



GE
no
ce
DE
die
NL
van
DK
ikk
FI
eiv
GR
εξ
τα
IT
do
NC
do
PT
do
ES
do
SE
do
PL
Nie
pre
Cz
Nie
pre
SK
Rozhinož
HU
sokszorosított

uced without permission. Unauthorised copies of this document do
the products.

www.BOSTITCH.eu

FR
ce
DE
nicht ohne Genehmigung gestattet. Unzulässig erstellte Kopien
die CE-Richtlinien für Produkte.

NL
van
val
DK
ikk
ilman lupaa. Tämän asiakirjan ilman valtuutusta tehdyt kopiot
lennukaisuutta.

GR
εξ
τα
IT
do
NC
do
PT
do
ES
do
SE
do
PL
Nie
pre
Cz
Nie
pre
SK
Rozhinož
HU
sokszorosított

ilman lupaa. Tämän asiakirjan ilman valtuutusta tehdyt kopiot
lennukaisuutta.

IT
do
NC
do
PT
do
ES
do
SE
do
PL
Nie
pre
Cz
Nie
pre
SK
Rozhinož
HU
sokszorosított

ilman lupaa. Tämän asiakirjan ilman valtuutusta tehdyt kopiot
lennukaisuutta.

IT
do
NC
do
PT
do
ES
do
SE
do
PL
Nie
pre
Cz
Nie
pre
SK
Rozhinož
HU
sokszorosított

ilman lupaa. Tämän asiakirjan ilman valtuutusta tehdyt kopiot
lennukaisuutta.

IT
do
NC
do
PT
do
ES
do
SE
do
PL
Nie
pre
Cz
Nie
pre
SK
Rozhinož
HU
sokszorosított

ilman lupaa. Tämän asiakirjan ilman valtuutusta tehdyt kopiot
lennukaisuutta.

IT
do
NC
do
PT
do
ES
do
SE
do
PL
Nie
pre
Cz
Nie
pre
SK
Rozhinož
HU
sokszorosított

ilman lupaa. Tämän asiakirjan ilman valtuutusta tehdyt kopiot
lennukaisuutta.

IT
do
NC
do
PT
do
ES
do
SE
do
PL
Nie
pre
Cz
Nie
pre
SK
Rozhinož
HU
sokszorosított

ilman lupaa. Tämän asiakirjan ilman valtuutusta tehdyt kopiot
lennukaisuutta.

IT
do
NC
do
PT
do
ES
do
SE
do
PL
Nie
pre
Cz
Nie
pre
SK
Rozhinož
HU
sokszorosított

ilman lupaa. Tämän asiakirjan ilman valtuutusta tehdyt kopiot
lennukaisuutta.

IT
do
NC
do
PT
do
ES
do
SE
do
PL
Nie
pre
Cz
Nie
pre
SK
Rozhinož
HU
sokszorosított

ilman lupaa. Tämän asiakirjan ilman valtuutusta tehdyt kopiot
lennukaisuutta.

IT
do
NC
do
PT
do
ES
do
SE
do
PL
Nie
pre
Cz
Nie
pre
SK
Rozhinož
HU
sokszorosított

ilman lupaa. Tämän asiakirjan ilman valtuutusta tehdyt kopiot
lennukaisuutta.

IT
do
NC
do
PT
do
ES
do
SE
do
PL
Nie
pre
Cz
Nie
pre
SK
Rozhinož
HU
sokszorosított

ilman lupaa. Tämän asiakirjan ilman valtuutusta tehdyt kopiot
lennukaisuutta.

BTCN120

FR ©BOSTITCH. Reproduction interdite sans permission préalable. Les copies non autorisées de ce document ne signifient pas la conformité CE des produits.	14
---	----

DE ©BOSTITCH. Vervielfältigung nicht ohne Genehmigung gestattet. Unzulässig erstellte Kopien dieses Dokuments erfüllen nicht die CE-Hinrichtungen für Produkte.	26
---	----

NL ©BOSTITCH. Mag niet worden verveelvuldigd zonder voorvergunning. Onrechtmatige kopieën van dit document willen niet zeggen dat de producten voldoen aan de CE vereisten.	49
---	----

DK ©BOSTITCH. Må ikke gengives uden tilladelse. Uautoriserede kopier af dette dokument udgør ikke CE overhåndelse for produkter.	61
--	----

FI ©BOSTITCH. Ei saa jättää käytöön ilman valtuutusta tekijästä. Tämä ei muodosta tuotelle CE-yhdenmukaisuutta.	73
---	----

GR ©BOSTITCH. Απαγορεύεται η αναπαραγωγή χωρίς προηγούμενη άδεια. Τα μη εξουσιοδοτημένα αντίγραφα δεν αποτελούν συμμόρφωσης με την προϊόντα.	95
--	----

IT ©BOSTITCH. Vietata la riproduzione senza permesso. Le copie non autorizzate di questo documento non garantiscono la conformità CE.	117
---	-----

NO ©BOSTITCH. Skal ikke kopieres uten tillatelse. Slike godkjente kopier av dette dokumentet opplyller ikke kravene for CE-merkering for produkter.	128
---	-----

PT ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização prévia. As cópias não autorizadas deste documento não estão em conformidade com a CE para os produtos.	
--	--

ES ©BOSTITCH. Prohibida la reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este documento no suponen la conformidad con las normas CE de los productos.	
--	--

SE ©BOSTITCH. Prohibida la reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este documento no suponen la conformidad con las normas CE de los productos.	
--	--

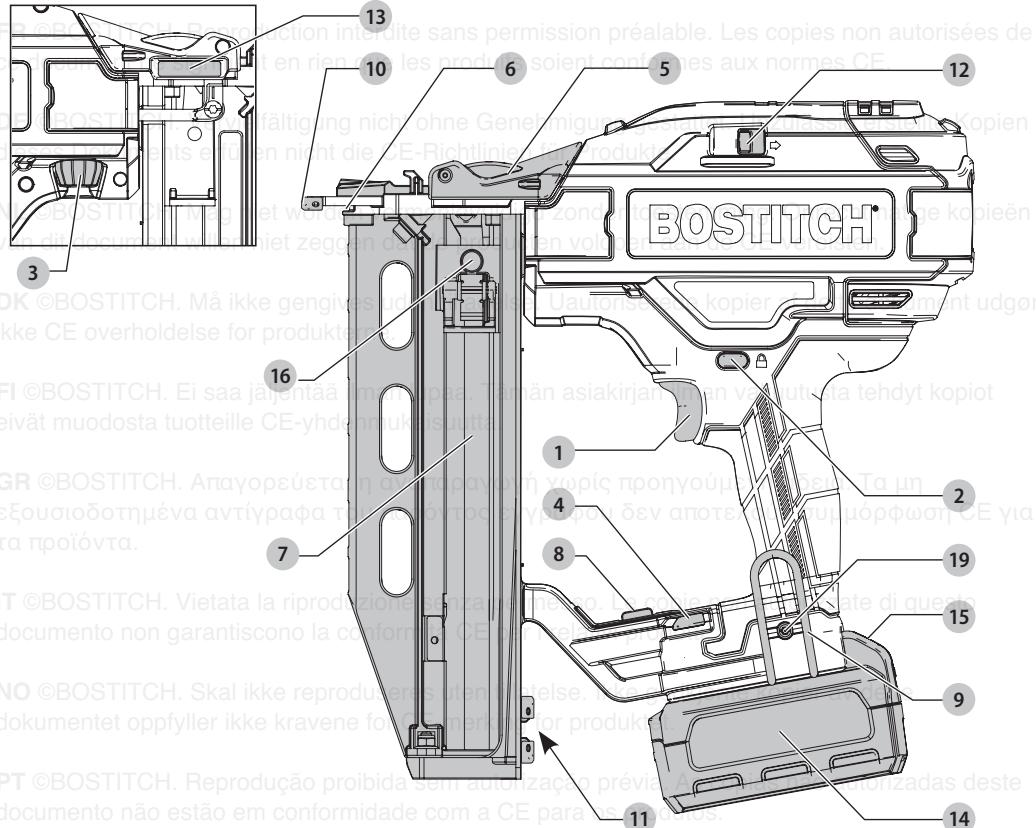
PL ©BOSTITCH. Niniejszy dokument nie może być kopiowany bez pozwolenia. Nieautoryzowane kopie niniejszego dokumentu nie stanowią deklaracji zgodności CE prezentowanych produktów.	
--	--

CZ ©BOSTITCH. Niniejszy dokument nie może być kopiowany bez pozwolenia. Nieautoryzowane kopie niniejszego dokumentu nie stanowią deklaracji zgodności CE prezentowanych produktów.	
--	--

SK ©BOSTITCH. Rozmnožovanie bez povolenia je zakázané. Neoprávnené kopie tohto dokumentu nie sú v súlade s CE pre dané výrobky.	
---	--

HU ©BOSTITCH. A dokumentum engedély nélkül nem sokszorosítható. Az engedély nélkül sokszorosított dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelőségét.	Copyright BOSTITCH
--	--------------------

Fig. A



DK ©BOSTITCH. Må ikke gengivs i noen form. Uautoriserte kopier av denne dokumentet kan ikke gi CE overholdelse for produktene.

FI ©BOSTITCH. Ei saa jäljentää lainoja tai minkä tahansa asiakirjan sisältävät kopiot eivät muodosta tuotteille CE-yhdenmukaisuussertifikaatit.

GR ©BOSTITCH. Απαγορεύεται την ανταρτική χωρίς προηγούμενη συμφωνία. Τα μέσα εξουσιοδοτημένα αντίγραφα των αντιτίθεματων δεν αποτελούν διαμόρφωση CE για τα προϊόντα.

IT ©BOSTITCH. Vietata la riproduzione senza autorizzazione. Le copie non sono di questo documento non garantiscono la conformità CE dei prodotti.

NO ©BOSTITCH. Skal ikke reproduceres uten tillatelse. Når disse kopiene ikke oppfyller kravene for CE-konformitet til produkter.

PT ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização prévia. As cópias não autorizadas deste documento não estão em conformidade com a CE para os produtos.

ES ©BOSTITCH. Prohibida la reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este documento no suponen la conformidad con las normas CE de los productos.

SE ©BOSTITCH. Prohibida la reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este documento no suponen la conformidad con las normas CE de los productos.

PL ©BOSTITCH. Niniejszy dokument nie może być kopiowany bez zgody na eksport. Nieautoryzowane kopie niniejszego dokumentu nie stanowią deklaracji zgodności CE prezentowanych produktów.

CZ ©BOSTITCH. Niniejszy dokument nie może być kopiowany bez zgody na eksport. Nieautoryzowane kopie niniejszego dokumentu nie stanowią deklaracji zgodności CE prezentowanych produktów.

SK ©BOSTITCH. Rozmnožovanie tohto dokumentu bez povolenia je zakázané. Neoprávnené kopie tohto dokumentu nie sú v súlade s CE pre dané výrobky.

HU ©BOSTITCH. A dokumentum engedély nélkül nem sokszorosítható. Az engedély nélkül sokszorosított dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelőségét.

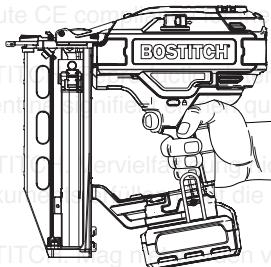
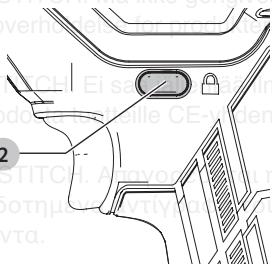
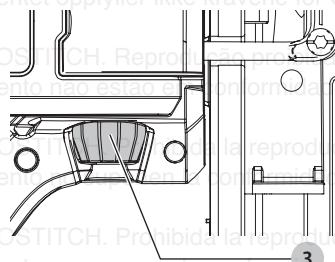


Fig. E

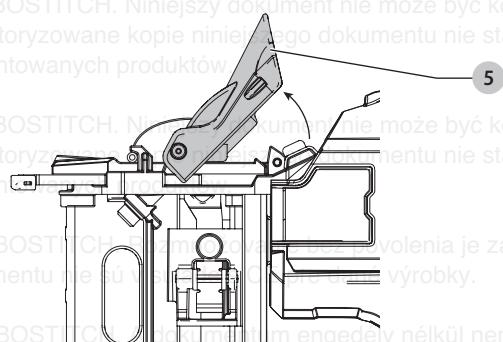
DK ©BOSTITCH. Må ikke gengives uden tilladelse. Uautoriseret fremstilling af denne udgave ikke CE overholder. Køb en officiel.



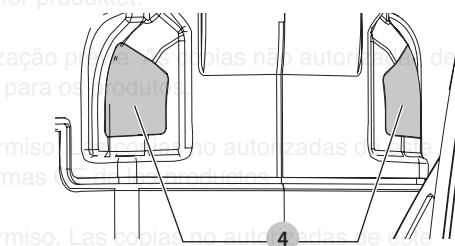
Questo documento non garantiscono la conformità CE per i relativi prodotti.



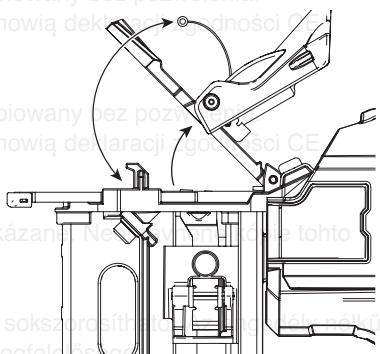
Nieautoryzowane kopie niniejszego dokumentu nie stanowią dokumentacji do prezentowanych produktów.



SK ©BOSTCHI Filmy s.r.o. Využívanie volenia je zakázané. Nebezpečné je používanie tohto dokumentu alebo jeho časťí.



HU@BOSTICUS - mennyit engedély nélkül nem sokszoríthatunk a hőszigetelésnél.



sokszorosított dokumentumról jelenti a termék CE-megfelelőségét.

LEDNINGSFRI 16GA SØMPISTOL MED LIGE FINISH

BTCN120

Tillykke!

Du har valgt et BOSTITCH-værktøj. Mange års erfaring, ihærdig produktudvikling og innovation gør BOSTITCH én af de mest pålidelige partnere for professionelle brugere af elværktøj.

Tekniske Data

BTCN120

Spænding	V _{DC}	18
Type	BOSTITCH	Må ikke gengives uden overensstemmelse med producenten.
Batteritype	E overholdelse for produkterne.	Li-Ion
Aktiveringsform	Sekventiel /	
Fl	©BOSTITCH. Ei saa jälentää ilman luottamus.	Bump
Sömat	muodosta tuotteille CE-yhdenmukaisuutta.	
længde	mm	32–63
Gskaftdiameter	mm	1,6
vinkel	grader	0°
Vægt (uden batteripakke)	kg	2,5
Driva energi	J	12
L _{PA} (emissions lydtryksniveau)	dB(A)	2,5
L _{WA} (lydtryksniveau)	dB(A)	1,5
K (usikkerhed for det angivne lydniveau)	dB(A)	-3

Vibration emission value $a_h = 2,5 \text{ m/s}^2$
Uncertainty K = 1,5

Vibrationsemmissionsniveaueret, der er angivet i dette vejledningsark, er målt i overensstemmelse med en standardiseret test, der er angivet i EN60745 og kan anvendes til at sammenligne et værktøj med et andet. Det kan anvendes til en foreløbig eksponeringsvurdering.

ADVARSEL: Det angivne vibrationsemmissionsniveau repræsenterer værktøjets hovedanvendelsesområder. Hvis værktøjet anvendes til andre formål, med andet tilbehør eller vedligeholdes dårligt, kan vibrationsemmissionen imidlertid variere. Det kan forøge eksponeringsniveaueret over den samlede arbejdspериode markant.

Et estimat af eksponeringsniveaueret for vibration bør også tage højde for de gange, værktøjet slukkes, eller når det kører men ikke bruges til at arbejde. Det kan mindske eksponeringsniveaueret over den samlede arbejdspериode markant.

Identificér yderligere sikkerhedsforanstaltninger for at beskytte operatøren mod vibrationens effekter, som f.eks.: vedligehold værktøjet og tilbehøret, hold hænderne varme, organisation af arbejdsmønstre.

HU ©BOSTITCH. A dokumentum engedély nélkül nem soksorosítatható. Az engedély nélkül soksorosított dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelőségét.

Batteridata

Kat #	Ladning ges.	Ah	Vægt	Opladere
BTCN182	18V	4,0	0,61	BTCB115
BTCN183	18V	2,0	0,40	BTCB115

NE	BOSTITCH. Mag niet worden vermenigvuldigd zonder toestemming.	Onrechtmatige kopieën
van dit document willen niet zeggen dat	producenten.	besten.

EF-Konformitetserklæring

Maskindirektiv



Ledningsfri 16GA sømpistol med lige finish BTCN120

BOSTITCH erklærer, at produkterne beskrevet under **Tekniske data** er udformet i overensstemmelse med:

2006/42/EF, EN60745-1:2009 +A11:2010, EN60745-2-16:2010.

Disse produkter overholder også direktivet 2014/30/EU og 2011/65/EU. Kontakt BOSTITCH på følgende adresse for yderligere oplysninger eller se bagsiden af manualen.

Undertegnede er ansvarlig for kompilering af den tekniske fil og udsteder denne erklæring på vegne af BOSTITCH.

Colin Earl

Administrerende direktør
ropias não autorizadas deste Europa, Mellemøsten & Afrika

Stanley Black & Decker bvba
Kanaalweg 112 IZ Ravenshout zone 3
3980 Tessenderlo, Belgien

26.01.2017



ADVARSEL: Læs instruktionsvejledningen for at reducere risikoen for personskader.

Definitioner: sikkerhedsretningslinjer

Nedenstående definitioner beskriver sikkerhedsniveaueret for hvert enkelt signalord. Læs vejledningen og vær opmærksom på disse symboler.



FARE: Angiver en umiddelbart farlig situation, der medmindre den undgås, vil resultere i **død eller alvorlig personskade**.



ADVARSEL: Angiver en potentielt farlig situation, der medmindre den undgås, **kunne** resultere i **død eller alvorlig personskade**.



FORSIGTIG: Angiver en potentielt farlig situation, der medmindre den undgås, **kan** resultere i **mindre eller moderat personskade**.

BEMÆRK: Angiver en handling, der **ikke er forbundet med personskade**, men som **kan** resultere i **produktskade**.

 Angiver risiko for elektrisk stød.

 Angiver brandfare.

 Vervielfältigung nicht ohne Genehmigung.

 Generelle sikkerhedsadvarsler

 for elværktøjer

 **ADVARSEL:** Læs alle sikkerhedsadvarsler og alle instruktioner. Manglende overholdelse af advarsler og instruktioner kan medføre elektrisk stød, brand og/eller alvorlig personskade.

 DK CE GEM ALLE ADVARSLER OG INSTRUKTIONER TIL SENERE BRUG

Termen "elværktøj" i advarslerne refererer til dit elektroniske (ledning) eller batteribetjente (trådløse) elværktøj.

1) Sikkerhed i Arbejdsmrådet

a) **Sørg for, at arbejdsmrådet er rent og godt oplyst.**

Rodede eller mørke områder giver anledning til ulykker.

b) **Undlad at benytte elektrisk værktøj i en eksplorationsfarlig atmosfære, som f.eks. ved tilstedeværelsen af brændbare væsker, gasser eller støv.** Elværktøj danner gnister, der kan antænde støv eller damp.

c) **Hold børn og omkringstående på afstand, når der anvendes elektrisk værktøj.** Distraktioner kan medføre, at du mistér kontrollen.

2) Elektrisk Sikkerhed

a) **Stik på elektrisk værktøj skal passe til stikkontakten.**

Stikket må aldrig modificeres på nogen måde.

Undlad at bruge adapterstik sammen med

jordforbundet elektrisk værktøj. Umodificerede stik og dertil passende stikkontakter reducerer risikoen for elektrisk stød.

b) **Undgå kropsskontakt med jordforbundne overflader, såsom rør, radiatorer, komfurter og køleskabe.** Der er øget risiko for elektrisk stød, hvis din krop er jordforbundet.

c) **Undlad at udsætte elektrisk værktøj for regn eller våde forhold.** Hvis der trænger vand ind i et elektrisk værktøj, øges risikoen for elektrisk stød.

d) **Undlad at udsætte ledningen for overlast. Brug aldrig ledningen til at bære, trække værktøjet eller trække det ud af stikkontakten. Hold ledningen borte fra varme, olie, skarpe kanter og bevægelige dele.** Beskadigede eller sammenfiltrede ledninger øger risikoen for elektrisk stød.

e) **Når elektrisk værktøj benyttes udendørs, skal der anvendes en forlængerledning, som er egnet til udendørs brug.** Brug af en ledning, der er egnet til udendørs brug, reducerer risikoen for elektrisk stød.

f) **Hvis det ikke kan undgås at betjene et elektrisk værktøj i et fugtigt område, benyt**

en strømforsyning, der er beskyttet af en fejlstrømsafbryder. Ved at benytte en fejlstrømsafbryder reduceres risikoen for elektrisk stød.

3) Personlig Sikkerhed

a) **Vær opmærksom, pas på hvad du foretager dig, og brug sund fornuft, når du benytter et elektrisk værktøj. Betjen ikke værktøjet, hvis du er træt, påvirket af narkotika, alkohol eller medicin.** Et øjeblikks uopmærksomhed under anvendelse af et elektrisk værktøj kan forårsage alvorlig personskade.

b) **Brug personligt sikkerhedsudstyr. Bær altid beskyttelsesbriller.** Sikkerhedsudstyr, såsom støvmasker, skridsikre sikerhedssko, sikkerhedshjelm eller hørevarern, brugt når omstændighederne foreskriver det, reducerer omfanget af personskader.

c) **Undgå utilsigtet start. Sørg for, at der er slukket for kontakten, inden værktøjet tilsluttes en strømkilde og/eller batterienhed, samles op eller bæres.** Når elektrisk værktøj bæres med fingeren på kontakten eller tilsluttet, når kontakten er tændt, giver det anledning til ulykker.

d) **Fjern eventuelle justerings- eller skruenøgler, før det elektriske værktøj startes.** En skruenøgle eller anden nøgle, der bliver siddende på en roterende del af elektrisk værktøj, kan give anledning til personskade.

e) **Undlad at række for langt. Hold hele tiden en god fodstilling og balance.** Dette giver bedre kontrol af det elektriske værktøj, når uventede situationer opstår.

f) **Bær hensigtsmæssig påklædning. Bær ikke løst tøj eller smykker. Hold dit hår, tøj og handsker væk fra bevægelige dele.** Løstsiddende tøj, smykke eller langt hår kan blive fanget i bevægelige dele.

g) **Hvis der anvendes stovudsugnings- eller støvopsamlingsudstyr, skal dette tilsluttes og anvendes rigtigt.** Anvendelse af støvopsamlingsudstyr kan begrænse farer forårsaget af støv.

4) Anvendelse og Vedligeholdelse af Elektrisk Værktøj

a) **Undlad at bruge magt over for det elektriske værktøj. Brug det værktøj, der er bedst egnet til det arbejde, der skal udføres.** Værktøjet vil klare opgaven bedre og mere sikkert med den ydelse, som det er beregnet til.

b) **Undlad at benytte elektrisk værktøj, hvis kontakten ikke tænder og slukker for det.** Alt elektrisk værktøj, der ikke kan kontrolleres med kontakten, er farligt og skal repareres.

c) **Trek stikket ud af stikkontakten og/eller batterienheden fra det elektriske værktøj, før det elektriske værktøj justeres, dets tilbehør udskiftes, eller det stilles til opbevaring.** Sådanne forebyggende sikkerhedsforanstaltninger mindsker risikoen for, at værktøjet startes utilsigtet.

d) **Opbevar elektrisk værktøj uden for rækkevidde af børn, og tillad ikke personer, som ikke er**

bekendt med dette elektriske værktøj eller disse instruktioner, at betjene værktøjet. Elektrisk værktøj er farligt i hænderne på personer, som ikke er instrueret i brugen deraf.

- **Vedligeholdelse af elektrisk værktøj. Undersøg om bevægelige dele sidder skævt, binder eller er gået itu såvel som andre forhold, der kan påvirke betjeningen af værktøjet. Hvis det elektriske værktøj er beskadiget, skal det repareres før brug.** Mange ulykker er forårsaget af dårligt vedligeholdt værktøj.

f) **Hold skære værktøj skarpe og rene.** Ordentligt vedligeholdt skære værktøj med skarpe skærekanter har mindre tilbøjelighed til at binde og er lettere at styre.

g) **Brug elektrisk værktøj, tilbehør, bor, osv. i overensstemmelse med disse instruktioner, idet der tages hensyn til arbejdsforholdene og den opgave, som skal udføres.** Brug af elektrisk værktøj til andre opgaver end dem, det er beregnet til, kan resultere i en farlig situation.

5) Anvendelse og Vedligeholdelse af Batteri

a) **Må kun genoplades med den oplader, som er angivet af fabrikanten.** En oplader, der er beregnet til en bestemt type batteripakke, kan udgøre en brandrisiko, hvis den bruges med en anden type batteripakke.

b) **Brug kun elektrisk værktøj med de batteripakker, der er beregnet til hver enkelt type.** Brug af andre batteripakker kan skabe risiko for personskade og brand.

c) **Når en batteripakke ikke er i brug, skal den holdes borte fra andre metalgenstande, såsom papirclips, mønter, nøgler, sør, skruer og andre små**

metalgenstande, der kan danne forbindelse mellem elektriske kontaktfacer. Kortslutninger mellem batterikontakter kan forårsage forbrænding eller brand.

d) **Hvis en batteripakke udsættes for overlast, kan der ske væske ud. Undgå kontakt. Hvis væsken berøres ved et tilfælde, skal der skyllses med masser af vand.**

Hvis der kommer væske i øjnene, skal der desuden søges lægehjælp. Batterivæske kan forårsage irritation eller forbrænding.

6) Service

a) **Elektrisk værktøj skal serviceieres af en kvalificeret servicetekniker, som udelukkende benytter identiske reservedele.** Derved sikres det, at værktøjets driftssikkerhed oprettholdes.

Sikkerhedsregler for sørmpistol

- **Gå altid ud fra, at værktøjet indeholder sør eller klammer.** Skødesløs håndtering af sørpistolen kan medføre uventet udløsning af sør og personskader.
- **Ret ikke værktøjet mod dig selv eller omkringstående.** Uventet udløsning vil løsne lukkemekanismen og medføre personskade.
- **Aktiver ikke værktøjet, medmindre det er anbragt solidt helt op mod arbejdsemnet.** Hvis værktøjet ikke har kontakt

til arbejdsemnet, kan sørmettet eller klammen blive ledt væk fra målet.

- **Kobl værktøjet fra strømkilden, hvis sørmettet eller klammen sidder fast i værktøjet.** Når du frigør en blokeret lukkemekanisme, kan sørpistolen blive aktiveret ved et uheld, hvis strømmen er tilsluttet.
- **Brug ikke denne strømpistol til fastgørelse af kabler.** Det er ikke designet til montering af elledninger og kan beskadige isoleringen af elledninger og derved forårsage elektrisk stød eller brandrisiko.
- **Vær forsigtig, når fastklemte sør eller klammer fjernes.** Mekanismen kan være under tryk, og sør eller klammer kan blive skudt ud med stor kraft under forsøget på at frigøre et fastklemt emne.
- **Hold kun fast i værktøjet på de isolerede håndtagsflader under udførelse af arbejde, hvor sørrene eller klammerne kan komme i kontakt med skjulte ledninger.** Hvis det kommer i kontakt med en strømførende ledning, kan nogle blotlagte metaldele på det elektriske værktøj gøres strømførende og give stød til brugeren.

Yderligere sikkerhedsadvarsler for sørmpistol

- **Brug altid sikkerhedsbriller.**
- **Bær altid hørevern.**
- **Brug altid kun de fastgørelseselementer, der er angivet i vejledningen.**
- **Brug ikke stativer til montering af værktøjet til en holder.**
- **Adskil eller bloker ikke nogen dele af det elektriske værktøjs fastgørelseselementer som f.eks. kontaktudløseren.**
- **Kontroller før hver handling, at sikkerheden og udløsermekanismen fungerer korrekt, og at alle mørtrikker og bolte er strammet.**
- **Anvend ikke værktøjet som en hammer.**
- **BTNC120 må ikke bruges**
 - ved skift fra sted til et andet, der involverer brug af stilladsere, trapper, stiger eller stige-lignende konstruktioner, f.eks. taglægter osv.;
 - ved lukning æsker eller kasser;
 - ved montering af transportsystemers sikkerhedssystemer, f.eks. på køretøjer, vogne, osv.
- **For undtagelser kontroller de lokale arbejdsplasser regulativer.**
- **Kontrollér altid de lokale arbejdsplasser regulativer.**
- **Ret aldrig et driftsklart sørdrivværktøj mod dig selv eller mod en anden person.**
- **Mens du arbejder, skal du holde værktøjet på en sådan måde, at der ikke kan opstå skader på dit hoved eller krop i tilfælde af en eventuel rekyl på grund af en afbrydelse af energiforsyningen eller hårde områder i arbejdsemnet.**
- **Aktiver aldrig sørdrivværktøjet i et frirum.**
- **I arbejdsmarkedet, bør værktøjet på arbejdsplassen ved hjælp af kun et håndtag og aldrig med aktiveret udløser.**

- **Tag hensyn til forholdene i arbejdsmarkedet som kan trænge igennem tynde arbejdsemner eller glide på hjørner og kanter på arbejdsemnet, og kan dermed udsætte mennesker for fare.**
- **Kør ikke som tæt til kanten på arbejdsemnet.**
- **Kør ikke som oven på andre som.**

Sekventiel-/stødvælgerknap

Sekventiel handling ↗

- **Når du bruger værktøjet i sekventiel tilstand, bør du ikke aktivere værktøjet, med mindre værktøjet placeres fast mod arbejdsemnet.**

Stødhandling ⚡

- **Når du bruger værktøjet i stødhandling, skal du ikke passe på utilsigtede dobbelte skud som et resultat af tilbageslag af værktøj.** Uønskede som eller klammer hamres muligvis i, hvis kontaktudløseren utilsigtet kommer i kontakt med arbejdsmaterialet.

- **Ved "stød"-aktivering af sømpistolen med finish skal værktøjet altid holdes i kontrol.** En forkert placering af værktøjet kan resultere i fejldirigeret udløsning af et som eller en klamme.

- **For at undgå dobbelte skud:**

- Undlad at aktivere værktøjet med stor kraft mod arbejdsmaterialet.

- Lad værktøjet slå helt tilbage efter hver aktivering.

- Brug værktøjet i sekventiel tilstand.

- **Undlad at hamre som ned i hovedet af andre som eller klammer.** Det kan resultere i kraftigt tilbageslag, fastklemte som eller klammer eller rikochetterede som.

- **Vær opmærksom på materialetypekoden, når du bruger sømpistolen.** Et som, der stikker ud, kan forårsage personskade.

- **Dybedejustering: For at mindske risikoen for alvorlig personskade ved utilsigtedt aktivering under forsøg på justering af dybden skal du ALTID gøre følgende:**

- Afmontere batteripakken.

- Aktivere udløserlåsen.

- Undgå kontakt med udløseren under justeringer.

- **Undlad at hamre som blindt ind i vægge, gulve eller andre arbejdsmarkede.** Som eller klammer, der hamres ind i elektriske ledninger, rørarbejde eller andre forhindringstyper, kan resultere i personskade.

- **Vær opmærksom, pas på hvad du foretager dig, og brug sund fornuft, når du benytter et elektrisk værktøj.** Anvend ikke et værktøj, når du er træt eller er påvirket af stoffer, alkohol eller medicin. Et øjeblikks uopmærksomhed under anvendelse af et elektrisk værktøj kan forårsage alvorlig personskade.

Restrisici

På trods af overholdelsen af de relevante sikkerhedsregler og brug af sikkerhedsudstyr kan visse restrisici ikke undgås. Disse omfatter:

- Hørensættelse.

- Risiko for personskade som følge af flyvende partikler.
- Risiko for forbrænding ved at røre ved tilbehør, der bliver varmt under betjeningen.
- Risiko for personskade som følge af forlænget brug.

Elektrisk sikkerhed

Den elektriske motor er konstrueret til bare én spænding. Kontrollér altid, at batteripakken svarer til spændingen på mærkepladen. Kontrollér også, at spændingen på din oplader svarer til din el-netspænding.

 Din BOSTITCH-oplader er dobbeltisolert i overensstemmelse med EN60335. Derfor kræves der ingen jordledning.

Hvis strømlæningen er beskadiget, skal den erstattes. Det udgør en specialfremstillet ledning, der fås gennem BOSTITCH's serviceorganisation.

Brug af forlængerledning

Der bør ikke benyttes en forlængerledning, medmindre det er absolut nødvendigt. Brug en godkendt forlængerledning, der er egnet til strømforsyningen til din oplader (se **Tekniske data**). Den minimale lederstørrelse er 1 mm²; den maksimale længde er 30 m.

Ved brug af en kabeltromle skal kablet altid rulles helt ud.

GEM DISSE INSTRUKTIONER

Opladere

BOSTITCH opladere kræver ingen justering og er designet til at være så brugervenlige som muligt.

Vigtig sikkerhedsvejledning for alle batteriopladere

GEM DISSE INSTRUKTIONER: Denne vejledning indeholder vigtige sikkerheds- og driftsinstruktioner for kompatible batteriopladere se **Tekniske data**.

- **Før du bruger opladeren, læs alle instruktioner og de sikkerhedsmæssige afdækninger på opladeren, batteripakken og produktet.**

 **ADVARSEL:** Risiko for chok. Lad ikke nogen flydende væsker komme ind i opladeren. Det kan resultere i et elektrisk chok.

 **ADVARSEL:** Vi anbefaler brug af en reststrømsanordning med en reststrømskapacitet på 30mA eller mindre.

 **FORSIGTIG:** Risiko for brand. For at reducere risikoen for kvestelser, oplad kun BOSTITCH genopladelige batterier. Andre batterityper kan eksplodere og forårsage personskader.

 **FORSIGTIG:** Børn skal overvåges for at sikre, at de ikke leger med udstyret.

BEMÆRK: Under bestemte forhold, når opladeren er tilsluttet til strømforsyningen, kan blotlagte opladerkontakter blive kortsluttet af fremmede materialer. Fremmede materialer af en ledende art som for eksempel, men ikke begrænset til ståluld, aluminumsfolie eller anden koncentration af metalliske partikler skal holdes på afstand af opladerens huller. Tag altid stikket til opladeren

ud fra kontakten, når der ikke er indsat en batteripakke.
Tag stikket til opladeren ud før forsøg på at rengøre den.

Forsøg ALDRIG at oplade batteripakken med andre opladere end dem, der er omtalt i denne manual.

Opladeren og batteripakken er specielt designet til at arbejde sammen.

Denne oplader er ikke beregnet til anden brug end opladning af BOSTITCH genopladelige batterier. Al anden brug kan medføre risiko for brand, elektrisk chok eller livsfarlige elektriske stød.

Udsæt ikke opladeren for regn eller sne.

Trek i stikket i stedet for ledningen, når opladeren frakobles. Dette vil reducere risikoen for beskadigelse af elstikket og ledningen.

Sørg for at ledningen er placeret, så den ikke bliver trådt på, snublet over eller på anden måde bliver genstand for skader eller belastning.

Anvend kun en forlængerledning, når det er absolut nødvendigt. Anvendelse af en ukorrekt forlængerledning kan resultere i risiko for brand, elektrisk chok eller livsfarlige elektriske stød.

Anbring ikke noget oven på opladeren eller anbring opladeren på et blødt underlag, der kan blokere ventilationshullerne og medføre for megen intern varme. Anbring opladeren på afstand af alle varmekilder. Opladeren ventileres gennem huller i toppen og bunden af huset.

Brug ikke opladeren, hvis ledningen eller stikket er beskadiget—få dem omgående udskiftet.

Brug ikke opladeren, hvis den har fået et hårdt slag, er blevet tabt eller blevet beskadiget på anden vis. Tag den med til et autoriseret værksted.

Demonter ikke opladeren, tag den med til et autoriseret værksted, når service eller reparation er påkrævet.

Ukorrekt genmontering kan medføre risiko for elektrisk chok, livsfarlige elektriske stød eller brand.

Hvis ledningen beskadiges, skal den omgående udskiftes af producenten, hans forhandler eller lignende kvalificeret person for at forebygge enhver risiko.

Tag stikket til opladeren ud af kontakten før forsøg på nogen form for rengøring. Dette vil reducere risikoen for elektrisk chok. Fjernelse af batteripakken vil ikke reducere denne risiko.

Forsøg ALDRIG at tilslutte 2 opladere til hinanden.

Opladeren er designet til at køre på standard 230V husholdningsstrøm. Forsøg ikke at bruge den med en anden strømstyrke. Dette gælder ikke for opladere til køretøjer.

Opladning af et batteri (Fig. B)

1. Tilslut opladeren til en passende stikkontakt før batteripakken sættes i.

2. Indsæt batteripakken **14** i opladeren og kontrollér, at pakken sidder godt fast i opladeren. Det røde (opladnings)

lys vil blinke hele tiden og angive, at opladningsprocessen er startet.

3. Når opladningen er færdig, vil det blive angivet af den røde lampe, som vil lyse konstant på ON. Batteripakken er fuldt opladt og kan nu anvendes eller kan efterlades i opladeren. Skub batteriets udløserknop **15** på batteripakken for at udtagte batteripakken.

BEMÆRK: For at sikre maksimal ydeevne og levetid for li-ion batteripakker skal batteripakken lades helt op, før den anvendes første gang.

Betjening af oplader

Se indikatorerne nedenfor for batteripakkens opladestatus. Ladeindikatorerne tilhører CE-foreningen.

	oplader		
	fuldt opladt		
	forsinkelse ved varmt/koldt batteri*		

*Det røde lys vil fortsætte med at blinke, men et gult indikatorlys vil blive tændt under denne handling. Når batteriet har opnået en passende temperatur, vil det gule lys blive slukket, og opladeren vil genoptage opladningsproceduren.

Kompatible oplader(e) vil ikke oplade en defekt batteripakke. Opladeren vil angive defekt batteri ved at nægte at lyse eller ved at vise problem pakke eller oplader blinkmønster.

BEMÆRK: Dette kan også betyde et problem med opladeren.

Hvis opladeren angiver et problem, tag opladeren og batteripakken med hen til et autoriseret servicecentre for at blive kontrolleret.

Varm/kold pakkeforsinkelse

Når opladeren sporer et batteri, der er for varmt eller for koldt, starter den automatisk en varm/kold pakkeforsinkelse og indstiller opladningen, indtil batteriet har nået en passende temperatur. Opladeren skifter derefter automatisk til pakkeopladningsfunktion. Denne funktion sikrer maksimal batterilevetid.

En kold batteripakke vil oplade med en langsommere hastighed end en varm batteripakke. Batteripakken vil oplade ved den lavere hastighed gennem hele opladningscyklen og vil ikke vende tilbage til maksimal opladningshastighed, selvom batteriet varmer.

Vægmontering

Disse opladere er designet til montering på en væg, eller til at stå oprejst på et bord eller en arbejdsflade. Hvis vægmontering anbring opladeren inden for rækkevidde af en stikkontakt og på afstand af et hjørne eller andre forhindringer, der kan hindre luftstrømmen. Brug bagsiden af opladeren som skabelon for placering af monteringskruerne på væggen. Monter opladeren sikkert ved hjælp af gipskruer (købes separat) mindst 25,4 mm langmed en skruehoveddiameter på 7–9 mm, skrues ind i træ til en optimal dybde, der efterlader ca. 5,5 mm af skruen blotlagt. Ret hullerne på bagsiden af opladeren ind efter de blotlagte skruer og skru dem helt ind i hullerne.

Instruktioner om rengøring af opladeren

ADVARSEL: Risiko for chok. Tag stikket til opladeren ud af kontakten før rengøring. Snavs og fedt kan fjernes fra det ydersiden af opladeren med en klud eller en blød ikke-metallisk børste. Brug ikke vand eller andre rengøringsmidler. Lad aldrig væske trænge ind i værktøjet, og nedsænk aldrig nogen del af værktøjet i en væske.

Batteripakke

Vigtig sikkerhedsvejledning for alle batteripakker

Søg for at oplyse katalognummer og spænding ved bestilling af nye batteripakker.

Batteripakken er ikke fuldt opladet ved levering. Læs nedenstående sikkerhedsvejledning, før batteripakke og oplader tages i brug. Følg derefter den beskrevne opladningsprocedure.

LÆS ALLE INSTRUKTIONER

- Oplad ikke eller brug batteriet i en eksplorationsfarlig atmosfære, som f.eks. ved tilstedevarelsen af brændbare væsker, gasser eller stov.** Isætning eller udtagning af batteriet fra opladeren kan antænde stov eller damp.
- Tving aldrig batteripakken ind i opladeren. Foretag ikke nogen ændringer på batteripakken, så den kan passe ind i en ikke kompatibel oplader, da batteripakken kan blive sprængt og kan medføre personskader.**
- Oplad kun batteripakker i BOSTITCH opladere.**
- Sprøj IKKE på den eller nedsænk den i vand eller andre væsker.**
- Opbevar eller brug ikke værktøjet og batteripakken på steder, hvor temperaturen kan nå op på eller overstige 40 °C (104 °F) (som f.eks. uden for skure eller metalbygninger om sommeren).**
- Brænd ikke batteripakken, selv hvis den er svært beskadiget eller helt opslidt.** Batteripakken kan eksplodere i åben ild. Der dannes giftige dampes og stoffer ved forbrænding af lithium-ion-batteripakker.

- Hvis batteriets indhold kommer i kontakt med huden, skal området omgående vaskes med mild sæbe og vand.**

Hvis batterivæske kommer i øjnene, lad vand løbe over det åbne øje i 15 minutter, eller indtil irritationen opphører. Hvis det er nødvendigt at søge lægehjælp, består batterielektrolyten af en blanding af flydende organiske karbonater og lithiumsalte.

- Indholdet af åbnede battericeller kan forårsage luftvejsirritation.** Sørg for frisk luft. Søg lægehjælp, hvis symptomerne vedværer.

ADVARSEL: Fare for forbrændinger. Batterivæske kan være brændbar, hvis den udsettes for gnister eller åben ild.

- ADVARSEL:** Forsøg aldrig at åbne batteripakken. Hvis batteripakken er revnet eller beskadiget, indsæt den ikke i opladeren. Undgå at mase, tabe eller beskadige batteripakken. Anvend ikke en batteripakke eller oplader, der har fået et hårdt slag, er blevet tabt, kørt over eller blevet beskadiget på anden vis (f.eks. stukket med en nål, slæbt med en hammer, trådt på). Det kan

medføre elektriske chok eller livsfarlige elektriske stød. Beskadigede batteripakker skal returneres til forhandleren for genanvendelse.

ADVARSEL: Brandfare. Opbevar eller bær aldrig batteripakker, så metalgenstande kan komme i kontakt med utsatte batteriklemmer. Anbring for eksempel ikke batteripakker i forklæder, lommer, værktøjskasser, produktkasser, skuffer osv. med løse sør, skruer, nøgler osv.

FORSIGTIG: Når det ikke er i brug, læg værktøjet på siden på en stabil overflade, hvor det ikke vil vælte eller falde ned. Nogle værktøjer med store batteripakker vil stå lodret på batteripakken, men kan let væltes.

Transport

ADVARSEL: Brandfare. Transport af batterier kan muligvis forårsage brand, hvis batteripolerne uforvarende kommer i kontakt med ledende materialer. Ved transport af batterier sør for, at batteriets poler er beskyttet og godt isoleret fra materialer, der kan komme i kontakt med dem og forårsage en kortslutning.

BOSTITCH batterier opfylder alle gældende skibsfartsregler som foreskrevet af industrien og juridiske standarder, som omfatter FN's anbefalinger om transport af farligt gods, den internationale lufttransportforening (IATA), farligt gods regulative, de internationale maritime farligt gods (IMDG) regler og den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad landevejen (ADR). Lithium-ion-cellér og batterier er blevet testet i henhold til afsnit 38,3 i FN's anbefalinger om tests og kriterier for transport af farligt gods.

I de fleste tilfælde vil afsendelsen af en BOSTITCH batteripakke være undtaget fra at blive klassificeret som et fuldt reguleret klasse 9 farligt materiale. Generelt vil det kun være forsendelser, der indeholder et lithium-ion batteri med en energivurdering på over 100 watt timer (wt), der skal sendes som fuldt reguleret klasse 9. Alle lithium-ion batterier har en watt time vurdering markeret på pakningen. Desuden på grund af regulativer kompleksiteter, anbefaler BOSTITCH, at man ikke sender lithium-ion-batteripakker med luftfragt uanset watt time vurdering. Forsendelser af værktøj med batterier (combo sæt) kan som eneste undtagelse sendes med luftfragt, hvis batteripakkens watt time vurdering ikke er højere end 100 watt timer.

Uanset om en forsendelse anses for at være undtaget eller fuldt reguleret, er det speditørenes ansvar at rådføre sig med de seneste regler for emballerings-, mærknings- og dokumentationskrav.

Oplysningerne i dette afsnit i vejledningen er givet i god tro og menes at være korrekte på det tidspunkt, hvor dokumentet blev oprettet. Men der gives ingen garanti, udtrykt eller underforstået. Det er købers ansvar at sikre, at vedkommendes aktiviteter er i overensstemmelse med de gældende regulative.

Anbefalet opbevaring

1. Det bedste opbevaringssted er køligt og tørt, hvor den ikke utsættes for direkte sollys og ekstrem varme eller kulde. For optimal batteriydelse -40°C til +50°C - skal du opbevare batteripakker ved stuetemperatur, når de ikke er i brug.

2. For langtids opbevaring anbefales det at opbevare en fuldt opladet batteripakke et køligt, tørt sted uden for opladeren for optimale resultater.

BEMÆRK: Batteripakker bør ikke opbevares helt tømt for opladning. Batteripakken skal genoplades før brug.

Mærkater på oplader og batteripakke

Udover de pictogrammer, der anvendes i denne vejledning, kan mærkater på opladeren og batteripakken vise de følgende pictogrammer:



Læs brugsvejledningen før brug.



Se **Tekniske data** vedrørende opladningstid.



Berør aldrig kontaktflader med strømførende genstande.



Beskadigede batteripakker må ikke oplades.



Må ikke udsættes for vand.



Defekte ledninger skal udskiftes omgående.



Oplad kun mellem 4 °C og 40 °C.



Kun til indendørs brug.



Tag hensyn til miljøet ved bortskaffelse af batteripakken.



Forbrænd ikke batteriet.



Batteritype

BTNC120 skal anvendes med batteripakker på 18 volt.

Disse batteripakker kan bruges: BTNC182, BTNC183.

Se **Tekniske data** for flere informationer.

Pakkeindhold

Pakken indeholder:

1 Sømpistol

3 Non-mar spidser

1 Oplader

1 Li-Ion-batteripakke (modellerne D1, M1)

2 Li-Ion-batteripakker (modellerne D2, M2)

3 Li-Ion-batteripakker (modellerne D3, M3)

1 Betjeningsvejledning

• Kontrollér for eventuelle skader på værktøjet, dele og tilbehør, der kan være opstået under transport.

• Tag dig tid til at læse denne vejledning omhyggeligt inden betjeningen.

Mærkning på værktøjet

Følgende pictogrammer er vist på værktøjet:



Læs brugsvejledningen for brug.



Bær høreøren.



Brug øjeværn.



Benyt ikke værktøjs stillads, stiger.



Længde af som.



Skaftdiameter.



Ingen yderligere smøring.



Sommål.



Straight NAE.



Magasinkapacitet.



Værktøjsspænding.



Magasinvinkel: 0°.

Datokodeposition (Fig. B)

Datokoden **18**, der også inkluderer produktionssåret, er tryk på huset.

Eksempel:

2017 XX XX

Produktionsår

Beskrivelse (Fig. A)

ADVARSEL: Modificér aldrig elektrisk værktøj eller nogen dele deraf. Det kan medføre materiale- eller personskade.

1 Startknap

2 Udløsersikkerhedsnål

3 Dybdejusteringshjul

4 Indikator for forlygger/lavt batteri/fastlåsning

5 Fastklemningslås

6 Kontaktudløser

7 Magasin

8 Stød-/sekventielvælgerknap

9 Reversibel bæltekrog

10 No-mar pude

- 11 No-mar pudeopbevaring
 12 Udløsergreb for fastlåsning
 13 Indikator for sømdybde
 14 Batteri
 15 Batteris udløserknap
 16 Nedstopper

Tilsigtet Brug

Den ledningsfrie sømpistol er blevet designet til at drive sør ind i arbejdsmønster af træ.

MÅ IKKE anvendes under våde forhold eller i nærheden af brændbare væsker eller gasser.

Den ledningsfrie sømpistol er et professionelt elværktøj.

LAD IKKE børn komme i kontakt med værktøjet. Overvågning er påkrævet, når uerfarne brugere anvender dette værktøj.

- Dette produkt er ikke bereget til anvendelse af personer (inklusive børn) med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale handicaps; mangel på erfaringer, viden eller færdigheder, medmindre de er under overvågning af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed. Børn må aldrig efterlades alene med dette produkt.

SAMLING OG JUSTERING

ADVARSEL: For at reducere risikoen for alvorlige kvæstelser, anbring forlæns-/baglænsknappen i startspærreposition eller slå værktøjet fra og frakobel batteripakken, før der foretages nogen justeringer, eller der af-/påmonteres tilbehør eller ekstraudstyr. Utilsigtet start kan medføre kvæstelser.

ADVARSEL: Anvend kun BOSTITCH-batteripakker - og opladere.

Bæltekrog (Fig. A)

ADVARSEL: Kobl batteripakken fra værktøjet, inden du foretager justeringer, udskifter tilbehør, foretager service eller flytter værktøjet. Sådanne forebyggende sikkerhedsforanstaltninger mindsker risikoen for, at værktøjet startes utilsigtet.

ADVARSEL: Tag sommene ud af magasinet før du foretager justeringer eller udfører service af dette værktøj. I modsat fald kan der opstå alvorlige personskader.

FORSIGTIG: Når det ikke er i brug, læg værktøjet på siden på en stabil overflade, hvor det ikke vil vælte eller falde ned. Nogle værktøjer med store batteripakker vil stå lodret på batteripakken, men kan let vælte.

De ledningsfrie sømpistoler indeholder en integreret bæltekrog og kan fastgøres på hver side af værktøjet, så de både passer til venstre- og højrehåndede brugere.

Hvis krogen slet ikke skal bruges, kan den fjernes fra værktøjet.

Sådan fjernes bæltekrogen

- Fjern batteripakken fra værktøjet.
- For at skifte værktøjet fra højre- til venstrehandsbrug skal du blot fjerne skruen **19** fra den modsatte side af værktøjet og genmontere det på den anden side.
- Udskift batteripakke.

Indsættelse og fjernelse af batteripakken fra værktøjet (Fig. B)

BEMÆRK: For de bedste resultater kontrollér at batteripakken **14** er fuldt opladt.

Sådan installeres batteripakken i værktøjets håndtag

- Ret batteripakken **14** ind efter rillerne inde i håndtaget (Fig. B).

- Skub den ind i håndtaget, indtil batteripakken sidder godt fast i værktøjet og kontrollér, at den ikke rører sig løs.

Sådan fjernes batteripakken fra værktøjet

- Tryk på udløserknappen **15** og træk batteripakken ud fra værktøjets håndtag.

- Isæt batteripakken i opladeren som beskrevet i opladerafsnittet i denne vejledning.

Batteripakker til brændstofmåler (Fig. B)

Nogle BOSTITCH batteripakker indeholder en brændstofmåler, som består af tre grønne LED lys, som angiver niveaueret for den resterende opladning i batteripakken.

Du aktiverer brændstofmåleren ved at trykke på og holde brændstofmålerknappen nede. En kombination af de tre grønne LED lys vil lyse og angive niveaueret for den resterende opladning. Når niveaueret for opladning i batteriet ligger under den brugbare grænse, lyser brændstofmåleren ikke, og batteriet skal genoplades.

BEMÆRK: Brændstofmåleren giver kun en indikation af den opladning, der resterer i batteripakken. Den angiver ikke værktøjets funktionalitet og er underlagt variation baseret på produktkomponenter, temperatur og slutbrugeranvendelse.

BETJENING

Brugsvejledning

ADVARSEL: Overholdd altid sikkerhedsvejledningen og de gældende regler.

ADVARSEL: Hvis værktøjet er blevet tabt, eller du har mistanke om værktøjsskader, bør du kontrollere værktøjet som defineret i afsnittet om valg af funktion i vejledningen. Hvis det ikke fungerer i overensstemmelse med vejledningen, skal du stoppe med at bruge værktøjet og få foretaget service på det på et autoriseret BOSTITCH-servicecentre.

ADVARSEL: For at reducere risikoen for alvorlige kvæstelser, anbring forlæns-/baglænsknappen i startspærreposition eller slå værktøjet fra og frakobel batteripakken, før der foretages nogen justeringer, eller der af-/påmonteres tilbehør eller ekstraudstyr. Utilsigtet start kan medføre kvæstelser.

Korrekt håndposition (Fig. C)

ADVARSEL: For at reducere risikoen for personskade skal du **ALTDID** anvende den rette håndposition som vist.

ADVARSEL: For at reducere risikoen for alvorlig personskade skal du **ALTI** hold godt fast i tilfælde af en pludselig reaktion.

Korrekt håndposition kræver en hånd på hovedhåndtaget som vist.

Forberedelse af værktøjet

ADVARSEL: Spray **ALDRIG** eller anvend på nogen måde smøremidler eller rengøringsmidler inde i værktøjet. Dette kan få en alvorlig indvirkning på værktøjets levetid og ydeevne.

BEMÆRK: Batteripakken er ikke fuldt opladet, når du køber det. Følg de beskrevne anvisninger (se **Opladning af et batteri**).

Læs afsnittet om sikkerhedsinstruktioner i denne betjeningsvejledning.

- Bær sikkerhedsbriller og høreværn.
- Kontroller at magasinet er helt tomt.
- Kontroller for smidig og korrekt drift af kontaktudløser og nedstoppersamlinger. Brug ikke værktøjet, hvis en af samlingerne ikke fungerer korrekt. Brug **ALDRIG** et værktøj, der har kontaktudløseren tilbageholdt i den aktiverede position.
- Sørg for, at værktøjet vender væk fra dig selv og andre.
- Indsæt fuldt opladet batteripakke.

Anvendelse af udløserlåsen (Fig. E)

ADVARSEL: For at reducere risikoen for alvorlig personskade må du ikke holde udløseren nede, når værktøjet ikke er i brug. Hold udløserlåsen i **LAST** position (Fig. E), når værktøjet ikke er i brug.

ADVARSEL: For at reducere risikoen for alvorlig personskade bør du låse udløseren, tage batteripakken ud af værktøjet og fjerne som fra magasinet, inden du foretager justeringer.

Alle BOSTITCH sømpistoler er udstyret med en udløserlås **2**, som når den skubbes til højre som vist i Figur E, forhindrer værktøjet i at affyre et sør ved at låse udløseren og ved at omlede strømmen til motoren.

Når udløserensikkerhedslåsen er trykket til venstre, vil værktøjet være fuldt funktionsdygtigt. Udløserlåsen skal altid være slået til, når der foretages justeringer, eller når værktøjet ikke er direkte i brug.

BEMÆRK: Opbevar ikke værktøjet med isat batteripakke.

For at forebygge beskadigelse af pakken og for at sikre lang levetid for batteriet, skal batteripakker tages ud af værktøjet eller opladeren og skal opbevares på et koldt, tørt sted.

Fyldning af værktøjet (Fig. F)

ADVARSEL: Sørg for at værktøjet vender væk fra dig selv og andre. Det kan resultere i alvorlig personskade.

ADVARSEL: Påfyld aldrig sør med aktiveret kontaktudløser eller udløser. Det kan resultere i personskade.

ADVARSEL: Tag altid batteripakken ud før påfyldning eller udtagning af sør. Det kan resultere i alvorlig personskade.

Fyldnings- og trækningsmetode (Fig. A)

- Fyld sør gennem åbningen bag på magasinet og forbi holdklemmen.
- Træk nedstopperen **16** tilbage bag sørstangen og slip.
- Sørg for, at magasinedstopperen **16** er bag den sidste sørstang.

Tømning af værktøjet (Fig. F, I)

ADVARSEL: Udløserlåsen skal altid være slået til, når der foretages justeringer, eller når værktøjet ikke er i brug.

- Slip nedstopperen **16**, så den ikke længere anvender kraft på sørstængerne.
- Skub sørstikkerne ned og ud gennem åbningen bag på magasinet.
- Åbn fastklemningsklinken **5** på nærestykket for at kontrollere, at der ikke er flere sør.

Valg af funktion (Fig. A, D)

Sømpistolen kan udløse sør ved hjælp af stødaktivering eller sekventiel aktivering. Inden du betjener dette værktøj, bør du se på vælgerkontakten for at afgøre aktiveringstilstanden. Læs alle anvisninger, inden du vælger aktiveringstilstand.

ADVARSEL: Hold fingrene **PÅ AFSTAND** af udløseren, når der ikke køres sør for at undgå utilsigtet udløsning af sør. Bær **ALDRIG** værktøjet med en finger på udløseren. I stødtilstanden udløser værktøjet et sør, hvis kontaktudløseren stødes, mens der er trykket ned på udløseren.

Sekventiel handling /

Brug sekventiel aktiveringstilstand for intermitterende sømudløsning, hvor der ønskes en meget omhyggelig og nøjagtig placerings- og dybdekontrol. Den sekventielle aktiveringstilstand giver også den maksimale strømstyrke til at drive de længste sør ind.

For at betjene sømpistolen i sekventiel aktiveringstilstand:

- Skub vælgerkontakten **8** for at blotlægge ikonet for et enkelt sør.
- Tryk nærestykket helt ned mod arbejdssladen (motoren starter).
- Træk udløseren (sør vil blive hamret ind i arbejdsoverfladen).
- Slip udløseren.
- Løft nærestykke væk fra arbejdssladen.
- Gentag trin 2 til 4 for næste anvendelse.

BEMÆRK: Kontaktudløseren skal være trykket ned efterfulgt af et udløserstød for hvert sør, efterfulgt af en udløsning af kontaktudløseren og udløseren efter hvert sør.

Stødhandling //

Stødhandlingen er beregnet til hurtig ømning på flade, stationære overflader og er typisk mest effektiv ved arbejde, der kræver inddrivning af kortere sør.

Når værktøjet står i stødaktiveringstilstand, er der to tilgængelige metoder til værktøjsbetjening: placeringsaktivering og stødaktivering.

Skub vælgerkontakten **8** for at blotlægge ikonet  for tre sørn.

Sådan betjener du værktøjet med placeringsaktiveringstilstanden:

ADVARSEL: Et sørn drives ind, hver gang der trykkes ned på udløseren, så længe kontaktudløseren holdes nede.

1. Tryk kontaktudløseren ned mod arbejdsoverfladen.

2. Tryk udløseren ned.

Sådan betjener du værktøjet med stødaktiveringstilstanden:

ikke gengives uden tilladelse til udgivelse for produkterne.

1. Tryk udløseren ned mod arbejdsoverfladen. Så længe der trykkes på udløseren, udløser værktøjet et sørn, hver gang der trykkes på udløserkontakten. På denne måde kan brugeren hamre flere sørn ind i træk.

ADVARSEL: Hold ikke udløseren trykket ned, når værktøjet ikke er i brug. Hold udløserlåsen i låst position, når værktøjet ikke er i brug.

ADVARSEL: Når værktøjets motor kører, og udløseren trækkes, eller kontaktudløseren holdes nede, vil et sørn blive udløst.

Justering af dybde (Fig. G)

Den dybde, som sommet hamres i, kan justeres ved hjælp af dybdejusteringshjulet **3** på siden af værktøjet.

ADVARSEL: For at mindske risikoen for alvorlig personskade ved utilsigtet aktivering under forsøg på justering af dybden skal du, ALTID:

- Afmontere batteripakken.
- Aktiver udløserlåsen.

Undgå kontakt med udløseren under justeringer.

d1. For at hamre sommet mindre dybt ind skal  du rotere justeringshjulet **3** væk fra sømpistolens næse.

2. For at hamre sommet dybere ind skal  du rotere justeringshjulet **3** mod sømpistolens næse.

Forlygter (Fig. H)

Der findes en forlygte **4** placeret på hver side af sømpistolen. Forlygter tændes, når batteriet isættes, udløseren aktiveres, eller kontaktudløseren holdes nede. Lysene slukkes automatisk efter 20 sekunder, med mindre værktøjet forbliver i brug.

BEMÆRK: Disse forlygter er til belysning af den aktuelle arbejdsoverflade og er ikke beregnet til brug som lommelygter.

Indikator, der viser lav batterispænding: Den venstre forlygte blinker fire gange i træk og slukkes derefter for at indikere lavt batteri.

Indikator for fastklemte sørn: Den højre forlygte vil blinke kontinuerligt, hvis et sørn bliver klemt fast i næsestykket (se *Udtagning af et fastlåst eller fastklemt sørn*).

Udtagning af et fastlåst eller fastklemt sørn (Fig. A, F, I)

Hvis et sørn sidder fast i næsestykket, eller værktøjet går i stå, de vil den højre forlygte blinke vedvarende. Hold værktøjet væk fra dig, og følg disse anvisninger for at udbedre det:

1. Tag batteripakken ud af værktøjet og aktiver udløserens sikkerhedslås.
2. Slip nedstopperen **16**, så den ikke længere anvender kraft på somstængerne
3. Loft fastklemningslåsen **5**, og træk den derefter op for at åbne næsestykkelågen.
4. Tag det bøjede sørn ud. Brug eventuelt en tang.
5. Hvis drivbladet er i ned-position, skal du flytte udløsergrebet **12** med nok kraft til at skubbe det helt hen til den anden ende af åbningen i husene.
6. Luk næsestykkelågen, og tilkobl låsestiften under de to arme på næsestykket.
7. Sæt igen batteripakken i.

BEMÆRK: Værktøjet vil deaktivere sig selv og vil ikke nulstille, før batteripakken er taget ud og genindsat.

8. Læg igen sørn i magasinet (se *Fyldning af værktøjet*).

BEMÆRK: Hvis sørn bliver ved med at sætte sig fast i næsestykket, bør du få værktøjet efterset af et autoriseret BOSTITCH-servicecentre.

Drift i koldt vejr

Ved betjening af værktøjer ved temperaturer under frysepunktet:

1. Hold værktøjet så varmt som muligt før brug.
2. Aktiver værktøjet 5 eller 6 gange i skrottømmer før brug.

Drift i varmt vejr

Værktøjet bør fungere normalt. Du skal dog sørge for at holde værktøjet ude af direkte sollys, da stærk varme kan forringe stødfangere og andre gummidele og resultere i øget vedligeholdelse.

VEDLIGEHOLDELSE

Dit BOSTITCH-elværktøj er beregnet til langvarig brug med minimal vedligeholdelse. Værktøjets fortsatte tilfredsstillende drift afhænger af korrekt vedligeholdelse og rengøring af værktøjet.

ADVARSEL: For at reducere risikoen for alvorlige kvæstelser, anbring forlæns-/baglænsknappen i startspærreposition eller slå værktøjet fra og frakobel batteripakken, før der foretages nogen justeringer, eller der af-/påmonteres tilbehør eller ekstraudstyr. Utilsigtet start kan medføre kvæstelser.

Der kan ikke udføres service på opladeren eller batteripakken.



Smøring

Dette elektriske værktøj skal ikke smøres yderligere.



©BOSTITCH. Not to be reproduced without permission. Unauthorised copies of this document do not constitute CE compliance for the products.

Rengøring

ADVARSEL: Blæs støv og snavs ud af hovedhuset med tør luft, lige så snart der samler sig snavs i og omkring luftaftrækket. Bær godkendt beskyttelsesbriller og godkendt støvmaske ved udførelse af denne procedure.

DE ©BOSTITCH. Die Dokumentation ist genehmigt. Unzulässig erstellte Kopien dieses Dokuments stellen keine CE-Zertifizierung dar. **FR** ©BOSTITCH. La copie de ce document n'est pas autorisée. Les copies non autorisées de ce document ne sont pas conformes aux normes CE.

ADVARSEL: Brug aldrig oprensningmidler eller andre kraftige kemikalier til at rengøre værktøjets ikke-metalliske dele. Disse kemikalier kan svække de materialer, der anvendes i disse dele. Brug en klud, der kun er fugtet med vand og mild sæbe. Lad aldrig væske trænge ind i værktøjet, og nedskær aldrig nogen del af værktøjet i væske.

NL ©BOSTITCH. Deze kopie is niet toegestaan. Onrechtmatige kopieën van dit document zijn niet conform met de CE-vereisten. **van de producten voldoen aan de CE-vereisten.**

DK ©BOSTITCH. Dette dokument må ikke gengives uden tilladelse. Uautoriserede kopier af dette dokument udgør ikke CE-zertifikatsholdelse for produkterne.

Valgfrit tilbehør

ADVARSEL: Da andet tilbehør end det, som stilles til rådighed af BOSTITCH, ikke er afprøvet med dette produkt, kan det være farligt at bruge sådant tilbehør med dette værktøj. For at mindske risikoen for personskade, må dette produkt kun anvendes med tilbehør, som anbefales af BOSTITCH.

GR ©BOSTITCH. Απαγορεύεται η αντιγραφή της συντελεστής χωρίς προηγούμενη άδεια. Τα μη εξουσιοδοτημένα αντίγραφα του παρόντος εγγράφου δεν αποτελούν συμμόρφωση CE για

Kontakt forhandleren for yderligere oplysninger om korrekt tilbehør.

Miljøbeskyttelse ©BOSTITCH. Vietata la riproduzione senza permesso. Le copie non autorizzate di questo documento non garantiscono la conformità CE per i relativi prodotti.

 Separate Sammlung. Produkte und Batterien, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht im normalen Haushmüll entsorgt werden.

IT ©BOSTITCH. Non sono consentite le riproduzioni senza permesso. Le copie non autorizzate di questo documento non garantiscono la conformità CE per i relativi prodotti.

EN ©BOSTITCH. Produkte und Batterien enthalten Materialien, die zurückgewonnen oder recycelt werden können, um den Bedarf an Rohstoffen zu reduzieren. Bitte recyclen Sie elektrische Produkte und Batterien gemäß den lokalen Bestimmungen. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.2helpU.com.

Genopladelig batteripakke ©BOSTITCH. La reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

Dette langtidsholdbart batteri skal udskiftes, når det ikke giver tilstrækkelig strøm til de opgaver, som tidligere let blev udført.

Ved afslutningen af batteriets rimelige levetid bortskaffes det på miljøsikker måde:

- Sørg for, at batteripakken er helt afladt og tag den derpå ud af værktojet.
- Litium-ion-cellér er genanvendelige. Tag dem med til din forhandler eller til den lokale genbrugsplads. De indsamlede batteripakker vil blive genanvendt eller korrekt bortskaftet.

CZ ©BOSTITCH. Niniejszy dokument nie może być kopiowany bez pozwolenia.

Nieautoryzowane kopie niniejszego dokumentu nie stanowią deklaracji zgodności CE prezentowanych produktów.

SK ©BOSTITCH. Rozmnožovanie bez povolenia je zakázané. Neoprávnené kópie tohto dokumentu nie sú v súlade s CE pre dané výrobky.

HU ©BOSTITCH. A dokumentum engedély nélkül nem sokszorosítható. Az engedély nélkül sokszorosított dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelőségét.

AKKU-16GA-STIFTNAGLER

BTCN120

Herzlichen Glückwunsch!

Sie haben sich für ein Gerät von BOSTITCH entschieden.

Langjährige Erfahrung, sorgfältige Produktentwicklung und Innovation machen BOSTITCH zu einem zuverlässigen Partner für professionelle Anwender von Elektrowerkzeugen.

Technische Daten

	BTCN120
--	---------

Spannung BOSTITCH. Må ikke gengi V_{DC} uden 18 ladelses.

Type CE overholdelse for produkterne. 1

Akkutyp Li-Ion

Auslösemodus BOSTITCH. Ei saa jäljentää ilman Sequentiell / äämen aikirjan ilman valtuutusta tehdyn kopion eivät muodosta tuotelle CE-yhdenmukaisuutta.

Befestigungselemente

Länge BOSTITCH. Απαγορεύεται mm | avautuu 32–63

Schaftdurchmesser μένεια αντίγραφα mm | πάρος εγγραφή 1,6

Winkel θέσης. 0°

Gewicht (ohne Akku) kg 2,5

Energie fahren J 12

BOSTITCH. Vietata la riproduzione senza per-

documento non garantiscono la conformità CE per-

Lärmwerte und Vibrationswerte (Triax-Vektorsumme) gemäß EN60745-2-16.

L_{PA} (Emissions-Schalldruckpegel) dB(A) 2,5

L_{WA} (Schallleistungspegel) dB(A) 1,5

K (Unsicherheit für den angegebenen Schallpegel) dB(A) 3

Vibrationskennwert a_h = m/s² 2,5

Unsicherheitswert K = m/s² 1,5

Der in diesem Informationsblatt angegebene

Vibrationsemissionswert wurde gemäß einem standardisierten

Test laut EN60745 gemessen und kann für einen Vergleich zwischen zwei Geräten verwendet werden. Er kann zu einer vorläufigen Einschätzung der Exposition verwendet werden.

WARNUNG: Der angegebene Vibrationsemissionswert bezieht sich auf die Hauptanwendung des Gerätes.

Nieau Wenn das Gerät jedoch für andere Anwendungen, mit anderem Zubehör oder schlecht gewartet eingesetzt wird, kann die Vibrationsemission verschieden sein. Dies kann den Expositionsgrad über die Gesamtbetriebszeit erheblich erhöhen.

Eine Schätzung der Vibrationsstärke sollte auch berücksichtigen, wie oft das Gerät ausgeschaltet wird oder über welche Zeit es zwar läuft, aber nicht

wirklich in Betrieb ist. Dies kann die Exposition über die Gesamtbetriebszeit erheblich mindern.

Es sind zusätzliche Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz der Betriebsperson vor den Auswirkungen der Vibration in Betracht zu ziehen, z. B.: Wartung des Gerätes und

sokszorosított dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelőségét.

des Zubehörs, Warmhalten der Hände, Organisation des Arbeitsablaufes.

Batteriedaten

Kat #	V _{DC}	Ah	Ladegeräte	Gewicht
BTCN182	18V	4,0	0,61	BTCB115
BTCN183	18V	2,0	0,40	BTCB115

EG-Konformitätserklärung

Maschinenrichtlinie



Akku-16GA-Stiftnagler

BTCN120

BOSTITCH erklärt hiermit, dass diese unter **Technische Daten** beschriebenen Produkte die folgenden Vorschriften erfüllen: 2006/42/EG, EN60745-1:2009 +A11:2010, EN60745-2-16:2010.

Diese Produkte erfüllen auch die Anforderungen der Richtlinie 2014/30/EU und 2011/65/EU. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an BOSTITCH unter der folgenden Adresse oder schauen Sie auf der Rückseite dieser Betriebsanleitung nach.

Der Unterzeichnate ist verantwortlich für die Zusammenstellung des technischen Dossiers und gibt diese Erklärung im Namen von BOSTITCH ab.

 Colin Earl

Managing Director

Europa, Mittlerer Osten & Afrika

Stanley Black & Decker bvba

Kanaalweg 112 IZ Ravenshout zone 3

3980 Tessenderlo, Belgien

26.01.2017



WARNUNG: Zur Reduzierung der Verletzungsgefahr bitte die Bedienungsanleitung lesen.

Definitionen: Sicherheitsrichtlinien

Im Folgenden wird die Relevanz der einzelnen Warnhinweise erklärt. Bitte lesen Sie das Handbuch und achten Sie auf diese Symbole.



GEFAHR: Weist auf eine unmittelbar drohende gefährliche Situation hin, die, sofern nicht vermieden, zu tödlichen oder schweren Verletzungen führt.

! WARNUNG: Weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, die, sofern nicht vermieden, **zu tödlichen oder schweren Verletzungen führen kann.**

! VORSICHT: Weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, die, sofern nicht vermieden, **u. U. zu leichten oder mittelschweren Verletzungen führen kann.**

DE HINWEIS: Weist auf ein Verhalten hin, das **nichts mit Verletzungen zu tun hat**, aber, wenn es nicht vermieden wird, **zu Sachschäden führen kann.**

! Weist auf ein Stromschlagrisiko hin.

! Weist auf eine Brandgefahr hin.

Allgemeine Sicherheitswarnhinweise für Elektrowerkzeuge

! WARNUNG: Lesen Sie alle Sicherheitswarnhinweise und alle Anweisungen. Das Nichtbeachten von Warnhinweisen und Anweisungen kann zu elektrischem Schlag, Brand und/oder schweren Verletzungen führen.

BEWAHREN SIE ALLE WARNHINWEISE UND ANWEISUNGEN ZUM SPÄTEREN NACHSCHLAGEN AUF

Der Begriff „Elektrowerkzeug“ in den Warnhinweisen bezieht sich auf Ihr netzbetriebenes Elektrowerkzeug (mit Kabel) oder auf Ihr akkubetriebenes (kabelloses) Elektrowerkzeug.

1) Sicherheit im Arbeitsbereich

a) **Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und gut ausgeleuchtet.** Unaufgeräumte oder dunkle Bereiche begünstigen Unfälle.

b) **Betreiben Sie das Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeten Umgebungen, in denen sich z. B. brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Staub befinden.** Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.

c) **Halten Sie Kinder und Zuschauer fern, während Sie ein Elektrogerät betreiben.** Ablenkung kann dazu führen, dass Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.

2) Elektrische Sicherheit

a) **Der Stecker des Elektrogerätes muss in die Steckdose passen.** Ändern Sie niemals den Stecker in irgendeiner Form. Verwenden Sie keinerlei Adapterstecker an geerdeten Elektrogeräten.

Unveränderte Stecker und passende Steckdosen mindern die Gefahr eines elektrischen Schlages.

b) **Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Flächen, wie Rohre, Radiatoren, Herde und Kühlgeräte.** Es besteht eine erhöhte Gefahr für einen elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.

c) **Setzen Sie Elektrogeräte keinem Regen oder feuchter Umgebung aus.** Wenn Wasser in das

Elektrogerät eindringt, erhöht sich die Gefahr eines elektrischen Schlages.

d) **Überlasten Sie das Kabel nicht.** Verwenden Sie niemals das Kabel, um das Elektrogerät zu tragen oder durch Ziehen vom Netz zu trennen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen. Beschädigte oder verhedderte Kabel erhöhen die Gefahr eines elektrischen Schlages.

e) **Wenn Sie ein Elektrogerät im Freien betreiben, verwenden Sie ein für den Außeneinsatz geeignetes Verlängerungskabel.** Die Verwendung von für den Außeneinsatz geeigneten Kabeln mindert die Gefahr eines elektrischen Schlages.

f) **Wenn der Betrieb eines Elektrogerätes in feuchter Umgebung unumgänglich ist, verwenden Sie eine durch einen Fehlerstromschutzschalter (FI-Schalter oder Rcd) geschützte Stromversorgung.** Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters mindert die Gefahr eines elektrischen Schlages.

3) Sicherheit von Personen

a) **Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug.** Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Betrieb eines Elektrogerätes kann zu schweren Verletzungen führen.

b) **Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille.** Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeuges, verringert das Risiko von Verletzungen.

c) **Vermeiden Sie unbeabsichtigtes Starten.** Vergewissern Sie sich, dass der Schalter in der AUS-Position ist, bevor Sie das Gerät an die Stromversorgung und/oder an den Akku anschließen oder wenn Sie das Gerät aufnehmen oder tragen.

Wenn Sie beim Tragen des Elektrowerkzeuges den Finger am Schalter haben oder das Gerät eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.

d) **Entfernen Sie alle Einstellschlüssel oder Werkzeuge, bevor Sie das Elektrogerät einschalten.** Werkzeuge oder Schlüssel, die an rotierenden Teilen des Elektrogerätes angebracht sind, können zu Verletzungen führen.

e) **Vermeiden Sie eine abnormale Körperhaltung.** Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht. Dadurch können Sie das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.

f) **Tragen Sie geeignete Kleidung.** Tragen Sie keine weite Kleidung und keinen Schmuck. Halten Sie Ihre Haare, Kleidung und Handschuhe von beweglichen

Teilen fern. Lose sitzende Kleidung, Schmuck oder lange Haare können sich in den beweglichen Teilen verfangen.

g) **Wenn Geräte für den Anschluss an eine Staubabsaugung und Staubsammlung vorgesehen sind, vergewissern Sie sich, dass diese richtig angeschlossen sind und verwendet werden.** Der Einsatz von Staubsammlern kann staubbedingte Gefahren mindern.

4) Verwendung und Pflege des Elektrogerätes

a) **Überlasten Sie das Elektrogerät nicht. Verwenden Sie das für Ihre Arbeit passende Elektrogerät.** Das richtige Gerät wird die Aufgabe besser und sicherer erledigen, wenn es bestimmungsgemäß verwendet wird.

b) **Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist.** Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.

c) **Trennen Sie den Stecker vom Netz und/oder die Akkus vom Elektrogerät, bevor Sie Einstellungen am Gerät vornehmen, Zubehör wechseln oder es aufbewahren.** Diese Vorbeugemaßnahmen mindern die Gefahr, dass das Elektrogerät unbeabsichtigt startet.

d) **Bewahren Sie nicht verwendete Elektrogeräte für Kinder unerreichbar auf und lassen Sie nicht zu, dass Personen ohne Erfahrung mit dem Elektrogerät oder mit diesen Anweisungen das Elektrogerät bedienen.** Elektrogeräte sind in den Händen nicht geschulter Personen gefährlich.

e) **Warten Sie die Elektrogeräte. Prüfen Sie, ob bewegliche Teile verzogen oder ausgeschlagen, ob Teile gebrochen oder in einem Zustand sind, der den Betrieb des Elektrogerätes beeinträchtigen kann.** Bei Beschädigungen lassen Sie das Elektrogerät reparieren, bevor Sie es verwenden. Viele Unfälle entstehen wegen mangelnder Wartung der Elektrogeräte.

f) **Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber.** Richtig gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Klingen blockieren seltener und sind leichter unter Kontrolle zu halten.

g) **Verwenden Sie Elektrogeräte, Zubehör und Einsätze (Bits) usw. gemäß diesen Anweisungen und unter Berücksichtigung der Arbeitsbedingungen und der Aufgabe.** Wenn Sie das Elektrogerät für Aufgaben verwenden, die nicht bestimmungsgemäß sind, kann dies zu gefährlichen Situationen führen.

5) Verwendung und Pflege von Akkugeräten

a) **Laden Sie die Akkus nur in Ladegeräten auf, die vom Hersteller empfohlen werden.** Ein Ladegerät, das für einen bestimmten Akkutyp geeignet ist, kann zu Brandgefahr führen, wenn es mit einem anderen Akku verwendet wird.

b) **Verwenden Sie Elektrogeräte nur mit den speziell vorgesehenen Akkus.** Der Einsatz anderer Akkus kann zu Verletzungs- und Brandgefahr führen.

c) **Wenn Akkus nicht verwendet werden, halten Sie sie von anderen Metallteilen, z. B. Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallteilen fern, die eine Verbindung zwischen den Polen verursachen können.** Wenn die Akkupole kurzgeschlossen werden, kann dies zu Verbrennungen oder einem Brand führen.

d) **Bei falscher Anwendung kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten. Vermeiden Sie den Kontakt damit. Bei zufälligem Kontakt mit Wasser absprühen.** Wenn die Flüssigkeit in die Augen kommt, nehmen Sie zusätzlich ärztliche Hilfe in Anspruch. Austretende Akkuflüssigkeit kann zu Hautreizungen oder Verbrennungen führen.

6) Service

a) **Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.** Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Gerätes erhalten bleibt.

Sicherheitsregeln für Nagelmaschinen

- Gehen Sie stets davon aus, dass das Werkzeug Klammer enthält.** Die sorglose Behandlung der Nagelmaschine kann zum unerwarteten Abfeuern der Nägel und zu Verletzungen führen.
- Zeigen Sie mit dem Werkzeug nicht auf sich selbst oder in Richtung anderer Personen.** Bei unerwarteter Auslösung werden Nägel abgegeben, wodurch eine Verletzung verursacht wird.
- Betätigen Sie das Werkzeug nur, wenn es fest am Werkstück anliegt.** Wenn zwischen Werkzeug und Werkstück kein Kontakt besteht, kann die Klammer vom vorgesehenen Ziel abgelenkt werden.
- Wenn ein Befestigungselement im Werkzeug stecken bleibt, trennen Sie die Stromversorgung.** Wenn Sie einen klemmenden Nagel entfernen, kann die Nagelmaschine unbeabsichtigt eingeschaltet werden, wenn sie in eine Steckdose eingesteckt ist.

Benutzen Sie diese Nagelmaschine nicht zur Befestigung von Stromkabeln. Das Werkzeug ist nicht für die Installation von Elektrokabeln vorgesehen und kann deren Isolierung beschädigen, wodurch Stromschläge oder Brände verursacht werden können.

Gehen Sie beim Entfernen einer steckengebliebenen Klammer vorsichtig vor. Möglicherweise steht der Mechanismus unter Druck, sodass die Klammer beim Beheben der Blockade mit hoher Geschwindigkeit ausgeworfen werden kann.

Halten Sie das Werkzeug an den isolierten Griffflächen, wenn Arbeiten durchgeführt werden, bei denen die Befestigungselemente versteckte Leitungen berühren

könnten. Ein Kontakt mit einer spannungsführenden Leitung setzt auch die freiliegenden Metallteile des Elektrowerkzeugs unter Spannung und der Benutzer erleidet einen Stromschlag.

Zusätzliche Sicherheitshinweise für

Nagelmaschinen

- **Tragen Sie immer eine Schutzbrille.** nicht ohne Genehmigung hergestellte, Lizenz ausgestellte Kopien
- **Tragen Sie stets einen Gehörschutz.** die CE-Richtlinien für
- **Verwenden Sie Befestigungselemente nur des im Handbuch angegebenen Typs.** werden vermenigvuldigt
- **Verwenden Sie keinen Ständer zur Befestigung des Werkzeugs an einer Stütze.**
- **Demontieren oder blockieren Sie keine Teile des Eintreibgeräts, wie die Kontaktauslösung.**
- **Prüfen Sie vor jeder Verwendung, ob der Sicherheits- und Auslösemechanismus richtig funktioniert und dass alle Schrauben und Muttern fest angezogen sind.**
- **Verwenden Sie das Werkzeug nicht als Hammer.**
- **Der BTCN120 darf nicht verwendet werden,**

– wenn Sie von einem Nagelbereich zu einem anderen

wechseln und dazu Gerüste, Treppen, Leitern oder leiterähnliche Konstruktionen verwenden, z.B.

Dachlatten usw.;

– beim Verschließen von Kästen oder Kisten;

– zum Anbringen von Sicherheitssystemen für den Transport, z.B. an Fahrzeugen, Wagons usw.

Ausnahmen entnehmen Sie Ihren örtlichen nationalen Arbeitsplatzvorschriften.

- **Immer die lokalen Arbeitsplatzvorschriften beachten.**

- **Richten Sie ein laufendes Eintreibgerät nie auf sich selbst oder auf andere Personen.**

- **Halten Sie das Werkzeug während der Arbeit so, dass bei einem möglichen Rückstoß, der aufgrund einer Störung der Stromversorgung oder durch harten Bereiche innerhalb des Werkstücks entstehen kann, keine Verletzungen an Kopf oder Körper verursacht werden können.**

- **Betätigen Sie das Eintreibgerät nie in Richtung eines freien Raums.**

- **Tragen Sie das Werkzeug im Arbeitsbereich immer nur an einem Handgriff und niemals bei betätigtem Auslöser.**

- **Beachten Sie die Bedingungen des Arbeitsbereichs.**

Befestigungsmittel können dünne Werkstücke durchdringen oder an Ecken oder Kanten des Werkstücks abrutschen, wodurch eine Verletzungsgefahr entstehen kann.

- **Treiben Sie Befestigungsmittel nicht nah an der Kante des Werkstücks ein.**

- **Treiben Sie Befestigungsmittel nicht über anderen Befestigungsmitteln ein.**

Wahlschalter Sequentiell/Einzelstoß

Sequentieller Modus ↗

- **Wenn das Werkzeug im sequentiellen Modus verwendet wird, betätigen Sie das Werkzeug nur, wenn es fest am Werkstück anliegt.**

Einzelstoßmodus ⚡

- **Bei der Verwendung des Werkzeugs im Einzelstoßmodus ist darauf zu achten, dass aufgrund des Werkzeugrückstoßes unbeabsichtigte doppelte Auslösungen auftreten können.** Es können unerwünschte Befestigungselemente eingetrieben werden, wenn die Kontaktauslösung versehentlich die Arbeitsfläche berührt.

- **Halten Sie das Werkzeug immer gut fest, wenn es im Stoßmodus verwendet wird.** Ungenaues Ansetzen des Werkzeugs kann zu einer fehlgeleiteten Entladung eines Befestigungselements führen.

Vermeidung von doppelten Auslösungen:

- Drücken Sie das Werkzeug nicht mit hohem Kraftaufwand gegen die Arbeitsfläche.
- Lassen Sie das Werkzeug nach jeder Betätigung vollständig in die Ausgangsposition zurückkommen.
- Verwenden Sie das Werkzeug im sequentiellen Modus.

- **Treiben Sie keine Nägel auf die Köpfe anderer Befestigungselemente ein.** Starker Rückstoß, verklemmte Befestigungselemente oder zurückspringende Nägel können entstehen.

- **Achten Sie bei der Verwendung des Naglers auf die Werkstückdicke.** Vorstehende Nägel können Verletzungen verursachen.

- **Tiefeneinstellung: Um während der Tiefeneinstellung die Gefahr schwerer Verletzungen durch unbeabsichtigte Betätigung zu reduzieren, beachten Sie IMMER Folgendes:**

- Entfernen Sie den Akku.
- Betätigen Sie die Auslösersperre.
- Vermeiden Sie während der Einstellung den Kontakt mit dem Auslöser.

- **Treiben Sie Nägel niemals „blind“ in Wände, Böden oder andere Arbeitsbereiche ein.** Befestigungselemente, die in spannungsführende elektrische Leitungen, Wasserleitungen oder andere Arten von Hindernissen eingetrieben werden, können zu Verletzungen führen.

- **Verwenden Sie das Gerät aufmerksam und vernünftig.** Benutzen Sie kein Werkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Betrieb eines Elektrogerätes kann zu schweren Verletzungen führen.

Restrisiken

Trotz Beachtung der geltenden Sicherheitsvorschriften und des Einsatzes von Schutzvorrichtungen können bestimmte Risiken nicht vermieden werden. Diese sind:

- Beeinträchtigung des Gehörs.

- Verletzungsgefahr durch umherfliegende Teilchen.
- Verbrennungsgefahr durch während des Betriebes heiß werdende Zubehörteile.
- Verletzungsgefahr durch andauernden Gebrauch.

Elektrische Sicherheit

Der Elektromotor wurde für eine einzige Spannung konstruiert. Überprüfen Sie immer, ob die Spannung des Akkus der Spannung auf dem Typenschild entspricht. Stellen Sie auch sicher, dass die Spannung Ihres Ladegeräts der Netzspannung entspricht.

Ihr BOSTITCH Ladegerät ist gemäß EN60335 doppelt isoliert. Es muss deshalb nicht geerdet werden.

Wenn das Stromversorgungskabel beschädigt ist, muss es durch ein speziell ausgestattetes Kabel ersetzt werden, dass bei der BOSTITCH Kundendienstorganisation erhältlich ist.

 Bei Ersatz des Netzkabels achten Sie auf Verwendung des Schweizer Netzsteckers.

Type 11 für Klasse II (Doppelisolierung) – Geräte

Type 12 für Klasse I (Schutzleiter) – Geräte

 Ortsveränderliche Geräte, die im Freien verwendet werden, müssen über einen Fehlerstromschutzschalter angeschlossen werden.

Verwendung eines Verlängerungskabels

Ein Verlängerungskabel sollte nur verwendet werden, wenn es absolut notwendig ist. Verwenden Sie ein zugelassenes Verlängerungskabel, das für die Leistungsaufnahme Ihres Ladegerätes geeignet ist (siehe **Technische Daten**). Der Mindestquerschnitt der Leitungen beträgt 1 mm² und die Höchtlänge beträgt 30 m.

Wenn Sie eine Kabeltrommel verwenden,wickeln Sie das Kabel vollständig ab.

BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN AUF

Ladegeräte

An BOSTITCH-Ladegeräten müssen keine Einstellungen vorgenommen werden, und sie wurden für eine möglichst einfache Bedienung konzipiert.

Wichtige Sicherheitshinweise für alle Akku-Ladegeräte

BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN AUF: Dieses Handbuch enthält wichtige Sicherheits- und Betriebsanweisungen für kompatible Ladegeräte (siehe **Technische Daten**).

- Lesen Sie vor der Verwendung des Ladegeräts alle Anweisungen und Warnhinweise auf dem Ladegerät und dem Akku.

 **WARNUNG:** Stromschlaggefahr. Keine Flüssigkeiten in das Ladegerät gelangen lassen. Dies kann einen elektrischen Schlag zur Folge haben.

 **WARNUNG:** Wir empfehlen die Verwendung einer Fehlerstromschutzeinrichtung mit einem Nennfehlerstrom von maximal 30mA.



VORSICHT: Verbrennungsgefahr. Zur Reduzierung der Verletzungsgefahr sollten nur Akkus von BOSTITCH verwendet werden. Andere Akkutypen können bersten und Verletzungen und Sachschäden verursachen.



VORSICHT: Lassen Sie nicht zu, dass Kinder mit dem Werkzeug spielen.

HINWEIS: Wenn das Ladegerät in die Steckdose gesteckt wird, können die Ladekontakte im Ladegerät unter bestimmten Bedingungen durch Fremdmaterial kurzgeschlossen werden. Leitfähige Fremdmaterialien, z.B. unter anderem Stahlwolle, Alufolie oder angesammelte Metallpartikel, sollten von Hohlräumen des Ladegeräts ferngehalten werden. Ziehen Sie den Netzstecker des Ladegerätes immer aus der Steckdose, wenn kein Akku in der Vertiefung steckt. Ziehen Sie den Netzstecker des Ladegerätes vor dem Reinigen aus der Steckdose.

- **Der Akku darf NIEMALS in einem anderen Ladegerät, außer dem in diesem Handbuch beschriebenen, aufgeladen werden.** Das Ladegerät und der Akku wurden speziell zur gemeinsamen Verwendung konzipiert.

Diese Ladegeräte sind ausschließlich für das Laden von BOSTITCH Akkus bestimmt. Eine anderweitige Verwendung kann zu Brand führen oder gefährliche oder tödliche Verletzungen durch Elektroschock verursachen.

- **Setzen Sie das Ladegerät weder Regen noch Schnee aus.** Ziehen Sie immer am Stecker und nicht am Kabel, um das Ladegerät von der Stromquelle zu trennen.

Dadurch wird das Risiko einer Beschädigung von Stecker und Kabel reduziert.

- **Verlegen Sie das Netzkabel so, dass niemand darauf treten oder darüber stolpern kann, und dass es keinen sonstigen schädlichen Einflüssen oder Belastungen ausgesetzt wird.**

Ein Verlängerungskabel sollte nur dann verwendet werden, wenn es absolut notwendig ist. Ein ungeeignetes Verlängerungskabel kann zu Brand führen oder gefährliche oder tödliche Verletzungen durch Elektroschock verursachen.

- **Stellen Sie keine Gegenstände auf das Ladegerät bzw. stellen Sie das Ladegerät nicht auf eine weiche Oberfläche.** Dadurch könnten die Lüftungsschlitz blockiert und das Gerät überhitzt werden. Stellen Sie das Ladegerät von Hitzequellen entfernt auf. Das Ladegerät ist oben und unten am Gehäuse mit Lüftungsschlitz versehen.

Betreiben Sie das Ladegerät nicht mit einem beschädigten Netzkabel oder Netzstecker—beschädigte Teile sind unverzüglich auszuwechseln.

- **Benutzen Sie das Ladegerät nicht, wenn es einen harten Stoß erlitten hat, fallen gelassen oder anderweitig beschädigt wurde.** Bringen Sie es zu einer autorisierten Kundendienststelle.

Das Ladegerät darf nicht zerlegt werden. Bringen Sie es zu einer autorisierten Kundendienststelle, wenn es gewartet oder repariert werden muss. Ein unsachgemäßer Zusammenbau kann gefährliche oder tödliche Verletzungen durch Elektroschock verursachen oder zu Brand führen.

• Zur Vermeidung von Gefahren muss ein beschädigtes Netzkabel unverzüglich vom Hersteller, einer Kundendienststelle oder einer anderen qualifizierten Person ausgetauscht werden.

• e **Ziehen Sie den Netzstecker des Ladegerätes vor dem Reinigen aus der Steckdose. Dadurch wird das Risiko eines Stromschlags reduziert.** Durch alleiniges Herausnehmen des Akkus wird dieses Risiko nicht reduziert.

• Versuchen Sie **NIEMALS** 2 Ladegeräte miteinander zu verbinden.

• **Das Ladegerät wurde für den Betrieb mit standardmäßigem 230V Netzstrom konzipiert. Es darf mit keiner anderen Spannung verwendet werden.** Dies gilt nicht für das Fahrzeugladegerät.

Laden des Akkus (Abb. [Fig.] B)

1. Stecken Sie das Ladegerät in eine geeignete Steckdose, bevor Sie das Akkupack einsetzen.
2. Legen Sie das Akkupack **14** in das Ladegerät ein und vergewissern Sie sich, dass es vollständig eingerastet ist. Die rote Leuchte (Aufladen) blinkt wiederholt und zeigt dadurch an, dass der Ladevorgang begonnen wurde.
3. Der Abschluss des Ladevorgangs wird dadurch angezeigt, dass die rote Licht dauerhaft leuchtet. Der Akku ist vollständig aufgeladen und kann jetzt verwendet oder in der Ladestation gelassen werden. Um das Akkupack aus dem Ladegerät zu entnehmen, drücken Sie den Akku-Lösenknopf **15** am Akkupack.

HINWEIS: Um die maximale Leistung und Lebensdauer der Li-Ionen-Akkus zu gewährleisten, laden Sie das Akkupack vor der ersten Verwendung vollständig auf.

Bedienung des Ladegeräts

Siehe Anzeigen unten zum Ladezustand der Akkus.

Anzeigen am Ladegerät



*Die rote Leuchte blinkt in der Zeit weiter, aber eine gelbe Anzeige leuchtet bei diesem Vorgang dauerhaft. Sobald der Akku eine angemessene Temperatur erreicht hat, geht die gelbe Leuchte aus und das Ladegerät nimmt den Ladevorgang wieder auf.

Diese/s kompatiblen/n Ladegerät/e lädt keine defekten Akkus auf. Das Ladegerät zeigt einen Akku an, indem es nicht leuchtet oder indem das Blinkmuster für Probleme mit dem Akku oder dem Ladegerät angezeigt werden.

HINWEIS: Dies kann auch auf ein Problem mit dem Ladegerät hinweisen.

Wenn das Ladegerät auf ein Problem hinweist, bringen Sie es zusammen mit dem Akku zur Überprüfung zu einer autorisierten Servicestelle.

REPRODUCTION INTERDITE sans permission de l'auteur et de la loi sur les droits d'auteur.

Verzögerung heißer/kalter Akku

Wenn das Ladegerät erkennt, dass ein Akku zu heiß oder zu kalt ist, startet es automatisch eine „Verzögerung heißer/kalter Akku“, bis der Akku eine angemessene Temperatur erreicht hat. Das Ladegerät schaltet dann automatisch in den Lademodus. Diese Funktion gewährleistet eine maximale Lebensdauer des Akkus.

REPRODUCTION INTERDITE sans permission de l'auteur et de la loi sur les droits d'auteur.

Ein kalter Akku wird mit einer geringeren Geschwindigkeit als ein warmer Akku geladen. Der Akku wird während des gesamten Ladevorgangs mit der geringeren Geschwindigkeit geladen, die sich auch nicht erhöht, wenn der Akku wärmer wird.

Wandmontage

Diese Ladegeräte sind so konzipiert, dass sie an der Wand oder aufrecht auf einem Tisch oder einer Arbeitsoberfläche montiert werden. Positionieren Sie das Ladegerät bei Wandmontage in Reichweite einer Steckdose und abseits von Kanten oder anderen Hindernissen, die den Luftstrom beeinträchtigen könnten. Nutzen Sie die Rückseite des Ladegeräts als Schablone für die Position der Montageschrauben an der Wand.

Montieren Sie das Ladegerät mit Schnellbauschrauben (separat erhältlich), die mindestens 25,4 mm lang sind und einen Schraubenkopfdurchmesser von 7-9 mm haben. Diese müssen in optimaler Tiefe in das Holz geschraubt werden, sodass ca. 5,5 mm der Schraube frei liegen. Richten Sie die Schlitz auf der Rückseite des Ladegeräts mit den frei liegenden Schrauben aus, und führen Sie diese vollständig in die Schlitz ein.

Anweisungen zur Reinigung des Ladegeräts

WARNUNG: Stromschlaggefahr. Trennen Sie das Gerät vor der Reinigung von der Steckdose. Schmutz und Fett können mit einem Tuch oder einer weichen, nicht-metallischen Bürste vom Äußeren des Ladegeräts entfernt werden. Keinesfalls Wasser oder irgendwelche Reinigungslösungen verwenden. Achten Sie darauf, dass niemals Flüssigkeiten in das Gerät eindringen. Tauchen Sie niemals irgendein Teil des Gerätes in eine Flüssigkeit.

Akkus

Wichtige Sicherheitsanweisungen für alle Akkus

Achten Sie beim Bestellen von Ersatzakkus darauf, dass Sie die Katalognummer und die Spannung angeben.

Wenn Sie den Akku aus dem Karton aussacken, ist er nicht vollständig geladen. Lesen Sie die unten aufgeführten Sicherheitsanweisungen, bevor Sie den Akku und das Ladegerät verwenden. Befolgen Sie anschließend den beschriebenen Ladevorgang.

LESEN SIE SÄMTLICHE ANWEISUNGEN

• **Betreiben Sie das Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeten Umgebungen, in denen sich z. B. brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Staub befinden.**

Beim Einsetzen und Herausnehmen des Akkus aus dem Ladegerät können sich Staub oder Dämpfe entzünden.

Setzen Sie das Akku niemals mit Gewalt in das Ladegerät ein. Führen Sie niemals Änderungen am Akku durch, damit es in ein anderes Ladegerät passt, da das Akku reißen kann, was zu schweren Verletzungen führen kann.

- Laden Sie die Akkus nur in Ladegeräten von BOSTITCH auf.

Das Ladegerät KEINEN Spritzern aussetzen und NICHT in Wasser oder andere Flüssigkeiten eintauchen.

Das Werkzeug und den Akku niemals in Bereichen lagern oder verwenden, in denen die Temperatur 40 °C überschreiten könnte (z. B. Scheunen oder Metallgebäude im Sommer).

Den Akku nicht verbrennen, auch wenn er stark beschädigt oder vollkommen verschlossen ist. Der Akku kann im Feuer explodieren. Beim Verbrennen eines Lithiumionen-Akkus entstehen giftige Dämpfe und Stoffe.

Wenn der Akkuinhalt mit der Haut in Kontakt kommt, waschen Sie die Stelle sofort mit einer milden Seife und Wasser. Wenn Akkuflüssigkeit in die Augen gelangt, spülen Sie das offene Auge für 15 Minuten, oder bis die Reizung nachlässt, mit Wasser. Falls Sie sich in ärztliche Behandlung begeben müssen: Das Akkulektrolyt besteht aus einer Mischung von organischen Karbonaten und Lithiumsalzen.

Der Inhalt einer geöffneten Akkuzelle kann Atemwegsreizungen verursachen. Sorgen Sie für Frischluft. Wenn die Symptome anhalten, begeben Sie sich in ärztliche Behandlung.

WARNUNG: Verbrennungsgefahr. Die Akkuflüssigkeit kann brennbar sein, wenn sie Funken oder einer Flamme ausgesetzt ist.

WARNUNG: Versuchen Sie niemals und unter keinen Umständen, den Akku zu öffnen. Wenn das Akkugehäuse Risse oder Beschädigungen aufweist, darf es nicht in das Ladegerät gelegt werden. Den Akku nicht quetschen, fallen lassen oder beschädigen. Verwenden Sie niemals einen Akku oder ein Ladegerät, wenn sie einen harten Schlag erlitten haben, fallen gelassen, überfahren oder sonst wie beschädigt wurden (z. B. wenn sie mit einem Nagel durchlöchert wurden, mit einem Hammer darauf geschlagen oder getreten wurde). Ein Stromunfall oder ein tödlicher Stromschlag könnte entstehen. Beschädigte Akkus sollten zum Recycling zur Kundendienststelle zurückgebracht werden.

WARNUNG: Feuergefahr. Akku nicht so aufbewahren oder transportieren, dass metallische Gegenstände die offenen Pole berühren können. Platzieren Sie das Akkupack beispielsweise nicht in Schürzen, Taschen, Werkzeugkästen, Produktverpackungen, Schubladen, usw. mit losen Nägeln, Schrauben, Schlüsseln, usw.

VORSICHT: Wenn das Werkzeug nicht in Gebrauch ist, muss es seitlich auf eine stabile Fläche gelegt werden, wo es kein Stolperrisiko darstellt und es nicht herunterfallen kann. Bestimmte Werkzeuge mit großen Akkus stehen aufrecht auf dem Akku und können leicht umgeworfen werden.

Transport

WARNUNG: Feuergefahr. Beim Transport von Akkus können Brände entstehen, wenn die Batterieanschlüsse unbeabsichtigt Kontakt mit leitfähigen Materialien bekommen. Stellen Sie beim Transportieren von Akkus sicher, dass die Batterieanschlüsse geschützt und gut isoliert sind, damit sie nicht in Kontakt mit Materialien kommen können, durch die ein Kurzschluss entstehen kann.

BOSTITCH Akkus erfüllen alle geltenden Transportvorschriften, so wie sie von den Industrie- und Rechtsnormen vorgeschrieben werden, einschließlich der UN-Empfehlungen für die Beförderung gefährlicher Güter; der Vorschriften über die Beförderung gefährlicher Güter der International Air Transport Association (IATA), der International Maritime Dangerous Goods (IMDG) Regulations und der Regelungen des europäischen Übereinkommens über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße (ADR). Lithium-Ionen-Zellen und -Akkus wurden gemäß Abschnitt 38.3 der „Empfehlungen der Vereinten Nationen zur Beförderung gefährlicher Stoffe, Testhandbuch und Kriterien“ getestet.

In den meisten Fällen ist zu erwarten, dass der Versand eines BOSTITCH-Akkus von der Klassifizierung als Gefahrstoff der voll regulierten Klasse 9 ausgenommen wird. In der Regel müssen nur Sendungen, die einen Lithium-Ionen-Akku mit einer Energiekennzahl von mehr als 100 Wattstunden (Wh) enthalten, als voll regulierte Klasse 9 verschickt werden. Bei allen Lithium-Ionen-Akkus ist die Wattstunden-Bewertung auf der Packung angegeben. Außerdem empfiehlt BOSTITCH den alleinigen Luftversand von Lithium-Ionen-Akkus aufgrund der komplexen Regulierungen generell nicht, und zwar unabhängig von der Wattstunden-Bewertung. Lieferungen von Werkzeugen mit Batterien (Combo-Kits) können als Ausnahme per Luftfracht versandt werden, wenn die Wattstunden-Bewertung des Akkus nicht mehr als 100 Wh beträgt.

Unabhängig davon, ob ein Transport als ausgenommen oder vollständig reguliert gilt, liegt es in der Verantwortung des Versenders, sich über die aktuellen Vorschriften in Bezug auf die Anforderungen für Verpackung, Etikettierung/Kennzeichnung und Dokumentation zu informieren.

Die Informationen in diesem Abschnitt des Handbuchs werden in gutem Glauben zur Verfügung gestellt und es wird davon ausgegangen, dass sie zum Zeitpunkt der Erstellung des Dokuments genau sind. Jedoch wird keine Garantie, weder ausdrücklich noch implizit, gegeben. Es liegt in der Verantwortung des Kunden sicherzustellen, dass seine Tätigkeiten den geltenden Vorschriften entsprechen.

Empfehlungen für die Lagerung

- Ein idealer Lagerplatz ist kühl und trocken und nicht direktem Sonnenlicht sowie übermäßiger Hitze oder Kälte ausgesetzt. Für eine optimale Akkuleistung und Lebensdauer lagern Sie die Akkus bei Raumtemperatur, wenn sie nicht verwendet werden.
- Bei längerer Aufbewahrung sollte ein vollständig aufgeladener Akku an einem kühlen, trockenen Ort und

- 10 Schutzpolster
- 11 Schutzpolsteraufbewahrung
- 12 Blockierungslösehebel
- 13 Nageltiefeanzeige
- 14 Akku
- 15 Akku-Löseknotpe
- 16 Schieber

Bestimmungsgemäße Verwendung

Ihre Akku-Nagelmaschine wurde zum Eintreiben von Nägeln in Holzwerkstücke konstruiert.

NICHT VERWENDEN in nasser Umgebung oder in der Nähe von entflammbaren Flüssigkeiten oder Gasen.

Ihre Akku-Nagelmaschine ist ein Elektrowerkzeug für den professionellen Gebrauch.

LASSEN SIE NICHT ZU, dass Kinder in Kontakt mit dem Gerät kommen. Wenn unerfahrene Personen dieses Gerät verwenden, sind diese zu beaufsichtigen.

- Dieses Gerät darf nicht von Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder ohne ausreichende Erfahrung oder Kenntnisse verwendet werden, außer wenn diese Personen von einer Person, die für ihre Sicherheit verantwortlich ist, bei der Verwendung des Geräts beaufsichtigt werden. Lassen Sie nicht zu, dass Kinder mit diesem Produkt allein gelassen werden.

ZUSAMMENBAU UND EINSTELLUNGEN

! WARNUNG: Um die Gefahr ernsthafter Verletzungen zu reduzieren, muss vor jeder Einstellung und jedem Abnehmen/Installieren von Zubehör das Werkzeug ausgeschaltet und der Akku entfernt werden. Ein unbeabsichtigtes Starten kann zu Verletzungen führen.

! WARNUNG: Verwenden Sie nur Akkus und Ladegeräte von BOSTITCH.

Gürtelhaken (Abb. A)

! WARNUNG: Trennen Sie den Akku vom Werkzeug, bevor Sie Einstellungen vornehmen, Zubehör wechseln, das Werkzeug warten oder an einen anderen Ort bringen. Diese Vorbeugemaßnahmen mindern die Gefahr, dass das Elektrowerkzeug unbeabsichtigt startet.

! WARNUNG: Entfernen Sie die Nägel aus dem Magazin, bevor Sie am Werkzeug Einstellungen oder Wartungsarbeiten vornehmen. Eine Nichtbeachtung kann schwere Verletzungen zur Folge haben.

! VORSICHT: Wenn es nicht in Gebrauch ist, legen Sie das Werkzeug auf eine stabile Oberfläche, wo es kein Stolpern oder Stürze verursachen kann. Bestimmte Werkzeuge mit großen Akkus stehen aufrecht auf dem Akku und können leicht umgeworfen werden.

Die Akku-Nagelmaschinen verfügen über einen integrierten Gürtelhaken und können an beiden Seiten des Werkzeugs angebracht werden, um den links- oder rechtshändigen Gebrauch zu ermöglichen.

Wenn der Haken gar nicht verwendet werden soll, kann er vom Werkzeug abgenommen werden.

Abnehmen des Gürtelhakens

1. Nehmen Sie den Akku aus dem Werkzeug.
2. Um das Werkzeug vom rechtshändigen auf den linkshändigen Gebrauch umzustellen, entfernen Sie einfach die Schraube **19** von der gegenüberliegenden Seite des Werkzeugs und bringen Sie sie an der anderen Seite an.
3. Setzen Sie den Akku wieder ein.

Einsetzen und Entfernen des Akkus aus dem Werkzeug (Abb. B)

HINWEIS: Um beste Ergebnisse zu erzielen, sollte der Akku **14** vollständig aufgeladen sein.

Einsetzen des Akkus in den Werkzeuggriff

1. Richten Sie den Akku **14** an den Führungen im Werkzeuggriff aus (Abb. B).
2. Schieben Sie ihn in den Griff, bis der Akku fest im Werkzeug sitzt, und stellen Sie sicher, dass er sich nicht lösen kann.

Entfernen des Akkus aus dem Werkzeuggriff

1. Drücken Sie Akku-Löseknotpe **15** und ziehen Sie den Akku kräftig aus dem Werkzeuggriff.
2. Legen Sie den Akku wie im Abschnitt Ladegerät dieser Betriebsanleitung beschrieben in das Ladegerät.

Akku-Ladestandsanzeige (Abb. B)

Einige BOSTITCH-Akkus besitzen eine Ladestandsanzeige mit drei grünen LEDs, die den verbleibenden Ladestand des Akkus anzeigen.

Zum Betätigen der Ladestandsanzeige halten Sie die Taste für die Ladestandsanzeige gedrückt. Eine Kombination der drei grünen LEDs leuchtet auf und zeigt den verbleibenden Ladestand an. Wenn der verbleibende Ladestand im Akku nicht mehr ausreicht, um das Werkzeug zu verwenden, leuchtet die Ladestandsanzeige nicht auf und der Akku muss aufgeladen werden.

HINWEIS: Die Ladestandsanzeige ist nur eine Schätzung des verbleibenden Akku-Ladestands. Sie zeigt nicht die Funktionsfähigkeit des Werkzeugs an und unterliegt Unterschieden, die auf Bauteilen, Temperatur und Anwendungsart des Endnutzers basieren.

BETRIEB

Betriebsanweisungen

! WARNUNG: Beachten Sie immer die Sicherheitsanweisungen und die geltenden Vorschriften.

! WARNUNG: Wenn das Werkzeug fallen gelassen wurde oder Sie vermuten, dass das Werkzeug beschädigt ist, führen Sie eine Kontrolle der Funktionsfähigkeit des Werkzeugs durch, wie sie im Abschnitt „Modusauswahl“ des Handbuchs beschrieben wird. Wenn die Funktionsfähigkeit nicht

der Beschreibung im Handbuch entspricht, Verwenden Sie das Werkzeug nicht weiter und lassen Sie es von einer autorisierten BOSTITCH-Kundendienststelle warten.

! WARNUNG: Um die Gefahr ernsthafter Verletzungen zu reduzieren, muss vor jeder Einstellung und jedem Abnehmen/Installieren von Zubehör das Werkzeug ausgeschaltet und der Akku entfernt werden. Ein unbeabsichtigtes Starten kann zu Verletzungen führen.

Richtige Haltung der Hände (Abb. C)

! WARNUNG: Um die Gefahr schwerer Verletzungen zu mindern, beachten Sie **IMMER die richtige Haltung der Hände, wie dargestellt.**

! WARNUNG: Um die Gefahr schwerer Verletzungen zu mindern, halten Sie das Gerät **IMMER sicher fest und seien Sie auf eine plötzliche Reaktion gefasst.**

Bei der korrekten Handposition liegt eine Hand wie abgebildet auf dem Haupthandgriff.

Vorbereiten des Werkzeugs

! WARNUNG: Sprühen Sie **NIE Schmiermittel oder Reinigungslösungen in das Innere des Werkzeugs oder tragen diese auf irgendeine andere Weise auf. Das kann die Lebensdauer und Leistung des Werkzeugs ernsthaft beeinträchtigen.**

HINWEIS: Der Akku ist bei der Lieferung nicht vollständig aufgeladen. Befolgen Sie die Anweisungen (siehe **Aufladen des Akkus**).

• Lesen Sie die Sicherheitshinweise in dieser Anleitung.

- Tragen Sie Augen- und Gehörschutz.
- Stellen Sie sicher, dass im Magazin keine Befestigungselemente mehr vorhanden sind.
- Überprüfen Sie, dass die Kontaktauslösungs- und Schieberbaugruppen reibungslos und ordnungsgemäß funktionieren. Sehen Sie von einer Verwendung des Werkzeugs ab, wenn eine der Baugruppen nicht einwandfrei arbeitet.
- Verwenden Sie **NIEMALS** ein Werkzeug, bei dem der Kontaktauslöser in der betätigten Position steckenbleibt.

• Halten Sie das Werkzeug von sich und anderen weg.

• Setzen Sie nur einen vollständig geladenen Akku ein.

Benutzung der Auslösersperre (Abb. E)

! WARNUNG: Um das Risiko ernsthafter Verletzungen zu verringern, halten Sie den Auslöser nicht gedrückt, wenn das Werkzeug nicht benutzt wird.

Lassen Sie die Auslösersperre in der verriegelten Position „LOCKED“ (Abb. E), wenn das Werkzeug nicht benutzt wird.

! WARNUNG: Um das Risiko ernsthafter Verletzungen zu verringern, sperren Sie den Auslöser, trennen Sie den Akku vom Werkzeug und entfernen Sie die Nägel aus dem Magazin, bevor Sie Einstellungen vornehmen.

Alle BOSTITCH-Nagelmaschinen sind mit einer Auslösersperre **2** ausgestattet, die beim Verschieben nach rechts (siehe Abb. E) verhindert, dass ein Nagel eingetrieben wird, indem

der Auslöser gesperrt wird und der Strom zum Motor umgeleitet wird.

Wenn die Auslösersperre nach links gedrückt wird, ist das Werkzeug voll funktionsfähig. Die Auslösersperre sollte immer verriegelt sein, wenn irgendwelche Einstellungen vorgenommen werden oder das Werkzeug nicht direkt benutzt wird.

HINWEIS: Lagern Sie das Werkzeug nicht mit eingelegtem Akkupack. Damit der Akkupack nicht beschädigt wird und beste Akkubetriebsdauer erreicht wird, lagern Sie die Akkupacks außerhalb des Werkzeugs oder Ladegeräts an einer kühlen, trockenen Stelle.

Bestücken des Werkzeugs (Abb. F, I)

! WARNUNG: Halten Sie das Werkzeug von sich und anderen weg. Dies könnte zu schweren Verletzungen führen.

! WARNUNG: Legen Sie niemals Nägel ein, wenn die Kontaktauslösung oder der Auslöser aktiviert ist. Dies könnte zu Verletzungen führen.

! WARNUNG: Nehmen Sie immer den Akku heraus, bevor Sie Nägel einlegen oder herausnehmen. Dies könnte zu schweren Verletzungen führen.

Bestücken und Entleeren (Abb. A)

1. Bestücken Sie die Nägel durch den Schlitz in der Rückseite des Magazins und hinter der Halteklemme.
2. Ziehen Sie den Schieber **16** hinter den Nagelstift zurück und lassen Sie ihn los.
3. Stellen Sie sicher, dass sich der Magazinschieber **16** hinter dem letzten Nagelstift befindet.

Entladen des Geräts (Abb. F)

! WARNUNG: Die Auslösersperre sollte immer verriegelt sein, wenn irgendwelche Einstellungen vorgenommen werden oder das Werkzeug nicht benutzt wird.

1. Lassen Sie den Schieber **16** los, damit er keine Kraft mehr auf die Nagelstiele ausüben kann.
2. Schieben Sie die Nagelstifte nach unten und durch den Schlitz im hinteren Teil des Magazins heraus.
3. Öffnen Sie die Klappe zur Staubeseitigung am Mundstück **5**, um sicherzustellen, dass keine Nägel mehr enthalten sind.

Modusauswahl (Fig. A, D)

Die Nagelmaschine kann Nägel im Einzelstoß-Modus oder im sequentiellen Modus ausgeben. Vor der Betätigung des Werkzeugs ist zu überprüfen, in welcher Position der Wahlschalter steht. Lesen Sie alle Anweisungen, bevor Sie den Modus auswählen.

! WARNUNG: Halten Sie die Finger vom Auslöser WEG, wenn keine Nägel eingetrieben werden, um ein versehentliches Auslösen von Befestigungselementen zu vermeiden. Tragen Sie das Werkzeug **NIEMALS mit dem Finger am Auslöser. Im Stoßmodus treibt das Werkzeug einen Nagel ein, wenn die Kontaktauslösung ausgelöst wird, während der Auslöser gedrückt wird.**

Sequentieller Modus /

Verwenden Sie den sequentiellen Modus für die intermittierende Abgabe von Nägeln, wenn eine sehr sorgfältige und genaue Positionierung und Tiefenkontrolle erwünscht ist. Der sequentielle Modus bietet die maximale Kraft beim Eintreiben der längsten Nagelsorten.

Betreiben der Nagelmaschine im sequentiellen Modus:

1. Stellen Sie den Wahlschalter 8 so ein, dass das Symbol  mit dem einzelnen Nagel sichtbar ist.
2. Drücken Sie das Nasenstück gegen die Arbeitsfläche (der Motor startet).
3. Ziehen Sie den Auslöser (der Nagel wird in die Arbeitsfläche eingetrieben).
4. Lassen Sie den Auslöser los.
5. Heben Sie das Mundstück von der Arbeitsfläche.
6. Wiederholen Sie die Schritte 2 bis 4 für die nächste Anwendung.

HINWEIS: Die Kontaktauslösung muss eingedrückt werden, gefolgt vom Herausziehen des Auslösers für

jeden Nagel, wiederum gefolgt vom Loslassen der

Kontakt auslösung und des Auslösers nach jedem Nagel.

Stoßmodus //

Der Stoßmodus ist für das schnelle Nageln auf flachen, unbeweglichen Flächen vorgesehen und am effektivsten, um eine kurze Nagelsofort einzutreiben.

Wenn das Werkzeug auf den Einzelstoßmodus eingestellt ist, stehen zwei Methoden für den Werkzeugbetrieb zur Verfügung: Betätigung beim Platzieren und Einzelstoß.

Stellen Sie den Wahlschalter 8 so ein, dass das Symbol  mit drei Nägeln sichtbar ist.

Bedienen des Werkzeugs mit der Betätigung beim Platzieren:

WARNUNG: Ein Nagel wird jedesmal dann eingetrieben, wenn der Auslöser gedrückt wird, solange der Kontakt auslöser gedrückt bleibt.

1. Drücken Sie den Kontakt auslöser gegen die Arbeitsfläche.
2. Drücken Sie den Auslöser.

Bedienen des Werkzeugs mit Einzelstoß:

1. Drücken Sie den Auslöser.

2. Drücken Sie den Kontakt auslöser gegen die Arbeitsfläche.

Solange der Auslöser gedrückt wird, treibt das Werkzeug bei jedem Drücken der Kontakt auslösung gedrückt einen Nagel ein. So kann der Benutzer mehrere Nägel nacheinander eintreiben.

WARNUNG: Halten Sie den Auslöser nicht gedrückt, wenn das Werkzeug nicht verwendet wird. Lassen Sie die Auslösersperre in der verriegelten Position, wenn das Werkzeug nicht benutzt wird.

WARNUNG: Wenn der Motor des Werkzeugs läuft, wird durch Ziehen des Auslösers oder Drücken der Kontakt auslösung ein Nagel eingetrieben.

Tiefeneinstellung (Abb. G)

Die Tiefe, in die das Befestigungsmittel eingetrieben werden soll, kann mit dem Tiefeneinstellrad 3 an der Seite des Werkzeugs eingestellt werden.

! WARNG: Um während der Tiefeneinstellung die Gefahr schwerer Verletzungen durch unbeabsichtigte Betätigung zu reduzieren, beachten Sie IMMER Folgendes:

- Entfernen Sie den Akku.
- Betätigen Sie die Auslösersperre.
- Vermeiden Sie während der Einstellung den Kontakt mit dem Auslöser.

1. Um einen Nagel flacher einzutreiben , drehen Sie das Tiefeneinstellrad 3 vom Mundstück der Nagelmaschine weg.
2. Um einen Nagel tiefer zu versenken , drehen Sie das Tiefeneinstellrad 3 zum Mundstück der Nagelmaschine.

Leuchten (Abb. H)

An jeder Seite der Nagelmaschine befindet sich eine Arbeitsleuchte 4. Die Arbeitsleuchten schalten sich beim Einsetzen des Akkus, bei der Aktivierung des Auslösers oder beim Drücken der Kontakt auslösung ein. Die Leuchten schalten sich innerhalb von 20 Sekunden automatisch aus, außer wenn das Werkzeug wieder verwendet wird.

HINWEIS: Diese Leuchten sollen die unmittelbare Arbeitsfläche beleuchten und sind nicht dazu bestimmt, als Taschenlampe zu fungieren.

Ladeanzeige: Die linke Leuchte blinkt vier Mal hintereinander und geht dann aus, um einen schwachen Akku anzuzeigen.

Anzeige für gestauten oder klemmenden Nagels: Die rechte Leuchte blinkt dauerhaft, wenn ein Nagel im Mundstück gestaut ist (siehe **Beseitigen eines klemmenden oder gestauten Nagels**).

Beseitigen eines gestauten oder klemmenden Nagels (Abb. A, F, I)

Falls ein Nagel im Mundstück eingeklemmt oder das Werkzeug steckenbleibt wird, blinkt die rechte Leuchte dauerhaft. Halten Sie das Werkzeug von sich weg und gehen Sie folgendermaßen vor, um die Störung zu beseitigen:

1. Nehmen Sie den Akkupack aus dem Werkzeug heraus und kuppeln die Auslösersperre ein.
2. Lassen Sie den Schieber 16 los, damit er keine Kraft mehr auf die Nagelstiele ausüben kann.
3. Heben Sie den Blockierungslösehebel 5 an und ziehen Sie ihn dann, um die Mundstückklappe zu öffnen.
4. Entfernen Sie einen verbogenen Nagel gegebenenfalls mit einer Zange.
5. Wenn sich die Eintreiberklinge in der unteren Position befindet, betätigen Sie den Blockierungslösehebel 12, und bringen Sie dabei ausreichend Kraft auf, um sie vollständig in das andere Ende des Schlitzes in den Gehäusen zu schieben.

6. Schließen Sie die Mundstückklappe und schieben Sie den Stift der Lasche unter die beiden Arme am Mundstück.

7. Setzen Sie den Akku wieder ein.

HINWEIS: Das Werkzeug deaktiviert sich selbst und setzt sich nicht zurück, bevor der Akkupack herausgenommen und wieder eingesetzt worden ist.

8. Legen Sie Nägel wieder ins Magazin ein
(siehe **Laden des Werkzeugs**).

HINWEIS: Sollten sich die Nägel häufiger im Mundstück stauen, lassen Sie das Werkzeug von einer autorisierten BOSTITCH Kundendienstwerkstatt warten.

Betrieb bei kaltem Wetter

Betrieb von Werkzeugen bei Temperaturen unter dem Gefrierpunkt:

1. Bewahren Sie das Werkzeug vor der Verwendung so warm wie möglich auf.
2. Verwenden Sie das Werkzeug zuerst 5 oder 6 Mal in Altholz.

Betrieb bei heißem Wetter

Das Werkzeug sollte normal funktionieren. Halten Sie Werkzeug jedoch von direkter Sonneneinstrahlung fern, das übermäßige Hitze die Dämpfer und andere Gummiteile beeinträchtigen kann, was zu erhöhter Wartung führt.

WARTUNG

Ihr BOSTITCH Elektrowerkzeug wurde für langfristigen Betrieb mit minimalem Wartungsaufwand konstruiert. Ein kontinuierlicher, zufriedenstellender Betrieb hängt von der geeigneten Pflege des Elektrowerkzeugs und seiner regelmäßiger Reinigung ab.

WARNUNG: Um die Gefahr ernster Verletzungen zu reduzieren, muss vor jeder Einstellung und jedem Abnehmen/Installieren von Zubehör das Werkzeug ausgeschaltet und der Akku entfernt werden. Ein unbeabsichtigtes Starten kann zu Verletzungen führen.

Das Ladegerät und der Akku können nicht gewartet werden.



Schmierung

Ihr Elektrogerät benötigt keine zusätzliche Schmierung.



Reinigung

WARNUNG: Blasen Sie mit Trockenluft immer dann Schmutz und Staub aus dem Hauptgehäuse, wenn sich Schmutz sichtbar in und um die Lüftungsschlitzte ansammelt. Tragen Sie bei diesen Arbeiten zugelassenen Augenschutz und eine zugelassene Staubmaske.

WARNUNG: Verwenden Sie niemals Lösungsmittel oder andere scharfe Chemikalien für die Reinigung der nicht-metallischen Teile des Gerätes. Diese Chemikalien können das in diesen Teilen verwendete Material aufweichen.

Verwenden Sie ein nur mit Wasser und einer milden

Seife befeuchtetes Tuch. Achten Sie darauf, dass niemals Flüssigkeiten in das Gerät eindringen. Tauchen Sie niemals irgendein Teil des Gerätes in eine Flüssigkeit.

Optionales Zubehör

WARNUNG: Da Zubehör, das nicht von BOSTITCH angeboten wird, nicht mit diesem Produkt geprüft worden ist, kann die Verwendung von solchem Zubehör an diesem Gerät gefährlich sein. Um das Verletzungsrisiko zu mindern, sollte mit diesem Produkt nur von BOSTITCH empfohlenes Zubehör verwendet werden.

Fragen Sie Ihren Händler nach weiteren Informationen zu geeignetem Zubehör.

Umweltschutz

Separate Sammlung. Produkte und Batterien, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden. Produkte und Batterien enthalten Materialien, die zurückgewonnen oder recycelt werden können, um den Bedarf an Rohstoffen zu reduzieren. Bitte recyceln Sie elektrische Produkte und Batterien gemäß den lokalen Bestimmungen. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.2helpU.com.

Akku

Dieser Longlife-Akku muss ausgetauscht werden, wenn er nicht mehr ausreichend Energie erzeugt, um Arbeiten so gut wie zuvor zu erledigen. Am Ende des technischen Lebens ist der Akku umweltgerecht zu entsorgen:

- Entladen Sie den Akku vollständig und nehmen Sie ihn aus dem Werkzeug.
- Lithium-Ionen-Zellen sind recycelbar. Geben Sie die gebrauchten Akkus bei Ihrem Händler oder bei einer kommunalen Recycling-Sammelstelle ab. Dort werden die gesammelten Akkus recycelt oder ordnungsgemäß entsorgt.

18V XR 16GA FINISH NAILER

BTCN120

Congratulations!

You have chosen a BOSTITCH tool. Years of experience, thorough product development and innovation make BOSTITCH one of the most reliable partners for professional power tool users.

Technical Data

Van dit document willen niet zeggen dat de produc-

BTCN120

Voltage	V_{DC}	18
Type	CE overhóldelse for produkterne	1
Battery type		Li-Ion
Actuating mode		Sequential / Bump
Fasteners		
length	mm	32–63
shank diameter	mm	1.6
angle		0°
Weight (without battery pack)	kg	2.5
Drive Energy	J	12
Noise values and vibration values (triax vector sum) according to EN60745-2-16:		
L_{PA} (emission sound pressure level)	dB(A)	2.5
L_{WA} (sound power level)	dB(A)	1.5
K (uncertainty for the given sound level)	dB(A)	3
Vibration emission value a_h =	m/s^2	2.5
Uncertainty K =	m/s^2	1.5

The vibration emission level given in this information sheet has been measured in accordance with a standardised test given in EN60745 and may be used to compare one tool with another. It may be used for a preliminary assessment of exposure.

WARNING: The declared vibration emission level represents the main applications of the tool. However if the tool is used for different applications, with different accessories or poorly maintained, the vibration emission may differ. This may significantly increase the exposure level over the total working period.

An estimation of the level of exposure to vibration should also take into account the times when the tool is switched off or when it is running but not actually doing the job. This may significantly reduce the exposure level over the total working period.

Identify additional safety measures to protect the operator from the effects of vibration such as: maintain the tool and the accessories, keep the hands warm, organisation of work patterns.

Battery Data

Cat #	Capacity Ah	Weight kg	Charger
BTCN182	18V	4.0	0.61
BTCN183	18V	2.0	0.40

EC-Declaration of Conformity

Machinery Directive



18V XR 16GA Finish Nailer BTCN120

BOSTITCH declares that these products described under **Technical Data** are in compliance with:

2006/42/EC, EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

These products also comply with Directive 2014/30/EU and 2011/65/EU. For more information, please contact BOSTITCH at the following address or refer to the back of the manual.

The undersigned is responsible for compilation of the technical file and makes this declaration on behalf of BOSTITCH.

Colin Earl

Managing Director

As cópias não autorizadas deste

Europe, Middle East & Africa

Stanley Black & Decker bvba
Kanaalweg 112 IZ Ranshoven zone 3
3980 Tessenderlo, Belgium

26.01.2017



WARNING: To reduce the risk of injury, read the instruction manual.

Definitions: Safety Guidelines

The definitions below describe the level of severity for each signal word. Please read the manual and pay attention to these symbols.

DANGER: Indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, will result in **death or serious injury**.

WARNING: Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in **death or serious injury**.

CAUTION: Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in **minor or moderate injury**.

NOTICE: Indicates a practice **not related to personal injury** which, if not avoided, **may result in property damage.**



Denotes risk of electric shock.



Denotes risk of fire.

General Power Tool Safety Warnings

WARNING: *Read all safety warnings and all instructions.* Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

SAVE ALL WARNINGS AND INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE

The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

1) Work area safety

- a) **Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
- b) **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- c) **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

2) Electrical safety

- a) **Power tool plugs must match the outlet.** Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.
- b) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.

- c) **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.

- d) **Do not abuse the cord.** Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.

- e) **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.

- f) **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

3) Personal safety

- a) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool.** Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- b) **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- c) **Prevent unintentional starting.** Ensure the switch is in the off position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.
- d) **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.

- e) **Do not overreach.** Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.

- f) **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery.** Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.

- g) **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.

4) Power tool use and care

- a) **Do not force the power tool.** Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- b) **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- c) **Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- d) **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- e) **Maintain power tools.** Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.

- f) **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.

- g) **Use the power tool, accessories and tool bits etc., in accordance with these instructions taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

5) Battery tool use and care

- a) **Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.

- b) **Use power tools only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.

- c) **When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects that can make a connection from one terminal to another.**

Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.

- d) **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help.** Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.

6) Service

- a) **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

Safety Rules for Finish Nailer

- Always assume that the tool contains fasteners.** Careless handling of the nailer can result in unexpected firing of fasteners and personal injury.

- Do not point the tool towards yourself or anyone nearby.** Unexpected triggering will discharge a fastener causing an injury.

- Do not actuate the tool unless the tool is placed firmly against the workpiece.** If the tool is not in contact with the workpiece, the fastener may be deflected away from your target.

- Disconnect the tool from the power source when the fastener jams in the tool.** While removing a jammed fastener, the nailer may be accidentally activated if it is plugged in.

- Do not use this nailer for fastening electrical cables.** It is not designed for electric cable installation and may damage the insulation of electric cables thereby causing electric shock or fire hazards.

- Use caution while removing a jammed fastener.** The mechanism may be under compression and the fastener may be forcefully discharged while attempting to free a jammed condition.

- Hold tool by insulated gripping surfaces when performing an operation where driven fasteners may contact hidden wiring.** Contact with a "live" wire will make exposed metal parts of the tool "live" and shock the operator.

Additional Nailer Safety Warnings

- Always wear safety glasses.**
- Always wear ear protection.**
- Only use fasteners of the type specified in the manual.**
- Do not use any stands for mounting the tool to a support.**
- Do not disassemble or block any parts of the fastener driving tool such as the contact trip.**
- Prior to each operation check that the safety and triggering mechanism is functioning properly and that all nuts and bolts are tight.**
- Do not use the tool as a hammer.**
- Do not use the BTNC120**
 - when changing from one driving location to another involving the use of scaffoldings, stairs, ladders or ladder-like constructions, e.g., roof laths, etc.;
 - when closing boxes or crates;
 - when fitting transportation safety systems, e.g., on vehicles, wagons, etc.

For exemptions check your local national workplace regulations.

- Always check local workplace regulations.**
- Never point any operational fastener driving tool at yourself or at any other person.**
- While working, hold the tool in such a way that no injuries can be caused to the head or to the body in the event of a possible recoil due to a disruption in the energy supply or hard areas within the work piece.**
- Never actuate the fastener driving tool into free space.**
- In the work area, carry the tool at the workplace using only one handle, and never with the trigger actuated.**
- Consider the conditions in the work area. Fasteners can penetrate thin work pieces or slip off corners and edges of the work piece, and thus put people at risk.**
- Do not drive fasteners close to the edge of the work piece.**
- Do not drive fasteners on top of other fasteners.**

Sequential/Bump Selector Switch

Sequential Action ↗

- When using the tool in sequential mode, do not actuate the tool unless the tool is placed firmly against the workpiece.**

Bump Action ⚡

- When using the tool in bump action, be careful of unintentional double fires resulting from tool recoil.** Unwanted fasteners may be driven if the contact trip is allowed to accidentally re-contact the work surface.

• When "bump" actuating the finish nailer, always keep tool in control. Inaccurate placement of tool can result in misdirected discharge of a fastener.

To Avoid Double Fires:

ce do Do not engage the tool against the work surface with a strong force.

DE Allow the tool to recoil fully after each actuation.

diese Use tool in sequential mode.

• Do not drive nails onto the heads of other fasteners.

NL Strong recoil, jammed fasteners, or ricocheted nails may result.

• Be aware of material thickness when using nailer. A protruding nail may cause injury.

DK Depth adjustment: To reduce risk of serious injury from accidental actuation when attempting to adjust depth,

ALWAYS:

- Remove battery pack.

- Engage trigger lock.

- Avoid contact with trigger during adjustments.

• Do not drive nails blindly into walls, floors or other work areas. Fasteners driven into live electrical wires, plumbing, or other types of obstructions can result in injury.

ta Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use tool while tired or under the influence of drugs, alcohol, or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.

Residual Risks

In spite of the application of the relevant safety regulations and the implementation of safety devices, certain residual risks cannot be avoided. These are:

- Impairment of hearing.
- Risk of personal injury due to flying particles.
- Risk of burns due to accessories becoming hot during operation.
- Risk of personal injury due to prolonged use.

Electrical Safety

The electric motor has been designed for one voltage only.

Always check that the battery pack voltage corresponds to the voltage on the rating plate. Also make sure that the voltage of your charger corresponds to that of your mains.

Your BOSTITCH charger is double insulated in accordance with EN60335; therefore no earth wire is required.

If the supply cord is damaged, it must be replaced by a specially prepared cord available through the BOSTITCH service organisation.

Mains Plug Replacement

(U.K. & Ireland Only)

If a new mains plug needs to be fitted:

- Safely dispose of the old plug.

- Connect the brown lead to the live terminal in the plug.

- Connect the blue lead to the neutral terminal.



WARNING: No connection is to be made to the earth terminal.

Follow the fitting instructions supplied with good quality plugs. Recommended fuse: 3 A.

Using an Extension Cable

An extension cord should not be used unless absolutely necessary. Use an approved extension cable suitable for the power input of your charger (see **Technical Data**). The minimum conductor size is 1 mm²; the maximum length is 30 m.

When using a cable reel, always unwind the cable completely.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Chargers

BOSTITCH chargers require no adjustment and are designed to be as easy as possible to operate.

Important Safety Instructions for All Battery Chargers

SAVE THESE INSTRUCTIONS: This manual contains important safety and operating instructions for compatible battery chargers (refer to **Technical Data**).

- Before using charger, read all instructions and cautionary markings on charger, battery pack, and product using battery pack.



WARNING: Shock hazard. Do not allow any liquid to get inside charger. Electric shock may result.



WARNING: We recommend the use of a residual current device with a residual current rating of 30mA or less.



CAUTION: Burn hazard. To reduce the risk of injury, charge only BOSTITCH rechargeable batteries. Other types of batteries may burst causing personal injury and damage.



CAUTION: Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

NOTICE: Under certain conditions, with the charger plugged into the power supply, the exposed charging contacts inside the charger can be shorted by foreign material. Foreign materials of a conductive nature such as, but not limited to, steel wool, aluminum foil or any buildup of metallic particles should be kept away from charger cavities. Always unplug the charger from the power supply when there is no battery pack in the cavity. Unplug charger before attempting to clean

- **DO NOT attempt to charge the battery pack with any chargers other than the ones in this manual.** The charger and battery pack are specifically designed to work together.
- **These chargers are not intended for any uses other than charging BOSTITCH rechargeable batteries.** Any other uses may result in risk of fire, electric shock or electrocution.
- **Do not expose charger to rain or snow.**
- **Pull by plug rather than cord when disconnecting charger.** This will reduce risk of damage to electric plug and cord.

• Make sure that cord is located so that it will not be stepped on, tripped over, or otherwise subjected to damage or stress.

• Do not use an extension cord unless it is absolutely necessary. Use of improper extension cord could result in risks of fire, electric shock, or electrocution.

• Do not place any object on top of charger or place the charger on a soft surface that might block the ventilation slots and result in excessive internal heat.

Place the charger in a position away from any heat source. The charger is ventilated through slots in the top and the bottom of the housing.

• Do not operate charger with damaged cord or plug—have them replaced immediately.

• Do not operate charger if it has received a sharp blow, been dropped, or otherwise damaged in any way. Take it to an authorised service centre.

• Do not disassemble charger; take it to an authorised service centre when service or repair is required. Incorrect reassembly may result in a risk of electric shock, electrocution or fire.

• In case of damaged power supply cord the supply cord must be replaced immediately by the manufacturer, its service agent or similar qualified person to prevent any hazard.

• Disconnect the charger from the outlet before attempting any cleaning. This will reduce the risk of electric shock. Removing the battery pack will not reduce this risk.

• NEVER attempt to connect two chargers together.

• The charger is designed to operate on standard 230V household electrical power. Do not attempt to use it on any other voltage. This does not apply to the vehicular charger.

Charging a Battery (Fig. B)

1. Plug the charger into an appropriate outlet before inserting the battery pack.

2. Insert the battery pack **14** into the charger, making sure the battery pack is fully seated in the charger. The red (charging) light will blink repeatedly indicating that the charging process has started.

3. The completion of charge will be indicated by the red light remaining ON continuously. The battery pack is fully charged and may be used at this time or left in the charger. To remove the battery pack from the charger, push the battery release button **15** on the battery pack.

NOTE: To ensure maximum performance and life of lithium-ion battery packs, charge the battery pack fully before first use.

Charger Operation

Refer to the indicators below for the charge status of the battery pack.

Charge Indicators

	Charging	
	Fully Charged	
	Hot/Cold Pack Delay*	

*The red light will continue to blink, but a yellow indicator light will be illuminated during this operation. Once the battery pack has reached an appropriate temperature, the yellow light will turn off and the charger will resume the charging procedure.

The compatible charger(s) will not charge a faulty battery pack. The charger will indicate faulty battery by refusing to light or by displaying problem pack or charger blink pattern.

NOTE: This could also mean a problem with a charger. If the charger indicates a problem, take the charger and battery pack to be tested at an authorised service centre.

Hot/Cold Pack Delay

When the charger detects a battery pack that is too hot or too cold, it automatically starts a Hot/Cold Pack Delay, suspending charging until the battery pack has reached an appropriate temperature. The charger then automatically switches to the pack charging mode. This feature ensures maximum battery pack life.

A cold battery pack will charge at a slower rate than a warm battery pack. The battery pack will charge at that slower rate throughout the entire charging cycle and will not return to maximum charge rate even if the battery pack warms.

Wall Mounting

These chargers are designed to be wall mountable or to sit upright on a table or work surface. If wall mounting, locate the charger within reach of an electrical outlet, and away from a corner or other obstructions which may impede air flow. Use the back of the charger as a template for the location of the mounting screws on the wall. Mount the charger securely using drywall screws (purchased separately) at least 25.4 mm long with a screw head diameter of 7–9 mm, screwed into wood to an optimal depth leaving approximately 5.5 mm of the screw exposed. Align the slots on the back of the charger with the exposed screws and fully engage them in the slots.

Charger Cleaning Instructions

WARNING: Shock hazard. Disconnect the charger from the AC outlet before cleaning. Dirt and grease may be removed from the exterior of the charger using a cloth or soft non-metallic brush. Do not use water or any cleaning solutions. Never let any liquid get inside the tool; never immerse any part of the tool into a liquid.

Battery Packs

Important Safety Instructions for All Battery Packs

When ordering replacement battery packs, be sure to include catalogue number and voltage.

The battery pack is not fully charged out of the carton. Before using the battery pack and charger, read the safety instructions below. Then follow charging procedures outlined.

READ ALL INSTRUCTIONS

- **Do not charge or use battery in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Inserting or removing the battery from the charger may ignite the dust or fumes.
- **Never force battery pack into charger. Do not modify battery pack in any way to fit into a non-compatible charger as battery pack may rupture causing serious personal injury.**
- Charge the battery packs only in BOSTITCH chargers.
- **DO NOT** splash or immerse in water or other liquids.
- **Do not store or use the tool and battery pack in locations where the temperature may reach or exceed 40 °C (104 °F) (such as outside sheds or metal buildings in summer).**
- **Do not incinerate the battery pack even if it is severely damaged or is completely worn out.** The battery pack can explode in a fire. Toxic fumes and materials are created when lithium-ion battery packs are burned.
- **If battery contents come into contact with the skin, immediately wash area with mild soap and water.** If battery liquid gets into the eye, rinse water over the open eye for 15 minutes or until irritation ceases. If medical attention is needed, the battery electrolyte is composed of a mixture of liquid organic carbonates and lithium salts.
- **Contents of opened battery cells may cause respiratory irritation.** Provide fresh air. If symptoms persists, seek medical attention.

WARNING: Burn hazard. Battery liquid may be flammable if exposed to spark or flame.

WARNING: Never attempt to open the battery pack for any reason. If battery pack case is cracked or damaged, do not insert into charger. Do not crush, drop or damage battery pack. Do not use a battery pack or charger that has received a sharp blow, been dropped, run over or damaged in any way (i.e., pierced with a nail, hit with a hammer, stepped on). Electric shock or electrocution may result. Damaged battery packs should be returned to service centre for recycling.

WARNING: Fire hazard. Do not store or carry the battery pack so that metal objects can contact exposed battery terminals. For example, do not place the battery pack in aprons, pockets, tool boxes, product kit boxes, drawers, etc., with loose nails, screws, keys, etc.

CAUTION: When not in use, place tool on its side on a stable surface where it will not cause a tripping or falling hazard. Some tools with large battery packs will stand upright on the battery pack but may be easily knocked over.

Transportation

WARNING: Fire hazard. Transporting batteries can possibly cause fire if the battery terminals inadvertently come in contact with conductive materials. When transporting batteries, make sure that the battery terminals are protected and well insulated from materials that could contact them and cause a short circuit.

BOSTITCH batteries comply with all applicable shipping regulations as prescribed by industry and legal standards which include UN Recommendations on the Transport of Dangerous Goods; International Air Transport Association (IATA) Dangerous Goods Regulations, International Maritime Dangerous Goods (IMDG) Regulations, and the European Agreement Concerning The International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR). Lithium-ion cells and batteries have been tested to section 38.3 of the UN Recommendations on the Transport of Dangerous Goods Manual of Tests and Criteria.

In most instances, shipping a BOSTITCH battery pack will be excepted from being classified as a fully regulated Class 9 Hazardous Material. In general, only shipments containing a lithium-ion battery with an energy rating greater than 100 Watt Hours (Wh) will require being shipped as fully regulated Class 9. All lithium-ion batteries have the Watt Hour rating marked on the pack. Furthermore, due to regulation complexities, BOSTITCH does not recommend air shipping lithium-ion battery packs alone regardless of Watt Hour rating. Shipments of tools with batteries (combo kits) can be air shipped as excepted if the Watt Hour rating of the battery pack is no greater than 100 Whr. Regardless of whether a shipment is considered excepted or fully regulated, it is the shipper's responsibility to consult the latest regulations for packaging, labeling/marketing and documentation requirements.

The information provided in this section of the manual is provided in good faith and believed to be accurate at the time the document was created. However, no warranty, expressed or implied, is given. It is the buyer's responsibility to ensure that its activities comply with the applicable regulations.

Storage Recommendations

1. The best storage place is one that is cool and dry away from direct sunlight and excess heat or cold. For optimum battery performance and life, store battery packs at room temperature when not in use.
2. For long storage, it is recommended to store a fully charged battery pack in a cool, dry place out of the charger for optimal results.

NOTE: Battery packs should not be stored completely depleted of charge. The battery pack will need to be recharged before use.

Labels on Charger and Battery Pack

In addition to the pictographs used in this manual, the labels on the charger and the battery pack may show the following pictographs:



Read instruction manual before use.



©BOSTITCH. Reproduction interdite sans permission préalable. Les copies non autorisées de ce document ne signifient en rien que les produits respectent les normes CE.

See **Technical Data** for charging time.

Do not probe with conductive objects.



Do not charge damaged battery packs.



Do not expose to water.



Have defective cords replaced immediately.



Charge only between 4 °C and 40 °C.



Only for indoor use.



Discard the battery pack with due care for the environment.



Do not incinerate the battery pack.



Wear ear protection.



Wear eye protection.



Do not operate tool on scaffoldings, ladders. Kopien dieses Dokuments erfüllen nicht die CE-Richtlinien für Produkte.



Length of nails.



Shank diameter.



No additional lubrication.



Nail gauge.



Magazine capacity.



Tool voltage.



Magazine angle: 0°.

Battery Type

The BTCN120 operates on a 18 volt battery pack.

These battery packs may be used: BTCN182, BTCN183.

Refer to **Technical Data** for more information.

Package Contents

The package contains:

- 1 Nailer
- 3 Non-mar tips
- 1 Charger
- 1 Li-Ion battery pack (D1, M1 model)
- 2 Li-Ion battery packs (D2, M2 model)
- 3 Li-Ion battery packs (D3, M3 model)
- 1 Instruction manual
- Check for damage to the tool, parts or accessories which may have occurred during transport.
- Take the time to thoroughly read and understand this manual prior to operation.

Markings on Tool

The following pictograms are shown on the tool:



Read instruction manual before use.

Date Code Position (Fig. B)

The date code **18**, which also includes the year of manufacture, is printed on the tool foot between the face of the battery and the nailer.

Example:

2017 XX XX

Year of Manufacture

Description (Fig. A)

WARNING: Never modify the power tool or any part of it. Damage or personal injury could result.

- 1 Trigger
- 2 Trigger lock-off
- 3 Depth adjustment wheel
- 4 Headlights/low battery/stall indicator
- 5 Jam clearing latch
- 6 Contact trip
- 7 Magazine
- 8 Bump/sequential selector switch
- 9 Reversible belt hook
- 10 Non-mar pad
- 11 Non-mar pad storage
- 12 Stall release lever
- 13 Nail depth indicator
- 14 Battery
- 15 Battery release button
- 16 Pusher

Intended Use

Your cordless finish nailer has been designed for driving nails into wooden workpieces.

DO NOT use under wet conditions or in the presence of flammable liquids or gases.

Your cordless finish nailer is a professional power tool.

DO NOT let children come into contact with the tool.

Supervision is required when inexperienced operators use this tool.

! Young children and the infirm. This appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.

! This product is not intended for use by persons (including children) suffering from diminished physical, sensory or mental abilities; lack of experience, knowledge or skills unless they are supervised by a person responsible for their safety. Children should never be left alone with this product.

ASSEMBLY AND ADJUSTMENTS

WARNING: To reduce the risk of serious personal injury, turn tool off and disconnect battery pack before making any adjustments or removing/installing attachments or accessories. An accidental start-up can cause injury.

! WARNING: Use only BOSTITCH battery packs and chargers. garantiscono la conformità CE per

Belt Hook (Fig. A)

WARNING: Disconnect battery pack from tool before making any adjustments, changing accessories, servicing, or moving the tool. Such preventative safety measures reduce the risk of starting the tool accidentally.

! WARNING: Remove nails from magazine before making any adjustments or servicing this tool. Failure to do so may result in serious injury.

CAUTION: When not in use, place tool on its side on a stable surface where it will not cause a tripping or falling hazard. Some tools with large battery packs will stand upright on the battery pack but may be easily knocked over.

The cordless nailers include an integrated belt hook and can be attached to either side of the tool to accommodate left- or right-handed users.

If the hook is not desired at all, it can be removed from the tool.

To Remove Belt Hook

1. Remove battery pack from tool.
2. To switch the tool from right- to left-hand usage simply remove the screw **19** from the opposite side of the tool and reassemble on the other side.
3. Replace battery pack.

Inserting and Removing the Battery Pack from the Tool (Fig. B)

NOTE: Make sure your battery pack **14** is fully charged.

To Install the Battery Pack into the Tool Handle

1. Align the battery pack **14** with the rails inside the tool's handle (Fig. B).
2. Slide it into the handle until the battery pack is firmly seated in the tool and ensure that you hear the lock snap into place.

To Remove the Battery Pack from the Tool

1. Press the release button **15** and firmly pull the battery pack out of the tool handle.
2. Insert battery pack into the charger as described in the charger section of this manual.

Fuel Gauge Battery Packs (Fig. B)

Some BOSTITCH battery packs include a fuel gauge which consists of three green LED lights that indicate the level of charge remaining in the battery pack.

To actuate the fuel gauge, press and hold the fuel gauge button. A combination of the three green LED lights will illuminate designating the level of charge left. When the level of charge in the battery is below the usable limit, the fuel gauge will not illuminate and the battery will need to be recharged.

NOTE: The fuel gauge is only an indication of the charge left on the battery pack. It does not indicate tool functionality and is subject to variation based on product components, temperature and end-user application.

OPERATION

Instructions for Use

WARNING: Always observe the safety instructions and applicable regulations.

! WARNING: If the tool has been dropped or you suspect tool damage perform tool operation check as defined in the mode selection section of the manual. If it does not perform according to the manual, stop using the tool and have it serviced at an authorized BOSTITCH Service Centre.

! WARNING: To reduce the risk of serious personal injury, turn tool off and disconnect battery pack before making any adjustments or removing/installing attachments or accessories. An accidental start-up can cause injury.

Proper Hand Position (Fig. C)

WARNING: To reduce the risk of serious personal injury, **ALWAYS** use proper hand position as shown.

! WARNING: To reduce the risk of serious personal injury, **ALWAYS** hold securely in anticipation of a sudden reaction.

Proper hand position requires one hand on the main handle as shown.

Preparing the Tool

! WARNING: NEVER spray or in any other way apply lubricants or cleaning solvents inside the tool. This can seriously affect the life and performance of the tool.

NOTE: The battery pack is not fully charged out of the carton. Follow instructions outlined (see **Charging a Battery**).

• **Read the Safety Instruction section of this manual.**

- Wear eye and ear protection.

- Ensure magazine is empty of all fasteners.

- Check for smooth and proper operation of contact trip and pusher assemblies. Do not use tool if either assembly is not functioning properly. **NEVER** use a tool that has the contact trip restrained in the actuated position.

- Keep tool pointed away from yourself and others.

- Insert fully charged battery pack.

Using the Trigger Lock-off (Fig. E)

WARNING: To reduce the risk of serious personal injury, do not keep trigger depressed when tool is not in use. Keep the trigger lock-off switch LOCKED (Fig. E) when the tool is not in use.

WARNING: To reduce the risk of serious personal injury, lock off trigger, disconnect battery pack from tool and remove nails from magazine before making adjustments.

Each BOSTITCH nailer is equipped with a trigger lock-off **2** which when pushed to the right as shown in Figure E, prevents the tool from firing a nail by locking the trigger and bypassing power to the motor.

When the trigger lock-off is pressed to the left, the tool will be fully operational. The trigger lock-off should always be locked off whenever any adjustments are made or when tool is not in immediate use.

NOTICE: Do not store tool with battery pack installed. To prevent damage to the pack and to ensure best battery life, store battery packs out of the tool or charger in a cool, dry location.

Loading the Tool (Fig. F)

WARNING: Keep the tool pointed away from yourself and others. Serious personal injury may result.

WARNING: Never load nails with the contact trip or trigger activated. Personal injury may result.

WARNING: Always remove battery pack before loading or unloading nails. Serious personal injury may result.

Load and Draw Method (Fig. A)

1. Load nails through the slot in the rear of the magazine and past the retaining clip.

2. Pull pusher **16** back behind nail stick and release.

3. Ensure magazine pusher **16** is behind the last nail stick.

Unloading The Tool (Fig. F, I)

WARNING: The trigger lock-off should always be locked off whenever any adjustments are made or when tool is not in use.

1. Release pusher **16** so it is no longer applying force to the nail ticks.

2. Slide nail sticks down and out through the slot in the rear of the magazine.

3. Open the jam clear latch **5** on the nosepiece to verify there are no nails remaining.

Mode Selection (Fig. A, D)

The finish nailer is capable of firing nails using bump actuation or sequential actuation. Before operating this tool, look at the selector switch to determine the actuation mode. Read all instructions before selecting actuation mode.

WARNING: Keep fingers AWAY from trigger when not driving nails to avoid accidental fastener discharge.

NEVER carry tool with finger on trigger. In bump mode tool will drive a nail if contact trip is bumped while trigger is depressed.

Sequential Action ↗

Use sequential actuation mode for intermittent nailing where very careful and accurate placement and depth control is desired. The sequential actuation mode provides the maximum delivery of power for driving the longest nails.

To operate the nailer in sequential actuation mode:

1. Slide the selector switch **8** to expose the single nail icon ↗.
2. Fully depress nosepiece against the work surface (motor will start).
3. Pull trigger (nail will drive into work surface).
4. Release trigger.
5. Lift nosepiece off work surface.
6. Repeat steps 2 through 4 for next application.

NOTICE: The contact trip needs to be depressed followed by a trigger pull for each nail followed by a release of both the contact trip and trigger after each nail.

Bump Action ⚡

Bump action is intended for rapid nailing on flat, stationary surfaces and typically most effective for applications that require driving shorter nails.

When the tool is set in the bump actuation mode, two methods of tool operation are available: place actuation and bump actuation.

Slide the selector switch **8** to expose the triple nail icon ⚡.

To operate the tool using the place actuation method:

WARNING: A nail will be driven each time the trigger is depressed as long as the contact trip remains depressed.

1. Depress the contact trip against the work surface.
2. Depress the trigger.

To operate the tool using the bump actuation method:

1. Depress the trigger.

2. Push the contact trip against the work surface. As long as the trigger is depressed, the tool will drive a nail every time the contact trip is depressed. This allows the user to drive multiple nails in sequence.

WARNING: Do not keep trigger depressed when tool is not in use. Keep the trigger lock-off in the locked position when the tool is not in use.

WARNING: When the tool's motor is running, pulling the trigger or depressing the contact trip will cause a nail to be driven.

Adjusting Depth (Fig. G)

The depth that the fastener is driven can be adjusted using the depth adjustment wheel ③ on the side of the tool.

WARNING: To reduce risk of serious injury from accidental actuation when attempting to adjust depth, ALWAYS:

- Remove battery pack.
- Engage trigger lock-off.
- Avoid contact with trigger during adjustments.

1. To drive the nail shallower ④, rotate the depth adjustment wheel ③ away from the nose of the nailer.

2. To sink a nail deeper ⑤, rotate the depth adjustment wheel ③ toward the nose of the nailer.

Headlights (Fig. H)

There is a headlight ④ located on each side of the nailer.

Headlights turn on upon battery insertion, activation of the trigger, or depressing the contact trip. The lights will automatically shut off after 20 seconds unless tool remains in use.

NOTE: These headlights are for lighting the immediate work surface and are not intended to be used as flashlights.

Low battery indicator: The left-side headlight will flash four consecutive times and then shut down to indicate low battery.

Jammed nail indicator: The right-side headlight will flash continually if a nail becomes jammed in the nosepiece (see **Clearing a Stall or Jammed Nail**).

Clearing a Stall or Jammed Nail (Fig. A, F, I)

If a nail becomes jammed in the nosepiece or the tool stalls, the right-hand headlight will blink continuously. Keep the tool pointed away from you and follow these instructions to clear:

1. Remove battery pack from tool and engage the trigger lock-off.
2. Release pusher ⑯ so it is no longer applying force to nail sticks.
3. Lift the jam clear latch ⑤ then pull up to open the nosepiece door.
4. Remove bent nail, using pliers if necessary.
5. If driver blade is in the down position, cycle the stall release lever ⑫ using enough force to fully slide it to the other end of the slot in the housings.
6. Close the nosepiece door and engage the latch pin under the two arms on the nosepiece.
7. Reinsert battery pack.

NOTE: The tool will disable itself and not reset until the battery pack has been removed and reinserted.

8. Reinsert nails into magazine (see **Loading the Tool**).

NOTE: Should nails continue to jam frequently in nosepiece, have tool serviced by an authorised BOSTITCH service centre.

Cold Weather Operation

When operating tools at temperatures below freezing:

1. Keep tool as warm as possible prior to use.
2. Actuate the tool 5 or 6 times into scrap timber before using.

Hot Weather Operation

Tool should operate normally. However, keep tool out of direct sunlight as excessive heat can deteriorate bumpers and other rubber parts resulting in increased maintenance.

MAINTENANCE

Your BOSTITCH power tool has been designed to operate over a long period of time with a minimum of maintenance. Continuous satisfactory operation depends upon proper tool care and regular cleaning.

WARNING: To reduce the risk of serious personal injury, turn tool off and disconnect battery pack before making any adjustments or removing/installing attachments or accessories. An accidental start-up can cause injury.

The charger and battery pack are not serviceable.



Lubrication

Your power tool requires no additional lubrication.



Cleaning

WARNING: Blow dirt and dust out of the main housing with dry air as often as dirt is seen collecting in and around the air vents. Wear approved eye protection and approved dust mask when performing this procedure.

WARNING: Never use solvents or other harsh chemicals for cleaning the non-metallic parts of the tool. These chemicals may weaken the materials used in these parts. Use a cloth dampened only with water and mild soap. Never let any liquid get inside the tool; never immerse any part of the tool into a liquid.

Optional Accessories

WARNING: Since accessories, other than those offered by BOSTITCH, have not been tested with this product, use of such accessories with this tool could be hazardous. To reduce the risk of injury, only BOSTITCH recommended accessories should be used with this product.

Consult your dealer for further information on the appropriate accessories.

Protecting the Environment

Separate collection. Products and batteries marked with this symbol must not be disposed of with normal household waste.



Products and batteries contain materials that can be recovered or recycled reducing the demand for raw materials. Please recycle electrical products and batteries according to local provisions. Further information is available at www.2helpU.com.
interdite sans permission préalable. Les copies non autorisées de

Rechargeable Battery Pack

This long life battery pack must be replaced when it fails to produce sufficient power on jobs which were easily done.

before. At the end of its technical life, discard it with due care for

our environment: **NEECHT**. Mag niet worden vermenigvuldigd.

• Run the battery pack down completely, then remove it from the unit.

- Turn the battery pack down completely, then remove it from the tool.
 - Li-Ion cells are recyclable. Take them to your dealer or a local recycling station. The collected battery packs will be recycled or disposed of properly.

CLAVADORA RECTA DE ACABADO, SIN CABLE 16GA

BTCN120

¡Enhorabuena!

Ha elegido una herramienta BOSTITCH. Años de experiencia, innovación y un exhaustivo desarrollo de productos hacen que BOSTITCH sea una de las empresas más fiables para los usuarios de herramientas eléctricas profesionales.

Datos técnicos

		BTCN120
Tensión	V _{DC}	18
Tipo		1
Tipo de batería		Li-Ion
Modo de disparo		Sequential / Bump
Sujecciones		
longitud	mm	32–63
diametro vástago	mm	1,6
ángulo		0°
Peso (sin batería)	kg	2,5
Energía de la unidad	J	12

Valores de ruido y valores de vibración (suma vectores triaxiales) de acuerdo con EN60745-2-16.

L _{PA} (nivel de presión sonora de emisión)	dB(A)	2,5
L _{WA} (nivel de potencia sonora)	dB(A)	1,5
K (incertidumbre para el nivel de sonido dado)	dB(A)	3

Valor de la emisión de vibración a_h = m/s² 2,5

Incercidumbre K = m/s² 1,5 sin permiso de las copias no autorizadas de este documento

El nivel de emisión de vibración que figura en esta hoja de información se ha medido de conformidad con una prueba normalizada proporcionada en la EN60745 y puede utilizarse para comparar una herramienta con otra. Puede usarse para una evaluación preliminar de exposición.

ADVERTENCIA: El nivel de emisión de vibración declarado representa las principales aplicaciones de la herramienta. Sin embargo, si se utiliza la herramienta para distintas aplicaciones, con accesorios diferentes o mal mantenidos, la emisión de vibración puede variar.

Este puede aumentar considerablemente el nivel de exposición durante el período total de trabajo.

Una valoración del nivel de exposición a la vibración debería tener en cuenta también las veces en que la herramienta está apagada o cuando está en funcionamiento pero no realizando ningún trabajo. Esto puede reducir considerablemente el nivel de exposición durante el período total de trabajo.

Identifique medidas de seguridad adicionales para proteger al operador de los efectos de la vibración tales

como: ocuparse del mantenimiento de la herramienta y los accesorios, mantener las manos calientes y organizar los patrones de trabajo.

Datos de la batería

Cat #	V _{DC}	Ah	Peso	Carga
BTCN182	18V	4,0	0,61	BTCB115
BTCN183	18V	2,0	0,40	BTCB115

Declaración de Conformidad CE

Directriz de la Maquinaria



Clavadora recta de acabado, sin cable

16GA

BTCN120

BOSTITCH declara que los productos descritos bajo **Datos Técnicos** son conformes a las normas:

2006/42/CE, EN60745-1:2009 +A11:2010, EN60745-2-16:2010.

Estos productos también son conformes con las Directivas 2014/30/UE y 2011/65/UE. Si desea más información,

póngase en contacto con BOSTITCH en la dirección indicada a continuación o bien consulte la parte posterior de este manual.

El que suscribe es responsable de la compilación del archivo técnico y realiza esta declaración en representación de BOSTITCH.

Este documento no está en conformidad con la CE para los productos.


Colin Earl
Director general

Europa, Medio Oriente y África

normas CE de los productos.

Stanley Black & Decker bvba
Kanaalweg 112 IZ Ravenshout zone 3 a.
3980 Tessenderlo, Bélgica

26.01.2017

 **ADVERTENCIA:** para reducir el riesgo de lesiones, lea el manual de instrucciones.

Definiciones: normas de seguridad

Las siguientes definiciones describen el nivel de gravedad de las señales. Lea el manual y preste atención a estos símbolos.

 **PELIGRO:** indica una situación de peligro inminente, que si no se evita, provocará la muerte o lesiones graves.

 **ADVERTENCIA:** indica una situación de posible peligro que, si no se evita, podría provocar la muerte o lesiones graves.

ATENCIÓN: indica una situación de posible peligro que, si no se evita, **puede provocar lesiones leves o moderadas.**

AVISO: Indica una práctica **no relacionada con las lesiones personales** que, de no evitarse, **puede ocasionar daños materiales.**

Indica riesgo de descarga eléctrica.

Indica riesgo de incendio.

Advertencias de seguridad generales para herramientas eléctricas

ADVERTENCIA: Lea todas las advertencias de seguridad y todas las instrucciones. El incumplimiento de las advertencias e instrucciones podría provocar una descarga eléctrica, un incendio y/o lesiones graves.

CONSERVE TODAS LAS ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES PARA FUTURAS CONSULTAS

El término "herramienta eléctrica" que aparece en las advertencias se refiere a la herramienta eléctrica que funciona a través de la red eléctrica (con cable) o a la herramienta eléctrica que funciona con batería (sin cable).

1) Seguridad en el Área de Trabajo

- Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** Las áreas en desorden u oscuras pueden provocar accidentes.
- No utilice herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como ambientes donde haya polvo, gases o líquidos inflamables.** Las herramientas eléctricas originan chispas que pueden inflamar el polvo o los gases.
- Mantenga alejados a los niños y a las personas que estén cerca mientras utiliza una herramienta eléctrica.** Las distracciones pueden ocasionar que pierda el control.

2) Seguridad Eléctrica

- Los enchufes de las herramientas eléctricas deben corresponderse con la toma de corriente.** No modifique nunca el enchufe de ninguna forma. No utilice ningún enchufe adaptador con herramientas eléctricas conectadas a tierra. Los enchufes no modificados y las tomas de corriente correspondientes reducirán el riesgo de descarga eléctrica.

b) Evite el contacto del cuerpo con superficies conectadas a tierra como tuberías, radiadores, cocinas económicas y frigoríficos. Existe un mayor riesgo de descarga eléctrica si tiene el cuerpo conectado a tierra.

- No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni a condiciones húmedas.** Si entra agua a una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descarga eléctrica.

d) No someta el cable de alimentación a presión innecesaria. No use nunca el cable para transportar, tirar de la herramienta eléctrica o desenchufarla. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados y piezas en movimiento. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.

- Cuando esté utilizando una herramienta eléctrica al aire libre, use un cable alargador adecuado para uso en exteriores.** La utilización de un cable adecuado para el uso en exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.
- Si no puede evitar utilizar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, use un suministro protegido con un dispositivo de corriente residual.** El uso de un dispositivo de corriente residual reduce el riesgo de descarga eléctrica.

3) Seguridad Personal

- Manténgase alerta, esté atento a lo que hace y use el sentido común cuando utilice una herramienta eléctrica. No maneje una herramienta eléctrica cuando esté cansado o bajo los efectos de drogas, medicamentos o alcohol.** Un momento de falta de atención cuando se manejan las herramientas eléctricas puede ocasionar lesiones personales graves.
- Use un equipo protector personal. Utilice siempre protección ocular.** El uso del equipo protector como mascarillas antipolvo, calzado antideslizante, casco o protección auditiva para condiciones apropiadas reducirá las lesiones personales.
- Evite la puesta en funcionamiento involuntaria.** Asegúrese de que el interruptor esté en posición de apagado antes de conectar con la fuente de alimentación y/o la batería, de levantar o transportar la herramienta. El transportar herramientas eléctricas con el dedo puesto en el interruptor o herramientas eléctricas activadoras que tengan el interruptor encendido puede provocar accidentes.
- Saque toda llave de ajuste o llave inglesa antes de encender la herramienta eléctrica.** Una llave inglesa u otra llave que se deje puesta en una pieza en movimiento de la herramienta eléctrica pueden ocasionar lesiones personales.
- No intente extender las manos demasiado.** Mantenga un apoyo firme sobre el suelo y conserve el equilibrio en todo momento. Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.
- Vístase debidamente. No se ponga ropa suelta o joyas.** Mantenga el pelo, la ropa y los guantes alejados de las piezas móviles. La ropa suelta, las joyas y el pelo largo pueden quedar atrapados en las piezas en movimiento.
- Si se suministran dispositivos para la conexión del equipo de extracción y recogida de polvo, asegúrese de que estén conectados y de que se usen**

adecuadamente. El uso de equipo de recogida de polvo puede reducir los riesgos relacionados con el polvo.

4) Uso y cuidado de las herramientas

Eléctricas

- a) **No fuerce la herramienta eléctrica. Use la herramienta eléctrica correcta para su trabajo.**

La herramienta eléctrica correcta funcionará mejor con mayor seguridad si se utiliza de acuerdo con sus características técnicas.

- b) **No utilice la herramienta eléctrica si no puede encenderse y apagarse con el interruptor.** Toda herramienta eléctrica que no pueda controlarse con el interruptor es peligrosa y debe ser reparada.

- c) **Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación y/o la batería de la herramienta eléctrica antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o guardar las herramientas eléctricas.** Dichas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de poner en marcha la herramienta eléctrica accidentalmente.

- d) **Guarde las herramientas eléctricas que no esté utilizando fuera del alcance de los niños y no permita que utilicen la herramienta eléctrica las personas que no estén familiarizadas con ella o con estas instrucciones.** Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de personas no capacitadas.

- e) **Ocupese del mantenimiento de las herramientas eléctricas. Compruebe si hay desalineación o bloqueo de las piezas en movimiento, rotura de piezas y otras condiciones que puedan afectar el funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si la herramienta eléctrica está dañada, llévela para que sea reparada antes de utilizarla.** Se ocasionan muchos accidentes por el mal mantenimiento de las herramientas eléctricas.

- f) **Mantenga las herramientas para cortar afiladas y limpias.** Hay menos probabilidad de que las herramientas para cortar con bordes afilados se bloquen y son más fáciles de controlar.

- g) **Use la herramienta eléctrica, los accesorios y las brocas de la herramienta etc., conforme a estas instrucciones teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo que vaya a realizarse.** El uso de la herramienta eléctrica para operaciones que no sean las previstas puede ocasionar una situación peligrosa.

5) Uso y cuidado de las herramientas que funcionan con batería

- a) **Recárguelas sólo con el cargador especificado por el fabricante.** Un cargador que sea adecuado para un tipo de batería puede ocasionar un riesgo de incendio si se utiliza con otra batería.

- b) **Use herramientas eléctricas sólo con las baterías designadas específicamente.** El uso de cualquier

otro tipo de batería puede crear un riesgo de lesión o de incendio.

- c) **Cuando no se esté utilizando la batería, manténgala alejada de otros objetos de metal, como los clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos pequeños de metal que pueden hacer una conexión de un terminal a otro.** El provocar un cortocircuito en los terminales de la batería puede causar quemaduras o un incendio.

- d) **En condiciones de abuso, el líquido puede salirse de la batería, evite el contacto.** Si se produce un contacto de forma accidental, enjuague con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, busque atención médica. El líquido que sale de la batería puede causar irritación o quemaduras.

6) Servicio

- a) **Lleve su herramienta eléctrica para que sea reparada por una persona cualificada para realizar las reparaciones que use sólo piezas de recambio idénticas.** Así se asegurará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.

Normas de seguridad de la clavadora de acabado

- **Manipule siempre la herramienta como si estuviera cargada con sujetaciones.** El uso negligente de la clavadora puede dar lugar a una descarga imprevista de las sujetaciones y a lesiones personales.

- **No apunte la herramienta hacia usted ni hacia las personas que se encuentren cerca.** La activación imprevista descargará una fijación y provocará lesiones personales.

- **No accione la herramienta a menos que esta esté firmemente colocada sobre la pieza de trabajo.** Si la herramienta no está en contacto con la pieza de trabajo, la sujeción podría desviarse del objetivo.

- **Si la fijación se atasca en la herramienta, desconecte la herramienta de la fuente de alimentación.** Mientras saca una sujeción atascada, la clavadora puede activarse accidentalmente si está enchufada.

- **No utilice esta clavadora para fijar cables eléctricos.** No ha sido diseñada para instalar cables de corriente; puede dañar el aislamiento de los cables y causar descargas eléctricas y riesgos de incendio.

- **Tenga cuidado al extraer una sujeción atascada.** El mecanismo podría estar bajo compresión y hacer que la sujeción se dispare con fuerza mientras se intenta eliminar un atasco en la herramienta.

- **Sostenga la herramienta por las superficies de agarre aisladas cuando realice una operación en la que las sujetaciones clavadas puedan entrar en contacto con un cable oculto.** El contacto con un cable con corriente hará que las piezas metálicas expuestas de la herramienta tengan corriente y producirá una descarga eléctrica al operador.

Advertencias de seguridad adicionales para clavadoras

- Utilice siempre gafas de seguridad.
- Utilice protección para los oídos en todo momento.
- Use solo las fijaciones del tipo especificado en el manual.
- No utilice ningún sostén para montar la herramienta en un soporte.
- No desmonte ni bloquee ninguna pieza de la herramienta clavadora de sujetaciones, como por ejemplo el activador de contacto.
- Antes de cada operación, compruebe que el mecanismo de seguridad y de disparo funcione correctamente y que todas las tuercas y tornillos estén apretados.
- No utilice la herramienta como martillo.
- **No utilice la clavadora BTCN120**

cambio de una ubicación de clavado a otra que implique el uso de andamiajes, escaleras, escaleras de mano, construcciones semejantes a escaleras, como, por ejemplo, listones de tejados, etc.;

- cuando cierre cajas o cajones;
- cuando ajuste sistemas de seguridad de transportes, por ejemplo, en vehículos, vagones, etc.

Para exenciones, compruebe las normas locales sobre lugares de trabajo de su país.

- Compruebe siempre las normas locales sobre lugares de trabajo.
- Nunca dirija ninguna herramienta clavadora de sujetaciones hacia usted mismo ni hacia ninguna otra persona.
- Cuando esté trabajando, sujetela herramienta de forma que no pueda causarse lesiones en la cabeza o el cuerpo en caso de contragolpe debido a interrupciones en el suministro de energía o a partes duras de la pieza de trabajo.
- Nunca dispare la clavadora de sujetaciones al aire.
- En la zona de trabajo, lleve la herramienta usando solo un asa, y nunca con el gatillo activado.
- Considere las condiciones de la zona de trabajo, especialmente que las sujetaciones no puedan atravesar las piezas de trabajo finas o salirse por las esquinas y los bordes de la pieza de trabajo, poniendo en riesgo a las personas.

- No clave las fijaciones cerca del borde de la pieza de trabajo.
- No clave las fijaciones encima de otras fijaciones.

Interruptor selector de modo secuencial/ráfaga

Modo secuencial ↗

- Cuando use la herramienta en modo secuencial, no accione la herramienta a menos que esta esté

firamente colocada sobre la pieza de trabajo.

Modo ráfaga ⚡

- **Cuando use la herramienta en modo ráfaga, tenga cuidado de los dobles disparos involuntarios que pueden producirse por los contragolpes de la herramienta.** Las sujetaciones pueden clavarse involuntariamente si permite que el activador de contacto vuelva a tocar en modo accidental la superficie de trabajo.
- **Cuando utilice la clavadora de acabado en modo "ráfaga", mantenga siempre el control de la herramienta.** Si coloca la herramienta en modo incorrecto, puede dirigirse en sentido erróneo la descarga de una sujetación.
- **Para evitar dobles disparos:**
 - No accione la herramienta contra la superficie de trabajo con mucha fuerza.
 - Deje que la herramienta retroceda completamente después de cada clavo.
 - Use la herramienta en modo secuencial.
- **No clave clavos sobre las cabezas de otras sujetaciones.** Pueden producirse contragolpes fuertes, atasco de sujetaciones o rebote de clavos.
- **Esté atento al espesor del material cuando use la clavadora.** Un clavo sobresaliente puede causar lesiones.
- **Ajuste de la profundidad: Para reducir el riesgo de lesiones graves por funcionamiento accidental, cuando ajuste la profundidad, SIEMPRE tiene que:**
 - Extraer la batería.
 - Activar el bloqueo del gatillo.
 - Evitar el contacto con el gatillo durante los ajustes.
- **No clavar clavos al azar en paredes, suelos u otras zonas de trabajo.** Las sujetaciones clavadas en cables eléctricos cargados, tuberías y otros tipos de obstrucciones pueden causar lesiones.
- **Manténgase alerta, esté atento a lo que hace y use el sentido común cuando utilice una herramienta eléctrica. No utilice ninguna herramienta cuando esté cansado o bajo los efectos de drogas, medicamentos o alcohol.** Un momento de distracción cuando se manejan herramientas eléctricas puede ocasionar lesiones personales graves.

Riesgos residuales

No obstante el cumplimiento de las normas de seguridad pertinentes y del uso de dispositivos de seguridad, existen determinados riesgos residuales que no pueden evitarse. Dichos riesgos son los siguientes:

- Deterioro auditivo.
- Riesgo de lesiones personales debido a partículas flotantes en el aire.
- Riesgo de quemaduras producidas por los accesorios que se calientan durante el funcionamiento.
- Riesgo de lesiones personales por uso prolongado.

Seguridad eléctrica

El motor eléctrico está diseñado para un solo voltaje.

Compruebe siempre que el voltaje de la batería coincida con el voltaje que figura en la placa de especificaciones. Asegúrese también de que el voltaje del cargador coincide con el de la red eléctrica.



Su cargador BOSTITCH tiene doble aislamiento conforme a la norma EN60335, por lo que no se requiere conexión a tierra.

Si el cable de suministro está dañado, debe reemplazarse por un cable especialmente preparado disponible a través de la organización de servicios de BOSTITCH.

Uso de un alargador

No debe utilizarse un alargador a menos que sea absolutamente necesario. Use un alargador adecuado a la potencia del cargador (consulte los **Datos técnicos**). El tamaño mínimo del conductor es 1 mm²; la longitud máxima es 30 m.

Si utiliza un carrete de cable, desenrolle siempre el cable completamente.

GUARDE LAS PRESENTES INSTRUCCIONES

Cargadores

Los cargadores BOSTITCH no necesitan ningún ajuste y están diseñados para ofrecer el funcionamiento más fácil al usuario.

Instrucciones de seguridad importantes para todos los cargadores de batería

SIGA LAS SIGUIENTES INSTRUCCIONES: Este manual contiene instrucciones importantes de seguridad y funcionamiento para los cargadores de batería compatibles (Consultar **Datos Técnicos**).

- Antes de utilizar el cargador, lea todas las instrucciones y advertencias del cargador, del paquete de baterías y del producto que utiliza el paquete de baterías.

ADVERTENCIA: Peligro de electrocuciones. No permita que ningún líquido penetre en el cargador. Podrá conllevar electrocuciones.

ADVERTENCIA: Recomendamos el uso de un dispositivo de corriente residual con corrientes residuales de 30mA o menos.

ATENCIÓN: Peligro de quemaduras. Para reducir el riesgo de daños, cargue sólo las baterías recargables de BOSTITCH. Otros tipos de baterías podrán provocar daños materiales y daños personales.

ATENCIÓN: Los niños deberán permanecer vigilados para garantizar que no jueguen con el aparato.

AVISO: En determinadas condiciones, estando el cargador enchufado a la alimentación eléctrica, los contactos de carga interiores del cargador pueden ser cortocircuitados por materiales extraños. Los materiales conductores extraños como, a título enunciativo pero no limitativo, lana de acero, papel de aluminio o cualquier acumulación de partículas metálicas deben mantenerse alejados de las cavidades del cargador. Desconecte siempre el cargador de la red cuando no haya ningún paquete de

baterías en la cavidad. Desconecte el cargador antes de intentar limpiarlo.

- **NO intente cargar el paquete de baterías con otros cargadores distintos a los indicados en el presente manual.** El cargador y el paquete de baterías han sido específicamente diseñados para funcionar juntos.
- **Estos cargadores no han sido diseñados para fines distintos a la recarga de las baterías recargables de BOSTITCH.** Cualquier otro uso provocará un riesgo de incendio, electrocución o choques.
- **No exponga el cargador a la lluvia o a la nieve.**
- **Tire del enchufe en lugar del cable al desconectar el cargador.** De este modo, reducirá el riesgo de daños a la toma y al cable eléctrico.
- **Compruebe que el cable se encuentra ubicado de modo que no pueda pisarlo, atascarlo o sujetarlo a cualquier otro daño o tensión.**
- **No utilice cables de extensión a menos que sea estrictamente necesario.** El uso de un cable de extensión inadecuado podrá provocar riesgos de incendios, electrocuciones o choques.
- **No coloque ningún objeto en la parte superior del cargador ni lo coloque en una superficie blanda que pueda bloquear las ranuras de ventilación y dar lugar a un calentamiento interno excesivo.** Coloque el cargador en una posición lejos de cualquier fuente de calor. El cargador se ventila mediante las ranuras ubicadas en la parte superior e inferior de la carcasa.
- **No opere el cargador con un cable o enchufe dañado—haga que se lo reparen de inmediato.**
- **No opere el cargador si ha recibido un gran golpe, si se ha caído o si se ha dañado de cualquier otro modo.** Llévelo a un centro de servicio autorizado.
- **No desmonte el cargador, llévelo a un centro de servicio autorizado cuando necesite repararlo.** Un ensamblaje inadecuado podrá provocar riesgos de electrocución, choques o incendios.
- Si el cable de suministro está dañado, deberá sustituirlo de inmediato por otro del fabricante, su agente de servicio o una personal cualificada similar para evitar todo tipo de peligro.
- **Desconecte el cargador del enchufe antes de intentar limpiarlo. Esto reducirá el riesgo de electrocución.** La retirada del paquete de baterías no reducirá este riesgo.
- **NO intente nunca conectar 2 cargadores juntos.**
- **El cargador ha sido diseñado para funcionar con la red eléctrica normal de 230 V. No intente utilizarlo con cualquier otro voltaje.** Esto no se aplica al cargador de vehículos.

Cargar la batería (Fig. B)

1. Conecte el cargador a la toma adecuada antes de introducir el paquete de baterías.
2. Introduzca el paquete de baterías **14** en el cargador, comprobando que quede bien colocado en el cargador. La luz roja (carga) parpadeará continuamente, indicando que se ha iniciado el proceso de carga.

3. Se indicará que la carga ha terminado porque la luz roja permanecerá encendida de manera continua. La batería está totalmente cargada y puede usarla o dejarla en el cargador.

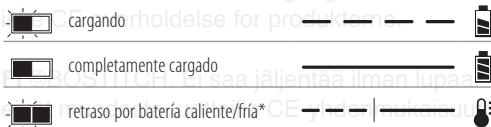
FR Para sacar el paquete de baterías del cargador, mantenga pulsado el botón de liberación de la batería **15** del paquete de baterías.

NOTA: Para garantizar el máximo rendimiento y la máxima duración de sus baterías de iones de litio, cárguelas completamente antes de utilizarlas.

Funcionamiento del cargador

Consulte los indicadores de abajo para conocer el estado de carga de la batería.

Indicadores de carga



*La luz roja sigue parpadeando, pero el indicador de luz amarilla queda encendido durante esta operación. Cuando la batería está a una temperatura adecuada, la luz amarilla se apaga y el cargador retoma el procedimiento de carga.

Los cargadores compatibles no cargan las baterías defectuosas. El cargador indicará la batería defectuosa no encendiéndola o mostrando el problema de la batería o del cargador mediante un parpadeo.

NOTA: Esto también podría significar un problema con el cargador.

Si el cargador indica un problema, lleve el cargador y la batería a un centro de reparación autorizado para que los prueben.

Retardo por batería fría / caliente

Cuando el cargador detecta una batería demasiado fría o caliente, automáticamente inicia un retraso de batería fría / caliente, suspendiendo la carga hasta que la batería haya alcanzado la temperatura adecuada. El cargador cambiará automáticamente al modo de carga de batería. Esta característica la asegura el máximo de vida útil a la batería.

Una batería fría se carga a velocidad más baja que una batería caliente. La batería se cargará a una velocidad inferior mediante el ciclo completo de recarga y no regresará a la máxima velocidad recarga incluso cuando la batería sea caliente.

Montaje de pared

Estos cargadores han sido diseñados para ser montados en la pared o para dejarlos en pie sobre una mesa o una superficie de trabajo. Si tiene montaje de pared, coloque el cargador al alcance de una toma de corriente, y alejado de esquinas u otras obstrucciones que impidan la circulación de aire. Use la parte posterior del cargador como una plantilla para colocar los tornillos de montaje en la pared. Monte el cargador firmemente usando tornillos para paredes de cartón yeso (comprados aparte) de por lo menos 25,4 mm de largo con un tornillo con cabeza de 7-9 mm de diámetro, enroscado en madera a un profundidad óptima, dejando aproximadamente 5,5 mm del tornillo expuesto. Alinee las ranuras de la parte

posterior del cargador con los tornillos expuestos y engáncelos completamente en las ranuras.

Instrucciones para la limpieza del cargador

ADVERTENCIA: Peligro de descarga. Desconecte el cargador de la toma de CA antes de la limpieza. La grasa y la suciedad externas pueden eliminarse utilizando un paño o un cepillo no metálico suave. No use agua ni otros productos limpiadores. Nunca permita que entre ningún líquido en la herramienta ni sumerja ninguna parte de la misma en ningún líquido.

Baterías

Instrucciones de seguridad importantes para todas las baterías

Cuando pida baterías de repuesto, asegúrese de incluir el número de catálogo y el voltaje.

La batería incluida en la caja no está completamente cargada. Antes de utilizar la batería y el cargador, lea las instrucciones de seguridad a continuación. Luego siga los procedimientos de carga descritos.

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES

- **No recargue ni utilice las baterías en atmósferas explosivas, como ambientes donde haya polvo, gases o líquidos inflamables.** La introducción o la retirada de la batería del cargador podrá inciar el polvo o los humos.
 - **No fuerce nunca el paquete de baterías en el cargador.** No cambie el paquete de baterías de ningún modo para introducirlo en un cargador no compatible ya que el paquete de baterías podrá romperse y provocar daños personales graves.
 - Cargue el exclusivamente los paquetes de baterías con los cargadores BOSTITCH.
 - **NO salpique ni sumerja en agua ni en otros líquidos.**
 - **No guarde ni utilice la herramienta y el paquete de baterías en lugares en los que la temperatura pueda alcanzar o superar los 40 °C (104 °F) (como por ejemplo, en los cobertizos de exterior o en las instalaciones metálicas en verano).**
 - **No incinere la batería aunque tenga daños importantes o esté completamente desgastada.** La batería puede explotar en un fuego. Se generan gases y materiales tóxicos cuando se queman baterías de iones de litio.
 - **Si el contenido de la batería entra en contacto con la piel, lávese inmediatamente con jabón suave y agua.** Si el líquido de la batería entra en contacto con los ojos, enjuague con agua los ojos abiertos durante 15 minutos o hasta que cese la irritación. Si se necesita atención médica, el electrolito de la batería está compuesto de una mezcla de carbonatos orgánicos líquidos y sales de litio.
 - **El contenido de las pilas de la batería abiertas puede causar irritación respiratoria.** Proporcione aire fresco. Si los síntomas persisten, obtenga atención médica.
- ADVERTENCIA: Riesgo de quemadura. El líquido de la batería puede ser inflamable si se expone a chispas o llamas.**



ADVERTENCIA: No intente nunca abrir el paquete de baterías por ningún motivo. Si la carcasa del paquete de baterías está rota o dañada, no lo introduzca en el cargador. No golpe, tire ni dañe el paquete de baterías. No utilice un paquete de baterías o cargador que haya recibido un gran golpe, se haya caído o se haya dañado de algún modo (por ejemplo, perforado con un clavo, golpeado con un martillo o pisado). Podrá conllevar electrocuciones o choques eléctricos. Los paquetes de baterías dañadas deberán llevarse al centro de servicio para su reciclado.

ADVERTENCIA: Peligro de incendio. No almacene ni transporte paquetes de baterías de modo que algún objeto metálico entre en contacto con los terminales expuestos de la batería. Por ejemplo, no coloque el paquete de baterías en delantales, bolsillos, cajas de herramientas, cajones, etc. donde haya clavos, tornillos, llaves, etc. sueltos.

ATENCIÓN: Cuando no la utilice, coloque la herramienta de forma lateral en una superficie estable que no presente ningún peligro de caídas u obstáculos. Algunas herramientas con grandes paquetes de baterías permanecerán de pie sobre el paquete de baterías, pero podrán volcarse con facilidad.

Transporte

ADVERTENCIA: Peligro de incendio. El transporte de baterías podría ser causa de incendios si los terminales de la batería entran accidentalmente en contacto con materiales conductores. Cuando transporte baterías, compruebe que los terminales de las mismas estén protegidos y bien aislados de los materiales que pudieran

entrar en contacto con ellos y causar un cortocircuito. Las baterías de BOSTITCH cumplen todas las normas de transporte aplicables según lo dispuesto en los estándares industriales y legales, entre ellas, las Recomendaciones relativas al transporte de mercancías peligrosas de la ONU; los Reglamentos de Mercancías Peligrosas de la Asociación Internacional de Transporte Aéreo (IATA), el Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG) y el Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera (ADR). Las celdas y las baterías de iones de litio han sido comprobadas de acuerdo a lo establecido en la sección 38,3 del Manual de pruebas y criterios de las Recomendaciones relativas al transporte de mercancías peligrosas de la ONU.

En la mayor parte de los casos, la expedición de paquetes de baterías BOSTITCH está exenta de la clasificación de material peligroso de Clase 9 totalmente regulado. En general, solo las expediciones que contienen baterías de iones de litio con una potencia energética superior a 100 vatios·hora (Wh) deben ser expedidos como Clase 9 totalmente regulada. Todas las baterías de iones de litio tienen la potencia de vatios·hora marcadas en el paquete. Además, debido a la complejidad de las reglamentaciones, BOSTITCH no recomienda el transporte aéreo de paquetes de baterías de iones de litio solas, independientemente de la potencia en vatios·horas que tengan.

La expedición de herramientas con baterías (combo kits) puede hacerse por transporte aéreo excepto que la potencia en vatios·hora del paquete de baterías sea superior a 100 Wh.

Independientemente de si el transporte se considera exento o completamente regulado, el expedidor será responsable de consultar las normas recientes sobre los requisitos de embalaje, etiquetado o marcado y documentación.

La información expuesta en esta sección del manual se proporciona de buena fe y se considera exacta en el momento de creación del documento. No obstante, no se ofrece ninguna garantía, ni implícita ni explícita. Es responsabilidad del comprador comprobar que todas sus actividades se ajusten a las normas de aplicación.

Recomendaciones para el almacenamiento

1. El mejor lugar de almacenamiento es uno que sea fresco y seco, que no esté expuesto directamente a la luz del sol ni a un exceso de frío o calor. Para un rendimiento y vida útil óptimos de la batería, guarde las baterías a temperatura ambiente cuando no esté usándolas.
2. Si va a realizar un almacenamiento duradero, se aconseja que guarde un paquete de pilas completamente cargado en un lugar frío y seco para obtener los máximos resultados del cargador.

NOTA: Los paquetes de pilas no deberán guardarse completamente descargados. El paquete de pilas deberá recargarse antes de utilizarse.

Etiquetas del cargador y la batería

Además de los pictogramas utilizados en el presente manual, las etiquetas del cargador y del paquete de pilas muestran los siguientes pictogramas:



Antes de usarse, leer el manual de instrucciones.



Consultar los **Datos técnicos** para informarse del tiempo de carga.



No realizar pruebas con objetos conductores.



No cargar baterías deterioradas.



No exponer al agua.



Cambiar inmediatamente los cables defectuosos.



Cargar sólo entre 4 °C y 40 °C.



Sólo para uso en interior.

 Desechar las baterías con el debido respeto al medio ambiente.

 No queme el paquete de baterías.

Tipo de batería

La clavadora BTCN120 funciona con una batería de 18 voltios.

Se pueden usar estos paquetes de baterías: BTCN182, BTCN183.

Consulte los **Datos técnicos** para más información.

Contenido del embalaje

El embalaje contiene:

1 Clavadora 

3 Puntas antidesgaste

1 Cargador

1 Batería de iones de litio (modelos D1, M1)

2 Baterías de iones de litio (modelos D2, M2)

3 Baterías de iones de litio (modelos D3, M3)

1 Manual de instrucciones

- Compruebe si la herramienta, las piezas o los accesorios han sufrido algún daño durante el transporte.

- Tómese el tiempo necesario para leer íntegramente y comprender este manual antes de utilizar el producto.

Marcas sobre la herramienta

En la herramienta se muestran los siguientes pictogramas:



Antes de usarse, lea el manual de instrucciones.



Póngase protección para el oído.



Póngase protección para los ojos.



No utilice la herramienta en andamios ni escaleras.



Largo de los clavos.



Diámetro del vástago



No requiere lubricación adicional.



Calibre de los clavos



Capacidad del cargador



Tensión de la herramienta



Ángulo del cargador: 0°.

Posición del Código de Fecha (Fig. B)

El Código de fecha **18**, que contiene también el año de fabricación, viene impreso en la caja protectora.

Ejemplo:

2017 XX XX

Año de fabricación

Descripción (Fig. A)



ADVERTENCIA: Jamás altere la herramienta eléctrica ni ninguna de sus piezas. Podrían producirse lesiones personales o daños.

1 Gatillo

2 Bloqueo del gatillo

3 Rueda de ajuste de profundidad

4 Indicador de luz de trabajo/batería baja/bloqueo

5 Pestillo de liberación de atasco

6 Activador de contacto

7 Cargador

8 Interruptor selector de modo ráfaga/secuencial

9 Gancho para cinturón reversible

10 Protector antirayaduras

11 Almacenamiento del protector antirayaduras

12 Palanca de liberación de bloqueo

13 Indicador de profundidad del clavo

14 Batería

15 Botón de extracción de la batería

16 Empujador de clavos

Uso Previsto

La clavadora de acabado sin cable ha sido diseñada para clavar clavos en piezas de trabajo de madera.

NO debe usarse en condiciones húmedas ni en presencia de líquidos o gases inflamables.

La clavadora de acabado sin cable es una herramienta eléctrica profesional.

NO permita que los niños toquen la herramienta. El uso de esta herramienta por parte de operadores inexpertos requiere supervisión.

- Este producto no ha sido diseñado para ser utilizado por personas (incluyendo los niños) que posean discapacidades físicas, sensoriales o mentales, o que carezcan de la experiencia, conocimiento o destrezas necesarias a menos que estén supervisadas por una persona que se haga responsable de su seguridad. No deberá dejar nunca que los niños jueguen solos con este producto.

MONTAJE Y AJUSTES



ADVERTENCIA: Para disminuir el riesgo de lesiones personales graves, apague la herramienta y desconecte la batería antes de realizar ajuste alguno

o de quitar o instalar acoplamientos o accesorios. La puesta en marcha accidental puede causar lesiones.

ADVERTENCIA: Utilice solamente baterías y cargadores BOSTITCH.

Gancho para cinturón (Fig. A)

ADVERTENCIA: Desconecte la batería de la herramienta antes de hacer cualquier ajuste, cambiar accesorios, hacer operaciones de mantenimiento o mover la herramienta. Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de poner en marcha la herramienta accidentalmente.

ADVERTENCIA: Extraiga los clavos del cargador antes de realizar cualquier ajuste o el mantenimiento a la herramienta. Si no lo hace, podrían ocurrir lesiones personales.

ATENCIÓN: Cuando no utilice la herramienta, colóquela de costado sobre una superficie estable donde no pueda causar riesgos de tropiezos o caídas. Algunas herramientas con grandes paquetes

de baterías pueden quedar erguidas sobre el paquete de baterías, pero también pueden volcarse con facilidad.

Las clavadoras sin cable se suministran con un gancho para cinturón incorporado que puede colocarse a ambos lados de la herramienta para adaptarlo a usuarios diestros o zurdos.

Si no desea utilizar el gancho, puede sacarlo de la herramienta.

Sacar el gancho para cinturón

1. Extraer la batería de la herramienta.
2. Para cambiar la herramienta para usarla con la mano derecha o izquierda solo tiene que extraer el tornillo **19** del lado contrario de la herramienta y volverlo a colocar en el otro lado.
3. Volver a colocar la batería.

Introducir y retirar el paquete de baterías de la herramienta (Fig. B)

NOTA: Para obtener mejores resultados, compruebe que el paquete de baterías **14** está completamente cargado.

Para instalar el paquete de baterías en el asa de la herramienta

1. Alinee el paquete de baterías **14** con los rieles ubicados en el interior del mango de la herramienta (Fig. B).
2. Introdúzcalo en el mango hasta que el paquete de baterías se haya ubicado firmemente en la herramienta y compruebe que no se libera.

Para retirar el paquete de baterías de la herramienta

1. Pulse el botón de liberación de baterías **15** y tire firmemente del paquete de pilas para sacarlo del asa de la herramienta.
2. Introduzca el paquete de baterías en el cargador tal y como se indica en la sección del cargador del presente manual.

Paquetes de baterías con indicador de carga (Fig. B)

Algunos paquetes de baterías de BOSTITCH incluyen un indicador de carga que consiste en tres luces LED que indican el nivel de carga restante en el paquete de baterías.

Para activar el indicador de carga, pulse y mantenga pulsado el botón del indicador de carga. Un grupo de tres luces LED verdes se iluminará, indicando el nivel que queda de carga. Cuando el nivel de carga de la pila esté por debajo del límite necesario para su uso, el indicador de carga no se iluminará y deberá recargar la pila.

NOTA: El indicador de carga tan sólo constituye una indicación de la carga que queda en el paquete de pilas. No indica ninguna funcionalidad de la herramienta y podrá registrar variaciones en función de los componentes del producto, de la temperatura y de la aplicación del usuario final.

FUNCIONAMIENTO

Instrucciones de uso

ADVERTENCIA: Respete siempre las instrucciones de seguridad y las normas aplicables.

ADVERTENCIA: en caso de caída de la herramienta o si usted cree que se ha producido algún daño, realice la comprobación de control de la herramienta que se indica en la sección Selección de modo de este manual. Si no funciona según el manual, deje de utilizar la herramienta y hágalas reparar por un centro de servicios autorizado de BOSTITCH.

ADVERTENCIA: Para disminuir el riesgo de lesiones personales graves, apague la herramienta y desconecte la batería antes de realizar ajuste alguno o de quitar o instalar acoplamientos o accesorios. La puesta en marcha accidental puede causar lesiones.

Posición adecuada de las manos (Fig. C)

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesión personal grave, tenga SIEMPRE las manos en una posición adecuada como se muestra.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesión personal grave, sujeté SIEMPRE bien en caso de que haya una reacción repentina.

La posición adecuada de las manos exige que una mano repose en la empuñadura principal tal y como se indica en la ilustración.

Preparar la herramienta

ADVERTENCIA: NUNCA pulverice ni aplique de otro modo lubricantes o disolventes de limpieza dentro de la herramienta. Esto puede afectar seriamente a la duración y los resultados de la herramienta.

NOTA: La batería no está totalmente cargada al sacarla del embalaje. Siga las instrucciones indicadas (consulte **Cargar la batería**).

- **Lea la sección de instrucciones de seguridad de este manual.**

- Use protección ocular y auditiva.
- Compruebe que el cargador no contenga ninguna sujeción.
- Compruebe que el activador de contacto y el conjunto del impulsor funcionen correctamente y sin inconvenientes.
- No utilice la herramienta si cualquiera de los dos conjuntos no funciona adecuadamente. **NUNCA** use la herramienta si tiene el activador de contacto trabado en la posición de funcionamiento.
- Mantenga la herramienta apuntando en sentido contrario a usted y a otras personas.
- Inserte la batería totalmente cargada.

Uso del bloqueo del gatillo (Fig. E)

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones graves, no mantenga el gatillo apretado cuando no use la herramienta. Mantenga el interruptor de bloqueo del gatillo BLOQUEADO (Fig. E) cuando la herramienta no esté en uso.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones personales graves, bloquee el gatillo, desconecte la batería de la herramienta y extraiga los clavos del cargador antes de realizar cualquier ajuste.

Todas las clavadoras BOSTITCH están dotadas de un bloqueo del gatillo **2**, el cual, al empujarse hacia la derecha como se muestra en la Figura E, impide que la herramienta clave un clavo, bloqueando el gatillo y poniendo en espera la potencia del motor.

Cuando el bloqueo del gatillo se empuja hacia la izquierda, la herramienta está completamente operativa. El bloqueo del disparador debería estar siempre bloqueado cuando se realicen ajustes o cuando la herramienta no vaya a utilizarse de inmediato.

AVISO: No guarde la herramienta con la batería puesta. Para evitar daños a la batería y garantizar una mayor duración, guarde la batería fuera de la herramienta o del cargador, en un lugar fresco y seco.

Cargar la herramienta (Fig. F)

ADVERTENCIA: Mantenga la herramienta apuntando en sentido contrario a usted y a otras personas. Pueden producirse lesiones personales graves.

ADVERTENCIA: Nunca cargue clavos con el activador de contacto o el disparador activados. Pueden producirse lesiones personales.

ADVERTENCIA: Extraiga siempre la batería antes de cargar o descargar clavos. Pueden producirse lesiones personales graves.

Método de carga y arrastre (Fig. A)

1. Cargue los clavos a través de la ranura de la parte trasera del cargador, pasado el clip de retención.
2. Tire del empujador **16** hasta que quede detrás de la barra de clavos y suelte.
3. Asegúrese de que el empujador del cargador **16** se encuentra detrás de la última barra de clavos.

Descargar la herramienta (Fig. F, I)

ADVERTENCIA: El bloqueo del disparador debería estar siempre bloqueado cuando se realicen ajustes o cuando la herramienta no esté en uso.

1. Suelte el empujador **16** para que no siga ejerciendo fuerza sobre la barra de clavos.
2. Deslice barra de clavos hacia abajo y hacia afuera a través de la ranura de la parte trasera del cargador.
3. Abra el pestillo de liberación de atascos **5** de la boca de la herramienta para comprobar que no hayan quedado clavos.

Selección de mod (Fig. A, D)

La clavadora de acabado puede disparar clavos en modo de ráfaga o secuencial. Antes de utilizar esta herramienta, mire el interruptor selector para determinar el modo de disparo. Lea las instrucciones antes de seleccionar el modo de disparo.

ADVERTENCIA: Mantenga los dedos ALEJADOS del gatillo cuando no esté clavando clavos, para evitar disparos accidentales. **NUNCA** transporte la herramienta con el dedo puesto en el gatillo. En modo ráfaga, la herramienta clava un clavo si se golpea el activador de contacto estando el gatillo apretado.

Modo secuencial ↗

Use el modo de disparo secuencial para clavar en modo intermitente, cuando desee realizar una colocación muy cuidadosa y precisa y controlar la profundidad. El modo de disparo secuencial ofrece también el máximo suministro de potencia para clavar clavos más largos.

Para hacer funcionar la herramienta en modo secuencial:

1. Deslice el interruptor selector **8** hasta que se vea el icono ↗ de un solo tornillo.
2. Apriete a fondo la boca de la herramienta contra la superficie de trabajo (arrancará el motor).
3. Apriete el gatillo (el clavo se clavará en la superficie de trabajo).
4. Suelte el gatillo.
5. Levante la boca de la herramienta de la superficie de trabajo.
6. Repita los pasos 2 a 4 para la próxima aplicación.

AVISO: Hay que apretar el activador de contacto y después apretar a fondo el gatillo para cada clavo y soltarlos después de clavar cada clavo.

Modo ráfaga ⚡

El modo ráfaga se usa para el clavado rápido en superficies planas y fijas y por lo general es más efectivo para aplicaciones que requieren el clavado de clavos más cortos.

Cuando la herramienta está en modo ráfaga, están disponibles los dos métodos de funcionamiento: colocación y ráfaga.

Deslice el interruptor selector **8** hasta que se vea el icono ⚡ de tres tornillos.

Para hacer funcionar la herramienta en modo colocación:

ADVERTENCIA: Se clavará un clavo cada vez que se aprieta el gatillo, si el activador de contacto también está presionado.

- Apriete el activador de contacto contra la superficie de trabajo.

- Apriete el gatillo.

Para hacer funcionar la herramienta en modo de ráfaga:

- Apriete el gatillo.
- Empuje el activador de contacto contra la superficie de trabajo. Mientras se tiene apretado el gatillo, la herramienta clava un clavo cada vez que se aprieta también el activador de contacto. Esto permite que el usuario clave varios clavos en modo secuencial.

ADVERTENCIA: No mantenga pulsado el gatillo cuando no utilice la herramienta. Mantenga el bloqueo del activador en posición de bloqueo cuando la herramienta no esté en uso.

ADVERTENCIA: Cuando el motor de la herramienta está en funcionamiento, al apretar el gatillo o el activador de contacto se clavará un clavo.

Ajustar la profundidad (Fig. G)

La profundidad de clavado de las fijaciones puede ajustarse usando el botón de ajuste de profundidad **③** que se encuentra en el lateral de la herramienta.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones graves por funcionamiento accidental, cuando ajuste la profundidad SIEMPRE tiene que:

- Extrair la batería.
- Activar el bloqueo del gatillo.
- Evitar el contacto con el gatillo durante los ajustes.

- Para clavar el clavo más superficialmente **(-**T), gire la rueda de ajuste de profundidad **③** hacia el lado contrario de la boca de la clavadora.
- Para clavar el clavo más profundamente **(+**T), gire la rueda de ajuste de profundidad **③** hacia la boca de la clavadora.

Luces de trabajo (Fig. H)

Hay una luz de trabajo **④** ubicada a cada lado de la clavadora. Las luces se encienden al insertar la batería, al activar el gatillo o apretar el activador de contacto. Las luces se apagan automáticamente al cabo de 20 segundos si no se usa la herramienta.

NOTA: Estas luces de trabajo sirven para alumbrar la superficie de trabajo inmediata y no pueden utilizarse como luces portátiles.

Indicador de batería baja: La luz de la izquierda parpadea cuatro veces consecutivas y después se apaga para indicar que la carga de la batería está baja.

Indicador de clavo atascado: La luz de trabajo derecha parpadea continuamente si se atasca un clavo en la boca de la herramienta (consulte *Liberar un clavo atascado*).

Liberar un clavo atascado o reamar la máquina tras una parada (Figs. A, F, I)

Si un clavo se atasca en la boca de la herramienta o si la clavadora se para, la luz derecha parpadeará continuamente.

Mantenga la herramienta apuntada en sentido contrario a usted y siga estas instrucciones para liberarla o rearmarla:

- Saque la batería de la herramienta y active el bloqueo de seguridad del gatillo.

- Suelte el empujador **16** para que no siga ejerciendo fuerza sobre la barra de clavos.

- Levante el pestillo de liberación de atasco **5** y tire hacia arriba para abrir la puerta de la boca de la herramienta.

- Extraiga el clavo doblado utilizando una pinza si es necesario.

- Si la hoja de arrastre está en posición baja, accione la palanca de liberación parada **12** aplicando una fuerza suficiente para hacerla deslizar completamente hacia el otro extremo de la ranura en las carcasa.

- Cierre la puerta de la boca de la herramienta y coloque la clavija del cerrojo debajo de los dos brazos de la boca de la herramienta.

- Vuelva a colocar la batería.

NOTA: La herramienta se desactivará y no se restablecerá hasta que se haya sacado y vuelto colocar la batería.

- Vuelva a colocar los clavos en el cargador (véase *Cargar la herramienta*).

NOTA: Si los clavos se siguen atascando con frecuencia en la boca de la herramienta, lleve la herramienta a un centro de reparación autorizado de BOSTITCH.

Funcionamiento en clima frío

Cuando se utilizan las herramientas a temperaturas bajo cero:

- Mantenga la herramienta a una temperatura tan cálida como sea posible antes del uso.
- Haga funcionar la herramienta 5 o 6 veces en una madera de desecho antes del uso.

Funcionamiento en clima caliente

La herramienta debería funcionar normalmente. No obstante, mantenga la herramienta alejada de la luz solar directa pues el calor excesivo puede deteriorar los paracohques y otras piezas de caucho y hacer que requiera más mantenimiento.

MANTENIMIENTO

Su herramienta eléctrica BOSTITCH ha sido diseñada para funcionar mucho tiempo con un mínimo de mantenimiento. Que siga funcionando satisfactoriamente depende del buen cuidado de la herramienta y de su limpieza periódica.

ADVERTENCIA: Para disminuir el riesgo de lesiones personales graves, apague la herramienta y desconecte la batería antes de realizar ajuste alguno o de quitar e instalar acoplamientos o accesorios. La puesta en marcha accidental puede causar lesiones.

El cargador y el paquete de pilas no pueden ser reparados.



Lubricación

Su herramienta eléctrica no requiere lubricación adicional.



BOSTITCH. Not to be reproduced without permission. Unauthorized copies of this document do not constitute CE compliance for the products.

Limpieza

ADVERTENCIA: Elimine con aire seco la suciedad y el polvo de la carcasa principal tan pronto como se advierta su acumulación en las rejillas de ventilación o en sus proximidades. Cuando lleve a cabo este procedimiento póngase una protección ocular aprobada y una mascarilla antipolvo aprobada.

ADVERTENCIA: Jamás use disolventes u otros productos químicos fuertes para limpiar las piezas no metálicas de la herramienta. Dichos productos químicos pueden debilitar los materiales con los que están construidas estas piezas. Use un paño humedecido únicamente con agua y jabón suave. Jamás permita que le entre líquido alguno a la herramienta ni sumerja ninguna parte de la misma en líquido.

DK ©BOSTITCH. Ei saa jäljentää ilman lupaa. Tämän asiakirjan ilman valtuutusta tehdyt kopiot van der Provincie Limburg. De kopieën van dit document zijn niet goedgekeurd voor producten voldoen aan de CE-vereisten.

DK ©BOSTITCH. Uautoriserede kopier af dette dokument udgør ikke CE-konformitet. De kopierne af dette dokument er ikke godkendt til at opfylde CE-kriterierne.

Accesorios opcionales

ADVERTENCIA: Dado que los accesorios que no sean los suministrados por BOSTITCH no han sido sometidos a pruebas con este producto, el uso de tales accesorios con esta herramienta podría ser peligroso. Para disminuir el riesgo de lesiones, con este producto se deben usar exclusivamente accesorios recomendados por BOSTITCH.

Consulte a su proveedor si desea información más detallada sobre los accesorios apropiados.

Proteger el medio ambiente

Recogida selectiva. Los productos y las baterías marcadas con este símbolo no deben desecharse junto con los residuos domésticos normales.

Los productos y las baterías contienen materiales que pueden ser recuperados y reciclados, reduciendo la demanda de materias primas. Recicle los productos eléctricos y las baterías de acuerdo con las disposiciones locales. Para más información, vaya a www.2helpU.com.

Prohibida la reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este documento no suponen la conformidad con las normas CE de los productos.

Batería recargable

Esta batería de larga duración deberá sustituirse cuando no produzca energía suficiente para trabajos que antes se

efectuaban fácilmente. Al final de su vida técnica, desechela con el debido respeto al medio ambiente.

• Descargue la batería por completo, y luego sáquela de la herramienta.

Nieautoryzowane kopie niniejszego dokumentu nie stanowią deklaracji zgodności CE prezentowanych produktów.

• Las baterías de litio-ión son reciclables. Llévelas

a su distribuidor o punto de reciclaje local. Los

paquetes de batería recogidos serán reciclados o

eliminados adecuadamente.

Czytelnikom: niniejszy dokument nie może być kopiowany bez pozwolenia.

Nieautoryzowane kopie niniejszego dokumentu nie stanowią deklaracji zgodności CE prezentowanych produktów.

SK ©BOSTITCH. Rozmnožovanie bez povolenia je zakázané. Neoprávnené kópie tohto dokumentu nie sú v súlade s CE pre dané výrobky.

HU ©BOSTITCH. A dokumentum engedély nélkül nem sokszorosítható. Az engedély nélkül sokszorosított dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelőségét.

CLOUEUSE DE FINITION SANS FIL 16GA

BTCN120

Félicitations !

Vous avez choisi un outil BOSTITCH. Des années d'expertise dans le développement et l'innovation de ses produits ont fait de BOSTITCH, le partenaire privilégié des utilisateurs professionnels d'outils électriques.

Fiche technique

Van dit document willen niet zeggen dat producten

BTCN120

Tension V_{DC} 18

Type CE overholdelse for produkterne 1

Type de batterie Li-Ion

Mode de déclenchement Sequential / Bump

Pointes

Longueur mm 32–63

Diamètre de la tige mm 1,6

Angle ° 0°

Poids (sans bloc-batterie) kg 2,5

Diriger l'énergie J 12

Valeurs acoustiques et valeurs vibratoires (somme vectorielle triax) selon EN60745-2-16.

L_{PA} (niveau d'émission de pression acoustique) dB(A) 2,5

L_{WA} (niveau de puissance acoustique) dB(A) 1,5

K (incertitude pour le niveau acoustique donné) dB(A) 3

Valeur d'émission de vibration a_h = m/s² 2,5

Incertitude K = m/s² 1,5

Le taux d'émission de vibrations indiqué dans ce feuillet

informatif a été mesuré conformément à une méthode d'essai normalisé établie par EN60745, et peut être utilisé pour

comparer un outil à un autre. Il peut également être utilisé pour effectuer une évaluation préliminaire de l'exposition.

AVERTISSEMENT : le taux d'émission de vibrations

déclaré correspond aux applications principales de l'outil. Néanmoins, si l'outil est utilisé pour différentes

applications ou est mal entretenu, ce taux d'émission de vibrations pourra varier. Ces éléments peuvent augmenter considérablement le niveau d'exposition sur la durée totale de travail.

Toute estimation du degré d'exposition à des vibrations doit également prendre en compte les heures où l'outil est mis hors tension ou lorsqu'il tourne sans effectuer aucune tâche. Ces éléments peuvent réduire sensiblement le degré d'exposition sur la durée totale de travail.

Identifier des mesures de sécurité supplémentaires pour protéger l'opérateur contre les effets nocifs des vibrations

telles que : maintenance de l'outil et des accessoires, maintenir la température des mains élevée, organisation du travail.

Données de la batterie

Cat #	V _{DC}	Ah	Poid	Chargeurs
BTCN182	18V	4,0	0,61	BTCB115
BTCN183	18V	2,0	0,40	BTCB115

Certificat de Conformité CE

Directives Machines



Cloueuse de finition sans fil 16GA

BTCN120

BOSTITCH certifie que les produits décrits dans le paragraphe

Fiche technique sont conformes aux normes :

2006/42/CE, EN60745-1:2009 +A11:2010, EN60745-2-16:2010.

Ces produits sont également compatibles avec les Directives 2014/30/UE et 2011/65/UE. Pour plus d'informations, veuillez contacter BOSTITCH à l'adresse suivante ou vous reporter au dos de cette notice d'instructions.

Le soussigné est responsable de la compilation du fichier technique et fait cette déclaration au nom de BOSTITCH.



Colin Earl
Directeur général
Europe, Moyen-Orient et Afrique

Stanley Black & Decker bvba

Kanaalweg 112 IZ Ravenshout zone 3

3980 Tessenderlo, Belgique

26.01.2017

 **AVERTISSEMENT :** afin de réduire le risque de blessure, lisez le manuel d'instruction.

Définitions : consignes de sécurité

Les définitions ci-dessous décrivent le niveau de gravité de chaque mot signalétique. Lisez le manuel de l'utilisateur et soyez attentif à ces symboles.

 **DANGER :** indique une situation dangereuse imminente qui, si elle n'est pas évitée, entraînera des blessures graves ou mortelles.

 **AVERTISSEMENT :** indique une situation dangereuse potentielle qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des blessures graves ou mortelles.

ATTENTION : indique une situation dangereuse potentielle qui, **si elle n'est pas évitée**, pourrait entraîner des blessures minimes ou modérées.

AVIS : indique une pratique ne posant aucun risque de dommages corporels, mais qui par contre, si rien n'est fait pour l'éviter, pourrait poser des **risques de dommages matériels**.

Indique un risque d'électrocution.

Indique un risque d'incendie.

Consignes de sécurité générales propres aux outils électriques

AVERTISSEMENT : lire toutes les directives et consignes de sécurité. Tout manquement aux directives et consignes ci-incluses comporte des risques de décharges électriques, d'incendie et/ou de dommages corporels graves.

CONSERVER TOUTES CES DIRECTIVES ET CONSIGNES À TITRE DE RÉFÉRENCE

Le terme « outil électrique » mentionné dans les avertissements ci-après se rapporte aux outils alimentés sur secteur (avec fil) ou par piles (sans fil).

1) Sécurité – Aire de Travail

a) **Maintenir l'aire de travail propre et bien éclairée.** Les lieux sombres ou encombrés sont propices aux accidents.

b) **Ne pas utiliser un outil électrique dans un milieu déflagrant, comme en présence de liquides, gaz ou poussières inflammables.** Les outils électriques peuvent produire des étincelles qui pourraient enflammer toute émanation ou poussière ambiante.

c) **Maintenir à l'écart les enfants, ou toute autre personne, lors de l'utilisation d'un outil électrique.** Toute distraction pourrait faire perdre la maîtrise de l'appareil.

2) Sécurité – Électricité

a) **La fiche électrique de l'outil doit correspondre à la prise murale. Ne modifier la fiche en aucune façon.**

Ne pas utiliser de fiche d'adaptation avec un outil électrique mis à la terre (masse). L'utilisation de fiches d'origine et de prises appropriées réduira tout risque de décharges électriques.

b) **Éviter tout contact corporel avec des éléments mis à la terre comme : tuyaux, radiateurs, cuisinières ou réfrigérateurs.** Les risques de décharges électriques augmentent lorsque le corps est mis à la terre.

c) **Ne pas exposer les outils électriques à la pluie ou à l'humidité.** Tout contact d'un outil électrique avec un liquide augmente les risques de décharges électriques.

d) **Ne pas utiliser le cordon de façon abusive. Ne jamais utiliser le cordon pour transporter, tirer ou débrancher un outil électrique. Protéger le cordon de toute source de chaleur, de l'huile, et de**

tout bord tranchant ou pièce mobile. Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent les risques de décharges électriques.

e) **En cas d'utilisation d'un outil électrique à l'extérieur, utiliser systématiquement une rallonge conçue à cet effet.** Cela diminuera tout risque de décharges électriques.

f) **Si on ne peut éviter d'utiliser un outil électrique en milieu humide, utiliser un circuit protégé par un dispositif de courant résiduel (RCD).** Cela réduira tout risque de décharges électriques.

3) Sécurité Individuelle

a) **Rester systématiquement vigilant et faire preuve de jugement lorsqu'on utilise un outil électrique. Ne pas utiliser d'outil électrique en cas de fatigue ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.** Tout moment d'inattention pendant l'utilisation d'un outil électrique comporte des risques de dommages corporels graves.

b) **Porter un équipement de protection individuel.** **Porter systématiquement un dispositif de protection oculaire.** Le fait de porter un masque anti-poussières, des chaussures antidérapantes, un casque de sécurité ou un dispositif de protection auditive, lorsque la situation le requiert, réduira les risques de dommages corporels.

c) **Prévenir tout démarrage accidentel.** **S'assurer que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher l'outil sur le secteur et/ou à la batterie, ou de le ramasser ou le transporter.** Transporter un outil le doigt sur l'interrupteur ou brancher un outil électrique alors que l'interrupteur est en position de marche invite les accidents.

d) **Retirer toute clé de réglage avant de démarrer l'outil.** Une clé laissée sur une pièce rotative d'un outil électrique comporte des risques de dommages corporels.

e) **Adopter une position stable.** **Maintenir les pieds bien ancrés au sol et conserver son équilibre en permanence.** Cela permettra de mieux maîtriser l'outil électrique en cas de situations imprévues.

f) **Porter des vêtements appropriés.** **Ne porter aucun vêtement ample ou bijou.** Maintenir cheveux, vêtements et gants à l'écart des pièces mobiles, car ils pourraient s'y faire prendre.

g) **Lorsqu'un dispositif de connexion à un système de dépoussiérage ou d'élimination est fourni, s'assurer qu'il est branché et utilisé correctement.** L'utilisation de ces dispositifs peut réduire les risques engendrés par les poussières.

4) Utilisation et Entretien des Outils Électriques

a) **Ne pas forcer un outil électrique.** Utiliser l'outil approprié au travail en cours. L'outil approprié effectuera un meilleur travail, de façon plus sûre et à la vitesse pour laquelle il a été conçu.

b) **Ne pas utiliser un outil électrique dont l'interrupteur est défectueux.** Tout appareil dont l'interrupteur est défectueux est dangereux et doit être réparé.

c) **Débrancher la fiche du secteur et/ou la batterie de l'outil électrique avant d'effectuer tout réglage, de changer tout accessoire, ou avant de le ranger.** Ces mesures préventives réduiront tout risque de démarrage accidentel de l'appareil.

d) **Après utilisation, ranger les outils électriques hors de portée des enfants et ne permettre à aucune personne non familière avec son fonctionnement (ou sa notice d'instructions) de l'utiliser.** Les outils peuvent être dangereux entre des mains inexpérimentées.

e) **Entretenir les outils électriques. Vérifier les pièces mobiles pour s'assurer qu'elles sont bien alignées et tournent librement, qu'elles sont en bon état et ne sont affectées d'aucune condition susceptible de nuire au bon fonctionnement de l'outil. En cas de dommage, faire réparer l'outil électrique avant toute nouvelle utilisation.** De nombreux accidents sont causés par des outils mal entretenus.

f) **Maintenir tout organe de coupe propre et bien affûté.** Les outils de coupe bien entretenus et affûtés sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à contrôler.

g) **Utiliser un outil électrique, ses accessoires, mèches, etc., conformément aux présentes directives et suivant la manière prévue pour ce type particulier d'outil électrique, en tenant compte des conditions de travail et de la tâche à effectuer.** L'utilisation d'un outil électrique à des fins autres que celles prévues est potentiellement dangereuse.

5) Utilisation et entretien de la batterie

a) **Recharger la batterie uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant.** Un chargeur propre à un certain type de batterie peut créer des risques d'incendie lorsqu'il est utilisé avec d'autres batteries.

b) **Utiliser les outils électriques uniquement avec leur batterie spécifique.** L'utilisation d'autres batteries comporte des risques de dommages corporels ou d'incendie.

c) **Après utilisation, ranger la batterie à l'écart d'objets métalliques, tels que trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques susceptibles de conduire l'électricité entre les bornes, car cela pose des risques de brûlures ou d'incendie.**

d) **Si utilisée de façon abusive, la batterie pourra perdre du liquide.** Éviter alors tout contact. En cas de contact accidentel, rincer abondamment à l'eau claire. En cas de contact oculaire, rincer puis consulter immédiatement un médecin. Le liquide de la batterie peut engendrer irritation ou brûlures.

6) Réparation

a) **Faire entretenir les outils électriques par un réparateur qualifié en n'utilisant que des pièces de rechange identiques.** Cela permettra de préserver l'intégrité de l'outil électrique et la sécurité de l'utilisateur.

de recharge identiques. Cela permettra de préserver l'intégrité de l'outil électrique et la sécurité de l'utilisateur.

Règles de sécurité liées aux clouseuses de finition

Partez toujours du principe que l'outil contient des pointes. Une manipulation négligente de la clouseuse peut entraîner l'éjection inattendue de pointes et donc des blessures.

Ne pointez l'outil ni vers vous, ni vers toute autre personne à proximité. Tout déclenchement inattendu de la gâchette engendre l'éjection d'une pointe qui peut provoquer de graves blessures.

N'actionnez pas l'outil avant de l'avoir placé fermement contre l'ouvrage. Si l'outil n'est pas en contact avec l'ouvrage, la pointe peut dévier de sa cible.

Débranchez l'outil de la source d'alimentation électrique si une pointe reste coincée dans l'outil. En retirant la pointe coincée, la clouseuse peut accidentellement être activée si elle est toujours branchée.

N'utilisez pas cette clouseuse pour fixer des câbles électriques. Elle n'est pas conçue pour l'installation de câbles électriques et peut endommager leur isolant ce qui pourrait engendrer un choc électrique ou un incendie.

Soyez vigilant lorsque vous retirez une pointe restée coincée. Il se peut que le mécanisme soit comprimé et la pointe peut être éjectée avec force pendant que vous tentez de la débloquer.

Tenez l'outil par les surfaces de préhension isolées prévues à cet effet lorsque vous l'utilisez dans des endroits où les pointes pourraient entrer en contact avec des fils cachés. Tout contact avec un fil sous tension peut mettre les parties métalliques exposées de l'outil sous tension et provoquer un choc électrique à l'utilisateur.

Consignes de sécurité supplémentaires liées aux clouseuses

Portez toujours des lunettes de protection.

Portez toujours des protections auditives.

N'utilisez que des pointes du type spécifié dans le manuel.

N'utilisez aucun support sur lequel monter l'outil.

Ne démontez et ne bloquez aucune pièce de la clouseuse comme le déclencheur par contact par exemple.

Avant chaque opération, vérifiez que les mécanismes de sécurité et de déclenchement fonctionnent correctement et que tous les boulons et écrous sont bien serrés.

N'utilisez pas l'outil comme un marteau.

N'utilisez pas la BTCN120

– lors d'un changement de position impliquant l'utilisation d'échafaudages, d'escaliers, d'échelles ou de constructions similaires, comme des linteaux de toit par exemple ;

– pour fermer des boîtes et des caisses ;

– pour fixer des systèmes de sécurité pour le transport, dans des véhicules ou des wagons par exemple.

Pour connaître les dérogations possibles, consultez la réglementation nationale du lieu d'intervention.

- Vérifiez toujours la réglementation locale du lieu d'intervention.
- Ne pointez jamais aucun outil de fixation en marche vers vous-même ou d'autres personnes.
- Pendant l'intervention, maintenez l'outil de sorte de ne pas pouvoir vous blesser au niveau de la tête ou du corps en cas de rebond possible du fait d'une coupure d'alimentation ou d'une zone plus dure dans l'ouvrage.
- N'actionnez jamais l'outil de fixation dans le vide.
- Dans la zone de travail, ne transportez l'outil sur le lieu d'intervention que par sa poignée et jamais si la gâchette est actionnée.
- Évaluez les conditions de la zone de travail. Les fixations peuvent pénétrer dans les pièces fines ou glisser dans les coins et sur les bords d'une pièce et ainsi mettre des personnes en danger.
- N'enfoncez pas de fixations près des bords de l'ouvrage.
- N'enfoncez pas de fixations par-dessus une autre.

Sélecteur de mode Séquentiel/Au contact

Action séquentielle /

- Lorsque vous utilisez l'outil en mode Séquentiel, n'actionnez pas l'outil avant de l'avoir fermement placé contre l'ouvrage.

Action Au contact //

- Lorsque vous utilisez l'outil en mode Au contact, faites attention à la double éjection de pointes inattendue due au recul de l'outil. Des pointes supplémentaires peuvent être éjectées si vous laissez accidentellement le déclencheur par contact entrer à nouveau en contact avec la surface de l'ouvrage.
- Lorsque vous utilisez la clouseuse de finition en mode «Au contact», gardez bien le contrôle de l'outil. Le mauvais positionnement de l'outil peut engendrer l'éjection d'une pointe dans la mauvaise direction.
- Afin d'éviter une double éjection de pointe :
 - N'engagez pas l'outil avec trop de force contre la surface de l'ouvrage.
 - Laissez l'outil reculer complètement après chaque déclenchement.

N'enfoncez pas de pointes sur la tête d'autres pointes :

- Un fort recul de l'outil, le coincement ou le ricochet de pointes pourraient sinon en résulter.
- Prenez en compte l'épaisseur de la matière lorsque vous utilisez l'outil. Une pointe qui ressort pourrait vous blesser.
 - Réglage de la profondeur : Afin de réduire le risque de blessures graves dû à un déclenchement accidentel pendant le réglage de la profondeur, vous devez TOUJOURS :
 - Retirer le bloc-batterie.

- Enclencher le système de verrouillage de la gâchette.

– Éviter tout contact avec la gâchette pendant les réglages

- **N'insérez pas de pointes à l'aveugle dans les murs, les planchers ou d'autres zones de travail.** Les pointes insérées dans des fils électriques sous tension, des canalisations de plomberie ou d'autres types d'obstacles peuvent engendrer des blessures.
- **Restez vigilant, surveillez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique.** N'utilisez pas l'outil si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogue, d'alcool ou de médicaments. Tout moment d'inattention pendant l'utilisation d'un outil électrique peut engendrer de graves blessures.

Risques résiduels

Malgré l'application de la réglementation de sécurité applicable et la mise en œuvre des dispositifs de sécurité, certains risques résiduels ne peuvent pas être évités. À savoir :

- Diminution de l'acuité auditive.
- Risques de dommages corporels dus à la projection de particules.
- Risques de brûlures provoquées par des accessoires chauffant pendant leur utilisation.
- Risques de dommages corporels dus à un usage prolongé.

Sécurité électrique

Le moteur électrique a été conçu pour fonctionner sur une tension unique. Vérifier systématiquement que la tension de la batterie correspond bien à la tension indiquée sur la plaque signalétique. Vérifier également que la tension du chargeur correspond bien à la tension du secteur.



Votre chargeur BOSTITCH à double isolation est conforme à la norme EN60335 ; un branchement à la terre n'est donc pas nécessaire.

Si le cordon fourni est endommagé, le remplacer par un cordon spécialement conçu à cet effet, et disponible auprès du service après-vente BOSTITCH.

- Toujours utiliser la fiche prescrite lors du remplacement du câble d'alimentation.

Type 11 pour la classe II (Isolation double) – outils,

Type 12 pour la classe I (Conducteur de terre) – outils

- En cas d'utilisation à l'extérieur, connecter les outils portatifs à un disjoncteur FI.

Utilisation d'une rallonge

N'utiliser une rallonge qu'en cas de nécessité absolue. Utiliser une rallonge homologuée compatible avec la tension nominale du chargeur (consulter la **Caractéristiques techniques**).

La section minimale du conducteur est de 1 mm² pour une longueur maximale de 30 m.

En cas d'utilisation d'un dévidoir, dérouler systématiquement le câble sur toute sa longueur.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Chargeurs

Les chargeurs BOSTITCH ne nécessitent aucun réglage et sont conçus pour une utilisation la plus simple possible.

Consignes de sécurité importantes propres à tous les chargeurs de batteries

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS : ce manuel contient d'importantes consignes de sécurité et de fonctionnement concernant les chargeurs de batterie compatibles (consulter les **Caractéristiques Techniques**).

- Avant d'utiliser le chargeur, lire toutes les instructions et les marquages d'avertissement sur le chargeur, le bloc batterie et le produit utilisant le bloc batterie.

AVERTISSEMENT : risque de choc. Ne pas laisser les liquides pénétrer dans le chargeur. Risque de choc électrique.

AVERTISSEMENT : nous recommandons l'utilisation d'un disjoncteur différentiel avec un seuil de déclenchement de 30mA ou moins.

ATTENTION : risque de brûlure. Pour réduire le risque de blessures, ne charger que des batteries rechargeables BOSTITCH. Les autres types de batteries peuvent exploser et causer des blessures et des dégâts.

ATTENTION : les enfants doivent être surveiller pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

AVIS : sous certaines conditions, lorsque le chargeur est branché à l'alimentation électrique, les contacts de charge exposés à l'intérieur du chargeur peuvent être mis en court-circuit par un corps étranger. Les corps étrangers de nature conductrice tels que, mais ne se limitant pas à, la laine d'acier, le papier aluminium ou toute accumulation de particules métalliques doivent être tenus éloignés des cavités du chargeur. Débranchez toujours le chargeur de la prise lorsqu'il n'y a pas de pack batterie dans la cavité. Débranchez le chargeur avant de le nettoyer.

NE PAS tenter de charger le bloc batterie avec un chargeur différent de ceux indiqués dans ce manuel. Le chargeur et le bloc batterie sont spécifiquement conçus pour fonctionner ensemble.

Ces chargeurs ne sont pas prévus pour d'autres utilisations que la charge des batteries rechargeables BOSTITCH. Toute autre utilisation peut causer un risque d'incendie, de choc électrique ou d'électrocution.

Ne pas exposer le chargeur à la pluie ou à la neige.

Pour débrancher le chargeur, tirer sur la fiche et non sur le cordon. Cela réduira le risque de dégât à la fiche et au cordon.

S'assurer que le cordon est placé de sorte qu'on ne puisse pas marcher dessus, trébucher ou l'endommager d'une autre manière.

Ne pas utiliser de rallonge sauf si cela est absolument nécessaire. Toute utilisation impropre d'une rallonge peut causer un risque d'incendie, de choc électrique ou d'électrocution.

Ne placez aucun objet sur le chargeur et ne le placez pas sur une surface molle qui pourrait obstruer les fentes d'aération et entraîner une chaleur interne excessive. Eloignez le chargeur de toute source de chaleur. Le chargeur est aéré par des fentes au-dessus et au-dessous du boîtier.

- Ne pas utiliser un chargeur ayant un cordon ou une fiche endommagés**—les faire remplacer immédiatement.
- Ne pas utiliser le chargeur s'il a reçu un choc violent, s'il est tombé, ou s'il a été autrement endommagé de quelque manière que ce soit.** Apporter le chargeur à un centre de réparation agréé.
- Ne pas démonter le chargeur; l'apporter à un centre de réparation agréé lorsqu'un entretien ou une réparation est nécessaire** Un chargeur mal rassemblé peut entraîner un risque de choc électrique, d'électrocution ou d'incendie.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé immédiatement par le fabricant, un agent de réparation ou une personne qualifiée similaire pour éviter tout risque.
- Débrancher le chargeur de la prise secteur avant de procéder à son nettoyage.** Cette précaution réduira le risque de choc électrique. Le retrait du bloc batterie ne réduira pas les risques.
- NE JAMAIS** tenter de relier 2 chargeurs ensemble.

Le chargeur est conçu pour être alimenté en courant électrique domestique standard 230 V. Ne pas essayer de l'utiliser avec n'importe quelle autre tension Cette directive ne concerne pas le chargeur pour véhicule.

Recharger une batterie (Fig. B)

- Branchez le chargeur dans une prise appropriée avant d'insérer le bloc-batterie.
- Insérez le bloc-batterie **14** dans le chargeur en vous assurant qu'il soit parfaitement bien en place. Le voyant rouge (charge) clignote de façon répétée pour indiquer que le processus de charge a commencé.
- La fin de la charge est indiquée par le voyant rouge restant fixe en continu. Le bloc-batterie est alors complètement recharge et il peut soit être utilisé, soit être laissé dans le chargeur. Pour retirer le bloc-batterie du chargeur, enfoncez le bouton de libération de la batterie **15** sur le bloc batterie.

REMARQUE : Pour garantir les meilleures performances et la durée de vie des blocs-batteries Li-Ion, rechargez-les complètement avant la première utilisation.

Fonctionnement du chargeur

Consultez les indicateurs ci-dessous pour connaître l'état de charge du bloc-batterie.

Indicateurs de charge

	charge en cours	
	pleinement chargée	
	suspension de charge*	

*Le voyant rouge continue à clignoter, mais un voyant jaune s'allume durant cette opération. Lorsque la batterie a retrouvé

une température appropriée, le voyant jaune s'éteint et le chargeur reprend la procédure de charge.

Les chargeurs compatibles ne recharge pas un bloc batterie défectueux. Le chargeur indique que la batterie est défectueuse en refusant de s'allumer ou en affichant le dessin clignotant indiquant un problème sur le bloc ou le chargeur.

REMARQUE : cela peut également signifier un problème sur un chargeur.

Si le chargeur indique un problème, portez le chargeur et le bloc batterie pour un test dans un centre d'assistance agréé.

Délai Bloc chaud/froid

Lorsque le chargeur détecte que la batterie est trop chaude ou trop froide, il démarre automatiquement un délai Bloc Chaud/Froid, suspendant la charge jusqu'à ce que la batterie ait atteint la température adéquate. Le chargeur passe ensuite directement en mode Charge. Cette fonctionnalité permet une durée de vie maximale de la batterie.

Un bloc-batterie froid se recharge à une cadence plus lente qu'un bloc-batterie chaud. Le bloc batterie se charge à ce taux réduit pendant tout le cycle de charge et n'atteint pas le niveau de charge maximum même si la batterie se réchauffe.

Fixation murale

Ces chargeurs sont conçus pour être fixés au mur ou pour être posés à la verticale sur une table ou un établi. En cas de fixation au mur, placez le chargeur près d'une prise électrique et loin d'un coin ou de toute autre obstacle qui pourrait gêner le flux d'air. Utilisez l'arrière du chargeur comme gabarit pour l'emplacement des vis au mur. Fixez le chargeur à l'aide de vis pour cloisons sèches (achetées séparément) d'au moins 25,4 mm de long avec un diamètre de tête de 7 et 9 mm, vissées dans du bois à une profondeur optimale laissant ressortir environ 5,5 mm de la vis. Alignez les fentes à l'arrière du chargeur avec les vis qui dépassent et insérez-les complètement ces dernières dans les fentes.

Consignes de nettoyage du chargeur

AVERTISSEMENT : risque de choc. Débranchez le chargeur de la prise de courant avant le nettoyage.

La saleté et la graisse peuvent être éliminées de l'extérieur du chargeur avec un chiffon ou une brosse souple non métallique. N'utilisez ni eau, ni autre solution de nettoyage. Ne laissez jamais aucun liquide pénétrer à l'intérieur de l'appareil et n'immergez jamais aucune pièce de l'appareil dans aucun liquide.

Batteries

Consignes de sécurité importantes propres à toutes les batteries

Pour commander une batterie de recharge, s'assurer d'inclure son numéro de catalogue et sa tension.

La batterie n'est pas totalement chargée en usine. Avant d'utiliser la batterie et le chargeur, lire les consignes de sécurité ci-dessous. Puis suivre la procédure de charge ci-après.

LIRE TOUTES CES CONSIGNES

- **Ne pas charger ou utiliser une batterie dans un milieu déflagrant, comme en présence de liquides, gaz ou poussières inflammables.** Insérer ou retirer le bloc-pile du chargeur peut enflammer la poussière ou des émanations.
- **Ne jamais forcer le bloc batterie dans le chargeur.**
- **Ne modifier le bloc batterie d'aucune manière que ce soit pour le faire entrer sur un chargeur incompatible, car le bloc batterie peut se casser et causer de graves blessures.**

- Charger le bloc batterie uniquement dans les chargeurs BOSTITCH.
- **NE PAS** l'éclabousser ou l'immerger dans l'eau ou d'autres liquides.
- **Ne pas ranger ou utiliser l'outil et le bloc-piles dans des endroits où la température peut atteindre ou excéder 40 °C (104 °F) (comme dans les remises extérieures ou les bâtiments métalliques l'été).**
- **Ne pas incinérer la batterie même si elle est sévèrement endommagée ou complètement usagée,** car elle pourrait exploser au contact des flammes. Au cours de l'incinération des batteries au lithium-ion, des vapeurs et matières toxiques sont dégagées.

- **En cas de contact du liquide de la batterie avec la peau, la rincer immédiatement au savon doux et à l'eau claire.** En cas de contact oculaire, rincer l'œil ouvert à l'eau claire une quinzaine de minutes, ou jusqu'à ce que l'irritation cesse. Si des soins médicaux sont nécessaires, noter que l'électrolyte de la batterie est composé d'un mélange de carbonates organiques liquides et de sels de lithium.
- **Le contenu des cellules d'une batterie ouverte pourrait causer une irritation des voies respiratoires.** Dans cette éventualité, exposer l'individu à l'air libre. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

AVERTISSEMENT : risques de brûlures. Le liquide de la batterie pourrait s'enflammer s'il est exposé à des étincelles ou à une flamme.

AVERTISSEMENT : ne jamais tenter d'ouvrir le bloc batterie pour quelque raison que ce soit. Si le boîtier du bloc batterie est fissuré ou endommagé, ne pas l'insérer dans un chargeur. Ne pas écraser, laisser tomber, ou endommager le bloc batterie. Ne pas utiliser un bloc batterie ou un chargeur ayant reçu un choc violent, étant tombé, ayant été écrasé ou endommagé de quelque façon que ce soit (par ex. percé par un clou, frappé d'un coup de marteau, piétiné). Risque de choc électrique ou d'électrocution. Les blocs batterie endommagés doivent être renvoyés à un centre de réparation pour y être recyclés.

AVERTISSEMENT : risque d'incendie. Ne rangez et ne transportez pas le bloc-batterie s'il est possible que des objets métalliques entrent en contact avec les bornes de la batterie. Ne placez par exemple pas le bloc-batterie dans des tabliers, poches, boîtes à outils, boîtes de kits d'accessoires, tiroirs, etc. en présence de clous, vis, clés, etc.

ATTENTION : après utilisation, ranger l'outil, à plat, sur une surface stable là où il ne pourra ni faire tomber ni faire trébucher personne. Certains outils

équipés d'un gros bloc batterie peuvent tenir à la verticale, ce qui peut entraîner un risque de chute. Les produits

Transport

AVERTISSEMENT : risque d'incendie. Le transport des batteries peut causer un incendie si les bornes de la batterie entrent accidentellement en contact avec des matériaux conducteurs. Lors du transport des batteries, assurez-vous que les bornes de la batterie sont protégées et bien isolées des matériaux avec lesquels elles pourraient entrer en contact et qui pourraient provoquer un court-circuit.

Les batteries BOSTITCH sont conformes à toutes les réglementations d'expédition applicables comme prescrit par les normes industrielles et juridiques qui incluent les recommandations de l'ONU pour le transport des marchandises dangereuses, les réglementations relatives aux marchandises dangereuses de l'International Air Transport Association (IATA), les réglementations de l'International Maritime Dangerous Goods (IMDG) et l'accord européen concernant le transport international de marchandises dangereuses sur route (ADR). Les cellules et les batteries ion lithium ont été testées conformément à la section 38.3 des recommandations de l'ONU pour les tests et critères relatifs au transport des marchandises dangereuses.

Dans la plupart des cas, l'envoi d'un bloc-batterie BOSTITCH ne sera pas soumis à la classification réglementée de classe 9 pour les matières dangereuses. En règle générale, seuls les envois contenant une batterie Lithium-Ion d'une énergie nominale supérieure à 100 Watts/heure (Wh) nécessitent une expédition réglementée de classe 9. L'énergie nominale en Watts/heure de toutes les batteries Lithium-Ion est indiquée sur l'emballage. De plus, en raison de la complexité de la réglementation, BOSTITCH ne recommande pas l'expédition aérienne de blocs-batteries seuls, peu importe le wattage/heure nominal. Les envois d'outil avec batterie (kit combiné) peuvent être faits par avion si le wattage/heure nominal du bloc-batterie n'excède pas 100 Wh. Que l'expédition soit exemptée ou réglementée, l'expéditeur a la responsabilité intégrale de consulter les dernières réglementations relatives à l'emballage, à l'étiquetage/au marquage et aux exigences de documentation.

Les informations fournies dans cette section du manuel sont fournies en bonne foi et sont considérées précises au moment de la rédaction de ce document. Toutefois, aucune garantie explicite ou implicite ne peut être fournie. L'acheteur a la responsabilité de s'assurer que ses activités sont conformes aux réglementations applicables.

Recommendations de stockage

1. Le lieu idéal de rangement est un lieu frais et sec, à l'abri de toute lumière solaire directe et de tout excès de température. Pour des performances et une durée de vie optimales, entreposer les batteries à température ambiante après utilisation.

2. Pour un stockage prolongé, il est recommandé de conserver la batterie complètement chargée dans un lieu frais et sec, hors du chargeur pour de meilleurs résultats.

REMARQUE : les blocs batterie ne doivent pas être stockés complètement déchargés. Le bloc batterie devra être recharge avant l'utilisation.

Étiquettes sur le chargeur et la batterie

En plus des pictogrammes utilisés dans ce manuel, les étiquettes sur le chargeur et le bloc batterie peuvent montrer les pictogrammes suivants :



Lire la notice d'instructions avant toute utilisation.



Consulter la **Fiche technique** pour les temps de charge.



Ne pas mettre en contact avec des objets conducteurs.



Ne pas recharger une batterie endommagée.



Ne pas exposer à l'eau.



Remplacer systématiquement tout cordon endommagé.



Recharger seulement entre 4 °C et 40 °C.



Utiliser uniquement à l'intérieur.



Mettre la batterie au rebut conformément à la réglementation en matière d'environnement.



Ne jetez pas la bloc batterie au feu.

Type de Batterie

Le modèle BTCN120 fonctionne grâce à un bloc-batterie de 18 volts.

Ces blocs-batteries peuvent être utilisés : BTCN182, BTCN183.

Consultez les **Caractéristiques techniques** pour plus d'informations.

Contenu de l'emballage

L'emballage contient :

- 1 Clouuseuse
- 3 Embouts anti-marque
- 1 Chargeur
- 1 bloc-batterie Li-Ion (modèles D1, M1)
- 2 blocs-batteries Li-Ion (modèles D2, M2)

3 blocs-batteries Li-Ion (modèles D3, M3)

1 Manuel d'utilisation

• Vérifiez que l'appareil et ses pièces ou accessoires n'ont pas été endommagés pendant le transport.

• Prenez le temps de lire complètement ce manuel et de parfaitement le comprendre avant utilisation.

Étiquettes sur l'appareil

On trouve les diagrammes suivants sur l'outil :



Lire la notice d'instructions avant toute utilisation.



Porter un dispositif de protection auditive.



Porter un dispositif de protection oculaire.



Ne pas utiliser l'outil sur des échafaudages ou des échelles.



Longueur des pointes.



Diamètre de tige.



Aucune lubrification supplémentaire.



Gauge à pointes.



Capacité du magasin.



110



Tension de l'outil.



Angle du magasin : 0°.

Emplacement de la Date Codée de Fabrication (Fig. B)

La date codée de fabrication **18**, qui comprend aussi l'année de fabrication, est imprimée sur le boîtier.

Exemple :
2017 XX XX

Année de fabrication

Description (Fig. A)

AVERTISSEMENT : ne jamais modifier l'outil électrique ni aucun de ses composants. Il y a risques de dommages corporels ou matériels.

1 Gâchette

2 Système de verrouillage de la gâchette

3 Molette de réglage de profondeur

4 Éclairage/témoin Niveau batterie faible/Calage

5 Gâche pour l'élimination des blocages

6 Déclencheur par contact

7 Magasin

8 Sélecteur de mode Au contact/Séquentiel

9 Crochet de ceinture réversible

10 Tampon anti-marque

11 Rangement pour tampon anti-marque

12 Levier de réinitialisation en cas de calage

13 Indicateur de profondeur de la pointe

14 Batterie

15 Bouton de libération de la batterie

16 Pousoir

Utilisation Prévue

Votre cloueuse de finition sans fil a été conçue pour enfoncer des pointes dans des ouvrages en bois.

NE PAS les utiliser en milieu humide ou en présence de gaz ou de liquides inflammables.

Votre cloueuse de finition sans fil est un outil électrique professionnel.

NE PAS les laisser à la portée des enfants. Une supervision est nécessaire auprès de tout utilisateur non expérimenté.

- Ce produit n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience ou d'aptitudes, sauf si ces personnes sont surveillées par une autre personne responsable de leur sécurité. Ne jamais laisser les enfants seuls avec ce produit.

MONTAGE ET RÉGLAGES

AVERTISSEMENT : pour réduire tout risque de dommages corporels graves, arrêter et déconnecter la batterie avant tout réglage ou avant de retirer ou installer toute pièce ou tout accessoire. Tout démarrage accidentel pourrait causer des dommages corporels.

AVERTISSEMENT : utiliser exclusivement des batteries et chargeurs BOSTITCH.

Crochet de ceinture (Fig. A)

AVERTISSEMENT : débranchez le bloc-batterie de l'outil avant d'effectuer des réglages, de remplacer un accessoire, de procéder à des réparations ou de déplacer l'outil. Ces mesures préventives permettent de réduire tout risque de démarrage accidentel de l'outil.

AVERTISSEMENT : retirez toutes les pointes du magasin avant de procéder au réglage ou à la réparation de cet outil. Le non-respect de cette consigne peut entraîner de graves blessures.

ATTENTION : lorsqu'il n'est pas utilisé, posez l'outil sur sa tranche, sur une surface stable, là où il ne pourra faire tomber ou trébucher personne. Certains outils équipés d'un gros bloc-batterie peuvent tenir à la verticale sur celui-ci, mais ils manquent alors de stabilité.

Les cloueuses sans fil disposent d'un crochet de ceinture intégré qui peut être fixé d'un côté ou de l'autre de l'outil afin de répondre au besoin des utilisateurs gauchers ou droitiers.

Si le crochet n'est pas nécessaire, il peut être retiré de l'outil.

Pour retirer le crochet de ceinture

- Retirez le bloc-batterie de l'outil.
- Pour adapter l'outil à une utilisation pour droitiers à une utilisation pour gauchers, retirez simplement la vis **19** d'un côté de l'outil et réinstallez-la de l'autre côté.
- Réinstallez le bloc batterie.

Insertion et retrait du bloc batterie de l'outil

(Fig. B)

REMARQUE : pour un résultat optimal, assurez-vous que le bloc batterie **14** est complètement chargé.

Pour installer le bloc batterie dans la poignée de l'outil

- Alinez le bloc batterie **14** avec le rail à l'intérieur de la poignée de l'outil (Fig. B).
- Faites-le coulisser dans la poignée jusqu'à ce qu'il soit correctement logé dans l'outil et vérifiez qu'il ne se libère pas.

Pour démonter le bloc batterie de l'outil

- Appuyer sur le bouton de libération de la batterie **15** et tirer fermement le bloc batterie hors de la poignée de l'outil.
- Insérer le bloc batterie dans le chargeur comme décrit dans la section du chargeur de ce manuel.

Témoin de charge des blocs batterie

(Fig. B)

Certains blocs batterie BOSTITCH incluent un témoin de charge composé par trois voyants verts qui indiquent le niveau de charge restant dans le bloc batterie.

Pour activer le témoin de charge, maintenir enfoncé le bouton du témoin de charge. Une combinaison de trois voyants verts s'allume pour indiquer le niveau de charge restant. Lorsque le niveau de charge de la batterie est au-dessous de la limite utilisable, le témoin de charge ne s'allume pas et la batterie doit être rechargeée.

REMARQUE : le témoin de charge est uniquement une indication de la charge restante dans le bloc batterie. Il n'indique pas la fonctionnalité de l'outil et peut être sujet à des variations selon les composants du produit, la température et l'application de l'utilisateur final.

FONCTIONNEMENT

Consignes d'utilisation

AVERTISSEMENT : respectez systématiquement les consignes de sécurité et les normes en vigueur.

AVERTISSEMENT : si l'outil a chuté ou que vous pensez qu'il a été endommagé, procédez à un test de fonctionnement comme défini dans la section Sélection du mode du manuel. Si l'outil ne fonctionne pas tel que décrit dans le manuel, cessez toute

utilisation et faites-le réparer dans un centre d'assistance BOSTITCH agréé.

AVERTISSEMENT : pour réduire tout risque de dommages corporels graves, arrêter et déconnecter la batterie avant tout réglage ou avant de retirer ou installer toute pièce ou tout accessoire.

Tout démarrage accidentel pourrait causer des dommages corporels.

Position correcte des mains (Fig. C)

AVERTISSEMENT : pour réduire tout risque de dommages corporels graves, adopter SYSTÉMATIQUEMENT la position des mains illustrée.

AVERTISSEMENT : pour réduire tout risque de dommages corporels graves, maintenir fermement et SYSTÉMATIQUEMENT l'outil pour anticiper toute réaction soudaine de sa part.

La position correcte des mains nécessite une main sur la poignée principale comme illustré.

Préparer l'outil

AVERTISSEMENT : ne pulvérisez et n'appliquez JAMAIS aucun lubrifiant ou solvant de nettoyage à l'intérieur de l'outil. Cela peut gravement nuire à la durée de vie et aux performances de l'outil.

REMARQUE : Le bloc-batterie n'est pas complètement chargé à la livraison. Respectez les instructions décrites (voir **Recharger une batterie**).

- Lisez la section **Consignes de sécurité de ce manuel**.
- Portez une protection oculaire et des protections auditives.
- Assurez-vous que le magasin est complètement vide.
- Vérifiez le bon fonctionnement sans entrave du déclencheur par contact et du pousoir. N'utilisez pas l'outil si l'un de ces éléments ne fonctionne pas correctement. N'utilisez JAMAIS un outil dont le déclencheur par contact est maintenu en position de déclenchement.
- Ne pointez pas l'outil ni vous-même ni vers les autres.
- Insérez le bloc-batterie complètement rechargeé.

Utiliser le système de verrouillage de la gâchette (Fig. E)

AVERTISSEMENT : afin de réduire le risque de graves blessures, ne gardez pas la gâchette enfoncée lorsque l'outil n'est pas utilisé. Maintenez le système de verrouillage de la gâchette en position VERROUILLÉE (Fig. E) lorsque l'outil n'est pas utilisé.

AVERTISSEMENT : afin de réduire le risque de graves blessures, verrouillez la gâchette, débranchez le bloc-batterie et retirez toutes les pointes du magasin avant d'effectuer des réglages.

Chaque cloueuse BOSTITCH est dotée d'un système de verrouillage de la gâchette **2** qui, une fois poussé à droite comme illustré par la Figure E, empêche l'outil de projeter des pointes en bloquant la gâchette et en coupant l'alimentation du moteur.

Lorsque le système de verrouillage de la gâchette est poussé à gauche, l'outil est pleinement opérationnel. Le système de verrouillage de la gâchette doit toujours être bloqué pendant les réglages ou lorsque l'outil n'est pas sur le point d'être utilisé.

AVIS : ne rangez pas l'outil avec le bloc batterie en place.

Afin d'éviter l'endommagement du bloc et de garantir la meilleure durée de vie de la batterie, rangez les blocs-batteries hors de l'outil ou du chargeur, dans un lieu frais et sec.

Remplir l'outil (Fig. F, I)

AVERTISSEMENT : ne pointez l'outil ni vous-même ni vers les autres. De graves blessures pourraient sinon en résulter.

AVERTISSEMENT : ne remplissez jamais l'outil si le déclencheur par contact ou la gâchette sont enclenchés. Vous pourriez sinon vous blesser.

AVERTISSEMENT : retirez toujours le bloc-batterie avant de remplir ou de vider l'outil. De graves blessures pourraient sinon en résulter.

Méthode de remplissage et de vidage (Fig. A)

1. Remplissez les pointes par la fente à l'arrière du magasin et derrière le clip de retenue.

2. Repoussez le pousoir **16** vers l'arrière, derrière le bâtonnet de pointes et relâchez.

3. Assurez-vous que le pousoir du magasin **16** se trouve derrière le dernier bâtonnet de pointes.

Vider l'outil (Fig. F, I)

AVERTISSEMENT : le système de verrouillage de la gâchette doit toujours être bloqué pendant les réglages ou lorsque l'outil n'est pas utilisé.

1. Libérez le pousoir **16** pour qu'il n'appuie plus sur les bâtonnets de pointes.

2. Glissez les bâtonnets de pointes vers le bas et hors de la fente à l'arrière du magasin.

3. Ouvrez la gâche pour l'élimination des blocages **5** sur le nez pour vérifier qu'il ne reste aucune pointe.

Sélection du mode (Fig. A, D)

La cloueuse de finition peut projeter des pointes par un déclenchement Au contact ou un déclenchement Séquentiel.

Avant de faire fonctionner cet outil, contrôlez le sélecteur de mode afin de savoir dans quel mode l'outil fonctionne.

Lisez toutes les instructions avant de choisir le mode de déclenchement.

AVERTISSEMENT : gardez vos doigts ÉLOIGNÉS de la gâchette lorsque vous ne clouez pas, afin d'éviter toute éjection accidentelle. Ne transportez JAMAIS l'outil un doigt sur la gâchette. En mode Au contact, l'outil projette une pointe dès que le déclencheur par contact est appuyé alors que la gâchette est enfoncée.

Actionnement Séquentiel /

Utilisez le mode d'actionnement Séquentiel pour clouer par intermittence lorsque le placement doit être précis et que

la profondeur doit être contrôlée. Le mode d'actionnement Séquentiel apporte une puissance maximum pour clouer les pointes les plus longues.

Pour utiliser la cloueuse en mode de déclenchement séquentiel :

- Faites glisser le sélecteur **8** pour voir apparaître l'icône avec un seul clou.
- Enfoncez complètement le nez contre la surface de l'ouvrage (le moteur démarre).
- Enfoncez la gâchette (le clou est entraîné dans la surface de l'ouvrage).
- Relâchez la gâchette.
- Soulevez le nez de la surface.
- Répétez les étapes 2 à 4 pour envoyer la pointe suivante.

REMARQUE : Le déclencheur par contact doit être enfoncé avant d'actionner complètement la gâchette pour chaque pointe puis le déclencheur par contact et la gâchette doivent être relâchés après l'enfoncement de chaque pointe.

Actionnement Au contact //

L'actionnement Au contact est prévu pour un clouage rapide sur des surfaces planes et fixes et il est généralement plus efficace pour enfoncer les clous plus courts.

Lorsque l'outil est en mode Au contact, il peut fonctionner de deux façons : actionnement par positionnement et actionnement au contact.

Faites glisser le sélecteur **8** pour voir apparaître l'icône // avec trois pointes.

Pour utiliser l'outil avec la méthode Actionnement par positionnement :

AVERTISSEMENT : une pointe est enfoncée chaque fois que la gâchette est enfoncée tant que le déclencheur par contact reste appuyé.

- Appuyez le déclencheur par contact contre la surface de l'ouvrage.
- Enfoncez la gâchette.

Pour utiliser l'outil avec la méthode Actionnement au contact :

- Enfoncez la gâchette.
- Poussez le déclencheur par contact contre la surface de l'ouvrage. Tant que la gâchette est enfoncée, l'outil projette une pointe chaque fois que le déclencheur par contact est appuyé. Cela permet à l'utilisateur d'enfoncer plusieurs pointes à la suite.

AVERTISSEMENT : ne maintenez pas la gâchette enfoncée lorsque l'outil n'est pas utilisé. Maintenez le système de verrouillage de la gâchette en position verrouillée lorsque l'outil n'est pas utilisé.

AVERTISSEMENT : lorsque le moteur de l'outil est en marche, l'enfoncent de la gâchette ou l'appui du déclencheur par contact entraîne la projection d'une pointe.

Accessoires en option

Production interdite sans permission préalable. Les copies non autorisées de

AVERTISSEMENT : comme les accessoires autres que ceux offerts par BOSTITCH n'ont pas été testés avec ce produit, leurs utilisations peuvent être dangereuses.

DE ©BOSTITCH. Die Reproduktion ist ohne vorherige Genehmigung gestattet. Unzulässig erstellte Kopien dieser Accessoires BOSTITCH recommandés doivent être utilisés avec cet appareil.

Veuillez consulter votre revendeur pour plus d'informations sur les accessoires appropriés. Veuillez consulter votre revendeur pour plus d'informations sur les accessoires appropriés. Veuillez consulter votre revendeur pour plus d'informations sur les accessoires appropriés. Veuillez consulter votre revendeur pour plus d'informations sur les accessoires appropriés.

Protection de l'environnement

©BOSTITCH. Recyclage des déchets ménagers. Uautoriserede kopier af dette dokument udgør

 Tri sélectif. Les produits et batteries marqués de ce symbole ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers.

©BOSTITCH. Recyclage des déchets ménagers. Tämän asiakirjan ilman valtuutusta tehdyt kopiot

qui peuvent être récupérées et recyclées afin de réduire la demande en matières premières. Veuillez recycler les produits

électriques et les batteries conformément aux dispositions locales en vigueur. Pour plus d'informations, consultez le site

www.2helpU.com.

©BOSTITCH. Recyclage des déchets ménagers. Τα μη

contiennent des matières qui peuvent être récupérées et recyclées afin de réduire la demande en matières premières. Veuillez recycler les produits

électriques et les batteries conformément aux dispositions locales en vigueur. Pour plus d'informations, consultez le site

www.2helpU.com.

Batterie rechargeable

Ce bloc batterie longue durée doit être remplacé lorsqu'il ne parvient plus à fournir la puissance nécessaire aux opérations

qui étaient facilement réalisées auparavant. En fin de vie utile,

mettre la batterie au rebut conformément à la réglementation en matière d'environnement :

• Décharger complètement la batterie, puis la retirer de l'outil.

• Les cellules ion lithium sont recyclables. Les apporter au revendeur ou dans un centre de recyclage local.

PT ©BOSTITCH. Proibida la reprodução sin permiso. As cópias não autorizadas deste

do documento não podem ser utilizadas para CE marking for produktet.

ES ©BOSTITCH. Prohibida la reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

documento no suponen la conformidad con las normas CE de los productos.

SE ©BOSTITCH. Prohibida la reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

documento no suponen la conformidad con las normas CE de los productos.

PL ©BOSTITCH. Niniejszy dokument nie może być kopiowany bez pozwolenia.

Nieautoryzowane kopie niniejszego dokumentu nie stanowią deklaracji zgodności CE prezentowanych produktów.

CZ ©BOSTITCH. Niniejszy dokument nie może być kopiowany bez pozwolenia.

Nieautoryzowane kopie niniejszego dokumentu nie stanowią deklaracji zgodności CE prezentowanych produktów.

SK ©BOSTITCH. Rozmnožovanie bez povolenia je zakázané. Neoprávnené kópie tohto

documentu nie sú v súlade s CE pre dané výrobky.

HU ©BOSTITCH. A dokumentum engedély nélkül nem sokszorosítható. Az engedély nélkül

sokszorosított dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelőségét.

CHIODATRICE A BATTERIA PER FINITURE DRITTE 16GA

BTCN120

Congratulazioni!

Per aver scelto un apparato BOSTITCH. Gli anni di esperienza, lo sviluppo e l'innovazione meticolosi del prodotto fanno di BOSTITCH uno dei partner più affidabili per gli utilizzatori di apparati elettrici professionali.

Dati Tecnici

	BTCN120
--	---------

Tensione BOSTITCH. Må ikke gengi V_{DC} uden 18

Tipo CE overholdelse for produkterne. 1

Tipo di batteria Li-Ion

Modo di azionamento Sequenziale / Bump tta.

Punte

Glonghezza BOSTITCH. Απαγορεύεται 32–63

Il diametro del codolo mm πάρος είναι 1,6

Tangolo οιόντα. 0°

Peso (senza batterie) kg 2,5

Azionare l'energia J 12

documento non garantiscono la conformità CE

Valori di rumorosità e valori di vibrazione (somma vettore triassiale) secondo

EN60745-2-16

L_{PA} (livello pressione sonora delle emissioni) dB(A) 2,5

L_{WA} (livello potenza sonora) dB(A) 1,5

K (incertezza per il livello sonoro dato) dB(A) 3

Valore di emissione delle vibrazioni a_h = m/s² 2,5

Incertezza K = m/s² 1,5

Il livello di emissione di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato in base al test standard indicato nella normativa EN60745 e può essere utilizzato per confrontare vari appareati fra di loro. Può essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione.

Il livello di emissione di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato in base al test standard indicato nella normativa EN60745 e può essere utilizzato per confrontare vari appareati fra di loro. Può essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione.

Il livello di emissione di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato in base al test standard indicato nella normativa EN60745 e può essere utilizzato per confrontare vari appareati fra di loro. Può essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione.

Il livello di emissione di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato in base al test standard indicato nella normativa EN60745 e può essere utilizzato per confrontare vari appareati fra di loro. Può essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione.

Il livello di emissione di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato in base al test standard indicato nella normativa EN60745 e può essere utilizzato per confrontare vari appareati fra di loro. Può essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione.

Il livello di emissione di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato in base al test standard indicato nella normativa EN60745 e può essere utilizzato per confrontare vari appareati fra di loro. Può essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione.

Il livello di emissione di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato in base al test standard indicato nella normativa EN60745 e può essere utilizzato per confrontare vari appareati fra di loro. Può essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione.

Il livello di emissione di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato in base al test standard indicato nella normativa EN60745 e può essere utilizzato per confrontare vari appareati fra di loro. Può essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione.

Il livello di emissione di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato in base al test standard indicato nella normativa EN60745 e può essere utilizzato per confrontare vari appareati fra di loro. Può essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione.

Il livello di emissione di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato in base al test standard indicato nella normativa EN60745 e può essere utilizzato per confrontare vari appareati fra di loro. Può essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione.

Il livello di emissione di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato in base al test standard indicato nella normativa EN60745 e può essere utilizzato per confrontare vari appareati fra di loro. Può essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione.

Il livello di emissione di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato in base al test standard indicato nella normativa EN60745 e può essere utilizzato per confrontare vari appareati fra di loro. Può essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione.

Il livello di emissione di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato in base al test standard indicato nella normativa EN60745 e può essere utilizzato per confrontare vari appareati fra di loro. Può essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione.

Il livello di emissione di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato in base al test standard indicato nella normativa EN60745 e può essere utilizzato per confrontare vari appareati fra di loro. Può essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione.

Il livello di emissione di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato in base al test standard indicato nella normativa EN60745 e può essere utilizzato per confrontare vari appareati fra di loro. Può essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione.

Il livello di emissione di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato in base al test standard indicato nella normativa EN60745 e può essere utilizzato per confrontare vari appareati fra di loro. Può essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione.

Il livello di emissione di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato in base al test standard indicato nella normativa EN60745 e può essere utilizzato per confrontare vari appareati fra di loro. Può essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione.

Il livello di emissione di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato in base al test standard indicato nella normativa EN60745 e può essere utilizzato per confrontare vari appareati fra di loro. Può essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione.

Il livello di emissione di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato in base al test standard indicato nella normativa EN60745 e può essere utilizzato per confrontare vari appareati fra di loro. Può essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione.

Il livello di emissione di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato in base al test standard indicato nella normativa EN60745 e può essere utilizzato per confrontare vari appareati fra di loro. Può essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione.

Il livello di emissione di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato in base al test standard indicato nella normativa EN60745 e può essere utilizzato per confrontare vari appareati fra di loro. Può essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione.

dell'apparato e degli accessori, evitare il raffreddamento delle mani, organizzare il lavoro.

Dati della batteria

Cat #	V_{DC}	Ah	Peso	Caricatori
BTCN182	18V	4,0	0,61	BTCB115
BTCN183	18V	2,0	0,40	BTCB115

Dichiarazione di conformità CE

Direttiva Macchine



Chiodatrice a batteria per finiture dritte

16GA BOSTITCH dichiara che i prodotti qui descritti nei **Dati tecnici**

BTCN120 sono conformi alle normative:

2006/42/CE, EN60745-1:2009 +A11:2010, EN60745-2-16:2010.

Questi prodotti sono anche conformi alla Direttiva 2014/30/UE e 2011/65/UE. Per ulteriori informazioni, contattare BOSTITCH all'indirizzo seguente o vedere sul retro del manuale.

Il firmatario è responsabile della compilazione del documento tecnico e rende questa dichiarazione per conto di BOSTITCH.

Colin Earl

Direttore generale
Europa, Medioriente e Africa

Stanley Black & Decker bvba
Kanaalweg 112 IZ Ravenshout zone 3
3980 Tessenderlo, Belgio

26.01.2017

AVVERTENZA: per ridurre il rischio di lesioni, leggere attentamente il manuale di istruzioni.

Definizioni: linee guida per la sicurezza

Le definizioni seguenti descrivono il livello di criticità di ciascuna indicazione. Leggere il manuale e prestare attenzione ai seguenti simboli.

PERICOLO: indica una situazione di pericolo imminente che, se non viene evitata, **provoca il decesso o lesioni personali gravi**.

AVVERTENZA: indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non viene evitata, **può provocare il decesso o lesioni personali gravi**.

! AVVERTENZA: indica una situazione senza pericolo.



ATTENZIONE: indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non viene evitata, **può provocare lesioni personali di entità lieve o moderata.**

AVVISO: indica una situazione **non in grado di causare lesioni personali** ma che, se non evitata, **potrebbe provocare danni materiali.**



Segnala il pericolo di scosse elettriche.



Segnala rischio di incendi.

Avvertenze generali di sicurezza per appareati elettrici



AVVERTENZA: leggere attentamente tutte le avvertenze e le istruzioni. La mancata osservanza delle istruzioni seguenti può causare scossa elettrica, incendio e/o gravi lesioni personali.

CONSERVARE LE AVVERTENZE E LE ISTRUZIONI PER RIFERIMENTI FUTURI

Il termine "appareato elettrico" utilizzato nelle avvertenze fa riferimento sia agli appareati alimentati a corrente (con cavo elettrico), sia a quelli a batteria (senza cavo).

1) Sicurezza Dell'area di Lavoro

a) Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata.

Gli ambienti disordinati o scarsamente illuminati favoriscono gli incidenti.

b) Non azionare gli appareati in ambienti con atmosfera esplosiva, come quelli in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili.

Gli appareati elettrici creano scintille che possono incendiare le polveri o i fumi.

c) Durante l'uso di un appareato elettrico, tenere lontani i bambini e chiunque si trovi nelle vicinanze.

Le distrazioni possono provocare la perdita di controllo.

2) Sicurezza Elettrica

a) Le spine dell'appareato elettrico devono essere adatte alla presa di alimentazione. Non modificare la spina in alcun modo. Non collegare un adattatore alla spina di un appareato elettrico dotato di scarico a terra.

Per ridurre il rischio di scossa elettrica evitare di modificare le spine e utilizzare sempre le prese appropriate.

b) Evitare il contatto con superfici collegate con la terra, quali tubature, termosifoni, fornelli e frigoriferi.

Se il proprio corpo è collegato con la terra, il rischio di scossa elettrica aumenta.

c) Non esporre gli appareati elettrici alla pioggia o all'umidità.

Se l'acqua entra nell'appareato elettrico aumenta il rischio di scossa elettrica.

d) Non utilizzare il cavo elettrico in modo improprio.

Non utilizzare mai il cavo per spostare, tirare

o scolare l'appareato elettrico. Tenere il cavo elettrico lontano da fonti di calore, olio, bordi taglienti o parti in movimento.

Se il cavo è danneggiato o impigliato, il rischio di scossa elettrica aumenta.

- e) Quando l'apparato elettrico viene impiegato all'aperto, utilizzare unicamente cavi di prolunga previsti per esterni. L'uso di un cavo elettrico adatto ad ambienti esterni riduce il rischio di scossa elettrica.
- f) Se è non è possibile evitare l'uso di un appareato elettrico in ambienti umidi, usare una fonte di corrente protetta da un interruttore differenziale (salvavita). L'uso di un interruttore differenziale riduce il rischio di scossa elettrica.

3) Sicurezza Personale

- a) Quando si utilizza un appareato elettrico evitare di distrarsi. Prestare attenzione a quello che si sta facendo e utilizzare il buon senso. Non utilizzare l'appareato elettrico quando si è stanchi o sotto l'effetto di droghe, alcool o medicinali. Un solo attimo di distrazione durante l'uso di tali apparati potrebbe provocare gravi lesioni personali.

- b) Indossare abbigliamento di protezione adeguato. Utilizzare sempre protezioni oculari. L'uso di abbigliamento di protezione quali mascherine antipolvere, scarpe antinfortunistiche antiscivolo, caschi di sicurezza o protezioni uditive, in condizioni opportune consente di ridurre le lesioni personali.

- c) Evitare avvii involontari. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione di spento prima di inserire l'alimentazione elettrica e/o il blocco batteria e prima di afferrare o trasportare l'appareato. Il trasporto di appareati elettrici tenendo il dito sull'interruttore o quando sono collegati alla rete elettrica con l'interruttore nella posizione di acceso provoca incidenti.

- d) Prima di accendere l'appareato elettrico, rimuovere eventuali chiavi o utensili di regolazione. Un utensile di regolazione o una chiave fissati su una parte rotante dell'apparato elettrico possono provocare lesioni personali.

- e) Non sporgersi. Mantenere sempre una buona stabilità al suolo ed equilibrio. Ciò consente un migliore controllo dell'apparato nelle situazioni impreviste.

- f) Indossare vestiario adeguato. Non indossare abiti lenti o gioielli. Tenere capelli, vestiti e guanti lontano dalle parti in movimento. Abiti lenti, gioielli o capelli lunghi possono impigliarsi nelle parti in movimento.

- g) Se i dispositivi sono forniti di collegamento con l'attrezzatura di aspirazione e raccolta delle polveri, assicurarsi che siano collegati e utilizzati correttamente. La raccolta delle polveri può ridurre i pericoli legati a queste ultime.

4) Uso e Manutenzione Dell'apparato Elettrico

- a) Non forzare l'apparato. Utilizzare un apparato adatto al lavoro da eseguire. L'apparato lavora meglio e con maggior sicurezza se utilizzato secondo quanto è stato previsto.

b) **Non utilizzare l'apparato se l'interruttore non permette l'accensione o lo spegnimento.** Qualsiasi apparato elettrico che non possa essere controllato tramite l'interruttore è pericoloso e deve essere riparato.

c) **Staccare la spina dall'alimentazione elettrica e/o il blocco batteria dell'apparato elettrico prima di effettuare qualsiasi tipo di regolazione, prima di cambiare gli accessori o di riportarlo.** Queste misure di sicurezza preventive riducono il rischio di azionare l'apparato accidentalmente.

d) **Riporre gli appareni non utilizzati fuori dalla portata dei bambini ed evitarne l'uso da parte di persone che hanno poca familiarità con l'apparato elettrico**

e) **Eseguire una manutenzione adeguata degli appareni elettrici. Verificare il cattivo allineamento e inceppamento di parti mobili, la rottura di componenti e ogni altra condizione che possa influire sul funzionamento degli appareni. Se danneggiato, far riparare l'apparato elettrico prima dell'uso.** Molti incidenti sono provocati da

appareni elettrici su cui non è stata effettuata la corretta manutenzione.

f) **Tenere gli utensili da taglio affilati e puliti.** La manutenzione corretta degli utensili da taglio con bordi affilati riduce le probabilità di inceppamento e ne facilita il controllo.

g) **Utilizzare l'apparato elettrico, gli accessori, le punte ecc., rispettando le presenti istruzioni e tenendo in considerazione le condizioni di funzionamento e il lavoro da eseguire.** L'utilizzo dell'apparato elettrico per impieghi diversi da quelli previsti può provocare situazioni di pericolo.

5) Uso e Manutenzione Della Batteria

a) **Ricaricare l'apparato esclusivamente con il caricabatteria specificato dal produttore.** Un caricabatteria adatto a un determinato tipo di batteria

può provocare il rischio di incendio se utilizzato con un pacco batteria differente.

b) **Gli appareni elettrici vanno usati esclusivamente con i pacchi batteria specificatamente indicati.**

L'utilizzo di ogni altro pacco batteria crea rischio di lesioni e d'incendio.

c) **Se il pacco batteria non è utilizzato tenerlo lontano da oggetti di metallo come fermagli, monete, chiavi, chiodi, viti o altri piccoli oggetti metallici che possono provocare un contatto dei terminali.** Il corto circuito dei terminali della batteria può provocare ustioni o un incendio.

d) **In condizioni di uso eccessivo è possibile che la batteria espella del liquido; evitarne il contatto. In caso di contatto, sciacciare abbondantemente con acqua. Se il liquido viene a contatto con gli occhi, consultare un medico.** Il liquido emesso dalla batteria può causare irritazioni o ustioni.

6) Assistenza

a) **L'apparato elettrico deve essere riparato da personale qualificato, che utilizzi ricambi originali identici alle parti da sostituire.** In questo modo viene garantita la sicurezza dell'apparato elettrico.

Norme di sicurezza per la chiodatrice per finiture

• Presumere sempre che la chiodatrice sia carica. Se non si presta attenzione quando si maneggia la chiodatrice è possibile sparare inavvertitamente dei chiodi e provocare lesioni a persone.

• Non puntare l'utensile verso sé stessi o altre persone presenti nelle vicinanze. Attivando inavvertitamente l'utensile è possibile sparare chiodi e provocare lesioni a persone.

• Non attivare l'utensile a meno che non sia appoggiato in modo ben saldo contro il pezzo. Se l'utensile non è a contatto del pezzo, il chiodo potrebbe non raggiungere il bersaglio.

• Collegare l'utensile dalla presa di corrente se un chiodo si inceppa al suo interno. La chiodatrice può essere attivata inavvertitamente se si rimuove il chiodo inceppato quando è collegata alla presa di corrente.

• Non utilizzare questa chiodatrice per il fissaggio di cavi elettrici. Essa non è stata progettata per l'installazione di cavi elettrici e potrebbe danneggiarne l'isolamento, causando scosse elettriche o il pericolo di incendio.

• Prestare la massima cautela quando si rimuove un chiodo inceppato. Il meccanismo potrebbe essere compresso e il chiodo potrebbe venire espulso con forza se è inceppato e si tenta di liberarlo.

• Sostenere l'utensile con supporti dotati di superfici isolanti quando si eseguono lavorazioni in cui chiodi potrebbero toccare cavi elettrici nascosti. In caso di contatto con una linea sotto tensione le parti metalliche dell'utensile vengono sottoposte a tensione provocando una scossa elettrica.

Altre avvertenze di sicurezza per chiodatrici

• Indossare sempre occhiali di protezione.

• Indossare sempre protezioni acustiche.

• Utilizzare esclusivamente chiodi del tipo specificato nel manuale.

• Non utilizzare cavalletti per fissare l'utensile a un supporto.

• Non smontare o bloccare alcuna parte della chiodatrice, come il meccanismo di scatto per contatto.

• Prima di ciascuna operazione, controllare che il meccanismo di sicurezza e attivazione funzioni correttamente e che tutti i dadi e i bulloni siano serrati.

• Non adoperare l'utensile come martello.

• Non utilizzare il modello BTCN120

- quando si passa da una posizione di inserimento a un'altra che comporti l'utilizzo di impalcature, gradini, scale a pioli o strutture simili, come ad esempio assicelle dei tetti, ecc.;
- durante la chiusura di scatole o casse;
- durante il montaggio di sistemi di sicurezza per il trasporto, come ad esempio su veicoli, vagoni, ecc.

DE Per le esenzioni, consultare le normative nazionali e locali vigenti nel luogo di lavoro.

- **Verificare sempre le normative locali applicabili per il posto di lavoro.**

- **Non puntare mai alcun utensile per l'inserimento di dispositivi di fissaggio verso sé stessi o verso altre persone.**

DK **BOSTITCH** Må ikke gryde i hovedet. **NL** **BOSTITCH** Mag niet worden vermenigvuldigd zolang toestemming van de producenten.

- **Durante il lavoro, tenere l'utensile in modo tale che possa provocare lesioni alla testa o al corpo in caso di un eventuale contraccolpo dovuto a un'interruzione di corrente o ad aree dure nel pezzo.**

- **Non azionare mai la chiodatrice in uno spazio libero.**

FI **BOSTITCH** Älä ilman lupaa. Tämänhetkisen tuotteen käytössä.

- **Trasportare l'utensile sul luogo di lavoro tenendolo esclusivamente per l'impugnatura e mai con il grilletto azionato.**

- **Considerare le condizioni nell'area di lavoro. I chiodi possono penetrare all'interno di pezzi sottili o sfilarli dagli angoli e dagli spigoli del pezzo, mettendo pertanto a rischio l'incolumità delle persone.**

- **Non inserire i chiodi vicino al bordo del pezzo da lavorare.**

- **Non inserire chiodi sopra altri dispositivi di fissaggio.**

Selettore Sequenziale/a percussione

Azione sequenziale /

- **Quando si utilizza l'apparato in modalità sequenziale, non attivare l'elettroutensile a meno che non sia appoggiato in modo ben saldo contro il pezzo.**

Azione a percussione //

- **Quando si utilizza l'apparato in azione a percussione, fare attenzione agli inserimenti doppi derivanti dal rinculo dell'apparato.** Potrebbero essere inseriti dei chiodi/punti indesiderati se si consente all'interruttore di contatto di ricontrattare accidentalmente la superficie di lavoro.

- **Quando si utilizza la chiodatrice per finiture in azione a percussione, tenere sempre sotto controllo l'apparato.**

PL **Nie** **BOSTITCH** Nie uchwycić głowicy do momentu, kiedy nie zatrzyma się ruchu.

IT **BOSTITCH** Il posizionamento impreciso dell'utensile può determinare l'inserimento errato di un chiodo.

- **Per evitare inserimenti doppi:**

CZ **OR** **Non impegnare l'apparato contro la superficie di lavoro con una forza eccessiva.**

Nie **BOSTITCH** Nie uchwycić głowicy do momentu, kiedy nie zatrzyma się ruchu.

PRE **Consentire all'apparato di ritrarsi completamente dopo ogni attivazione.**

SK **SK** **Utilizzare l'apparato in modalità sequenziale.**

- **Non inserire chiodi sulla testa di altri elementi di fissaggio.** Potrebbero verificarsi un forte rinculo, elementi di fissaggio inceppati o il rimbalzo dei chiodi.

HU **BOSTITCH** A dokumentum engedély nélkül nem sokszorosítható. Az engedély nélkül sokszorosított dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelőségét.

- **Prestare attenzione allo spessore del materiale quando si utilizza la chiodatrice.** Un chiodo sporgente può causare lesioni.
- **Regolazione della profondità: Per ridurre il rischio di lesioni gravi per via dell'azionamento accidentale durante il tentativo di regolazione della profondità, fare SEMPRE quanto segue:**

- Rimuovere il pacco batteria.
- Innestare il blocco a grilletto.
- Evitare il contatto con il grilletto durante le regolazioni.
- **Non inserire i chiodi alla cieca in pareti, pavimenti o altre superfici di lavoro.** Gli elementi di fissaggio inseriti in fili elettrici sotto tensione, tubi idraulici, o altri tipi di ostruzioni possono provocare lesioni.
- **Quando si utilizza un apparato elettrico evitare di distrarsi. Prestare attenzione a quello che si sta facendo e utilizzare il buon senso. Non utilizzare l'apparato quando si è stanchi o sotto l'effetto di droghe, alcool o medicinali.** Un solo attimo di distrazione durante l'uso di tali elettroutensili potrebbe provocare gravi lesioni personali.

Rischi residui

Malgrado l'applicazione delle principali regole di sicurezza e l'implementazione di dispositivi di sicurezza, alcuni rischi residui non possono essere evitati. Questi sono:

- Menomazioni uditive.
- Rischio di lesioni personali causati da schegge volanti.
- Rischio di bruciature causate da parti che si arroventano durante la lavorazione.
- Rischio di lesioni personali causate dall'utilizzo prolungato.

Sicurezza elettrica

Il motore elettrico è stato progettato per essere alimentato con un solo livello di tensione. Verificare sempre che la tensione del pacco batteria corrisponda alla tensione della targhetta. Assicurarsi anche che la tensione del caricabatterie corrisponda a quella di rete.



L'apparato BOSTITCH possiede doppio isolamento secondo la normativa EN60335, perciò non è necessario il collegamento a terra.

Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito con un cavo appositamente realizzato, disponibile tramite la rete di assistenza BOSTITCH.

- **(CH)** Per la sostituzione del cavo di alimentazione, utilizzare sempre la spina di tipo prescritto.

Tipo 11 per la classe II
(doppio isolamento) – utensili elettrici

Tipo 12 per la classe I
(messa a terra) – utensili elettrici

- **(CH)** Gli apparecchi portatili, utilizzati in ambiente esterno, devono essere collegati ad un interruttore differenziale.

Utilizzo di un cavo di prolunga

Non si dovrebbe mai utilizzare un cavo di prolunga se non assolutamente necessario. Utilizzare un cavo di prolunga omologato, adatto alla presa di ingresso del caricabatterie (vedere i **Dati tecnici**). La sezione minima del conduttore è 1 mm² e la lunghezza massima è 30 m.

Se si utilizza un cavo in bobina, srotolarlo completamente.

CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI

Caricabatterie

I caricabatteria BOSTITCH non richiedono alcuna regolazione e sono progettati per funzionare nel modo più semplice possibile.

Istruzioni di sicurezza importanti per tutti i caricabatterie

CONSERVARE LE PRESENTI ISTRUZIONI: il presente manuale contiene importanti istruzioni di sicurezza e di funzionamento per caricabatterie compatibili (vedere **Dati tecnici**).

- Prima di utilizzare il caricatore, leggere tutte le istruzioni e gli avvertimenti contrassegnati sul caricatore, la batteria e il prodotto che funziona con la batteria.

AVVERTENZA: rischio di scossa elettrica. Non far penetrare alcun liquido dentro al caricabatterie. Pericolo di scossa elettrica.

AVVERTENZA: consigliamo l'utilizzo di un dispositivo di corrente residua con una corrente nominale residua di 30mA o inferiore.

ATTENZIONE: rischio di incendio. Per ridurre il rischio di lesioni, caricare solamente batterie ricaricabili BOSTITCH. Tipi diversi di batterie potrebbero scoppiare provocando lesioni personali e danni.

ATTENZIONE: i bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.

AVVISO: in determinate condizioni, con il caricatore inserito nella presa di corrente, i contatti di carica esposti all'interno del caricabatterie possono essere circuitati da materiale estraneo. Materiali estranei di natura conduttriva quali, a titolo esemplificativo, ma non esaustivo, lana d'acciaio, fogli di alluminio o qualsiasi accumulo di particelle metalliche devono essere tenuti lontano dalle cavità del caricabatterie. Staccare sempre il caricabatterie dalla presa quando il pacco batteria non è in sede.

Staccare il caricabatterie dalla presa prima di cominciare a pulirlo.

• **NON provare a caricare il pacco batterie con qualsiasi altro caricabatteria diverso da quelli di questo**

CZ manuale. Il caricabatterie e il pacco batteria sono progettati specificatamente per lavorare insieme.

Questi caricabatterie non sono previsti per alcun altro utilizzo diverso dal caricare le batterie ricaricabili BOSTITCH. Ogni utilizzo diverso comporta rischio di incendio, scossa elettrica o folgorazione.

• **Non esporre il caricabatteria a pioggia o neve.**

- **Per staccare dalla presa il caricabatterie, tirare la spina e non il cavo.** Ciò riduce il rischio che si danneggino entrambi.
- **Assicurarsi che il cavo sia posto in modo da non essere calpestato, non faccia inciampare o altro che lo possa danneggiare o sollecitare.**
- **Non utilizzare un cavo di prolunga se non è strettamente necessario.** L'utilizzo di cavi di prolunga non idonei può dar luogo a rischio di incendio, scossa elettrica o folgorazione.
- **Non mettere alcun oggetto sopra il caricabatteria e non appoggiare il caricabatteria su superfici morbide che potrebbero bloccare le fessure di ventilazione e causare calore interno eccessivo.** Tenere il caricabatteria lontano da qualsiasi fonte di calore. Il caricabatteria viene ventilato con le fessure sopra e sotto l'alloggiamento.
- **Non lavorare con un caricabatteria che abbia il cavo o la spina danneggiati**—farli sostituire immediatamente.
- **Non azionare il caricabatteria se ha preso un forte colpo, è caduto o è stato danneggiato in qualche altro modo.** Portarlo in un centro di assistenza autorizzato.
- **Non smontare il caricabatteria; quando è necessaria assistenza o riparazione, portarlo in un centro di assistenza autorizzato.** Un montaggio sbagliato comporta il rischio di scossa elettrica, folgorazione o incendio.
- **Nel caso in cui il cavo di alimentazione fosse danneggiato, è necessario farlo sostituire immediatamente dal produttore, o dal suo agente o da persone qualificate per evitare pericoli.**
- **Staccare il caricabatterie dalla presa prima di qualsiasi tipo di pulizia.** Ciò riduce il rischio di scossa elettrica. La rimozione del pacco batteria non riduce tale rischio.
- **Non tentare MAI di collegare fra loro 2 caricabatteria.**
- **Il caricabatteria è progettato per funzionare con la corrente elettrica da 230V standard di rete. Non tentare di utilizzarlo con una tensione diversa.** Ciò non vale per i caricabatterie da veicolo.

Caricamento di una batteria (Fig. B)

1. Collegare il caricatore ad una presa adatta prima di inserire il gruppo batterie.
2. Inserire il pacco batteria **14** nel caricabatterie, assicurandosi che sia completamente posizionato nel caricabatterie. La luce rossa (in carica) lampeggia ripetutamente, indicando che è iniziato il processo di carica.
3. Il completamento della carica sarà indicato dalla luce rossa che rimane continuamente accesa. Il pacco batteria è completamente carico e può essere utilizzato in questo momento o lasciato nel caricabatterie. Per rimuovere il pacco batteria dal caricabatterie, premere e tenere premuto il pulsante di sblocco della batteria **15** sul pacco batteria.

NOTA: Per garantire la massima prestazione e durata delle batterie Li-ion, caricare completamente il pacco batteria prima di utilizzarlo per la prima volta.

Funzionamento del caricabatterie

Consultare gli indicatori sottostanti per lo stato di carica del pacco batteria.

Indicatori di carica



*La spia rossa continuerà a lampeggiare, ma una spia dell'indicatore gialla sarà illuminata durante questa operazione. Una volta che la batteria avrà raggiunto una temperatura adeguata, la spia gialla si spegnerà e il caricabatteria riprenderà la procedura di caricamento.

I caricabatteria compatibili non caricheranno un pacco batteria difettoso. Il caricabatteria indicherà una batteria difettosa non illuminandosi o visualizzando un motivo lampeggianti con la dicitura pacco batteria o caricabatteria difettoso.

NOTA: questo potrebbe anche indicare un problema del caricabatteria.

Se il caricabatteria indica un problema, portare il caricatore e il pacco batteria presso un centro di assistenza autorizzato per essere testati.

Ritardo pacco caldo/freddo

Quando il caricabatteria rileva una batteria troppo calda o troppo fredda avvia automaticamente un ritardo pacco caldo/freddo, sospendendo il caricamento finché la batteria non ha raggiunto la temperatura appropriata. Il caricabatteria quindi passa automaticamente alla modalità di caricamento del pacco. Questa funzione garantisce la massima durata della batteria.

Un pacco batteria freddo si caricherà a una velocità più lenta rispetto a un pacco batteria caldo. Il pacco batteria si caricherà a una velocità rallentata per tutto il ciclo di caricamento e non tornerà alla velocità di caricamento massima anche se la batteria si scalda.

Montaggio a parete

Questi caricabatterie sono progettati per essere montabili a parete o per sedersi in posizione verticale su un piano o una superficie di lavoro. Durante il montaggio a parete, individuare il caricabatterie a portata di una presa elettrica, e lontano da un angolo o altri ostacoli che possano impedire il flusso d'aria. Utilizzare il retro del caricabatterie come modello per la posizione delle viti di montaggio sulla parete. Montare il caricabatterie in modo sicuro utilizzando viti per cartongesso (acquistate separatamente) di almeno 25,4 mm di lunghezza con un diametro della testa della vite di 7–9 mm, fissata nel legno a una profondità ottimale lasciando circa 5,5 mm della vite esposti. Allineare le fessure sul retro del caricatore con le viti a vista e inserirle fino in fondo nelle fessure.

Istruzioni di pulizia per il caricabatteria

AVVERTENZA: rischio di scossa elettrica. Scollegare il caricabatteria dalla presa di alimentazione CA prima della pulizia. È possibile rimuovere lo sporco e il grasso dall'esterno del caricabatteria utilizzando un panno o

una spazzola morbida non metallica. Non utilizzare acqua o soluzioni detergenti. Non far penetrare del liquido all'interno dell'apparato, e non immergere alcuno dei suoi componenti direttamente in un liquido.

Pacco batteria

Istruzioni di sicurezza importanti per tutti i pacchi batteria

Con l'ordine dei pacchi batteria di ricambio, assicurarsi di includere il loro numero di catalogo e la tensione. Quando si apre la scatola, il pacco batteria non è carico completamente. Prima di utilizzare il pacco batteria e il caricabatterie, leggere le istruzioni di sicurezza seguenti. Seguire poi le procedure di carica descritte.

LEGGERE TUTTE LE ISTRUZIONI

- **Non caricare o utilizzare la batteria in ambienti con atmosfera esplosiva, come quelli in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili.** L'inserimento o la rimozione della batteria dal caricabatterie può incendiare le polveri o i fumi.
 - **Non forzare il pacco batteria nel caricabatteria. Non modificare il pacco batteria in modo da farlo entrare in un caricabatteria non compatibile siccome il pacco batteria potrebbe rompersi e provocare gravi lesioni personali.**
 - Caricare i pacchi batteria solo nei caricabatteria BOSTITCH.
 - **NON spruzzare o immergere in acqua o in altri liquidi.**
 - **Non immagazzinare o non utilizzare l'apparato e il pacco batteria in posti dove la temperatura raggiunge o supera 40 °C (104 °F) (come nei capannoni o nelle costruzioni metalliche in estate).**
 - **Non bruciare il pacco batteria anche se è seriamente danneggiato o è completamente esausto.** Il pacco batteria può esplodere se gettato nel fuoco. Se vengono bruciati dei pacchi batteria agli ioni di litio, si creano fumi e materiali tossici.
 - **Se il contenuto della batteria viene a contatto con la pelle, lavare immediatamente con sapone delicato e acqua.** Se il liquido della batteria raggiunge gli occhi, sciacquare con acqua gli occhi aperti per 15 minuti o fino a quando cessa l'irritazione. Se sono necessarie cure mediche, l'elettrolito della batteria è composto da una miscela di carbonati organici liquidi e di sali di litio.
 - **Il contenuto delle celle della batteria aperta può causare irritazione delle vie respiratorie.** Far circolare aria fresca. Se il sintomo persiste, rivolgerti a cure mediche.
- AVVERTENZA:** rischio di incendio. Il liquido della batteria si può incendiare se esposto a scintilla o a fiamma.
- AVVERTENZA:** non cercare mai di aprire il pacco batteria per alcun motivo. Se l'involucro del pacco batteria è lesionato o danneggiato, non inserirlo nel caricabatterie. Non schiacciare, far cadere o danneggiare il pacco batteria. Non utilizzare un pacco batteria o un caricabatterie che abbia subito un forte colpo, sia caduto, sia stato travolto o danneggiato in qualche modo (per

esempio forato con un chiodo, battuto con un martello, calpestato). Pericolo di scossa elettrica o folgorazione. I pacchi batteria danneggiati dovrebbero essere inviati al centro assistenza per il riciclaggio.

AVVERTENZA: pericolo d'incendio. Non conservare o trasportare il pacco batteria in modo tale che degli oggetti metallici possano entrare a contatto con i terminali esposti della batteria. Per esempio, non riporre il pacco batteria in grembiuli, tasche, cassette degli attrezzi, scatole kit prodotto, cassetta, ecc. con chiodi, viti, chiavi, etc.

ATTENZIONE: quando non viene usato, appoggiare l'apparato di fianco su una superficie stabile, dove non ci sia rischio di inciampare o di cadere. Alcuni apparati con pacchi batterie grandi possono rimanere in piedi poggiando sul pacco batteria ma potrebbero cadere facilmente.

Trasporto

AVVERTENZA: pericolo d'incendio. Il trasporto delle batterie può causare incendi se i terminali della batteria entrano inadvertitamente a contatto con materiali conduttori. Durante il trasporto delle batterie, assicurarsi che i terminali della batteria siano protetti e ben isolati da materiali che potrebbero entrare in contatto con essi e causare un corto circuito.

Le batterie BOSTITCH sono conformi a tutte le norme di trasporto in vigore come prescritte dalle normative del settore e legali che includono la Raccomandazione NU sul trasporto di merci pericolose; le normative sulle merci pericolose dell'Associazione di trasporto aereo internazionale (IATA), le normative internazionali marittime sulle merci (IMDG) e l'Accordo europeo concernente il trasporto stradale internazionale di merci pericolose (ADR). Le celle e le batterie agli ioni di litio sono state testate conformemente alla sezione 38,3 delle Raccomandazioni NU sul Manuale di Test e Criteri per il Trasporto di merci pericolose.

Nella maggior parte dei casi, la spedizione di un pacco batteria BOSTITCH sarà esentata dalla classificazione di Materiale pericoloso Classe 9 pienamente regolamentato. In generale, solo le spedizioni contenenti una batteria agli ioni di litio con una classe superiore a 100 wattore (Wh) richiederà una spedizione Classe 9 pienamente regolamentata. Tutte le batterie agli ioni di litio hanno la potenza in wattora indicata sulla confezione. Inoltre, a causa della complessità della regolamentazione, BOSTITCH sconsiglia la spedizione aerea delle sole batterie agli ioni di litio a prescindere dalla classificazione in wattora. Le spedizioni di utensili con batterie (kit combo) possono essere effettuate per via aerea eccetto salvo che la classificazione in wattore della batteria non sia superiore a 100 Wh.

A prescindere che una spedizione sia considerata esente o pienamente regolata, è di responsabilità dei trasportatori consultare le ultime normative concernenti i requisiti di imballaggio/etichettatura/contrassegno e documentazione.

Le informazioni contenute nella presente sezione sono fornite in buona fede e si ritengono accurate al momento della creazione

del documento. Tuttavia, non viene fornita alcuna garanzia implicita o esplicita. È di responsabilità dell'acquirente assicurarsi che le proprie attività sia conformi alle normative in vigore.

Istruzioni per la conservazione

- Il posto migliore per la conservazione è un luogo fresco e asciutto, non illuminato direttamente dal sole e protetto da eccessive temperature calde o fredde. Per ottenere il massimo di prestazioni e di durata dalla batteria, conservare i pacchi batteria a temperatura ambiente quando non utilizzati.

- Per la conservazione nel lungo periodo, si raccomanda di ritirare un pacco batteria completamente carico in un luogo fresco e asciutto fuori dal caricabatteria per risultati ottimali.

NOTA: i pacchi batteria non devono essere conservati completamente privi di carica. Il pacco batteria dovrà essere ricaricato prima dell'uso.

Targhette sul caricabatterie e sul pacco batteria

Oltre ai simboli utilizzati nel presente manuale, le etichette sul caricabatteria e il pacco batteria riportano i seguenti simboli:



Leggere il manuale d'istruzioni prima dell'uso.



Le copie non autorizzate di questo



Vedere i **Dati Tecnici** per il tempo di ricarica.



Non toccare con oggetti conduttori.



Non caricare pacchi batteria danneggiati.



Non esporre all'acqua.



Far sostituire immediatamente i cavi difettosi.



Caricare esclusivamente a temperature tra 4 °C e 40 °C.



Solo per uso interno.



Smaltire il pacco batteria con la dovuta attenzione per l'ambiente.



Non bruciare il pacco batteria.

Tipo batterie

Il modello BTCN120 funziona con una batteria da 18 volt.

È possibile usare queste batterie: BTCN182, BTCN183.

Per ulteriori informazioni fare riferimento ai **Dati Tecnici**.

Contenuto della confezione (Fig. A)

La confezione contiene:

- 1 Chiodatrice
- 3 Punte che non danneggiano la superficie
- 1 Caricabatterie
- 1 Pacco batteria Li-Ion (modelli D1, M1)
- 2 Pacchi batteria Li-Ion (modelli D2, M2)
- 3 Pacchi batteria Li-Ion (modelli D3, M3)
- 1 Manuale di istruzioni
- Verificare la presenza di eventuali danni all'utensile, ai componenti o agli accessori che possano essere avvenuti durante il trasporto.
- Prima di utilizzare il prodotto, prendersi il tempo per leggere e comprendere a fondo questo manuale.

Riferimenti sull'apparato

Sull'apparato sono presenti i seguenti simboli:



Leggere il manuale d'istruzioni prima dell'uso.



Utilizzare protezioni acustiche.



Utilizzare protezioni oculari.



Non azionare l'apparato su impalcature o scale.



Lunghezza dei chiodi.



Diametro del codolo



Nessuna lubrificazione aggiuntiva



Calibro dei chiodi.



Capacità del caricatore.



Tensione dell'utensile.



Angolo caricatore: 0°.



Il codice data 18, che comprende anche l'anno di fabbricazione, è stampato sulla superficie dell'alloggiamento.



Esempio: 2017 XX XX

Anno di fabbricazione

Descrizione (Fig. A)

- AVVERTENZA:** non modificare l'apparato o alcuna parte di esso. Si possono causare danni o lesioni personali.
- 1 Grilletto di azionamento
- 2 Blocco di sicurezza grilletto di azionamento
- 3 Rotella di regolazione della profondità
- 4 Spia di torcia/batteria scarica e inceppamento/stallo
- 5 Chiusura di eliminazione degli inceppamenti
- 6 Meccanismo di scatto per contatto
- 7 Caricatore
- 8 Selettore modalità di funzionamento (sequenziale/a percussione)
- 9 Gancio per cintura reversibile
- 10 Cuscinetto che non danneggia la superficie
- 11 Supporto del cuscinetto che non danneggia la superficie
- 12 Leva di rilascio in caso di stallo
- 13 Indicatore della profondità chiodo
- 14 Batteria
- 15 Pulsante di rilascio della batteria
- 16 Dispositivo di spinta

Utilizzo Previsto

La chiodatrice per finiture a batteria è stata progettata per inserire chiodi in pezzi di legno.

NON utilizzare in condizioni di bagnato o in presenza di liquidi o gas infiammabili.

Questa chiodatrice per finiture a batteria è un'utente elettronutile professionale.

NON PERMETTERE ai bambini di avvicinarsi all'apparato. Le persone inesperte devono utilizzare questo apparato solo sotto sorveglianza.

- Questo prodotto non è destinato per l'uso da parte di persone (compresi i bambini) con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte, o prive di esperienza e conoscenza, a meno che non abbiano ottenuto sorveglianza o istruzioni riguardo all'uso dell'apparecchio da parte di una persona responsabile della loro sicurezza. I bambini non devono mai essere lasciati da soli con questo prodotto.

ASSEMBLAGGIO E REGOLAZIONI

AVVERTENZA: per ridurre il rischio di gravi lesioni personali, spegnere l'apparato e staccare il pacco batteria prima di eseguire qualsiasi regolazione o rimozione/installazione di dotazioni o accessori. Un avvio accidentale può causare lesioni.

AVVERTENZA: utilizzare esclusivamente pacchi batteria e caricabatterie BOSTITCH.

Gancio per cinghia (Fig. A)

AVVERTENZA: scollegare la batteria dalla chiodatrice prima di effettuare qualsiasi regolazione, cambiare gli accessori, eseguire la manutenzione o lo spostamento dell'utensile.

Posizione del Codice Data (Fig. B)

Il codice data 18, che comprende anche l'anno di fabbricazione, è stampato sulla superficie dell'alloggiamento.

Esempio:

2017 XX XX

Anno di fabbricazione

HU ©BOSTITCH. A dokumentum engedély nélkül nem szokszorozható. Az engedélytől külön szokszorozott dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelőségét.

Queste misure di sicurezza preventive riducono il rischio di azionare l'utensile accidentalmente.

AVVERTENZA: rimuovere i chiodi dal caricatore prima di effettuare qualsiasi intervento di regolazione o riparazione dell'utensile. La mancata osservanza di queste istruzioni potrebbe causare gravi lesioni a persone.

ATTENZIONE: quando non viene usato, appoggiare l'utensile sul fianco su una superficie stabile, dove non vi sia rischio di inciampare o di cadere. Alcuni utensili con batterie di grandi dimensioni possono rimanere in piedi poggiando sulla batteria, ma potrebbero cadere facilmente.

Le chiodatrici a batteria sono munite di un gancio per cintura integrato e possono essere fissate a entrambi i lati dell'utensile per soddisfare le esigenze degli operatori sia mancini che destrorsi.

Se lo si desidera, è possibile rimuovere completamente il gancio dall'utensile.

Per rimuovere il gancio per cintura

- Rimuovere la batteria dall'utensile.
- Per passare dall'uso dell'utensile con la mano destra a quello con la mano sinistra è sufficiente rimuovere la vite **19** dal lato opposto dell'utensile e riassemblare dall'altro lato.
- Riposizionare la batteria.

Inserimento e rimozione del gruppo batterie dall'apparato (Fig. B)

NOTA: per risultati ottimali, assicurarsi che il pacco batteria **14** sia completamente carico.

Per installare il pacco batteria nell'impugnatura dell'apparato

- Allineare il pacco batteria **14** alle guide all'interno dell'impugnatura dell'apparato (Fig. B).
- Farlo scorrere nell'impugnatura finché il pacco batteria non è saldamente posizionato nell'apparato e assicurarsi che non si disinnesti.

Per rimuovere il pacco batteria dall'apparato

- Premere il pulsante di rilascio della batteria **15** ed estrarre il pacco batteria dall'impugnatura dell'apparato.
- Inserire il pacco batteria nel caricatore come descritto nella sezione caricabatteria di questo manuale.

Pacchi batteria con indicatore del livello di carburante (Fig. B)

Alcuni pacchi batteria BOSTITCH comprendono un indicatore del livello di carburante costituito da tre spie LED verdi che indicano il livello di carica rimanente nel pacco batteria.

Per azionare l'indicatore del carburante, premere e tenere premuto il pulsante dell'indicatore del carburante. Una combinazione di tre spie LED verdi si illumina per designare il livello di carica residua. Quando il livello di carica nella

batteria scende al di sotto del limite utilizzabile, l'indicatore del carburante non si illumina e sarà necessario ricaricare la batteria.

NOTA: l'indicatore del carburante è solo un'indicazione del livello di carica residua sul pacco batteria. Non indica la funzionalità dell'apparato ed è soggetto a variazioni in base ai componenti prodotto, alla temperatura e all'applicazione dell'utente finale.

FUNZIONAMENTO

Istruzioni per l'uso

AVVERTENZA: osservare sempre le istruzioni di sicurezza e le normative in vigore.

AVVERTENZA: se l'utensile è caduto o si sospettano danni all'utensile eseguire il controllo del funzionamento dell'utensile come definito nella sezione di selezione della modalità del manuale.

Se non funziona secondo quanto riportato nel manuale, interrompere l'utilizzo dell'utensile e farlo riparare presso un centro di assistenza autorizzato BOSTITCH.

AVVERTENZA: per ridurre il rischio di gravi lesioni personali, spegnere l'apparato e staccare il pacco batteria prima di eseguire qualsiasi regolazione o rimozione/installazione di dotazioni o accessori. Un avvio accidentale può causare lesioni.

Corretto posizionamento delle mani (Fig. C)

AVVERTENZA: per ridurre il rischio di lesioni personali gravi, tenere le mani **SEMPRE** nella posizione corretta, come illustrato.

AVVERTENZA: per ridurre il rischio di lesioni personali gravi, mantenere **SEMPRE** l'apparato con presa sicura per prevenire reazioni improvvise.

La posizione corretta delle mani richiede una mano sull'impugnatura principale come illustrato.

Preparazione dell'utensile

AVVERTENZA: Non spruzzare o applicare MAI in qualsiasi altro modo lubrificanti o solventi all'interno dell'utensile. Questo può compromettere seriamente la durata e le prestazioni dell'utensile.

NOTA: la batteria non è completamente carica nella confezione. Seguire le istruzioni riportate (vedere la sezione **Ricarica di una batteria**).

- Leggere la sezione Istruzioni di sicurezza del presente manuale.**

- Indossare protezioni oculari e acustiche.
- Assicurarsi che il caricatore sia completamente vuoto.
- Verificare il corretto funzionamento del meccanismo di scatto per contatto e del dispositivo di spinta. Non utilizzare l'utensile se uno dei due pezzi di assemblaggio non funziona correttamente. Non utilizzare MAI un utensile con il meccanismo di scatto per contatto nella posizione di azionamento.
- Tenere l'utensile puntato lontano da sé e dagli altri.
- Installare una batteria completamente carica.

Utilizzo del blocco di sicurezza del grilletto (Fig. E)

(Fig. E)

AVVERTENZA: per ridurre il rischio di gravi lesioni personali, non tenere premuto il grilletto di azionamento quando l'utensile non è in uso. Mantenere l'interruttore di blocco del grilletto di azionamento in posizione di BLOCCO (Fig. E) quando l'utensile non è in uso.

AVVERTENZA: per ridurre il rischio di gravi lesioni a persone, bloccare il grilletto, scollegare la batteria dall'utensile e rimuovere i chiodi dal caricatore prima di eseguire qualsiasi regolazione.

Ciascuna chiodatrice BOSTITCH è dotata di un blocco di sicurezza del grilletto di azionamento ② che, quando viene spinto verso destra come illustrato in Figura E, impedisce all'utensile di sparare i chiodi bloccando il grilletto e togliendo l'alimentazione al motore.

Quando il blocco di sicurezza del grilletto viene premuto verso sinistra, l'utensile è pienamente funzionante. Il blocco di sicurezza del grilletto di azionamento deve essere sempre attivato ogni volta che si effettuano regolazioni o quando l'utensile non deve essere utilizzato immediatamente.

AVVISO: non conservare l'utensile con la batteria inserita.

Per evitare di danneggiare la batteria e per garantire al meglio la sua durata conservare la batteria fuori dell'utensile o dal caricabatterie, in luogo fresco e asciutto.

Caricamento dell'elettroutensile (Fig. F)

AVVERTENZA: tenere l'utensile puntato lontano da sé e dagli altri. Potrebbero verificarsi lesioni gravi a persone.

AVVERTENZA: non caricare mai chiodi con il meccanismo di scatto per contatto o il grilletto attivati. Potrebbero verificarsi lesioni a persone.

AVVERTENZA: rimuovere sempre la batteria prima di caricare o scaricare chiodi. Potrebbero verificarsi lesioni gravi a persone.

AVVERTENZA: rimuovere sempre la batteria prima di caricare o scaricare chiodi. Potrebbero verificarsi lesioni gravi a persone.

Metodo di caricamento ed estrazione (Fig. A)

1. Caricare i chiodi attraverso la scanalatura situata nella parte posteriore del caricatore e la clip di fissaggio.

2. Tirare il dispositivo di spinta ⑯ dietro al chiodo e rilasciare.

3. Assicurarsi che il dispositivo di spinta del caricatore ⑯ si trovi dietro l'ultimo chiodo.

Scaricamento dell'apparato (Fig. F, I)

AVVERTENZA: il blocco di sicurezza del grilletto di azionamento deve essere sempre attivato quando si effettuano regolazioni o quando l'utensile non deve essere utilizzato immediatamente.

1. Rilasciare il dispositivo di spinta ⑯ in modo che non applichi più una forza sui chiodi.

2. Fare scorrere i chiodi verso il basso e l'esterno attraverso la scanalatura presente nel caricatore.

3. Aprire lo sportello per l'eliminazione degli inceppamenti ⑤ sulla punta per accertarsi che non siano rimasti dei chiodi all'interno.

Selezione della modalità (Fig. A, D)

La chiodatrice per finiture è in grado di inserire chiodi utilizzando la modalità di funzionamento sequenziale o sequenziale rapido. Prima di utilizzare questo utensile, guardare il selettori per stabilire la modalità di funzionamento. Leggere tutte le istruzioni prima di scegliere la modalità di funzionamento.

AVVERTENZA: tenere le dita LONTANO dal grilletto quando non inseriscono chiodi per evitare un inserimento accidentale. Non trasportare MAI l'utensile tenendo il dito sul grilletto di azionamento. Nella modalità di funzionamento a percussione l'utensile inserisce un chiodo, se il meccanismo di scatto per contatto viene azionato a causa della pressione accidentale il grilletto.

Funzionamento sequenziale /

Utilizzare la modalità di funzionamento sequenziale per la chiodatura intermittente, se si desidera un posizionamento molto attento e accurato e un controllo della profondità di inserimento dei chiodi. La modalità di funzionamento sequenziale offre anche la potenza massima per l'inserimento dei chiodi più lunghi.

Per far funzionare la chiodatrice in modalità sequenziale procedere come descritto di seguito.

1. Far scorrere il selettori ⑧ per mostrare l'icona 1 con un chiodo singolo.
2. Premere a fondo la testa della chiodatrice contro la superficie di lavoro (il motore si avvia).
3. Tirare il grilletto di azionamento (il chiodo viene inserito nella superficie di lavoro).
4. Rilasciare il grilletto.
5. Sollevare la testa della chiodatrice dalla superficie di lavoro.
6. Ripetere i passaggi da 2 a 4 per l'applicazione successiva.

AVVISO: il meccanismo di scatto per contatto deve essere premuto prima di tirare del grilletto per ciascun chiodo, poi sia il meccanismo di scatto per contatto che il grilletto devono essere rilasciati per ciascun chiodo.

Funzionamento a percussione //

La modalità di funzionamento a percussione viene utilizzata per l'inserimento rapido di chiodi su superfici piane e stazionarie e generalmente è più efficace per le applicazioni che prevedono l'inserimento di chiodi più corti.

Quando l'utensile è impostato nella modalità a percussione, sono disponibili due metodi di funzionamento: sul posto e a percussione.

Far scorrere il selettori ⑧ per mostrare l'icona // con tre chiodi.

Per far funzionare l'apparato con il metodo di attuazione di posizionamento:

AVVERTENZA: sarà inserito un chiodo ogni volta che viene premuto il grilletto finché il meccanismo di scatto per contatto rimane premuto.

1. Premere il meccanismo di scatto per contatto contro la superficie di lavoro.

2. Premere il grilletto.

Per far funzionare l'apparato con il metodo di attuazione a percussione:

- Premere il grilletto.
- Spingere il meccanismo di scatto per contatto contro la superficie di lavoro. Fintanto che il grilletto è premuto, l'utensile inserirà un chiodo ogni volta che viene premuto il meccanismo di scatto per contatto. Questo consente all'utente di inserire più chiodi in sequenza.

AVVERTENZA: non tenere il grilletto premuto quando l'utensile non è in uso. Mantenere il blocco di sicurezza del grilletto in posizione di blocco quando l'utensile non è in uso.

AVVERTENZA: Quando il motore dell'utensile è in funzione, la pressione del grilletto o del meccanismo di scatto per contatto causa l'inserimento di un chiodo.

Regolazione della profondità (Fig. G)

La profondità di inserimento del chiodo può essere regolata utilizzando la rotella di regolazione della profondità **3** sul lato dell'utensile.

AVVERTENZA: Per ridurre il rischio di lesioni gravi per via dell'azionamento accidentale durante il tentativo di regolazione della profondità, procedere SEMPRE come descritto di seguito:

- rimuovere la batteria;
- innestare il blocco di sicurezza del grilletto di azionamento;
- evitare il contatto con il grilletto di azionamento durante le regolazioni.

- Per inserire il chiodo meno in profondità **T**, ruotare la rotella di regolazione della profondità **3** lontano dalla punta della chiodatrice.
- Per inserire un chiodo più in profondità **T**, ruotare la rotella di regolazione della profondità **3** verso la punta della chiodatrice.

Luci (Fig. H)

Sono presenti delle luci **4** su ciascun lato della chiodatrice. Le luci si accendono all'inserimento della batteria, all'attivazione del grilletto di azionamento, oppure alla pressione del meccanismo di scatto per contatto. Le luci si spengono automaticamente dopo 20 secondi a meno che l'utensile non rimanga in uso.

NOTA: queste luci sono intese per l'illuminazione della superficie immediata di lavoro e non devono essere usate come torce.

Spia batteria scarica: La luce sul lato sinistro lampeggia quattro volte consecutive, quindi si spegne per indicare che la batteria è scarica.

Spia chiodo inceppato: La luce sul lato destro lampeggi continua mente se un chiodo rimane inceppato nella punta (vedere la sezione **Eliminazione di uno stallo o di un chiodo inceppato**).

Eliminazione di uno stallo o di un chiodo inceppato (Fig. A, F, I)

Se un chiodo si inceppa nella punta o l'utensile si blocca, la luce sul lato destro lampeggia continuamente. Tenere l'utensile puntato lontano da sé e seguire le istruzioni per la rimozione seguenti.

- Rimuovere la batteria dall'utensile e innestare il blocco di sicurezza del grilletto di azionamento.
- Rilasciare il dispositivo di spinta **16** in modo che non applichi più una forza sui chiodi.
- Sollevare la chiusura per l'eliminazione degli inceppamenti **5** quindi tirare verso l'alto per aprire lo sportello anteriore.
- Rimuovere il chiodo piegato usando delle pinze, se necessario.
- Se la lama è in posizione abbassata, azionare la leva di sblocco dello stallo **12** con una forza sufficiente a farla scorrere completamente verso l'altra estremità della scanalatura nelle sedi.
- Chiudere lo sportello anteriore e inserire il perno della chiusura a scatto sotto i due bracci sulla punta.
- Reinserire la batteria.

NOTA: lo strumento si disattiva e non si ripristina fino a quando non è stato rimosso e reinserito il pacco batteria.

- Reinserire i chiodi nel caricatore (vedere la sezione **Caricamento dell'utensile**).

NOTA: se i chiodi dovesse continuare a incepparsi spesso nella punta, portare l'utensile presso un centro di assistenza BOSTITCH autorizzato per la manutenzione e l'eventuale riparazione.

Funzionamento con il freddo

Durante l'utilizzo degli utensili a temperature sotto lo zero:

- Mantenere l'utensile più caldo possibile prima dell'uso.
- Azionare l'utensile 5 o 6 volte in legname di scarto prima dell'uso.

Funzionamento con il caldo

L'utensile dovrebbe funzionare normalmente. Tuttavia, tenere l'utensile lontano dalla luce solare diretta, poiché il calore eccessivo potrebbe danneggiare i paraurti e altre parti in gomma con conseguente aumento della necessità di manutenzione.

MANUTENZIONE

Questo apparato BOSTITCH è stato progettato per funzionare a lungo con una manutenzione minima. Per avere prestazioni sempre soddisfacenti occorre avere cura dell'apparato e sottoporlo a pulizia periodica.

AVVERTENZA: per ridurre il rischio di gravi lesioni personali, spegnere l'apparato e staccare il pacco batteria prima di eseguire qualsiasi regolazione o rimozione/installazione di dotazioni o accessori. Un avvio accidentale può causare lesioni.

Il caricabatteria e il pacco batteria non sono parti riparabili.

SNOERLOZE 16GA RECHTE AFWERKINGSTACKER

BTCN120

Hartelijk gefeliciteerd!

U hebt gekozen voor een BOSTITCH gereedschap. Jarenlange ervaring, grondige productontwikkeling en innovatie maken BOSTITCH tot een van de betrouwbaarste partners voor gebruikers van professioneel gereedschap.

Technische gegevens

Van dit document willen niet zeggen dat de producten

BTCN120

Spanning V_{DC} 18

Type CE overholtelse for produkterne. 1

Accutype Li-Ion

Werkingsstand Sequential / Bump

Bevestigingsmateriaal

Lengte mm 32-63

schacht diameter mm 1,6

hoek 0°

Gewicht (zonder accu) kg 2,5

Energie aandrijven J 12

Lawaaiwaarden en vibratiewaarden (triax-vectorsom) volgens EN60745-2-16.

L_{PA} (emissie geluidsdrukniveau) dB(A) 2,5

L_{WA} (niveau geluidsvormogen) dB(A) 1,5

K (onzekerheid voor het gegeven geluidsniveau) dB(A) 3

Vibratie-emissiewaarde a_{ph} = m/s² 2,5

Onzekerheid K = m/s² 1,5

Het vibratie-emissieniveau dat in dit informatieblad wordt

gegeven, is gemeten in overeenstemming met een

gestandaardiseerde test volgens EN60745 en kan worden

gebruikt om het ene gereedschap met het andere te vergelijken.

Het kan worden gebruikt voor een eerste inschatting

van blootstelling.

WAARSCHUWING: Het verklaarde vibratie-emissieniveau geldt voor de hoofdtoepassingen van het gereedschap.

Als het gereedschap echter voor andere toepassingen wordt gebruikt, dan wel met andere accessoires of slecht wordt onderhouden, kan de vibratie-emissie verschillen. Dit kan

het blootstellingniveau aanzienlijk verhogen gedurende de totale arbeidsduur.

Een inschatting van het blootstellingniveau aan vibratie dient ook te worden overwogen wanneer het gereedschap

wordt uitgeschakeld of als het aan staat maar geen daadwerkelijke werkzaamheden uitvoert. Dit kan het blootstellingniveau aanzienlijk verminderen gedurende de totale arbeidsduur.

Stel aanvullende veiligheidsmaatregelen op om de operator te beschermen tegen de effecten van vibratie,

zoals: onderhoud het gereedschap en de accessoires, houd de handen warm, organisatie van werkpatronen.

Batteriedaten

Cat #	V _{DC}	Ah	Gewicht	Laders
BTCN182	18V	4,0	0,61	BTCB115
BTCN183	18V	2,0	0,40	BTCB115

EG-conformiteitsverklaring

Richtlijn Voor Machines



Snoerloze 16GA Rechte afwerkingsstacker

BTCN120

BOSTITCH verklaart dat deze producten zoals beschreven onder

Technische gegevens in overeenstemming zijn met:

2006/42/EG, EN60745-1:2009 +A11:2010, EN60745-2-16:2010.

Deze producten voldoen ook aan de Richtlijn 2014/30/EU en 2011/65/EU. Neem voor meer informatie contact op met BOSTITCH via het volgende adres of kijk op de achterzijde van de gebruiksaanwijzing.

De ondergetekende is verantwoordelijk voor de samenstelling van het technische bestand en legt deze verklaring af namens BOSTITCH.

Colin Earl
Managing Director
Europa, Midden-Oosten & Afrika

Stanley Black & Decker bvba
Kanaalweg 112 IZ Ravenshout zone 3
3980 Tessenderlo, België
26.01.2017

WAARSCHUWING: Lees de instructiehandleiding om het risico op letsel te verminderen.

Definities: Veiligheidsrichtlijnen

De definities hieronder beschrijven de ernstgraad voor elk signaalwoord. Gelieve de handleiding te lezen en op deze symbolen te letten.

GEVAAR: Wijst op een dreigende gevarenlijke situatie die, indien niet vermeden, **zal leiden tot de dood of ernstige verwondingen**.

WAARSCHUWING: Wijst op een mogelijk gevarenlijke situatie die, indien niet vermeden, **zou kunnen leiden tot de dood of ernstige letsen**.



VOORZICHTIG: Wijst op een mogelijk gevaarlijke situatie die, indien niet vermeden, kan leiden tot **kleine of matige letsets**.

OPMERKING: Geeft een handeling aan waarbij geen persoonlijk letsel optreedt die, indien niet voorkomen, schade aan goederen kan veroorzaken.



Wijst op risico van een elektrische schok.



Wijst op brandgevaar.

Algemene veiligheidswaarschuwingen voor elektrisch gereedschap



WAARSCHUWING: Lees alle veiligheidswaarschuwingen en alle instructies. Het niet opvolgen van de waarschuwingen en instructies kan leiden tot een elektrische schok, brand en/of ernstig persoonlijk letsel.

BEWAAR ALLE WAARSCHUWINGEN EN INSTRUCTIES ALS TOEKOMSTIG REFERENTIEMATERIAAL

De term „elektrisch gereedschap“ in de waarschuwingen verwijst naar uw (met een snoer) op de netspanning aangesloten elektrische gereedschap of naar (draadloos) elektrisch gereedschap met een accu.

1) Veiligheid Werkplaats

a) Houd het werkgebied schoon en goed verlicht.

Rommelige of donkere gebieden zorgen voor ongelukken.

b) Bedien elektrische gereedschappen niet in een explosive omgeving, zoals in de nabijheid van ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof. Elektrische gereedschappen veroorzaken vonken die het stof of de dampen kunnen doen ontbranden.

c) Houd kinderen en omstanders op een afstand terwijl u een elektrisch gereedschap bedient. Als u wordt afgeleid kunt u de controle over het gereedschap verliezen.

2) Elektrische Veiligheid

a) Stekkers van elektrisch gereedschap moeten in het stopcontact passen. Pas de stekker nooit op enige manier aan. Gebruik geen adapterstekkers samen met geaard elektrisch gereedschap. Niet aangepaste stekkers en passende contactdozen verminderen het risico op een elektrische schok.

b) Vermijd lichamelijk contact met geaarde oppervlaktes zoals buizen, radiatoren, fornuizen en ijskasten. Er bestaat een verhoogd risico op een elektrische schok als uw lichaam geaard is.

c) Stel elektrisch gereedschap niet bloot aan regen of natte omstandigheden. Als er water in een elektrisch gereedschap terecht komt, verhoogt dit het risico op een elektrische schok.

d) Behandel het stroomsnoer voorzichtig. Gebruik het stroomsnoer nooit om het elektrische gereedschap te dragen of te trekken, of de stekker uit het

stopcontact te halen. Houd het snoer uit de buurt van warmte, olie, scherpe randen, of bewegende onderdelen. Beschadigde snoeren of snoeren die in de war zijn verhogen het risico op een elektrische schok.

e) Als u een elektrisch gereedschap buitenhuis gebruikt, gebruikt u een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenhuis. Het gebruik van een verlengsnoer dat geschikt is voor buitenhuis, vermindert het risico op een elektrische schok.

f) Als het gebruik van een elektrisch gereedschap op een vochtige locatie onvermijdelijk is, gebruikt u een stroomvoorziening die beveiligd is met een aardlekschakelaar. Het gebruik van een aardlekschakelaar vermindert het risico op een elektrische schok.

3) Persoonlijke Veiligheid

a) Blijf alert, kijk wat u doet en gebruik uw gezonde verstand als u een elektrisch gereedschap bedient. Gebruik het gereedschap niet als u vermoeid bent of onder de invloed van drugs, alcohol of medicatie bent. Een moment van onoplettendheid tijdens het bedienen van elektrische gereedschappen kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.

b) Gebruik een beschermende uitrusting. Draag altijd oogbescherming. Beschermende uitrusting zoals een stofmasker, antislip veiligheidsschoenen, een helm, of gehoorbescherming gebruikt in de juiste omstandigheden zal het risico op persoonlijk letsel verminderen.

c) Vermijd onbedoeld starten. Zorg ervoor dat de schakelaar in de ‚off‘ (uit) stand staat voordat u het gereedschap aansluit op de stroombron en/of accu, het oppakt of ronddraagt. Het ronddragen van elektrische gereedschappen met uw vinger op de schakelaar of het aanzetten van elektrische gereedschappen waarvan de schakelaar aan staat, zorgt voor ongelukken.

d) Verwijder alle stelsleutels of moersleutels voordat u het elektrische gereedschap aan zet. Een moersleutel of stelsleutel die in een ronddraaiend onderdeel van het elektrische gereedschap is achtergelaten kan leiden tot persoonlijk letsel.

e) Rek u niet te ver uit. Blijf altijd stevig en in balans op de grond staan. Dit zorgt voor betere controle van het elektrische gereedschap in onverwachte situaties.

f) Draag geschikte kleding. Draag geen loszittende kleding of sieraden. Houd uw haar, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende onderdelen. Loszittende kleding, sieraden of lang haar kunnen door bewegende delen worden gegrepen.

g) Als er in apparaten wordt voorzien voor het aansluiten van stofverwijdering- of verzamelapparatuur, zorg er dan voor dat deze correct worden aangesloten en gebruikt. Het gebruik van een stofverzamelaar kan aan stof gerelateerde gevaren verminderen.

4) Gebruik en Verzorging van Elektrisch Gereedschap

a) **Forceer het gereedschap niet.** Gebruik het juiste elektrische gereedschap voor uw toepassing. Het juiste elektrische gereedschap voert de werkzaamheden beter en veiliger uit waarvoor het is ontworpen.

b) **Gebruik het gereedschap niet als de schakelaar het niet aan en uit kan zetten.** Ieder gereedschap dat niet met de schakelaar kan worden bediend is gevaarlijk en moet worden gerepareerd.

c) **Haal de stekker uit het stopcontact en/of neem de accu uit het gereedschap voordat u aanpassingen uitvoert, accessoires verwisselt, of het elektrische gereedschap opbergt.** Dergelijke preventieve veiligheidsmaatregelen verminderen het risico dat het elektrische gereedschap per ongeluk opstart.

d) **Bewaar gereedschap dat niet wordt gebruikt buiten het bereik van kinderen en laat niet toe dat personen die onbekend zijn met het elektrische gereedschap of deze instructies het gereedschap bedienen.**

Elektrische gereedschappen zijn gevaarlijk in handen van ongetrainde gebruikers.

e) **Onderhoud elektrische gereedschappen.** Controleer op verkeerde uitlijning en het grijpen van bewegende onderdelen, breuk van onderdelen en andere omstandigheden die de werking van het gereedschap nadelig kunnen beïnvloeden. Zorg dat het gereedschap voor gebruik wordt gerepareerd als het beschadigd is. Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht onderhouden gereedschap.

f) **Houd snijgereedschap scherp en schoon.** Correct onderhouden snijgereedschappen met scherpe snijranden lopen minder snel vast en zijn gemakkelijker te beheren.

g) **Gebruik het elektrische gereedschap, de accessoires en gereedschapsonderdelen enz. in overeenstemming met deze instructies, waarbij u rekening houdt met de werkomstandigheden en de werkzaamheden die dienen te worden uitgevoerd.** Gebruik van het elektrische gereedschap voor werkzaamheden die anders zijn dan het bedoelde gebruik, kunnen leiden tot een gevaarlijke situatie.

5) Gebruik en Verzorging van Gereedschap op Accu

a) **Gebruik alleen de lader die door de fabrikant wordt opgegeven.** Een lader die geschikt is voor één accutype, kan een risico op brand veroorzaken indien gebruikt met een andere accu.

b) **Gebruik elektrische gereedschappen uitsluitend met speciaal omschreven accu's.** Gebruik van andere accu's kan leiden tot letsel en brandgevaar.

c) **Als de accu niet in gebruik is, dient u deze uit de buurt te houden van andere metalen voorwerpen zoals paperclips, munten, sleutels, spijkers, schroeven of andere kleine metalen voorwerpen**

die een verbinding van het ene contactpunt met het andere kunnen maken. Het kortsluiten van de accucontactpunten samen kan brandwonden of brand veroorzaken.

d) **Als het gereedschap te zwaar wordt belast, kan er vloeistof uit de accu lekken; vermijd contact hiermee.** Als u per ongeluk hier toch mee in contact komt, spoelt u met water. **Als de vloeistof in contact met de ogen komt, dient u daarnaast medische hulp in te roepen.** Vloeistof afkomstig uit de accu kan irritatie of brandwonden veroorzaken.

6) Service

a) **Zorg dat u gereedschap wordt onderhouden door een erkende reparateur die uitsluitend identieke vervangende onderdelen gebruikt.** Dit zorgt ervoor dat de veiligheid van het gereedschap blijft gegarandeerd.

Veiligheidsregels voor afwerkings-tacker

- **Ga er altijd vanuit dat het gereedschap bevestigingsmateriaal bevat.** Onzorgvuldig gebruik van de accutacker kan ertoe leiden dat er onverwacht bevestigingsmateriaal worden afgeschoten en persoonlijk letsel kan ontstaan.

- **Richt het gereedschap niet op uzelf of op iemand bij u.** Wanneer de trekker onverwacht wordt overgehaald, zal een niet/spijker worden afgevuur en dat kan persoonlijk letsel tot gevolg hebben.

- **Zet het gereedschap pas aan wanneer u het stevig tegen het werkstuk hebt geplaatst.** Als het gereedschap geen contact maakt met het werkstuk, kan het bevestigingsmateriaal een ander doel dan het bedoelde treffen.

- **Neem de accu uit het gereedschap als binnenvestigingsmateriaal is komen vast te zitten.** Wanneer u bevestigingsmateriaal dat vastzit, verwijdert, kan de tacker onbedoeld in werking treden als de accu nog in het gereedschap zit.

- **Gebruik deze tacker niet voor het vastzetten van elektrische kabels.** Het gereedschap is niet ontworpen voor installatie van elektriciteitskabel en kan de isolatie van de elektriciteitskabels beschadigen wat elektrische schokken of brand tot gevolg kan hebben.

- **Ga voorzichtig te werk bij het verwijderen van vastgelopen bevestigingsmateriaal.** Er kan een veer in het mechanisme onder druk staan en het vastgelopen bevestigingsmateriaal kan met kracht worden afgeschoten als u dit probeert te verwijderen.

- **Houd het gereedschap vast aan geïsoleerde oppervlakken wanneer u een handeling verricht waarbij afgeschoten bevestigingsmateriaal in contact kan komen met verborgen bedrading.** Contact met een draad waar spanning op staat, zet de blootgestelde metalen onderdelen van het gereedschap onder spanning en maakt dat de gebruiker een schok krijgt.

Aanvullende veiligheidswaarschuwingen voor de tacker

- Draag altijd een veiligheidsbril.**
- Draag altijd oorbescherming.**
- Gebruik alleen bevestigingsmateriaal van het type dat in de handleiding wordt genoemd.**
- Monteret het gereedschap niet met een standaard op een steun.**

Demonteer of blokkeer geen van de onderdelen van de tacker, zoals de contactschakelaar.

- Controleer voor elk gebruik dat het veiligheidsmechanisme en de vergrendeling van de trekker goed werken en dat alle bouten en moeren goed vastzitten.**

Gebruik het gereedschap niet als hamer.

Gebruik de BTCN120 niet

- wanneer u van de ene naar de andere werklocatie gaat, met daarbij steigermateriaal, trappen, ladders of een op een ladder gelijkende constructie, voor bijvoorbeeld dakbeschot, enz;
- wanneer u dozen of kratten sluit;
- bij het monteren van transportveiligheidssystemen, bijv., op voertuigen, wagens, enz.

Zie voor vrijstellingen voor deze bepalingen de in uw land geldende voorschriften voor de werklocatie.

Controleer altijd de ter plaatse geldende voorschriften voor de werkplek.

Richt nooit werkend gereedschap voor het bevestigen van hechtmateriaal op uzelf of iemand anders.

Houd het gereedschap tijdens gebruik altijd zo vast dat er op geen enkele wijze letsel aan uw hoofd of lichaam kan ontstaan als het apparaat terugslaat door een stroomstoring of harde stukken in het werkstuk.

Schiet nooit met de tacker in de vrije ruimte.

Draag op de werklocatie het gereedschap altijd aan één handgreep, en nooit met de aan/uit-schakelaar geactiveerd.

Houd rekening met de omstandigheden in het werkgebied, bevestigingsmateriaal kan door dunne materialen schieten of van hoeken en randen afketten en daardoor mensen in gevaar brengen.

Bevestig geen bevestigingsmiddelen in de buurt van de randen van het werkstuk.

Sla geen bevestigingsmateriaal bovenop ander bevestigingsmateriaal.

Selectieschakelaar Sequentieel/Snelvuur

Sequentiële werking ↗

- Wanneer u met het gereedschap in de sequentiële stand werkt, stel het gereedschap dan pas in werking wanneer u het stevig tegen het werkstuk hebt geplaatst.**

Snelvuurwerking ⚡

- Wanneer u met het gereedschap in de snelvuurstand werkt, let er dan goed op dat u niet onbedoeld twee keer vuurt als gevolg van een terugslag.** Er kan onbedoeld bevestigingsmateriaal worden afgewuurd als de contactstrook nogmaals het werkoppervlak raakt.
- Houd het gereedschap altijd goed onder controle wanneer u met de afwerkingsstagger in de "snelvuur"-stand werkt.** Wanneer het gereedschap onzorgvuldig wordt geplaatst kan dat een verkeerd gerichte uitstoot van bevestigingsmateriaal tot gevolg hebben.
- Dubbel afvuren vermijden:**
 - Zet het gereedschap niet met grote kracht op het werkoppervlak.
 - Laat het gereedschap steeds na het afvuren volledig terugslaan van het werkoppervlak.
 - Het gereedschap in de sequentiële stand gebruiken.
- Schiet geen nieten/spijkers in de koppen van andere bevestigingsmaterialen.** Dit kan een sterke terugslag, vastgelopen bevestigingsmateriaal of het afketten van spijkers tot gevolg hebben.
- Houd bij het gebruik van een tacker rekening met de dikte van het materiaal.** U zou zich kunnen verwonden aan een niet/spijker die uitsteekt.
- Diepteafstelling:** *:Verminder het risico op ernstig letsel dat kan ontstaan door het per ongeluk afvuren tijdens het afstellen van de diepte, ga ALTIJD als volgt te werk:*
 - Verwijder de accu.
 - Vergrendeling de trekker.
 - Vermijd contact met de trekker tijdens het afstellen.
- Schiet niet blind nieten/spijkers in wanden, vloeren of andere werkoppervlakken.** Door bevestigingsmateriaal dat in elektrische bedrading die onder spanning staat, aanvoer- en afvoerleidingen of andere obstakels wordt geschoten, kan letsel ontstaan.
- Blijf alert, kijk wat u doet en gebruik uw gezond verstand wanneer u met elektrisch gereedschap werkt.** Werk niet met het gereedschap wanneer u vermoed bent of onder de invloed van drugs, alcohol of medicatie bent. Een ogenblik van onoplettendheid tijdens het bedienen van elektrisch gereedschap kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.

Overige risico's

Ondanks het toepassen van de relevante veiligheidsvoorschriften en het toepassen van veiligheidsapparaten kunnen sommige overige risico's niet worden vermeden. Dit zijn:

- Gehoorbeschadiging.**
- Risico op persoonlijk letsel door rondvliegende deeltjes.**
- Risico van brandwonden omdat accessoires tijdens het gebruik heet worden.**
- Risico van persoonlijk letsel als gevolg van langdurig gebruik.**

Elektrische veiligheid

De elektrische motor is slechts voor één voltage ontworpen.

Controleer altijd of het voltage van de accu overeenkomt met het voltage op het typeplaatje. Zorg er ook voor dat het voltage van uw oplader overeenkomt met dat van uw stroomvoorziening.

 Uw BOSTITCH oplader is dubbel geïsoleerd in overeenstemming met EN60335; daarom is geen aarding nodig.

Als het stroomsnoer is beschadigd, moet het worden vervangen door een speciaal gerepareerd snoer dat leverbaar is via het BOSTITCH servicecentrum.

Een verlengsnoer gebruiken

U dient geen verlengsnoer te gebruiken, tenzij dit absoluut noodzakelijk is. Gebruik een goedgekeurd verlengsnoer dat geschikt is voor de stroominvoer van uw oplader (zie **Technische gegevens**). De minimale geleidergrootte is 1 mm², de maximale lengte is 30 m.

Als u een haspel gebruikt, dient u het snoer altijd volledig af te rollen.

BEWAAR DEZE INSTRUCTIES

Laders

BOSTITCH laders hoeven niet te worden afgesteld en zijn zo ontworpen dat zij zeer gemakkelijk in het gebruik zijn.

Belangrijke veiligheidsinstructies voor alle acculaders

BEWAAR DEZE INSTRUCTIES: Deze handleiding bevat belangrijke instructies voor de veiligheid en voor de bediening van geschikte batterijladers (raadpleeg **Technische Gegevens**).

- Lees voordat u de lader gebruikt, alle instructies en aanwijzingen voor de veiligheid op de lader, de accu en het product dat de accu gebruikt.

WAARSCHUWING: Gevaar voor elektrische schok. Laat geen vloeistof in de lader dringen. Dit zou kunnen leiden tot een elektrische schok.

WAARSCHUWING: Wij adviseren een aardlekschakelaar met een reststroomwaarde van 30mA of minder te gebruiken.

VOORZICHTIG: Gevaar voor brandwonden. Beperk het risico van letsel, laad alleen oplaadbare accu's op van het merk BOSTITCH. Andere typen accu's zouden uit elkaar kunnen springen en persoonlijk letsel en schade kunnen veroorzaken.

VOORZICHTIG: Houd toezicht op kinderen zodat zij niet met het apparaat kunnen spelen.

OPMERKING: Onder bepaalde omstandigheden, wanneer de stekker van de lader in het stopcontact zit, kunnen de niet-afgedekte laadcontacten binnenin de lader door materiaal of een voorwerp worden kortgesloten. Bepaalde materialen die geleidend zijn, zoals, maar niet uitsluitend, staalwol, aluminiumfolie of een openhoping van metaalachtige deeltjes, kunnen beter bij de holtes van de lader worden weggehouden. Trek altijd de stekker uit het

stopcontact wanneer er geen accu in de lader zit. Trek de stekker van de lader uit het stopcontact voordat u de lader gaat reinigen.

- Probeer NIET de accu op te laden met andere laders dan die in deze handleiding worden beschreven.** De lader en de accu zijn speciaal voor elkaar ontworpen.
- Deze laders zijn niet bedoeld voor een andere toepassing dan het opladen van oplaadbare accu's van BOSTITCH.** Andere toepassingen kunnen leiden tot het gevaar van brand, elektrische schok of elektrocutie.
- Stel de lader niet bloot aan regen of sneeuw.**
- U kunt beter niet aan het snoer trekken wanneer u de stekker van de lader uit het stopcontact trekt.** Er is dan minder risico op beschadiging van het snoer en van de stekker.
- Het is belangrijk dat u het snoer zo plaatst dat niemand erop kan stappen of erover kan struikelen, en het snoer niet op een andere manier kan beschadigen of onder spanning kan komen te staan.**
- Gebruik alleen een verlengsnoer als het er werkelijk niet anders kan.** Gebruik van een ongeschikt verlengsnoer kan het risico van brand, elektrische schok of elektrocutie tot gevolg hebben.
- Plaats niet iets boven op een lader en plaats de lader niet op een zacht oppervlak omdat hierdoor de ventilatiesleuven kunnen worden geblokkeerd en de lader binnenin veel te heet wordt.** Plaats de lader niet in de buurt van een warmtebron. De lader wordt geventileerd door spleten boven en onder in de behuizing.
- Gebruik de lader niet met een beschadigd snoer of een beschadigde stekker**—laat deze onmiddellijk vervangen.
- Gebruik de lader niet als er hard op is geslagen, als de lader is gevallen of op een andere manier beschadigd is.** Breng de lader naar een erkend servicecentrum.
- Haal de lader niet uit elkaar, breng de lader naar een erkend servicecentrum wanneer service of reparatie nodig is.** Onjuiste montage kan leiden tot het risico van een elektrische schok, elektrocutie of brand.
- Als het netsnoer is beschadigd, moet het onmiddellijk worden vervangen door de fabrikant, een servicemonteur van de fabrikant of een dergelijk vakbekwaam persoon, zodat risico is uitgesloten.**
- Trek de stekker van de lader uit het stopcontact voordat u de lader gaat schoonmaken.** Er is dan minder risico van een elektrische schok. Het risico is niet minder wanneer u de accu verwijderd.
- Probeer NOOIT 2 laders op elkaar aan te sluiten.**
- De lader is ontworpen voor de 230V stroomvoorziening van een woning.** Probeer de lader niet te gebruiken op een andere spanning. Dit geldt niet voor de 12V-lader.

Een accu opladen (Afb. [Fig.] B)

- Steek de lader in een geschikt stopcontact voordat u de accu insteekt.
- Plaats de accu **14** in de lader, en let er daarbij op dat de accu geheel in de lader komt te zitten. Het rode lampje

(opladen) knippert herhaaldelijk en dat duidt erop dat het laadproces is gestart.

3. Een volledig opgeladen accu wordt aangegeven door het rode lampje dat constant AAN blijft. De accu is nu volledig opgeladen en kan worden gebruikt of kan in de acculader blijven zitten. Duw, als u de accu uit de lader wilt nemen, op de accu-vrijgaveknop **15** op de accu.

OPMERKING: U kunt maximale prestaties en levensduur van lithium-ion-accu's garanderen door de accu's volledig op te laden voordat u deze voor het eerst in gebruik neemt.

Werking van de lader

Raadpleeg onderstaande indicatoren voor de laadstatus van de accu.

Laadindicaties

	bezig met opladen		
	volledig opgeladen		
	hete/koude accuvertraging*		

*Het rode lampje blijft knipperen, maar er brandt ook een geel indicatielampje wanneer de functie actief is. Wanneer de accu een geschikte temperatuur heeft bereikt, gaat het gele lampje uit en hervat de lader de laadprocedure.

De geschikte lader(s) laden niet een kapotte accu op. Het lampje zal niet of onregelmatig gaan branden en de lader geeft daarmee aan dat de accu kapot is.

OPMERKING: Dit kan ook betekenen dat er iets mis is met de lader.

Als de lader laat zien dat er een probleem is, laat de lader en de accu dan testen door een geautoriseerd servicecentrum.

Hot/Cold Pack Delay (Vertraging Hete/Koude Accu)

Wanneer de lader waarnemt dat een accu te warm of te koud is, wordt onmiddellijk een Hot/Cold Delay gestart en wordt het laden uitgesteld tot de accu een geschikte temperatuur heeft bereikt. De lader schakelt dan automatisch over op de acculaadstand. Deze functie waarborgt een maximale levensduur van de accu.

Een koude accu zal minder snel worden opgeladen dan een warme accu. De accu zal minder snel opladen gedurende de gehele laadcyclus en zal niet op maximumsnelheid gaan opladen, ook niet als de accu warmer wordt.

Montage aan de wand

Deze laders kunnen aan de wand worden gemonteerd of rechtop op een tafel of werkoppervlak staan. Plaats bij wandmontage de accu dichtbij een stopcontact en uit de buurt van een hoek of andere obstakels die de doorstroming van lucht kunnen verhinderen. Gebruik de achterzijde van de lader als sjabloon voor de plaatsing van de montageschroeven aan de wand. Montere de lader stevig met gipsplaatschroeven (afzonderlijk aan te schaffen), van tenminste 25,4 mm lang waarvan de Schroefkop een diameter heeft van 7 - 9 mm, in hout geschoefd tot op een optimale diepte, waarbij ongeveer 5,5 mm van de Schroef uitsteekt. Houd de sleuven aan de

achterzijde van de lader tegenover de uitstekende schroeven en steek montagesleuven volledig op de schroeven.

Instructies voor het reinigen van de lader



WAARSCHUWING: Gevaar voor elektrische schok.

Neem, voordat u met de reiniging begint, de stekker van de lader uit het stopcontact. U kunt stof en vet van de buitenzijde van de lader verwijderen met een doek of een zachte, niet-metalen borstel. Gebruik geen water of schoonmaakmiddelen. Laat nooit vloeistof in het gereedschap komen; dompel nooit een onderdeel van het gereedschap onder in een vloeistof.

Accu

Belangrijke veiligheidsinstructies voor alle accu's

Als u vervangende accu's bestelt, zorg er dan voor dat u het catalogusnummer en voltage vermeldt.

De accu is niet volledig opgeladen als deze uit de verpakking komt. Voordat u de accu en oplader gebruikt, dient u de onderstaande veiligheidsinstructies te lezen. Volg vervolgens de oplaatprocedures zoals die zijn uitgelegd.

LEES ALLE INSTRUCTIES

- **Laad de accu niet op en gebruik deze niet in een explosive omgeving, zoals in de nabijheid van ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof.** Wanneer u de accu plaatst in of verwijderd uit de lader kan het stof of de damp door een vonk vlamvatten.
- **Gebruik nooit geweld bij het plaatsen van de accu in de lader. Wijzig de accu op een enkele manier als deze niet past in een lader die niet geschikt is, omdat de accu kan openbarsten waardoor ernstig persoonlijk letsel kan ontstaan.**
- Laad de accu's alleen op in BOSTITCH-laders.
- **Spat NIET** met water en dompel de accu niet onder in water of andere vloeistoffen.
- **Gebruik of bewaar het gereedschap en de accu niet op plaatsen waar de temperatuur 40 °C of meer kan bereiken (bijvoorbeeld in een schuurtje of een metalenloods in de zomer).**
- **Verbrand de accu niet, zelfs niet als deze ernstig beschadigd is of volledig verbruikt.** De accu kan in vuur exploderen. Als lithium ion accu's worden verbrand, komen giftige dampen en materialen vrij.
- **Als de inhoud van de accu in contact met de huid komt, wast u dit onmiddellijk af met water en een milde zeep.** Als accu vloeistof in de ogen komt spoelt u 15 minuten met water in het geopende oog, of totdat de irritatie stopt. Als medische hulp nodig is dient u te vermelden dat de accuelectrolyt is samengesteld uit een mengsel van vloeibare organische carbonaten en lithiumzouten.
- **De inhoud van geopende accucellen kan irritatie aan de luchtwegen veroorzaken.** Zorg voor frisse lucht. Zoek als de symptomen aanhouden medische hulp.

**WAARSCHUWING:** Gevaar voor brandwonden.

Accuvloeistof kan ontvlambaar zijn als deze aan een vonk of vlam wordt blootgesteld.

**WAARSCHUWING:** Probeer nooit om welke reden dan

ook de accu te openen. Als de behuizing van de accu is gescheurd of beschadigd, zet de accu dan niet in de lader.

Klem een accu niet vast, laat een accu niet vallen, beschadig een accu niet. Gebruik een accu of lader waar hard op is geslagen, die is gevallen, waar overheen is gereden of die op welke manier dan ook is beschadigd

(dat wil zeggen, doorboord met een spijker, geraakt met een hamer, vertrapt) niet. Een elektrische schok

of elektrocutie kan het gevolg zijn. Breng beschadigde accu's terug naar het servicecentrum zodat ze kunnen worden gerecycled.

**WAARSCHUWING: Brandgevaar. Berg de accu niet op en vervoer de accu niet op een manier dat**

metalen voorwerpen in contact kunnen komen met de aansluitpunten van de accu. Bijvoorbeeld,

steek de accu niet in een schortzak, broekzakken, gereedschapskisten, gereedschapsdozen, laden, enz, waar een losse spijkers, schroeven, sleutels, enz. liggen.

**VOORZICHTIG: Plaats het gereedschap wanneer het niet in gebruik is, op z'n zijkant op een stabiel oppervlak waar het niet kan vallen of omvallen.**

Sommige gereedschappen met grote accu's kunnen rechtop staan op de accu maar kunnen gemakkelijk worden omgegooid.

**WAARSCHUWING: Brandgevaar. Tijdens het transport kunnen accu's mogelijk vlam vatten als de aansluitingen van de accu onbedoeld in aanraking komen met geleidende materialen. Controleer dat tijdens het transport de aansluitingen van de accu afgeschermd zijn en goed geïsoleerd van materialen die ermee in contact kunnen komen en kortsluiting kunnen veroorzaken.**

BOSTITCH accu's voldoen aan alle van toepassing zijn verzendvoorschriften zoals deze zijn bepaald door de bedrijfstak en door wettelijke normen, zoals Aanbevelingen voor het Transport van Gevaarlijke Goederen van de UN; Voorschriften voor Gevaarlijke Goederen van de International Air Transport Association (IATA), Voorschriften Internationale Maritieme Gevaarlijke Goederen (IMDG) en de Europese Overeenkomst Betreffende het Internationale Vervoer van Gevaarlijke Goederen over de Weg (ADR). Lithium-ion cellen en accu's zijn getest in overeenstemming met Hoofdstuk 38,3 van de Aanbevelingen voor het Transport van Gevaarlijke Goederen Handleiding van Testen en Criteria.



In de meeste gevallen zal bij de verzending van een BOSTITCH-accu deze naar verwachting worden geclasseerd als volledig gereguleerd Klasse 9 Gevaarlijk materiaal. Over het algemeen zullen alleen verzendingen die een lithium-ion-accu bevatten met een energie-classificatie hoger dan 100 Wattuur (Wh), moeten worden verzonden als volledig gereguleerd Klasse 9.



Bij alle lithium-ion-accu's wordt de Wattuur-classificatie op de accu vermeld. Verder adviseert BOSTITCH in verband met

complicaties met de voorschriften, lithium-ion-accu's niet als luchtvracht alleen te verzenden, ongeacht de Wattuur-classificatie. Zendingen van gereedschap met accu's (combi-sets) kunnen naar verwachting per luchtvracht worden verzonden, als de Wattuur-classificatie van de accu niet hoger is dan 100 Wh.

Ongeacht of een verzending wordt geacht een vrijstelling te hebben of volledig voorgeschreven, is voor de verantwoordelijkheid van de verzender de meest recente voorschriften voor verpakking, labeling/markering en vereisten aan zien van documentatie.

De informatie die in dit hoofdstuk van de handleiding wordt verstrekt, wordt verstrekt in goed vertrouwen en wordt geacht nauwkeurig te zijn op het moment dat het document werd opgesteld. Er wordt echter geen garantie gegeven, impliciet of expliciet. Het is voor de verantwoordelijkheid van de koper ervoor te zorgen dat zijn activiteiten in overeenstemming zijn met de geldende voorschriften.

Aanbevelingen voor opslag

1. De beste plaats om het apparaat op te bergen is koel en droog, uit direct zonlicht en niet in overmatige hitte of koude. Voor optimale accuprestaties en levensduur bergt u accu's op bij kamertemperatuur als deze niet in gebruik zijn.
2. Wanneer u de accu lange tijd opbergt, kunt u deze voor optimale resultaten het beste volledig opladen opslaan op een koele, droge plaats buiten de lader.

OPMERKING: Accu's kunnen beter niet volledig ontladen worden opgeslagen. De accu moet voor gebruik weer worden opladen.

Labels op de oplader en accu

Behalve de pictogrammen die in deze handleiding worden gebruikt, kunnen de volgende pictogrammen op de labels op de lader en op de accu staan:



Las copias no autorizadas de este
Lees gebruiksaanwijzing voor gebruik.



Las copias no autorizadas de este
Zie Technische gegevens voor de oplaadtijd.



Niet doorboren met geleidende voorwerpen.



Laad geen beschadigde accu's op.



Niet blootstellen aan water.



Zorg dat defecte snoeren onmiddellijk worden vervangen.



Uitsluitend opladen tussen 4 °C en 40 °C.



Alleen voor gebruik binnenshuis.



Bied de accu als chemisch afval aan en houd rekening met het milieu.

LI-ION



Gooi de accu niet in het vuur

AccutypeBTCH. Mag niet worden vermenigvuldigd zonder toestemming. Onrechtmatige kopieën
De BTCN120 werkt op een 18V-accu. zeggen dat de producten voldoen aan de CE-richtlijnen.

Deze accu's kunnen worden gebruikt: BTCN182, BTCN183.

Raadpleeg **Technische Gegevens** voor meer informatie.

Inhoud van de verpakking

De verpakking bevat:

- 1 Tacker
- 3 Niet-krassende tips
- 1 Lader
- 1 Li-Ion-accu (modellen D1, M1)
- 2 Li-Ion-accu's (modellen D2, M2)
- 3 Li-Ion-accu's (modellen D3, M3)

Gebruiksaanwijzing

- Controleer of het gereedschap, de onderdelen of accessoires mogelijk zijn beschadigd tijdens het transport.
- Neem de tijd om deze handleiding grondig door te lezen en te begrijpen voordat u de apparatuur in gebruik neemt.

Markering op het gereedschap

De volgende pictogrammen staan op het gereedschap vermeld:



Lees gebruiksaanwijzing voor gebruik.



Draag gehoorbescherming.



Draag oogbescherming.



Gebruik geen gereedschap op steigers, ladders.



Lengte van nieten/spijkers.



Schacht diameter.



Geen aanvullende smering.



Formaat nieten/spijkers.



Magazijn capaciteit.



110

18V DC

Spanning gereedschap.



Magazijnhoek: 0°.

Positie Datumcode (Afb. B)De datumcode **18**, die ook het jaar van fabricage bevat, is binnen in de behuizing geprint.

Voorbeeld:

2017 XX XX

Jaar van fabricage

Beschrijving (Afb. A)**WAARSCHUWING:** Pas het gereedschap of een onderdeel ervan nooit aan. Dit kan schade of persoonlijk letsel tot gevolg hebben.

- 1 Aan/uit-schakelaar
- 2 Vergrendeling in de Uit-stand
- 3 Wiel voor de diepteafstelling
- 4 Werklamp/indicator accuspanning laag/vastlopen
- 5 Grendel vastlopen verhelpen
- 6 Contactschakelaar
- 7 Magazijn
- 8 Selectieschakelaar Snelvuur/sequentieel
- 9 Omkeerbare riemhaak
- 10 Niet-krassend kussen
- 11 Opslag niet-krassend kussen
- 12 Vrijgavehendel bij vastlopen
- 13 Indicator niet/spijker-diepte
- 14 Accu
- 15 Accu-ontgrendelingsknop
- 16 Duwmechanisme

Gebruiksdoel

De accu-afwerkingsstacker is ontworpen voor het in houten werkstukken schieten van spijkers/nieten.

GEBRUIK ZE NIET bij natte omstandigheden of in de aanwezigheid van ontvlambare vloeistoffen of gassen.

Deze snoerloze afwerkingsstacker is professioneel elektrisch gereedschap.

LAAT GEEN kinderen in contact met het gereedschap komen. Toezicht is vereist als onervaren gebruikers dit gereedschap bedienen.

- Dit product is niet bedoeld voor gebruik door personen (waaronder kinderen) die verminderde fysieke, sensorische of psychische vermogens hebben of die het ontbrekend aan ervaring en/of kennis of bekwaamheden, als dat niet gebeurt onder toezicht van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Kinderen mogen nooit alleen worden gelaten met dit product zodat ze ermee zouden kunnen spelen.

WAARSCHUWING: Verwijder altijd de accu als u de verpakking openmaakt. De accu kan een explosieve stof bevatten die kan leiden tot brand of explosie.

OPMERKING: Wanneer u de accu uit de verpakking haalt is deze niet geheel opladen. Volg de instructies die worden uiteengezet (zie **Opladen van een accu**).

• **Lees het hoofdstuk Veiligheidsinstructies in deze handleiding.**

Draag oog- en gehoorbescherming.

Controleer dat er geen bevestigingsmateriaal in het magazijn is.

Controleer dat de contactschakelaar en het duwmechanisme soepel werken. Gebruik het gereedschap nooit als een onderdeel niet goed werkt. Gebruik **NOOIT gereedschap waarvan de contactschakelaar vastzit in de werkende positie.**

Richt het gereedschap nooit op uzelf of op iemand anders.

Plaats een volledig opgeladen accu in het gereedschap.

Vergrendeling van de trekker in de uit-stand gebruiken (Afb. E)

WAARSCHUWING: Beperk het risico van ernstig persoonlijk letsel, houd niet de trekker ingedrukt wanneer het gereedschap niet in gebruik is. Houd de veiligheidsvergrendeling van de trekker in de vergrendelde stand (LOCKED, Afb. E) wanneer u het gereedschap niet gebruikt.

WAARSCHUWING: Beperk het risico van ernstig persoonlijk letsel, vergrendel de trekker in de uit-stand, neem de accu uit het gereedschap en haal nieten/spijkers uit het magazijn voordat u aanpassingen uitvoert.

Iedere BOSTITCH tacker is voorzien van een vergrendeling van de trekker in de uit-stand (2) die, wanneer u deze naar rechts duwt, zoals wordt getoond in Afbeelding E, voorkomt dat het gereedschap een niet/spijker afvuurt, doordat de trekker is vergrendeld en de aandrijving door de motor wordt onderbroken.

Wanneer u de vergrendeling van de trekker naar links duwt, is het gereedschap volledig klaar voor gebruik. De vergrendeling van de trekker moet altijd zijn ingeschakeld, wanneer u het gereedschap afstelt of wanneer het gereedschap niet direct in gebruik is.

OPMERKING: Berg het gereedschap niet op met de accu erin. Voorkom beschadiging van de accu en zorg ervoor dat de accu zo lang mogelijk meegaat, berg de accu's op, op een koele, droge plaats, buiten het gereedschap en deader.

Het gereedschap laden (Afb. F)

WAARSCHUWING: Richt het gereedschap nooit op uzelf en andere personen. Ernstig persoonlijk letsel kan het gevolg zijn.

WAARSCHUWING: Laad nooit bevestigingsmiddelen als de contactschakelaar of de trekker is ingeschakeld. Persoonlijk letsel kan het gevolg zijn.



WAARSCHUWING: Verwijder altijd de accu als u de verpakking openmaakt. De accu kan een explosieve stof bevatten die kan leiden tot brand of explosie.

Laad-en-trekmethode (Afb. A)

1. Laad nieten/spijkers in de sleuf in de achterzijde van het magazijn en voorbij de bevestigingsklem.

2. Trek het duwmechanisme (16) terug achter de spijkerstick en laat het duwmechanisme los.

3. Controleer dat het duwmechanisme (16) van het magazijn achter de laatste spijkerstick zit.

Het gereedschap ontladen (Afb. F, I)

WAARSCHUWING: De trekker moet altijd zijn vergrendeld in de uit-stand, wanneer u het gereedschap afstelt of wanneer het gereedschap niet in gebruik is.

1. Laat het duwmechanisme (16) los zodat het geen druk meer uitoefent op de spijkersticks.

2. Schuif de spijkersticks omlaag en naar buiten door de sleuf in de achterzijde van het magazijn.

3. Open het luikje (5) voor het verwijderen van vastgelopen nieten/spijkers op het neusstuk zodat u zeker weet dat er geen nieten/spijkers meer in het magazijn zitten.

Selectie van standen (Afb. A, D)

De afwerkings-tacker kan nieten/spijker afvuren met de snelvuurmethode of de sequentiële methode. Kijk vóór u met dit gereedschap gaat werken, naar de selectieschakelaar zodat u weet welke methode is ingesteld. Lees de instructies vóór u de werking selecteert.

WAARSCHUWING: Houd uw vingers WEG van de trekker wanneer u geen nieten/spijkers afvuurt, zodat u niet per ongeluk het gereedschap in werking stelt. Draag het gereedschap **NOOIT** met een vinger op de trekker. In de Snelvuurstand zal het gereedschap een niet/spijker afvuren wanneer de contactstrook ergens tegenaan stoot en de trekker is overgehaald.

Sequentiële werking ↗

Werk in de sequentiële stand wanneer u achter een nieten/spijkers wilt inslaan en de plaats en diepte ervan zorgvuldig en nauwkeurig wilt bepalen. In de sequentiële stand wordt ook de maximale afgifte van vermogen bereikt voor het inslaan van de langste nieten/spijkers.

U kunt de tacker in de sequentiële stand gebruiken door:

1. De selectieschakelaar (8) te verschuiven zodat het pictogram van de enkele niet/spijker zichtbaar wordt.

2. De neus van het gereedschap volledig tegen het werkoppervlak te drukken (de motor start).

3. De trekker over te halen (de niet/spijker wordt in het werkoppervlak geschoten).

4. Laat de trekker los.

5. Haal de neus van het gereedschap van het werkoppervlak.

6. Herhaal stap 2 tot en met 4 voor het aanbrengen van de volgende niet/spijker.

OPMERKING: De contactschakelaar moet worden ingedrukt en vervolgens moet de trekker volledig worden overgehaald voor iedere niet/spijker, daarna

FR moeten zowel de trekker als de contactschakelaar worden vrijgegeven.

Snelvuurwerking //

De snelvuurwerking is bedoeld voor het snel slaan van nieten op vlakke, stationaire oppervlakken en deze stand is in het algemeen het meest geschikt voor toepassingen die het aanbrengen van kortere nieten/spijkers vragen.

Wanneer het gereedschap in de snelvuurstand is gezet, zijn er twee methoden voor het werken met het gereedschap beschikbaar: plaatselijke werking en snelvuurwerking.

Verschuif de selectieschakelaar **8** zodat het pictogram // van de drievoudige niet/spijker zichtbaar wordt.

Werken met het gereedschap met de plaatselijke methode:

WAARSCHUWING: Iedere keer dat de trekker wordt overgehaald, wordt een niet/spijker afgeschoten zo lang de contactschakelaar ingedrukt blijft.

GR e1. Duw de contactschakelaar in tegen het werkoppervlak.

e2. Haal de trekker over.

Werken met het gereedschap met de snelvurmethode:

IT e1. Haal de trekker over. **Vietata la riproduzione senza permesso.**

GR e2. Duw het contactmechanisme tegen het werkoppervlak.

Zo lang de trekker is overgehaald, schiet het gereedschap een niet/spijker wanneer maar de contactschakelaar wordt ingedrukt. Zo kan de gebruiker meerdere nieten/spijkers achtereen inschieten.

WAARSCHUWING: Houd niet de trekker ingedrukt wanneer u het gereedschap niet gebruikt. Houd de veiligheidsvergrendeling van de trekker in de vergrendelde stand wanneer u het gereedschap niet gebruikt.

ES **WAARSCHUWING:** Wanneer de motor van het gereedschap draait, wordt een niet/spijker afgevuurd wanneer u de trekker overgehaald of de contactschakelaar indrukt.

Diepte instellen (Afb. G)

Hoe diep het bevestigingsmateriaal in het werkstuk wordt geschoten kan worden afgesteld met het wiel voor de diepteaftelling **3** aan de zijkant van het gereedschap.

WAARSCHUWING: Beperk het risico op ernstig letsel dat kan ontstaan door het per ongeluk afvuren tijdens het afstellen van de diepte, ga **ALTIJD** als volgt te werk:

- Verwijder de accu.
- Schakel de veiligheidsvergrendeling in.
- Vermijd contact met de trekker tijdens het afstellen.

1. Wilt u de niet/spijker minder diep inslaan **(T)**, draai dan het wiel van de diepteaftelling **3** weg van de neus van de tacker.

2. Wilt u de niet/spijker dieper inslaan **(T)**, draai dan het wiel van de diepteaftelling **3** naar de neus van de tacker toe.

Verlichting aan de voorzijde (Afb. H)

Er bevinden zich lampjes **4** aan beide zijden van de tacker.

De lampjes gaan branden wanneer de accu wordt ingezet, de trekker wordt overgehaald of de contactschakelaar wordt ingedrukt. De lampjes gaan binnen 20 seconden automatisch uit, tenzij het gereedschap in gebruik blijft.

OPMERKING: Deze lampjes zijn bedoeld voor het verlichten van het werkoppervlak in de onmiddellijke nabijheid en het is niet de bedoeling dat u het licht gebruikt als zaklantaarn.

Waarschuwingslampje voor gering vermogen van accu:

Het lampje aan de linkerzijde knippert viermaal achtereen en gaat vervolgens uit ten teken dat de accu leeg raakt.

Indicator vastgelopen niet/spijker: Het lampje aan de rechterzijde knippert ononderbroken als een niet/spijker vastloopt in het neusstuk (zie **Een vastloper verhelpen of een vastgelopen niet/spijker verwijderen**).

Een vastloper verhelpen of een vastgelopen niet/spijker verwijderen (Afb. A, F, I)

Als een niet/spijker klem komt te zitten in het neusgedeelte, of als het gereedschap vastloopt, knippert het lampje aan de rechterzijde ononderbroken. Houd het gereedschap van u af gericht en verwijder de niet/spijker door deze instructies te volgen:

1. Haal de accu uit het gereedschap en vergrendel de trekker in de uit-stand.
2. Laat het duwmechanisme **16** los zodat het geen druk meer uitoefent op de spijkersticks.
3. Licht de grendel **5** voor het verhelpen van een vastloper op en trek vervolgens het luikje in het neusgedeelte open.
4. Verwijder de verbogen niet/spijker, zo nodig met een tang.
5. Als het aandrijfblad omlaag staat, oefen dan voldoende kracht uit op de hendel **12** voor het verhelpen van een vastloper zodat u deze volledig naar het andere uiteinde in de sleuf in de behuizing kunt schuiven.
6. Sluit het luikje in het neusgedeelte en zet de vergrendelen onder de twee armen op het neusgedeelte vast.
7. Plaats de accu weer.

OPMERKING: Het gereedschap zal zichzelf uitschakelen en het kan pas worden gereset wanneer de accu is uitgenomen en weer is ingezet.

8. Plaats nieten/spijkers terug in het magazijn (zie **Het gereedschap laden**).

OPMERKING: Als er vaak nieten/spijkers in het neusstuk vast komen te zitten, laat het gereedschap nazien door een erkend BOSTITCH-servicecentrum.

Gebruik bij koud weer

Wanneer u met het gereedschap werkt bij temperaturen onder nul:

1. Houd het gereedschap voor gebruik zo warm mogelijk.
2. Gebruik het gereedschap 5 of 6 keer in afvalhout voordat u aan het werk gaat.

Gebruik bij warm weer

Het gereedschap brood normala werken. Houd het gereedschap wel zoveel mogelijk uit direct zonlicht, omdat overmatige hitte de stoters en andere rubberen onderdelen kan beschadigen waardoor er meer onderhoud nodig is.

ONDERHOUD

Uw BOSTITCH gereedschap op stroom is ontworpen om gedurende een lange tijdsperiode te functioneren met een minimum aan onderhoud. Het continu naar bevrediging functioneren hangt af van de juiste zorg voor het gereedschap en regelmatig schoonmaken.

WAARSCHUWING: Om het gevaar op ernstig persoonlijk letsel te verminderen, zet u het gereedschap uit en ontkoppel u de accu, voordat u enige aanpassing maakt of hulstukken of accessoires verwijdert/installeert. Het onbedoeld opstarten kan letsel veroorzaken.

Aan de lader en de accu kan geen onderhoud worden verricht.



Smering

Uw elektrische gereedschap heeft geen aanvullende smering nodig.



BOSTITCH. Vietata la riproduzione senza permesso. Le copie non autorizzate di questo



Reiniging

WAARSCHUWING: Blas vuil en stof uit de hoofdbehuizing met droge lucht, zo vaak u ziet dat vuil zich in en rond de luchtkopeningen ophoopt. Draag



goedgekeurde oogbescherming en een goedgekeurd stofmasker als u deze procedure uitvoert.



WAARSCHUWING: Gebruik nooit oplosmiddelen of andere bijtende chemicaliën voor het reinigen van niet-metalen onderdelen van het gereedschap. Deze chemicaliën kunnen het materiaal dat in deze onderdelen is gebruikt verzwakken. Gebruik een doek die uitsluitend met water en milde zeep is bevochtigd. Zorg dat er nooit enige vloeistof in het gereedschap komt; dompel nooit enig onderdeel van het gereedschap in een vloeistof.

Optionele accessoires

WAARSCHUWING: Aangezien accessoires die niet door BOSTITCH zijn aangeboden niet met dit product zijn getest, kan het gebruik van dergelijke accessoires

met dit gereedschap gevaarlijk zijn. Om het risico op letsel te verminderen dient u uitsluitend door BOSTITCH aanbevolen accessoires met dit product te gebruiken.

Neem contact op met uw leverancier voor verdere informatie over de geschikte accessoires.

BOSTITCH. Rozmožovanie bez povolenia je zakázané. Neoprávnené kopie tohto dokumentu nie sú v súlade s CE pre dané výrobky.

BOSTITCH. A dokumentum engedély nélkül nem sokszorosítható. Az engedély nélkül sokszorosított dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelőségét.

Bescherming van het milieu



Gescheiden inzameling. Producten en batterijen die zijn voorzien van dit symbool, mogen niet bij het normale huishoudelijke afval worden weggegooid.

Producten en batterijen bevatten materialen die kunnen worden teruggewonnen en gerecycled, zodat de vraag naar grondstoffen afneemt. Recycle elektrische producten en batterijen volgens de lokale voorschriften. Nadere informatie is beschikbaar op www.2helpU.com.

Herlaadbare accu

Deze accu met lange levensduur moet worden vervangen wanneer niet meer voldoende vermogen wordt geleverd voor werkzaamheden die eerder zonder moeite werden uitgevoerd. Aan het einde van zijn technische levensduur dient u dit werk具 weg te gooien met respect voor het milieu:

- Gebruik de accu helemaal op en verwijder deze vervolgens uit het werk具.
- Lithium-ion-cellene recyclebaar. Breng ze terug bij uw leverancier of naar het milieupark bij u in de buurt. De ingezamelde accu's zullen worden gerecycled of op juiste wijze tot afval worden verwerkt.

TRÅDLØS 16GA RETT SPIKERPISTOL

BTCN120

Gratulerer!

Du har valgt et BOSTITCH-verktøy. Mange års erfaring, grundig produktutvikling og innovasjon gjør BOSTITCH til en meget pålitelig partner for profesjonelle brukere av elektrisk verktøy.

Tekniske data

Spanning	V _{DC}	18
Type	BOSTITCH	Må ikke gengives uden
Batteritype	overholdelse for produkterne.	Li-Ion
Aktiveringsmodus		Sekventiel /
Spikere	muodosta tuotteille CE-yhdenmukaisuutta.	Bump
lengde	mm	32–63
Spiker diameter	mm	1,6
vinkel	grader	0°
Vekt (uten batteripakke)	kg	2,5
Energie aandrijven	J	12
Støyverdier og vibrasjonsverdier (triax vektor sum) i henhold til EN60745-2-16:		
L _{PA} (lyddykksnivå)	dB(A)	2,5
L _{WA} (lydefektnivå)	dB(A)	1,5
K (usikkerhet for det angitte støynivå)	dB(A)	3
Verdi vibrasjonsutslipps a _h =	m/s ²	2,5
Usikkerhet K =	m/s ²	1,5

Nivået for vibrasjonsutslipps angitt i dette informasjonsbladet er blitt målt iht. standardiserte tester gitt i EN60745, og kan brukes til å sammenligne ett verktøy med et annet. Det kan brukes til forberedende vurdering av eksponering.

ADVARSEL: Angitt nivå for vibrasjonsutslipps gjelder for hovedbruksområdene for verktøyet. Dersom verktøyet brukes i andre bruksområder, med annet tilbehør eller er dårlig vedlikeholdt, kan vibrasjonsutslippsene avvike. Dette kan øke eksponeringsnivået betydelig for hele arbeidsperioden.

En vurdering av nivået for vibrasjonseksponeringen bør også tas med i beregningen når verktøyet er slått av eller når det går uten faktisk å gjøre en jobb. Dette kan redusere eksponeringsnivået betydelig for hele arbeidsperioden.

Sett i verk ekstra sikkerhetstiltak for å beskytte operatøren mot følgene fra vibrasjon, som f.eks.: Holde ved like verktøy og tilbehør, holde hendene varme, organisere arbeidsmønster.

ADVARSEL: Angir en potensielt farlig situasjon som, og hvis den ikke unngås, vil føre til dødsfall eller alvorlig personskade.

FORSIKTIG: Angir en potensielt farlig situasjon som, og hvis den ikke unngås, kan føre til mindre eller moderat personskade.

Batteridata

Cat #	Ladegang	gesamtladet	Ah	Umlässig	Vekt	Ladere
BTCN182	18V		4,0		0,61	BTCB115
BTCN183	18V		2,0		0,40	BTCB115

BTNC120	18V	4,0	0,61	BTCB115
---------	-----	-----	------	---------

OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING MED EU

Maskineridirektiv



Trådløs 16GA Rett Spikerpistol BTCN120

BOSTITCH erklærer at de produktene som er beskrevet under **Tekniske data** er i samsvar med:

2006/42/EU, EN60745-1:2009 +A11:2010, EN60745-2-16:2010.

Disse produktene samsvarer også med direktiv 2014/30/EF og 2011/65/EU. For mer informasjon, vennligst kontakt BOSTITCH på følgende adresser eller se baksiden av håndboken.

Undertegnede er ansvarlig for sammenstillingen av den tekniske filen og fremsetter denne erklæringen på vegne av BOSTITCH.

Colin Earl
Adm. dir. *(Handwritten signature)*
Europe, Middle East & Africa

Stanley Black & Decker bvba
Kanaalweg 112 IZ Ravenshout zone 3
3980 Tessenderlo, Belgium

26.01.2017

ADVARSEL: Les bruksanvisningen slik at skaderisiko kan reduseres.

Definisjoner: Retningslinjer for sikkerhet

Definisjonene nedenfor beskriver alvorlighetsnivået de enkelte signalordene er. Les brukerhåndboken og vær spesielt oppmerksom på disse symbolene.

FARE: Angir en eksisterende farlig situasjon som, og hvis den ikke unngås, vil føre til **dødsfall eller alvorlig personskade**.

ADVARSEL: Angir en potensielt farlig situasjon som, og hvis den ikke unngås, kan føre til **dødsfall eller alvorlig personskade**.

FORSIKTIG: Angir en potensielt farlig situasjon som, og hvis den ikke unngås, kan føre til **mindre eller moderat personskade**.

MERK: Angir en arbeidsmåte som ikke er relatert til personskader, men som kan føre til skader på utstyr hvis den ikke unngås.



Angir fare for elektrisk støt.



Angir brannfare.

Generelle sikkerhetsadvarsler for elektriske verktøy



ADVARSEL: Les alle sikkerhetsadvarsler og alle instruksjoner. Manglende overholdelse av advarslene og instruksjonene kan resultere i elektrisk sjokk, ild og/eller alvorlig skade.

TA VARE PÅ ALLE ADVARSLER OG INSTRUKSJONER FOR FREMTIDIG BRUK

Uttrykket "elektrisk verktøy" i advarslene henviser til ditt strømdrevne (med ledning) elektriske verktøy eller ditt batteridrevne (uten ledning) elektriske verktøy.

1) Sikkerhet på arbeidsområdet

a) Hold arbeidsområdet godt opplyst. Rotete eller mørke områder er en invitasjon til ulykker.

b) Ikke bruk elektriske verktøy i eksplasive omgivelser, slik som i nærheten av antennelige væsker, gasser eller støv. Elektrisk verktøy skaper gnister som kan antenne støv eller gasser.

c) Hold barn og tilskuere borte mens du bruker et elektrisk verktøy. Distraksjoner kan føre til at du mister kontrollen.

2) Elektrisk sikkerhet

a) Stopselet til elektriske verktøy må passe til stikkontakten. Aldri modifiser stopselet på noen måte. Ikke bruk adaptorer med jordede elektriske verktøy. Umodifiserte stopslør og stikkontakter som passer vil redusere risikoen for elektrisk sjokk.

b) Unngå kroppskontakt med jordete overflater slik som rør, radiatorer, komfyrer og kjøleskap. Det finnes en økt risiko for elektrisk sjokk dersom kroppen din er jordet.

c) Ikke eksponer elektriske verktøy for regn eller våte forhold. Dersom det kommer vann inn i et elektrisk verktøy vil det øke risikoen for elektrisk sjokk.

d) Ikke bruk ledningen feil. Aldri bruk ledningen til å bære, trekke eller dra ut stopselet til det elektriske verktøyet. Hold ledningen borte fra varme, olje, skarpe kanter eller bevegelige deler. Skadede eller innviklede ledninger øker risikoen for elektrisk sjokk.

e) Når du bruker et elektrisk verktøy utendørs, bruk en skjøteleddning som er egnet for utendørs bruk. Bruk av en skjøteleddning beregnet for utendørs bruk reduserer risikoen for elektrisk sjokk.

f) Dersom bruk av et elektrisk verktøy på et fuktig sted er uunngåelig, bruk en strømkilde med jordfeilbryter (RCD). Bruk av jordfeilbryter (RCD) reduserer risikoen for elektrisk sjokk.

(RCD). Bruk av jordfeilbryter (RCD) reduserer risikoen for elektrisk sjokk.

3) Personlig sikkerhet

a) Hold deg våken, hold øye med det du gjør og bruk sunn fornuft når du bruker et elektrisk verktøy. Ikke bruk et elektrisk verktøy dersom du er trøtt eller er påvirket av medikamenter, narkotika eller alkohol.

Ett øyeblikks uoppmerksomhet under bruk av elektriske verktøy kan føre til alvorlig personskade.

b) Bruk personlig verneutstyr. Bruk alltid vernebriller. Verneutstyr slik som støvmaske, sklisikre vernesko, hjelm, eller hørselsvern brukt under passende forhold vil redusere personskader.

c) Unngå utilsiktet oppstart. Sikre at bryteren er i av-stillingen før du kobler til strømkilden og/eller batteripakken, plukker opp eller bærer verktøyet. Å bære elektriske verktøy med fingeren på bryteren eller å sette inn støpselet mens elektriske verktøy har bryteren på øker faren for ulykker.

d) Fjern eventuelle justeringsnøkler før du slår på det elektriske verktøyet. En nøkkel som er festet til en roterende del av det elektriske verktøyet kan føre til personskade.

e) Ikke strekk deg for langt. Ha godt fotfeste og stå støtt hele tiden. Dette fører til at du har bedre kontroll over det elektriske verktøyet ved uventede situasjoner.

f) Bruk egnet antrekk. Ikke ha på deg løstsittende klær eller smykker. Hold håر, antrekk og hanske borte fra bevegelige deler. Løstsittende antrekk, smykker eller langt hår kan bli fanget opp av bevegelige deler.

g) Hvis apparatet er utstyrt for tilkobling av støvutsugings- og -oppsamlingsinnretning, må du sørge for at disse er koblet til og ordentlig sikret. Bruk av støvoppsamlere kan redusere støvrelaterte farer.

4) Bruk og vedlikehold av elektriske verktøy

a) Ikke bruk kraft på verktøyet. Bruk det elektriske verktøyet som situasjonen krever. Det riktige elektriske verktøyet vil gjøre jobben bedre og tryggere ved den hastigheten det ble konstruert for.

b) Ikke bruk verktøyet hvis bryteren ikke kan slå verktøyet av eller på. Ethvert elektrisk verktøy som ikke kan kontrolleres med bryteren er farlig og må repareres.

c) Koble stopselet fra strømkilden og/eller batteripakken fra det elektriske verktøyet før du foretar noen justeringer, endrer tilbehør eller lagrer elektriske verktøy. Slike preventive sikkerhetsforanstaltninger reduserer risikoen for å starte det elektriske verktøyet ved et uhell.

d) Lagre elektriske verktøy som ikke er i bruk, utilgjengelig for barn og la ikke personer som ikke er kjent med det elektriske verktøyet eller disse instruksjonene bruke det. Elektriske verktøy er farlige i hendene på utrenede brukere.

e) **Vedlikehold elektriske verktøy. Kontroller om bevegelige deler er feiljustert eller fastskjært, om deler er ødelagt eller andre forhold som kan påvirke driften av verktøyet. Dersom det er skadet, må du få verktøyet reparert før neste bruk.** Mange ulykker forårsakes av dårlig vedlikeholdte verktøy.

f) **Hold skjæreverktøy skarpe ogrene.** Godt vedlikeholdte skjæreverktøy med skarpe skjærerkanter setter seg mindre sannsynlig fast og er lettere å kontrollere.

g) **Bruk verktøyet, tilbehørene og bittene, osv., i samsvar med disse instruksjonene og ta i betraktning arbeidsforholdene og det arbeidet som skal utføres.** Bruk av det elektriske verktøyet for oppgaver som er forskjellige fra de som er tiltenkt kan føre til en farlig situasjon.

5) Bruk og vedlikehold av batteridrevne verktøy

a) **Bruk kun laderen som er spesifisert av produsenten.**

En lader som passer for en type batteripakke kan føre til brannfare dersom den brukes med en annen batteripakke.

b) **Bruk kun elektriske verktøy sammen med de spesifiserte batteripakkene.** Bruk av andre batteripakker kan skape risiko for skader eller brann.

c) **Når batteripakken ikke er i bruk, hold den borte fra andre metallobjekter som binders, mynter, nøkler, spikere, skruer eller andre små metallobjekter som kan skape en forbindelse fra en batteripol til en annen.** Å kortslutte batteripolene kan føre til brannskader eller brann.

d) **Ved hardhendt behandling kan det komme væske ut fra batteriet. Unngå kontakt med denne. Dersom du ved et uhell kommer i kontakt med væsken, skyll med vann.** Dersom du får væsken i øynene, oppsøk lege umiddelbart. Batterivæske kan føre til irritasjon eller forbrenninger.

6) Vedlikehold

a) **Få det elektriske verktøyet ditt vedlikeholdt av en kvalifisert reparatør som kun bruker originale reservedeler.** Dette vil sikre at verktøyetts sikkerhet blir ivaretatt.

Sikkerhetsregler for spikerpistoler

Gå alltid ut fra at verktøyet inneholder stifter/spikere. Uforsiktig håndtering av spikerpistolen kan føre til at spikere avfyrtes og til personskader.

Ikke rett verktøyet mot deg selv eller andre personer i nærheten. Utilskikt innrykkning av avtrekkeren vil avfyre spiker og kan føre til personskaade.

Ikke aktiver verktøyet før det er plassert tett intil arbeidsstykket. Hvis verktøyet ikke har god kontakt med arbeidsstykket, kan stiften/spikeren skytes ut og bort fra festestedet.

Koble verktøyet fra strømkilden hvis stifter/spikere setter seg fast i verktøyet. Når en fastlåst spiker skal fjernes, kan spikerpistolen utilskikt dersom den er plugget inn.

- **Ikke bruk spikerpistolen for å feste elektriske ledninger.** Den er ikke konstruert for installering av elektriske kabler og kan skade isolasjonen på el-kabler og dermed forårsake elektrisk støt eller brann.
- **Vær forsiktig når du fjerner stifter/spikere som sitter fast.** Mekanismen kan være under trykk, og stifter/spikere kan skytes ut med stor kraft mens du forsøker å løse den fastklemte stiften/spikeren.
- **Hold verktøyet kun i isolerte gripeoverflater når du utfører operasjoner hvor verktøyet kan komme i kontakt med skjulte ledninger.** Kontakt med en strømførende ledning kan føre til at eksponerte metalldeler på elektroverktøyet blir strømførende, og kan gi operatøren støt.

Ytterligere sikkerhetsadvarsler

spikerpistoler

- **Bruk alltid vernebriller.**
- **Bruk alltid hørselvern.**
- **Bruk kun spikere av samme type som angitt i bruksanvisningen.**
- **Ikke bruk noe stativ for å feste verktøyet til et underlag.**
- **Ikke demonter eller blokker noen del av spikerpistolen så som kontaktutløseren.**
- **Før bruk skal du alltid sjekke sikkerheten og utløsermekanismen fungerer skikkelig og at alle skruer og muttere sitter godt fast.**
- **Bruk ikke verktøyet som en hammer.**
- **Ikke bruk BTCN120**

– ved skifte fra et brukssted til et annet ved hjelp av stillaser, trapper, stiger eller stigelignende konstruksjoner, f.eks. taksporser, etc.;
 – ved lukking av bokser eller esker;
 – ved montering av transportskringssystemer, f.eks. på kjøretøy, vogner, etc.

For unntak, sjekk de gjeldende HMS-reglene.

- **Sjekk alltid de lokale reglene.**
- **Du skal aldri peke spikerpistolen mot deg selv eller andre.**
- **Mens du jobber skal du holde verktøyet på en slik måte at ingen skader kan oppstå mot hodet eller kroppen i tilfeller av mulig rekkyl forårsaket av at strømforsyningen blir brutt eller harde områder inne i arbeidsstykket.**
- **Du skal aldri skyte med spikerpistolen ut i luften.**
- **På arbeidsmrådet skal du skal alltid bære verktøyet i kun ett håndtak og aldri med utløseren aktivert.**
- **Du skal alltid ta hensyn til forholdene på arbeidsstedet hvor spikerpistolen kan trenge inn i tunne overflater eller skli av hjørner og kanter av overflater og således sette mennesker i fare.**
- **Du skal ikke feste spikere nær kanten på arbeidsstykket.**
- **Du skal ikke feste spiker oppå andre spikere.**

Valgbryter sekvensiell/støt**Sekvensiell modus ↗**

- Ved bruk av verktøyet i sekvensiell modus, ikke aktiver verktøyet før det er plassert tett inntil arbeidsstykket.**

Støt modus ⚡

- Ved bruk av verktøyet i støt modus, vær nøyne med å unngå dobbel avgjøring som kan skyldes rekyl i verktøyet.** Uønskede spikere kan avgjøres dersom kontaktutløseren utsiktet får ny kontakt med arbeidsflaten.

- Når spikerpistolen avgjøres med "støt", hold alltid kontroll over verktøyet.** Unøyaktig plassering av verktøyet kan føre til utsiktet avgjøring av en spiker.

For å unngå dobbel avgjøring:

– Ikke sett verktøyet mot arbeidsflaten med stor kraft.

- La verktøyet få full rekyl etter hver avgjøring.
- Bruk verktøyet i sekvensiell modus.

- Ikke avgjør spikere mot hodet av andre spikere.** Sterk rekyl, fastløste stifter eller stifter som spretrer ut kan være resultatet.

- Vær oppmerksom på materialtykkelsen ved bruk av spikerpistolen.** En utstikkende spiker kan føre til personskade.

- Dybdejustering: For å redusere risikoen for alvorlig personskade på grunn av utsiktet avgjøring når du stiller inn dybden skal du ALLTID;**

IT Ta ut batteripakken.

– Sett på avtrekkerlåsen. Consono la conformità CE per la sicurezza.

- Unngå kontakt med avtrekkeren under justeringer

- Ikke skyt spikere blindt inn i vegg, gulv eller andre arbeidsflater.** Spikere som skytes mot strømførende ledninger, rør eller endre hindringer kan føre til personskade.

- Hold deg våken, hold øye med det du gjør og bruk sunn fornuft når du bruker et elektrisk verktøy. Ikke bruk et verktøy dersom du er trøtt eller er påvirket av narkotika, alkohol eller medikamenter.** Ett øyeblikks

oppmerksomhet under bruk av elektriske verktøy kan føre til alvorlig personskade.

Restrisikoer

Til tross for at man følger relevante sikkerhetsbestemmelser og bruker sikkerhetsutstyr, er det bestemte farer som ikke kan unngås. De er:

- Hørselskader.**
- Fare for personskade pga. flygende partikler.**
- Fare for brannskader fordi utstyr blir varmt under bruk.**
- Fare for personskade ved langvarig bruk.**

Elektrisk sikkerhet

Den elektriske motoren er blitt konstruert for kun én spennin

Alltid kontroller at spenningen til batteripakken samsvarer med spenningen på merkeskiltet. Sørg også for at spenningen på laderen samsvarer med spenningen på strømnettet.

Din BOSTITCH-lader er dobbeltisolert i samsvar med EN60335; det trengs derfor ikke noen jordledning.

Dersom tilførselsledningen er skadet, må den byttes i en spesiellledning som fås via BOSTITCH-serviceorganisasjon.

Bruk av skjøteleddning

Skjøteleddning bør ikke brukes hvis det ikke er absolutt nødvendig. Bruk en godkjent skjøteleddning som egner seg for kraftforsyningen til din lader (se **Tekniske data**). Minimum størrelse på lederen er 1 mm²; maksimum lengde er 30 m. Alltid vikle ut kabelen fullstendig når du bruker en kabeltrommel.

TA VARE PÅ DENNE BRUKSANVISNINGEN**Ladere**

BOSTITCH ladere trenger ingen justeringer, og er designet til å være så enkle som mulig å bruke.

Viktige sikkerhetsinstruksjoner for alle batteriladere

TA VARE PÅ DENNE BRUKSANVISNINGEN: Denne manuelen inneholder viktige sikkerhetsanvisninger og bruksanvisninger for kompatible batteriladere (se **Tekniske data**).

- For du bruker laderen les alle instruksjoner og advarselsmerker på laderen, batteripakken og produktet som bruker batteripakken.**

ADVARSEL: Fare for støt. Ikke la væske komme inn i laderen. Det kan resultere i elektrisk støt.

ADVARSEL: Vi anbefaler bruk av en jordfeilsikring med en nominell strømverdi på 30mA eller mindre.

FORSIKTIG: Fare for brannskader. For å redusere fare for skader, lad kun BOSTITCH oppladbare batterier. Andre type batterier kan spreke og forårsake personskader og materielle skader.

FORSIKTIG: Barn må holdes under oppsyn, sørge for at de ikke leker med apparatet.

MERK: Under visse forhold, med laderen innplugged i strømforsyningen, kan de eksponerte kontaktene i laderen kortsluttes av fremmedlegemer. Fremmedlegemer som kan lede strøm, inkludert men ikke bregrenset til stålull, aluminiumsfolie eller annen ansamling av metalliske partikler, må holdes unna åpningene i laderen. Kople alltid laderen fra strømtilførselen når det ikke er en batteripakk i hulrommet. Kople fra laderen før rengjøring.

- IKKE forsök å lade batteripakken med andre ladere enn de som er nevnt i denne manuelen.** Laderen og batteripakken er spesielt designet for å jobbe sammen.

Disse ladere er ikke ment for annen bruk enn lading av BOSTITCH oppladbare batterier. Annen bruk kan resultere i brannfare og/eller elektrisk støt.

- Ikke utsett laderen for regn eller snø.**

Dra i kontakten og ikke ledningen når du kople laderen fra strømmen. Dette reduserer fare for skade på kontakten og ledningen.

Påse at ledningen er plassert slik at den ikke trakkles på, snubles i, eller på annen måte utsettes for skade eller påkjenning.

Ikke bruk skjøteledding med mindre det er helt nødvendig. Bruk av feil skjøteledding kan resultere i brannfare og/eller elektrisk støt.

Ikke plasser noe på laderen og ikke plasser laderen på en myk overflate som kan blokkere ventilasjonsslissen og resultere i for høy innvendig temperatur. Plasser laderen et sted unna varmekilder. Laderen ventileres gjennom slisser i toppen og bunnen av huset.

Ikke bruk lader med skadet ledning eller kontakt—bytt dem ut med en gang.

Ikke bruk laderen dersom den har fått et slag, er mistet i gulvet eller skadet på annen måte. Lever den på et autorisert serviceverksted.

Ikke ta laderen fra hverandre; lever den på et autorisert serviceverksted når service eller reparasjon trenges. Å sette den sammen feil kan resultere i elektrisk støt eller brann.

Dersom ledningen er skadet må den byttes ut med en gang av produsenten, dens serviceagent eller lignende kvalifisert person for å unngå farer.

Kople laderen fra strømtilførselen før du begynner med rengjøring. Dette reduserer faren for elektrisk støt.

Fjerning av batteripakken reduserer ikke denne faren.

ALDRIT forsøk på kople 2 ladere sammen.

Laderen er designet for å bruke standard 230V elektrisk strøm. Ikke forsøk å bruke den på annen spenning. Dette gjelder ikke billaderen.

Lade et batteri (Fig. B)

1. Plugg inn laderen i en passende stikkontakt for du setter inn batteripakken.

2. Sett batteripakken **14** i laderen, pass på at batteripakken sitter godt i laderen. Det røde (lade) lyset blinker gjentatt som indikasjon på at ladeprosessen er startet.

3. Fullfort lading vises ved at det røde lyset er PÅ konstant.

Pakkene er da fullt oppladet og kan brukes, eller den kan bli stående i laderen. For å ta batteripakken ut av arbeidspakken, trykk inn og hold låsekappen **15** på batteripakken og ta den av.

MERK: For å sikre maksimum ytelse og levetid på Li-Ion batteripakker, lad batteripakken helt opp før første gangs bruk.

Bruk av lader

Se indikatorne under for batteripakkens ladetilstand.

Ladeindikatorer

	lading	
	fulladet	
	varm/kald ladeforsinkelse*	

*Det røde lyset vil fortsette å blinke, men et gult indikatorlys vil lyse under denne operasjonen. Når batteriet har kjølt seg ned, vil det gule lyset bli slått av og laderen vil gjenoppta ladeprosedyren.

Kompatible ladere vil ikke lade en defekt batteripakke. Laderen vil indikere feilaktig batteripakke ved at den ikke lyser, eller ved å indikere blinkemønster for problem pakke eller lader.

MERK: Dette kan også tyde på et problem med laderen. Dersom laderen indikerer et problem, ta med lader og batteripakke til et servicesenter for testing.

Ventetid for varm/kald pakke

Dersom laderen detekterer et batteri som er for varmt eller for kaldt, vil den automatiskt starte en "varm/kald pakke forsinkelse", og venter med å lade til batteriet har passende temperatur.

Laderen vil deretter automatiskt skifte til lademodus for pakken. Denne funksjonen sikrer maksimal levetid på batteriet.

En kald batteripakke vil lade langsommere enn en varm batteripakke. Batteripakken vil lade langsommere gjennom hele ladesyklusen, og vil ikke gå tilbake til maksimal ladehastighet selv om batteriet blir varmt.

Veggmontering

Disse laderne er designet for å monteres på vegg eller stå på et bord eller arbeidsbenk. Dersom den skal monteres på vegg, plasser laderen innen rekkevidde fra en stikkontakt og unna hjørner eller andre hindringer som kan stoppe luftstrømmen. Bruk baksiden av laderen som mal for å bore hull i vegg for monteringsskruene. Monter laderen godt med gjipsskrue (må kjøpes separat) minst 25,4 mm lange med hodediameter 7–9 mm, som skrus inn i treverk til optimal dybde med omtrent 5,5 mm av skruen som stikker ut. Rett inn sporene på baksiden av laderen med utstikkende skruene og lås på plass i sporene.

Rengjøringsanvisninger for lader

ADVARSEL: Fare for støt. Koble laderen fra strømtiltaket før rengjøring. Smuss og fett kan fjerne fra laderen ved hjelp av en klut eller en myk, metallfri børste. Ikke bruk vann eller rengjøringsvæske. Aldri la noen væske trenge inn i verktøyet; aldri dypp noen del av verktøyet i en væske.

Batteripakke

Viktige sikkerhetsinstruksjoner for alle batteripakker

Sørg for å inkludere katalognummer og spenning når du bestiller nye batteripakker.

Batteriet kommer ikke fullstendig ladet ut av pakningen. Les sikkerhetsinstruksjonene under før du bruker batteripakken og laderen. Følg deretter ladeprosedyrene som er beskrevet.

LES ALLE INSTRUKSJONER

Ikke lad eller bruk batteriet i eksplasive omgivelser, slik som i nærheten av antenelige væsker, gasser eller stov. Insetting eller uttak av batteriet kan antenne støvet eller gassen.

Tving aldri batteripakken inn i laderen. Ikke modifiser batteripakken på noen måte for å passe inn i en ikke-kompatibel lader idet batteripakken kan sprekke og forårsake alvorlig personskade.

Lad batteripakkene kun i BOSTITCH ladere.

IKKE sprut på eller senke ned i vann eller andre væsker.

Ikke lagre eller bruk verktøyet eller batteripakken på steder der temperaturen kan nå eller overstige 40 °C (104 °F) (som utenfor skur eller metallbygg på sommeren).

Ikke brenn batteripakken selv om den er alvorlig skadet eller fullstendig utslitt.

Batteripakken kan eksplodere i en brann. Giftige gasser og materialer oppstår når man brenner lithium ion-batteripakker.

Hvis batteriets innhold kommer i kontakt med huden, vasker du området med mild såpe og vann. Hvis du får batterivæske på øyet, skyller du det åpne øyet i 15 minutter eller til irritasjonen gir seg. I tilfelle det trengs medisinsk tilsyn, er batteriets elektrolytt sammensatt av en blanding av organiske karbonater og lithium-salter.

Innholdet i åpne battericeller kan forårsake irritasjon av luftveiene. Skaff frisk luft. Søk medisinsk ettersyn hvis symptomene vedvarer.

ADVARSEL: Fare for brannskader. Batterivæsken kan antennes hvis den utsettes for gnister eller flammer.

ADVARSEL: Forsøk aldri å åpne batteripakken på noen årsak. Ikke sett i laderen dersom batteripakkens ytre er sprukket eller skadet. Ikke knus, slipp i gulvet eller skad batteripakken. Ikke bruk en batteripakke eller lader som har fått et slag, er mistet i gulvet, påkjørt eller skadet på annen måte (f.eks. gjennomboret av en spiker, slått med hammer, tråkket på). Det kan resultere i elektrisk støt. Skadede batteripakker skal leveres til servicesenteret for gjenvinning, eller ikke kravene for CE-merking for batteripakker.

ADVARSEL: Fare for brann. Ikke lagre eller transporter batteripakken slik at batteripolene kan komme i kontakt med metallobjekter. For eksempel, ikke legg batteriet i forkle, lommer, verktyoskrin, produktesker, skuffer etc. sammen med løse spikere, skruer, nøkler, etc.

FORSIKTIG: Når det ikke er i bruk plasser verktøyet på siden på en stabil overflate der det ikke skaper fare for snubling eller fall. Noen verktøy med store batteripakker kan stå på batteripakken, men kanlettes slås overende.

Transport

ADVARSEL: Fare for brann. Transport av batterier kan kanskje føre til brann dersom batteripolene utsiktes til kontakt med elektrisk ledende materialer. Ved transport av batterier, pass på at batteripolene er beskyttet og godt isolerte fra materialer som kan komme i kontakt og føre til kortslutning.

BOSTITCH batterier samsvarer med alle aktuelle shipping-forskrifter som angitt av bransjen og lovregler, inkludert UN Recommendations on the Transport of Dangerous Goods, International Air Transport Association (IATA) Dangerous Goods Regulations, International Maritime Dangerous Goods (IMDG) Regulations, og European Agreement Concerning The International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR).

Lithium-ion celler og batterier er testet i henhold til avsnitt 38,3 i "UN Recommendations on the Transport of Dangerous Goods Manual of Tests and Criteria".

I de fleste tilfeller vil forsendelse av en BOSTITCH batteripakke være unntatt fra klassifisering som en fullt regulert Class 9 Hazardous Material. Vanligvis vil bare forsendelser som inneholder et lithium-ione batteri med høyere energiklassifisering enn 100 watt-timer (Wh) kreve forsendelse som fullt regulert Class 9. Alle lithium-ione batterier har angitt watt-timer på pakken. Men på grunn av de kompliserte reglene anbefaler BOSTITCH ikke å sende lithium-ione batteripakker med fly, uansett watt-time klassifisering. Forsendelser av verktøy med batterier (kombinerte sett) kan unntaksvis sendes med fly dersom angitt watt-timer på batteripakken er under 100 Wh. Uansett om en transport regnes som unntatt eller fullt regulert, er det senderens ansvar å sjekke de gjeldende reglene for pakking, etiketter/merking og dokumentasjon.

Informasjonen i dette avsnittet av manualen er gitt i god tro og ansett som nøyaktig på tidspunktet dokumentet ble opprettet. Men detgis ingen garantier, hverken eksplisitt eller implisitt. Det er kjøperens ansvar å sikre at aktivitetene samsvarer med de gjeldende retningslinjer.

Anbefalinger for lagring

- Den ideelle lagringsplassen er kjølig og tørr og ikke utsatt for direkte solskinn samt for sterk varme eller kulde. For optimal batteriytelse og levetid bør batteripakker lagres i romtemperatur når de ikke er i bruk.
- For lang tids lagring, anbefales det for optimalt resultat å lagre en fullt ladet batteripakke på et kjølig og tørt sted unntatt av laderen.

MERK: Batteripakker bør ikke lagres fullt utladet. Batteripakken må lades opp igjen før bruk.

Merking på laderen og batteripakken

I tillegg til pictogrammene som er brukt i denne manualen, kan etikettene på laderen og batteripakken vise følgende pictogrammer:



Les instruksjonshåndboken før bruk.



Les instruksjonshåndboken før bruk.



Se **Tekniske data** for ladetid.



Ikke undersøk med strømførende gjenstander.



Ikke lad skadede batteripakker.



Ikke utsett for vann.



Få byttet defekte ledninger omgående.



Lades kun mellom 4 °C og 40 °C.



Kun for innendørs bruk.



Deponer batteripakken på miljøvennlig vis.



Ikke brenn batteripakken.



Batterytype holdelse for produkterne.

BT-CN120 bruker en 18 volts batteripakke.

Disse batteripakkene kan brukes: BT-CN182, BT-CN183. Se **Tekniske data** for mer informasjon.

Pakkens innhold

Pakkens inneholder:

- 1 Spikerpistol
- 3 Skrapesikker tupp
- 1 Lader
- 1 Li-Ion batteripakke (D1, M1)
- 2 Li-Ion batteripakker (D2, M2)
- 3 Li-Ion batteripakker (D3, M3)
- 1 Bruksanvisning
- Kontroller for skader på verktøy, deler eller tilbehør som kan ha oppstått under transporten.
- Ta deg tid til å lese grundig og forstå denne bruksanvisningen før bruk.

Merking på verktøyet

Følgende piktsymboler vises på verktøyet:



Les instruksjonshåndboken før bruk.



Bruk hørselvern.



Bruk vernebriller.



Ikke bruk verktøy på stillas, stiger.



Lengde på neglær.



Spiker diameter



Ingen ekstra smøring.



Spikertykkelse.



Magasinkapasitet.



Verktøysspenning. Unzulässig erstellte Kopien dieser Dokumente erfüllen nicht die CE-Richtlinien.



Magasininkel: 0°.

Datokode plassering (Fig. B)

Datokoden **18**, som også inkluderer produksjonsåret, er trykket på huset.

Eksempel:

2017 XX XX

Beskrivelse (Fig. A)



ADVARSEL: Aldri modifiser elektroverktøyet eller noen del av det. Dette kan føre til materiell- eller personsarker.

- 1 Utløser
- 2 Avtrekkerlås
- 3 Dybdejusteringshjul
- 4 Indikator for arbeidslys/lavt batteri/fastkiling
- 5 Luke for å fjerne blokkering
- 6 Kontaktutløser
- 7 Magasin
- 8 Støt/sekvensiell valgbryter
- 9 Reversebar beltekrok
- 10 Skrapesikker tupp
- 11 Skrapesikker tupp-holder
- 12 Låsespake
- 13 Spikerdybdeindikator
- 14 Batteri
- 15 Festeknapp for batteriet
- 16 Skyver

Tiltenkt Bruk

Den trådløse spikerpistol er designet for å slå inn spikere i arbeidsstykker av treverk.

IKKE bruk når det er vått eller i nærheten av antennelige væsker eller gasser.

Den trådløse spikerpistol er et profesjonelt elektrisk verktøy.

IKKE la barn komme i kontakt med verktøyet. Uerfarne operatører trenger tilsyn når de bruker dette verktøyet.

• Dette apparatet er ikke ment for bruk av personer (inkludert barn) med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller mangel på erfaring og kunnskap, med mindre de får tilsyn av en person ansvarlig for deres sikkerhet. Barn skal aldri forlates alene med dette produktet.

MONTERING OG JUSTERING

ADVARSEL: For å redusere risikoen for alvorlig personskade, slå av verktøyet og koble fra batteripakken før du foretar eventuelle justeringer eller fjerner/installerer tilleggsutstyr eller tilbehør.

En utilsiktet oppstart kan føre til personskader.

ADVARSEL: Bruk kun batteripakker og ladere fra BOSTITCH.

Beltekrok (Fig. A)

ADVARSEL: Koble batteripakken fra verktøyet før du gjør noen justeringer, bytter tilbehør, utfører vedlikehold eller flytter verktøyet. Slike preventive sikkerhetsforanstaltninger reduserer risikoen for å starte det elektriske verktøyet ved et uhell.

ADVARSEL: Fjern alle spiker fra magasinet før du gjør noen justeringer eller utfører service på verktøyet. Unnlatelse kan føre til alvorlige personskade.

FORSIKTIG: Når det ikke er i bruk, plasser verktøyet på siden på en stabil overflate der det ikke skaper fare for snubling eller fall. Noen verktøy med store batteripakker kan stå på batteripakken, men kanlettes slås overende.

Trådløse spikerpistoler har en integrert belte-krok som kan festes på begge sider av verktøyet for venstre- eller høyrehendte brukere.

Dersom kroken ikke ønskes kan den fjernes fra verktøyet.

For å ta av beltekroken

1. Ta batteripakken av verktøyet.
2. For å skifte verktøyet fra høyre- til venstrehands bruk, ta av skruen **19** fra motsatt side av verktøyet og sett på igjen på motsatt side.
3. Bytt ut batteripakken.

Sette inn og ta av batteripakke på verktøyet (Fig. B)

MERK: For best resultat, pass på at batteripakken **14** er helt oppladet før bruk.

For å installere batteripakken i verktøyets håndtak

1. Rett inn batteripakken **14** mot skinnene i håndtaket (Fig. B).
2. Skyv den inn i håndtaket til batteripakken er godt festet i verktøyet, pass på at den ikke løsner.

For å fjerne batteripakken fra verktøyet

1. Trykk batteriets festeknapp **15** og trekk batteriet bestemt ut av håndtaket.
2. Sett batteripakken i laderen som beskrevet i laderavsnittet i denne manuelen.

Ladeindikator batteripakker (Fig. B)

Noen BOSTITCH batteripakker inkluderer en ladeindikator som består av tre grønne LED som indikerer hvor mye lading som er igjen i batteripakken.

Før å aktivere ladeindikatoren, trykk og hold indikatorknappen. En kombinasjon av tre grønne LED-lys vil lyse og vise gjenværende lading. Dersom gjenværende lading av batteriet er under brukbar grense, vil ingen lys tennes og batteriet må lades opp. **Conformes aux normes CE.**

MERK: Ladeindikatoren er bare en indikasjon av gjenværende lading i batteripakken. Den gir ingen indikasjon på om verktøyet fortsatt kan brukes, og kan variere med produktkomponentene, temperatur og brukerens bruksområde.

BRUK

Bruksanvisning

ADVARSEL: Ta alltid hensyn til sikkerhetsinstruksjonene og gjeldende forskrifter.

ADVARSEL: dersom verktøyet har blitt mistet ned eller du av annen grunn mistenker at det er skadet, start sjekk av funksjon av verktøyet som definert i avsnittet om modusvalg. Dersom det ikke fungerer i henhold til manuelen, stopp bruk av verktøyet og lever det til service på et autorisert BOSTITCH servicesenter.

ADVARSEL: For å redusere risikoen for alvorlig personskade, slå av verktøyet og koble fra batteripakken før du foretar eventuelle justeringer eller fjerner/installerer tilleggsutstyr eller tilbehør.

En utilsiktet oppstart kan føre til personskader.

Korrekt plassering av hendene (Fig. C)

ADVARSEL: For å redusere faren for alvorlig personskade, skal man ALLTID ha hendene i korrekt posisjon, som vist.

ADVARSEL: For å redusere faren for personskade, skal man ALLTID holde godt fast, for å være forberedt på en plutselig reaksjon.

Riktig håndstilling er å ha en hånd på hovedhåndtaket som vist.

Forberede verktøyet

ADVARSEL: ALDRIT spray eller på annen måte påfør smøremidler eller rengjøringsmidler inn i verktøyet. Dette kan kraftig redusere levetid og ytelsen på verktøyet.

MERK: Batteripakken er ikke helt oppladet når det er nyt. Følg instrukksene beskrevet (se **Lade et batteri**).

- Les sikkerhetsinstruksjonene i denne bruksanvisningen.
- Bruk vernebriller og hørselsvern.
- Forsikre deg om at magasinet er helt tomt for spiker.
- Sjekk for glidende og riktig drift i kontaktutløseren og kontaktutløseren. Ikke bruk verktøyet dersom jordfeilbryteren ikke fungerer riktig. **ALDRIT** bruk et verktøy der kontaktutløseren er låst i aktivert posisjon.
- Hold verktøyet vendt bort fra deg selv og andre.
- Sett inn en fulladet batteripakke.

Bruk av avtrekkerlåsen (Fig. E)

ADVARSEL: For å redusere risikoen for alvorlige personskader, ikke hold avtrekkeren inntrykket når verktøyet ikke er i bruk. Hold avtrekkerlåsen i LÅST posisjon (Fig. E) når verktøyet ikke er i bruk.

ADVARSEL: For å redusere risikoen for alvorlig personskade, lås avtrekkeren, koble batteripakken fra verktøyet og ta spikerne for magasinet før du foretar justeringer.

Alle BOSTITCH spikerpistoler er utstyrt med en avtrekkerlås **2** som når den trykkes til høyre som vist i Figur E låser pistolen fra å skyte spikere, ved at avtrekkeren låses og strømmen til motoren stoppes.

Når avtrekkerlåsen trykkes til venstre vil verktøyet være i full funksjon. Avtrekkerlåsen bør alltid settes på når det skal foretas justeringer eller dersom verktøyet ikke straks skal brukes.

MERK: Ikke lagre verktøyet med installert batteripakke.

For å hindre skader på pakken og for å sikre beste

DK batterilevetid, lagre batteripakker separat fra verktøyet eller j laderen, på et kjølig og tørt sted.

Lade verktøyet (Fig. F)

ADVARSEL: Hold stiftmaskinen vendt bort fra deg selv og andre. Dette kan resultere i alvorlig personskade.

ADVARSEL: Du skal aldri fylle på verktøyet når skyvelåsen eller avtrekkeren er aktivert. Det kan resultere i personskade.

ADVARSEL: Du skal alltid fjerne batteripakken før du fyller på eller fjerner spiker. Dette kan resultere i alvorlig personskade.

Lade og trekk metode (Fig. A)

- Last inn stifter/spikere gjennom sporet bak på magasinet og forbi festeklipset.
- Trekk skyveren **16** tilbake bak spikerremsen og slipp den.
- Pass på at magasinskyveren **16** er bak siste spikerremse.

Tømme verktøyet (Fig. F, I)

ADVARSEL: Avtrekkerlåsen bør alltid settes på når det skal foretas justeringer eller dersom verktøyet ikke skal brukes.

- Løsne skyveren **16** slik at den ikke lenger skyver tilbake bak spikerremsen.
- Skyv spikerremsen ned og ut gjennom sporet bak på magasinet.
- Åpne blokkeringsluken på nesedelen **5** for å være sikker på at det ikke sitter noen spikere fortsatt i.

Modusvalg (Fig. A, D)

Spikerpistolen kan avfyre spikere ved støt-aktivering eller ved sekvensiell utløsningsmodus. Før bruk av verktøyet, se på valgbryteren for å se utløsningsmodus. Les alle instruksene før du velger utløsningsmodus.

ADVARSEL: Hold fingrer UNNA utløseren når du ikke spikrer. På denne måten unngår du utilsiktet avfyring.

ALDRIG bær verktøyet med fingeren på avtrekkeren.

I støtmodus vil verktøyet avfyre en spiker når

KONTAKTUTLØSEREN TRYKKES INN.

Sekvensiell modus /

Bruk sekvensiell modus for tilfeldig spikring der presis og nøyaktig plassering og dybdekontroll ønskes. Sekvensiell modus gir også maksimal effekt for driving av de lengste spikrene.

For å bruke spikerpistolen i sekvensiell modus:

- Skjv valgbryteren **8** til å avdekke symbolet **/** for enkelt spiker.
- Trykk nesestykket helt ned mot arbeidsflaten (motoren starter).
- Trekk i avtrekkeren (spikeren vil gå inn i arbeidsflaten).
- Slipp avtrekkeren.
- Loft nesestykket av arbeidsflaten.
- Gjenta trinn 2 og 4 for neste bruk.

MERK: Kontaktutløseren må være trykket ned fulgt av et avtrekkerdrag for hver spiker fulgt av utløsning av både kontaktutløseren og avtrekkeren etter hver spiker.

Støt modus //

Støt-modus er ment for rask spikring på flate, stasjonære flater og er typisk mest effektiv ved bruk av korte spikere.

Når verktøyet er satt til støt-modus, er det to måter å bruke verktøyet: utløsning ved plassering og utløsning ved støt.

Skjv valgbryteren **8** til å avdekke symbolet **//** for tre spikere.

For å bruke verktøyet med metoden med

plasserings-utløsning: ελούν συμόρφωση CE για

ADVARSEL: En spiker avfyrer hver gang avtrekkeren trykkes inn, så lenge kontaktutløseren holdes inntrykket.

- Skjv kontaktutløseren mot arbeidsflaten.
- Trykk inn avtrekkeren.

For å bruke verktøyet med metoden med støt-utløsning:

- Trykk inn avtrekkeren.
- Skjv kontaktutløseren mot arbeidsflaten. Så lenge avtrekkeren er inntrykket, vil verktøyet avfyre en spiker hver gang kontaktutløseren trykkes ned. Dette lar brukeren fyre flere spikere i sekvens.

ADVARSEL: Ikke hold avtrekkeren inne når verktøyet ikke er i bruk. Hold avtrekkerlåsen i låst posisjon når verktøyet ikke er i bruk.

ADVARSEL: Når verktøyets motor er i gang, vil trekke i avtrekkeren eller nedtrykking av kontaktutløseren føre til at en spiker avfyrer.

Justere dybde (Fig. G)

Dybden på stiftene kan justeres ved hjelp av dybdejusteringshjulet **3** på siden av verktøyet.

ADVARSEL: For å redusere risikoen for alvorlig personskade på grunn av utilsiktet avfyring når du stiller inn dybden, skal du ALLTID:

- Ta ut batteripakken.
- Sette på avtrekkerlåsen.
- Unngå kontakt med avtrekkeren under justeringer.

- For å spikre grunnere **T**, roter dybdejusteringshjulet **3** bort fra nesen på spikerpistolen.
- For å spikre dypere **T**, roter dybdejusteringshjulet **3** mot nesen på spikerpistolen.

Arbeidslys (Fig. H)

Det er et arbeidslys **4** på hver side av spikerpistolen. Arbeidslyset kommer på når batteriet settes inn, når avtrekkeren brukes eller når kontaktutløseren trykkes ned. Lyset slås av automatisk etter 20 sekunder dersom verktøyet ikke brukes.

MERK: Arbeidslyset er for å belyse den nærmeste arbeidsflatene, og er ikke ment å brukes som lykt.

Indikator for svakt batteri: Arbeidslyset på venstre side vil blinke fire ganger på rad og deretter slukkes, som indikasjon på lavt batteri.

Forkilt spikerindikator: Arbeidslyset på høyre side vil blinke kontinuerlig hvis en spiker kiler seg i nesestykket (se **Fjerne fastkilt spiker**).

Fjerne en fastkilt spiker (Fig. A, F, I)

Dersom en spiker kiler seg i nesestykket, vil høyre arbeidslys blinke konstant. Hold verktøyet bort fra deg selv og følg disse instruksjonene for å fjerne den:

1. Ta batteripakken av verktøyet og sett på avtrekkerlåsen.
2. Løsne skyveren **16** slik at den ikke lenger skyver på spikerremsen.
3. Loft låsen på blokkeringsluken **5** og dra oppover for å åpne neselukken.
4. Ta ut den bøyde/fastlåste spikeren, bruk en tang om nødvendig.
5. Dersom driverbladet er i ned-posisjon, utløs låsespaken **12** og bruk tilstrekkelig kraft for å helt skyve den til den andre enden av sporet i huset.
6. Lukk døren på nesestykket og lås låsepinnen under de to armene på nesestykket.
7. Sett inn igjen batteripakken.

MERK: Verktøyet vil deaktivere seg selv og ikke tilbakestilles før batteripakken er tatt ut og satt inn igjen.

8. Sett inn igjen spikere i magasinet (se **Lade verktøyet**)

MERK: Dersom stifter/spikere fortsetter å låse seg ofte i nesestykket, få service på verktøyet på et autorisert BOSTITCH servicesenter.

Drift i kaldt vær

Når du bruker verktøyet ved temperaturer under frysepunktet:

1. Hold verktøyet så varmt som mulig før du bruker det.
2. Aktiver verktøyet 5 eller 6 ganger i avkapp før bruk.

Drift i varmt vær

Verktøyet skal virke som normalt. Hold verktøyet unna direkte sollys da overoppheating kan forringje støtdempere og andre gummideler. Dette kan resultere i økt vedlikehold.

VEDLIKEHOLD

Ditt BOSTITCH elektriske verktøy er designet for å virke over en lang tidsperiode med et minimum av vedlikehold. Kontinuerlig tilfredsstillende drift avhenger av tilfredsstillende stell av verktøyet og regelmessig renhold.



ADVARSEL: For å redusere risikoen for alvorlig personskade, slå av verktøyet og koble fra batteripakken før du foretar eventuelle justeringer eller fjerner/installerer tilleggsutstyr eller tilbehør. En utsiktet oppstart kan føre til personskader.

Laderen og batteripakken er vedlikeholdsfriv.



Grenseværdier gestattet. Unzulässig erstellte Kopien Produktes.

Smøring

Ditt elektriske verktøy trenger ikke ekstra smøring.



Geldende voor de CE-vereisten.

Rengjøring

Udgør rede kopier af dette dokument udgør



ADVARSEL: Blås skitt og støv ut av hovedkabinettet med torr luft når skitt samles inne i og rundt luftåpningene.

Bruk godkjent øyebeskyttelse og godkjent stavmaske når du utfører denne prosedyren.



ADVARSEL: Aldri bruk løsemidler eller sterke kjemikalier for å rengjøre ikke-metalliske deler av verktøyet. Disse kjemikaliene kan svekke materialene som brukes i disse delene. Bruk en klut som bare er fuktet med vann og mild såpe. Aldri la noen væske trenge inn i verktøyet; aldri dypp noen del av verktøyet i en væske.

Tilleggsutstyr

Utilegendere non autorizzate di questo



ADVARSEL: Bruk av annet tilleggsutstyr enn det som tilbys av BOSTITCH kan være farlig, ettersom dette ikke er testet sammen med dette verktøyet. For å redusere faren for skader, bør kun tilleggsutstyr som er anbefalt av BOSTITCH brukes sammen med dette produktet.

Ta kontakt med din forhandler for ytterligere informasjon om egnet ekstrautstyr.

Beskyttelse av miljøet



Separat innsamling. Produkter og batterier som er merket med dette symbolet skal ikke kastes i vanlig husholdningsavfall.



Produkter og batterier inneholder materialer som kan gjenvinnes eller gjenbrukes, som reduserer behovet for råmaterialer. Vennligst lever elektriske produkter og batterier til gjenvinning i henhold til lokale regler. Mer informasjon får du på www.2helpU.com.

Oppladbar batteripakke

Denne batteripakken med lang levetid må skiftes ut dersom den ikke gir tilstrekkelig strøm til jobber som du tidligere lett kunne gjøre. Ta hensyn til miljøet når batteripakken må kasseres:

- Lad batteripakken helt ut, og ta den ut av verktøyet.
- Lithium-ion celler kan gjenbrukes. Lever dem til forhandleren eller en lokal gjenbruksstasjon. De innleverte batteripakkene vil gjenbrukes eller avfallsbehandles korrekt.

PISTOLA DE PREGOS 16GA DE FIXAÇÃO A DIREITO

BTCN120

Gratulerer!

Optou por uma ferramenta da BOSTITCH. Longos anos de experiência, um desenvolvimento meticoloso dos seus produtos e um grande espírito de inovação são apenas alguns dos argumentos que fazem da BOSTITCH um dos parceiros de maior confiança dos utilizadores de ferramentas eléctricas profissionais.

Dados técnicos

	BTCN120
Tensão	V _{DC} 18
Tipo	1
Tipo de bateria	Li-Ion
Modo de atuação	Seqüencial / Bump
Agrafos	
comprimento	mm 32–63
dâmetro da haste	mm 1,6
ângulo	0°
Peso (sem a bateria)	kg 2,5
Energia da movimentação	J 12

Valores de ruído e vibração (valores totais de vibração) de acordo com a EN60745-2-16:

L _{PA} (nível de emissão de pressão sonora)	dB(A) 2,5
L _{WA} (nível de potência acústica)	dB(A) 1,5
K (variabilidade do nível acústico indicado)	dB(A) 3

Valor de emissão de vibrações a_b = m/s² 2,5
K de variabilidade = m/s² 1,5

O nível de emissão de vibrações indicado nesta ficha de informações foi medido em conformidade com um teste padrão estabelecido pela norma EN60745 e poderá ser utilizado para comparar ferramentas. Por conseguinte, este nível poderá ser utilizado para uma avaliação preliminar da exposição às vibrações.

ATENÇÃO: o nível de emissão de vibrações declarado diz respeito às principais aplicações da ferramenta.

No entanto, se a ferramenta for utilizada para outras aplicações ou com outros acessórios, ou tiver uma manutenção insuficiente, o nível de emissão de vibrações poderá ser diferente. Isto poderá aumentar significativamente o nível de exposição às vibrações ao longo do período total de trabalho.

Além disso, a estimativa do nível de exposição às vibrações também deverá ter em conta o número de vezes que a ferramenta é desligada ou está em funcionamento,

mas sem executar tarefas. Isto poderá reduzir

significativamente o nível de exposição às vibrações ao longo do período total de trabalho.

Identifique medidas de segurança adicionais para proteger o utilizador contra os efeitos das vibrações, tais como: efectuar uma manutenção correcta da ferramenta e dos acessórios, manter as mãos quentes e organizar padrões de trabalho.

ván dit dokumentum willen niet zeggen dat de producten voldoen aan de CE vereisten.

Dados da bateria

# de cat	V _{DC}	Ah	f detto	Peso	Carregadores
BTCN182	18V	4,0	0,61		BTCB115
BTCN183	18V	2,0	0,40		BTCB115

Declaração de conformidade da CE

Directiva "máquinas"



Pistola de pregos 16GA de fixação a direito

BTCN120

Este equipamento não autorizate di questo

A BOSTITCH declara que os produtos descritos em **Dados técnicos** se encontram em conformidade com as seguintes normas e directivas:

2006/42/CE, EN60745-1:2009 +A11:2010, EN60745-2-16:2010.

Estes equipamentos também estão em conformidade com a Directiva 2014/30/UE e a 2011/65/UE. Para obter mais informações, contacte a BOSTITCH através da morada indicada em seguida ou consulte o verso do manual.

O abaixo assinado é responsável pela compilação do ficheiro técnico e faz esta declaração em nome da BOSTITCH.

Colin Earl

Director-geral

Europa, Médio Oriente e África

Stanley Black & Decker bvba

Kanaalweg 112 IZ Ravenshout zone 3

3980 Tessenderlo, Bélgica

26.01.2017

ATENÇÃO: para reduzir o risco de ferimentos, leia o manual de instruções.

Definições: directrizes de Segurança

As definições abaixo apresentadas descrevem o grau de gravidade correspondente a cada palavra de advertência. Leia cuidadosamente o manual e preste atenção a estes símbolos.

PERIGO: indica uma situação iminentemente perigosa que, se não for evitada, irá resultar em **morte ou lesões graves**.

ATENÇÃO: indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, **poderá resultar em morte ou lesões graves**.

CUIDADO: indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, **poderá resultar em lesões ligeiras ou moderadas**.

AVISO: indica uma prática (não relacionada com ferimentos) que, se não for evitada, **poderá resultar em danos materiais**.

Indica risco de choque eléctrico.

Indica risco de incêndio.

Avisos de segurança gerais relativos a ferramentas eléctricas

ATENÇÃO: *leia todos os avisos de segurança e todas as instruções.* O não seguimento dos avisos e das instruções poderá resultar em choque eléctrico, incêndio e/ou ferimentos graves.

GUARDE TODOS OS AVISOS E INSTRUÇÕES PARA CONSULTA POSTERIOR

Em todos os avisos que se seguem, o termo "ferramenta eléctrica" refere-se à sua ferramenta alimentada pela rede eléctrica (com fios) ou por uma bateria (sem fios).

1) Segurança da Área de Trabalho

a) **Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada.** As áreas desorganizadas ou escuras são propensas a acidentes.

b) **Não utilize as ferramentas eléctricas em ambientes explosivos, como, por exemplo, na presença de líquidos, gases ou poeiras inflamáveis.** As ferramentas eléctricas criam faíscas que poderão inflamar estas poeiras ou vapores.

c) **Mantenha as crianças e outras pessoas afastadas quando utilizar uma ferramenta eléctrica.**

As distrações podem levar à perda do controlo da ferramenta.

2) Segurança Eléctrica

a) **As fichas das ferramentas eléctricas têm de ser compatíveis com a tomada de electricidade.** Nunca modifique a ficha de forma alguma. **Não utilize fichas adaptadoras com ferramentas eléctricas ligadas à terra.** As fichas não modificadas e as tomadas compatíveis reduzem o risco de choque eléctrico.

b) **Evite o contacto corporal com superfícies e equipamentos ligados à terra, como, por exemplo, tubagens, radiadores, fogões e frigoríficos.** Se o seu corpo estiver "ligado" à terra, o risco de choque eléctrico é maior.

HU ©BOSTITCH. A dokumentum engedély nélkül nem soksorozásított dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelősséget.

- c) **Não exponha as ferramentas eléctricas à chuva ou a condições de humidade.** A entrada de água numa ferramenta eléctrica aumenta o risco de choque eléctrico.
- d) **Não aplique força excessiva sobre o cabo.** Nunca o utilize para transportar, puxar ou desligar a ferramenta eléctrica. Mantenha o cabo afastado de fontes de calor, substâncias oleosas, extremidades aguçadas ou peças móveis. Os cabos danificados ou emaranhados aumentam o risco de choque eléctrico.
- e) **Ao utilizar uma ferramenta eléctrica no exterior, use uma extensão adequada para utilização ao ar livre.** A utilização de um cabo adequado para uso ao ar livre reduz o risco de choque eléctrico.
- f) **Se não for possível evitar trabalhar com uma ferramenta eléctrica num local húmido, utilize uma fonte de alimentação protegida por um dispositivo de corrente residual (DCR).** A utilização de um DCR reduz o risco de choque eléctrico.

3) Segurança Pessoal

- a) **Mantenha-se alerta, preste atenção ao que está a fazer e faça uso de bom senso ao utilizar uma ferramenta eléctrica.** Não utilize uma ferramenta eléctrica quando estiver cansado ou sob o efeito de drogas, álcool ou medicamentos. Um momento de distração durante a utilização de ferramentas eléctricas poderá resultar em ferimentos graves.
- b) **Use equipamento de protecção pessoal.** Use sempre uma protecção ocular. O equipamento de protecção, como, por exemplo, uma máscara contra o pó, sapatos de segurança antiderrapantes, um capacete de segurança ou uma protecção auditiva, usado nas condições apropriadas, reduz o risco de ferimentos.
- c) **Evite accionamentos accidentais.** Certifique-se de que o interruptor da ferramenta está na posição de desligado antes de a ligar à tomada de electricidade e/ou inserir a bateria, ou antes de pegar ou transportar a ferramenta. Se mantiver o dedo sobre o interruptor ao transportar ferramentas eléctricas ou se as ligar à fonte de alimentação com o interruptor ligado, poderá originar acidentes.
- d) **Retire qualquer chave de ajuste ou chave de porcas antes de ligar a ferramenta eléctrica.** Uma chave de porcas ou chave de ajuste deixada numa peça móvel da ferramenta poderá resultar em ferimentos.
- e) **Não se estique demasiado ao trabalhar com a ferramenta.** Mantenha sempre os pés bem apoiados e um equilíbrio apropriado. Desta forma, será mais fácil controlar a ferramenta eléctrica em situações inesperadas.
- f) **Use vestuário apropriado.** Não use roupa larga nem jóias. Mantenha o cabelo e a roupa (incluindo luvas) afastados das peças móveis. As roupas largas, as jóias ou o cabelo comprido podem ficar presos nestas peças.
- g) **Se forem fornecidos acessórios para a ligação de equipamentos de extração e recolha de partículas, certifique-se de que estes são ligados e utilizados**

correctamente. A utilização de dispositivos de extração de partículas pode reduzir os riscos relacionados com as mesmas.

4) Utilização e Manutenção de Ferramentas Eléctricas

a) Não utilize a ferramenta eléctrica de forma forçada.

Utilize a ferramenta eléctrica correcta para o seu trabalho. A ferramenta eléctrica adequada irá efectuar o trabalho de um modo mais eficiente e seguro se for utilizada de acordo com a capacidade para a qual foi concebida.

b) Não utilize a ferramenta eléctrica se o respectivo interruptor não a ligar e desligar.

Qualquer ferramenta eléctrica que não possa ser controlada através do interruptor de alimentação é perigosa e tem de ser reparada.

c) Retire a ficha da tomada de electricidade e/ou a bateria da ferramenta eléctrica antes de efectuar quaisquer ajustes, substituir acessórios ou guardar a ferramenta. Estas medidas de segurança preventivas reduzem o risco de ligar a ferramenta eléctrica acidentalmente.

d) Guarde as ferramentas eléctricas que não estiverem a ser utilizadas fora do alcance de crianças e não permita que sejam utilizadas por pessoas não familiarizadas com as mesmas ou com estas instruções. As ferramentas eléctricas são perigosas nas mãos de pessoas que não possuam as qualificações necessárias para as manusear.

e) Faça a devida manutenção das ferramentas eléctricas. Verifique se as peças móveis da ferramenta eléctrica estão alinhadas e não emperram, bem como se existem peças partidas ou danificadas ou quaisquer outras condições que possam afectar o funcionamento da mesma. Se a ferramenta eléctrica estiver danificada, esta não deve ser utilizada até que seja reparada. Muitos acidentes têm como principal causa ferramentas eléctricas com uma manutenção insuficiente.

f) Mantenha as ferramentas de corte sempre afiadas e limpas. As ferramentas de corte sujeitas a uma manutenção adequada, com arestas de corte afiadas, emperram com menos frequência e controlam-se com maior facilidade.

g) Utilize a ferramenta eléctrica, os acessórios, as brocas, etc., de acordo com estas instruções, tendo em conta as condições de trabalho e a tarefa a ser efectuada. A utilização da ferramenta eléctrica para fins diferentes dos previstos poderá resultar em situações perigosas.

5) Utilização e Manutenção de Ferramentas com Bateria

a) Utilize apenas o carregador especificado pelo fabricante do equipamento.

Um carregador

apropriado para um tipo de bateria poderá criar um risco de incêndio se for utilizado para carregar outras baterias.

b) Utilize as ferramentas eléctricas apenas com as baterias especificamente indicadas para as mesmas.

A utilização de quaisquer outras baterias poderá criar um risco de ferimentos e incêndio.

c) Quando a bateria não estiver a ser utilizada, mantenha-a afastada de outros objectos de metal, como, por exemplo, cliques, moedas, chaves, pregos, parafusos ou outros pequenos objectos metálicos que possam estabelecer uma ligação entre os contactos.

Um curto-círcuito entre os contactos da bateria poderá causar queimaduras ou um incêndio.

d) Uma utilização abusiva da ferramenta pode resultar na fuga do líquido da bateria; evite o contacto com este líquido. No caso de um contacto acidental, passe imediatamente a zona afectada por água. Se o líquido entrar em contacto com os olhos, procure também assistência médica. O líquido derramado da bateria pode provocar irritação ou queimaduras.

6) Assistência

a) A sua ferramenta eléctrica só deve ser reparada por um técnico qualificado e só devem ser utilizadas peças sobresselentes originais.

Desta forma, é garantida a segurança da ferramenta eléctrica.

Regras de segurança para a pistola de prego fixação

Assuma sempre que a ferramenta contém agrafos. Um manuseio descuidado da pistola de prego pode resultar num disparo inesperado dos agrafos e em ferimentos.

Não aponte a ferramenta para si ou qualquer pessoa próxima. O disparo inesperado irá disparar um agrafo e causar ferimentos.

Não acione a ferramenta, exceto se a ferramenta estiver colocada firmemente contra a peça. Se a ferramenta não estiver em contacto com a peça, o agrafo pode desviar-se do respetivo alvo.

Deslique a ferramenta da fonte de alimentação se o agrafo encravar na ferramenta. Quando remove um agrafo encravado, a pistola de prego pode ser ativada acidentalmente se estiver ligada à corrente.

Não utilize a pistola de prego para fixar cabos elétricos. Não foi concebido para a instalação de cabos elétricos e pode danificar o isolamento dos cabos elétricos, resultando assim em perigos de incêndio ou choques elétricos.

Tenha cuidado quando remover um agrafo encravado. O mecanismo poderá estar sob compressão e o agrafo pode ser vigorosamente descarregado enquanto tentar eliminar uma situação de encravamento.

Segure a ferramenta pelas superfícies isoladas específicas quando efectuar uma operação em que a fixação de prego possa entrar em contacto com fios ocultos. O contacto com um fio eléctrico irá também fazer

com que as partes metálicas expostas da ferramenta fiquem
não protegidas e provoquem um choque elétrico no utilizador.

Avisos de segurança adicionais sobre a pistola de pregos

- Utilize sempre óculos de proteção.
- Utilize sempre proteção para os ouvidos.
- Utilize apenas agrafos que correspondam ao tipo especificado no manual.
- **Não utilize bases para montar a ferramenta num suporte.**
- **Não desmonte ou bloqueeie quaisquer peças da pistola de pregos, como, por exemplo, o ativador de contacto.**
- Antes de cada operação, deve verificar se o mecanismo de segurança e o acionamento estão a funcionar corretamente e se todas as porcas e parafusos estão apertados.
- **Não utilize a ferramenta como martelo.**
- **Não utilize a BTCTN120**

— quando mudar de um local para outro que implique a utilização de andaimes, escadas, escadotes ou equipamento semelhante a escadotes, por exemplo, telhados de ripados, etc.;

- quando fechar caixas ou grades;
- quando instalar sistemas de segurança de transporte, por exemplo, em veículos, vagões, etc.

No que respeita a exceções, consulte as regulamentações de local de trabalho nacionais e locais.

- **Verifique sempre as regulações locais da peça de trabalho.**
- **Nunca aponte a pistola de pregos operacional na sua direção ou de outra pessoa.**
- **Quando estiver a utilizar a ferramenta, segure-a de modo a não causar quaisquer ferimentos na cabeça ou no corpo se houver coice causado por um corte do fornecimento de energia ou superfícies duras dentro da peça de trabalho.**
- **Nunca dispare a pistola de pregos para o ar.**
- **No local de trabalho, transporte a ferramenta apenas pela pega e nunca o faça com o gatilho acionado.**
- **Tenha em atenção as condições no local de trabalho. Os agrafos têm capacidade para penetrar peças de trabalho finas ou escorregar em cantos e arestas da peça de trabalho e, por conseguinte, colocar a vida das pessoas em risco.**
- **Não fixe agrafos perto da extremidade da peça de trabalho.**
- **Não fixe agrafos sobre outros agrafos.**

Interruptor de seleção sequencial/ação rápida

Ação sequencial ↗

- Quando utilizar a ferramenta no modo sequencial, não acione a ferramenta, exceto se estiver colocada com firmeza contra a peça.

Ação rápida ⚡

- Quando utilizar a ferramenta no modo de ação rápida, tenha cuidado com os disparos duplos não intencionais resultantes de recuo da ferramenta. Se o ativador de contacto entrar de novo em contacto acidentalmente com a superfície de trabalho podem ser disparados agrafos não desejados.
- Quando acionar o modo de "ação rápida" na pistola de pregos de fixação, mantenha sempre o controlo da ferramenta. Uma colocação inadequada da ferramenta pode resultar na descarga incorreta de um agrafo.
- **Para evitar um disparo duplo:**

- Não exerça muita força quando encostar a ferramenta contra a superfície de trabalho.
- Após cada disparo, aguarde até a ferramenta fazer o recuo por completo.
- Utilize a ferramenta no modo sequencial.

- **Não fixe pregos sobre as cabeças de outros agrafos.**
Pode ocorrer recuo, agrafos encravados ou os pregos podem fazer ricochete.

- **Quando utilizar a pistola de pregos, tenha em atenção a espessura do material.** Um prego saliente pode causar ferimentos.

- **Ajuste de profundidade: Para reduzir o risco de ferimentos graves causados por activação acidental, quando ajustar a profundidade, deve SEMPRE:**

- Retirar a bateria.
- Ativar o bloqueio do gatilho.
- Evitar o contacto com o gatilho durante os ajustes.

Não fixe pregos sem em paredes, pisos ou outras superfícies de trabalho sem fazer uma inspeção preliminar.

Os agrafos colocados em fios elétricos sob tensão, canalização ou outros tipos de obstruções podem causar ferimentos.

- **Mantenha-se atento, preste atenção ao que está a fazer e faça uso de bom senso ao operar uma ferramenta eléctrica. Não utilize a ferramenta se estiver cansado ou sob o efeito de drogas, álcool ou medicamentos. Um momento de distração durante a utilização de ferramentas eléctricas poderá resultar em ferimentos graves.**

Riscos residuais

Apesar da aplicação dos regulamentos de segurança relevantes e da implementação de dispositivos de segurança, alguns riscos residuais não podem ser evitados. Estes riscos são os seguintes:

- Danos auditivos.
- Risco de ferimentos causados por partículas voadoras.

• Risco de queimaduras devido aos acessórios ficarem quentes durante a respectiva utilização.

• Risco de ferimentos pessoais devido a uma utilização prolongada.

Segurança eléctrica

O motor eléctrico foi concebido apenas para uma voltagem específica. Verifique sempre se a voltagem da bateria corresponde à indicada na placa com os requisitos de alimentação. Além disso, certifique-se também de que a voltagem do seu carregador corresponde à da rede eléctrica.



O seu carregador da BOSTITCH possui isolamento duplo, em conformidade com a norma EN60335.

Por conseguinte, não é necessária qualquer ligação à terra.

Se o cabo de alimentação estiver danificado, este tem de ser substituído por um cabo especialmente preparado, disponível através dos centros de assistência da BOSTITCH.

Utilizar uma extensão

Não deve ser utilizada qualquer extensão a menos que seja absolutamente necessário. Utilize uma extensão aprovada adequada para a potência da alimentação do seu carregador (consulte os **Dados técnicos**). O diâmetro mínimo do fio condutor é 1 mm²; o comprimento máximo da extensão é 30 m.

Ao utilizar uma bobina de cabo, desenrole sempre o cabo na integra.

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES

Carregadores

Os carregadores da BOSTITCH não requerem ajuste e foram concebidos para uma operação tão fácil quanto possível.

Instruções de Segurança Importantes Para Todos os Carregadores de Baterias

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES: este manual inclui instruções de funcionamento e segurança importantes para carregadores de bateria compatíveis (consulte **Dados técnicos**).

• Antes de utilizar o carregador, leia todas as instruções e sinais de aviso indicados no carregador, na bateria e no aparelho que utiliza a bateria.

ATENÇÃO: perigo de choque. Não permita a entrada de líquidos no carregador. Pode ocorrer um choque eléctrico.

ATENÇÃO: recomendamos a utilização de um dispositivo de corrente residual com uma corrente residual de 30mA ou menos.

CUIDADO: perigo de queimadura. Para reduzir o risco de lesões, carregue apenas baterias recarregáveis BOSTITCH. Outros tipos de baterias podem rebentar, causando lesões pessoais e danos.

CUIDADO: as crianças devem ser vigiadas, para garantir que não brincam com o aparelho.

AVISO: em determinadas condições, quando o carregador está ligado à fonte de alimentação, os contactos de carga expostos no interior do carregador podem entrar em curto-círcuito devido a material estranho. Os materiais estranhos condutores como, por exemplo, mas não

limitado a, lã de aço, folha de alumínio ou qualquer acumulação de partículas metálicas devem ser removidos dos orifícios do carregador. Desligue sempre o carregador da fonte de alimentação quando não estiver inserida uma bateria no respectivo compartimento. Desligue o carregador antes de proceder à limpeza.

• **NÃO carregue a bateria com quaisquer carregadores além dos especificados neste manual.** O carregador e a bateria foram concebidas especificamente para funcionarem em conjunto.

• **Estes carregadores foram concebidos para apenas para carregar baterias recarregáveis BOSTITCH.** Quaisquer outras utilizações podem resultar em incêndio, choque eléctrico ou electrocussão.

• **Não exponha o carregador a chuva ou neve.**

• **Quando desligar o carregador da corrente, puxe pela ficha e não pelo cabo.** Isto permite reduzir o risco de danos na ficha de alimentação eléctrica e do cabo.

• **Certifique-se de que o cabo está colocado num local onde não possa ser pisado, possa causar tropeços ou esteja sujeito a danos ou tensão.**

• **Não utilize uma extensão, a menos que seja estritamente necessário.** O uso de uma extensão inadequada pode resultar num incêndio, choque eléctrico ou electrocussão.

• **Não coloque objectos sobre o carregador nem o coloque em cima de uma superfície macia que possa bloquear as entradas de ventilação e causar calor interno excessivo.** Coloque o carregador num local afastado de fontes de calor. O carregador é ventilado através de ranhuras na parte superior e inferior da estrutura.

• **Não utilize o carregador se o cabo ou a ficha estiverem danificados—substitua-os de imediato.**

• **Não utilize o carregador se tiver sofrido um golpe brusco, se o deixar cair ou se ficar de algum modo danificado.** Leve-o para um centro de assistência autorizado.

• **Não desmonte o carregador; leve-o para um centro de assistência autorizado, no caso de ser necessário assistência ou reparação.** Uma nova montagem incorrecta pode resultar em choque eléctrico, electrocussão ou incêndio.

• Se o cabo de alimentação ficar danificado, deve enviá-lo de imediato para o fabricante, agente de assistência ou um responsável devidamente qualificado para que possa ser substituído, de modo a evitar qualquer situação de perigo.

• **Desligue o carregador da tomada antes de proceder a qualquer trabalho de limpeza.** Isto reduz o risco de choque eléctrico. A remoção da bateria não reduz este tipo de risco.

• **NUNCA tente ligar 2 carregadores ao mesmo tempo.**

• **O carregador foi concebido para funcionar com uma potência eléctrica doméstica padrão de 230 V.** Não tente utilizá-lo com qualquer outro tipo de tensão. Isto não se aplica ao carregador do automóvel.

Carregar uma bateria (Fig. B)

- Ligue o carregador numa tomada adequada antes de inserir a pilha.
- Insira a bateria **14** no carregador, certificando-se de que fica totalmente encaixada no carregador. O indicador luminoso vermelho (de carga) pisca repetidamente, indicando que o processo de carga foi iniciado.
- A conclusão do processo de carga é indicado pelo indicador luminoso vermelho, que permanece ligado de maneira contínua. A bateria fica totalmente carregada e pode ser utilizada nesta altura ou pode deixá-la no carregador. Para retirar a bateria do carregador, prima o botão de libertação na bateria **15**.

NOTA: Para assegurar o máximo desempenho e vida útil das baterias de íões de lítio, carregue a bateria totalmente antes de utilizar o produto pela primeira vez.

Funcionamento do carregador

Consulte os indicadores abaixo para saber qual é o estado do processo de carga da bateria.

Indicadores de carga

	em carga	
	totalmente carregada	
	retardação de calor/frio da bateria*	

*O indicador luminoso vermelho continua a piscar, mas acende-se um indicador luminoso amarelo durante esta operação. Quando a bateria atingir a temperatura adequada, o indicador luminoso amarelo desliga-se e o carregador continua o processo de carga.

O(s) carregador(es) compatível(ies) não carrega uma bateria defeituosa. O carregador indica que a bateria está defeituosa ao não acender-se ou apresentando um problema na bateria ou aparece um padrão intermitente no carregador.

NOTA: isto pode também indicar que se trata de um problema no carregador.

Se o carregador indicar uma falha, leve o carregador e a bateria um centro de assistência autorizado para que sejam submetidos a um teste.

Retardação de calor/frio

Quando o carregador detecta que uma bateria está demasiado quente ou fria, inicia automaticamente a retardação de calor/frio, interrompendo o processo de carga até a bateria atingir a temperatura adequada. Em seguida, o carregador muda automaticamente para o modo de carga. Esta função assegura a duração máxima da bateria.

Uma bateria fria fica carregada a uma velocidade mais lenta do que uma bateria quente. A bateria irá carregar a essa taxa mais lenta durante todo o ciclo de carga e não recupera a taxa de carga máxima, mesmo que a bateria aqueça.

Montagem na parede

Estes carregadores foram concebidos para montagem na parede ou para serem colocados numa mesa ou numa

superfície de trabalho. Se forem montados numa parede, coloque o carregador perto de uma tomada eléctrica e afastado de cantos ou outras obstruções que possam impedir a circulação de ar. Utilize a parte de trás do carregador como base para a fixação dos parafusos de montagem na parede. Monte o carregador com firmeza com parafusos de placa de gesso (adquiridos em separado) a uma distância de pelo menos 25,4 mm com uma cabeça do parafuso com 7–9 mm de diâmetro, aparafusado em madeira a uma profundidade ideal de cerca de 5,5 mm do parafuso exposto. Alinhe as ranhuras na parte de trás do carregador com os parafusos expostos e insira-os por completo nas ranhuras.

Instruções de limpeza do carregador

ATENÇÃO: perigo de choque. Desligue o carregador **or da tomada de CA **antes de proceder à limpeza.** A sujidade e gordura podem ser removidas a partir do exterior do carregador com um pano ou uma escova suave não metálica. Não utilize água ou outros produtos de limpeza. Nunca deixe entrar qualquer líquido dentro da ferramenta. Da mesma forma, nunca mergulhe qualquer peça da ferramenta num líquido.**

Baterias

Instruções de segurança importantes para todas as baterias

Ao recomendar baterias sobresselentes, certifique-se de que inclui a referência do catálogo e a voltagem.

A bateria não irá estar totalmente carregada quando a retirar da embalagem pela primeira vez. Antes de utilizar a bateria e o carregador, leia as instruções de segurança abaixo. Em seguida, siga os procedimentos de carregamento indicados nas instruções.

LEIA TODAS AS INSTRUÇÕES

- Não carregue ou utilize baterias em ambientes explosivos, como, por exemplo, na presença de líquidos, gases ou poeiras inflamáveis.** A colocação ou remoção da bateria do carregador pode inflamar as poeiras ou os fumos.
- Nunca force a entrada da bateria no carregador.** **Nunca modifique a bateria de modo a encaixá-la num carregador não compatível, porque pode romper, causando lesões pessoais graves.** Carregue as baterias apenas em carregadores BOSTITCH.
- NÃO salpique nem coloque a bateria dentro de água ou de outros líquidos.**
- Não armazene nem utilize a ferramenta e a bateria em locais onde a temperatura possa atingir ou exceder 40 °C (tais como barracões ao ar livre ou construções de metal durante o Verão).**
- Não incinere a bateria, mesmo se esta estiver gravemente danificada ou completamente esgotada.** A bateria pode explodir se for exposta a uma chama. São produzidos vapores e materiais tóxicos quando as baterias de íões de lítio são queimadas.
- Se o conteúdo da bateria entrar em contacto com a sua pele, lave imediatamente a área afectada com sabão**

suave e água. Se o líquido da bateria entrar em contacto com os seus olhos, passe-os (abertos) por água durante 15 minutos ou até a irritação passar. Se for necessária assistência médica, o electrólito da bateria é composto por uma mistura de carbonatos orgânicos líquidos e sais de lítio.

O conteúdo das células de uma bateria aberta poderá causar irritação respiratória. Respire ar fresco. Se os sintomas persistirem, procure assistência médica.

ATENÇÃO: risco de queimadura. O líquido da bateria poderá ser inflamável se for exposto a faíscas ou a uma chama.

ATENÇÃO: nunca tente abrir a bateria, seja qual for o motivo. Se a bateria estiver rachada ou danificada, não a insira no carregador. Não esmague, deixe cair nem danifique a bateria. Não utilize uma bateria ou um carregador que tenha sofrido um golpe brusco, uma queda, atropelamento ou danificada de algum modo (por exemplo, perfurada por um prego, atingida com um martelo ou pisada). Pode ocorrer um choque eléctrico ou electrocussão. As baterias danificadas devem ser devolvidas ao centro de assistência para reciclagem.

ATENÇÃO: perigo de incêndio. Quando armazenar ou transportar a bateria, não deixe que objectos metálicos entrem em contacto com os terminais expostos da bateria. Por exemplo, não coloque a bateria dentro de aventureiros, bolsos, caixas de ferramentas, caixas de kits de produtos, gavetas, etc., com pregos soltos, parafusos, chaves, etc.

CUIDADO: quando não utilizar a ferramenta, deve colocá-la de lado numa superfície estável, de modo a que ninguém tropece nem sofra uma queda. Algumas ferramentas com baterias grandes ficam na vertical dentro da bateria, mas podem ser facilmente derrubadas.

Transporte

ATENÇÃO: Perigo de incêndio. O transporte das pilhas pode dar origem a um incêndio se os terminais da pilha entrarem em contacto inadvertidamente com os materiais condutores. Quando transportar as pilhas, certifique-se de que os terminais da pilha estão protegidos e devidamente isolados de materiais que possam entrar em contacto com eles e causar um curto-circuito.

As pilhas da BOSTITCH estão em conformidade com todas as regulamentações de expedição aplicáveis, de acordo com os padrões jurídicos e de indústria, que incluem as Recomendações da ONU sobre o transporte de mercadorias perigosas; disposições relativas a mercadorias perigosas da Associação do Transporte Aéreo Internacional (IATA), Regulamentações do código marítimo internacional para o transporte de mercadorias perigosas (IMDG) e o Acordo europeu relativo ao transporte rodoviário internacional de mercadorias perigosas (ADR). As pilhas de iões de lítio foram testadas de acordo com a secção 38,3 das Recomendações da ONU no que respeita ao Transporte de Mercadorias Perigosas: Manual de Ensaios e Critérios.

Na maioria dos casos, o envio de uma bateria BOSTITCH não terá de ser classificado como Material perigoso de Classe 9 totalmente regulado. Em geral, apenas os envios

que contenham uma bateria de iões de lítio com uma taxa energética superior a 100 watt-horas (Wh) serão enviados como Classe 9 totalmente regulada. Todas as baterias de iões de lítio têm uma classificação de watt-horas assinalada na bateria. Além disso, devido às complexidades de regulamentação, a BOSTITCH não recomenda o envio de baterias de iões de lítio por transporte aéreo, independentemente da classificação de watt-horas. O envio de ferramentas com baterias (conjunto) enviado por transporte aéreo será isento se a classificação de watt-horas da bateria não for superior a 100 watts-horas.

Independentemente de uma expedição ser considerada isenta ou totalmente regulamentada, é da responsabilidade do expedidor consultar as mais recentes regulamentações para a embalagem, etiquetagem/marcação e exigências de documentação.

As informações indicadas nesta secção do manual são fornecidas de boa fé e acredita-se que são precisas aquando da elaboração do documento. No entanto, não é fornecida qualquer garantia, expressa ou implícita. É da responsabilidade do comprador garantir que as respectivas actividades estão em conformidade com as regulamentações aplicáveis.

Recomendações de armazenamento

1. O melhor local de armazenamento será um local fresco e seco, afastado da luz directa do sol e de fontes de calor ou de frio. Para obter o máximo desempenho e a maior vida útil possívels das baterias, guarde-as à temperatura ambiente quando não estiverem a ser utilizadas.
2. Para um armazenamento prolongado, é recomendável armazenar a bateria totalmente carregada num local fresco, seco e afastado do carregador para obter os melhores resultados.

NOTA: as baterias não devem ser armazenadas totalmente sem carga. É necessário recarregar a bateria antes de a utilizar.

Etiquetas no carregador e na bateria

Além dos símbolos indicados neste manual, os rótulos no carregador e na bateria podem apresentar os seguintes símbolos:



Leia o manual de instruções antes de utilizar este equipamento.



Consulte os **Dados técnicos** para ficar a saber o tempo de carregamento.



Não toque nos contactos com objectos condutores.



Não carregue baterias danificadas.



Não exponha o equipamento à água.



Mande substituir imediatamente quaisquer cabos danificados.



Carregue a bateria apenas com uma temperatura ambiente entre 4 °C e 40 °C.



Capacidade do cartucho.



Apenas para uso dentro de casa.



Tensão da ferramenta.



Desfaça-se da bateria de uma forma ambientalmente responsável.



Ângulo do cartucho: 0°.



Não queime a bateria.



Valido para a utilização não conforme ao uso.

Tipo de bateria

O modelo BTCN120 funciona com baterias de 18 volts.

Podem ser utilizadas as seguintes baterias: BTCN182, BTCN183.

Consulte os **Dados técnicos** para obter mais informações.

Conteúdo da embalagem

A embalagem contém:

- 1 Pistola de pregos
- 3 Pontas sem marca
- 1 Carregador
- 1 Bateria de iões de Lítio (modelos D1, M1)
- 2 Baterias de iões de Lítio (modelos D2, M2)
- 3 Baterias de iões de Lítio (modelos D3, M3)

1 Manual de instruções

- Verifique se a ferramenta, as peças ou os acessórios foram danificados durante o transporte.
- Leve o tempo necessário para ler atentamente e compreender todas as instruções neste manual antes de utilizar o equipamento.

Símbolos na ferramenta

A ferramenta apresenta os seguintes símbolos:



Leia o manual de instruções antes de utilizar este equipamento.



Use uma protecção auditiva.



Use uma protecção ocular.



Não utilize ferramentas em andaimes, escadas.



Comprimento dos pregos.



Diâmetro da haste.



Não é necessário lubrificação adicional.



Espessura do prego.

Posição do Código de data (Fig. B)

O código de data **18**, o qual também inclui o ano de fabrico, está impresso na superfície do equipamento.

Exemplo:

2017 XX XX

Ano de fabrico

Descrição (Fig. A)

ATENÇÃO: nunca modifique a ferramenta eléctrica nem qualquer um dos seus componentes. Tal poderia resultar em danos ou ferimentos.

- 1 Gatilho
- 2 Bloqueio de segurança do gatilho
- 3 Botão de ajuste da profundidade
- 4 Indicadores luminosos/bateria fraca/encravamento
- 5 Patilha de desencravamento
- 6 Ativador de contacto
- 7 Cartucho
- 8 Interruptor de seleção de ressalto/ação rápida
- 9 Gancho da correia reversível
- 10 Ponta de proteção
- 11 Armazenamento da ponta de proteção
- 12 Alavanca anti-bloqueio
- 13 Indicador de profundidade do prego
- 14 Bateria
- 15 Patilha de libertação das baterias
- 16 Impulsor

Utilização Adeuada

A pistola de pregos de fixação sem fio foi concebida para fixar pregos em peças de madeira.

NÃO utilize a ferramenta em ambientes húmidos ou na presença de gases ou líquidos inflamáveis.

A pistola de pregos de fixação sem fio é uma ferramenta eléctrica profissional.

NÃO permita que crianças entrem em contacto com as mesmas. É necessária supervisão quando estas ferramentas forem manuseadas por utilizadores inexperientes.

- Este produto não deve ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) que sofram de capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, falta de experiência e/ou conhecimentos, a menos que estejam acompanhados de uma pessoa que se responsabilize pela sua segurança. As crianças nunca devem ficar sozinhas com este produto.

MONTAGEM E AJUSTES

ATENÇÃO: para reduzir o risco de ferimentos graves, desligue a ferramenta e retire a bateria antes de efectuar quaisquer ajustes ou de retirar/instalar dispositivos complementares ou acessórios.

Um accionamento accidental da ferramenta pode causar ferimentos.

ATENÇÃO: utilize apenas baterias e carregadores BOSTITCH.

Gancho de correia (Fig. A)

ATENÇÃO: Desligue a bateria da ferramenta antes de efectuar quaisquer ajustes, substituir acessórios, reparação ou transportar a ferramenta. Estas medidas de segurança preventivas reduzem o risco de ligar a ferramenta acidentalmente.

ATENÇÃO: Retire os pregos do cartucho antes de efectuar quaisquer ajustes ou reparar esta ferramenta. Se não o fizer, podem ocorrer ferimentos graves.

CUIDADO: Quando não a estiver a utilizar, coloque a ferramenta de lado numa superfície estável, de modo a que ninguém tropece nem sofra uma queda. Algumas ferramentas com baterias grandes ficam na vertical dentro da bateria, mas podem ser facilmente derrubadas.

As pistolas de pregos sem fio incluem um gancho da correia integrado que pode ser fixado em ambos os lados da ferramenta, para se adaptar a utilizadores destros ou esquerdistas.

Se não quiser utilizar o gancho, pode removê-lo da ferramenta.

Retirar o gancho da correia

1. Retire a bateria da ferramenta.
2. Para mudar a utilização da ferramenta da direita para a esquerda, basta retirar o parafuso **19** do lado oposto da ferramenta e montá-lo do outro lado.
3. Volte a colocar a bateria.

Inserir e retirar a bateria da ferramenta

(Fig. B)

NOTA: para obter os melhores resultados, certifique-se de que a bateria **14** está totalmente carregada antes de a utilizar.

Instalar a bateria na pega da ferramenta

1. Alineie a bateria **14** com as calhas que se encontram dentro da pega da ferramenta (Fig. B).
2. Faça-a deslizar para dentro da pega até a bateria ficar totalmente encaixada na ferramenta e certifique-se de que não se solta.

Retirar a bateria da ferramenta

1. Prima a patilha de libertação da bateria **15** e puxe a bateria com firmeza para fora da pega da ferramenta.
2. Insira a bateria no carregador, tal como descrito na secção do carregador indicada neste manual.

Baterias para o indicador do nível de combustível (Fig. B)

Algumas baterias BOSTITCH incluem um indicador de nível de combustível, composto por três indicadores luminosos LED verdes que indicam o nível de carga restante na bateria.

Para activar o indicador do nível de combustível, prima e mantenha premido o botão do indicador do nível de combustível. Uma combinação dos três indicadores luminosos LED verdes acende-se, indicando o nível da carga restante.

Se o nível da carga na bateria for inferior ao limite utilizável, o indicador do nível de combustível não se acende e é necessário voltar a carregar a bateria.

NOTA: o indicador do nível de combustível é apenas uma indicação da carga restante na bateria. Não indica o funcionamento da ferramenta e está sujeito a variações, com base nos componentes do produto, temperatura e aplicação do utilizador final.

FUNCIONAMENTO

Instruções de utilização

ATENÇÃO: cumpra sempre as instruções de segurança e os regulamentos aplicáveis.

ATENÇÃO: se deixar cair a ferramenta ou se suspeitar que a ferramenta sofreu danos, faça uma verificação, como indicado na secção de seleção de modo do manual. Se a ferramenta não funcionar de acordo com o manual, deixe de a utilizar e envie para um centro de assistência autorizado da BOSTITCH para reparação.

ATENÇÃO: para reduzir o risco de ferimentos graves, desligue a ferramenta e retire a bateria antes de efectuar quaisquer ajustes ou de retirar/instalar dispositivos complementares ou acessórios.

Um accionamento accidental da ferramenta pode causar ferimentos.

Posição correcta das mãos (Fig. C)

ATENÇÃO: para reduzir o risco de ferimentos graves, utilize SEMPRE a ferramenta com as suas mãos na posição correcta (exemplificada na figura).

ATENÇÃO: para reduzir o risco de ferimentos graves, segure SEMPRE a ferramenta com segurança, antecipando uma reacção súbita por parte da mesma.

A posição correcta das mãos requer a colocação de uma mão na pega principal, tal como indicado.

Preparar a ferramenta

ATENÇÃO: NUNCA utilize lubrificantes por pulverização ou por qualquer outro meio ou solventes de limpeza no interior da ferramenta. Isto pode afetar gravemente a vida útil e o desempenho da ferramenta.

NOTA: A bateria não está totalmente carregada quando a retira da embalagem. Siga as instruções indicadas (consulte **Carregar uma bateria**).

• Leia a secção de **Instruções de segurança deste manual**.

- Use proteção ocular e auricular.
- Certifique-se de que retira todos os agrafos do cartucho.
- Verifique se o ativador de contacto e os conjuntos de impulsos estão a funcionar corretamente. Não utilize a ferramenta se algum dos conjuntos não estiver a funcionar corretamente. **NUNCA** utilize a ferramenta se o ativador de contacto estiver fixado na posição de atuação.
- Nunca aponte a pistola de pregos na sua direção ou de outras pessoas.
- Insira a bateria totalmente carregada.

Utilizar o bloqueio de segurança do gatilho

(Fig. E)

AVISO: Para reduzir o risco de ferimentos graves, liberte o gatilho quando não utilizar a ferramenta. Mantenha o bloqueio de segurança do gatilho BLOQUEADO (Fig. E) na posição de bloqueio quando não utilizar a ferramenta.

AVISO: Para reduzir o risco de ferimentos graves, bloqueeie o gatilho, retire a bateria da ferramenta e retire os pregos do cartucho antes de fazer ajustes.

Cada pistola de pregos BOSTITCH está equipada com um dispositivo de bloqueio do gatilho **2** que, quando é colocado para a direita, como indicado na Figura E, impede que a ferramenta dispare um prego, bloqueando o gatilho e transferindo a energia para o motor.

Quando o bloqueio de segurança do gatilho é premido para a esquerda, a ferramenta fica totalmente operacional. O bloqueio do gatilho deve estar sempre bloqueado quando efetuar ajustes ou se a ferramenta não for utilizada de imediato.

AVISO: Não armazene a ferramenta com a bateria instalada. Para evitar danos na bateria e garantir a melhor duração da bateria, armazene as baterias fora da ferramenta ou do carregador num local fresco e seco.

Carregar a ferramenta (Fig. F)

ATENÇÃO: Nunca aponte a ferramenta na sua direção ou de outras pessoas. Podem ocorrer ferimentos graves.

ATENÇÃO: Nunca coloque pregos com o ativador de contacto ou o gatilho ativados. Podem ocorrer ferimentos.

ATENÇÃO: Retire sempre a bateria antes de colocar ou retirar pregos. Podem ocorrer ferimentos graves.

Método de inserção e remoção (Fig. A)

1. Coloque os pregos através da ranhura na parte de trás do cartucho e através do grampo de fixação.
2. Puxe o impulsor **16** que está por trás do cartucho de pregos e liberte-o.
3. Certifique-se de que o impulsor do cartucho **16** está atrás do último cartucho de pregos.

Descarregar a ferramenta

ATENÇÃO: O bloqueio do gatilho deve estar sempre bloqueado quando efetuar ajustes ou se a ferramenta não for utilizada.

HU ©BOSTITCH. A dokumentum engedély nélkül nem soksorozható. Az engedély nélkül soksorozott dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelőségét.

1. Liberte o impulsor **16** para parar de aplicar força sobre os cartuchos de pregos.
2. Faça deslizar os cartuchos de prego para baixo e através da ranhura na parte de trás do cartucho.
3. Abra a patilha de desencravamento **5** na ponteira para certificar-se de que não existem pregos restantes.

Seleção de modo (Fig. A, D)

A pistola de pregos de fixação tem capacidade para disparar pregos através de atuação rápida ou sequencial. Antes de utilizar esta ferramenta, procure o interruptor de seleção para determinar o modo de atuação. Leia todas as instruções antes de selecionar o modo de atuação.

ATENÇÃO: Quando não fixar pregos, mantenha os dedos AFASTADOS do gatilho para evitar um disparo acidental dos agrafos. **NUNCA** transporte a ferramenta com o dedo no gatilho. No modo de ação rápida, a ferramenta dispara um prego se o ativador de contacto for acionado quando premir o gatilho.

Ação sequencial /

Utilize o modo de atuação sequencial para fixar pregos de maneira intermitente, que requer um controlo muito cuidado e preciso da colocação e profundidade. O modo de atuação sequencial fornece a potência máxima de fluxo para fixar os pregos maiores.

Para utilizar a pistola de pregos no modo de atuação sequencial:

1. Deslize o interruptor seletor **8** para ativar o ícone **/** de um prego.
2. Pressione a ponteira totalmente contra a peça (o motor é ligado).
3. Puxe o gatilho (o prego é fixado na superfície de trabalho).
4. Liberte o gatilho.

5. Levante a ponteira da superfície de trabalho.
6. Repita os passos 2 a 4 para a próxima aplicação.

AVISO: O ativador de contacto tem de ser pressionado puxando o gatilho para cada prego, seguido da libertação do ativador de contacto e do gatilho depois de fixar cada prego.

Ação rápida //

O modo de ação rápida foi concebido para fixar pregos rapidamente em superfícies planas e fixas e é mais eficaz para aplicações que requerem pregos mais pequenos.

Quando a ferramenta está no modo de atuação rápida, estão disponíveis dois métodos para utilizar a ferramenta: atuação no local e atuação rápida.

Deslize o interruptor seletor **8** para ativar o ícone **//** de três pregos.

Para utilizar a ferramenta com o método de atuação no local:

ATENÇÃO: Um prego é fixado sempre que prime o gatilho, desde que o ativador de contacto permaneça solto.

1. Prima o ativador de contacto contra a superfície de trabalho.
2. Liberte o gatilho.

Para utilizar a ferramenta com o método de atuação rápida:

1. Liberte o gatilho.
2. Empurre o ativador de contacto contra a superfície de trabalho. Desde que o gatilho esteja premido, a ferramenta fixa um prego sempre que o ativador de contacto for libertado. Isto permite ao utilizador fixar vários pregos em sequência.

ATENÇÃO: Não mantenha o gatilho premido quando não utilizar a ferramenta. Mantenha o bloqueio de segurança do gatilho na posição de bloqueio quando a ferramenta não estiver a ser utilizada.

ATENÇÃO: Quando o motor da ferramenta estiver ligado, se puxar o gatilho ou pressionar o ativador de contacto pode ser disparado um prego.

Ajustar a profundidade (Fig. G)

A profundidade de fixação dos agrafo pode ser ajustada com o botão de ajuste da profundidade **3** na parte lateral da ferramenta.

ATENÇÃO: Quando ajustar a profundidade, para reduzir o risco de ferimentos graves causados por ativação acidental, deve SEMPRE:

- Retirar a bateria.
- Engatar o bloqueio de segurança do gatilho.
- Evitar o contacto com o gatilho durante os ajustes.

1. Para fixar o prego com menos profundidade **(T-)**, rode o botão de ajuste da profundidade **3** longe da ponteira da pistola de pregos.
2. Para fixar um prego com mais profundidade **(T)**, rode a roda de ajuste de profundidade **3** na direção da ponteira da pistola de pregos.

Indicadores luminosos (Fig. H)

Estão disponíveis indicadores luminosos **4** em cada lado da pistola de pregos. Os indicadores luminosos acendem-se depois de inserir a bateria, premir o gatilho ou libertar o ativador de contacto. Os indicadores luminosos desligam-se automaticamente 20 segundos se a ferramenta não for utilizada.

NOTA: Estes indicadores luminosos permitem iluminar a superfície de trabalho imediata e não se destinam a ser utilizadas como lanternas.

Indicador de bateria fraca: Os indicadores luminosos à esquerda acendem-se quatro vezes consecutivas e depois apagam-se para indicar que a bateria está fraca.

Indicador de pregos encravados: Os indicadores luminosos à direita começam a piscar de maneira contínua se um prego ficar encravado na ponteira (consulte *Retirar um prego preso ou encravado*).

Retirar um prego preso ou encravado

(Fig. A, F, I)

Se um prego ficar preso na ponteira ou a ferramenta encravar, os indicadores luminosos à direita começam a piscar em contínuo. Não aponte a ferramenta na sua direção e siga estas instruções para resolver o problema:

1. Retire a bateria da ferramenta e ative o bloqueio de segurança do gatilho.
2. Liberte o impulsor **16** para parar de aplicar força sobre os cartuchos de pregos.
3. Levante a patilha de desencravamento **5** e depois puxe-a para cima para abrir o compartimento da ponteira.
4. Retire o prego dobrado, utilizando um alicante se necessário.
5. Se a lâmina acionadora estiver virada para baixo, rode a alavanca de liberação de encravamento **12** exercendo força suficiente para deslizá-la por completo para a outra extremidade da ranhura nos compartimentos.
6. Feche o compartimento da ponteira e encaixe o pino da patilha debaixo dos dois braços na ponteira.
7. Volte a inserir a bateria.

NOTA: A ferramenta será desligada e só será reposta depois de retirar e voltar a colocar a bateria.

8. Volte a inserir os pregos no cartucho (consulte *Carregar a ferramenta*).

NOTA: Se os pregos continuarem a encravar com frequência na ponteira, envie a ferramenta para um centro de assistência autorizado da BOSTITCH.

Funcionamento em tempo frio

Quando utilizar ferramentas em temperaturas negativas:

1. Mantenha a ferramenta o mais quente possível antes de a utilizar.
2. Experimente a ferramenta 5 ou 6 vezes num pedaço de madeira antes de a utilizar.

Funcionamento em tempo quente

A ferramenta deve funcionar normalmente. No entanto, mantenha a ferramenta afastada de luz solar direta porque o excesso de calor pode deteriorar os amortecedores e outras peças de borracha, o que pode resultar numa manutenção mais prolongada.

MANUTENÇÃO

A sua ferramenta eléctrica da BOSTITCH foi concebida para funcionar durante um longo período de tempo com uma manutenção mínima. Uma utilização continuamente satisfatória depende de uma manutenção apropriada da ferramenta e de uma limpeza regular.

ATENÇÃO: para reduzir o risco de ferimentos graves, desligue a ferramenta e retire a bateria antes de efectuar quaisquer ajustes ou de retirar/instalar dispositivos complementares ou acessórios.

Um acionamento acidental da ferramenta pode causar ferimentos.

O carregador e a bateria não são passíveis de reparação.



Lubrificação

CH: Reproduction interdite sans permission préalable. Les copies non autorisées de A sua ferramenta eléctrica não necessita de lubrificação adicional.



BOSTITCH: Vervielfältigung nicht ohne Genehmigung gestattet. Unzulässig erstellte Kopien

S Dokuments erfüllen nicht die CE-Richtlinien für Produkte.

Limpeza

ATENÇÃO: retire os detritos e as partículas da caixa da

unidade com ar comprimido seco sempre que houver uma acumulação de detritos dentro das aberturas de ventilação e à volta das mesmas. Use uma protecção

DK: ocular e uma máscara contra o pó aprovadas ao efectuar este procedimento.

ATENÇÃO: nunca utilize dissolventes ou outros

químicos abrasivos para limpar as peças não metálicas da ferramenta. Estes químicos poderão enfraquecer os materiais utilizados nestas peças. Utilize um pano

humedecido apenas com água e sabão suave. Nunca

GR: deixe entrar qualquer líquido para dentro da ferramenta.

Tämän asiakirjan ilman välttämistä tehdyn kopiot eivät ole hyväksytty. Tämän asiakirjan ilman välttämistä tehdyn kopiot eivät ole hyväksytty.

για την ίδια τρόπο, πατέστε με την εγγράφου δεν αποτελούν συμμόρφωση CE για

τα προϊόντα. Da mesma forma, nunca mergulhe qualquer peça da ferramenta num líquido.

Acessórios opcionais

ATENÇÃO: uma vez que apenas foram testados com este

produto os acessórios disponibilizados pela BOSTITCH, per i relativi prodotti.

a utilização de outros acessórios com esta ferramenta

NO: poderá ser perigosa. Para reduzir o risco de ferimentos, em tillatelse. Ikke godkjente kopier av dette dokumentet kan være farlig. Det er ikke tillatt å kopiere CE-markering for produktet.

apenas deverão ser utilizados acessórios recomendados

pela BOSTITCH com este produto.

Consulte o seu revendedor para obter mais informações sobre a reprodução proibida sem autorização prévia. As cópias não autorizadas deste documento não estão em conformidade com a CE para os produtos.

Proteger o meio ambiente

Recolha separada. Os produtos e baterias indicados com este símbolo não devem ser eliminados em conjunto com resíduos domésticos comuns.

Os produtos e as baterias contêm materiais que podem ser recuperados ou reciclados, o que reduz a procura de matérias-primas. Recicle o equipamento eléctrico de acordo com as disposições locais. Estão disponíveis mais informações em www.2helpU.com.

Niejszy dokument nie może być kopiowany bez pozwolenia.

Bateria recarregável

Esta bateria de longa duração deve ser substituída se não fornecer energia suficiente durante trabalhos que tenham sido efetuados facilmente. No fim da sua vida útil, elimine-a com o devido respeito pelo meio ambiente:

- **re** Descarregue completamente a bateria e em seguida retire-a da ferramenta.

- **OK:** As baterias de íões de lítio são recicláveis. Entregue-as ao seu fornecedor ou coloque-as num ecoponto. As baterias recolhidas serão recicladas ou eliminadas correctamente.

HU: ©BOSTITCH. A dokumentum engedély nélkül nem sokszorosítható. Az engedély nélkül sokszorosított dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelőségét.

LANGATON 16GA STRAIGHT FINISH -NAULAUSKONE

BTCN120

Onnittelut!

Olet valinnut BOSTITCH-työkalun. Monien vuosien kokemus, huolellinen tuotekehitys ja innovatiot tekevät BOSTITCH-työkaluista luottavia kumppaneita ammattilaisille.

Tekniset tiedoissa

Jännite	V _{DC}	18
Typpi	BOSTITCH.	Må ikke gengives uden
Akkutyppi	overholdelse for produkterne.	Li-Ion
Käyttötila		Sequential / Bump
Pituus	mm	32–63
Varren halkaisija	mm	1,6
Kulma	°	0°
Paino (ilman akkua)	kg	2,5
Ajaa energiaa	J	12
Tärinäpäästöarvo a_h =	m/s ²	2,5
Vaihtelu K =	m/s ²	1,5

Tässä käyttöohjeessa ilmoitettu tärinäarvo on mitattu EN60745 -standardin mukaisesti. Sitä voidaan käyttää verrattaessa työkaluja keskenään. Sitä voidaan käyttää arvioitaessa altistumista.

VAROITUS: Ilmoittetaan tärinä esiintyy käytettäessä työkalua sen varsinaiseen käyttötarkoitukseen. Jos työkalua käytetään erilaisen tarkoitukseen, jos siihen on kiinnitetty erilaisia lisävarusteita tai jos sitä on hoidettu huonosti, tärinä voi lisääntyä. Tämä voi vaikuttaa merkittävästi altistumiseen työkalua käytettäessä.

Tärinä vähentyy, kun työkalusta katkaistaan virta tai se toimii tyhjäkäynnillä. Tämä voi vähentää tärinää merkittävästi työkalua käytettäessä.

Työkalun käyttäjän altistumista tärinälle voidaan vähentää merkittävästi pitämällä työkalu ja sen varusteet kunnossa, pitämällä kädet lämpimänä ja kiinnittämällä huomiota työn jaksottamiseen.

Dokumentu nie sú v súlade s CE pre dané výrobky.

HU ©BOSTITCH. A dokumentum engedély nélkül nem szokozorosított dokumentum nem jelenti a termék CE-meg-

Akkua Data

Kat #	V _{DC}	Ah	Paino	Laturit
BTCN182	18V	4,0	0,61	BTCB115
BTCN183	18V	2,0	0,40	BTCB115

EU-yhdenmukaisuusilmoitus

Konediirektiivi



Langaton 16GA Straight Finish -naulauskone

BTCN120

BOSTITCH vakuuttaa, että nämä tuotteet täyttävät seuraavat määräykset:

2006/42/EU, EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

Nämä tuotteet täyttävät direktiivin 2014/30/EY ja 2011/65/EY vaatimukset. Saat lisätietoja ottamalla yhteyden BOSTITCH iin. Osoitteet näkyvät käyttööhjeen takasivulla.

Allekirjoittaja vastaa **Teknisistä tiedoista** ja antaa tämän vakuutuksen BOSTITCH in puolesta.

Colin Earl

Colin Earl
Toimitusjohtaja
Europe, Middle East & Africa

Stanley Black & Decker bvba
Kanaalweg 112 IZ Ravenshout zone 3
3980 Tessenderlo, Belgium

26.01.2017 as copias no autorizadas de este

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização.

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2010.

PL ©BOSTITCH. Reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-16:2



Sähköiskun vaara.



Tulipalon vaara.



Sähkötyökalun yleiset turvallisuusvaroitukset



VAROITUS: Lue kaikki turvallisuusvaroitukset ja ohjeet.

Jos varoituksia ja ohjeita ei noudataeta, on olemassa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavan henkilövahingon vaara.



SÄILYTÄ KAIKKI VAROITUKSET JA OHJEET MYÖHEMPÄÄ KÄYTTÖÄ VARTEN



Näissä varoituksissa käytettävä sähkötyökalu-ilmaus viittaa illadelse. Uau verkkovirtaan yhdistettävään tai akkukäyttöiseen työkaluun.



1) Työskentelyalueen Turvallisuus



a) **Pidä työskentelyalue siistinä ja kirkkaasti** lupaa. Tämän asian mukaan vältätä vaurioita ja vaurioitusta. Onnettomuuksia sattuu herkemmin sisuutta, epäsiistisissä tai huonosti valaistussa ympäristössä.



b) **Älä käytä sähkötyökaluja, jos on olemassa räjähdyrsaara esimerkiksi sytytteen nesteiden, kaasujen tai pölyn vuoksi.** Sähkötyökalujen aiheuttamat kipinät voivat sytyttää pölyn tai kaasut.



c) **Pidä lapset ja sivulliset kaukana käytettäessäsi sähkötyökalua.** Keskiytmiskynnyyn herpaantuminen voi aiheuttaa hallinnan menettämisen.



2) Sähköturvallisuus



a) **Pistokkeen ja pistorasiaan on vastattava toisiaan.**

Älä koskaan tee pistokkeeseen mitään muutoksia.

Älä yhdistä maadoitettua sähkötyökalua



jatkotohdon. Sähköiskun varaa vähenee, jos pistokkeisiin ei tehdä muutoksia ja ne yhdistetään vain niille tarkoitettuihin pistorasioihin.



b) **Älä kosketa maadoituksessa käytettäviin pintoihin, kuten putkiin, lämpöpattereihiin ja jäähydytyslaitteisiin.** Voit saada sähköiskun, jos kehosi on maadoitettu.



c) **Älä altista sähkötyökaluua sateelle tai kosteudelle.**



Sähkötyökalun menevä vesi lisää sähköiskun vaaraa.



d) **Älä vaurioita sähköjohtoa.** Älä kanna työkaluja sähköjohdosta tai vedä pistoketta pistorasiasta sähköjohdon avulla. Pidä sähköjohto kaukana kuumuudesta, öljystä, terävistä reunoista tai liikkuvista osista. Vaurioituneet tai sotkeutuneet johtot lisäävät sähköiskun vaaraa.



e) **Jos käytät sähkötyökalua ulkona, käytä vain ulkokäytöön tarkoitettua jatkotohtoa.** Ulkokäytöön tarkoitettu sähköjohdon käyttäminen vähentää sähköiskun vaaraa.



f) **Jos sähkötyökalua on käytettävä kosteassa paikassa, käytä vikavirtasuojaa.** Tämä vähentää sähköiskun vaaraa.

3) Henkilösuojaus

a) **Käytettäessäsi sähkötyökalua pysy valppaan, keskity työhön ja käytä tervettä järkeä.** Älä käytä tätä työkalua ollessasi väsynyt tai alkoholin, huumeiden tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena. Keskiytmisen herpaantuminen hetkeksiakin sähkötyökalua käytettäessä voi aiheuttaa vakavan henkilövahingon.

b) **Käytä henkilösuojausvarusteita.** Käytä aina suojalaseja. Hengityssuojaimen, liukumattomien turvajalkineiden, kypärän ja kuulosuojaimen käyttäminen vähentää henkilövahinkojen vaaraa.

c) **Estä tahaton käynnistäminen.** Varmista, että virtakytkin on OFF-asennossa, ennen kuin kytet sähkötyökalun pistorasiaan, yhdistät siihen udgor akun, nostat työkalun käteesei tai kannat sitä. Sähkötyökalun kantaminen sormi virtakytkimellä lisää onnettomuusvaaraa.

d) **Poista kaikki säätövaiimet tai väänimet ennen sähkötyökalun käynnistämistä.** Sähkötyökalun pyörivään osaan jäyntä säätövain tai väänin voi aiheuttaa henkilövahingon.

e) **Älä kurkottele.** Seiso aina vakaasti tasapainossa. Nämä voit hallita sähkötyökalua paremmin odottamattomissa tilanteissa.

f) **Pukeudu oikein.** Älä käytä löysiä vaatteita tai koruja. Pidä hiukset, vaatteet ja kädet loitolta liikkuvista osista. Löysiä vaatteet, korut tai pitkät hiukset voivat tarttua liikkuviin osiin.

g) **Jos käytettäväissä on laitteita pölyn ottamiseksi talteen, käytä niitä.** Pölyn ottaminen talteen voi vähentää pölyn aiheuttamia vaaroja.

4) Sähkötyökaluista Huolehtiminen

a) **Älä kohdista sähkötyökaluun liikaa voimaa.** Valitse käyttötarkoitukseen kannalta oikea sähkötyökalu. Sähkötyökalu toimii paremmin ja turvallisemmin, kun sitä käytetään sille suunniteltuun käyttötarkoitukseen.

b) **Älä käytä työkalua, jos virtakytkin ei toimi.** Jos sähkötyökalua ei voi hallita kytkimien avulla, se on vaarallinen ja se on korjattava.

c) **Katkaise sähkötyökalusta virta ja irrota sen pistoke pistorasiasta tai irrota akku siitä ennen säätämistä, varusteiden vaihtamista tai sähkötyökalun asettamista säälytykseen.** Nämä voit vähentää vahingossa käynnistymisen aiheuttaman henkilövahingon vaaraa.

d) **Varastoi sähkötyökaluja lasten ulottumattomissa.** Älä anna sähkötyökaluihin tottumattomien tai näihin ohjeisiin pererehtymättömien henkiöiden käyttää sähkötyökaluja. Sähkötyökalut ovat vaarallisia kouluttamattomien käyttäijien käsissä.

e) **Pidä sähkötyökalut kunnossa.** Tarkista liikkuvat osat, niiden kiinnitys, osien eheyts ja muut toimintaan vaikuttavat tekijät. Jos havaitset vaurioita, korjauta sähkötyökalu ennen niiden

käyttämistä. Huonosti kunnossapidetyt sähkötyökalut aiheuttavat onnettomuuksia.

f) **Pidä leikkaavat pinnat terävin ja puhtaina.**

Kunnossa pidettyjen leikkaavia teräviä reunuja sisältävien työkalut todennäköisyyssä jumiutua vähenee, ja niitä on helpompia hallita.

g) **Käytä sähkötyökalua ja sen tarvikkeita, kuten porariteriä, näiden ohjeiden mukaisesti. Ota työskentelylosuohtea ja tehtävä työ huomioon.** Jos sähkötyökalua käytetään näiden ohjeiden vastaisesti, voi syntyä vaaratilanne.

5) Akkukäyttöisten Työkalujen

Käyttäminen ja Niistä Huolehtiminen

a) **Käytä ainoastaan valmistajan suosittelemaa latauslaitetta.** Tietynypäiselle akulle soveltuva latauslaite voi aiheuttaa tulipalon varaan käytettynä yhdessä toisen akun kanssa.

b) **Käytä sähkötyökalussa vain siihin tarkoitettuja akkuja.** Muiden akujen käyttäminen voi aiheuttaa tulipalon tai onnettomuuden varaan.

c) **Kun akku ei ole käytössä, pidä se poissa muiden metalliesineiden läheiltä, kuten paperiliittimiin, kolikoiden, avainten, naulojen, ruuvien tai muiden pienien esineiden läheiltä. Ne voivat oikosulkea**

akun navat. Akun napojen oikosulkeminen voi aiheuttaa palovamman tai tulipalon.

d) **Oikosulku voi aiheuttaa nesteen vuotamisen akusta.** Vältä koskemasta tähän nesteesseen. Jos nestettää pääsee vahingossa iholle, huuhtelee vedellä. Jos tätä nestettää pääsee silmään, ota yhteys lääkärin.

Akkuneste voi ärsyttää tai aiheuttaa palovamman.

6) Huolto

a) **Korjauta työkalu valtuutetulla asentajalla.**

Varaosina on käytettävä vain alkuperäisiä vastaavia osia. Tämä varmistaa sähkötyökalun turvallisuuden.

Naulauskoneen turvallisuusohjeet

Toimi aina oletuspohjalta, että työkalussa on kiinnitimiä. Naulauskoneen huolimaton käsitteily voi johtaa naulojen odottamattomaan laukaisemiseen ja henkilövahinkoihin.

Älä osoita työkalulla itseäsi tai ketään lähettyville olevaan henkilöö. Odottamaton laukaisemisen yhteydessä laitteesta sinkoaa naula, joka voi aiheuttaa henkilövahinkoja.

Älä laukaise työkalua, ellei se ole tiiviisti työkappaletta vasten. Jos työkalu ei ole kiinni työkappaleessa, kiinnitin saattaa ponnahtaa irti kohteesta.

Irrota työkalu virtalähteestä, jos kiinnitin juuttuu työkalun sisään. Kun poistat kiinni jääneen naulan, naulauskone voi kytketytä vahingossa päälle, jos se on liitetty sähköverkkoon.

Älä käytä tästä naulauskonetta sähköjohojen kiinnittämiseen. Sitä ei ole tarkoitettu sähkökaapeleiden asentamiseen, vaan se voi vahingoittaa sähkökaapeleiden eristeitä ja aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon varaan.

Ole varovainen poistaessasi juuttunutta kiinnintää.

Mekanismi voi olla paineistetussa tilassa ja laukaista kiinni juuttuneen kiinnitimen hyvin voimallisesti sitä vapautettavessa.

Tartu kiinni työkalun eristetyistä tartuntapinnoista, jos kiinnitimiä kiinnitettäessä on varaa osua pillossa oleviin johtoihin. Kosketus jännitteelliseen johtoon tekee jotkut työkalun näkyvillä olevat metalliosat jännitteellisiksi, ja ne aiheuttavat sähköiskun työkalun käyttäjälle.

Naulauskoneen lisäturvavaroitukset

Käytä aina suojalaseja. CE-vereisten.

Käytä aina kuulonsuojaaimia.

Käytä ainoastaan ohjekirjassa määritettyjä kiinnikeitä.

Älä käytä telineitä työkalun asentamiseksi tukeen.

Naulauskoneen mitään osaa (esim. kontaktilaukaisinta) ei saa purkaa tai estää.

Tarkista ennen kutakin toimenpidettä, että turvallisuus- ja laukaisumekanismi toimii virheettömästi ja että kaikki mutterit ja pullit ovat kireällä.

Älä käytä työkalua vasaran.

Älä käytä BT-CN120-konetta

– kun vahidat yhdestä työskentelykohteesta toiseen ja joudut käyttämään rakennustelineitä, portaita, tikkaita tai tikkaiden kaltaisia rakenteita, esim. kattoruoteita jne.

Tarkista poikkeukset paikallisista työpaikkasäädöksistä.

Tarkista aina paikallisen työpaikan määräykset.

Älä koskaan kohdista naulauskonetta itseesi tai muihin henkilöihin pähin. Pidä työkalua käytön aikana niin, ettei päähän tai kehoon voi tulla vahinkoja, jos mahdollinen energiansyötön häiriö tai vaikeat kohdat kappaleessa aiheuttavat laitteen potkaisun.

Älä koskaan laukaise naulauskonetta vapaaseen tilaan.

Kuljeta laite työalueelle ainoastaan yhtä kahvaa käyttäen, liipaisinta ei saa laukaista.

Huomioi työalueen olosuhteet. Kiinnitimet voivat läpäistä ohuet työstökappaleet tai luisua työstökappaleen kulmista tai reunoista, olemassa ollen henkilövahinkovaara.

Älä kiinnitä nauloja työstökappaleen reunan lähelle.

Älä kiinnitä nauloja toisten kiinnitimiä päälle.

Sarja-/iskutilan valintakytkin

Sarjatila ↗

Kun käytät työkalua sarjatilassa, älä laukaise työkalua, ellei se ole tiiviisti työkappaletta vasten.

Iskutila ↘

Kun työkalua käytetään iskutilassa, varo työkalun takaiskusta aiheituvia tahattomia kaksoislaukaisuja.

Laite voi laukaista kiinnittimiä tahattomasti, jos kärkilaukaisin koskettaa vahingossa työstökappaleita uudelleen.

- Kun käytät naulauskonetta iskutilassa, varmista aina työkalun hyvä hallinta.** Jos työkalu sijoitetaan virheellisesti, ce kiinnitin voi suuntautua virheellisesti.

Kaksislaikaisujen välttäminen:

DE ~~–~~ Älä kohdista työkalua voimalla työstökappaleeseen.

DE ~~–~~ Anna työkalun siirtyä kokonaan takaisin kunkin laukaisun jälkeen.

DE ~~–~~ Käytä työkalua sarjatilassa.

Älä kiinnitä nauloja muiden kiinnittimien päälle.

Muutoin seurauskena voi olla voimakas takaisku, kiinnittimen kiinni juuttuminen tai naulojen kimpoaminen.

Huomio materiaalin paksuus naulauskonetta käyttäessä.

Ulos tuleva nauha voi aiheuttaa henkilövahinkoa.

- Syyvyyden säätäminen:** Toimi AINA seuraavasti, jotta vahingossa tapahtuvan laukaisun aiheuttamalta vammoilta välttyttääsiin syyvyyden säätämisen aikana.

DE ~~–~~ Irrota akku.

DE ~~–~~ Kytke liipaisimen lukitus.

Vältä koskettamasta liipaisimeen säättämisen aikana.

- Älä kiinnitä nauloja sokeasti seiniin, lattioihin tai muihin työalueisiin.** Jos kiinnittimiä laukaistaan jännitteenalaisiin sähköjohoihin, putkiin tai muihin esteisiin, seurauskena voivat olla henkilövahingot.

- Käytäessäsi sähkötyökalua pysy valppaan, keskytyn ja käytä tervettä järkeä.** Älä käytä työkalua ollessasi väsynyt tai alkoholin, huumeiden tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena. Keskeytymisen herpaantuminen hetkeksikin sähkötyökalua käytettäessä voi aiheuttaa vakavan henkilövahingon.

Vaarat

Turvamäärysten noudattamisesta ja turvalaitteiden käyttämisestä huolimatta tiettyjä vaaroja ei voida välttää. Näitä ovat seuraavat:

- Kuulon heikkeneminen.
- Lentävien kappaleiden aiheuttamat henkilövahingot.
- Käytön aikana kuumenevien varusteiden aiheuttamat palovamat.
- Pitkäaikaisen käytämisen aiheuttamat henkilövahingot.

Sähköturvallisuus

Sähkömoottori toimii vain yhdellä jännitteellä. Tarkista aina, että akun jännite vastaa laitteen typpikilpeen merkityä jännittettä. Tarkista myös, että latauslaitteen jännite vastaa sähköverkon jännitettä.

Tämä BOSTITCH-latauslaite on kaksoiseristetty EN60335 -säädösten mukaisesti, jotka maadoitusjohto ei tarvitse.

Jos virtajohto vaurioituu, se on korvattava uudella johdolla, jonka voi hankkia BOSTITCHin huolto-organisaation kautta.

HU ©BOSTITCH. A dokumentum engedély nélkül nem szabad mások által használható. A dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelősséget.

Jatkojohdon käyttäminen

Jatkojohdoa saa käyttää vain, jos se on ehdottoman välittämätöntä. Käytä latauslaitteen vaatimukset täyttävää hyväksyttyä jatkojohdoa. Lisätietoja on **Teknisissä tiedoissa**. Johdinten pienin koko on 1 mm² ja suurin pituus 30 m.

Jos käytät johtokelaa, kelaa johto aina kokonaan auki.

SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET

BOSTITCH-laturit eivät vaadi säättöä ja niiden käyttö on suunniteltu mahdollisimman helpoksi.

Tärkeitä turvallisuusohjeita latauslaitetta käytettäessä

SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET: Tämä ohjekirja sisältää tärkeitä turvallisuus- ja käyttöohjeita yhteensopivina akkulatureihin (katso **Tekniset tiedot**).

- Lue kaikki laturin, akkuyksikön ja akkuyksikköä käytävän tuotteen ohjeet ja varoitusmerkinnät ennen laturin käyttöä.

VAROITUS: Sähköiskun vaara. Älä päästä nestettä laturin sisään. Se voi aiheuttaa sähköiskun.

VAROITUS: Suosittelemme viikaritusuojalaitteen käyttöä, jonka viikaritusuoja laukaisuvirta on enintään 30mA.

HUOMIO: Palovamman vaara. Loukkaantumisriskin vähentämiseksi lataa vain ladattavia BOSTITCH-akkuja. Muun typpiset akut voivat haljata ja aiheuttaa henkilövahingon ja vaurioita.

HUOMIO: Lapsia tulee valvoa ja varmistaa, että he eivät leiki laitteella.

HUOMAUTUS: Joissakin olosuhteissa vieras materiaali voi aiheuttaa oikosulkuja laturin sisällä oleviin suojaamattomia latauskontakteihin laturin ollessa kytettyinä sähköverkkoon. Vieraat johtavat aineet, kuten teräsvilla, alumiinifolio tai metallihuikkaskertymät, niihin kuitenkaan rajoittumatta, on pidettävä poissa laturin aukoista. Irrota laturi aina tehonsyötöstä, kun laturissa ei ole akkuja. Irrota laturi tehonsyötöstä ennen kuin yrität puhdistaa sitä.

- ÄLÄ YRITÄ ladata akkuyksikköä millään muulla laturilla kuin tässä käyttöohjeessa mainituilla.** Laturi ja akkuyksikkö on suunniteltu erityisesti toimimaan yhdessä.

Näitä latureita ei ole tarkoitettu käytettäväksi mihinkään muuhun tarkoitukseen kuin ladattavien BOSTITCH-akujen lataamiseen. Muu voi aiheuttaa tulipalon tai jopa kuolettavan sähköiskun riskin.

- Älä jätä laturia sateeseen tai lumeen.**
- Vedä pistokkeesta äläkä johdosta, kun irrotat laturia verkkovirrasta.** Tämä vähentää pistokkeen ja sähköjohdon vahingoittumisen riskiä.

Varmista, että johto sijaitsee niin, että sen päälle ei astuta, siihen ei kompastu tai että siihen ei muuten kohdistu vaurioita tai rasitusta.

- Älä käytä jatkojohdoa ellei se ole ehdottoman välittämätöntä.** Jatkojohdon virheellinen käyttö voi aiheuttaa tulipalon tai jopa kuolettavan sähköiskun riskin.

• Älä lataa mitään esineitä laturin päälle tai laita laturia pehmeälle pinnalle, joka saattaa tukkia ilmanvaihtoaukot ja aiheuttaa liiallisen sisäisen lämmön.

F **R** **lämön.** Sijoita laturi pois lämpölähteiden läheiltä. Laturi ce tuulettuu kotelon päällä ja pohjassa olevien aukkojen kautta.

• Älä käytä laturia, jos johto tai pistoke on vahingoittunut – vaihdeta ne välittömästi.

• Älä käytä laturia, jos siihen on kohdistunut terävä isku, se on pudotettu tai muuten vahingoittunut millään tavalla. Vie se valtuutettuun huoltoon.

• Älä pura laturia. Vie se valtuutettuun huoltoon, jossa se huolletaan tai korjataan. Virheellinen kokoaminen voi aiheuttaa tulipalon tai jopa kuolettavan sähköiskun riskin.

• Jos virtajohto on vahingoittunut, valmistajan, huollon tai vastaanottavan pätevän henkilön täytyy vaihtaa se välittömästi.

• Irrota laturi pistorasiasta ennen kuin yrität puhdistaa sitä. Tämä vähentää sähköiskun vaaraa. Akkuyksikön poistaminen ei vähennä riskiä.

• ÄLÄ KOSKAAN yritä yhdistää kahta laturia yhteen.

• Laturi on suunniteltu toimimaan tavallisella 230 V:n kotitalouden sähkövirralla. Älä yritä käyttää mitään muuta kuin määritettyä jännitettä. Tämä ei koske autolaturia.

Ayun lataaminen (Kuva [Fig.] B)

- Yhdistä laturi sopivan pistorasiaan ennen kuin laitat akun paikoilleen.
- Aseta akku **14** laturiin ja varmista, että akku on hyvin paikoillaan laturissa. Punainen (latauksen) merkkivalo vilkkuu toistuvasti ilmoittaen, että latausprosessi on alkanut.
- Kun lataus on valmis, punainen valo jää palamaan jatkuvalt. Akku on täysin ladattu ja sitä voidaan käyttää heti tai sen voi jättää laturiin. Poista akku laturista painamalla akun vapautuspainiketta **15**.

HUOMAA: Jotta varmistat litiumioniakkujen parhaimman mahdollisen suorituskyvyn ja pitkän käyttöön, akku tulee ladata täyteen ennen ensimmäistä käyttöä.

Laturin toiminta

Katsotaan lataustaso alla olevista merkkivaloista.

Laturin merkkivalot

	lataus käynnissä		lataus loppui
	ladattu täyteen		ladattu täyteen
	kuumi/kylmäviive*		kuumi/kylmäviive

*Punainen merkkivalo vilkkuu edelleen ja keltainen merkkivalo palaa kyseisen toiminnon aikana. Kun akku on saavuttanut oikean lämpötilan, keltainen merkkivalo sammuu ja laturi jatkaa latausta.

Yhteensopiva(t) laturi(t) ei(eivät) lataa viallista akkua. Jos akku on viallinen, merkkivalo ei syty tai laturi ilmoittaa viallisesta akusta tai sen merkkivalo vilkkuu.

HUOMAA: Tämä voi tarkoittaa myös laturivikaan.

Jos laturi ilmoittaa ongelmasta, vie laturi ja akku testattavaksi valtuutettuun huoltopalveluun.

Ayun kuuma-/kylmäviive

Kun laturi tunnistaa liian kuuman tai kylmän akun, se käynnistää automaattisesti akun kuuma-/kylmäviiveen, jolloin lataus käynnistyvä vasta sitten, kun akku on saavuttanut hyväksytävän lämpötilan. Laturi siirtyy tämän jälkeen automaattisesti akun lataustilaan. Tämä toiminto takaa akun maksimaalisen käyttötöön. Kylmä akku latautuu hitaanmin kuin lämmtin akku. Akku latautuu hitaanmin koko latausjakson ajan, sen latautumisnopeus ei palaudu nopeaksi, vaikka akku lämpenisi.

Asennus seinään

Nämä laturit on tarkoitettu asennettavaksi seinään tai käytettäväksi pystyasennossa pöydän tai työpajan päällä. Jos laturi asennetaan seinään, sijoita laturi pistorasiin lähettyville ja kauas kulmista tai muista esteistä, jotka voivat haitata ilmavirtausta. Käytä laturin takoa mallina kiinnitysruuvienvi kiinnittämisenä seinään. Asenna laturi hyvin kiinnitysruuveilla (hankittava erikseen), joiden pituus on vähintään 25,4 mm ruuvin kannan halkaisijan ollessa 7–9 mm. Kiinnitä ruuvit puuhun optimaiseen syvyyteen jättäen ruuvista näkyville noin 5,5 mm. Kohdista laturin takana olevat reiät ruuveihin ja kiinnitä ne reikiin.

Laturin puhdistusohjeet

VAROITUS: Sähköiskuvaara. Irrota laturi AC-pistorasiasta ennen puhdistusta. Lika ja rasva voidaan poistaa laturin ulkopuolelta kankaalla tai pehmeällä, ei-metallisella harjalla. Älä käytä vettä tai puhdistusaineita. Älä päästää mitään nestettä työkalun sisään. Älä upota mitään työkalun osaa nesteeseen.

Akkuyksikkö

Tärkeitä turvallisuusohjeita kaikkia akkuja käytettäessä

Kun tilaat uutta akkuja, ilmoita tuotenumero ja järjestä.

Kun uusi akku otetaan pakkauksesta, sitä ei ole ladattu täyteen. Lue seuraavat turvaohjeet ennen akun ja latauslaitteen käytöstä. Noudata annettuja ohjeita.

LUE KAIKKI OHJEET

- Älä lataa tai käytä räjähdyksilissä ympäristössä, esimerkiksi tilassa, jossa on sytytyi nesteitä, kaasuja tai pölyä. Akun laittaminen laturiin tai poistaminen laturista voi sytyttää pölyn tai kaasun.
- Älä koskaan pakota akku laturiin. Älä muokkaa akkuyksikköä millään tavalla saadaksesi sen sopiman yhteensopimattomaan laturiin, sillä akkuyksikkö saattaa murtua ja aiheuttaa vakavan henkilökohtaisen vaurion.
- Lataa akkuyksikkö vain BOSTITCH-latureilla.
- ÄLÄ roiskuta vettä tai upota veteen tai muihin nesteisiin.
- Älä säilytä tai käytä työkalua ja akkuyksikköä paikassa, jossa lämpötila voi saavuttaa tai ylittää 40 °C (kuten kesällä ulkokotoksissa tai metallirakennuksissa).

• Älä hävitä akkua polttamalla, vaikka se olisi vaurioitunut pahasti tai tullut elinkaarena päähän.

Akku voi räjähtää polttaessa. Litium-ioniakkuja polttaessa synty myrkyllisiä kaasuja ja aineita.

• Jos akun sisältöä pääsee iholle, huuhteile heti miedolla saippulla ja vedellä. Jos akkunestettä pääsee silmään, huuhteile avointa silmää vedellä 15 minuutin ajan kunnes ärsytsä läkkää. Jos on hakeuduttava lääkärin hoitoon, ilmoita, että akun elektrolyytti on nestemäisten orgaanisten karbonaattien ja litiumsuolojen seosta.

• Avatun akkukennon sisältö voi ärsyttää hengitysteitä.

Hakeudu raittiiseen ilmaan. Jos oireet jatkuvat, ota yhteys lääkäriin.

VAROITUS: Palovamman vaara. Akkuneste voi sytyä altistuessaan kipinölle tai liekille.

VAROITUS: Älä koskaan yritä avata akkuyksikköö mistään syystä. Jos akkuyksikön kotelo on murtunut tai vahingoittunut, älä laita sitä laturiin. Älä riko, pudota tai vahingoita akkuyksikköä. Älä käytä akkuyksikköä tai laturia, johon on osunut terävä isku, joka on pudotettu tai vahingoittunut millään tavalla (esim. lävistetty naulalla, isketty vasaralla, astuttu pääälle). Se voi aiheuttaa jopa kuolettavan sähköiskun. Vahingoittuneet akkuyksiköt tulee palauttaa huoltoon kieräystä varten.

VAROITUS: Tulipalovaara. Älä varasto tai kanna akkuja niin, että metalliesineet pääsevät kosketuksiin akun napoihin. Laturia ei saa esimeriksi asettaa liinojen päälle, taskuihin, työkalukoteloihin, tuotepakkauksiin, laatikkoihin, jne., joissa on irtonaisia nauloja, ruuveja, avaimia, jne.

HUOMIO: Kun työkalua ei ole käytössä, laita se sivulleen vakaalle alustalle, jossa se ei aiheuta kompastumisen tai putoamisen vaaraa. Jotkut työkalut, joissa on suuret akkuyksiköt, seisovat pystyssä akkuyksikön varassa, mutta ne kaatuvat helpommin.

Kuljetus

VAROITUS: Tulipalovaara. Akkujen kuljetus voi johtaa tulipaloon, jos akkunavat pääsevät vahingossa kosketuksiin johtavia materiaaleihin. Akkujen Kuljettaessa tulee varmistaa, että akkujen navat on suojuettu ja eristetty hyvin materiaaleista, jotka voivat päästä niihin kosketuksiin ja aiheuttaa oikosulun.

BOSTITCH-akut täytyvät kaikkien soveltuvienv teollisuudenalaa koskevien ja lakisääteisten kuljetusmääryksien vaatimukset, niihin kuuluvat muun muassa YK:n vaallallisen tavaran kuljetussuoitus, kansainvälisen ilmakuljetusliiton (IATA) vaallallisen tavaran määrykset, vaarallisten aineiden kansainvälisen merikuljetussäännöstön (IMDG) määrykset sekä eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuskirjista (ADR). Litiumionikennot ja -akut on testattu YK:n vaallallisen tavaran suosituksien osion 38,3 mukaisesti koskien testausohjeita ja testikriteerejä.

Useimmissa tapauksissa BOSTITCH-akkujen kuljetukset eivät kuulu luokan 9 vaarallisten materiaalien määryksien piiriin.

Yleisesti ottaen luokan 9 määrykset soveltuvat vain toimituksiin, jotka sisältävät energialuokaltaan yli 100 wattitunninti a termék CE-megfelelőségét.

(Wh) litiumioniakun. Wattitunnit on merkity kaikkiin litiumioniakkuihin. Määryksien monimutkaisuuden vuoksi BOSTITCH ei suosittele yksistään litiumioniakkujen kuljetusta ilmateitse niiden wattitunneista riippumatta. Akkuja sisältävät de työkalupakkaukset (yhdistelmäpakkaukset) voidaan kuljettaa ilmateitse määryksien soveltamisalan ulkopuolella, jos akkuun merkity wattitunnit ovat korkeintaan 100 Wh.

Oli kyseessä odottetu tai täysin säännöstely kuljetus, kuljetajien vastuulla on ottaa selvää viimeisimmistä pakkausta, merkkiä/ merkitä sekä dokumentatiota koskevista määryksistä.

Tämän ohjekirjan osion tiedot on annettu hyvässä uskossa ja niiden uskotaan olevan tarkkoja asiakirjan luontihetkellä.

Mitään takuita, väillisiä tai suoria, ei kuitenkaan anneta. Ostajan vastuulla on taata, että toiminta on soveltuvienv määryksien mukaista.

Säilytyssuositukset

1. On suositeltavaa säilyttää akku viileässä ja kuivassa paikassa poissa suorasta aurinkonaistesta sekä liiallisesta kylmydestä tai kuumuudesta. Akku toimii mahdolisimman tehokkaasti ja pitkään, kun sitä säilytetään huoneelämpötilassa, kun se ei ole käytössä.

2. Pitkän säilytyksen aikana täyteen ladattu akku on suositeltavaa säilyttää viileässä ja kuivassa paikassa irti laturista.

HUOMAA: Akkuja ei saa asettaa säilöön täysin tyhjinä. Akku on ladattava ennen käyttöä.

Latauslaitteen ja akun tarrat

Näissä ohjeissa kuvattujen kuvakkeiden lisäksi laturissa ja akussa voi olla seuraavat merkit:



previa. As cópias não autorizadas deste



Lue käyttöohjeet ennen käyttämistä.



Latausajan tiedot ovat **Teknisissä tiedoissa**.



Älä työnnä sähköä johtavia esineitä laitteen sisään.



Älä lataa vaurioitunutta akkua.



Älä altista vedelle.



Vaihdata vialliset akut heti.



Lataa vain lämpötilassa 4–40 °C.



Käytettäväksi vain ulkona.



Toimita akku kierrätykseen
ympäristöystävällisellä tavalla.



Älä hävitä akkuuksikööä polttamalla.

Akun Tyyppi

BTNC120 toimii 18 voltin akulla.

Näitä akkuja voidaan käyttää: BTCN182, BTCN183.

Katso lisätietoja kohdasta **Tekniset tiedot**.

Pakkauksen sisältö

Pakkauksen sisältö:

1 Naulauskone holdelse for produkterne.

3 Kärkisuoja

1 Laturi

1 Litumioniaku (mallit D1, M1)

2 Litumioniakut (mallit D2, M2)

3 Litumioniakut (mallit D3, M3)

1 Käyttöohje

- Tarkista, onko työkalussa, osissa tai tarvikkeissa kuljetusvarioita.

- Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttämistä.

Työkalun merkinnät

Seuraavat kuvakkeet näkyvät työkalussa:



Lue käyttöohjeet ennen käyttämistä.



Käytä kuulosuojaamia.



Käytä suojalaseja.



Do not operate tool on scaffoldings, ladders.



Naulojen pituus.



Varren halkaisija.



Niebieski dokument nie może być bez pozwolenia skorywany kopie niniejszego dokumentu nie jest pozwolona na tworzenie kopii niniejszych produktów.

Ei lisävoitelun tarvetta.



Naulan mitta. Kopie niniejszego dokumentu nie jest pozwolona na tworzenie kopii niniejszych produktów.



Lippaan kapasiteetti.



Työkalun jännite.



Lipaskulma: 0°.

Päivämääräkoodin Sijainti (Kuva B)

Päivämääräkoodi **18** on merkity koteloon. Se sisältää myös valmistusvuoden.

Esimerkki:

2017 XX XX

Valmistusvuosi

Kuvaus (Kuva A)

VAROITUS: Älä tee työkaluun tai sen osiin mitään muutoksia. Tällöin voi aiheutua omaisuus- tai henkilövahinkoja.

- 1 Liipaisin
- 2 Liipaisimen lukitus
- 3 Syvyysdissäätöpyörä
- 4 Valot / Alhaisen akkuvirran / kiinni jäädien merkkivalo
- 5 Tukoksen poiston lukitus
- 6 Kärkilaikaisin
- 7 Lipas
- 8 Isku-/sarjatilan valintakytkin
- 9 Käännettävä vyökoukku
- 10 Kärkialusta
- 11 Kärkialustan säilytystila
- 12 Kiinni leikkautumisen vapautusvipu
- 13 Naulan syvyyden ilmaisin
- 14 Akku
- 15 Akun vapautuspainike
- 16 Työntökappale

Käyttötarkoitus

Langaton naulauskone on tarkoitettu puukappaleiden naulaamiseen.

ÄLÄ käytä kosteissa olosuhteissa tai jos laitteen lähellä on syttyviä nesteitä tai kaasuja.

Langaton naulauskone on ammattimainen sähkötyökalu.

ÄLÄ anna lasten koskea tähän työkaluun. Kokemattomat henkilöt saavat käyttää tästä laitetta vain valvotusti.

• Tämä tuote ei ole tarkoitettu henkilöiden (mukaan lukien lapset) käyttöväksi, joiden fyysiset, sensoriset tai henkiset kyvyt tai kokemus ja/tai tietämäst tai taidot ovat rajalliset. Heidän turvallisuudestaan tulee huolehtia heistä vastuussa oleva henkilö. Lapsia ei koskaan saa jättää yksin tähän tuotteen kanssa.

KOKOAMINEN JA SÄÄDÖT

VAROITUS: Vakavan henkilövahingon vaaran vähentämiseksi katkaise työkalusta virta ja irrota akku ennen säättämistä tai varusteiden irrottamista tai asentamista. Jos laite käynnisty vahingossa, voi aiheuttaa loukkaantuminen.

VAROITUS: Käytä ainostaan BOSTITCH-akkupakkauksia ja -latureita.

Vyökkoukku (Kuva A)

VAROITUS: Irrota akku työkalusta ennen sen säättämistä, lisävarusteiden vaihtamista, työkalun huoltamista tai siirtämistä. Nämä voivat vähentää vahingossa käynnistymisen aiheuttaman henkilövahingon vaaraa.

VAROITUS: Poista naulat lippasta ennen työkalun säättämistä tai huoltamista. Jos näin ei menetellä seurauskseen saattaa olla vakava tapaturma.

HUOMIO: Kun työkalua ei käytetä, aseta se sivulleen vakaalle alustalle paikkaan, jossa se ei aiheuta kompastumis- tai putoamisvaaraa. Jotkut työkalut, joissa on suuret akut, seisovat pystyssä akan varassa, mutta ne kaattuvat helpommin.

Langaton naulauskone sisältää integroidun vyökkouksen, joka voidaan kiinnittää työkalun molemmille puolille vasen- tai oikeakäytisiä käyttäjiä varten. Tämä voi jäljentää ilman lupaa. Tämä on johdannaisiin. Jos koukkuja ei haluta lankkaan, sen voi irrottaa työkalusta.

Vyökkoukun irrottaminen

1. Irrota akku työkalusta.
2. Voit siirtää työkalun oikeakäytisestä käytöstä vasenkäytiseen käyttöön yksinkertaisesti irrottamalla ruuvin **19** työkalun vastakkaiselta puolelta ja asentamalla sen toiselle puolelle.
3. Asenna akku takaisin paikoilleen.

Akun Asentaminen ja Poistaminen**Työkalusta (Kuva B)**

HUOMAA: Parhaiden tuloksiensa saavuttamiseksi on välttämistä, että akku **14** on ladattu täyteen.

Akun Asentaminen Työkalun Kahvaan

1. Kohdista akku **14** kahvan sisällä oleviin kiskoihin (Kuva B).
2. Liu'uta se kahvaan, kunnes akku on hyvin paikoillaan laitteessa ja varmista, ettei se irtoa.

Akun Poistaminen Työkalusta

1. Paina akun vapautuspainiketta **15** ja vedä akku ulos työkalun kahvasta.
2. Laita akku laturiin, kuten käyttööheen laturiosassa kuvataan.

Tasomittarilla Varustetut Akut (Kuva B)

Joissakin BOSTITCH-akuissa on tasomittari, jossa on kolme vihreää LED-merkkivaloa. Merkkivalot osoittavat akun jäljelle jäävän virtataso.

Kytke tasomittari päälle painamalla ja pitämällä tasomittarin painiketta alhaalla. Jokin kolme vihreän LED-merkkivalon valoyhdistelmä sytyy osoittaen jäljelle jäävän virtatason. Kun akkuvirrstan taso on käyttörajana alapuolella, tasomittari ei syty ja akku on ladattava.

HUOMAA: Tasomittari osoittaa akkuvirran tason ainoastaan viittelineiseksi. Se ei osoita työkalun toiminnallisuutta ja se voi vahindella tuoteosien, lämpötilan ja loppukäyttäjän käytön mukaan.

HUOMIO: Tämä dokumentti engedély nélkül nem soksorosítható. Az engedély nélkül soksorosított dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelőségét.

TOIMINTA**Käyttöohjeet**

VAROITUS: Noudata aina turvaohjeita ja määräyksiä.

VAROITUS: Jos työkalu on pudotettu tai epäilet työkalun vaurioituneen, tarkista työkalun toiminta ohjekirjan Tilan valinta -osion ohjeita noudataan. Jos työkalu ei toimi ohjekirjan mukaisesti, lopeta työkalun käyttö ja vie se huoltoon valtuutettuun BOSTITCH-huoltopalveluun.

VAROITUS: Vakavan henkilövahingon vaaran vähentämiseksi katkaise työkalusta virta ja irrota akku ennen säättämistä tai varusteiden irrottamista tai asentamista. Jos laite käynnistyy vahingossa, voi aiheuttaa loukkaantuminen.

Käsien oikea asento (Kuva C)

VAROITUS: Voit vähentää vakavan henkilövahingon vaaraa pitämällä kädet **AINA** oikeassa asennossa.

VAROITUS: Voit vähentää vakavan henkilövahingon vaaraa pitelemällä työkalua **AINA** tiukassa otteessa.

Käsien oikea asento tarkoittaa toisen käden pitämistä pääkähvassassa kuten kuvassa näytetään.

Työkalun valmistelut

VAROITUS: ÄLÄ KOSKAAN suihkuta tai levitä muulla tavoin voiteluaineita tai liuottimia työkalun sisälle. Tämä voi vaikuttaa huomattavasti työkalun käyttöön ja tehoon.

HUOMAA: Pakkauksen akku ei ole ladattu täyteen. Noudata annettuja ohjeita (ks. **Akun lataaminen**).

- **Lue tämän ohjekirjan sisältämät turvallisuusohjeet.**
- Käytä suojalaseja ja kuulonsuojaajia.
- Varmista, että lipas on tyhjennetty kiinnittimistä.
- Tarkista kärkilaukaisimen ja työntökappaleen virheetön ja tehokas toiminta. Älä käytä konetta, jos jokin niistä ei toimi oikein. **ÄLÄ KOSKAAN** käytä työkalua, jonka kärkilaukaisin on rajoitettu käyttöasentoon.
- Vältä kohdistamasta naulauskonetta itseesi tai muihin päin.
- Aseta täyteen ladattu akku paikoilleen.

Liipaisimen lukituksen käyttäminen (Kuva E)

VAROITUS: Älä pidä liipaisinta alhaalla, kun työkalua ei käytetä. Muutoin seurauksena voi olla vakava henkilövahinko. Pidä liipaisimen lukituskytkin LUKITUS-asennossa (kuva E), kun työkalu ei ole käytössä.

VAROITUS: Vakavan henkilövahingon välttämiseksi liipaisin on lukittava, akku irrotettava työkalusta ja naulat poistettava lippasta ennen työkalun säättämistä.

Kaikeissa BOSTITCH-naulauskoneissa on liipaisimen lukitus **2**, joka painettaessa oikealle (kuva E) estää työkalun naulan laukeamisen lukitsemalla liipaisimen ja katkaisemalla moottorin virran.

Kun liipaisimen lukitus painetaan vasemmalle, työkalu on täysin käytettävissä. Liipaisimen lukitus tulee aina lukita, kun työkaluun tehdään säätöjä tai kun sitä ei käytetä heti.

HUOMAUTUS: Älä säälytä työkalua akku asennettuna.

Säälytä akkuja erillään työkalusta tai laturista viileässä ja kuivassa paikassa, jotta akku ei vaurioituisi ja jotta akun käyttöölikä olisi mahdollisimman pitkää.

Työkalun lataaminen (Kuva F)

VAROITUS: Vältä kohdistamasta työkalua itsesei tai muihin päin. Se voi aiheuttaa vakavan henkilövahingon.

VAROITUS: Älä koskaan lisää nauloja, kun kärkilaukaisin tai liipaisin on aktivoitu. Se voi aiheuttaa henkilövahingon.

VAROITUS: Irrota akku aina ennen naulojen lisäämistä tai poistamista. Se voi aiheuttaa vakavan henkilövahingon.

Lataus- ja vetomenetelmä (Kuva A)

1. Aseta naulat lippaan takana olevan aukon kautta kiinnittimen ohi.

2. Paina työntökappale **16** takaisin naulan varren taakse ja vapauta se.

3. Varmista, että liipaisimen työntökappale **16** on viimeisen naulan varren takana.

Naulojen poistaminen työkalusta (Kuvat F, I)

VAROITUS: Liipaisimen lukitus tulee aina lukita, kun työkaluun tehdään säätöjä tai kun sitä ei käytetä.

1. Vapauta työntökappale **16** niin, ettei se kohdistu enää voimaa naulan varteen.

2. Liu'uta naulan varalta alas pään ja ulos lippaan takaossa olevasta aukosta.

3. Avaa suulakkeessa oleva tukoksen poiston lukitus **5** tarkistaaksesi, ettei nauloja ole jäljellä.

Tilan valinta (Kuvat A, D)

Naulauskonetta voidaan käytää isku- tai sarjatilassa. Katso valintakytkin ja määritä käyttötila ennen tämän työkalun käytämistä. Lue kaikki ohjeet ennen käyttötilan valitsemista.

VAROITUS: Vältä vahingossa tapahtuvat laukaisut pitämällä sormet POISSA liipaisimesta, kun koneella ei naulata. ÄLÄ KOSKAAN kuljeta työkalua sormi liipaisimella.

PL **PL** Iskutilassa työkalu laukaisee naulan, jos kärkilaukaisinta painetaan liipaisimen ollessa alhaalla.

Sarjatila

Sarjatila käytetään jaksottaisessa naulauksessa, kun naula halutaan sijoittaa varoen ja tarkoin ja syvyttää halutaan hallita. Sarjatila tarjoaa myös maksimaalisen tehon pitempien naulojen kohdalla.

Naulauskoneen käytäminen sarjatilassa:

1. Liu'uta valintakytkintä **8**, kunnes yhden naulan kuvake tulee näkyviin.

2. Paina suulake kokonaan työstökappaletta vasten (moottori käynnisty).

3. Vedä liipaisimesta (naula kiinnityy työstökappaaleeseen).

4. Vapauta liipaisin.

5. Nosta suulake irti työstökappaleesta.

6. Toista vaiheet 2 ja 4 seuraavan kiinnityksen kohdalla.

HUOMAUTUS: Kärkilaukaisinta on painettava, jonka

jälkeen liipaisimesta on vedettävä kunkin naulan kohdalla.

Vapauta kunkin naulan jälkeen sekä kärkilaukaisin

että liipaisin. **attet. Unzulässig erstellte Kopien**

Iskutila (Kuva D)

Iskutilaa käytetään nopeaan naulamiseen tasaisilla ja pysyvillä alustoilla ja se on yleensä tehokkainta lyhyempien naulojen kiinnittämiseen.

Iskutilassa naulauskonetta voidaan käyttää kahdella eri tapaa: sijoitus- ja iskumenetelmä. **af dette dokument udgør**

Liu'uta valintakytkintä **8**, kunnes kolmen naulan kuvake tulee näkyviin .

Työkalun käytäminen sijoitusmenetelmällä:

VAROITUS: Kone laukaisee naulan aina kun liipaisimesta painetaan edellyttäen, että kärkilaukaisin on alas painettuna.

1. Paina kärkilaukaisin työpintaa vasten.

2. Paina liipaisimesta.

Työkalun käytäminen iskumenetelmällä:

1. Paina liipaisimesta.

2. Paina kärkilaukaisin työstökappaletta vasten. Kun liipaisin on alas painettuna, työkalu laukaisee naulan aina kun kärkilaukaisinta painetaan. Käyttäjä voi tätä kiinnittää useita nauloja sarjassa.

VAROITUS: Älä pidä liipaisinta painettuna, kun työkalu ei ole käytössä. Pidä liipaisimen lukitus lukitusasennossa, kun työkalu ei ole käytössä.

VAROITUS: Jos liipaisimesta vedetään tai kärkilaukaisin painetaan työkalun moottorin ollessa käynnissä, työkalu laukaisee naulan.

Syvyyden säätäminen (Kuva G)

Naulan kiinnitysyvyyttä voidaan säätää työkalun sivussa olevalla syvyyden säätökiekkolla **3**.

VAROITUS: Toimi AINA seuraavasti, jotta vahingossa tapahtuvan laukaisun aiheuttamilta vammoilta välttytäisiin syvyyden säätämisen aikana:

- Irrota akku.
- Kytke liipaisimen lukitus.
- Vältä koskettamasta liipaisimeen säätämisen aikana.

1. Voit kiinnittää nauloja vähemmän syvälle kiertämällä syvyyden säätökiekkoa **3** naulauskoneen suulakkeesta poispäin .

2. Voit kiinnittää nauloja syvemmälle kiertämällä syvyyden säätökiekkoa **3** naulauskoneen suulakkeeseen päin .

Valot (Kuva H)

Naulauskone molemmilla puolilla on valo **4**. Valot sytytävät akun kytkemisen, liipaisimen aktivoimisen tai kärkilaukaisimen painamisen yhteydessä. Valot sammutuvat automaattisesti 20 sekunnin kuluttua, ellei työkalun käytöö jatketa.

HUOMAA: Valot on tarkoitettu välittömän työpinnan valaisuun eikä sitä ole tarkoitettu käytettäväksi taskulampunaa.

Matalan akkujäännitteen merkkivalo: Vasemmanpuoleinen valo vilkkuu neljä kertaa peräkkäin ja sammuu sen jälkeen ilmoittaen alhaisesta akkuvirrasta.

Juuttuneen naulan merkkivalo: Oikeanpuoleinen valo vilkkuu yhtäjaksoisesti, jos naula juuttuu suulakkeeseen (ks. *Kiinni jääneen tai juuttuneen naulan poistaminen*).

Kiinni jääneen tai juuttuneen naulan poistaminen (Kuvat A, F, I)

Jos naula juuttuu suulakkeeseen tai työkalu leikkauttuu kiinni, oikeanpuoleinen valo vilkkuu yhtäjaksoisesti. Pidä työkalu itsestäsi poispäin kohdistettuna ja toimi seuraavasti:

1. Poista akku työkalusta ja kytke päälle liipaisimen lukitus.
2. Vapauta työntökappale **16** niin, ettei se kohdista enää voimaa naulan varteen.
3. Nosta tukoksen poiston lukitusta **5** ja vedä se ylös suulakkeen luukun avaamiseksi.
4. Poista tajupunut naula tarpeen mukaan pihtien avulla.
5. Jos naulausterä on ala-asennossa, liikuta kiinni leikkautumisen vapautusvipua **12** riittävällä voimalla niin, että se liukuu kokonaan toiseen päähän koteloiden urassa.
6. Sulje suulakkeen luukku ja kytke lukitustappi suulakkeen kahden varren alapuolelle.
7. Aseta akku takaisin paikoilleen.

HUOMAA: Työkalu poistuu automaattisesti käytöstä eikä se nollaudu ennen kuin akku on poistettu ja asetettu uudelleen paikoilleen.

8. Aseta nauloja lippaaseen (ks. *Työkalun lataaminen*).

HUOMAA: Jos naulat juuttuvat usein kiinni suulakkeeseen, vie työkalu valtuutettuun BOSTITCH-huoltopalveluun huoltoa varten.

Käyttö alhaisessa lämpötilassa

Kun työkaluja käytetään pakkasella:

1. Pidä työkalu mahdollisimman lämpimänä ennen käyttöä.
2. Laukaise työkalu 5 tai 6 kertaa koekappaleeseen ennen varsinaista käyttöä.

Käyttö korkeassa lämpötilassa

Työkalu toimii normaalista. Pidä se kuitenkin poissa suorasta auringonvalosta, sillä liiallinen lämpö voi heikentää puskurien ja muiden kumiosien kuntoa, jolloin lisähulto on tarpeen.

KUNNOSSAPITO

BOSTITCH-työkalusi on suunniteltu käytettäväksi pitkään ja edellyttämään vain vähän kunnossapitoa. Oikea käsiteltäjä ja säännöllinen puhdistus varmistavat laitteen ongelmattoman toiminnan.

VAROITUS: Vakavan henkilövahingon vaaran vähentämiseksi katkaise työkalusta virta ja irrota akku ennen säätämistä tai varusteiden irrottamista tai asentamista. Jos laite käynnistyy vahingossa, voi aiheuttaa loukkaantuminen.

HUOMAA: Tietoja tarkempien teknisten tiedustusten saamiseksi, mitä dokumenttia koskevat lisätiedot, on saatavilla osoitteesta www.2helpU.com.



Voiteleminen

Tätä sähkötyökalua ei tarvitse voidella.



Puhdistaminen

VAROITUS: Puhalla lika ja pöly kotelosta kuivalla ilmailla, kun sitä kertyy ilmanvaihtaukkoihin tai niiden ympärille. Käytä tällöin hyväksyttyjä siilmasuojuksia ja hengityssuojausta.

VAROITUS: Älä koskaan puhdista muita kuin metallipintoja liuottimien tai muiden voimakkaiden kemikaalien avulla. Nämä kemikaalit voivat heikentää näissä osissa käytettyjä materiaaleja. Käytä vain vedellä ja miedolla pesuaineella kostutettua kangasta. Älä päästää mitään nestettä laitteen sisään. Älä upota mitään laitteen osaa nesteeseen.

Lisävarusteet

VAROITUS: Muita kuin BOSTITCH-lisävarusteita ei ole testattu tämän työkalun kanssa, joten niiden käyttämisen voi olla vaarallista. Käytä tämän laitteen kanssa vain BOSTITCHin suosittelemia varusteita vahingoittumisvaaran vähentämiseksi.

Saat lisätietoja jälleenmyyjältäsi.

Ympäristön suojeaminen

VAROITUS: Eriiliskeräys. Tuotteita ja akkuja, joissa on tämä merkintä, ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana.

Tuotteet ja akut sisältävät materiaaleja, jotka voidaan kerätä tai kierrättää uudelleen käytöö varten. Kierrätä sähkölaitteet ja akut paikallisten määräyskien mukaisesti. Lisätietoja saatavilla osoitteesta www.2helpU.com.

Uudelleenladattava akku

Tämä pitkään kestävä akku täytyy vaihtaa, kun ne eivät enää tuota riittävää tehoa töissä, jotka voitiin aikaisemmin tehdä helposti. Kun laitteen toiminta-aika on lopussa, se tulee hävittää ympäristöystävällisellä tavalla:

- Anna akun tyhjentyä kokonaan ja irrota se sitten laitteesta.
- Litiumioniakkujen ovat kierrätettäviä. Vie ne jälleenmyyjälle tai paikalliseen kierrätyspisteeseen. Kerätty akkuyksiköt kierrätetään tai hävitetään oikein.

SLADDLÖS 16GA RAK SPIKPISTOL

BTCN120

Gratulerar!

Du har valt ett BOSTITCH-verktyg. År av erfarenhet, grundlig produktutveckling och innovation gör BOSTITCH till en av de pålitligaste partnerna för fackmannamässiga elverktygsanvändare.

Tekniska data

BTCN120

Spannning	V _{DC}	18	ladelses
Type	CE	overholdelse for produkterne.	1
Batterityp	Li-Ion		
Arbetsläge	BOSTITCH. Ei saa jäljentää ilman Sekventiell /		
	eivät muodosta tuotteille CE-yhdenmukaisuutta.	Bump	
Fästdon			
Gångd	BOSTITCH. Απαγορεύεται να αναπτυγάνεται μέσω της αντίγραφας.	mm	32–63
Σaxeldiameterr	δοτημένα αντίγραφα	mm	1,6
Tvinkel	βούρτα.		0°
Vikt (utan batteripaket)	kg	2,5	
Kör energi	J	12	
Buller- och vibrationsvärden (triax vektorsumma) i enlighet med EN60745-2-16.			
L _{PA} (emissionsljudtrycksnivå)	dB(A)	2,5	
L _{WA} (ljudeffektnivå)	dB(A)	1,5	
K (osäkerhet för angiven ljudnivå)	dB(A)	3	
Vibration, emissionsvärde a _h =	m/s ²	2,5	
Osäkerhet K =	m/s ²	1,5	

Den emissionsnivå för vibration som anges i detta informationsblad har uppmätts i enlighet med en standardiserad test som anges i EN60745, och den kan användas för att jämföra ett verktyg med ett annat. Den kan användas för att få fram en preliminär uppskattning av exponering.

WARNING: Den angivna emissionsnivån för vibration gäller vid verktygets huvudsakliga användning. Om verktyget emellertid används för andra tillämpningar, med andra tillbehör, eller om det är dåligt underhållet kan vibrationen avvika. Detta kan avsevärt öka exponeringsnivån under hela dess arbetstid.

En uppskattning av exponeringsnivån för vibrationer bör dessutom tas med i beräkningen de gånger verktyget är avstängt, eller när det är igång utan att utföra sitt arbete. Detta kan avsevärt minska exponeringsnivån under hela dess arbetstid.

Identifiera ytterligare säkerhetsåtgärder för att skydda handhavaren mot verkningsarna av vibration, såsom att

underhålla verktyget och tillbehören, hålla händerna varma, organisera arbetsgången.

Batterier Data

Kat #	V _{DC}	Ah	Vigt	Laddare
BTCN182	18V	4,0	0,61	BTCB115
BTCN183	18V	2,0	0,40	BTCB115

EC-Förlsamhetsdeklaration

Maskindirektiv



Sladdlös 16GA rak spikpistol

BTCN120

BOSTITCH deklarerar att dessa produkter, beskrivna under **Tekniska data** uppfyller:

2006/42/EC, EN60745-1:2009 +A11:2010, EN60745-2-16:2010. Dessa produkter uppfyller också direktiv 2014/30/EU och 2011/65/EU. För mer information, var god kontakta BOSTITCH på följande adress, eller se handbokens baksida.

Undertecknad är ansvarig för sammanställning av den tekniska filen och gör denna förklaring å BOSTITCHS vägnar.

Colin Earl

Verkställande direktör

Europa, Mellanöstern och Afrika

Stanley Black & Decker bvba

Kanaalweg 112 IZ Ravenshout zone 3

3980 Tessenderlo, Belgien

26.01.2017



WARNING: För att minska risken för personsäkda, läs instruktionshandboken.

Definitioner: Säkerhetsriktlinjer

Nedanstående definitioner beskriver allvarlighetsnivån för varje signalord. Var god läs handboken och uppmärksamma dessa symboler.

FARA: Indikerar en omedelbart riskfylld situation som, om den inte undviks, kommer att resultera i dödsfall eller allvarlig personsäkda.

VARNING: Indikerar en potentiellt riskfylld situation som, om den inte undviks, skulle kunna resultera i dödsfall eller allvarlig personsäkda.



SE UPP: Indikerar en potentiellt riskfylld situation som, om den inte undviks, kan resultera i **mindre eller medelmättig personskada**.

FR OBSERVERA: Anger en praxis som **inte är relaterad till personskada** som, om den inte undviks, **skulle kunna resultera i egendomsskada**.

</div

instruktioner använda elverktyget. Elektriska verktyg är farliga i händerna på outbildade användare.

- e) **Underhåll elektriska verktyg. Kontrollera för feljustering eller om rörliga delar har fastnat, ce do bristning hos delar och andra eventuella förhållanden som kan komma att påverka elverktygets funktion. Om det är skadat, se till att elverktyget blir reparerat före användning.** Många olyckor orsakas av dåligt underhållna elektriska verktyg.

f) **Håll kapningsverktyg vassa och rena.** Ordentligt underhållna kapningsverktyg med vassa sågkanten är mindre sannolika att fastna och är lättare att kontrollera.

- g) **Använd elverktyget, tillbehören och verktygssatserna, etc. i enlighet med dessa instruktioner, och ta hänsyn till arbetsförhållandena och det arbete som ska utföras.** Användningen av elverktyget för andra verksamheter än de som det är avsett för skulle kunna resultera i en farlig situation.

5) Användning och Skötsel av Batteridrivna Verktyg

a) **Ladda endast med den laddare som är specificerad av tillverkaren.** En laddare som passar till en typ av batteripaket kan ge upphov till brandfara när den används tillsammans med ett annat batteripaket.

b) **Använd elverktygen enbart med därtill avsedda batteripaket.** Användning av andra batteripaket kan ge upphov till skaderisk och eldsvåda.

c) **När batteripaketet inte används, håll det borta från andra metallföremål, såsom gem, mynt, nycklar, spikar, skruvar eller andra små metallföremål som kan skapa en förbindelse från ena polen till den andra.** Kortslutning av batteripolerna kan ge upphov till brännskador eller eldsvåda.

d) **Under missbruksförhållanden kan vätska komma ut från batteriet, undvik kontakt med denna. Om kontakt oavsiktligt inträffar, spola med vatten.** Om vätska kommer i kontakt med ögonen, uppsök medicinsk hjälp. Vätska som kommer ut från batteriet kan ge upphov till irritation eller brännskador.

6) Service

a) **Se till att ditt elverktyg får service av en kvalificerad reparatör, som endast använder identiska ersättningsdelar.** Detta säkerställer att elverktygets säkerhet bibehålls.

Säkerhetsregler för spikpistoler

Utgå alltid från att verktyget innehåller fästdon.

Oförsiktig hantering av spikpistolen kan resultera i oväntad avfyrring av fästdon och persons skador.

Rikta inte verktyget mot dig själv eller mot personer i näheten. Oväntad avfyrrning kommer att avlossa spikpistolen och orsaka skador.

Använd inte verktyget om det inte ligger an ordentligt mot arbetsstycket. Om verktyget inte har full kontakt med arbetsstycket kan fästelementet vika av från målet.

- **Koppla bort verktyget från strömkällan om klamern fastnar i verktyget.** När ett fästelement som fastnat tas bort kan spikpistolen oavsiktligt aktiveras om den är inkopplad.
- **Använd inte spikpistolen för att fästa elektriska kablar.** Den är inte gjord för installation av elkablar och kan skada isoleringen på elkablarna och därigenom orsaka elektriska stötar eller eldsvåda.
- **Var försiktig när du tar bort fästdon som fastnat.** Mekanismen kan vara under tryck och fästdon kan avfyras med full kraft medan du försöker ta bort föremålet som fastnat.
- **Håll verktyget i isolerade greppytor under arbete där drivna fästdon kan komma i kontakt med dolda ledningar.** Kontakt med en strömförande ledning kommer att göra vissa metalldelar på verktyget strömförande och ge operatören elstötar.

Ytterligare säkerhetsanvisningar

för spikpistol

- **Bär alltid skyddsglasögon.**
- **Bär alltid hörselskydd.**
- **Använd endast de fästelement som specificerats i bruksanvisningen.**
- **Använd inte någon ställning för montering av verktyget på ett stöd.**
- **Demontera inte eller blockera någon del av spikpistolen såsom kontaktutlösaren.**
- **Kontrollera före varje användning att säkerheten och avtryckarmekanismen fungerar korrekt och att alla muttrar och skruvar är åtdragna.**
- **Använd inte verktyget som hammare.**
- **Använd inte BTCN120**
 - vid byte från en arbetsplats till en annan där byggnadsställning, trappor, stegar eller stegliknande konstruktioner används, t.ex. takläkt etc.;
 - vid stängning av kartonger eller lådor;
 - vid montering av transportsäkerhetssystem, t.ex. på fordon, vagnar etc.

PT • **Undvik att använda verktyget vid montering av batterier i batteripaket.** Kortslutning av batteripolerna kan ge upphov till brännskador eller eldsvåda.

IT • **Undvik att använda verktyget vid montering av batterier i batteripaket.** Användning av andra batteripaket kan ge upphov till skaderisk och eldsvåda.

ES • **Undvik att använda verktyget vid montering av batterier i batteripaket.** Användning av andra batteripaket kan ge upphov till skaderisk och eldsvåda.

SE • **Undvik att använda verktyget vid montering av batterier i batteripaket.** Användning av andra batteripaket kan ge upphov till skaderisk och eldsvåda.

PL • **Undvik att använda verktyget vid montering av batterier i batteripaket.** Användning av andra batteripaket kan ge upphov till skaderisk och eldsvåda.

CZ • **Undvik att använda verktyget vid montering av batterier i batteripaket.** Användning av andra batteripaket kan ge upphov till skaderisk och eldsvåda.

SK • **Undvik att använda verktyget vid montering av batterier i batteripaket.** Användning av andra batteripaket kan ge upphov till skaderisk och eldsvåda.

HU • **Undvik att använda verktyget vid montering av batterier i batteripaket.** Användning av andra batteripaket kan ge upphov till skaderisk och eldsvåda.

DE • **Undvik att använda verktyget vid montering av batterier i batteripaket.** Användning av andra batteripaket kan ge upphov till skaderisk och eldsvåda.

FR • **Undvik att använda verktyget vid montering av batterier i batteripaket.** Användning av andra batteripaket kan ge upphov till skaderisk och eldsvåda.

IT • **Undvik att använda verktyget vid montering av batterier i batteripaket.** Användning av andra batteripaket kan ge upphov till skaderisk och eldsvåda.

ES • **Undvik att använda verktyget vid montering av batterier i batteripaket.** Användning av andra batteripaket kan ge upphov till skaderisk och eldsvåda.

FI • **Undvik att använda verktyget vid montering av batterier i batteripaket.** Användning av andra batteripaket kan ge upphov till skaderisk och eldsvåda.

- **Fäst inga fästdon nära kanterna på arbetsstycket.**
- **Fäst inga fästelement ovanpå andra fästelement.**

Väljaromkopplare sekventiell/stöt

Sekventiell funktion /

- **När verktyget används i sekventiellt läge ska inte verktyget aktiveras såvida inte verktyget är fast placerat mot arbetsstycket.**
- **När "Stöt" aktiverar den slutliga spiken, ha alltid kontroll över verktyget.** Felaktig placering av verktyg kan resultera i felriktad avfyrning av ett fästdon.
- **Undika dubbelavfyrningar:**

– Använd inte mycket kraft när verktyget aktiveras mot arbetsstycket.

- Låt verktyget rekylera fullständigt efter varje aktivering.
- Använd verktyget i sekventiellt läge.

- **Driv inte spikar in i huvudet på andra fästdon.** Kraftiga rekyler, fastnade fästdon eller rikoschatt av spikar kan uppstå.
- **Var medveten om materialets tjocklek när spikpistol används.** En utstickande spik kan orsaka skador.
- **Djupinställning: För att minska risken för allvarliga skador från oavsiktlig aktivering vid inställning av djupet, gör Alltid detta:**

- Ta bort batteripaketet.
- Aktivera avtryckarlåset.

PT – Undvik kontakt med avtryckaren under inställningarna.

- **Driv inte nitar blint in i väggar, golv eller andra arbetsområden.** Fästdon som drivs in i elektriska ledningar, vattenrör eller andra typer av hinder kan resultera i skador.
- **Var vaksam, ha koll på vad du gör och använd sunt förfiukt när du arbetar med ett elverktyg. Använd inte verktyg när du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller mediciner.** Ett ögonblicks uppmärksamhet när du arbetar med elektriska verktyg kan resultera i allvarlig personsksada.

Återstående risker

Trots tillämpning av de relevanta säkerhetsbestämmelserna och användning av säkerhetsapparater kan vissa återstående risker inte undvikas. De är:

- **Hörselnedsättning:** Denne dokument nie može byc kopirano bez poznovane dozvola polozienia je zasady.
- **Risk för personskada på grund av flygande partiklar.**
- **Risk för brännskador på grund av att tillbehör blir heta under arbetet.**
- **Risk för personskada på grund av långvarig användning.**

Elektrisk Säkerhet

Den elektriska motorn har konstruerats för endast en spänning. Kontrollera alltid att batteripaketets spänning motsvarar

spänningen på klassificeringsplattan. Se också till att spänningen hos din laddare motsvarar den hos din starkströmsförsörjning.



Din BOSTITCH-laddare är dubbel-isolerad i enlighet med EN60335; därför behövs ingen jordningstråd.

Om starkströmladden är skadad måste den bytas ut mot en speciellt preparerad sladd som finns att få genom BOSTITCHs serviceorganisation.

Användning av Förlängningssladd

En förlängningssladd bör inte användas, såvida den inte är absolut nödvändig. Använd en godkänd förlängningssladd, lämplig för din laddares strömmatning (se **Tekniska data**). Minsta ledningsstorlek är 1 mm²; maximala längden är 30 m. Vid användning av en sladdvinda, dra alltid ut sladden helt och hållit.

SPARA DESSA INSTRUKTIONER

Laddare

BOSTITCH laddare kräver inga inställningar och är skapade för att vara så enkla som möjligt att hantera.

Viktiga Säkerhetsinstruktioner för alla Batteriladdare

SPARA DESSA INSTRUKTIONER: Denna manual innehåller viktiga säkerhets- och driftinstruktioner för kompatibla batteriladdare (se **tekniska data**).

- Innan laddaren används läs igenom alla instruktioner och varningar om laddaren, batteripaket och produkten för användning av batteripaketet.

VARNING: Risk för stötar. Låt ingen vätska komma in i laddaren. Det kan resultera i elektriska stötar.

VARNING: Vi rekommenderar användning av en jordfelsbrytare med en restström på 30mA eller mindre.

SE UPP: Risk för brännskador. För att minska risken för skador ladda endast BOSTITCH laddningsbara batterier. Olika typer av batterier kan brista och orsaka personsksador och skadegörelse.

SE UPP: Barn bör övervakas för att garantera att de inte leker med apparaten.

OBSERVERA: Under vissa förhållanden när laddaren är inkopplad i eluttaget kan de exponerade laddningskontakterna inuti laddaren kortslutas av främmande föremål. Främmande föremål som är ledande såsom, men inte begränsat till, stålull, aluminiumfolie eller ansamling av metarpartikläder bör hållas borta från laddningshållrummet. Koppla alltid ifrån laddaren från eluttaget när det inte finns något batteripaket i hållrummet. Koppla ifrån laddaren vid rengöring.

Försk INTE att ladda batteripaketet med någon annan laddare än den som tas upp i denna manual. Laddaren och batteripaketet är speciellt konstruerade att fungera tillsammans.

Dessa laddare är inte avsedda att användas för annat än laddning av BOSTITCH laddningsbara batterier. All soksorozított dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelőségét.

annan användning kan resultera i barnrisk, elektriska stötar eller död med elektrisk ström.

- **Utsätt inte laddaren för regn eller snö.**
- **Dra i själva kontakten och inte i sladden när laddaren kopplas ur.** Detta kommer att minska risken för skador på den elektriska kontakten och sladden.
- **Se till att sladden placeras så att ingen går på den, snubblar på den eller att det på annat sätt riskerar att skadas eller påfrestas.**
- **Använd inte förlängningssladd såvida inte det är absolut nödvändigt.** Användning av en olämplig förlängningssladd kan resultera i risk för brand, elektriska stötar eller död av elektrisk ström.
- **Placer inga föremål ovanpå laddaren eller placera inte laddaren på ett mjukt underlag eftersom det kan blockera ventilationsöppningarna vilket kan resultera i intern överhettning.** Placera laddaren undan från alla heta källor. Laddaren ventileras genom öppningar i överkant och underkant av höljet.
- **Använd inte laddaren med skadad sladd eller kontakt—byt ut dem omedelbart.**
- **Använd inte laddaren om den utsätts för skarpa störar, tappats eller skadats på annat sätt.** Ta den till ett auktoriserat servicecentre.

IT Demontera inte laddaren, ta den till ett auktoriserat servicecentre när service eller reparasjon behøvs. Felaktig montering kan resultera i risker för elektriska stötar, dödsfall via elektricitet eller brand.

PT Demonstra ope do laddaren, ta den till et auktoriserat servicecentre når service eller reparation behøvs. Felaktig montering kan resultera i risker för elektriska stötar, dödsfall via elektricitet eller brand.

ES Koppla ifrån laddaren från uttaget innan den regörs. Detta kommer att minska risken för elektriska stötar. Borttagning av batteripaketet kommer inte att minska risken.

SE Försök ALDRIG att ansluta två laddare tillsammans.

DE Laddaren är konstruerad för att arbeta med standard 230V hushållsström. Försök inte att använda någon annan spänning. Detta gäller inte för billaddaren.

Laddning av ett batteri (Bild [Fig.] B)

1. Koppla in laddaren i lämpligt uttag innan batteripaketet sätts i.
2. Sätt i batteripaketet **14** i laddaren, se till att batteripaketet är helt isatt i laddaren. Den röda (laddar) lampan börjar blinika upprepade gånger för att indikera att laddningsprocessen har startat.
3. Det går att se när laddningen är klar genom att den röda lampan lyser kontinuerligt. Batteripaketet är fulladdat och kan nu användas eller lämnas i laddaren. För att ta bort batteriet ur laddaren, tryck och håll nere batterifrigöringsknappen **15** på batteripaketet.

NOTERA: För att garantera maximal prestanda och livslängd för Litium-jon batteripaketet bör batteripaketet laddas fullt innan första användning.

Laddning

Se nedanstående tabell angående batteripaketets laddningsstatus.

Laddningsindikatorer

	laddar	
	fullständigt laddad	
	Varmt/kallt paket fördräjning*	

*Den röda lampan fortsätter att blinika, men en gul indikatorlampa kommer att lysa under denna operation. När batteriet har nått lämplig temperatur kommer den gula lampan att släckna och laddaren återupptar laddningsproceduren.

Den/de kompatibla laddar(en/na) kommer inte att ladda ett felaktigt batteripaket. Laddaren kommer att indikera ett felaktigt batteri genom att vägra att tända eller genom att visa blinkmönster för problempaket eller laddare.

NOTERA: Detta kan också betyda att det är problem med en laddare.

Om laddaren indikerar ett problem, låt testa laddaren och batteripaketet hos ett auktoriserat servicecentre.

Varm/kall fördräjning

När laddaren upptäcker att batteri som är för hett eller för kallt, kommer den automatiskt att starta en varm/kall fördräjning, avbryta laddningen tills batteriet har nått en lämplig temperatur. Laddaren växlar sedan automatiskt till paketladdningsläge. Denna funktion garanterar maximal batterilivslängd.

Ett kallt batteripaket kommer att laddas längsammare än ett varmt batteripaket. Batteripaketet kommer att laddas med en lägre hastighet genom hela laddningscykeln och kommer inte att återgå till maximal laddningshastighet även om batteriet blir varmt.

Väggmontering

Dessa laddare är designade att väggmonteras eller stå uppåt på ett bord eller arbetsytan. Vid väggmontering, placera laddaren inom räckhåll för ett elektriskt uttag och borta från hörn och andra hinder som kan påverka luftflödet. Använd baksidan av laddaren som mall för placering av monteringskruvarna på väggen. Montera laddaren säkert med gjässkruvar (köps separat) som är minst 25,4 mm långa med ett skruvhuvud med en diameter på 7–9 mm, skruvade i trä till ett optimalt djup som lämnar ungefär 5,5 mm av skruven synlig. Rikta in öppningarna på baksidan mot laddaren mot de exponerade skruvarna och för in dem helt i öppningarna.

Rengöringsinstruktioner för laddaren

VARNING: Risk för stötar. **Koppla ifrån laddaren från strömuttaget innan rengöring.** Smuts och fett kan avlägsnas från utsidan av laddaren med en trasa eller med en mjuk, icke-metallisk borste. Använd inte

vatten eller någon rengöringsvätska. Låt aldrig någon vätska komma in i verktyget; sänk aldrig ner någon del av verktyget i en vätska.

Batteripaket

Viktiga Säkerhetsinstruktioner för alla

Batteripaket

Vid beställning av utbytes-batteripaket, se till att inkludera katalognummer och spänning.

Batteripaketet är inte full-laddat när det kommer ur kartongen. Innan du använder batteripaketet och laddaren, läs säkerhetsinstruktionerna här nedan. Följ därefter de laddningsprocedurer som översiktligt beskrivs.

LÄS ALLA INSTRUKTIONER

- **Ladda inte eller använd batteriet i explosiv atmosfär, såsom i närheten av brännbara vätskor, gaser eller damm.** Isättnings och borttagning av batteriet från laddaren kan antända dammet eller ångorna.
- **Tvinga aldrig in batteripaketet i laddaren. Modifiera inte batteripaketet på något sätt så att det passar i en icke-kompatibel laddare då batteripaketet kan brista och orsaka allvarliga personskador.**
- **Aldda endast batteripaketet i BOSTITCH laddare.**
- **Skvätt INTE** eller sänk ned i vatten eller annan vätska.
- **Förvara inte eller använd verktyget och batteripaketet på platser där temperaturen kan nå upp till eller överstiga 40 °C (såsom utomhuskujul eller metallbyggnader under sommaren).**
- **Bränn inte batteripaketet, även om det är svårt skadat och helt utslitet.** Batteripaketet kan explodera i elden. Giftiga ångor och ämnen skapas när batteripaket med lithium-jon bränns.
- **Om batteriets innehåll kommer i kontakt med huden, tvätta omedelbart området med mild tvål och vatten.** Om batterivätskan kommer in i ögat, skölj med vatten över det öppna ögat under 15 minuter eller tills irritationen upphör. Om medicinsk omsorg behövs består batteri-elektrolyten av en blandning av flytande organiska karbonater och litiumsalter.
- **Innehållet i öppnade battericeller kan ge upphov till andningsirritation.** Tillhandahåll frisk luft. Om symptom kvarstår, sök medicinsk vård.

WARNING: Fara för brännskada. Batterivätskan kan vara lättantändlig om den som utsätts för gnista eller eld.

WARNING: Försök aldrig att öppna batteripaketet av någon anledning. Om batteripaketets hölja spricker eller är skadat sätt inte in det i laddaren. Krossa inte, tappa eller skada batteripaketet. Använd inte ett batteripaket som fällt en kraftig stöt, tappats, körts över eller skadats på något annat sätt (t.ex. genomborrad av en spik, träffad av en hammare, klivits på). Det kan resultera i elektriska stötar eller dödsfall av elektrisk ström. Skadade batteripaket ska returneras till servicecentre för återvinning.

WARNING: Brandfara. Förvara eller bär inte batteripaketet på så sätt att metallföremål kan komma i kontakt med de oskyddade batteripolerna.

Exempelvis placera inte batteripaketet i förkläden, fickor, verktygslådor, produktlådor, lådor etc. där det finns lösa spikar, skruvar, nycklar etc.

SE UPP: När den inte används skall den läggas på sidan på en stabil plats så att ingen riskerar att någon snubblar på den. Vissa verktyg med stora batteripaket kan stå uppriktigt på batteripaketet men lätt vältas.

Transport

WARNING: Brandfara. Transport av batterier kan leda till ildsvåda om batteripolerna oavsiktligt kommer i kontakt med ledande material. Se vid transport av batterier till att batteripolerna är skyddade och väl isolerade från material som eventuellt kan komma i kontakt med dem och orsaka kortslutning.

BOSTITCH batterierna uppfyller alla tillämpliga regler för transport av farligt gods som stipuleras av industrin och rättsliga normer, vilket omfattar FN:s rekommendationer för transport av farligt gods; International Air Transport Associations (IATA) regelverk vid transport av farligt gods, de internationella föreskrifterna om transport av farligt gods till sjöss (IMDG), samt den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR). Lithiumjon -celler och -batterier har klassificerats enligt testresultaten och de fastställda kriterierna i delavsnitt 38.3 i FN:s testhandbok för transport av farligt gods. I de flesta fall kommer transport av ett BOSTITCH batteripaket att undantas från att klassificeras som ett fullt reglerat klass 9 farligt material. Generellt kommer endast transporter som innehåller ett lithium-jonbatteri med en nominell energimärkning större än 100 Watt (Wh) krävas att de transporterats som fullt reglerat klass 9. Alla lithium-jonbatterier har wattimarna markerat på förpackningen. Vidare, på grund av bestämmelsens komplexitet rekommenderar inte BOSTITCH flygtransport av endast lithium-jonbatteripaket oavsett märkning av wattimmar. Leverans av verktyg med batterier (kombisatser) kan accepteras för flygtransporter om märkningen av wattimarna inte är större än 100 Wh.

Oberoende av om försändelsen klassificeras som undantagen eller helt reglerad, är det avsändaren som har ansvaret för att de aktuella bestämmelserna gällande förpackning, etikettering/märkning och dokumentation uppfylls.

Informationen som ges i detta avsnitt av handboken är given enligt bästa vetande och har ansetts vara korrekt vid tidpunkten som dokumentet skrevs. Trots det ges ingen uttrycklig eller underförstådd garanti. Det är på köparens eget ansvar att de åtgärder som vidtas uppfyller gällande bestämmelser.

Förvaringsrekommendationer

1. Den bästa förvaringsplatsen är en som är sval och torr, långt bort från direkt solljus och för mycket värme eller kyla. För optimal batterifunktionalitet och livslängd, förvara batteripaket vid rumstemperatur när de inte används.
2. För långvarig förvaring rekommenderas att förvara ett fulladdata batteripaket på en kall och torr plats utan laddare för optimalt resultat.

NOTERA: Batteripaket bör inte förvaras helt urladdade.

Batteripaketet behöver laddas innan det används igen.

Etiketter på laddare och batteripaket

Förutom bilddiagrammen som används i denna manual kan etiketterna på laddaren och batteripaketet visa följande bilddiagram:



Läs instruktionshandbok före användning.



Se **Tekniska data** angående laddningstid.



E överhöldelse för produkterne.

Stick inte in ledande föremål.



Ladda inte skadade batteripaket.



Utsätt inte för vatten.



Se till att undermåliga sladdar omedelbart byts ut.



Ladda endast mellan 4 °C och 40 °C.



Endast för användning inomhus.



Kassera batteripaketet med vederbörlig hänsyn till miljön.



Bränn inte batteripaketet.



BTCN120 arbetar med 18 volts batteripaket.

Dessa batteripaket kan användas: BTCN182, BTCN183.

Se **Tekniska data** för mer information.

Förpackningens innehåll

Förpackningen innehåller:

- 1 Spikpistol
- 3 Repfri spets

1 Laddare

1 Li-jon batteripaket (D1, M1 modeller)

2 Li-jon batteripaket (D2, M2 modeller)

3 Li-jon batteripaket (D3, M3 modeller)

1 Bruksanvisning

- Kontrollera om verktyget, delar eller tillbehör fått skador som kan tänkas ha uppstått under transporten.

- Ta dig tid att grundligt läsa igenom och förstå denna bruksanvisning innan den tas i bruk.

- Märkningar på verktyg**
- Följande bildikoner visas på verktyget:
- | | |
|--|---|
| | Läs instruktionshandbok före användning. |
| | Bär öronskydd. |
| | Bär ögonskydd. |
| | Använd inte verktyg på byggnadsställningar, stegar. |
| | Längd på spikar. |
| | Axeldiameter. |
| | Ingen ytterligare smörjning. |
| | Spikmätare. |
| | Magasinkapacitet. |
| | Verktygsspänning. |
| | Magasinvinkel: 0°. |
- Datumkodplacering (Bild B)**
- Datumkoden **18**, vilken också inkluderar tillverkningsår, finns tryckt i kåpan.
- Exempel: 2017 XX XX
- Tillverkningsår
- Beskrivning (Bild A)**
- VARNING:** Modifera aldrig elverktyget eller någon del av det. Skada eller personsäkra skulle kunna uppstå.
- 1 Avtryckare
 - 2 Låsknapp avtryckare
 - 3 Djupinställningsratt
 - 4 Indikator arbetsbelysning/lågt batteri /klämning
 - 5 Rensningsspärri klämning
 - 6 Kontaktunga
 - 7 Magasin
 - 8 Omkopplare stöt/sekventiell val
 - 9 Reversibel bälteskrok
 - 10 Repfri dyna
 - 11 Förvaring repfri dyna
 - 12 Stoppfrigöringsspak

- © BOSTITCH. Not to be reproduced without permission. Unauthorized copies of this document do not constitute CE compliance for the products.
- 13 Indikator spikdjup
 - 14 Batteri
 - 15 Batterilåsknapp
 - 16 Påskjutartehake

Avsedd Användning

Din sladdlösa spikpistol har konstruerats för att driva in spikar i arbetsstucken av trä.

Använd **INTE** under våta förhållanden eller i närheten av lättantändliga vätskor eller gaser.

Denna sladdlösa spikpistol är ett professionellt elverktyg.

Låt **INTE** barn komma i kontakt med verktyget. Överinseende krävs när oerfarna handhavare använder detta verktyg.

- Denna produkt är inte avsedd att användas av personer ikt (inklusive barn) med reducerad fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller med begränsad erfarenhet eller kunskap såvida inte de är under uppsikt av en person som är ansvarig för deras säkerhet. Barn skall aldrig lämnas ensamma med denna produkt.

MONTERING OCH INSTÄLLNINGAR

VARNING: För att minska risken för allvarlig personskada, stäng av verktyget och koppla bort batteripaketet innan du gör några justeringar eller tar bort/installerar tillsatser eller tillbehör. En oavsiktlig igångsättning kan orsaka personskada.

VARNING: Använd enbart BOSTITCH batteripaket och laddare.

Bälteskrok (Bild A)

VARNING: Koppla bort batteripaketet från verktyget innan några inställningar, byte av tillbehör, service ges eller verktyget flyttas. Sådana förebyggande sakerhetsåtgärder minskar risken att elverktyget startar oavsiktligt.

VARNING: Ta bort spikarna från magasinet innan några inställningar görs eller service utförs på verktyget. Om du inte gör det kan det resultera i allvarliga skador.

FÖRSIKTIGHET: När den inte används, placera verktyget på sidan på en stabil yta där den orsakar att någon snubblar eller faller. Vissa verktyg med stora batteripaket kan stå upprikt på batteripaketet men kan lätt vältas.

Den sladdlösa spikpistolen inkluderar en integrerad bälteskrok som kan fästs på valfri sida av verktyget för att passa för vänster- eller högerhänta användare. Om kroken inte önskas kan den tas bort från verktyget.

Ta bort bälteskronen

1. Ta bort batteripaketet från verktyget.
2. För att växla verktyget från höger- till vänsterhänt användning, ta bara bort skruven **19** från motsatt sida av verktyget och montera den på den andra sidan.
3. Sätt tillbaka batteripaketet.

Montering och borttagning av batteriet från verktyget (Bild. B)

NOTERA: För bästa resultat se till att batteripaketet **14** är fulladdat, informes aux normes CE.

Installation av batteriet i verktygshandtaget

1. Rikta in batteripaketet **14** mot listerna inuti verktyget handtag (Bild. B).

2. Skjut in det i handtaget tills batteripaketet sitter fast i verktyget och se till att det inte lossnar.

Borttagning av batteriet från verktygshandtaget

1. Tryck på batterilåsknappen **15** och dra med en fast rörelse batteripaketet bort från verktygshandtaget.
2. Sätt i batteriet i laddaren såsom beskrivs i laddningsavsnittet i denna manual.

Bränslemätare batteripaket (Bild. B)

Vissa BOSTITCH batteripaket inkluderar en bränslemätare vilket består av tre gröna LED-lampor som indikerar laddningsnivå som finns kvar i batteripaketet.

För att aktivera bränslemätaren, tryck in och håll kvar bränslemätnappan. En kombination av de tre LED-lamporna kommer att lysa för att ange kvarvarande laddningsnivå.

När laddningen i batteriet är under den användbara gränsen kommer inte bränslemätaren att lysa och batteriet behöver laddas.

NOTERA: Bränslemätaren är endast en indikering på laddning som finns kvar i batteripaketet. Den indikerar inte verktygets funktionalitet och kan variera baserat på produktkomponenter, temperatur och slutanvändarens användning.

ANVÄNDNING

Bruksanvisning

VARNING: Läktta alltid säkerhetsinstruktionerna och tillämpbara bestämmelser.

VARNING: Jos työkalu on pudotettu tai epäilet työkalun vaarioituneen, tarkista työkalun toiminta ohjekirjan Tilan valinta -osion ohjeita noudataen.

Jos työkalu ei toimi ohjekirjan mukaisesti, lopeta työkalun käyttö ja vie se huoltoon valtuuttettuun BOSTITCH-huoltopalveluun.

VARNING: För att minska risken för allvarlig personskada, stäng av verktyget och koppla bort batteripaketet innan du gör några justeringar eller tar bort/installerar tillsatser eller tillbehör. En oavsiktlig igångsättning kan orsaka personskada.

Korrekt Handplacering (Bild C)

VARNING: För att minska risken för allvarlig personskada, använd **ALLTID** korrekt handställning, så som visas.

VARNING: För att minska risken för allvarlig personskada, håll **ALLTID** verktyget säkert, för att förekomma en plötslig reaktion.

Korrekt handplacering kräver en hand på huvudhandtaget såsom visas.

Förbereda verktyget

VARNING: SPREJA ALDRIG eller använd på annat sätt smörjmedel eller rengöringsmedel inuti verktyget. Detta kan allvarligt påverka verktygets livslängd och prestanda.

NOTERA: Batteripaketet är inte fulladdat direkt från kartongen. Följ angivna instruktioner (se *Ladda ett batteri*).

- Läs igenom säkerhetsinstruktionerna i denna manual.

- Använd ögon- och hörselskydd.

- Se till att magasinet är tomt på fästdon.

- Kontrollera att det är smidig drift av kontaktungan och avtryckarmontaget. Använd inte verktyget om något av montagen inte fungerar korrekt. Använd ALDRIG ett verktyg som har kontaktungan inspänd i aktiverad position.

- Håll verktyget riktad bort från dig och andra personer.

- Sätt i fulladdat batteripaket.

Använda avtryckarlåset (Bild E)

VARNING: För att minska risken för allvarliga personskador, håll inte avtryckaren intryck när verktyget inte används. Håll säkerhetslåset för avtryckaren i LÅST läge (Bild E) när verktyget inte används.

VARNING: För att minska risken för allvarliga personskador, lås avtryckaren, ta bort batteripaketet från verktyget och ta bort spikarna från magasinet innan några justeringar görs.

Varje BOSTITCH spikpistol är utrustad med ett avtryckarlås 2 som när det skjuts åt höger såsom visas i Bild E, förhindrar att verktyget avfyrar en spik genom att låsa avtryckaren och förbikopplar kraften till motorn.

När avtryckarlåset trycks åt vänster kommer verktyget att vara fullt operativt. Avtryckarlåset skall alltid vara låst närhelst några inställningar görs eller när verktyget inte omedelbart skall användas.

NOTERA: Förvara inte verktyget med batteripaketet installerat. För att förhindra skador på paketet och för att garantera bästa batterilivslängd bör batteripaketet förvaras utanför verktyget eller laddaren på en sval och torr plats.

Ladda verktyget (Bild F)

VARNING: Håll verktyget riktad bort från dig och andra personer. Allvarliga personskador kan uppstå.

VARNING: Ladda aldrig spikar med kontaktremsan eller avtryckaren aktiverad. Personskador kan uppstå.

VARNING: Ta alltid bort batteripaketet vid laddning och urladdning av spikar. Allvarliga personskador kan uppstå.

Ladda och dragmetod (Bild A)

- Ladda spikar genom öppningen på baksidan av magasinet och bortom kvarhållningsklämmans.

- Dra påskjutaren 16 bakåt bakom spikspetsen och släpp.

- Se till att magasinetets påskjutare 16 är bakom den sista spikens spets.

Tömma verktyget (Bild F, I)

VARNING: Avtryckarlåset skall alltid vara låst närhelst några inställningar görs eller när verktyget inte skall användas.

- Släpp avtryckaren 16 så att den inte längre trycker på spikspetsarna.

- Skjut spikspetsarna ned och ut genom öppningen på baksidan av magasinet.

- Öppna haken för fastnade spikar 5 i nosdelen för att verifiera att det inte finns några spikar kvar.

LÄGESVAL (Bild A, D)

Spikpistolen är kapabel att avfyra spikar med stötaktivering eller sekventiell aktivering. Innan detta verktyg används, kontrollera vilket aktiveringsläge välvjaramkopplaren är i. Läs igenom alla instruktioner innan aktiveringsläge väljs.

OBSERVERA: Håll ALLTID fingrarna borta från avtryckaren när fästdon inte drivs för att undvika oavsiktlig avfyrsning. Bär ALDRIG verktyget med fingret på avtryckaren. I stötläge kommer verktyget att driva en spik om kontaktungan stöts medan avtryckaren trycks in.

Sekventiell funktion /

Använd sekventiellt funktionsläge för intermittent spikning där mycket försiktig och noggrann placering och djupkontroll önskas. Det sekventiella funktionsläget ger också maximal effekt vid drivning av de längre spikarna.

Hantering av spikpistolen i sekventiellt aktiveringsläge:

- Skjut välvjaramkopplaren 8 för att visa ikonen 1 med en enda spik.
- Tryck helt ned nosdelen mot arbetsstycket (motorn startar).
- Dra in avtryckaren (spiken drivs in i arbetsytan).
- Släpp avtryckaren.
- Lyft bort nosdelen från arbetsytan.
- Upprepa steg 2 och 4 för nästa användning.

OBSERVERA: Kontaktungan behöver tryckas ned följt av intryckning av avtryckaren för varje spik följt av att kontaktremsan och avtryckaren släpps efter varje spik.

Stötaktivering //

Stötaktivering är avsedd för snabb spikning på plana, fasta ytor och är typiskt mest effektivt vid drivning av korta spikar.

När verktyget är inställt på stötaktiveringsläge finns det två metoder för verktygshantering: platsaktivering och stötaktivering.

Skjut välvjaramkopplaren 8 för att visa ikonen // med trefaldig spik.

Hantering av verktyget med platsaktiveringsmetoden:

VARNING: En spik kommer att drivas varje gång som avtryckaren trycks in så länge som kontaktungan är nedtryckt.

- Tryck ned kontaktungan mot arbetsytan.
- Tryck in avtryckaren.

Hantering av verktyget med stötaktivieringsmetoden:

- Tryck in avtryckaren.
- Tryck kontakttungan mot arbetsyan. Så länge som avtryckaren är intryckt kommer verktyget att driva en spik varje gång som kontakttungan trycks ned. Detta möjliggör för användaren att driva flera spikar i en följd.

WARNING: Håll inte avtryckaren intryckt när verktyget inte används. Håll säkerhetslåset för avtryckaren i låst läge när det inte används.

WARNING: När verktygets motor körs kommer en spik att drivas när avtryckaren eller kontakttungan trycks ned.

Djupinställning (Bild G)

Djupet som fastdonen som drivs i kan ställas in med djupinställningsratten ③ på sidan av verktyget.

WARNING: För att minska risken för allvarliga skador från oavsiktlig aktivering vid inställning av djupet, gör ALLTID detta:

- Ta bort batteripaketet.
 - Aktivera avtryckarlåset.
 - Undvik kontakt med avtryckaren under inställningarna.
- För att driva spiken grundare ④ vrid djupinställningsratten ③ bort från nosen på spikpistolen.
 - För att driva spiken djupare ⑤ vrid djupinställningsratten ③ mot nosen på spikiken.

Arbetsbelysning (Bild H)

Det finns arbetsbelysning ④ placerade på var sida av spikpistolen. Arbetsbelysningen slås på vid isättande av batteriet, aktivering av avtryckaren eller nedtryckning av kontakttungan. Lampan släcknar automatiskt efter 20 sekunder om verktyget inte används.

NOTERA: Dessa arbetsbelysnings är till för att belysa det omedelbara arbetsområdet och är inte avsedd att användas som ficklampa.

Indikator lågt batteri: Den vänstra arbetsbelysningen kommer att blinka fyra gånger i följd och sedan släckna för att indikera svagt batteri.

Indikator fastnad spik: Den högra arbetsbelysningen kommer att blinka kontinuerligt om en spik fastnar i nosdelen (se **Rensa en stoppad eller fastnad spik**).

Rensa en stoppad eller fastnad spik (Bild A, F, I)

Om en spik fastnar i nosdelen eller om verktyget stoppar blinkar högra arbetsbelysningen oavbrutet. Håll verktyget riktat bort från dig och följ dessa instruktioner för att rensa:

- Ta bort batteripaketet från verktyget och aktivera säkerhetslåset för avtryckaren.
- Släpp avtryckaren ⑯ så att den inte längre trycker på spikspetsarna
- Lyft på stopprensningshaken ⑤ dra sedan upp för att öppna nosdelen lucka.

- Bort böjd spik, använd en tång om så behövs.
- Om drivbladet är i den nedre positionen, rotera stopprensningshaken ⑫ med tillräcklig kraft för att helt skjuta den till andra sidan av öppningen i höjlet.
- Stäng nosdelen lucka och aktivera hakpinnen under det två armarna på nosdelen.

- Sätt tillbaka batteripaketet.

NOTERA: Verktyget kommer att avaktivera sig själv och inte återställas innan batteripaketet tagits bort och satts tillbaka.

- Sätt tillbaka spikarna i magasinet (se **Ladda verktyget**).

NOTERA: Om spikar fastnar regelbundet i nosdelen, lämna verktyget för service hos ett auktoriserat BOSTITCH servicecentre.

Användning i kallt väder

När verktyget används vid temperaturer under frys punkten:

- Håll verktyget så varmt som möjligt före användning.
- Aktivera verktyget fem till sex gånger i restträbitar innan användning.

Användning i varmt väder

Verktyget bör arbeta normalt. Håll emellertid verktyg utanför direkt solljus då överdriven hetta kan slita på stötdämpare och andra gummidelar vilket resulterar i ökande underhåll.

UNDERHÅLL

Ditt elverktyg från BOSTITCH har konstruerats för att arbeta över en lång tidsperiod med minimalt underhåll. Kontinuerlig tillfredsställande drift beror på ordentlig verktygsvård och regelbunden rengöring.

WARNING: För att minska risken för allvarlig personsakada, stäng av verktyget och koppla bort batteripaketet innan du gör några justeringar eller tar bort/installerar tillsatser eller tillbehör. En oavsiktlig igångsättning kan orsaka personsakada.

Laddaren och batteripaketet är inte servicebara.

CE de los productos.

Smörjning

Ditt elverktyg behöver ingen ytterligare smörjning.

**Rengöring**

WARNING: Blås bort smuts och damm från huvudkåpan med torr luft varje gång du ser smuts samlas i och runt luftfhålen. Bär godkända ögonskydd och godkänt dammfilterskydd när du utför denna procedur.

WARNING: Använd aldrig lösningsmedel eller andra skarpa kemikalier för att rengöra de icke-metalliska delarna på verktyget. Dessa kemikalier kan försvara de material som används i dessa delar. Använd en trasa som bara är fuktad med vatten och mild tvål. Låt aldrig någon vätska komma in i verktyget; sänk aldrig ner någon del av verktyget i en vätska.

Valfria tillbehör

Not to be reproduced without permission. Unauthorised copies of this document do not constitute CE compliance for the products.

WARNING: Eftersom andra tillbehör än de som erbjuds

av BOSTITCH inte har testats med denna produkt, kan användningen av sådana tillbehör med detta verktyg vara riskabelt. För att minska risken för personskada bör endast tillbehör som rekommenderas av BOSTITCH användas

DE © med denna produkt.

Rådfråga din återförsäljare för vidare information angående tillbehör.

lämpliga tillbehör.

Att skydda miljön

NL ©BOSTITCH Mag niet worden vermenigvuldigd zonder toestemming. Onrechtmatige kopieën van dit document zijn niet toegelaten en dienen voldoen aan de CE-vereisten.

FR ©BOSTITCH Les copies non autorisées de ce document ne sont pas conformes aux normes CE.

DE ©Produkten und Batterien müssen separat gesammelt werden. Produkte mit diesem Symbol dürfen nicht in den

IKKE ©Separat insamling. Produkter och batterier som

är märkta med denna symbol får inte kastas i den

lämpliga hushållssoporna. De gengives uden tilladelse. Uautoriserede kopier af dette dokument udgør

lämpliga hushållssoporna. Elektriske produkter og batterier må ikke kastes i hushållssoppen. Tämä asiakirjan ilman valtuutusta tehdyt kopiot

er tillåtna. Även om dessa produkter är tillåtna att kastas i hushållssoppen ska de dock tas ut för återvinning innan de kastas.

IT ©BOSTITCH Non è consentita la riproduzione senza permesso. Le copie non autorizzate di questo

documento non garantiscono la conformità CE per i relativi prodotti.

• Ladda ur batteripaketet fullständigt och ta sedan ut det ur produkten.

• Litiumjonbatteripaket celler är återvinningsbara. Lämna dem hos din återförsäljare eller på en återvinningsstation.

NC ©BOSTITCH De insamlade batteripaketens kommer att återvinnas eller återföras till produktet.

DO ©BOSTITCH Detta är korrekt.

PT ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização prévia. As cópias não autorizadas deste

documento não estão em conformidade com a CE para os produtos.

ES ©BOSTITCH. Prohibida la reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

documento no suponen la conformidad con las normas CE de los productos.

SE ©BOSTITCH. Prohibida la reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este

documento no suponen la conformidad con las normas CE de los productos.

PL ©BOSTITCH. Niniejszy dokument nie może być kopiowany bez pozwolenia.

Nieautoryzowane kopie niniejszego dokumentu nie stanowią deklaracji zgodności CE

prezentowanych produktów.

CZ ©BOSTITCH. Niniejszy dokument nie może być kopiowany bez pozwolenia.

Nieautoryzowane kopie niniejszego dokumentu nie stanowią deklaracji zgodności CE

prezentowanych produktów.

SK ©BOSTITCH. Rozmnožovanie bez povolenia je zakázané. Neoprávnené kópie tohto

dokumentu nie sú v súlade s CE pre dané výrobky.

HU ©BOSTITCH. A dokumentum engedély nélkül nem sokszorosítható. Az engedély nélkül

sokszorosított dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelőségét.

IKAZ: Engellenmemesi halinde **maddi hasara neden olabilecek, yaralanma ile ilişkisi olmayan durumları gösterir.**

 Elektrik çarpması riskini belirtir.

 Yangın riskini belirtir.

 Vervielfältigung nicht ohne Genehmigung.

Elektrikli El Aletleri İçin Genel Güvenlik Talimatları

 **UYARI:** Bütün güvenlik uyarılarını ve talimatlarını mutlaka okuyun. Bu talimatların herhangi birisine uyulmaması elektrik çarpması, yangın ve/veya ciddi yaralanma riskine neden olabilir.

 **DK** yaralanma riskine neden olabilir.

 **BÜTÜN UYARI VE GÜVENLİKTALİMATLARINI İLERİDE BAKMAK ÜZERE SKLAYIN**

 **Uyarılarda yer alan «elektrikli alet» terimi şebeke elektriğiyle (kablolu) veya akü/pille (şarjlı) çalışan elektrikli aletinizi ifade etmektedir.**

1) Çalışma alanının Güvenliği

- Çalışma alanını temiz ve aydınlatır tutun.** Karışık ve karanlık alanlar kazaya davetiye çıkarır.
- Elektrikli aletleri, yanıcı sıvılar, gazlar ve tozların bulunduğu yerler gibi yanıcı ortamlarda çalıştırılmayın.** Elektrikli aletler, toz veya dumanları atesleyebilecek kivilcimler çıkarır.
- Bir elektrikli aleti çalıştırırken çocukların ve etrafındaki kişilerden uzak tutun.** Dikkatinizi dağıtmak seyler kontrolü kaybetmenize neden olabilir.

2) Elektrik Güvenliği

- Elektrikli aletlerin fişleri prizlere uygun olmalıdır.** Fiş üzerinde kesinlikle hiçbir değişiklik yapmayın.
- Borular, radyatörler, ocaklar ve buzdolapları gibi topraklanmamış yüzeylerle vücut temasından kaçının.** Vücutunuzun topraklanması halinde yüksek bir elektrik çarpması riski vardır.

- Elektrikli aletleri yağmura maruz bırakmayın veya islatmayın.** Elektrik alete su girmesi elektrik çarpması riskini artıracaktır.

- Elektrik kablosunu uygun olmayan amaçlarla kullanmayın.** Elektrikli aleti kesinlikle kablosundan tutarak taşımayın, çekmeyin veya prizden çıkartmayın. Kabloyu sıktan, yağıdan, keskin kenarlardan veya hareketli parçalardan uzak tutun.

- Elektrikli bir aleti açık havada çalıştırırsanız, açık havada kullanıma uygun bir uzatma kablosu kullanın.** Açık havada kullanıma uygun bir kabloların kullanılması elektrik çarpması riskini azaltır.

- Eğer bir elektrikli aletin nemli bir bölgede çalıştırılması zorunluysa, bir artık akım aygıtı (RCD) korumalı bir kaynak kullanın.** Bir RCD kullanılması elektrik şoku riskini azaltır.

3) Kişisel Güvenlik

- Elektrikli bir aleti kullanırken her zaman dikkatli olun, yaptığı işe yoğunlaşın ve sağıduyu davranın.** Elektrikli bir aleti yorgunken veya ilaç ya da alkolün etkisi altındayken kullanmayın. Elektrikli aletleri kullanırken bir anlık dikkatsizlik ciddi kişisel yaralanmayı sonuçlanabilir.
- Kişisel koruyucu ekipmanları mutlaka kullanın.** Daima koruyucu gözlük takın. Koşullara uygun toz maskesi, kaymayan güvenli ayakkabıları, baret veya kulaklı gibi koruyucu donanımların kullanılması kişisel yaralanmalari azaltacaktır.
- İstem dışı çalıştırılmasını önlemeyin.** Aleti güç kaynağına ve/veya aküye bağlamadan, yerden kaldırmadan veya taşımadan önce düğmenin kapalı konumda olduğundan emin olun. Aleti, parmağınız düzme üzerinde bulunacak şekilde taşımak veya açık konumda elektrikli aletleri elektrik şebekesine bağlamak kazaya davetiye çıkarır.
- Elektrikli aleti açmadan önce tüm ayarlama anahtarlarını çıkartın.** Elektrikli aletin hareketli bir parçasına takılı kalmış bir anahtar kişisel yaralanma neden olabilir.
- Ulaşmakta zorlandığınız yerlerde kullanmayın.** Daima sağlam ve dengeli basın. Bu, beklenmedik durumlarda elektrikli aletin daha iyi kontrol edilmesine olanak tanır.
- Uygun şekilde giyinin. Bol elbiseler giymeyin ve takı takmayın.** Saçınızı, elbiselerinizi ve eldivenlerinizi hareketli parçalardan uzak tutun. Bol elbiseler ve takilar veya uzun saç hareketli parçalara takılabilir.
- Eğer kullandığınız içinde toz emme ve toplama özelliklerini olan ataşmanlar varsa bunların bağlı olduğundan ve doğru şekilde kullanıldığından emin olun.** Bu ataşmanların kullanılması tozla ilgili tehlikeleri azaltabilir.

4) Elektrikli Aletlerin Kullanımı ve Bakımı

- Elektrikli aleti zorlamayın. Uygulamanız için doğru elektrikli aleti kullanın.** Doğru elektrikli alet, belirlendiği kapasite ayarında kullanıldığından daha iyi ve güvenli çalışacaktır.
- Düğme açmıyor ve kapatmıyorum elektrikli aleti kullanmayın.** Düğmeyele kontrol edilemeyen tüm elektrikli aletler tehlikelidir ve tamir edilmesi gerekmektedir.
- Herhangi bir ayarlama, aksesuar değişimi veya elektrikli aletlerin saklanması öncesi fişi güç kaynağından çekin ve/veya aküyü aletten ayın.** Bu tür önleyici güvenlik tedbirleri elektrikli aletin istem dışı olarak çalıştırılması riskini azaltacaktır.

- d) **Elektrikli aleti, çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayın ve elektrikli aleti tanımayan veya bu talimatları bilmeyen kişilerin elektrikli aleti kullanmasına izin vermeyin.** Elektrikli aletler, eğitimsiz kullanıcıların elinde tehlikelidir.
 - e) **Elektrikli aletleri iyi durumda muhafaza edin.** Hareketli parçalardaki hizalama hatalarını ve tutuklukları, parçalardaki kırılmalar ve elektrikli aletin çalışmasını etkileyebilecek tüm diğer koşulları kontrol edin. Hasarlı ise, elektrikli aleti kullanmadan önce tamir ettirin. Kazaların çoğu, elektrikli aletlerin bakımının yeterli şekilde yapılmamasından kaynaklanır.
 - f) **Kesim aletlerini keskin ve temiz tutun.** Bakımı uygun şekilde yapılmış keskin kesim uçlu kesim aletlerinin sıkışma ihtiyali daha düşüktür ve kontrol edilmesi daha kolaydır.
 - g) **Elektrikli aleti, aksesuarlarını ve aletin diğer parçalarını kullanırken bu talimatlarla mutlaka uyun ve çalışma ortamının koşullarını ve yapılacak işin ne olduğunu göz önünde bulundurun.** Elektrikli aletin öngörülen işlemler dışındaki işlemler için kullanılması tehlikeli durumlara neden olabilir.

Alet çalışılacak yüzey üzerinde sağlam yerleştirilmeden çalıştırmayın. Alet çalışılacak yüzey ile temas halinde dejile çivi hedefinizden sapabilir.

Çivi aletin içinde sıkıştığında, aletin güç kaynağını bağlanmasını kesin. Aletin elektriğe bağlı olması durumunda sıkışan çivi çıkarılırken yanlışlıkla fırlayabilir.

Bu çivi tabancasını, elektrik kablolarını sabitlemek için kullanmayın. Alet, elektrik kabloları için tasarlanmadığı için kabloların izolasyonuna zarar verebilir ve sonucunda elektrik çarpması veya yangın tehlikesi doğurabilir.

Sıkışmış bir çiviyi çıkartırken dikkat edin. Sıkışan bir çivi çıkarılırken mekanizmaya baskı uygulanabilir ve çivi çok güçlü bir şekilde fırlayabilir.

Çivi çakma makinesinin gömülü elektrik kablolarına temas etmesine yol açabileceği durumlarda aleti izole edilmiş sapından tutun. Elektrik akımı bulunan kablolarla temas halinde akım, aletin iletken metal parçaları üzerinden kullanıcıya ilettilerek elektrik çarpmasına yol açacaktır.

5) Şarjlı Aletlerin kullanımı ve bakımı

- a) **Sadece üretici tarafından belirtilen şarj cihazı ile şarj edin.** Bir akü tipine uygun bir şarj cihazı başka tipte bir aküyü şarj etmek için kullanıldığında yanın riski yaratabilir.
 - b) **Elektrikli aletleri yalnızca özel olarak tanımlanmış akülerle kullanın.** Başka akülerin kullanılması yaralanma ve yanın riskine yol açabilir.
 - c) **Akü kullanımda değişken, ataç, bozuk para, anahtar, çivi, vida veya terminaller arasında kontağa neden olabilecek diğer küçük metal nesnelerden uzak tutulmalıdır.** Akü terminallerinin birbirine kısa devre yapılması yanıklara veya yangına neden olabilir.

d) Uygun olmayan koşullarda, akü sıvı sızıntısı yapabilir; sıvuya temas etmekten kaçının. Kazara temas etmeniz halinde suyla yıkayın. Sıvı, gözlerinize temas ederse, ayrıca bir doktora

başvurun. Aküden sıvı sızması tahriş veya yanıklara neden olabilir.

6) Servis

- a) Elektrikli aletinizi, sadece orijinal yedek parçaların kullanıldığı yetkili BOSTITCH servisine tamir ettirin. Bu, elektrikli aletin güvenliğinin muhafaza edilmesini sağlayacaktır.

Civi Çakma Makinesi İçin Güvenlik Kuralları

- **Her zaman aletin içinde çivi olduğunu varsayıncı** şekilde tutun. Tabancanın dikkatsiz kullanımı çivilerin beklenmedik şekilde fırlamasına ve yaralanmalara sebep olabilir.
 - **Aleti kendinize veya yakınındaki insanlara doğru tutmayın.** Tetiğe yanlışlıkla dokunulması çivinin fırlamasına ve yaralanmalara sebep olacaktır.
 - **Çivi tabancasını kesinlikle boş alana doğru ateslemeyin.**
 - **Çalışma alanında, aleti yalnızca tutma yerini kullanarak taşıyın ve asla tetik basılı şekilde taşımayın.**
 - **Çalışma alanındaki koşulları göz önünde bulundurun, çivilerin ucu ince iş parçalarından dışarı taşabilir veya iş parçasının köşeleri ve kenarlarından cıkarak insanlar**

- Çivileri iş parçasının kenarına yakın yerde çakmayın.**
- Diğer civilerin üzerine çivi çakmayın.**

Sıralı/Darbeli Mod Seçim Düğmesi

Sıralı Hareket ↗

- Aleti sıralı modda kullanırken alet iş parçasına sıkıcı yerleştirilmemiği sürece aracı çalıştırımayın.**

Darbeli Hareket ⚡

- Aleti darbeli modda kullanırken, geri tepmeden kaynaklanan istem dışı çift çakmalarla dikkat edin.**
Temas tetiğinin yanlışlıkla çalışma yüzeyine temasına izin verilirse, civiler istenmemiş şekilde çakılabilir.
- Aleti "darbeli" modda çalıştırırken daima kontrol altında tutun.** Aletin yanlış konumlandırılması, bir çivinin yanlış şekilde çakılmasına neden olabilir.
- Çifte Çivi Çakmayı Önlemek için:**

Aleti çalışma yüzeyine çok sert bir biçimde bastırmayın. Täm

evitat Her çalıştırmadan sonra aletin tamamen durmasına izin verin.

– Aleti sıralı modda kullanın.

• **Çivileri diğer civilerin üzerine çakmayın.** Güçlü geri tepme, civilerin sıkışması veya sıçramasıyla sonuçlanabilir.

• **Çivi çakma makinesini kullanırken malzeme kalınlığına dikkat edin.** Çıkıntı yapan bir çivi yaranılmaya neden olabilir.

• **Derinlik ayarı: Derinliği ayarlamaya çalışırken yanlışlıkla harekete geçme sonucu ciddi yaranma riskini azaltmak için DAIMA şunları yapın;**

– Bataryayı çıkartın.
– Tetik kilidini devreye sokun.

– Ayarlama sırasında tetiğe dokunmaktan kaçının.

• **Çivileri duvarlara, zemine veya diğer çalışma alanlarına tam görmeden çakmayın.** Canlı elektrik kablolara, sihhi tesisatlara veya diğer engel türlerine temas eden civiler yaranılmalarına neden olabilir.

• **Elektrikli bir aleti kullanırken her zaman dikkatli olun, yaptığıınız işe yoğunlaşın ve sağduyulu davranışın. Aleti yorgunken veya ilaç ya da alkolin etkisi altındayken kullanmayın.** Elektrikli aletleri kullanırken bir anlık dikkatsizlik ciddi yaranılmaya sonuçlanabilir.

Düzenleme Tehlikeleri

Emniyet tedbirlerini düzenleyen yönetmeliğin uygulanmasına ve emniyet sağlayan aygıtların kullanılmasına rağmen, başka belirli risklerden kaçınılmaz. Bunlar:

- Zayıf bozukluğu:** Niniejszy dokument nie może być kopiowany, przekształcanego ani modyfikowanego bez pozwolenia na to.
- Sıçrayan parçacıklardan kaynaklanan yaranma riski.**
- Çalışma sırasında işin aksesuarlarından kaynaklanan yanık tehlikesi.**
- Uzun süreli kullanımından kaynaklanan yaranma riski.**

Elektrik Güvenliği

Elektrik motoru, sadece tek bir gerilim ile çalışacak şekilde ayarlanmıştır. Her zaman akü voltajının aletin üretim etiketinde belirlenmiş değerlere uyup uymadığını kontrol edin. Aynı

zamanda şarj cihazınızın voltajının ana şebeke voltajınızla aynı olduğundan emin olun.



BOSTITCH şarj cihazınız EN60335 standartına uygun olarak çift yalıtmıştır; bu nedenle, topraklama kablolu gerek yoktur.

Güç kablosu hasarlısa, BOSTITCH yetkili servisinden temin edilebilen özel olarak hazırlanan bir kabloyla değiştirilmelidir.

Uzatma Kablolarının Kullanımı

Kesinlikle gereklilik olmadığından uzatma kablosu kullanılmamalıdır. Daima şarj cihazınızın elektrik girişine uygun (Teknik Özellikleri bölümünde bakın), onaylı bir uzatma kablosu kullanın. Minimum iletken boyutu 1 mm²dir; maksimum uzunluk 30 m'dır.

Bir kablo makarası kullanırken, kabloyu daima sonuna kadar açın.

BU TALİMATLARI SAKLAYIN

Şarj Cihazları

BOSTITCH şarj cihazlarının ayara ihtiyacı yoktur ve olabildiğince kolay çalıştırılmak üzere tasarlanmıştır.

Tüm Akü Şarj Cihazları İçin Önemli Güvenlik Talimatları

BU TALİMATLARI SAKLAYIN: Bu kılavuz uyumlu şarj cihazları hakkında önemli güvenlik ve çalışma talimatları içerir (**Teknik Özellikleri** bölümünde bakın).

• **Şarj cihazını kullanmadan önce şarj cihazının, akünün ve üzerinde kullanılan akünün üzerindeki talimatları ve uyarıcı işaretleri okuyun.**

UYARI: Elektrik çarpması tehlikesi. Şarj cihazının içine sıvi kaçmasına izin vermeyin. Elektrik çarpmasına neden olabilir.

UYARI: Alet, 30mA akımı aşmayan akım kesici cihazla beraber kullanılmaya tavsiye edilir.

DIKKAT: Yanma tehlikesi. Yaranma riskini azaltmak için, yalnızca BOSTITCH şarj edilebilir akülerini şarj edin. Diğer akü tipleri patlayarak yaranmanızı veya hasar meydana gelmesine yol açabilir.

DIKKAT: Çocuklar, cihazla oynamalarını önlemek amacıyla kontrol altında tutulmalıdır.

İKAZ: Belirli koşullar altında, şarj cihazı güç kaynağına takılıken, şarj içindeki açık şarj kontakları yabancı maddeler tarafından kısa devre yapılabilir. Bırularla sınırlı olmamak kaydıyla iletken nitelikteki çelik yünü, alüminyum folyo veya metal parçacık birikimi gibi yabancı maddeler şarj cihazının Yuvalarından uzak tutulmalıdır. Yuvalada akü yokken şarj cihazını daima güç kaynağından çıkarın. Şarj cihazının fışını temizlemeden önce çıkarın.

Aküyü bu kılavuzdaki şarj cihazlarından başka cihazlarla şarj etmeye ÇALIŞMAYIN. Şarj cihazı ve akü özellikle birlikte çalışacak şekilde tasarlanmıştır.

Bu şarj cihazları BOSTITCH şarj edilebilir akülerini şarj etmekten başka kullanımlar için tasarılanmamıştır. Başka kullanımlar yanık veya elektrik çarpmasına yol açabilir.

Şarj cihazını yağıtmra veya kara maruz bırakmayın.

- Şarj cihazını fişten çıkarırken kablodan değil fişten tutarak çekin.** Bu, elektrik fişine ve kablosuna hasar verilmesi riskini azaltır.
- Kablonun üzerine basılmayacak, ortalıkta gezinmeyecek veya başka şekilde hasar ve gerginlige maruz kalmayacak şekilde yerleştirildiğinden emin olun.**
- Kesinlikle gerekli olmadıkça uzatma kablosu kullanmayın.** Yanlış uzatma kablosu kullanımı yanın veya elektrik çarpmasına neden olabilir.
- Şarj cihazının üzerinde herhangi bir eşya koymayın veya şarj cihazını havalandırma deliklerini kapatıp aşırı iç sıcaklıkla neden olabilecek yumuşak bir yüzeye yerleştirmeyin.** Şarj cihazını herhangi bir ısı kaynağından uzaktaki bir yere koyun. Şarj cihazı muhafazanın üstündeki ve ikinci katın altındaki delikler aracılığıyla havalandırılır.
- Şarj cihazını hasarlı kordon veya fişle çalıştırın— bunları derhal değiştirein.**
- Şarj cihazını sert bir darbe aldıysa, düştüysse veya herhangi bir şekilde hasar gördüğse çalıştırın.** Yetkili bir servis merkezine götürün.

- Şarj cihazını sökmeyin; servis veya onarım gerektirginde yetkili bir servis merkezine götürün.** Yanlış yeniden takma elektrik çarpmasına veya yanına yol açabilir.
- Elektrik kablosu hasarlı ise, bir tehlike oluşmasını önlemek için üretici ya da yetkili Servis Merkezi tarafından değiştirilmelidir.**
- Herhangi bir temizlik işlemi yapmadan önce şarj cihazının fişini prizden çekin. Bu, elektrik çarpması riskini azaltır.** Aküyü çıkarmak bu riski azaltmaz.
- ASLA 2 şarj cihazını bir arada bağlamaya çalışmayı.**
- Şarj cihazı standart 230 V ev elektrik gücüyle çalışmak üzere tasarlanmıştır. Başka herhangi bir volaj ile kullanmayı denemeyin.** Bu araba şarj cihazı için gecerli değildir.

Bir Bataryanın Şarj Edilmesi (Şek. [Fig.] B)

- Bataryayı takmadan önce şarj cihazını uygun prize takın.
- Bataryayı **14** şarj cihazına takın, bataryanın şarj cihazına tamamen oturduğundan emin olun. Devamlı yanıp sönen kırmızı (şarj) ışık, şarj işleminin başladığını gösterir.
- Şarjin tamamlandığı, kırmızı ışığın sürekli yanmasıyla belirtilir. Batarya tam olarak şarj edildikten sonra hemen kullanılabilir veya şarj cihazından bırakılabilir. Bataryayı şarj cihazından çıkarmak için, bataryanın üzerindeki batarya bırakma düğmesine **15** basın.

NOT: Litium iyon bataryaların maksimum performans almak ve bataryaların kullanım ömrünü uzatmak için, ilk kullanım öncesi tam olarak şarj edin.

Şarj Cihazının Çalışması

Bataryanın şarj durumu için aşağıdaki göstergelere bakın.

SK ©BOSTITCH. Rozmnožovanie bez povolenia je zakázané. Neoprávnené kopie tohto dokumentu nie sú v súlade s CE pre dané výrobky.

HU ©BOSTITCH. A dokumentum engedély nélkülf nem sokszorosítható. Az engedély nélkülf sokszorosított dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelőségét.

Şarj işıkları

	Şarj edilmesi	
	sıcak/soğuk akü gecikmesi*	

*Bu işlem esnasında kırmızı ışık yanıp sönmeye devam edecek, fakat bir sarı ışık da yanacaktır. Akü uygun bir sıcaklığı ulaştığında, sarı ışık kapanacak ve şarj aleti şarj işlemine devam edecektir.

Uyulmuş şarj cihazı arızalı bir aküyü şarj etmeyecektir. Şarj cihazı, işigi geri çevirerek veya paket ya da şarj sorunu yanıp söme şablonunu görüntüleyerek akünün arızalı olduğunu gösterecektir.

NOT: Bu aynı zamanda şarj cihazının arızalı olduğu anlamına da gelebilir.

Şarj cihazı bir sorun gösteriyorsa, şarj cihazını ve akü takimini test edilmek üzere yetkili bir servis merkezine gönderin.

Sıcak/Sوچuk Paket Gecikmesi

Şarj aleti çok sıcak veya çok soğuk bir batarya tespit ettiğinde, otomatik olarak Sıcak/Sوچuk Gecikmesini başlatarak batarya uygun sıcaklık gelene kadar şarji durdurur. Şarj aleti sonrasında otomatik olarak şarj moduna geçer. Bu özellik maksimum batarya ömrünü garanti eder.

Soğuk bir batarya sıcak bir bataryaya göre daha yavaş bir hızla şarj olacaktır. Akü takımı tüm şarj döngüsü boyunca daha yavaş bir hızda şarj olacaktır ve akü isındığında bile maksimum şarj oranına geri dönüymeyecektir.

Duvara Montaj

Bu şarj cihazları duvara monte edilebilir veya bir masa veya çalışma tezgahı üzerinde yukarı doğru durabilen şekilde tasarılanır. Duvara monte edileceğse şarj aletini bir elektrik prizinin yakınında veya bir köşe veya hava akımını engellemeyecek diğer engellerden uzakta konumlandırılın. Şarj cihazının arka tarafını montaj vidalarının duvar üzerindeki yerini belirlemek amacıyla şablon olarak kullanın. Şarj aletini (ayrıca satın alınan) en az 25,4 mm uzunluğunda ve 7–9 mm bir vidabaşı çapına sahip, ahşap üzerine vidalandığında vida başının açıkta olan kısmı yaklaşık 5,5 mm optimal bir derinlik bırakacak şekilde vidalayarak monte edin. Şarj cihazının arkasındaki Yuvaları vidaların açıkta olan kümüllerıyla hizalayın ve onları yuvalara tam olarak oturtun.

Şarj Cihazı Temizlik Talimatları

UYARI: Elektrik çarpması tehlikesi. Temizlik öncesinde AC çıkışına bağlantısını kesin. Şarj cihazının dış yüzeyindeki kir ve yağ bir vez parçası yada metal olmayan bir firça kullanılarak çıkarılabilir. Su veya temizlik solusyonları kullanmayın. Aletin içine herhangi bir sıvının girmesine izin vermeyin; aletin herhangi bir parçasını bir sıvı içine daldırmayın.

©Bostitch. Not to be reproduced without permission.
not constitute CE compliance for the products.

Akü Tüm Aküler İçin Önemli Güvenlik

Talimatları

Yedek aküleri sipariş ederken, katalog numarasını ve voltajı eklediğinizden emin olun.

Akü, kutudan şarj dolu olarak çıkmaz. Aküyü ve şarj cihazını kullanmadan önce, aşağıdaki güvenlik talimatlarını dikkatlice okuyun. Daha sonra belirtilen şarj işlemlerini uygulayın.

TÜM TALİMATLARI OKUYUN

- Aküyü yanıcı sıvılar, gazlar ve tozların bulunduğu yerler gibi yanıcı ortamlarda şarj etmeyin veya kullanmayın.**

Aküyü şarj cihazına takmak veya cihazdan çıkarmak toz veya dumanları tutusurabilir.

- Aküyü şarj cihazının içine doğru zorlamanın.**

Akı kırılarak ciddi kişisel yaralanmaya neden olabileceğinden akünün üzerinde hiçbir şekilde uyumsuz bir şarj cihazına uydurmak için değişiklik yapmayın.

- Aküler yalnızca BOSTITCH şarj cihazlarında şarj edin.

Su veya diğer sıvıları sıçratmayın veya bunlara DALDIRMAYN.

- Aleti ve aküyü sıcaklığın 40 °C'ye (104 °F) ulaşlığı veya bu sıcaklığı aştiği yerlerde (yazın dış barakalar veya metal binalar gibi) depolamayın veya kullanmayın.**

- Önemli ölçüde hasarlı veya tamamen eskimiş olsa bile aküyü ateşe atmayın.** Akü ateşe atılırsa patlayabilir. Lityum iyon aküler yanında zehirli buharlar ve materyaller açığa çıkar.

- Akü içeriği cildinizle temas ederse, etkilenen alan derhal yumuşak bir sabun ve suyla yıkayın.** Akü sıvısı gözlerinize bulaşırsa, gözünüzü açık tutarak 15 dakika boyunca veya tahiş hissi geçene kadar suyla yıkayın. Tibbi yardım gereklirse, akü elektrotlu sıvı organik karbonatlar ve lityum tuzları karışımından oluşmaktadır.

- Açılan akü hücrelerinin içeriği solunum yolunu tahriş edebilir.** Ortama temiz hava girmesini sağlayın. Belirtiler geçmezse tibbi yardım alın.

UYARI: Yanık tehlikesi. Akü sıvısı kivilcimsa veya ateşe maruz kalırsa yanıcı olabilir.

UYARI: Aküyü hiçbir nedenle asla açmayın. Akünün muhafazası çatırlasa veya hasar görürse, şarj cihazına takmayın. Aküyü çarpmayın, düşürmeyin veya pakete hasar vermeyin. Sert bir darbe almış, düşmüş, çiğnenmiş veya herhangi bir şekilde hasar görmüş (örn. çivile delinmiş, çekiçle vurulmuş veya üzerine basılmış) bir aküyü veya şarj cihazını kullanmayın. Elektrik çarpmasına yol açabilir. Hasarlı aküler geri dönüşüm için servis merkezine gönderilmelidir.

UYARI: Yangın tehlikesi. Batarya terminallerine dezmeyecekleri şekilde saklayın veya taşıyın. Örneğin, bataryayı içerisinde gevşek çiviler, vidalar, anahtarlar vb. bulunan kayışlı taşiyıcı, cep, alet kutuları, ürün kiti kutuları, çekmece vb. içerişine koymayın.



DIKKAT: Aleti kullanmadığınız zaman, devrilme veya düşme tehlikesine yol açmayacağının dengeli bir yüzeye yan tarafının üzerine yerleştirin. Büyük akülerde sahip bazı aletler akünün üzerinde dik durabilir, ancak bunlar kolayca devrilebilir.

Nakliyat



UYARI: Yangın tehlikesi. Batarya nakliyatında, batarya kutuplarının istemsiz şekilde iletken maddelerle temas ederek yangına sebep vermesi ihtimali vardır.

Batarya nakliyatı yaparken, batarya kutuplarının iyi korunduğundan ve kutuplarla temas edip kısa devreye sebep olabilecek maddelerden iyi şekilde izole edildiğinden emin olun.

BOSTITCH bataryaları, Tehlikeli Maddelerin Nakliyesi Hakkında BM Tavsiyeleri; Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği (IATA) Tehlikeli Madde Düzenlemeleri, Uluslararası Deniz Taşımacılığı Tehlikeli Madde (IMDG) Düzenlemeleri ve Uluslararası Karayoluyla Tehlikeli madde Taşıma Konulu Avrupa Anlaşması İçeriklerinde belirtilen sektörle ve hukuki standartların tüm düzenlemeleriyle uyumludur. Lityum-iyon bataryalar, Tehlikeli Madde Taşımacılığı Kılavuzu Testleri ve Kriterleri Hakkındaki BM Tavsiyelerinin 38.3. bölümune kadar test edilmiştir.

Çoğu durumda bir BOSTITCH bataryanın nakliyesinin tam olarak düzenlenmemiş bir Sınıf 9 Tehlikeli Maddeler kapsamında sınıflandırılması beklenir. Genelde sadece 100 Watt Saat (Wh) üzeri bir enerji değerine sahip bir lityum iyon bataryayı içeren taşıma işlemlerinin tam olarak düzenlenmemiş bir Sınıf 9 Tehlikeli Maddeler kapsamında sınıflandırılarak yapılması gerekmektedir. Tüm lityum iyon bataryalarında ambalajın üzerinde Watt Saati değeri mevcuttur. Buna ilave olarak, düzenlenmedeki karışıklıklar nedeniyle, BOSTITCH lityum iyon bataryaların Watt Saati değeri göz önünde bulundurulmaksızın havayolu kargosuyla tek başına taşınmasını önermez. Bataryası bulunan aletlerin (kombo setler) havayoluyla nakliyesi ancak bataryanın sahibi olduğu Watt Saati değerinin 100 Watt Saatinden yüksek olmaması şartıyla yapılabilir.

Nakliyat kapsam dışında da kalsa, tamamen düzenlenmemiş de olsa, paketleme, etiketleme ve belgeleme gereklilıklarının hakkındaki son düzenlemeleri takip etmek nakliyatçının sorumluluğudur.

Kılavuzun bu bölümünde bulunan bilgiler iyi niyetle yazılmıştır ve kılavuzun hazırlandığı tarih itibarıyla doğru olduğuna inanılmaktadır. Fakat, sözlü veya zimnen hiçbir garanti verilmemektedir. Gerçekleştirildiği işlemlerin geçeri düzenlemelerle uyumlu olduğundan emin olmak alıcının sorumluluğundadır.

Saklama Önerileri

- En iyi saklama ortamı serin ve kuru, doğrudan güneş ışığı almayan, aşırı sıcak ve soğuk olmayan yerlerdir. En uygun akü performansı ve ömrü için kullanımda değilken aküler oda sıcaklığında saklayın.
- Uzun süreli saklama için, en iyi sonuç için şarj cihazından uzak serin, kuru bir yerde tamamen dolu bir akü saklamak için tavyise edilir.

NOT: Aküler tamamen şarj boşalmış halinde saklanmamalıdır.
Akünün kullanılmadan önce yeniden şarj edilmesi gereklidir.

Şarj Cihazı ve Akü Üzerindeki Etiketler

Bu kılavuzda kullanılan sembollere ilave olarak, şarj cihazı ve akü üzerinde bulunan etiketler aşağıdaki sembollerle belirtmektedir:



Aletle çalışmaya başlamadan önce bu kılavuzu okuyun.



Şarj süresi için **Teknik Özellikleri** bölümünü bakın.



NB! BOSTITCH. Mag niet worden vermenigvuldigd onder toestemming. Onrechtmatige kopieën dienen niet te worden gecreëerd.



CE iletken nesnelerle temas etmeyin.



Hasırı aküleri şarj etmeyin.



Suya maruz bırakmayın.



Hasırı kabloloların hemen deşifirtilmesini sağlayın.



Sadece 4 °C ve 40 °C arasında şarj edin.



Yalnızca kapalı alanda kullanım icindir.



Aküyü cevremize gereklî ozeni göstererek atın.



Aküyü ateşe atmayın.



BTCN120, 18 voltluq bir batarya ile çalışır.



Bu bataryalar kullanılmamalıdır: BTCN182, BTCN183.



Daha fazla bilgi için **Teknik Veriler** bölümünü bakın.

Ambalaj İçeriği

Ambalaj şunları içerir:

1) Çivi tabancası

3) Bozulmaz uçlar

1) Şarj cihazı

1) Li-lyon batarya (D1, M1 modelleri)

2) Li-lyon batarya (D2, M2 modelleri)

3) Li-lyon batarya (D3, M3 modelleri)

1) Kullanım kılavuzu

• Nakliye sırasında alet, parçalar ve aksesuarlarda hasar oluşup oluşmadığını kontrol edin.

• Çalıştırmadan önce bu kılavuzu iyice okuyup anlamak için zaman ayırin.

HU BOSTITCH. A dokumentum engedély nélküli másolatnaktat. Az engedély nélküli sokszorosított dokumentum nem jelenti a termék CE-megfeleloseget.

Alet Üzerindeki Etiketler

Alet üzerinde, aşağıdaki uyarı sembollerini bulunmaktadır:



Aletle çalışmaya başlamadan önce bu kılavuzu okuyun.



Kulaklı takın.



Koruyucu gözlük takın.



İskede, merdivenler üzerinde alet kullanmayın.



Çivi uzunluğu.



Mil çapı.



İlave yağlama gerekmeyez.



Çivi ölçer.



Şarjör kapasitesi.



Alet voltajı.



Şarjör açısı: 0°.



2017 XX XX İmalat Yılı



Tarih Kodu Konumu (Şek. B)

İmalat yılını da içeren Tarih Kodu 18 gövdeye basılır.

Örnek:



2017 XX XX İmalat Yılı

Açıklama (Şek. A)

UYARI: Hiçbir zaman elektrikli aleti veya herhangi bir parçasını değiştirmeyin. Hasarla veya yarananmaya sonuçlanabilir.



1) Tetik

2) Tetik kilidi

3) Derinlik ayar düğmesi

4) Işıklar/düşük batarya/durma göstergesi

5) Sıkışma düzeltme sürgüsü

6) Temas tetiği

7) Şarjör

8) Darbeli/sıralı mod seçim düğmesi

9) Ters çevrilebilir kemeri kancası

10) Bozulmaz altlık

11) Bozulmaz altlık bölmesi

12) Takılma bırakma kolu

- 13** Çivi derinliği göstergesi
14 Batarya
15 Batarya çıkarma düğmesi
16 İtici

Kullanım Amacı

Şarjlı çivi çakma makineleri ahşap iş parçalarına çivi çakmak için tasarlanmıştır.

İslak koşullarda veya yanıcı sıvı da gazların mevcut olduğu ortamlarda **KULLANMAYIN**.

Bu şarjlı çivi çakma makinesi, profesyonel kullanım amaçlı bir elektrikli alettir.

Çocukların aleti ellemesini **İZİN VERMEYİN**. Bu alet deneyimsiz kullanıcılar tarafından kullanılırken nezaret edilmelidir.

- Bu ürün fiziksel ve zihinsel kapasitesinin yanı sıra algılama gücü azalmış olan veya yeterince deneyim ve bilgi bulunmayan kişiler (çocuklar dahil) tarafından kullanılmak üzere üretilmemiştir. Bu tür kişiler ürünü ancak güvenliklerinden sorumlu bir kişi tarafından cihazın kullanımıyla ilgili talimatların verilmesi veya sürekli kontrol altında tutulması durumunda kullanabilir. Çocuklar, bu ürün ile kontrol altında tutulmalıdır.

MONTAJ VE AYARLAMALAR

UYARI: Ciddi yaralanma riskini azaltmak için herhangi bir ayar yapmadan ya da parça veya aksesuarları söküp takmadan önce aleti kapatın ve aküyü ayırın. Aletin yanlışlıkla çalıştırılması yaralanmaya neden olabilir.

UYARI: Yalnızca BOSTITCH akü ve şarj cihazlarını kullanın.

Kemer Kancası (Şek. A)

UYARI: Herhangi bir ayarlama yapmadan, aksesuarları değiştirmeden, bakım gerçekleştirmeden veya aleti hareket ettirmeden önce bataryayı aletten çıkartın. Bu tür önyeleyici güvenlik tedbirleri aletin istem dışı olarak çalıştırılması riskini azaltacaktır.

UYARI: Bu aygıtta herhangi bir ayar veya servis bakımı yapmadan önce civileri şarjından çıkartın. Buna uyulmaması ciddi yaralanmaya yol açabilir.

DİKKAT: Aleti kullanmadığınız zaman, devrilme veya düşme tehlikesine yol açmayıIFI dengeli bir yüzeye yan tarafının üzerine yerleştirin. Büyük bataryaya sahip bazı aletler bataryanın üzerinde dik durabilir, ancak kolayca devrilebilirler.

Şarjlı çivi çakma makineleri entegre bir kemer kancası içerir ve bu kanca sol veya sağ el kullanıcıları için kolaylık sağlayacak şekilde aletin iki tarafına da takılabilir. Kanca istenmiyorsa aletten çıkarılabilir.

Kemer Kancasının Çıkartılması

1. Bataryayı aletten çıkartın.
2. Aleti sağ el kullanımıyla sol el kullanımıyla arasında değiştirmek için aletin ters tarafındaki vidayı **19** söküp ve diğer tarafından tekrar monte edin.
3. Bataryayı değiştirin.

Aleti Akü Takma Ve Çıkarma (Şek. B)

NOT: Akünün **14** tamamen şarjlı olduğundan emin olun.

Aküyü Aletin Koluna Takma

1. Aküyü **14** kolu içindeki rıylarla hizalayın (Şek. B).
2. Aküyü, yerine oturduğunu duyana kadar ve alette tamamen oturana kadar kolu içine kaydırın.

Aküyü Aletten Çıkarma

1. Serbest bırakma düğmesine **15** basın ve aküyü sıkica çekerek aletin kolundan çıkarın.
2. Aküyü bu kılavuzun şarj cihazı kısmında açıklandığı gibi şarj cihazına takın.

Akı Şarj Seviyesi Göstergesi (Şek. B)

Bazı BOSTITCH aküler, aküde kalan şarj seviyesini gösteren üç yesil LED'den oluşan bir şarj seviyesi göstergesini içerir.

Şarj seviyesi göstergesini çalıştmak için gösterge düğmesine basın ve basılı tutun. Üç yesil LED ışığının bir kombinasyonu kalan şarj seviyesini gösterecek şekilde yanacaktır. Aküdeki şarj seviyesi kullanılabılır limitin altındayken, gösterge yanmaz ve akünün şarj edilmesi gereklidir.

NOT: Bu göstergesi sadece aküde kalan şarj seviyesini gösterir. Bu alet işlevini göstermez; ürün parçaları, sıcaklık ve son kullanıcı uygulamaya göre değişime tabidir.

KULLANMA

Kullanma Talimatları

UYARI: Güvenlik talimatlarına ve geçerli yönetmeliklere daima uyun.

UYARI: alet yere düşürülürse veya aletin bir şekilde hasar gördüğünden şüphelenmeniz durumunda kılavuzun mod seçme bölümünde belirtildiği şekilde alet çalışma kontrolü gerçekleştirin. Kılavuza göre gerçekleştirilemeyecekseniz, aleti kullanmayı bırakın ve yetkili bir BOSTITCH servis merkezinde bakım yapılmasını sağlayın.

UYARI: Ciddi yaralanma riskini azaltmak için herhangi bir ayar yapmadan ya da parça veya aksesuarları söküp takmadan önce aleti kapatın ve aküyü ayırın. Aletin yanlışlıkla çalıştırılması yaralanmaya neden olabilir.

Uygun El Pozisyonu (Şek. C)

UYARI: Ciddi yaralanma riskini azaltmak için, **DAIMA** şekilde gösterilen uygun el pozisyonunu kullanın.

UYARI: Ciddi yaralanma riskini azaltmak için, ani tepki ihtimaline karşı aleti **DAIMA** sıkica tutun.

Doğu el pozisyonu gösterildiği gibi, bir elin ana tutamak üzerinde olduğu konumdur.

Aletin Hazırlanması

UYARI: ASLA aletin iç kısmına yağı veya temizlik malzemesi püskürtmeyin veya herhangi bir diğer şekilde girmesine izin vermeyin. Bunu yapmanız aletin performansını ve ömrünü ciddi şekilde etkiler.



UYARI: Alet kullanılmadığında tetiği basılı konumda bırakmayın. Alet kullanılmadığında tetik güvenlik kilidini kilitli konuma getirin.



UYARI: Aletin motoru çalışırken, tetiği çekmek veya temas tetğine basmak bir çivinin harekete geçmesine neden olur.

Derinlik Ayarı (Şek. G)

Zimba derinliği, aletin yanındaki derinlik ayarlaması düşmesi **3** kullanılarak ayarlanabilir.



UYARI: Derinliği ayarlamaya çalışırken yanlışlıkla harekete geçme sonucu ciddi yaralanma riskini azaltmak için DAIMA şunları yapın:

- Bataryayı çıkartın.



DK Tetik kilidini etkinleştirin.

Ayarlama sırasında tetige dokumaktan kaçının.

- Çivi derinliğini düşük tutmak için derinlik ayarlama düşmesini **3** civi çakma makinesinin burnundan uzağa döndürün .
- Çivi derinliğini yüksek tutmak için derinlik ayarlama düşmesini **3** civi çakma makinesinin burnuna doğru döndürün .

Lambalar (Şek. H)

Civi çakma makinesinin her iki tarafında bir lamba **4** vardır.

Lambalar, batarya takıldığından, tetigin etkinleştirilmesi veya temas tetğine basarak açılır. Alet kullanımda olmadığından, lambalar 20 saniye sonra otomatik olarak sönecektir.

NOT: Bu lambalar, el feneri olarak kullanılmak üzere değil yakın çalışma yüzeyinin aydınlatılması için tasarlanmıştır.

Düşük batarya göstergesi: Soldaki lamba dört kez arkaya yanıp söner ve ardından bataryanın zayıf olduğunu belirtmek için tamamen söner.

Sıkışmış civi göstergesi: Burun kısmına bir civi sıkıştığında sağ taraftaki lamba sürekli olarak yanıp söner (bkz. **Takılmış veya Sıkışmış Bir Çivinin Çıkarılması**).

Takılmış veya Sıkışmış Bir Çivinin Çıkarılması (Şek. A, F, I)

Burun parçasına bir civi sıkıştığında veya alet takıldığından, sağ taraftaki lamba sürekli yanıp söner. Alet sizden uzağa doğru bakacak şekilde tutun ve sıkışmayı gidermek için bu talimatları izleyin: **CH. Niniejszy dokument nie może być kopiowany bez pozwolenia na produkcję**

- Aletin bataryasını çıkartın ve tetik güvenlik kilidini etkinleştirin.
- Tırnak çubuklarına kuvvet uygulaması için, iticiyi **16** serbest bırakın.
- Sıkışma düzeltme sürgüsünü **5** kaldırın ve ardından burun parçasının kapağını açmak için yukarı çekin.
- Sıkışmış çiviyi, gerekirse pense kullanarak çıkarın.

CZ BOSTITCH Niniejszy dokument nie może być kopiowany bez pozwolenia na produkcję

- Sürücü bıçağı aşağı konumdaysa, muhafazalardaki yuvarın diğer ucuna tam olarak kaydirmak için takılma birakma kolumnu **12** yeterince kuvvetle döndürün.

HU BOSTITCH Niniejszy dokument nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli sokszorosított dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelőségét.

- Burun parçası kapağını kapatın ve burun parçasındaki iki kolun altındaki mandal pimini tutturun.

7. Bataryayı geri takın.

NOT: Alet kendisini kapatacak ve batarya çıkarılıp tekrar takılana kadar sıfırlanmayacaktır.

8. Çivileri şarjörde geri takın (bkz. **Aleti Doldurma**).

NOT: Eğer civiler ağızda sürekli sıkışmaya devam ederse aleti bir BOSTITCH yetkili servis merkezine götürün.

Soğuk Havada Çalıştırılması

Aletleri donna sıcaklığının altında çalıştırırken:

- Kullanmadan önce aleti olabildiğince sıcak tutun.
- Kullanmadan önce aleti hurda tahta üzerinde 5 - 6 kez deneyin.

Sıcak Havada Çalıştırılması

Alet normal çalışmalıdır. Bununla birlikte, aşırı sıcaklık

tamponların ve diğer kauçuk parçaların bozulmasına sonucunda bir bakım maliyetinin artmasına neden olacağı için, aleti direk güneışından uzak tutun.

BAKIM

BOSTITCH elektrikli aletiniz minimum bakımla uzun bir süre çalışacak şekilde tasarlanmıştır. Kesintisiz olarak memnuniyet verici bir şekilde çalışması gerekliliği özenin gösterilmesine ve düzenli temizlikle bağlıdır.

UYARI: Ciddi yaralanma riskini azaltmak için herhangi bir ayar yapmadan ya da parça veya aksesuarları söküp takmadan önce aleti kapatın ve aküyü ayırrın. Aletin yanlışlıkla çalıştırılması yaralanma neden olabilir.

Şarj cihazı ve akü bakımı geriktirmezler.



Yağlama

Elektrikli aletiniz ek bir yağlama gerektirmemektedir.



Las copias no autorizadas de este

documento sin permiso.

La reproducción sin permiso del documento no autorizado de este

productos.

El document no autorizado de este

productos.

Temizleme

UYARI: Havalanırma deliklerinde ve etrafında toz toplanması halinde bu tozu ve kiri kuru hava kullanarak ana gövdeden uzaklaştırın. Bu işlemi gerçekleştirirken onaylı bir göz koruması ve onaylı toz maskesi takın.

UYARI: Aletin metalik olmayan parçalarını temizlemek için asla çözücü veya başka sert kimyasal kullanmayın. Bu kimyasallar bu parçalarda kullanılan malzemeleri güçlendirir. Yalnızca su ve yumuşak sabunla nemlendirilmeli bir bez kullanın. Aletin içine herhangi bir sıvının girmesine izin vermeyin; aletin herhangi bir parçasını bir sıvı içine daldırmayın.

İlave Aksesuarlar

UYARI: BOSTITCH tarafından tedarik veya tavsiye edilenlerin dışındaki aksesuarlar bu ürün üzerinde test edilmediğinden, söz konusu aksesuarların bu aletle birlikte kullanılması tehlikeli olabilir. Yaralanma riskini azaltmak

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen engedély nélkül nem sokszorosítatható. Az engedély nélküli

sokszorosított dokumentum nem jelentősen enged

©BOSTITCH. No copy or portion thereof without permission. Unauthorized copies of this document do not contain the CE mark or the products.

Uygun aksesuarlarla ilgili daha fazla bilgi almak için satış noktalarıyla görüşün.

GB ©BOSTITCH. Non copie ou partie sans permission préalable. Les copies non autorisées de ce document ne signifient en rien que les produits soient conformes aux normes CE.

Çevrenin Korunması

 Ayrı toplama. Bu işaretlenmiş simgeyle ürün ve piller normal evsel atıklarla birlikte çöpe atılmamalıdır.

Bazi malzemeleri içeren ürün ve piller geri dönüştürülebilir veya geri kazanılabilir, bu da bazı hammaddeler için talebi azaltabilir. Lütfen elektrikli ürünlerini ve pilleri yerel yasal mevzuata uygun şekilde geri dönüşümeye tabi tutun. Daha ayrıntılı bilgiler www.2helpU.com adresinde mevcuttur.

NL ©BOSTITCH. Má ikke gengives uden tilladelse. Uautoriserede kopier af dette dokument udgør tab i miljøet. Tämä asiakirja ilman valtuutusta tehdyn kopiot tekniikan ömröiden jälkeen, akülerit käytetään uudelleen. Tämän asiakirjan ilman valtuutusta tehdyt kopiot näytetään jätteeksi. Tämä on osoitus tietoa, että kaikki akülerit voidaan käytellä uudelleen ja niiden käytön loppuun asti. Onrechtmatige kopieën van dit document zijn niet toegestaan voor de CE-vereisten.

DE ©BOSTITCH. Diese Dokumente dürfen ohne Genehmigung gestaltet. Unzulässig erstellte Kopien deuten nicht auf die Konformität mit den CE-Normen hin.

FR ©BOSTITCH. Reproduction interdite sans permission préalable. Les copies non autorisées de ce document ne signifient en rien que les produits soient conformes aux normes CE.

Şarj Edilebilir Aküler

Daha önce kolayca yapılan işler için yeterli güç üretemez hale geldiğinde uzun ömürlü batarya yenisiyle değiştirilmelidir. Tämä asiakirjan ilman valtuutusta tehdyt kopiot teknik ömröiden sonunda, akülerit käytetään uudelleen. Tämä on osoitus tietoa, että kaikki akülerit voidaan käytellä uudelleen ja niiden käytön loppuun asti.

göstererek atın:

• Aküyü bitene kadar aleti çalıştırın, sonra atetten çıkartın.

• Lityum ion hücresi geri dönüştürülebilir. Bunları yetkili servise veya yerel toplama merkezine teslim edin. Toplanan aküler geri dönüştürülecek veya uygun şekilde atılacaktır.

IT ©BOSTITCH. Vietata la riproduzione senza permesso. Le copie non autorizzate di questo documento non garantiscono la conformità CE per i relativi prodotti.

NO ©BOSTITCH. Skal ikke reproduseres uten tillatelse. Ikke godkjente kopier av dette dokumentet oppfyller ikke kravene for CE-merking for produktet.

PT ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização prévia. As cópias não autorizadas deste documento não estão em conformidade com a CE para os produtos.

ES ©BOSTITCH. Prohibida la reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este documento no suponen la conformidad con las normas CE de los productos.

SE ©BOSTITCH. Prohibida la reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este documento no suponen la conformidad con las normas CE de los productos.

PL ©BOSTITCH. Niniejszy dokument nie może być kopiowany bez pozwolenia. Nieautoryzowane kopie niniejszego dokumentu nie stanowią deklaracji zgodności CE prezentowanych produktów.

CZ ©BOSTITCH. Niniejszy dokument nie może być kopiowany bez pozwolenia. Nieautoryzowane kopie niniejszego dokumentu nie stanowią deklaracji zgodności CE prezentowanych produktów.

SK ©BOSTITCH. Rozmnožovanie bez povolenia je zakázané. Neoprávnené kopie tohto dokumentu nie sú v súlade s CE pre dané výrobky.

HU ©BOSTITCH. A dokumentum engedély nélkül nem sokszorosítható. Az engedély nélkül sokszorosított dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelőségét.



ΚΙΝΔΥΝΟΣ: Υποδεικνύει μια επικείμενη επικίνδυνη κατάσταση, η οποία, εάν δεν αποφευχθεί, **θα προκαλέσει θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.**



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Υποδεικνύει μια ενδεχομένως επικίνδυνη κατάσταση, η οποία, εάν δεν αποφευχθεί, **θα μπορούσε να προκαλέσει θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.**



ΠΡΟΣΟΧΗ: Υποδεικνύει μια ενδεχομένως επικίνδυνη κατάσταση, η οποία, εάν δεν αποφευχθεί, **ενδέχεται να προκαλέσει τραυματισμό μικρής ή μέτριας σοβαρότητας.**

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Υποδεικνύει μια πρακτική που δεν έχει αχέση με προσωπικό τραυματισμό και η οποία, εάν δεν αποφευχθεί, **ενδέχεται να προκαλέσει υλική ζημιά.**



Υποδηλώνει κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.



Υποδηλώνει κίνδυνο πυρκαγιάς.



Υποδηλώνει κίνδυνο πυρκαγιάς.



Γενικές προειδοποίησεις ασφαλείας για τα ηλεκτρικά εργαλεία



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Διαβάστε όλες τις παρόντος εγγράφου προειδοποίησεις ασφαλείας και όλες τις οδηγίες. Η μη τήρηση όλων των προειδοποίησεων και των οδηγιών ενδέχεται να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή/και σοβαρό τραυματισμό.



ΔΙΑΤΗΡΗΣΤΕ ΤΙΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ



ΚΑΙ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ



Ο όρος «ηλεκτρικό εργαλείο» σε όλες τις προειδοποίησεις, αναφέρεται σε εργαλείο που τροφοδοτείται με ρεύμα από τη ηλεκτρικό δίκτυο (με καλώδιο) ή σε εργαλείο που λειτουργεί με μπαταρία (ασύρματο).



1) Ασφάλεια χώρου εργασίας



a) Διατηρείτε το χώρο εργασίας καθαρό και καλά φωτισμένο. Οι μη τακτοποιημένοι ή οι σκοτεινοί χώροι, αποτελούν αιτία απυχημάτων.



b) Μη λειτουργείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες, όπως όταν υπάρχουν έψιλεκτα υγρά, αέρια ή σκόνη. Τα ηλεκτρικά εργαλεία δημιουργούν σπινθήρες που μπορούν να προκαλέσουν ανάφλεξη στη σκόνη ή τις αναθυμιάσεις.



c) Απομακρύνετε τα παιδιά και άλλα παρευρισκόμενα άτομα όταν χρησιμοποιείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο.



H απόσπαση της προσοχής σας μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα την απώλεια ελέγχου.



2) Ηλεκτρική ασφάλεια



a) Τα βύσματα των ηλεκτρικών εργαλείων πρέπει να ταιριάζουν με τις πρίζες. Μην τροποποιείτε ποτέ το βύσμα με οποιονδήποτε τρόπο. Μη χρησιμοποιείτε τυχόν βύσματα προσαρμογέα με γειωμένα (με γείωση εδάφους) ηλεκτρικά εργαλεία.



Mην τροποποιείτε βύσματα και κατάλληλες πρίζες ελαττώνεται ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.



β) Αποφεύγετε την επαφή του σώματός σας με γειωμένες επιφάνειες όπως σωλήνες, καλοριφέρ, εστίες κουζινών και ψυγεία. Ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας αυξάνεται όταν το σώμα σας είναι γειωμένο.

γ) Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία στη βροχή ή σε συνθήκες υγρασίας. Η εισόδος νερού σε ηλεκτρικό εργαλείο αυξάνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

δ) Μην καταπονείτε υπερβολικά το καλώδιο. Μη χρησιμοποιείτε ποτέ το καλώδιο για τη μεταφορά, το τράβηγμα ή την αποσύνδεση του ηλεκτρικού εργαλείου. Κρατήστε το καλώδιο μακριά από θερμότητα, λάδι, αιχμηρές ακμές και κινούμενα μέρη. Καλώδια που έχουν υποστεί ζημιά ή περιπλεγμένα καλώδια αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

ε) Όταν χρησιμοποιείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο σε εξωτερικό χώρο, να χρησιμοποιείτε μόνο καλώδια προέκτασης που είναι κατάλληλα για χρήση σε εξωτερικό χώρο. Η χρήση καλώδιου κατάλληλου για χρήση σε εξωτερικό χώρο ελαπτώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

στ) Εάν είναι αναπόφευκτη η λειτουργία ηλεκτρικού εργαλείου σε χώρο με υψηλή υγρασία, ωστόσο CE για χρησιμοποιήστε παροχή ηλεκτροδότησης με προστασία από ρεύματα διαρροής (RCD). Η χρήση μιας διάταξης RCD ελαπτώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

3) Προσωπική ασφάλεια

a) Παραμείνετε σε εγρήγορση, προσέχετε τι κάνετε και χρησιμοποιείτε την κοινή λογική κατά τη χρήση ενός ηλεκτρικού εργαλείου. Μη χρησιμοποιείτε οποιοδήποτε ηλεκτρικό εργαλείο εάν είστε κουρασμένος(-η) ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμακευτικής αγωγής. Μια μόνο στιγμή απόσπασης της προσοχής σας καθώς χειρίζεστε ηλεκτρικά εργαλεία, μπορεί να προκαλέσει σοβαρό προσωπικό τραυματισμό.

β) Χρησιμοποιείτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό. Να φοράτε πάντοτε προστατευτικά γυαλιά. Η χρήση προστατευτικού εξοπλισμού όπως μάσκας για τη σκόνη, αντιολισθητικών υποδημάτων, κράνους ή προστατευτικών ακουστικών για τις ανάλογες συνθήκες, θα ελαπτώνει τους προσωπικούς τραυματισμούς.

γ) Αποτρέψτε τυχόν ακούσια εκκίνηση του εργαλείου. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση Off προτού συνδέσετε το εργαλείο στην πρίζα ή/και στην μπαταρία, καθώς και προτού σηκώσετε ή μεταφέρετε το εργαλείο. Η μεταφορά ηλεκτρικών εργαλείων με το δάκτυλο σας στο διακόπτη ή η σύνδεση στην πρίζα εργαλείων με το διακόπτη στη θέση On ενέχουν κίνδυνο απυχημάτων.

δ) Αφαιρέστε οποιοδήποτε κλειδί ή ρυθμιστικό κλειδί προτού ενεργοποιήσετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Ένα κλειδί ή ρυθμιστικό κλειδί που έχει αφεθεί προσαρτημένο σε κινητό τμήμα του ηλεκτρικού εργαλείου, μπορεί να προκαλέσει προσωπικό τραυματισμό.

ε) Μην προσπαθήσετε να φτάσετε απομακρύσμενα σημεία. Φροντίστε να έχετε πάντοτε την κατάλληλη

στάση και να διατηρείτε την ισορροπία σας. Κατ' αυτόν τον τρόπο θα έχετε καλύτερο έλεγχο του εργαλείου σε απροσδόκητες καταστάσεις.

ετ) Να είστε ντυμένοι κατάλληλα. Μην φοράτε φαρδιά ενδύματα ή κοσμήματα. Διατηρείτε τα μαλλιά, τα ενδύματα και τα γάντια σας μακριά από κινούμενα μέρη. Τα φαρδιά ενδύματα, τα κοσμήματα ή τα μακριά μαλλιά μπορεί να εμπλακούν στα κινούμενα μέρη.

ζ) Εάν οι συσκευές πάρεχονται με σύνδεση συστημάτων αφαιρέσης και συλλογής σκόνης, φροντίστε τα συστήματα αυτά να είναι συνδεδεμένα και να χρησιμοποιούνται κατάλληλα. Η χρήση συστήματος συλλογής σκόνης μπορεί να ελαττώσει τους κινδύνους που σχετίζονται με τη σκόνη.

4) Χρήση και φροντίδα των ηλεκτρικών εργαλείων

α) Μη ζορίζετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Χρησιμοποιείτε το κατάλληλο εργαλείο ανάλογα με την εφαρμογή. Η εργασία θα πραγματοποιηθεί με καλύτερο και πιο ασφαλή τρόπο όταν εκτελείται από το σωστά επιλεγμένο ηλεκτρικό εργαλείο με τον προβλεπόμενο ρυθμό.

β) Μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο εάν ο διακόπτης δεν μεταβαίνει στις θέσεις On (Ενεργοποίηση) και Off (Απενεργοποίηση). Οποιοδήποτε εργαλείο δεν μπορεί να ελεγχθεί μέσω του διακόπτη του, είναι επικίνδυνο και πρέπει να επισκευαστεί.

γ) Αποσυνδέστε το βύσμα από την πρίζα ή και την μπαταρία από το ηλεκτρικό εργαλείο πριν κάνετε οποιεδήποτε ρυθμίσεις, αλλαγές παρελκόμενων ή πριν αποθηκεύσετε οποιοδήποτε ηλεκτρικό εργαλείο. Αυτό του είδους τα μέτρα ασφαλείας

δ) Αποθηκεύετε τα ηλεκτρικά εργαλεία που δεν χρησιμοποιείτε μακριά από μέρη όπου μπορούν να τα προσεγγίσουν παιδιά και μην επιτρέπετε τη χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου από άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα με αυτό ή με τις οδηγίες χρήσης του. Τα ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα όταν χρησιμοποιούνται από μη εκπαιδευμένους χειριστές.

ε) Συντηρείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία. Ελέγχετε για τυχόν εσφαλμένη ευθυγράμμιση ή ενσφήνωση κινούμενων μερών, για τυχόν θραύση εξαρτημάτων και για τυχόν άλλες καταστάσεις που μπορεί να επηρεάσουν τη λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου. Εάν το ηλεκτρικό εργαλείο έχει υποστεί ζημιά, φροντίστε για την επισκευή του πριν το χρησιμοποιήσετε. Πολλά αυτοχήματα έχουν προκληθεί από ηλεκτρικά εργαλεία που δεν έχουν συντηρηθεί κατάλληλα.

στ) Διατηρείτε τα εργαλεία κοπής αιχμηρά και καθαρά. Τα κατάλληλα συντηρημένα εργαλεία κοπής με αιχμηρά άκρα κοπής έχουν μικρότερες πιθανότητες λυγίσματος κατά τη λειτουργία και ελέγχονται ευκολότερα.

ζ) Χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο, τα παρελκόμενα και τα τρυπάνια κ.λπ. σύμφωνα με τις παρούσες οδηγίες, λαμβάνοντας υπόψη

τις συνθήκες εργασίας και την εργασία που πρόκειται να πραγματοποιηθεί. Η χρήση ενός ηλεκτρικού εργαλείου για εργασίες διαφορετικές από αυτές για τις οποίες προορίζεται, μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνη κατάσταση.

5) Χρήση και φροντίδα των εργαλείων με μπαταρία

α) Επαναφορτίζετε μόνο με το φορτιστή που καθορίζεται από τον κατασκευαστή. Φορτιστής που είναι κατάλληλος για έναν τύπο μπαταριών, μπορεί να ενέχει κίνδυνο πυρκαϊάς όταν χρησιμοποιείται με άλλο τύπο μπαταριών.

β) Χρησιμοποιείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία μόνο με τις ειδικά καθορισμένες μπαταρίες. Η χρήση μπαταριών άλλου τύπου ενέχει κίνδυνο τραυματισμού και πυρκαϊάς.

γ) Όταν η μπαταρία δεν χρησιμοποιείται, διατηρείτε την μακριά από άλλα μεταλλικά αντικείμενα, όπως συνδετήρες, νοιμίσματα, κλειδιά, καρφιά, βίδες ή άλλα μικρά μεταλλικά αντικείμενα που μπορεί να προκαλέσουν ηλεκτρική επαφή μεταξύ των δύο ακροδεκτών της μπαταρίας. Η βραχυκύλωση των ακροδεκτών της μπαταρίας μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα ή και πυρκαϊά.

δ) Κάτω από συνθήκες κακομεταχείρισης, μπορεί να εκτοξευτεί υγρό από τη μπαταρία. Αποφύγετε την επαφή με το υγρό αυτό. Εάν έλθετε σε επαφή κατά λάθος, ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Σε περίπτωση που το υγρό έλθει σε επαφή με τα μάτια σας, ζητήστε ιατρική βοήθεια. Το υγρό που εκτοξεύεται από τη μπαταρία μπορεί να προκαλέσει ερεθισμάτων ή εγκαύματα.

6) Συντήρηση (Σέρβις)

α) Φροντίζετε η συντήρηση του ηλεκτρικού εργαλείου να πραγματοποιείται από πιστοποιημένο για επισκευές άτομο, με τη χρήση μόνο πανομοιότυπων ανταλλακτικών. Κατ' αυτό τον τρόπο εξασφαλίζεται η ασφάλεια του ηλεκτρικού εργαλείου.

Κανόνες ασφαλείας για καρφωτικό φινιρίσματος

- Να θεωρείτε πάντα ότι το εργαλείο περιέχει καρφιά.** Ο απρόσεκτος χειρισμός του καρφωτικού μπορεί να έχει ως συνέπεια μια αναμενόμενη εκτόξευση καρφιών και τραυματισμό απόμων.
- Μην κατευθύνετε το εργαλείο προς τα εσάς ή προς οποιονδήποτε γύρω σας.** Η μη αναμενόμενη ενεργοποίηση θα προκαλέσει εξαγωγή του καρφιού προκαλώντας τραυματισμό.
- Μην ενεργοποιείτε το εργαλείο εκτός και αν έχει τεθεί σταθερά σε επαφή με το κατεργαζόμενο τεμάχιο.** Αν το εργαλείο δεν είναι σε επαφή με το κατεργαζόμενο τεμάχιο, το καρφί ενδέχεται να εκτραπεί από το στόχο του.
- Αποσυνδέστε το εργαλείο από την πηγή ρεύματος αν σφηνώσει καρφί μέσα στο εργαλείο.** Όταν αφαιρείτε ένα καρφί που έχει σφηνώσει, το καρφωτικό μπορεί να

ενεργοποιηθεί κατά λάθος αν είναι συνδεδεμένο με την πηγή
ισχύος.

- Μη χρησιμοποιείτε αυτό το καρφωτικό για στερέωση
ηλεκτρικών καλωδίων. Δεν έχει οχειδιστέγια εγκατάσταση
ηλεκτρικών καλωδίων και μπορεί να προκαλέσει ζημιά
στη μόνων των καλωδίων, προκαλώντας έτοι κινδύνους
ηλεκτροπλήξιας ή φωτιάς.

- Να είστε προσεκτικοί κατά την αφαίρεση ενός καρφιού
που έχει σφηνώσει. Ο μηχανισμός ενδέχεται να είναι υπό^{ce}
συμπίεση και το καρφί ενδέχεται να απελευθερωθεί βίαια, κατά^{ce}
την προσπάθεια απελόποκρισης.

- Κρατάτε το εργαλείο από μονωμένες επιφάνειες
λαβής όταν εκτελείτε μια εργασία όπου τα καρφιά που
καρφώνονται μπορεί να έρθουν σε επαφή με αθέτα
καλώδια. Η επαφή με καλώδιο υπό τάρο θα θέσει υπό^{ce}
ηλεκτρική τάση ορισμένα εκτεθειμένα μεταλλικά μέρη του
εργαλείου και θα προκαλέσει ηλεκτροπλήξια στο χειριστή.

Πρόσθετες προειδοποιήσεις

ασφαλείας για καρφωτικά

- Να φοράτε πάντα γυαλιά ασφαλείας.
- Να φοράτε πάντα προστατευτικά ακοής.
- Χρησιμοποιείτε μόνο καρφιά του τύπου που καθορίζεται
στο εγχειρίδιο.
- Μη χρησιμοποιείτε οποιεσδήποτε βάσεις για στερέωση
του εργαλείου σε στήριγμα.
- Μην αφαίρεστε ή ακινητοποιήστε κανένα
εξάρτημα του καρφωτικού εργαλείου, όπως τον
ενεργοποιητή επαφής.
- Πριν από κάθε χρήση, ελέγχετε ότι ο μηχανισμός
ασφαλείας και ενεργοποίησης λειτουργεί κανονικά
και ότι όλες οι βίδες και τα παξιμάδια του είναι
σωστά σφιγμένα.
- Μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο σαν σφυρί.
- Μη χρησιμοποιείτε το BT-CN120
– όταν για την αλλαγή θέσης καρφώματος χρησιμοποιούνται
οκαλωσίες, οκαλοπάτια, οκάλες ή κατασκευές παρόμοιες
με σκάλες όπως π.χ. πηκάκια οροφής κλπ.,
– όταν για την αλλαγή θέσης καρφώματος χρησιμοποιούνται
πάνω σε οχήματα, βαγόνια κλπ.

- Για εξαιρέσεις, ελέγχετε τους τοπικούς σας εθνικούς
κανονισμούς σχετικά με τους χώρους εργασίας.
- Πάντα να ελέγχετε τους τοπικούς κανονισμούς σχετικά
με τους χώρους εργασίας.
 - Ποτέ μην κατευθύνετε ένα εργαλείο καρφώματος προς
τον εαυτό σας ή προς οποιοδήποτε άλλο άτομο.

- Ενώ εργάζεστε, κρατάτε το εργαλείο με τέτοιο τρόπο
ώστε να μην μπορούν να προκληθούν τραυματισμοί στο
κεφάλι ή το σώμα σας σε περίπτωση πιθανής ανάδρασης
λόγω διακοπής στην παροχή ρεύματος ή ύπαρξης
σκληρότερων περιοχών σε ένα αντικείμενο εργασίας.
- Ποτέ μην ενεργοποιείτε στον αέρα το εργαλείο
καρφώματος.

- Στην περιοχή εργασίας, μεταφέρετε το εργαλείο στη
θέση εργασίας χρησιμοποιώντας μόνο λαβή και ποτέ
με τη σκανδάλη πατημένη.
- Αναλογιστείτε τις συνθήκες στον χώρο εργασίας. Τα
καρφιά μπορούν να διαπεράσουν λεπτά αντικείμενα
εργασίας ή να γιλιστρήσουν από γωνίες και άκρες του
τεμαχίου εργασίας, με αποτέλεσμα να αποτελέσουν
κίνδυνο για ανθρώπους.
- Μην καρφώνετε κοντά στην άκρη του
αντικειμένου εργασίας.
- Μην καρφώνετε καρφιά πάνω σε άλλα καρφιά.

Διακόπτης επιλογής διαδοχικής

ενεργοποίησης / ενεργοποίησης με επαφή Διαδοχική ενεργοποίησης /

- Όταν χρησιμοποιείτε το εργαλείο σε λειτουργία
διαδοχικής ενεργοποίησης, μην ενεργοποιήσετε το
εργαλείο αν δεν έχει τεθεί σε σταθερή επαφή με το
κατεργάζομενο τεμάχιο.

Ενεργοποίηση με επαφή //

- Όταν χρησιμοποιείτε το εργαλείο σε λειτουργία
ενεργοποίησης με επαφή, να προσέχετε για αθέλητες
διπλές εκτοξεύσεις καρφιών ως αποτέλεσμα της
ανάδρασης του εργαλείου. Μπορεί να καρφωθούν μη
επιθυμητά καρφιά, αν ο ενεργοποιητής επαφής επιπρέπει να
έρθει κατά λάθος πάλι σε επαφή με την επιφάνεια εργασίας.
- Όταν ενεργοποιείτε το καρφωτικό φινιρίσματος με τη
μέθοδο επαφής, πάντα να διατηρείτε το εργαλείο υπό^{ce}
έλεγχο. Η μη ακριβής τοποθέτηση του εργαλείου μπορεί να
έρθει ως αποτέλεσμα την εξαγωγή ενός καρφιού προς
λάθος κατεύθυνση.

Για να αποφύγετε διπλές εκτοξεύσεις καρφιών:

- Μην πίετε το εργαλείο με μεγάλη δύναμη στην
επιφάνεια εργασίας.
- Αφήνετε το εργαλείο να εκτελέσει πλήρως την κίνηση
ανάδρασης μετά από κάθε ενεργοποίηση.
- Χρησιμοποιήστε το εργαλείο σε λειτουργία
διαδοχικής ενεργοποίησης.

Μην καρφώνετε καρφιά πάνω στις κεφαλές άλλων καρφιών.

- Μπορεί να προκληθεί ισχυρή ανάδραση, σφήνωμα
καρφιού στο εργαλείο ή εξοστράκιση καρφιού.
- Να έχετε υπόψη σας το πάχος του υλικού κατά τη χρήση
του καρφωτικού.

Πύθμιση βάθους: Για να μειώσετε τον κίνδυνο σοβαρού τραυματισμού από κατά λάθος ενεργοποίηση όταν προσπαθείτε να ρυθμίσετε το βάθος, ΠΑΝΤΑ:

- Αφαιρέτε το πακέτο μπαταρίας.
- Ενεργοποιείτε την ασφάλεια σκανδάλης.
- Αποφεύγετε την επαφή με την σκανδάλη κατά τη διάρκεια
των ρυθμίσεων.
- Μην καρφώνετε καρφιά στα τυφλά μέσα σε τοίχους,
δάπεδα ή άλλες περιοχές εργασίας. Το κάρφωμα καρφιού

σε ηλεκτρικά καλώδια, σωλήνες ή άλλους τύπους εμποδίων μπορεί να επιφέρει τραυματισμό.

- Όταν χρησιμοποιείτε ηλεκτρικό εργαλείο, να είστε σε εγρήγορση, να συγκεντρώνεστε στην εργασία που κάνετε και να επιστρέψετε την κοινή λογική. Μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο εάν είστε κουρσαμένοι ή υπό την επίμεια ναρκωτικών, οινοπνεύματος ή φαρμάκων. Μια στιγμή απροσέξιας κατά τη ρύθη ηλεκτρικών εργαλείων μπορεί να επιφέρει σοβαρό τραυματισμό.

Υπολειπόμενοι κίνδυνοι

Παρά την εφαρμογή των σχετικών κανονισμών ασφαλείας και την εφαρμογή διατάξεων ασφαλείας, ορισμένοι υπολειπόμενοι κίνδυνοι δεν μπορούν να αποφευχθούν. Αυτοί είναι:

- Βλάβη της ακοής.
 - Κίνδυνος σωματικής βλάβης λόγω εκτινασθόμενων σωματιδίων.
 - Κίνδυνος εγκαυμάτων λόγω της θέρμανσης των αξεσουάρ κατά τη λειτουργία.
 - Κίνδυνος σωματικής βλάβης λόγω προστεταμένους κούραρς

ΗΛΕΚΤΡΟΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Ο ηλεκτρικός κινητήρας έχει σχεδιαστεί για λειτουργία μόνο σε μία τάση. Ελέγχετε πάντοτε εάν η τάση της μπαταρίας ανταποκρίνεται στην τάση που αναγράφεται στην πινακίδα με τα δεδομένα. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι η τάση του φορτιστή αντιστοιχεί στην τάση του ηλεκτρικού δικτύου.

Ο φορτιστής της BOSTITCH διαθέτει διπλή μόνωση σύμφωνα με το πρότυπο EN60335. Κατά συνέπεια, δεν απαιτείται καλύδιο γείωσης.

Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας υποστεί βλάβη, πρέπει να αντικατασταθεί από ειδικά διαμορφωμένο καλώδιο που διατίθεται μέσων της υπηρεσίας εξυποχέτησης της BOSTITCH.

Χρήση προέκτασης

Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται προεκτάσεις εκτός και αν είναι απολύτως απαραίτητο. Χρησιμοποιήστε εγκεκριμένη προέκταση, κατάλληλη για την είσοδο ρεύματος του φορτιστή σας (ανατρέξτε στα **Τεχνικά δεδουλέα**). Το ελάνιστα μένθος

του αγωγού είναι 1 mm², ενώ το μέγιστο μήκος είναι 30 m.
Όταν χρησιμοποιείτε καλώδιο σε ρολό, να ξετυλίγετε πάντοτε το
καλώδιο εντελώς.

ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ

Nieautoryzowane

Οι φορτιστές BOSTITCH δεν απαιτούν καμία ρύθμιση και έχουν

Σημαντικές οδηγίες ασφαλείας για κάθε τύπο αστικής υπατασίας

ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ: Το παρόν εγχειρίδιο περιέχει σημαντικές οδηγίες ασφάλειας και λειτουργίας για συμβατούς φορτητικών υποστολών (υποστολές στα **Ταχυές Στοιχεία**).

- Πριν χρησιμοποιήσετε το φορτιστή, διαβάστε όλες τις σημαντικές και τις συγχρόνιστές προστατευτικές πλάκες στις φωτιστικές

το πακέτο μπαταριών και το προϊόν όπου χρησιμοποιείται το πακέτο μπαταριών.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Κίνδυνος ηλεκτροπλήξιας. Μην επιτρέψετε να εισέλθει οποιοδήποτε υγρό μέσα στο φορτιστή. Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπλήξια.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Συνιστούμε τη χρήση διάταξης προστασίας από ρεύμα διαρροής με διαβάθμιση έντασης ρεύματος διαρροής 30mA ή μικρότερη.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Κίνδυνος εγκαυμάτων. Για να μειώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού, φορτίζετε μόνο επαναφορτιζόμενες μπαταρίες BOSTITCH. Άλλοι τύποι μπαταρίων μπορεί να εκραγούν προκαλώντας τραυματισμό και ζημιά.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Τα παιδιά θα πρέπει να βρίσκονται υπό επίβλεψη ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν παίζουν με τη συσκευή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Υπό ορισμένες συνθήκες, με το φορτιστή συνδεδεμένο στην παροχή ρεύματος, οι εκτεθειμένες επαφές φόρτισης μέσα στο φορτιστή μπορεί να βραχυκυκλώθουν από ξένο υλικό. Τα ξένα υλικά με αγωγέμεις ιδιότητες, όπως είναι, αλλά χωρίς περιορισμός σε αυτά, το σύρμα τριψίματος, το αλουμινίχαρτο ή οποιαδήποτε ουσιώρευση μεταλλικών σωματιδίων, θα πρέπει να διατηρούνται μακριά από τις κοιλότητες των φορτιστών. Πάντα αποουνδέτε το φορτιστή από την παροχή ρεύματος όταν δεν υπάρχει πακέτο μπαταριών στην κοιλότητα. Αποουνδέτε το φορτιστή από την πριζά πριν επιχειρήσετε να τον καθαρίσετε.

- ΜΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΤΕ να φορτίσετε το πακέτο μπαταριών με οποιουσδήποτε φορτιστές άλλους από τους αναφερόμενους στο παρόν εγχειρίδιο. Ο φορτιστής και το πακέτο μπαταριών έχουν σχεδιαστεί ειδικά για να

- **Αυτοί οι φορτιστές δεν προορίζονται για χρήσεις άλλες από φόρτη σπασαφορτιζόμενων μπαταριών BOSTITCH.** Οποιεδήποτε άλλες χρήσεις μπορεί να προκαλέσουν κίνδυνο πυκνωμάτων και αγράφων ανατομικών τριβών.

- Μην εκθέσετε το φορτιστή σε βροχή ή χιόνι.
- Τραβάτε το φίς και όχι το καλώδιο όταν αποσυνδέετε το φορτιστή. Έτοιμα θα μειωθεί ο κίνδυνος ζημιάς στο φίς και το καλώδιο.

- Να βεβαιώνεστε ότι το καλώδιο έχει διευθετηθεί έτσι ώστε να μην πατηθεί, να αποτελέσει αιτία παραπατήματος ή να υποβληθεί με άλλο τρόπο σε ζημιά ή καταπόνηση.

- Μη χρησιμοποιήστε καλώδιο επέκτασης εκτός αν είναι απολύτως απαραίτητο. Η χρήση ακατάλληλου καλωδίου επέκτασης θα μπορούσε να επιφέρει κίνδυνο πυρκαγιάς και ελαφράς ή θανατηφόρου ηλεκτροπλήξιας.

- Μην τοποθετείτε οποιοδήποτε αντικείμενο πάνω στο φορτιστή και μην τοποθετείτε το φορτιστή σε μαλακή επιφάνεια που θα μπορούσε να ψράξει τα ανοιγόματα αερισμού και να έχει ως αποτέλεσμα έντονη εσωτερική θέρμανση. Τοποθετήστε το φορτιστή μακριά από οποιαδήποτε πηγή θερμότητας. Ο φορτιστής αερίζεται μέων ανοιγόματων στο πάνω και στο κάτω μέρος του περιβλήματος.

• Μη χρησιμοποιήστε το φορτιστή αν το καλώδιο

ί το φίς του έχει υποστεί ζημιά — φροντίστε να αντικατασταθούν άμεσα.

• Μη χρησιμοποιήστε το φορτιστή αν έχει δεχτεί

ce δυνατό χτύπημα, έχει πέσει ή αν έχει υποστεί ζημιά με οποιονδήποτε άλλο τρόπο. Παραδώστε τον εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις.

• Μην αποσυναρμολογήσετε το φορτιστή. Παραδώστε

τον εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις όταν απαιτείται σέρβις ή επισκευή. Η λανθασμένη συναρμολόγηση μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα κίνδυνο ελαφράς ή θανατηφόρου ηλεκτροπλήξιας ή πυρκαϊάς.

• Σε περίπτωση που το καλώδιο ρεύματος έχει υποστεί ζημιά,

autό πρέπει να αντικατασταθεί άμεσα από τον κατασκευαστή, τον αντιπρόσωπο του για σέρβις ή άτομο με παρόμια εξειδίκευση, ώστε να αποτραπεί οποιοδήποτε κίνδυνος.

• Αποσυνδέστε το φορτιστή από την πρίζα πριν επιχειρήσετε οποιονδήποτε καθαρισμό. Έτσι θα μειωθεί ο κίνδυνος ηλεκτροπλήξιας. Με την αφαίρεση του πακέτου μπαταριών δεν μειώνεται αυτός ο κίνδυνος.**• ΠΟΤΕ μην επιχειρήσετε να συνδέσετε 2 φορτιστές μαζί.****• Ο φορτιστής έχει σχεδιαστεί για να λειτουργεί με κανονικό οικιακό ρεύμα 230 V. Μην επιχειρήσετε να τον χρησιμοποιήσετε με οποιαδήποτε άλλη τάση. Αυτό δεν ισχύει για το φορτιστή οχήματος.****Φόρτιση μιας μπαταρίας (Εικ. [Fig.] Β)**

1. Συνδέστε το φορτιστή σε κατάλληλη πρίζα πριν τοποθετήσετε το πακέτο μπαταρίας.

2. Εισάγετε το πακέτο μπαταρίας **14** μέσα στο φορτιστή και βεβαιωθείτε ότι το πακέτο μπαταρίας έχει τερματίσει πλήρως στην κανονική του θέση μέσα στο φορτιστή. Η κόκκινη λυχνία (φόρτισης) θα αναβοσθήνει επανειλημένα υποδηλώνοντας ότι έχει αρχίσει η διαδικασία φόρτισης.

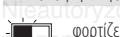
3. Η φόρτιση έχει ολοκληρωθεί όταν το κόκκινο φως είναι μόνιμα αναμμένο. Τότε το πακέτο μπαταρίας είναι πλήρως φορτισμένο και μπορείτε να το χρησιμοποιήσετε άμεσα ή να το αφήσετε τοποθετημένο στο φορτιστή. Για να αφαιρέσετε το πακέτο μπαταρίας από το φορτιστή, πλήστε το κουμπί απασφάλισης της μπαταρίας **15** στο πακέτο μπαταρίας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για να εξασφαλίσετε μέγιστη απόδοση και μέγιστη αφέλιμη ζωή των πακέτων μπαταριών λιθίου-ιόντων, φορτίστε πλήρως το πακέτο μπαταρίας πριν την πρώτη χρήση.

Λειτουργία του φορτιστή

Ανατρέξτε στις παρακάτω ενδείξεις σχετικά με την κατάσταση φόρτισης του πακέτου μπαταρίας.

Ενδείξεις φόρτισης



φόρτιση



πλήρως φορτισμένο

καθυστέρηση θερμού/ψυχρού πακέτου μπαταριών

*Στη διάρκεια αυτής της διαδικασίας, η κόκκινη λυχνία θα συνεχίσει να αναβοσθήνει, αλλά θα είναι αναμμένη μια κίτρινη

ενδεικτική λυχνία. Αφού η μπαταρία φθάσει σε κατάλληλη θερμοκρασία, η κίτρινη λυχνία θα οβήσει και ο φορτιστής θα συνεχίσει τη διαδικασία φόρτισης.

O/Oι συμβατός(-οι) φορτιστής(-ες) δεν θα φορτίσουν μια μπαταρία που παρουσιάζει βλάβη. Ο φορτιστής θα υποδηλώσει τη βλάβη μπαταρίας μη ανάβοντας καθόλου τη λυχνία ή εμφανίζοντας την ακολουθία αναβοσθήματος: πρόβλημα μπαταριών ή φορτιστή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αυτό θα μπορούσε να σημαίνει πρόβλημα με φορτιστή.

Αν ο φορτιστής υποδηλώνει πρόβλημα, δώστε το φορτιστή και το πακέτο μπαταριών για έλεγχο σε εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις.

Καθυστέρηση θερμού/ψυχρου πακέτου μπαταριών

Αν ο φορτιστής ανήγεινε μπαταρία με υπερβολικά υψηλή ή χαμηλή θερμοκρασία, ξεκινά αυτόματα μια Καθυστέρηση θερμού/ψυχρου πακέτου μπαταρίας, αναστέλλοντας τη φόρτιση έως ότου η μπαταρία έχει φθάσει σε κατάλληλη θερμοκρασία. Κατόπιν, ο φορτιστής αρχίζει αυτόματα τη φόρτιση του πακέτου. Αυτή η λειτουργία διασφαλίζει τη μέγιστη διάρκεια ζωής της μπαταρίας.

ο μπαταρίας μη ανάβοντας λυχνία ή εμφανίζοντας ένα μοτίβο αναβοσθήματος που αντιστοιχεί σε μήνυμα αντικαταστήστε το πακέτο μπαταρίας. Το πακέτο μπαταριών θα φορτίζεται σε αυτή τη μικρότερη ταχύτητα σε όλον τον κύκλο φόρτισης και δεν θα επιστρέψει στη μέγιστη ταχύτητα φόρτισης ακόμα και αν η μπαταρία θερμανθεί.

Στερέωση στον τοίχο

Αυτοί οι φορτιστές έχουν σχεδιαστεί να μπορούν σε τοίχο ή να στέκονται όρθιοι πάνω σε τραπέζι ή επιφάνεια εργασίας. Αν πρόκειται να στερεωθεί σε τοίχο, τοποθετήστε το φορτιστή κοντά σε πρίζα ρεύματος και μακριά από γωνίες ή άλλα εμπόδια που μπορεί να εμποδίζουν τη ροή του αέρα. Χρησιμοποιήστε την πίσω πλευρά του φορτιστή ως πρότυπο για τον καθορισμό της θέσης των βιδών στερέωσης στον τοίχο. Στερεώστε το φορτιστή με ασφάλεια χρησιμοποιώντας βίδες γυψοσανίδας (αγοράζονται ξεχωριστά) μήκους τουλαχίστον 25,4 mm με κεφαλή βίδας διαμέτρου τουλαχίστον 7–9 mm, βιδώμενές σε ξύλο σε βέτιστο βάθος με τρόπο ώστε κάθε βίδα να προεξέχει περίπου 5,5 mm Ευθυγραμμίστε τις εγκοπές στην πίσω πλευρά του φορτιστή με τις βίδες που προεξέχουν και συμπλέξτε τις βίδες πλήρως μέσα στις εγκοπές.

Οδηγίες καθαρισμου του φορτιστη

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Κίνδυνος ηλεκτροπλήξιας.

Αποσυνδέστε το φορτιστή από την πρίζα ρεύματος

ΑΣ πριν τον καθαρισμό. Οι ρύποι και το γράσο μπορούν να αφαιρεθούν από τις εξωτερικές επιφάνειες του φορτιστή με χρήση ενός πανιού ή μιας μαλακής, μη μεταλλικής βούρτσας. Μη χρησιμοποιείτε νερό ή οποιαδήποτε καθαριστικά διαλύματα. Ποτέ μην αφήσετε οποιαδήποτε υγρό να εισέλθει στο εργαλείο. Ποτέ μην βυθίσετε κανένα μέρος του εργαλείου σε υγρό.

Μπαταρία

Σημαντικές οδηγίες ασφαλείας για κάθε τύπο μπαταρίας

Όταν παραγέλλετε εφεδρικές μπαταρίες, φροντίστε να συμπεριλάβετε τον αριθμό καταλόγου και την τάση.

Η μπαταρία δεν είναι πλήρως φορτισμένη όταν αφαιρείται από τη συσκευασία της. Προτού χρησιμοποιήσετε την μπαταρία και τον φορτιστή, διαβάστε τις παρακάτω πληροφορίες ασφαλείας. Στη συνέχεια, ακολουθήστε τις διαδικασίες φόρτισης που περιγράφονται.

ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ

- Μη φορτίσετε ή χρησιμοποιήσετε μπαταρία σε εκρηκτική ατμόσφαιρα, όπως με παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης.** Η εισαγωγή ή αφαίρεση της μπαταρίας από το φορτιστή μπορεί να προκαλέσει ανάφλεξη της σκόνης ή των αναθυμάσεων.
- Ποτέ μην αναγκάστε το πακέτο μπαταριών να εισέλθει με τη βία στο φορτιστή.** Μην τροποποιήσετε το πακέτο μπαταριών με οποιονδήποτε τρόπο για να ταιριάζει με μη συμβατό φορτιστή, γιατί το πακέτο μπαταριών μπορεί να σπάσει προκαλώντας σοβαρό τραυματισμό.
- Φορτίστε τα πακέτα μπαταριών μόνο σε φορτιστές BOSTITCH.
- MHN** πιπιλίζετε ή βυθίζετε σε νερό ή άλλα υγρά.
- Μην αποθηκεύετε ή χρησιμοποιείτε το εργαλείο και το πακέτο μπαταριών σε θέσεις όπου η θερμοκρασία μπορεί να φθάσει ή να υπερβεί τους 40 °C (104 °F) (όπως έχω από καλυμμένα μέρη ή σε μεταλλικά κτίρια το καλοκαίρι).**
- Μην αποτεφρώσετε την μπαταρία ακόμη και εάν έχει υποστεί σοβαρή ζημιά ή έχει φθαρεί εντελώς.** Σε περίπτωση πυρκαγιάς, η μπαταρία μπορεί να εκραγεί. Κατά την καύση μπαταριών ιόντων λιθίου δημιουργούνται τοξικές αναθυμίσεις και υλικά.

Εάν το περιεχόμενό της μπαταρίας έρθει σε επαφή με το δέρμα, ζεψύνετε αμέσως την περιοχή με ήπιο σαπούνι και νερό. Εάν το υγρό της μπαταρίας εισέλθει στα μάτια, ζεψύνετε με άφθονο νερό επί 15 λεπτά ή έως ότου σταματήσει ο ερεθισμός. Εάν η ιατρική βοήθεια είναι απαραίτητη, ο ηλεκτρολύτης της μπαταρίας αποτελείται από ένα μήγμα υγρών οργανικών υδρογονανθράκων και αλάτων λιθίου.

Τα περιεχόμενα των κυψελών μιας ανοιχτής μπαταρίας μπορούν να προκαλέσουν ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος. Αναπνέυστε καθαρό αέρα. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Κίνδυνος εγκαυμάτων. Το υγρό της μπαταρίας ενδέχεται να είναι εύφλεκτο εάν εκτεθεί σε σπινθήρα ή φλόγα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Ποτέ μην επιχειρήσετε να ανοίξετε το πακέτο μπαταριών για οποιονδήποτε λόγο. Αν το περιβήλημα του πακέτου μπαταριών είναι ραγισμένο ή έχει υποστεί ζημιά, μην εισάγετε το πακέτο στο φορτιστή. Μη συνθλίψετε, ρίξτε κάτω ή προσένήστε ζημιά στο πακέτο μπαταριών. Μη χρησιμοποιήσετε πακέτο μπαταριών ή φορτιστή που έχει δεχθεί ιοχυρό χτύπημα, έχει πέσει, έχει

πατηθεί από όχημα ή έχει υποστεί ζημιά με οποιονδήποτε τρόπο (π.χ. τρυπηθεί με καρφί, χτυπηθεί με σφυρί, πατηθεί). Μπορεί να προκληθεί έλαφρά ή θανατηφόρος ηλεκτροπληξία. Τα πακέτα μπαταριών που έχουν υποστεί ζημιά θα πρέπει να παραδίνονται στο κέντρο σέρβις για ανακύλωση.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Κίνδυνος πυρκαγιάς. Μην αποθηκεύετε ή μεταφέρετε το πακέτο μπαταρίας με τρόπο ώστε μεταλλικά αντικείμενα να μπορούν να έρθουν σε επαφή με εκτεινόμενους ακροδέκτες μπαταρίας. Για παράδειγμα, μην τοποθετείτε το πακέτο μπαταρίας μέσα σε ποδίς, τοέπες, εργαλειοθήκες, κουτιά μεταφοράς προϊόντων, συρτάρια κλπ. μαζί με μη στερεωμένα καρφιά, βίδες, κλειδιά κλπ.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Όταν δεν χρησιμοποιείται το εργαλείο, τοποθετείτε το με την πλευρά του σε σταθερή επιφάνεια, όπου δεν θα αποτελέσει κίνδυνο λόγω παραπατήματος ή πτώσης. Ορισμένα εργαλεία με μεγάλα πακέτα μπαταριών μπορούν να στέκονται ορθία πάνω στο πακέτο μπαταριών αλλά μπορεί να πέσουν εύκολα αν οπρωχτούν.

Μεταφορά μεταφοράς αποτελούν συμμόρφωση CE για

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Κίνδυνος πυρκαγιάς. Η μεταφορά μπαταριών μπορεί ενδεχομένως να γίνει αιτία πυρκαγιάς αν οι πόλοι της μπαταρίας έρθουν κατά λάθος σε επαφή με αγώγιμα υλικά. Κατά την μεταφορά μπαταριών να βεβαιώνεστε ότι οι πόλοι των μπαταριών είναι προστατευμένοι και καλά μονωμένοι από υλικά που θα μπορούσαν να έρθουν σε επαφή μαζί τους και να προκαλέσουν βραχυκύλωμα.

Οι μπαταρίες BOSTITCH συμμορφώνονται με όλους τους εφαρμοδιώμους κανονισμούς μεταφορών προϊόντων, όπως αυτοί καθορίζονται από τα βιομηχανικά και νομικά πρότυπα, στα οποία περιλαμβάνονται οι συστάσεις των Ηνωμένων Εθνών σχετικά με τη μεταφορά επικίνδυνων αγαθών της Διεθνούς Ένωσης Αερομεταφορών (IATA), οι διεθνείς ναυτιλιακοί κανονισμοί περί επικίνδυνων αγαθών (IMDG) και η Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων αγαθών (ADR). Τα στοιχεία και οι μπαταρίες λιθίου-ιόντων έχουν δοκιμαστεί σύμφωνα με το τμήμα 38.3 του Εγχειρίδιου και κριτήρια δοκιμών των συστάσεων των Ηνωμένων Εθνών σχετικά με τη μεταφορά επικίνδυνων αγαθών.

Στις περισσότερες περιπτώσεις, η μεταφορά πακέτου μπαταριών BOSTITCH δεν θα εμπίπτει στην ταξινόμηση ενός πλήρως ελεγχόμενου Επικίνδυνου υλικού Κλάσης 9. Γενικά, μόνο μεταφορές που περιέχουν μπαταρία λιθίου-ιόντων με ονομαστική τιμή ενέργειας μεγαλύτερη από 100 Βατώρες (Wh) θα απαιτεί να γίνονται ως πλήρως ελεγχόμενα φορτία Κλάσης 9. Σε όλες τις μπαταρίες λιθίου-ιόντων, η ονομαστική τους τιμή σε βατώρες επισημαίνεται πάνω στη συσκευασία. Επιπλέον, λόγω κανονιστικών περιπλοκών, η BOSTITCH δεν συνιστά τη μεταφορά δι' άέρος ξεχωριστών πακέτων μπαταριών λιθίου-ιόντων, ανεξάρτητα από την ονομαστική τιμή βατώρων. Οι μεταφορές εργαλείων που περιέχουν μπαταρίες (συνδυασμένα κτ') μπορούν να γίνουν δι' άέρος ως εξαίρεση αν η ονομαστική

προστατεύεται από την περιπτώση που η μπαταρία παραδίνεται στο κέντρο σέρβις για ανακύλωση.

τιμή σε βατώρες του πακέτου μπαταρίας δεν είναι μεγαλύτερη από 100 Wh.

Ανεξάρτητα από το αν μια αποστολή θεωρείται εξαιρούμενη ή πλήρως ρυθμιζόμενη, αποτελεί ευθύνη του αποστολέα να λάβει υπόψη του τους πιο πρόσφατους κανονισμούς για τις απαιτήσεις συσκευασίας, σήμανσης και τεκμηρίωσης.

Οι πληροφορίες που παρέχονται στην παρούσα ενότητα του εγχειριδίου, παρέχονται καλή τη πίστη και πιστεύεται ότι είναι ακριβείς κατά το χρόνο της σύνταξης του εγγράφου. Ωστόσο δεν παρέχεται καμία εγγύηση, ρητή ή συναγόμενη. Αποτελεί ευθύνη του αγοραστή να βεβαιωθεί ότι οι δραστηριότητές του συμμορφώνονται με τους εφαρμοστέους κανονισμούς.

Συστάσεις για την αποθήκευση

1. Το καλύτερο μέρος αποθήκευσης είναι ένα δροσερό και στεγνό μέρος, μακριά από το άμεσο ηλιακό φώς και την υπερβολική ζέστη της κρύο. Για βέλτιστη απόδοση και

διάρκεια ζωής, αποθηκεύτε τις μπαταρίες σε θερμοκρασία δωματίου όταν δεν τις χρησιμοποιείτε.

2. Για μεγάλο χρόνο φύλαξης, για τα καλύτερα αποτελέσματα συνιστάται να αποθηκεύετε το πακέτο μπαταριών πλήρως φορτισμένο, σε δροσερό, ξηρό μέρος, εκτός του φορτιστή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα πακέτα μπαταριών δεν θα πρέπει να αποθηκεύονται τελείως εκφροτισμένα. Το πακέτο μπαταριών θα χρειαστεί να επαναφορτιστεί πριν τη χρήση.

Ετικέτες στο φορτιστή και την μπαταρία

Επιπλέον των εικονογραμμάτων που χρησιμοποιούνται στο εγχειρίδιο αυτό, οι ετικέτες πάνω στο φορτιστή και στο πακέτο μπαταριών μπορεί να δείχνουν τα εξής εικονογράμματα:



Διαβάστε το εγχειρίδιο οδηγιών πριν από τη χρήση.



Διαβάστε το εγχειρίδιο οδηγιών πριν από τη χρήση.



Αντρέξτε στα **Τεχνικά δεδομένα** για το χρόνο φόρτισης.



Μην αγγίζετε με αγώγιμα αντικείμενα.



Μη φορτίζετε κατεστραμμένες μπαταρίες.



Φροντίζετε για την άμεση αντικατάσταση τυχόν ελαπτωματικών καλωδίων.



Η φόρτιση να γίνεται μόνο σε θερμοκρασία από 4 °C

έως 40 °C.



Μόνο για χρήση σε εσωτερικό χώρο.



Απορρίψτε την μπαταρία με φίλικό προς το περιβάλλον τρόπο.



Μην πετάτε το πακέτο μπαταριών σε φωτιά.

Τύπος μπαταριών

Το εργαλείο BTCN120 λειτουργεί με πακέτο μπαταριών των 18 V.

Μπορούν να χρησιμοποιηθούν τα παρακάτω πακέτα μπαταριών: BTCN182, BTCN183.

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στα **Τεχνικά δεδομένα**.

Περιεχόμενα συσκευασίας

Η συσκευασία περιέχει:

1. Καρφωτικό

3. Μύτες αποφυγής σημαδιών

1. Φορτιστή

1. Πακέτο μπαταριών ιόντων λιθίου (μοντέλα D1, M1)

2. Πακέτα μπαταριών ιόντων λιθίου (μοντέλα D2, M2)

3. Πακέτα μπαταριών ιόντων λιθίου (μοντέλα D3, M3)

1. Εγχειρίδιο οδηγιών

• Ελέγχετε για ζημιές στο εργαλείο, τα εξαρτήματα ή τα παρελκόμενα, που μπορεί να προκλήθηκαν κατά τη μεταφορά.

• Αφιερώστε χρόνο για να διαβάσετε σχολαστικά και να κατανοήσετε αυτό το εγχειρίδιο πριν τη χρήση του προϊόντος.

Ενδείξεις επάνω στο εργαλείο

Επάνω στο εργαλείο εμφανίζονται τα παρακάτω εικονογράμματα:



Διαβάστε το εγχειρίδιο οδηγιών πριν από τη χρήση.



Φοράτε προστατευτικά για τα μάτια.



Φοράτε προστατευτικά για τα μάτια.



Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο σε σκαλωσιές, σκάλες.



Μήκος των καρφιών.



Διάμετρος βάσης.



Δεν χρειάζεται πρόσθιτη λίπανση.



Διαμέτρημα των καρφιών.



Διαμέτρημα των καρφιών.

18V DC

Τάση του εργαλείου.



Γωνία γεμιστήρα: 0°.

Θεσή Κωδικού Ημερομηνίας (Εικ. Β)

Ο κωδικός ημερομηνίας **18**, ο οποίος περιλαμβάνει επίσης το έτος κατασκευής, είναι τυπωμένος επίσης στο περίβλημα.

Παράδειγμα:

2017 XX XX

Έτος κατασκευής

Περιγραφή (Εικ. Α)

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην τροποποιήσετε ποτέ το ηλεκτρικό εργαλείο ή οποιοδήποτε τμήμα του. Μπορεί να προκληθεί βλάβη ή προσωπικός τραυματισμός.

- 1 Σκανδάλη
- 2 Ασφαλεία σκανδάλης
- 3 Τροχός ρύθμισης βάθους
- 4 Φώτα εργασίας/ένδειξη χαμηλής μπαταρίας/εμπλοκής
- 5 Μάνδαλο καθαρισμού ενσφήνωσης
- 6 Ενεργοποιητής επαφής
- 7 Γεμιστήρας
- 8 Διακόπτης επιλογής ενεργοποίησης με επαφή/διαδοχικής ενεργοποίησης
- 9 Αναστρέψιμο άγκιστρο ζώνης
- 10 Μαξιλαράκι αποφυγής σημαδιών
- 11 Υποδοχή φύλαξης για μαξιλαράκι αποφυγής σημαδιών
- 12 Μοχλός απελευθέρωσης εμπλοκής
- 13 Δείκτης βάθους καρφιού
- 14 Μπαταρία
- 15 Κουμπί απελευθέρωσης μπαταρίας
- 16 Πρωσθήτης

Προορίζομενη Χρηση

Το καρφωτικό φινιρίσματος με μπαταρία έχει σχεδιαστεί για κάρφωμα καρφών σε έλινα κατεργαζόμενα τεμάχια.

Να **MHN** χρησιμοποιείται σε συνθήκες υγρασίας ή όταν υπάρχουν εύφλεκτα υγρά ή αέρια.

Το καρφωτικό φινιρίσματος λείτουργίας με μπαταρία είναι ένα επαγγελματικό ηλεκτρικό εργαλείο.

MHN αφήνετε τα παιδιά να έρχονται σε επαφή με το εργαλείο. Απαιτείται επιβλεψη όταν το εργαλείο αυτό χρησιμοποιείται από μη έμπειρους χειριστές.

• Το προϊόν αυτό δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (περιλαμβανομένων παιδιών) που έχουν μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή πνευματικές ικανότητες, ή έλλειψη εμπειρίας και/ή γνώσης και δεξιοτήτων, εκτός αν τα άτομα αυτά επιβλέπονται από άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά τους. Τα παιδιά δεν πρέπει να μένουν ποτέ μόνα τους με αυτό το προϊόν.

HU ©BOSTITCH. A dokumentum engedély nélkül nem szabad másolni. Az elengedélytelen másolásnak köszörözésről számos következményt hozhat.

ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο σοβαρού προσωπικού τραυματισμού, απενεργοποιείτε το εργαλείο και αποσυνδέστε την μπαταρία πριν από την πραγματοποίηση τυχόν ρυθμίσεων ή την τοποθέτηση/αφαίρεση προσαρτημάτων ή παρελκόμενων. Η τυχαία εκκίνηση μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Χρησιμοποιείτε μόνο σετ μπαταριών και φορτιστές της BOSTITCH.

Άγκιστρο Ζώνης (Εικ. Α)

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αποσυνδέστε το πακέτο μπαταρίας από το εργαλείο πριν προβείτε σε οποιεδήποτε ρυθμίσεις, αλλαγή αξεσουάρ, σέρβις ή μεταφορά του εργαλείου. Τέσσαρα προληπτικά μέτρα ασφαλείας μειώνουν το κίνδυνο αθλητικής εκκίνησης του εργαλείου.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αφαιρέστε τα καρφιά από τη γεμιστήρα πριν πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις ή σέρβις στο εργαλείο. Σε αντίθετη περίπτωση υπάρχει κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού. Μόρφωση CE για

ΠΡΟΣΟΧΗ: Όταν δεν χρησιμοποιείτε το εργαλείο, τοποθετείτε το στο πλάι του πάνω σε μια σταθερή επιφάνεια όπου δεν θα προκαλέσει κίνδυνο λόγω παραπατήματος ή πτώσης. Ορισμένα εργαλεία με μεγάλα πακέτα μπαταρίας μπορούν να στέκονται ορθία πάνω στο πακέτο μπαταρίας, αλλά μπορεί να πέσουν εύκολα αν σπρώχτονται.

Τα καρφωτικά μπαταρία περιλαμβάνουν ένα ενσωματωμένο άγκιστρο ζώνης το οποίο μπορεί να τοποθετηθεί σε οποιαδήποτε από τις δύο πλευρές του εργαλείου, για να εξυπηρετεί καλύτερα αριστερόχειρες ή δεξιόχειρες χρήστες. Αν το άγκιστρο δεν είναι επιθυμητό, μπορεί να αφαιρεθεί από το εργαλείο.

Για να αφαιρέσετε το άγκιστρο ζώνης

1. Αφαιρέστε το πακέτο μπαταρίας από το εργαλείο.
2. Για να αλλάξετε το εργαλείο από χρήση με δεξιό σε χρήση με το αριστερό χέρι, αλλά αφαιρέστε τη βίδα **19** από την αντίθετη πλευρά του εργαλείου και επανατοποθετήστε το στην άλλη πλευρά.
3. Επανατοποθετήστε το πακέτο μπαταρίας.

Εισαγωγή και αφαίρεση του πακέτου μπαταριών από το εργαλείο (Εικ. Β)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τα καλύτερα αποτελέσματα, να βεβαιώνεστε ότι το πακέτο μπαταριών **14** είναι πλήρως φορτισμένο.

Για Να Τοποθετηθείτε Το Πακέτο Μπαταριών Στη Λαβή Του Εργαλείου

1. Ευθυγραμμίστε το πακέτο μπαταριών **14** με τις ράγες μέσα στη λαβή του εργαλείου (εικ. Β).
2. Σπρώξτε το μέσα στη λαβή ώσπου να τερματίσει πλήρως και να ασφαλίσει στο εργαλείο και βεβαιωθείτε ότι δεν θα απασφαλιστεί.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για να μειώσετε τον κίνδυνο οσφαρόυ τραυματισμού, ασφαλίστε τη σκανδάλη, αποσυνδέστε το πακέτο μπαταρίας από το εργαλείο και αφαιρέστε τα καρφία από το γεμιστήρα πριν πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις.

Κάθε καρφωτικό BOSTITCH είναι εξοπλισμένο με ασφάλεια σκανδάλης **2** η οποία όταν μετακινθεί προς τα δεξιά όπως φαίνεται στην Εικόνα E, εμποδίζει το εργαλείο να καρφώσει ένα καρφί, κλειδώνοντας τη σκανδάλη και προκαλώντας παράκαμψη της τροφοδοσίας ρεύματος προς το μοτέρ.

Όταν η ασφάλεια σκανδάλης έχει πιεστεί προς τα αριστερά, το εργαλείο θα είναι πλήρως λειτουργικό. Η ασφάλεια σκανδάλης πρέπει να είναι πάντα στην κλειδωμένη θέση όταν γίνονται οποιεσδήποτε ρυθμίσεις ή όταν το εργαλείο δεν είναι σε άμεση χρήση.

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ: Μην αποθηκεύετε το εργαλείο με τοποθετημένο το πακέτο μπαταρίας. Για να αποτρέψετε ζημιά στο πακέτο μπαταρίας και να εξασφαλίσετε το μεγαλύτερο δυνατό χρόνο ζωής της μπαταρίας, αποθηκεύτε τα πακέτα μπαταριών έξω από το εργαλείο ή το φορτιστή, σε δροσερή και ξηρή θέση.

Ανεφοδιασμός του εργαλείου (Εικ. F)

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Να κρατάτε το εργαλείο στραμμένο μακριά από εσάς και άλλους. Μπορεί να προκληθεί οσφαρός τραυματισμός.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Ποτέ μην τοποθετείτε καρφία όταν είναι ενεργοποιημένος ο ενεργοποιητής επαφής ή η σκανδάλη. Μπορεί να προκληθεί τραυματισμός.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Πάντοτε να αφαιρέτε το πακέτο μπαταρίας πριν προσθέσετε ή αφαιρέστε καρφία. Μπορεί να προκληθεί οσφαρός τραυματισμός.

Μέθοδος ανεφοδιασμού και προώθησης (Εικ. A)

1. Ανεφοδιάστε καρφιά μέσω της υποδοχής στο πίσω μέρος του γεμιστήρα και μετά το κλίπ συγκράτησης.
2. Τραβήξτε τον πρωθητήρα **16** προς τα πίσω, ώστε να είναι πίσω από το στικ καρφών και ελευθερώστε τον.
3. Βεβαιωθείτε ότι ο πρωθητήρας του γεμιστήρα **16** είναι πίσω από το τελευταίο στικ καρφών.

Άδειασμα του εργαλείου (Εικ. F, I)

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η ασφάλεια σκανδάλης πρέπει να είναι πάντα στην κλειδωμένη θέση όταν γίνονται οποιεσδήποτε ρυθμίσεις ή όταν δεν χρησιμοποιείται το εργαλείο.

1. Ελευθερώστε τον πρωθητήρα **16** ώστε να μην ασκεί πλέον δύναμη στα στικ καρφών.
2. Περάστε τα στικ καρφών προς τα κάτω και αφαιρέστε τα από την υποδοχή στο πίσω μέρος του γεμιστήρα.
3. Ανοίξτε το μάνδαλο καθαρισμού ενσήφνωσης **5** πονολεντικής στο εξάρτημα μύτης για να επαληθεύστε ότι δεν απομένουν καρφιά.

Επιλογή τρόπου λειτουργίας (Εικ. A, D)

Το καρφωτικό φινιρίσματος μπορεί να εκτοξεύει καρφιά χρησιμοποιώντας ενεργοποίηση με επαφή ή διαδοχική ενεργοποίηση. Πριν τη χρήση αυτού του εργαλείου, κοιτάξτε το διακόπτη επιλογής για να προσδιορίσετε τον επιλεγμένο τρόπο ενεργοποίησης. Διαβάστε όλες τις οδηγίες πριν επιλέξετε λειτουργία ενεργοποίησης. *Unzulässig erstellte Kopien*

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Κρατάτε τα δάκτυλα σας **MAKPRIA** από τη σκανδάλη όταν δεν τοποθετείτε καρφιά, ώστε να αποφύγετε κατά λάθος εξαγωγή καρφιού. **POTE** πρieein μη μεταφέρετε το εργαλείο με το δάκτυλο πάνω στη σκανδάλη. Σε λειτουργία ενεργοποίησης με επαφή, το εργαλείο θα καρφώσει ένα καρφί όταν η επαφή ενεργοποίησης πιεστεί στην επιφάνεια ενώ είναι πατημένη η σκανδάλη.

Διαδοχική ενεργοποίηση /

Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία διαδοχικής ενεργοποίησης για εργασίες διαλέποντας καρφώματα όπου οι επιθυμείται πολύ προσοχή και ακρίβεια κατά την τοποθέτηση και τον έλεγχο βάθους. Η λειτουργία διαδοχικής ενεργοποίησης παρέχει τη μέγιστη μετάδοση ισχύος για κάρφωμα των πιο μεγάλου μήκους καρφιών.

Για να χρησιμοποιήσετε το καρφωτικό σε λειτουργία διαδοχικής ενεργοποίησης:

1. Μετακινήστε το διακόπτη επιλογής **8** ώστε να εκτεθεί το εικονίδιο μονού καρφιού .
2. Πατήστε πλήρως το εξάρτημα μύτης πάνω στην επιφάνεια εργασίας (θα τεθεί σε λειτουργία το μοτέρ).
3. Πατήστε τη σκανδάλη (το καρφί θα εισέλθει στην επιφάνεια εργασίας).
4. Ελευθερώστε τη σκανδάλη.
5. Ανυψώστε το εξάρτημα μύτης από την επιφάνεια εργασίας.
6. Επαναλάβετε τα βήματα 2 έως και 4 για την επόμενη εφαρμογή.

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ: Ο ενεργοποιητής επαφής πρέπει να συμπιεστεί, αποκολουθήσει ένα πάτημα τη σκανδάλης για κάθε καρφί και κατόπιν να απελευθερωθεί και ο ενεργοποιητής επαφής και η σκανδάλη μετά από κάθε καρφί.

PT © BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização. *ES © BOSTITCH. Reproducción no autorizada sin autorización.* *IT © BOSTITCH. Riproduzione non autorizzata di questo documento.* *DE © BOSTITCH. Das Dokument darf nicht kopiert werden.* *FR © BOSTITCH. Reproduction interdite sans permission.* *GR © BOSTITCH. Η αναπαραγωγή αυτού του έγγραφου είναι απαγολωμένη.* *NO © BOSTITCH. Reproduksjonen av denne tillempingen er ikke tillatt.* *SE © BOSTITCH. Den här tillämpningen får inte kopieras.* *SK © BOSTITCH. Táto aplikáciu je zakázané kopírovať.* *CZ © BOSTITCH. Tento dokument nesmí být kopirován.* *PL © BOSTITCH. Należy zakazać kopiowania tego dokumentu.* *HU © BOSTITCH. A dokumentum engedély nélkül nem sokszorosítható. Az engedély nélkül sokszorosított dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelőségét.*

Ενεργοποίηση με επαφή //

Η λειτουργία ενεργοποίησης με επαφή χρησιμοποιείται για ταχύ κάρφωμα σε επίπεδες, στατικές επιφάνειες και τυπικά προσφέρει τη μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα για εφαρμογές όπου χρειάζεται κάρφωμα μικρότερων καρφιών.

Όταν το εργαλείο έχει τεθεί στη λειτουργία ενεργοποίησης με επαφή, διατίθενται δύο μέθοδοι λειτουργίας του εργαλείου: ενεργοποίηση με τοποθέτηση και ενεργοποίηση με επαφή. Μετακινήστε το διακόπτη επιλογής **8** ώστε να εκτεθεί το εικονίδιο τριπλού καρφιού . Επαναλάβετε το διακόπτη επιλογής **8** ώστε να εκτεθεί το εικονίδιο τριπλού καρφιού .

Για να χρησιμοποιήσετε το εργαλείο χρησιμοποιώντας τη μέθοδο ενεργοποίησης με τοποθέτηση:

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Εάν καρφί θα καρφώνεται κάθε φορά που πατάτε τη σκανδάλη εφόσον παραμένει πιεσμένος ο ενεργοποιητής επαφής.

1. Πιέστε τον ενεργοποιητή επαφής στην επιφάνεια εργασίας.

2. Πατήστε τη σκανδάλη.

Για να χρησιμοποιήσετε το εργαλείο με τη μέθοδο ενεργοποίησης με επαφή:

1. Πατήστε τη σκανδάλη.

2. Ωθήστε τον ενεργοποιητή επαφής πάνω στην επιφάνεια εργασίας. Όσο κρατάτε πατημένη τη σκανδάλη, το εργαλείο θα καρφώνει ένα καρφί κάθε φορά που πατάτε τον ενεργοποιητή επαφής. Αυτό επιτρέπει στο χρήστη να καρφώσει πολλά καρφιά διαδοχικά.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην κρατάτε τη σκανδάλη πατημένη όταν δεν είναι σε χρήση το εργαλείο. Διατηρείτε την ασφάλεια σκανδάλης στην κλειδωμένη θέση, όταν δεν χρησιμοποιείται το εργαλείο.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Οταν είναι σε λειτουργία το μοτέρ του εργαλείου, το πάτημα της σκανδάλης ή η πίεση του ενεργοποιητή επαφής θα προκαλέσει το κάρφωμα ενός καρφιού.

Ρύθμιση του βάθους (Εικ. G)

Το βάθος που εισέρχεται το καρφί μπορεί να προσαρμοστεί με τη χρήση του τροχού προσαρμογής βάθους ③ στο πλάι του εργαλείου.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για να μειώσετε τον κίνδυνο σοβαρού τραυματισμού από κατά λάθος ενεργοποίηση όταν προσπαθείτε να ρυθμίσετε το βάθος, ΠΑΝΤΑ:

- Αφαιρέτε το πακέτο μπαταρίας.
- Ενεργοποιείτε την ασφάλεια σκανδάλης.

ΕΣ © BOSTITCH Skal ikke reproduceres uten tillatelse fra merkingen. PT © BOSTITCH Reprodução sem autorização do fabricante. ES © BOSTITCH Reproducción sin permiso del fabricante. docume διάρκεια των ρυθμίσεων. conformidad con las normas del fabricante.

1. Για να καρφώσετε λιγότερο βαθιά το καρφί ④ περιστρέψτε τον τροχό ρύθμισης βάθους ③ αντίθετα από τη μύτη του καρφωτικού.

2. Για να καρφώσετε πολύ βαθιά ένα καρφί ④ περιστρέψτε τον τροχό ρύθμισης βάθους ③ προς τη μύτη του καρφωτικού.

Φώτα εργασίας (Εικ. H)

Υπάρχει από ένα φως εργασίας ④ σε κάθε πλευρά του καρφωτικού. Τα φώτα ανάβουν με την εισαγωγή της μπαταρίας, το πάτημα της σκανδάλης ή την πίεση του ενεργοποιητή επαφής. Τα φώτα απενεργοποιούνται αυτόματα μετά από 20 δευτερόλεπτα αν δεν χρησιμοποιηθεί εν τω μεταξύ το εργαλείο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αυτά τα φώτα εργασίας προορίζονται για το φωτισμό της άμεσης επιφάνειας εργασίας και δεν προορίζονται για χρήση ως φακοί.

Ένδειξη εξαντλημένης μπαταρίας: Το αριστερό φως εργασίας θα αναβοσθήσει διαδοχικά τέσσερις φορές και κατόπιν θα σβήσει, για να υποδειξεί εξαντλημένη μπαταρία.

Ένδειξη σφηνωμένου καρφιού: Το δεξιό φως εργασίας θα αναβοσθήσει συνεχώς αν ένα καρφί σφηνώσει μέσα στο εξάρτημα μύτης (βλ. **Έκκαθάριση μπλοκαρίσματος ή σφηνωμένου καρφιού**). Les copies non autorisées de ce document sont formellement interdites. Das kopieren dieses Dokumentes ist ausdrücklich untersagt. Ce document n'est pas destiné à être copié.

Έκκαθάριση μπλοκαρίσματος ή σφηνωμένου καρφιού (Εικ. A, F, I)

Αν ένα καρφί σφηνώσει στο εξάρτημα μύτης ή το εργαλείο μπλοκάρει, το δεξιό φως εργασίας θα αναβοσθήσει συνεχώς. Κρατήστε το εργαλείο στραμμένο μακριά από εσάς και ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για την έκκαθάριση:

1. Αφαιρέστε το πακέτο μπαταρίας από το εργαλείο και ενεργοποιήστε την ασφάλεια σκανδάλης.
2. Ελευθερώστε τον πρωθητήρα **16** ώστε να μην ασκεί πλέον δύναμη στα στικ καρφιών
3. Ανυψώστε το μάνδαλο καθαρισμού ενσφήνωσης **5** και κατόπιν τραβήγτε προς τα πάνω για να ανοίξετε τη θύρα του εξαρτήματος μύτης.
4. Αφαιρέστε το λυγισμένο καρφί, χρησιμοποιώντας πένσα αν χρειαστεί.
5. Αν η λάμα καρφώματος είναι στην κάτω θέση, μετακινήστε το μοχλό απελευθέρωσης μπλοκαρίσματος **12** χρησιμοποιώντας αρκετή δύναμη για να το μετακινήσετε πλήρως στο άλλο άκρο της εγκοπής μέσα στα περιβλήματα.
6. Κλείστε τη θύρα του εξαρτήματος μύτης και συμπλέξτε το περίο του μανδάλου κάτω από τους δύο βραχίονες στο εξάρτημα μύτης.
7. Εισάγετε πάλι το πακέτο μπαταρίας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το εργαλείο θα απενεργοποιηθεί αυτόματα και δεν θα ενεργοποιηθεί πάλι, αν πρώτα δεν αφαιρεθεί και εισαχθεί πάλι το πακέτο μπαταρίας.

8. Τοποθετήστε πάλι καρφιά στο γειτονήρη (βλ. **Άνεφοδιασμός του εργαλείου**).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν συνέχισουν να σφηνώνουν συχνά καρφιά στο εξάρτημα μύτης, παραδώστε το εργαλείο για σέρβις σε ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις BOSTITCH.

Λειτουργία σε κρύο καιρό

Όταν χρησιμοποιείτε εργαλεία σε θερμοκρασίες κάτω του μηδενός:

1. Διατηρείτε το εργαλείο όσο το δυνατόν πιο ζεστό πριν από τη χρήση.
2. Ενεργοποιήστε το εργαλείο 5 ή 6 φορές σε άχροτο ξύλο πριν το χρησιμοποιήστε.

Λειτουργία σε ζεστό καιρό

Το εργαλείο θα πρέπει να λειτουργεί φύσιολογικά. Ωστόσο, κρατήστε το εργαλείο μακριά από άμεση ηλιακή ακτινοβολία, γιατί η υπερβολική θερμότητα μπορεί να αλλοιώσει τα προστατευτικά κρούσης και άλλα λαστιχένια εξαρτήματα, με αποτέλεσμα την αυξημένη απαίτηση συντήρησης.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Το ηλεκτρικό εργαλείο της BOSTITCH σχεδιάστηκε για να λειτουργεί επί μεγάλο χρονικό διάστημα με ελάχιστη συντήρηση. Η συνεχής ικανοποιητική λειτουργία εξαρτάται από τη σωστή φροντίδα του εργαλείου και τον τακτικό καθαρισμό.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο σοβαρού προσωπικού τραυματισμού, απενεργοποιείτε το εργαλείο και αποσυνδέστε την μπαταρία πριν από την πραγματοποίηση τυχόν ρυθμίσεων ή την τοποθέτηση/αφαίρεση προσαρτημάτων ή παρελκόμενων. Η τυχαία εκκίνηση μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό.

Ο φορτητής και το λακέτο μπαταριών δεν επιδέχονται σέρβις.

 BOSTITCH. Ma ikke gengives uden tilladelse overholdelse for produkterne.

Λίπανση

Το ηλεκτρικό σας εργαλείο δεν απαιτεί επιπλέον λίπανση.



Καθαρισμός

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για την αφαίρεση ρύπων και σκόνης, χρησιμοποιήστε έντροφο αέρα κάθε φορά που διαπιστώνετε συγκέντρωση σκόνης εντός και γύρω από τις θυρίδες αερισμού. Όταν εκτελείτε αυτή τη διαδικασία, να φοράτε εγκεκριμένο προστατευτικό για τα μάτια και εγκεκριμένη μάσκα για τη σκόνη.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μη χρησιμοποιείτε ποτέ διαλύτες ή άλλες ιοχρέες χημικές ουσίες για τον καθαρισμό των μη μεταλλικών τμημάτων του εργαλείου. Αυτές οι χημικές ουσίες μπορούν να υποβαθμίσουν την ποιότητα των υλικών που χρησιμοποιούνται σε αυτά τα τμήματα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Δεν επιτρέπεται η χρησιμοποίηση άλλων εργαλείων για την καθαρισμό των μη μεταλλικών τμημάτων του εργαλείου. Αυτές οι χημικές ουσίες μπορούν να υποβαθμίσουν την ποιότητα των υλικών που χρησιμοποιούνται σε αυτά τα τμήματα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Χρησιμοποιείτε ένα πάνι που έχει εμποτιστεί μόνο σε νερό και ήπιο σαπούνι. Μην επιτρέψετε ποτέ την εισοροή τυχόν υγρών στο εσωτερικό του εργαλείου. Μη βυθίστε ποτέ οποιοδήποτε τμήμα του εργαλείου σε υγρό.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Επειδή με το προϊόν αυτό δεν έχουν δοκιμαστεί άλλα παρελκόμενα εκτός από αυτά που διατίθενται από την BOSTITCH, η χρήση τυχόν τέτοιων παρελκόμενων με το εργαλείο αυτό μπορεί να είναι επικίνδυνη. Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού, πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο παρελκόμενα που συνιστώνται από την BOSTITCH.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Επειδή με το προϊόν αυτό δεν έχουν δοκιμαστεί άλλα παρελκόμενα εκτός από αυτά που διατίθενται από την BOSTITCH, η χρήση τυχόν τέτοιων παρελκόμενων με το εργαλείο αυτό μπορεί να είναι επικίνδυνη. Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού, πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο παρελκόμενα που συνιστώνται από την BOSTITCH.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Επειδή με το προϊόν αυτό δεν έχουν δοκιμαστεί άλλα παρελκόμενα εκτός από αυτά που διατίθενται από την BOSTITCH, η χρήση τυχόν τέτοιων παρελκόμενων με το εργαλείο αυτό μπορεί να είναι επικίνδυνη. Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού, πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο παρελκόμενα που συνιστώνται από την BOSTITCH.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Επειδή με το προϊόν αυτό δεν έχουν δοκιμαστεί άλλα παρελκόμενα εκτός από αυτά που διατίθενται από την BOSTITCH, η χρήση τυχόν τέτοιων παρελκόμενων με το εργαλείο αυτό μπορεί να είναι επικίνδυνη. Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού, πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο παρελκόμενα που συνιστώνται από την BOSTITCH.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Επειδή με το προϊόν αυτό δεν έχουν δοκιμαστεί άλλα παρελκόμενα εκτός από αυτά που διατίθενται από την BOSTITCH, η χρήση τυχόν τέτοιων παρελκόμενων με το εργαλείο αυτό μπορεί να είναι επικίνδυνη. Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού, πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο παρελκόμενα που συνιστώνται από την BOSTITCH.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Επειδή με το προϊόν αυτό δεν έχουν δοκιμαστεί άλλα παρελκόμενα εκτός από αυτά που διατίθενται από την BOSTITCH, η χρήση τυχόν τέτοιων παρελκόμενων με το εργαλείο αυτό μπορεί να είναι επικίνδυνη. Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού, πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο παρελκόμενα που συνιστώνται από την BOSTITCH.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Επειδή με το προϊόν αυτό δεν έχουν δοκιμαστεί άλλα παρελκόμενα εκτός από αυτά που διατίθενται από την BOSTITCH, η χρήση τυχόν τέτοιων παρελκόμενων με το εργαλείο αυτό μπορεί να είναι επικίνδυνη. Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού, πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο παρελκόμενα που συνιστώνται από την BOSTITCH.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Επειδή με το προϊόν αυτό δεν έχουν δοκιμαστεί άλλα παρελκόμενα εκτός από αυτά που διατίθενται από την BOSTITCH, η χρήση τυχόν τέτοιων παρελκόμενων με το εργαλείο αυτό μπορεί να είναι επικίνδυνη. Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού, πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο παρελκόμενα που συνιστώνται από την BOSTITCH.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Επειδή με το προϊόν αυτό δεν έχουν δοκιμαστεί άλλα παρελκόμενα εκτός από αυτά που διατίθενται από την BOSTITCH, η χρήση τυχόν τέτοιων παρελκόμενων με το εργαλείο αυτό μπορεί να είναι επικίνδυνη. Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού, πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο παρελκόμενα που συνιστώνται από την BOSTITCH.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Επειδή με το προϊόν αυτό δεν έχουν δοκιμαστεί άλλα παρελκόμενα εκτός από αυτά που διατίθενται από την BOSTITCH, η χρήση τυχόν τέτοιων παρελκόμενων με το εργαλείο αυτό μπορεί να είναι επικίνδυνη. Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού, πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο παρελκόμενα που συνιστώνται από την BOSTITCH.

Για την προστασία του περιβάλλοντος



Χωριστή συλλογή. Τα προϊόντα και οι μπαταρίες που επισημαίνονται με αυτό το σύμβολο δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα κοινά οικιακά απορρίμματα.

Τα προϊόντα και οι μπαταρίες περιέχουν υλικά που μπορούν να ανακτηθούν ή να ανακυκλωθούν ώστε να μειωθούν οι ανάγκες για πρώτες ύλες. Παρακαλούμε να ανακυκλώνετε τα ηλεκτρικά προϊόντα και τις μπαταρίες σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Περισσότερες πληροφορίες διατίθενται στον ιστότοπο www.2helpU.com.

Επαναφορτιζόμενη μπαταρία

Αυτό το πακέτο μπαταρίας μεγάλης διάρκειας ζωής πρέπει να αντικαθίσταται όταν δεν είναι σε θέση να παράγει επαρκή ισχύ σε εργασίες που γινόντουσαν εύκολα πιο πριν. Στο τέλος της ωφελιμής διάρκειας ζωής της, απορρίψτε της με τρόπο που σέβεται το περιβάλλον:

- Εξαντλήστε τη μπαταρία λειτουργώντας το εργαλείο, κατόπιν αφαιρέστε την από το εργαλείο.
- Οι κυψέλες μπαταριών λιθίου-ιόντων είναι ανακυκλώσιμες. Παραδίδετε τις στο κατάστημα αγοράς ή σε τοπικό σταθμό ανακύκλωσης. Τα συλλεγόμενα πακέτα μπαταριών θα ανακυκλώνονται ή θα απορρίπτονται με σωστό τρόπο.

SK ©BOSTITCH. Rozmnožovanie bez povolenia je zakázané. Neoprávnené kopie tohto dokumentu nie sú v súlade s CE pre dané výrobky.

HU ©BOSTITCH. A dokumentum engedély nélkül nem sokszorosítható. Az engedély nélkül sokszorosított dokumentum nem jelenti a termék CE-megfelelőségét.

GB ©Bostitch. Not to be reproduced without permission. Unauthorised copies of this document do not constitute CE compliance for the products.

FR ©BOSTITCH. Reproduction interdite sans permission préalable. Les copies non autorisées de ce document ne signifient en rien que les produits soient conformes aux normes CE.

DE ©BOSTITCH. Vervielfältigung nicht ohne Genehmigung gestattet. Unzulässig erstellte Kopien dieses Dokuments erfüllen nicht die CE-Richtlinien für Produkte.

NL ©BOSTITCH. Mag niet worden vermenigvuldigd zonder toestemming. Onrechtmatige kopieën van dit document willen niet zeggen dat de producten voldoen aan de CE vereisten.

DK ©BOSTITCH. Må ikke gengives uden tilladelse. Uautoriserede kopier af dette dokument udgør ikke CE overholdelse for produkterne.

FI ©BOSTITCH. Ei saa jäljentää ilman lupaa. Tämän asiakirjan ilman valtuutusta tehdyt kopiot eivät muodosta tuotteille CE-yhdenmukaisuutta.

GR ©BOSTITCH. Απαγορεύεται η αναπαραγωγή χωρίς προηγούμενη άδεια. Τα μη εξουσιοδοτημένα αντίγραφα του παρόντος εγγράφου δεν αποτελούν συμμόρφωση CE για τα προϊόντα.

IT ©BOSTITCH. Vietata la riproduzione senza permesso. Le copie non autorizzate di questo documento non garantiscono la conformità CE per i relativi prodotti.

NO ©BOSTITCH. Skal ikke reproduseres uten tillatelse. Ikke godkjente kopier av dette dokumentet oppfyller ikke kravene for CE-merking for produktet.

PT ©BOSTITCH. Reprodução proibida sem autorização prévia. As cópias não autorizadas deste documento não estão em conformidade com a CE para os produtos.

ES ©BOSTITCH. Prohibida la reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este documento no suponen la conformidad con las normas CE de los productos.

SE ©BOSTITCH. Prohibida la reproducción sin permiso. Las copias no autorizadas de este documento no suponen la conformidad con las normas CE de los productos.

PL ©BOSTITCH. Niniejszy dokument nie może być kopiowany bez pozwolenia. Nieautoryzowane kopie niniejszego dokumentu nie stanowią deklaracji zgodności CE prezentowanych produktów.

CZ ©BOSTITCH. Niniejszy dokument nie może być kopiowany bez pozwolenia. Nieautoryzowane kopie niniejszego dokumentu nie stanowią deklaracji zgodności CE prezentowanych produktów.

SK ©BOSTITCH. Rozmnožovanie bez povolenia je zakázané. Neoprávnené kópie tohto dokumentu nie sú v súlade s CE pre dané výrobky.

HU ©BOSTITCH. A dokumentum engedély nélkül nem sokszorosítható. Az engedély nélkül N539807rosított dokumentum nem jelenti a terméknek a megfelelőségét.