



BOSCH

EasyAquatak 100

Robert Bosch Power Tools GmbH
70538 Stuttgart
GERMANY

www.bosch-pt.com

F 016 L81 746 (2021.01) 0 / 42



F 016 L81 746



en Original instructions
ar دليل التشغيل الأصلي
fa دفترچه راهنمای اصلی



English	Page 3
عربى	الصفحة 12
فارسى	صفحه 20

CE

English

Safety Notes

Explanation of symbols



General hazard safety alert.



Never direct the water jet at people, animals, the machine or electric components.

Warning: High pressure jets can be dangerous if subject to misuse.



According to the applicable regulations, the appliance must never be used on the drinking water network without a system separator. Use a separator as per IEC 61770 Type BA.

Water flowing though a system separator is considered not drinkable.

Safety Notes for pressure washer



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

The warning and information signs attached to the unit provide important information for safe operation. Apart from the information in the operating instructions comply with the general safety regulations and regulations for the prevention of accidents.

Connecting to the mains

- ▶ The voltage of the power source must correspond with the data on the type plate of the product.
- ▶ We recommend that this product is only connected into a socket which is protected by a circuit-breaker that would be actuated by a 30 mA residual current.
- ▶ The circuit breaker supplying mains power to the high-pressure washer should have no less than a C16 rating. If in doubt consult a qualified electrician for further advice. Do not attempt to modify your electrical system yourself.
- ▶ Remove the plug from socket whenever the machine is left unattended for any period.
- ▶ The electric supply installation should comply with IEC 60364-1.
- ▶ If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- ▶ If the plug is damaged, pay attention to the following:
- ▶ Plugs and sockets situated near the work site or outdoors should be to class IP 55 of BS 5490 to provide adequate protection against ingress of water, etc. and cable entries require effective sealing. Rubber shrouds should be provided over cable glands. Drip-proof (class IP X2 of BS 5490) plugs and sockets to BS

4343 are suitable for use indoors where the plug is away from the water spray area where the appliance is in use.

- ▶ Never touch the mains plug with wet hands.
- ▶ Do not pull plug while operating the device.
- ▶ Do not run over, crush or pull the power supply cord or extension cord, otherwise it may be damaged. Protect the cable from heat, oil and sharp edges.
- ▶ Do not use the unit, if the power supply cord or important parts, e. g. high-pressure hose, power gun or safety devices are damaged.
- ▶ Warning: Inadequate extension cables can be dangerous.
- ▶ If an extension cord is used, the plug and socket must be of watertight construction. The extension cord must have a cross section in accordance with the operating instructions and be protected against splashed water. The connection must not be in water.
- ▶ When replacing plugs on the power supply cable or extension lead the spray water guard and mechanical stability must remain intact.

Water connection

- ▶ Comply with the regulations of your water supply company.
- ▶ All connecting hoses must have properly sealed joints.

- ▶ Make sure that the supply hose is at least 12.7 mm (1/2") in diameter and is reinforced.
- ▶ The appliance should never be used on the drinking water supply without a back flow valve. Water which has passed the back flow valve is regarded as undrinkable.
- ▶ The high-pressure hose must not be damaged (danger of bursting). A damaged high-pressure hose must be replaced immediately. Only use hoses and connections recommended by the manufacturer.
- ▶ High-pressure hoses, fittings and couplings are important for the safety of the appliance. Use only hoses, fittings and couplings recommended by the manufacturer.
- ▶ Only clean or filtered water should be used for intake.

Application

- ▶ Before use, check that the machine and operating equipment are in perfect condition and are safe to operate. Do not use if it is not in perfect condition.
- ▶ Do not direct the jet against yourself or others in order to clean clothes or footwear.
- ▶ Do not use solvent-containing liquids, undiluted acids, acetone or solvents, including petrol, paint thinners, heating oil. The sprayed vapours are highly flammable, explosive and toxic.

- ▶ The appropriate safety regulations must be observed when using the unit in dangerous areas (e.g. petrol stations). It is forbidden to operate the unit in potentially explosive locations.
- ▶ The unit must be placed on a solid base.
- ▶ Take care if using the machine in a confined space ensuring that there is adequate ventilation. Ensure that all vehicles are switched off at all times whilst cleaning.
- ▶ Operation of this machine requires both hands to be used at all times. Do not operate from a ladder. Take care when using the machine on balconies or other raised areas ensuring that you can see any edges at all times.
- ▶ Only use detergents recommended by the manufacturer. Comply with the application, disposal and warning instructions of the detergent manufacturers.
- ▶ The use of other cleaning agents or chemicals may adversely affect the safety of the machine.
- ▶ All current-conducting components in the work area must be protected against splashed water.
- ▶ The gun trigger must not be jammed in position "ON" during operation.
- ▶ **During use of high pressure cleaners, aerosols may be formed.** Inhalation of aerosols can be hazardous to health.
- ▶ Shielded nozzles can reduce the aerosol effect. If necessary wear personal protective equipment (PPE) e.g. safety goggles, breathing protection etc to protect against water, particles and/or aerosols sprayed back from parts.
- ▶ High pressure may cause objects to rebound. If necessary wear suitable personnel protective equipment such as safety goggles.
- ▶ Vehicle tyres/tyre valves may only be cleaned from a minimum distance of 30 cm in order to avoid damages by the high-pressure jet. The first indication of damage is the discolouration of the tyre. Damaged vehicle tyres/tyre valves are dangerous to life.
- ▶ Materials containing asbestos and other materials which contain substances which are hazardous to your health must not be sprayed.
- ▶ Detergents must not be used undiluted. The products are safe to use as they contain no acids, alkalis or substances which are detrimental to the environment. We recommend that the detergents are kept out of the reach of children. If detergent comes into contact with the eyes, wash immediately with plenty of water and if swallowed contact a doctor immediately.
- ▶ **Never use the pressure washer without the filter or with a dirty or damaged filter.** Using the pressure washer without a filter or with a dirty

- or damaged filter may invalidate the warranty.
- ▶ Metal parts may become hot after prolonged usage. If necessary wear protective gloves.
 - ▶ Avoid high pressure washing in bad weather conditions especially when there is a risk of lightning.
 - ▶ Wear suitable protective clothing to protect against splash water. Do not use the appliance within the range of persons, unless they wear protective clothing.
- Operation**
- ▶ The operator must use the product in accordance with the regulations. The local conditions must be taken into account. When working, pay attention to other people, especially to children.
 - ▶ The unit may only be used by authorised persons who have received training or have demonstrated their ability to operate the unit. The unit must not be operated by children or juveniles (danger of accidents due to incorrect use of the unit).
 - ▶ Never allow children, persons with physical, sensory or mental limitations or a lack of experience and/or knowledge and/or people unfamiliar with these instructions to use the product. Local regulations may restrict the age of the operator.
- ▶ Children should be supervised to ensure that they do not play with the product.
 - ▶ The unit must never be left unsupervised while the unit is switched on.
 - ▶ The water jet from the high-pressure nozzle produces a recoil on the gun. You should therefore hold the gun and spray lance firmly with both hands.
 - ▶ Never use a roto nozzle or pencil jet to clean motor vehicles.

Transport

- ▶ Switch off the motor and secure the unit before transporting.

Maintenance

- ▶ Switch off the unit prior to all cleaning and maintenance work and before replacing components. Pull out the mains plug if the unit is mains-operated.
- ▶ Repairs may only be carried out by authorised Bosch Service Centres.

Accessories and spare parts

- ▶ Accessories and spare parts which have been approved by Bosch must be used. Original accessories and spare parts guarantee that the machine can be operated safely and without any breakdowns.

Symbols

The following symbols are important for reading and understanding the original instructions. Please take note of the symbols and their meaning. The correct interpretation of the symbols will help you to use the product in a better and safer manner.

Symbol	Meaning
	Movement direction
	Reaction direction
	Weight
	On
	Off
Lo	Low pressure
Hi	High pressure

Symbol	Meaning
	Accessories

Intended Use

The product is intended for cleaning areas and objects outside the house, tools, vehicles and boats, if the appropriate accessories and cleaning agents approved by Bosch are used.

The intended use is related to operation within 0 °C and 40 °C ambient temperature.

This product should not be used for professional use.

The product should not be held by the operator whilst in operation and should be kept in an upright position as illustrated within this manual when placed on the ground.

Technical Data

Pressure washer	EasyAquatak 100
Article number	3 600 HAT E..
Rated power	1.1
Supply temperature max.	40
Supply rate min.	5.5
Allowable pressure	10
Rated pressure	6.7
Rated Flow	4.5
Maximum inlet pressure	1
Autostop Function	●
Weight according to EPTA-Procedure 01:2014	3.5
Protection class	□ / II
Serial number	See serial number (rating plate) on pressure washer

The specifications apply to a rated voltage [U] of 230 V. These specifications may vary at different voltages and in country-specific models.

Starting cycles generate brief voltage drops. Interference with other equipment/machines may occur in case of unfavourable mains system conditions. Malfunctions are not to be expected for system impedances below 0,153 ohm. If in doubt please contact your Supply Authority.

Noise/Vibration Information

3 600 HAT E..

Typically the A-weighted noise levels of the product are:

Noise emission values determined according to EN 60335-2-79.

- Sound pressure level	dB(A)	79
- Sound power level	dB(A)	91
- Uncertainty K	dB	3.0

Wear hearing protection!

Vibration total values a_h (triax vector sum) and uncertainty K determined according to EN 60335-2-79

- Vibration emission value a_h	m/s^2	1.3
- Uncertainty K	m/s^2	0.6

Mounting and Operation

Representation/Action Objective	Figure	Page
Delivery scope	A	29
Connecting high pressure water supply hose/nozzle	B	30
Connecting to the water supply	C	30
Connect detergent bottle	D	31
Switching On and Off	E	32
Adjust water jet	F	32
Setting Handle Angle	G	33
Working Advice		
Clean nozzle	H	34
Clean the water filter	I	34
Storage	J	35
Selecting Accessories	K	36

Switching on

For Your Safety



Warning: Switch off, remove plug from mains before adjusting, cleaning or if cable is cut, damaged or entangled.

The operating voltage is 230 V AC, 50 Hz (for non-EU countries 220 V, 240 V as applicable). Contact your Bosch Service Centre for details. If in doubt contact a qualified electrician or the nearest Bosch Service Centre.

If you want to use an extension cable when operating your high pressure washer, only the following cable dimensions should be used:

- 2.5 mm² – max length 25 m

Note: If an extension cable is used it must be earthed and connected through the plug to the earth cable of your supply network in accordance with prescribed safety regulations.

If in doubt contact a qualified electrician or the nearest Bosch Service Centre.



WARNING! Inadequate extension cables can be dangerous. Extension cable, plug and socket must be of watertight construction and intended for outdoor use.

The connections (plugs and sockets) should be kept dry and off the ground.

For increased electrical safety use a Residual Current Device (RCD) with a tripping current of not more than 30 mA. Always check your RCD every time you use it.

If the supply cord is damaged, it must be replaced by a Bosch Service Centre.

For products **not sold in GB**:

Warning: For your safety, it is required that the plug attached to the product is connected with the extension cord. The coupling of the extension cord must be protected

against splash water, be made of rubber or coated with rubber. The extension cord must be used with a cable strain relief.

To prevent damage to the appliance, do not allow it to operate dry.

Products sold in GB only:

Your product is fitted with an BS 1363/A approved electric plug with internal fuse (ASTA approved to BS 1362).

If the plug is not suitable for your socket outlets, it should be cut off and an appropriate plug fitted in its place by an authorised customer service agent. The replacement plug should have the same fuse rating as the original plug.

The severed plug must be disposed of to avoid a possible shock hazard and should never be inserted into a mains socket elsewhere.

Operation

- **To prevent damage to the appliance, do not allow it to operate dry.**

Starting

Attach water supply hose (not supplied) to the mains water supply and machine.

Connect the product to the mains supply ensuring that the mains switch is in the off position.

Open water tap.

Press the safety lock (back button on the gun handle) to release the trigger. Fully press the trigger until there is a constant flow of water to clear the air from the machine and water supply hose. Release trigger. Press the safety lock (front button on the gun handle).

Turn button on main switch. Point the power gun downwards. Press the trigger safety lock to release the trigger. Fully press the trigger.

Autostop Function

The machine is designed to switch off the motor when the trigger is released on the gun.

Working Advice

General

Ensure that the pressure washer is on level ground.

Do not overreach with the high pressure hose or move the pressure washer by pulling the hose, this could cause the machine to become unstable and fall over.

Do not kink or drive a motor vehicle over the high pressure hose. Do not expose the high pressure hose to sharp edges or corners.

Working advice for cleaning with detergents

- **Only use cleaning agents suitable specifically for high pressure washers.**

We recommend that you use detergent sparingly for the sake of the environment. Observe the recommended dilution on the detergent label.

The high-pressure foam nozzle supplied with this product includes a regulator to control detergent use. Adjust as required.

Recommended cleaning method

Step 1: Remove the heavy dirt.

Step 2: Attach the foam bottle and spray on the detergent sparingly.

Step 3: Rinse off the loosened dirt and detergent with the wide fan jet.

Note: When cleaning a vertical surface spray off dirt/detergent from the bottom and work in an upwards direction. Rinse from the top and work downwards.

Use with alternative water sources

This high-pressure washer will self prime and can draw water from water tanks and natural water sources. It is **IMPORTANT** that the water is clean and the BOSCH inlet filter is clear and fitted to the machine.

Open tanks/containers and natural water sources

Use the Self Priming accessory kit comprising:

- Inlet strainer with non return valve

- 3 m reinforced supply hose

- Universal coupling to the pressure washer

This enables the pressure washer to draw water up to 0.5 m above the water level in the source. This may take up to 15 seconds.

Submerge the 3 m hose in water to displace the air. Connect the 3 m supply hose to the pressure washer ensuring that the inlet strainer remains submerged in the water source.

Run the pressure washer with the lance disconnected until a steady flow of water appears from the high pressure hose. Stop if this has not been achieved within 25 seconds and check all the connections. Switch off and connect the lance and nozzle to operate.

It is important to ensure that all hose and coupling connections are of good quality, air tight and that all washers are in good condition and correctly seated in place. Failure to do so may affect the self priming performance.

Water Tanks with outlet connections

When connecting the pressure washer to a water tank with a suitable tap outlet, first connect the supply hose (not provided) to the tank outlet, open the tap to allow the water to displace all the air in the hose and then connect to the pressure washer.

Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Corrective Action
Motor refuses to start	Plug not connected	Connect plug
	Mains socket faulty	Use another socket
	Fuse faulty / blown	Replace fuse
	Extension cable damaged	Try without extension cable
	Motor protector has activated	Allow to cool for 15 minutes
	Frozen	Wait for pump/water supply hose/accessory to thaw
Motor stops	Fuse faulty / blown	Replace fuse
	Wrong mains voltage	Check that mains voltage corresponds to specifications on the model tag
	Motor protector has activated	Allow to cool for 15 minutes
Fuses blow	Fuses incorrectly rated	Change to a mains supply higher than the pressure washer amp consumption
Motor starts but no pressure	Nozzle partly blocked	Clean nozzle
Motor "sounds" but fails to start	Insufficient power supply	Check that the voltage of the mains power supply line is the same as that on the plate.
	Voltage loss due to use of extension cable	Check characteristics of extension cable
	Appliance not used for a long period of time	Contact your Bosch Service Centre
	Problems with TSS (Total Stop System) device	Contact your Bosch Service Centre

Problem	Possible Cause	Corrective Action
Pressure pulsating	Air in the inlet water supply hose/pump Inadequate water supply	Allow pressure washer to run with open spray handle and nozzle at low pressure until regular working pressure is obtained Check that the water supply corresponds to specifications. The minimum specification for the water supply hose is 1/2" or 13 mm diameter
	Water filter blocked	Clean water filter
	Water supply hoses squeezed	Straighten out kinked water supply hoses
	High pressure hose too long	Remove high pressure extension hose. Retry (extension hose max. 7 m)
Pressure too low, but steady Note: Several types of accessory will normally deliver a lower pressure	Nozzle worn Start/stop valve worn	Change the nozzle Activate trigger five times in quick succession
Motor starts up but with restricted or no working pressure	No water supply Water filter clogged up Nozzle clogged up	Connect water supply Clean the water filter Clean nozzle
The pressure washer starts irregularly by itself	Pump/ power gun leaky	Contact your Bosch Service Centre
Water leaks from machine	Leaking pump	A slight water leak is permissible; in case of excessive leak, contact Bosch Service Centre.

Maintenance and Service

Maintenance

► **Stop, remove plug from the power supply and disconnect from water supply.**

Note: To ensure long and reliable service, carry out the following maintenance regularly.

Regularly check for obvious defects such as loose fixings, and worn or damaged components.

Check that covers and guards are undamaged and correctly fitted. Carry out necessary maintenance or repairs before using.

In order to avoid safety hazards, if the power supply cord needs to be replaced, this must be done by **Bosch** or by an after-sales service centre that is authorised to repair **Bosch** power tools.

After use/Storage

Turn the main switch off and operate the trigger to drain the water from the high pressure hose.

Clean the exterior of the machine thoroughly using a soft brush or cloth. Do not use water, solvents or polishes. Remove all debris, especially from the ventilation slots.

End of season storage: Drain water out of pump running motor for a few seconds. Pull trigger to release all water.

Do not place other objects on top of the machine.

Store in a frost-free area.

Ensure cables are not trapped when storing. Do not kink high pressure hose.

Environmental Protection

Chemicals dangerous to the environment must not be allowed to enter the ground, ground water or ponds, streams, etc.

For the use of cleaning agents, observe the instructions on the package and the prescribed concentration exactly.

For the cleaning of motor vehicles the local regulations should be observed: Do not allow oil sprayed off to enter into the ground water. Recycle raw materials instead of waste disposal.

After-Sales Service and Application Service

Our after-sales service responds to your questions concerning maintenance and repair of your product as well as spare parts. You can find explosion drawings and information on spare parts at: www.bosch-pt.com

The Bosch product use advice team will be happy to help you with any questions about our products and their accessories.

In all correspondence and spare parts orders, please always include the 10-digit article number given on the nameplate of the product.

Great Britain

Robert Bosch Ltd. (B.S.C.)

P.O. Box 98

Broadwater Park

North Orbital Road

Denham Uxbridge

UB 9 5HJ

At www.bosch-pt.co.uk you can order spare parts or arrange the collection of a product in need of servicing or repair.

Tel. Service: (0344) 7360109

E-Mail: boschservicecentre@bosch.com

You can find further service addresses at:

www.bosch-pt.com/serviceaddresses

Disposal

The product, accessories and packaging should be sorted for environmental-friendly recycling.



Do not dispose of products into household waste!

Only for EU countries:

According to the European Directive 2012/19/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment and its implementation into national law, power tools that are no longer usable must be collected separately and disposed of in an environmentally friendly manner.

UK Importer:

Robert Bosch Ltd.

Broadwater Park

North Orbital Road

Uxbridge UB9 5HJ

إلى جانب الملاحظات المذكورة بتعليمات التشغيل.

الوصل بالكهرباء

- ◀ يجب أن يتواافق جهد منبع التيار مع المعلومات المذكورة على لافتة طراز الجهاز.
- ◀ ينصح بوصول هذا الجهاز فقط بمقبس تم تأمينه بمفتاح 30 ميلي أمبير للوقاية من التيار المختلف.
- ◀ ينبغي أن يكون قاطع الدورة المصغرة للإمداد بالكهرباء من الطراز C ومناسباً لـ 16 أمبير كحد أدنى. عند الاشتباه اتصل بكهربائي مؤهل. لا تحاول القيام بتغييرات في التركيبات الكهربائية لوحدهك.
- ◀ اسحب القابس من المقبس حتى لو تركت الجهاز دون مراقبة لفترة قصيرة فقط.
- ◀ يجب أن يوافق الإمداد بالجهد الكهربائي IEC 60364-1.
- ◀ إن تطلب الأمر استبدال خط الوصل، توجب أن يتم ذلك من قبل المنتج أو مركز خدمة الوكالة أو من قبل شخص متخصص بذلك من أجل تجنب المخاطر.
- ◀ لا تلمس قابس الشبكة الكهربائية بواسطة اليدين المبتلتين إطلاقاً.
- ◀ لا تسحب قابس الشبكة الكهربائية أثناء العمل بواسطة الجهاز.
- ◀ لا تعبر خط الوصل بالشبكة الكهربائية أو قبل التمديد

عربي

ملاحظات الأمان

شرح صور الرموز

ملاحظة خطر عامة.



لا توجه شعاع الماء إطلاقاً على الأشخاص أو الحيوانات أو الجهاز أو الأجزاء الكهربائية. تنبية: قد يكون شعاع الضغط العالي خطيراً عند سوء الاستخدام.



لا يجوز ربط الجهاز بشبكة ماء الشرب دون فصل الأنظمة طبقاً للأحكام السارية. استخدم فاصل لأنظمة حسب IEC 61770 BA.

إن الماء الذي يتدفق عبر فاصل الأنظمة لم يعد ماء للشرب.

ملاحظات الأمان لجهاز التنظيف بالضغط العالي

اقرأ جميع ملاحظات الأمان و التعليمات. إن التقصير عند تطبيق ملاحظات الأمان و التعليمات قد يؤدي إلى الصدمات الكهربائية وأندلاع الحرائق و/or الإصابة بجروح خطيرة.



تشير لافتات الملاحظات والتحذير المثبتة بالجهاز إلى ملاحظات هامة عن كيفية التشغيل بلا مخاطر.

ينبغي مراعاة أحكام الأمان العامة وأحكام تجنب الحوادث

- التدفق الرجعي بأنه غير قابل للشرب.
- لا يجوز أن يكون خرطوم الضغط العالي تالف (خطر التصدع). يجب أن يتم استبدال خرطوم الضغط العالي التالف فورا. يجوز استخدام خراطيم والوصلات التي ينصح باستخدامها المنتج فقط.
- إن خراطيم الضغط العالي والمعدات والقارنات تلعب دورا هاما بالنسبة لأمان الجهاز. يستخدم فقط خراطيم والمعدات والقارنات التي ينصح باستخدامها المنتج.
- يسمح فقط باستخدام الماء النظيف أو المفلتر/المرشح بوصلة الماء.
- ### الاستخدام
- يجب أن يتم فحص سلامة وأمان تشغيل الجهاز والتوابع قبل الاستخدام. لا يجوز استخدامها إن لم تكن سليمة.
- لا توجه شعاع الماء على نفسك أو على غيرك بقصد تنظيف الثياب أو الأحذية.
- لا يجوز استخدام السوائل التي تحتوي على المواد المحللة، الحموض الغير ممددة، الأستون أو المواد المحللة بما فيه النزين، ممدد الطلاء ومازوت التدفئة، لأن رذاذ البخ الناتج عنها شديد الاشتعال والانفجار والسمية.
- يجب مراعاة أحكام الأمان الموقعة عند استخدام الجهاز بواسطة السيارة ولا تقمطهما أو تسحبهما، فقد يؤدي ذلك إلى إتلافهما. احم الكبل من الحرارة والزيت والموافف الحادة.
- لا تستخدم الجهاز إذا كان هناك تلف بكبل الشبكة الكهربائية أو بأجزاء هامة كخرطوم الضغط العالي، مسدس البخ أو تجهيزات الوقاية.
- تنبية: إن كبلات التمديد الغير نظامية قد تكون خطيرة.
- ينبغي أن يكون القابس والقارنة مصنوعان بطريقة معزولة للماء عند استخدام كبل التمديد. يجب أن يطابق مقطع الكبل المتطلبات المذكورة بتعليمات التشغيل وأن يكون قد تم وقاية الكبل من رذاذ الماء. لا يجوز أن تضع قارنة الوصل في الماء.
- إن تم استبدال القوابس بكبل الامداد بالكهرباء أو بكبل التمديد، توجب المحافظة على الوقاية من رذاذ الماء وعلى المثانة الميكانيكية.
- ### الوصل بالماء
- تراعي أحكام مؤسسة الامداد بالماء.
- يجب أن تكون وصلات ربط خراطيم الوصل سودودة للماء.
- استخدم فقط خرطوم مقوى بقطر يبلغ 12,7 مم (1/2إنش).
- لا يجوز أبدا أن يتم ربط الجهاز بمصدر الامداد بماء الشرب بلا صمام التدفق الرجعي. يعتبر الماء المتدفق عبر صمام

عند الضرورة عتاد الوقاية الشخصي ضد رذاذ الماء، مثلاً: نظارات واقية، قناع للوقاية من الغبار وإلخ... للاتقاء من الماء والجسيمات الدقيقة وأو الهباء الجوي الذي قد يتم إعكاسه نحوك.

▪ إن الضغط العالي قد يجعل الأغراض ترتد. ارتد عند الضرورة عتاد وقاية شخصي ملائم، كالنظارات الواقية مثلاً.

▪ نظف إطارات السيارات / الصمامات فقط ببعد أدناه 30 سم لتجنب التلف من قبل شاعر الضغط العالي. إن تغير لون الإطار هو من المؤشرات الأولى للتلف. إن إطارات السيارات / الصمامات التالفة تعرض الحياة للخطر.

▪ لا يجوز البخ على المواد المحتوية على الأسبيستوس أو غيرها من المواد المضرة بالصحة.

▪ لا تستعمل مواد التنظيف دون تخفيفها. إن هذه المنتجات آمنة إذ أنها لا تحتوي على الحموض أو القلوبيات أو المواد المضرة بالبيئة. إننا ننصح بالاحتفاظ بالمواد التنظيفية بمكان بعيد عن متناول الأطفال. اشطف العينين بالماء فوراً إن لامستا المواد التنظيفية وراجع الطبيب فوراً عند ابتلاع المواد التنظيفية.

▪ لا تستخدم منظف الضغط العالي أبداً بلا مرشح، أو مع مرشح متسرخ أو مع مرشح تالف. تلغى الكفالات عند

في المجالات المعرضة للخطر (محطات الوقود مثلاً). يمنع التشغيل في الغرف المعرضة لخطر الانفجار.

▪ يجب أن تكون للجهاز أرضية ثابتة.

▪ احرص على توفير تهوية كافية عند الاستخدام داخل الحجرات المغلقة. تأكد من أن العربات مطفأة (المحرك مطفأ) أثناء التنظيف.

▪ يتطلب استخدام منظف الضغط العالي كلتا اليدين. لا تزاول العمل واقفا على سلم. احرص أثناء العمل على الشرفات أو غيرها من السطوح المرتفعة إلى إمكانية رؤية جميع الزوايا في أي وقت.

▪ استخدم فقط مواد التنظيف التي تتصفح بها الشركة المنتجة للجهاز. راجِ إرشادات الشركة المصنعة بخصوص الاستعمال والإتلاف والإندار.

▪ يمكن أن يؤثر استخدام مواد التنظيف أو الكيميائيات الأخرى على سلامة الماكينة.

▪ يجب أن تكون جميع الأجزاء التي يسري بها تيار كهربائي في مجال العمل ذو وقاية من رذاذ الماء. لا يجوز قطع ذراع الأطلاق بفرد البخ بوضع ON أثناء التشغيل.

▪ قد يتشكل الهباء الجوي عند استخدام أجهزة التنظيف بالضغط العالي. إن استنشاق الهباء الجوي مضر بالصحة. يمكن ان تخفض المنافث المحجوبة فعالية الرش. ارتد

أن تعد الأحكام الوطنية من سن المستخدم.

▪ ينبعي مراقبة الأطفال لضمان عدم لعبهم بالجهاز.
▪ لا يجوز أبدا ترك الجهاز بلا مراقبة بعد تشغيله.

▪ شعاع الماء المتسرب من منفذ الضغط العالي ينتج قوة ارتداد. لذلك امسك فرد البخ وحربة البخ جيداً بيديك الاثنين.
▪ لا تستعمل المنفذ الدوار أو الشعاع النقطي أبدا من أجل تنظيف السيارات ذات المحرك.

النقل

▪ اطفئ وأمن الجهاز قبل نقله.

الصيانة

▪ اطفئ الجهاز قبل جميع أعمال التنظيف والصيانة واستبدال التوابع. اسحب القابس إن تم تشغيل الجهاز عبر الشبكة الكهربائية.
▪ يجوز أن تتم أعمال التصليح من قبل ورشات تصليح مركز خدمة زبائن وكالة بوش فقط.

التابع وقطع الغيار

▪ يجوز فقط استخدام التوابع وقطع الغيار التي يسمح باستخدامها المنتج. تضمن التوابع الأصلية وقطع الغيار الأصلية تشغيل الجهاز بشكل سليم بلا خلل.

الرموز

قد تكون الرموز التالية ذات أهمية من أجل قراءة وفهم تعليمات التشغيل. يرجى حفظ الرموز ومعناها.

استخدام منظف الضغط العالي بلا مرشح، أو مع مرشح مت suction أو تالف.

▪ إن الأجزاء المعدنية قد تسخن بعد الاستخدام لفترة طويلة. ارتد قفازات واقية عند الضرورة.

▪ لا تعمل بواسطة منظف الضغط العالي عندما تكون ظروف الطقس رديئة ولا سيما عند بدء العواصف.

▪ ارتد ثياب الوقاية الملائمة ضد رذاذ الماء. لا تستعمل الجهاز على مقربة من الأشخاص الآخرين، إلا إن كانوا يرتدون الثياب الواقية.

التشغيل

▪ يجوز أن يتم تشغيل الجهاز من قبل المستخدم فقط طبقا للاستعمال المخصص. ينبغي مراعاة ظروف مكان التشغيل. انتبه إلى الأشخاص الآخرين ولا سيما الأطفال أثناء أداء العمل.

▪ يجوز أن يتم استخدام الجهاز فقط من قبل الأشخاص المتدربين على استخدامه واستعماله أو الذين أثبتوا على قدرتهم باستخدام الجهاز. لا يجوز أن يتم تشغيل الجهاز من قبل الأطفال أو المراهقين.

▪ لا تسمح للأطفال أو للأشخاص ذوي المقدرات الجسدية أو الحسية أو العقلية المحدودة أو القليلي الخبرة و/أو المعدومي المعرفة و/أو للأشخاص الغير متعلمين على التعليمات هذه أبدا أن يستعملوا الجهاز. يجوز

يساعدك تفسير الرموز بشكل صحيح على استعمال الجهاز بطريقة أفضل وأكثر أماناً.

الرمز	المعنى	اتجاه الحركة
	جهة رد الفعل	
	الوزن	
	تشغيل	
	إطفاء	
	ضغط منخفض	
	ضغط مرتفع	

البيانات الفنية

EasyAquatak 100	منظف الضغط العالي
3 600 HA7 E..	رقم الصنف
1,1	القدرة الاسمية
40	الامداد الماري الأقصى
5,5	كمية الامداد الدنيا بالماء
10	الضغط المسموح
6,7	الضغط الاسمي
4,5	التدفق
1	ضغط الدخل الأقصى
●	وظيفة الإيقاف الآلي
3,5	الوزن مسب 01:2014
II /	فئة الوقاية
راجع الرقم المتسلسل (الأفتة الطراز) على منظف الضغط العالي	الرقم المتسلسل

تسري البيانات على جهد اسمي [U] يبلغ 230 فلط. قد تختلف تلك البيانات حسب اختلاف الجهد والطرازات الخاصة بكل دولة.

تنتج دورات التشغيل انخفاض وحيز بالجهد الكهربائي. قد يطرأ تشوش على الأجهزة الأخرى إن كانت طروف الشبكة الكهربائية غير ملانة. إن كانت معauقة الشبكة أقل من 0,153 أوم، فلا داع لتوسيع أي خلل. يرجى مراجعة شركة الامداد بالكهرباء في حال الشكل.

الصورة / غرض العمل	الصفحة	المصورة	ملحوظات عمل
قم بتنظيف المنفذ	34	H	
تنظيف المرشح	34	I	
التخزين	35	J	
اختيار التوابع	36	K	

التركيب والتشغيل

الصورة / غرض العمل	الصفحة	المصورة	الصفحة
ネットワーク接続	29	A	ネットワーク接続
وصل خرطوم الضغط العالي/فرد البخ	30	B	وصل قارورة المواد التنظيفية
وصل بالماء	30	C	التشغيل والإطفاء
وصل قارورة المواد التنظيفية	31	D	ضبط شعاع المنفذ
ضبط زاوية العمل	32	E	
ضبط زاوية العمل	32	F	
ضبط زاوية العمل	33	G	

بدئ التشغيل

من أجل سلامتك

تنبيه! اطفئ الجهاز واسحب قابس الشبكة الكهربائية قبل إجراء أعمال الصيانة أو التنظيف. يطبق ذلك أيضاً في حال تلف أو قص أو التفاف كبل الشبكة الكهربائية.



يبلغ جهد التشغيل 230 فولط تيار متناوب، 50 هرتز (بالنسبة لغير دول الجماعة الأوروبية 220 فولط، 240 فولط حسب الطراز). استخدم كبلات التمديد المسموحة والمرخصة فقط. يتعذر على المزيد من المعلومات لدى مركز الوكالة لخدمة الزبائن. إن أردت أن تستخدمن كبل تمديد أثناء تشغيل منظف الضغط العالي، فإن ذلك يتطلب ناقل بالمقاطع التالية:

- 2,5 مم² إلى حد طول أقصاه 25 م ملموحة: إن تم استخدام كبل تمديد، توجب أن يمتاز - كما تم وصفه بتعليمات الأمان - بناقل وقائي يتم وصلة عبر القابس بالنقل الوقائي بشبكتك الكهربائية للتأرض.

يفضل أن تستشير كهربائي متخصص أو مركز صيانة بوش في حال الشك.

احترس! إن كبلات التمديد المختلفة للأدوات قد تكون خطيرة. يجب أن تكون كبلات التمديد والقوايس والقارنات من النوعية المعزولة ضد الماء والمخصصة للاستعمال الخارجي.

ينبغي أن تكون وصلات الكبلات (كبل الشبكة الكهربائية والمقابس) جافة ولا يجب أن تكون موضوعة على الأرض.

لزيادة الأمان استخدم مفتاح للوقاية من التيار المتناقض (RCD) مناسب لتيار مختلف حتى 30 ملي أمبير كحد أقصى. ينبعي أن يتم فحص مفتاح الواقع من التيار المختلف قبل كل استعمال. يسمح بتصليح خط الوصول التالف من قبل ورشة تصليح وكالة بوش فقط.

ملموحة خاصة بالمنتجات التي لا تباع في بريطانيا: **تنبيه:** يطلب للمحافظة على أماكن أن يتم وصل القابس المركب على جهاز المدورة بكل التمديد.

ينبغي أن يكون قد تم وقاية قارنة كبل التمديد من رذاذ الماء، وأن تكون مصنوعة من المطاط أو أن تكون مغلفة بالمطاط. ينبعي أن يتم استخدام كبل التمديد بالاتصال مع مخفف للسحب.

يراعي بأن هذا الجهاز لا يجوز أن يعمل بلا ماء.

التشغيل

► يراعي بأن هذا الجهاز لا يجوز أن يعمل بلا ماء.

التشغيل

اربط خرطوم الماء (غير مرفق) بمنع الامداد بالماء وبالجهاز. تأكد من ضبط مفتاح الشبكة الكهربائية على وضع 0 وقم بوصول الجهاز بالمقابس. افتح صنبور الماء.

اكبس قفل منع التشغيل (المفتاح الخلفي بمقبض الفرد) لإطلاق سراح الزناد. اضغط على الزناد بشكل مطلق، إلى أن يتدفق الماء، بشكل منتظم وإلى حد عدم توفر الهواء في الجهاز وفي خرطوم الضغط العالي. اترك سراح الزناد. اكبس قفل منع التشغيل (المفتاح الأمامي بمقبض الفرد). اقتل مفتاح الشبكة الكهربائية. قم بتوجيهه فرد البغ إلى الأسفل. اكبس قفل منع التشغيل لإطلاق سراح الزناد. اضغط على الزناد بشكل مطلق.

وظيفة الإيقاف الآلي

يطفئ الجهاز المحرك فور إطلاق الزناد بمقبض المسدس.

ملاحظات عمل

عام

احرص على ركن منظف الضغط العالي على أرضية مستوية.

لا تقترب بخرطوم الضغط العالي نحو الأمام بشكل زائد كما لا تسبب منظف الضغط العالي من قبل الفرطوم. قد يؤدي ذلك إلى عدم وقوف منظف الضغط العالي بثبات، فيسقط ويغلب.

لا تثني خرطوم الضغط العالي ولا تعبره بسيارة. اهم خرطوم الضغط العالي من المواقف أو الزوايا الحادة.

ملاحظات عمل من أجل العمل مع المواد التنظيفية

استخدم فقط المواد التنظيفية المخصصة بشكل صريح لأجهزة التنظيف بالضغط العالي.

إننا ننصح باستخدام المواد التنظيفية بطريقة اقتصادية حفاظاً على البيئة. تراعي نصائح التخفيف المدونة على القارورة.

لقد تم تزويد منفذ الرغوة بالضغط العالي المرافق بهذا المنتج بمنظم لضبط مادة التنظيف. يتم الضبط حسب الطلب.

اسلوب التنظيف المنصوح

الخطوة 1: أزل الأوساخ الفشنة.

الخطوة 2: ركب قارورة المواد التنظيفية ووضع القليل من المواد التنظيفية.

الخطوة 3: اشطف الأوساخ المنحللة والمواد التنظيفية بواسطة شعاع السطوح العريض.

ملحوظة: أبدأ ببخ المواد التنظيفية/الأوساخ من الأسفل عند تنظيف السطوح العمودية وانتقل شيئاً فشيئاً نحو الأعلى. أما عند إزالة الأوساخ فابداً من الأعلى وانتقل شيئاً فشيئاً نحو الأسفل.

الاستعمال بمصادر مائية بديلة

يتميز منظف الضغط العالي هذا بالشطف الذاتي ويسمح بشطف الماء من الأوعية أو من المصادر الطبيعية. من **الهام** أن يكون قد تم تنظيف وتركيب مرشح بوش بمدخل الماء وأن يتم شطف الماء النقبي فقط.

إن لم يتدفق الماء بعد 25 ثا، اطهئه وافحص جميع الوصلات. إن تدفق الماء، فاطفي منظف الضغط العالي وركب فرد البخ وحربة البخ للبدء بالعمل. في بالغ الأهمية أن يكون الخرطوم وأيضاً الفارقات من نوعية جيدة وأن تكون مربطة بطريقة مانعة للتسريب وأن تكون جميع الفلك سليمة وغير تالفة ومركبة بشكل مستقيم. إن الوصلات التي تقوم بالتسريب قد تعيق عملية الشفط.

وعاء الماء مع صنبور التفريغ

إن كان من المزعوب وصل منظف الضغط العالي بخزان مزود بصنبوري تفريغ مناسب، توجب وصل خرطوم ما (غير متضمن بإطار التسليم) بالصنبوري أولاً. افتح الصنبوري لزيادة الهواء من الخرطوم بشكل كامل ثم اربطه بمنظف الضغط العالي.

الفرزات/الأوعية المفتوحة والمياه الطبيعية

استخدم توابع الشفط الذاتي التي تتالف من:

- مصفاة الشفط مع الصمام الاربعي
- خرطوم شفط مقوى 3 م

- قارنة عامة لمنظف الضغط العالي

تسمح هذه التوابع لمنظف الضغط العالي بشفط الماء من ارتفاع 0,5 م فوق مستوى الماء. قد يستغرق ذلك 15 ثا تقريباً.

اغطس خرطوم الـ 3 م في الماء بشكل كامل من أجل إزاحة الهواء. اربط خرطوم الشفط 3 م بمنظف الضغط العالي، واحرص على إبقاء مصفاة الشفط تحت الماء.

شغل منظف الضغط العالي بعد فك فرد البخ إلى أن يتدفق الماء من خرطوم الضغط العالي بشكل منتظم.

البحث عن الأخطاء

الاعراض	السبب المحتمل	العلاج
المحرك لا يشتغل	لم يتم وصل القابس	اربط القابس
المotor تالف	المقبس تالف	استخدم مقبس آخر
تم إطلاق المصهر	تم إطلاق المصهر	استبدل المصهر
كلب التمدید تالف	كلب التمدید تالف	حاول بلا كلب التمدید
تم إطلاق واقية المحرك	تم إطلاق واقية المحرك	اترك المحرك لمدة 15 دقيقة ليبرد.
هناك تقدم		اسمح بإذابة التجمد عن المضخة وخرطوم الماء والتوابع
المotor يتوقف	تم إطلاق المصهر	استبدل المصهر
جهد الشبكة الكهربائية غير صحيح	جهد الشبكة الكهربائية غير صحيح	افحص جهد الشبكة الكهربائية، يجب أن يوافق المعلومات المذكورة على لافتة الطرار
يتمن الموصى به	المصهر شديد الضعف	اترك المحرك لمدة 15 دقيقة ليبرد.
يتم إطلاق المصهر	المصهر شديد الضعف	يتم الوصول بمنبع تيار كهربائي تم وقايته بشكل يلائم قدرة منظف الضغط العالي
المotor يعمل ولكن لا يوجد ضغط	المنفذ مسدود جزئياً	قم بتنظيف المنفذ
صوت المحرك متوفّر ولكن بلا عمل	جهد تيار الشبكة الكهربائية غير كافي	افحص توافق جهد الشبكة الكهربائية مع المعلومات المذكورة على لافتة الطرار.
الضغط ينبعض	هواء في خرطوم الماء أو المضخة	الجهد شديد الانخفاض بسبب استخدام قبل تتمديد
لم يتم استخدام الجهاز لفترة طويلة		اتصل بمركز خدمة وكالة شركة بوش
مشاكل بوظيفة الإيقاف الآلي		اتصل بمركز خدمة وكالة شركة بوش
الامداد بالماء غير سليم		يدار منظف الضغط العالي مع فتح فرد البخ وصنبوري الماء وضبط المنفذ على الضغط المنخفض إلى حد التوصل إلى ضغط عمل منتظم
مرشح الماء مسدود		افحص عما إن كان امداد الماء يوافق المعلومات المذكورة في البيانات الفنية. إن أصغر خراطيم الماء المسموح استعمالها هي 1/2إنش أو Ø 13 مم
خرطوم الماء مثني أو ملتوي		نظف مرشح الماء

الأعراض	السبب المحتمل	العلاج
خرطوم الضغط العالي أطول من المسموح	خرطوم الضغط العالي	فك تمديد خرطوم الضغط العالي، طول خرطوم الماء الأقصى 7 م
أدنى من المطلوب ملحوظة: بعض التوازع تؤدي إلى ضغط منخفض	المفت مستهلك صمام البدئ/التوقف مستهلك	قم بتغيير المنفذ اضغط على الزناد بسرعة 5 مرات متتالية
لم يتم وصل الماء الضغط مسدود أو لا يوجد ضغط عمل	الصمام مسدود ولكن المفت مسدود	صل الماء تنظيف المرشح قم بتنظيف المنفذ
العلي بيبدأ بالإدارة من تلقاء نفسه	المضخة أو فرد البخار يسررب	اتصل بمركز خدمة وكالة شركة بوش
الجهاز يسررب	المضخة تسرب	تسريب ماء بسيط مسموح. اتصل بخدمة الزبائن إن كان التسريب كبير

تقيد بالمعلومات المذكورة على الغلاف وبالتالي.
المطلوب يشكل دقيق عند استخدام مواد التنظيف.
تراعي الأحكام المحلية عند تنظيف السيارات ذات المحرك: يمنع وصول الزيوت التي تم إزالتها بالبخار إلى المياه الجوفية.

خدمة العملاء واستشارات الاستخدام
يبني مركز خدمة العملاء على الأسئلة المتعلقة بإصلاح المنتج وصيانته، بالإضافة لقطع الغيار. تجد الرسوم التفصيلية والمعلومات الخاصة بقطع الغيار في الموقع: www.bosch-pt.com يسر فريق Bosch لاستشارات الاستخدام مساعدتك إذا كان لديك أي استفسارات بخصوص منتجاتنا ولملقاتها. يلزم ذكر رقم الصنف ذو الفانات العشر وفقاً للوحة صنع المنتج عند إرسال أية استفسارات أو طلبات قطع غيار.

تجد المزيد من عنوانين الخدمة تمع:
www.bosch-pt.com/serviceaddresses

التخلص من العدة الكهربائية
يجب التخلص من الأجهزة والتوازع والتفليغ بطريقة منصفة بالبيئة عن طريق النفايات القابلة لإعادة التصنيع.
لا تقوم برمي الأجهزة والمنتجات الأخرى في النفايات المنزلية!



فقط لدول الاتحاد الأوروبي:
حسب التوجيه الأوروبي EU 2012/19/EU بتصنيف الأجهزة الكهربائية والإلكترونية القديمة وتطبيقه ضمن القانون المعملي، ينفي جميع العدد الكهربائية التي لم تعد صالحة للاستعمال بشكل منفصل، وتسليمها لمركز يقوم بإعادة استغلالها بطريقة محافظة على البيئة.

الصيانة والخدمة

الصيانة

▪ اسحب قابس الشبكة الكهربائية وفك وصلة الإمداد بالماء قبل البدئ بأية أعمال على الجهاز.

ملحوظة: طبق أعمال الصيانة التالية بشكل منتظم، لكي تضمن مدة استعمال طويلة وموثوقة.
احفظ الجهاز بشكل منتظم بعيداً عن العيوب الواضحة، كالوصلات المتهلة والقطع المستهلك أو التالفة.
افحص عما إن كانت الأعطال وتهبيطات الواقية سليمة وإن كان قد تم تركيبها بشكل صحيح. ينبغي أن تقوم ب أعمال الصيانة والتخلص الضروري إن وجدت، قبل الاستخدام.
إذا نطلب الأمر استبدال خط الإمداد، فينبعي أن يتم ذلك من قبل شركة Bosch أو من قبل مركز خدمة الزبائن المعتمد لشركة Bosch للعدد الكهربائية، لتجنب التعرض للمخاطر.

بعد الاستخدام/الفنز
اطفي مفتاح التشغيل والإطفاء، واكبس الزناد من أجل تفريغ خرطوم الضغط العالي.
نظف منظف الضغط العالي من الخارج بواسطة فرشاة طرية وقطعة قماش. لا يجوز استعمال الماء أو المواد المحللة أو مواد الصقل. أزل جميع الأوساخ واللمس من شفوق تهوية المحرك.
التزفين نهاية الموسم. أفرغ الماء من المضخة بشكل كامل من خلال إدارة المحرك لعدة ثوان مع الضغط على الزناد.
لا تركن أية أغراض أخرى على منظف الضغط العالي.
اخزن الجهاز بمحيط خال من الصقيع.
امرص على عدم ثني الكبلات أثناء التزفين. لا تلوى خرطوم الضغط العالي.

حماية البيئة
لا يجوز أن تصل المواد الكيماوية المضرة بالبيئة إلى الأرض والمياه الجوفية والبحيرات والأنهر وإلخ.

برای کاربرد بی خطر ارائه می کنند.

علاوه بر تذکرات موجود در دفترچه راهنمای پایستی دستورات ایمنی عمومی و مقررات جلوگیری از حادثه را رعایت نمود.

اتصال به برق

- ◀ ولتاژ منبع جریان برق باید با مقادیر موجود بر روی برچسب محصول مطابقت داشته باشد.
- ◀ توصیه می شود، محصول را فقط به یک پریزی وصل کنید که مجهز به یک کلید حفاظت با جریان خطای حد اکثر 30 میلی آمپر باشد.
- ◀ کلید حفاظت جریان برق پایستی دارای کلاس C و برای 16 A در نظر گرفته شده باشد. در صورت تردید به یک تکنیشن برق مراجعه کنید. سعی نکنید خودتان تغییراتی در نصب الکتریکی انجام دهید.
- ◀ دوشاخه را از پریز بیرون بکشید، حتی اگر برای مدت کوتاه دستگاه را بدون نظارت رها می کنید.
- ◀ تأمین ولتاژ الکتریکی پایستی مطابق با IEC 60364-1 باشد.
- ◀ در صورت نیاز به یک کابل یدکی برای اتصال به شبکه برق، پایستی به شرکت بوش و یا به نمایندگی مجاز بوش (خدمات پس از فروش) برای ابزار آلات برقی بوش مراجعه کنید تا از

فارسی

دستورات ایمنی

توضیح علائم

هشدارهای عمومی.



سر آپاشه را هرگز به طرف انسانها، حیوانات، خود دستگاه و قسمتهاي الکتریکی نگیريد.

توجه: آب فشار قوی در صورت استفاده غیر معمول خطرناک است.

دستگاه بر اساس مقررات معتبر نباید



بدون جدایی از سیستم به شبکه آب آشامیدن متصل گردد. از یک جدا کننده سیستم بر طبق Typ BA استفاده کنید.

آبی که از جدا کننده جاری می شود، دیگر قابل آشامیدن نیست.

دستورات ایمنی برای شوینده های فشار قوی

همه دستورات ایمنی و راهنمائی ها را بخوانید. اشتباهات ناشی از عدم رعایت این دستورات ایمنی ممکن است باعث برق گرفتگی، سوختگی و یا سایر جراحت های شدید شود.



برچسبهای هشدار نصب شده روی دستگاه، تذکرات مهم را

- ◀ تنها از یک شلنگ قوی با قطر 12,7 mm (1/2") استفاده کنید.
 - ◀ دستگاه را هرگز نباید بدون سوپاپ (شیر) اطمینان برگشت جریان به منبع آب آشامیدنی وصل کرد. آبی که از شیر اطمینان جاری می‌شود، قابل آشامیدن نیست.
 - ◀ شلنگ فشار قوی نباید دارای آسیب دیدگی باشد (خطر ترکیدگی). شلنگ فشار قوی آسیب دیده را بایستی بی درنگ تعویض کرد. تنها باید از شلنگها و اتصالات توصیه شده توسط شرکت استفاده کرد.
 - ◀ شلنگهای فشار قوی، شیرآلات و اتصالات برای ایمنی دستگاه مهم هستند. تنها از شلنگها، شیرآلات و اتصالات توصیه شده توسط شرکت استفاده کنید.
 - ◀ در محل اتصال به آب بایستی از آب تمیز و فیلتر شده استفاده کنید.
- کاربرد**
- ◀ قبل از کاربرد دستگاه با متعلقات، آن را از لحاظ وضعیت مطابق با استاندارد و نیز از نظر ایمنی کارکرد کنترل کنید. چنانچه وضعیت دستگاه مناسب نباشد، نباید آن را بکار برد.
 - ◀ سر آبپاش را به طرف خود یا دیگران جهت تمیز کردن لباس یا کفش نگیرید.
 - ◀ نباید مایعات دارای حلال، اسیدهای خالص، استون یا حللهایی مانند بنزین، تینر و نفت
- ◀ بروز خطرات ایمنی جلوگیری بعمل آید.
 - ◀ دوشاخه را هرگز با دست خیس نگیرید.
 - ◀ هنگام کار با دستگاه، دوشاخه را نکشید.
 - ◀ کابل اتصال یا کابل رابط را لگد مال یا له نکنید، آن را نکشید، چون ممکن است آسیب ببیند. کابل اتصال/رابط را در برابر گرما، روغن و لبه‌های تیز محفوظ بدارید.
 - ◀ چنانچه دوشاخه یا قسمتهاي مهم مانند شلنگ فشار قوی، پیستوله یا تجهیزات ایمنی آسیب دیده اند، از دستگاه استفاده نکنید.
 - ◀ توجه: کابل رابط غیر استاندارد ممکن است خطر ساز باشد.
 - ◀ در صورت استفاده از یک کابل رابط بایستی دوشاخه و مادگی ضد آب باشند. قطر کابل رابط باید مطابق مندرجات دفترچه راهنمای باشد و در برابر ورپاش آب مصون بماند. محل اتصال نباید در آب قرار گیرد.
 - ◀ چنانچه دوشاخه تأمین جریان برق یا دوشاخه کابل رابط تعویض شوند، بایستی محافظه و پوش آب و ثبات مکانیکی حفظ شوند.
- شیر آب**
- ◀ به مقررات سازمان تأمین آب خود توجه کنید.
 - ◀ تمام اتصالات شلنگ‌ها بایستی آب بندی باشند.

- ◀ هنگام استفاده از دستگاه شوینده فشار قوی ممکن است ذرات معلق در هوا ایجاد شوند. استشمام این ذرات برای سلامتی مضر است.
- ◀ نازل های چرب شده ممکن است تأثیر ذرات غبار را کاهش دهند. در صورت نیاز از تجهیزات ایمنی مناسب (شخصی) در برابر ورپاش آب مانند عینک ایمنی، ماسک ضد غبار و غیره استفاده کنید، تا در برابر آب، ذرات غباری که از اجسام منعکس می شوند، مصون بمانند.
- ◀ فشار قوی می تواند اشیاء را به طرف کاربر برگرداند. در صورت لزوم از تجهیزات ایمنی شخصی مانند عینک ایمنی استفاده کنید.
- ◀ جهت جلوگیری از آسیب دیدگی توسط آب فشار قوی، لاستیکهای ماشین/بارفها (سوپاپها) را فقط با حداقل فاصله 30 سانتیمتر تمیز کنید. اولیه نشانه آسیب دیدگی، تغییر رنگ لاستیک است. لاستیکهای ماشین/بارفها (سوپاپها) آسیب دیده برای سلامتی خطرناک هستند.
- ◀ مواد دارای آزبست یا موادی که سلامتی را تهدید می کنند را نباید در مسیر آب فشار قوی قرار گیرند.
- ◀ مواد شوینده توصیه شده را بدون رقیق کردن بکار نبرید. این محصولات ایمن هستند چون محتوی اسید، محلولهای
- ◀ مکیده شوند، چون بخار حاصل از آنها بسیار قابل اشتعال و انفجار و نیز سمی هستند.
- ◀ هنگام استفاده از دستگاه در جاهای خطرناک (مانند پمپ بنزین) بایستی به مقررات ایمنی مربوط توجه کرد. کاربرد دستگاه در مکانهای دارای خطر انفجار ممنوع است.
- ◀ دستگاه باید روی کف محکم و ثابت قرار گیرد.
- ◀ هنگام استفاده در مکانهای سرپوشیده به تهویه کافی توجه کنید. از خاموش بودن خودروها هنگام تمیزکاری مطمئن شوید (موتور را خاموش کنید).
- ◀ هنگام استفاده، دستگاه شوینده فشار قوی را با دو دست بگیرید. روی نزدبان کار نکنید. هنگام کار روی بالکنها و سطوح مرتفع به قابل دید بودن همه گوشه ها توجه کنید.
- ◀ تنها از مواد تمیزکننده توصیه شده از طرف شرکت استفاده کنید. به نکات هشداردهنده، کاربری و مربوط به دفع از طرف تولید کننده توجه کنید.
- ◀ کاربرد سایر مواد تمیز کننده و شیمیایی ممکن است ایمنی دستگاه را مختل کند.
- ◀ تمام قسمتهای حامل جریان در محدوده کار بایستی در برابر ورپاش آب مصون باشند.
- ◀ اهرم پیستوله نباید هنگام کار در حالت ON گیر کند.

- از دستگاه استفاده کنند.
- دستگاه نباید توسط کودکان یا جوانان بکار برده شود.
- ◀ هرگز به کودکان و سایر افراد دارای کاستیهای روحی و جسمی یا بدون تجربه یا آشنایی یا به اشخاص بدون اطلاع از روش کاربری اجازه استفاده از محصول را ندهید. مقررات مربوط به هر کشور می‌تواند سن کاربر را محدود کنند.
 - ◀ کودکان باید زیر نظر باشند تا اطمینان حاصل شود که آنها با محصول بازی نمی‌کنند.
 - ◀ دستگاه را در صورت روشن بودن نباید بدون نظارت رها کرد.
 - ◀ آب جاری از نازل فشار قوی، ضربه برگشتی تولید می‌کند. از اینرو پیستوله و میله آب پاش را با هر دو دست محکم نگهدارید.
 - ◀ هرگز از نازل چرخان یا افشار نکنید. نقطه‌ای جهت تمیز کردن خودروها استفاده نکنید.

حمل و نقل

- ◀ قبل از حمل و نقل، دستگاه را خاموش و ایمن کنید.

سرویس و مراقبت

- ◀ قبل از انجام سرویس و تمیز کاری و نیز تعویض متعلقات، دستگاه را خاموش کنید. چنانچه دستگاه با ولتاژ شبکه، تغذیه می‌شود، دوشاخه را بکشید.
- ◀ تعمیرات و سرویس باید تنها توسط خدمات پس از فروش

- شیمیایی یا مواد مضر برای محیط زیست نمی‌باشند. توصیه می‌کنیم، مواد شوینده را دور از دسترس کودکان قرار دهید.
- در صورت تماس چشم با مواد شوینده فوراً چشم را با آب بشویید، در صورت خوردن سریع به پزشک مراجعه کنید.
- ◀ از شوینده فشار قوی هرگز بدون فیلتر، با فیلتر کثیف یا اسیب دیده استفاده نکنید.
 - ◀ در صورت استفاده از دستگاه بدون فیلتر یا با فیلتر آسیب دیده یا کثیف، ضمانت از بین می‌رود.
 - ◀ قسمتهای فلزی ممکن است پس از کاربرد طولانی داغ شوند. در صورت نیاز از دستکش ایمنی استفاده کنید.
 - ◀ در صورت بد بودن هوا بخصوص هنگام رعد و برق با شوینده فشار قوی کار نکنید.
 - ◀ در برابر ورپاش آب از لباس محافظ مناسب استفاده کنید. از دستگاه در حضور اشخاص استفاده نکنید، جز اینکه آنها مجهز به لباس محافظ باشند.

کاربری

- ◀ کاربر باید از محصول مطابق مقررات استفاده کند. به وضعیت محل کار توجه کنید. هنگام کار کاملاً به اشخاص توجه کنید، بخصوص کودکان.
- ◀ تنها افرادی که با روش کاربری دستگاه توجیه شده اند یا گواهی دال بر توانایی کار کردن با دستگاه را دارند، می‌توانند

علامت	معنی
	مسیر یا جهت عکس العمل
	وزن
	روشن
	خاموش
	فشار کم
	فشار زیاد
	متعلقات
	50 متعلقات

موارد استفاده از دستگاه

این دستگاه جهت تمیز کردن (شستن) سطوح و اشیاء در محوطه پرون، دستگاهها، خودروها و قایقها در نظر گرفته شده است، مادامی که متعلقات مناسب و مواد شوینده مجاز بوش استفاده شوند.

استفاده از دستگاه طبق دستورات در یک محیط با یک دمای بین 0 و 40 میسر است.

این محصول تنها برای مصارف خانگی در نظر گرفته شده است.

هنگام کار، دستگاه را مکم نگیرید. دستگاه بایستی همانند تصویر در دفترچه راهنمای هنگام قرار گرفتن روی زمین حالت عمودی داشته باشد.

ابزارآلات برقی مجاز بوش انجام شوند.

متعلقات و قطعات یدکی

◀ فقط باید از متعلقات و قطعات یدکی استفاده کرد که توسط سازنده مجاز شناخته شده اند. متعلقات و قطعات یدکی اصل، کارایی بی نقص دستگاه را تضمین می کند.

علامت ها

علامتهاي ذيل برای استفاده از جاروبرقی مهم می باشند. لطفاً اين علامت و معانی آنها را به خاطر بسپاريد. فهم درست اين علامت به شما چهت استفاده اى درست و ايمان از محصول کمک می کند.

علامت	معنی
	مسیر یا جهت حرکت

مشخصات فني

EasyAquatak 100

3 600 HA7 E..

1.1	kW	شماره فني
40	C°	وروسي نامي
5.5	l/min	دماي و روسي حدакثر
10	MPa	مقدار و روسي آب در دقيقه
6.7	MPa	فشار مجاز
4.5	l/min	فشار نامي
1	MPa	جييان آب
●		حداكي فشار و روسي
3.5	kg	عملකرد توقف خودکار
/□		وزن مطابق استاندارد
		EPTA-Procedure 01:2014
		کلاس ايمني
		شماره فني/شماره سري

رجوع شود به شماره سري (برچسب) روی دستگاه شوينده فشار قوي مقادير برای ولتاژ نامي [U] 230 ولت مبياشند. برای ولتاژ هاي مختلف و تولیدات مخصوص كشورها، ممکن است اين مقادير، متفاوت باشند.

گرده هاي استارت و راه اندازي باعث افت ولتاژ برای زمان کوتاه ميشوند. تحت شرایط نامساعد شيكه برق، امكان بروز اختلال در عملکرد ساير دستگاه ها وجود دارد. با امپراز كمتر از 0,153 آهم اختلال مشاهده نمى شود. در صورت تردید به مسؤول شيكه برق خود مراجuge کنيد.

نحوه نصب و کاربرد

صفحه	تصویر	تصویر/ هدف کاربری
29	A	محظیات ارسالی
30	B	نصب شلنگ فشار قوی / پیستوله
30	C	شیر آب
31	D	اتصال بطری ماده شوینده
32	E	نحوه روشن و خاموش کردن
32	F	تنظیم فشار آب خروجی
33	G	تنظیم زاویه کاری راهنمائی های عملی
34	H	نحوه تمیز کردن نازل
34	I	نحوه تمیز کردن فیلتر
35	J	نگهداری
36	K	نحوه انتخاب متعلقات

نحوه کاربرد دستگاه

برای ایمنی شما

توجه! ابزار برقی را قبل از سرویس یا تمیز کاری خاموش کنید و دوشاخه آنرا از پیز ببرون بکشید. همین کار را در صورت بردگی، آسیب دیدگی یا کلافه شدن کابل دستگاه انجام دهید.



وقل کلید (کلید پشتی روی دسته پیستوله) را فعال کنید تا ماشه را آزاد کنید. ماشه را کاملاً فشار دهید تا آب یکنواخت جاری شود و هیچ هوايی در دستگاه و شلنگ فشار قوی وجود نداشته باشد. ماشه را رها کنید. قفل کلید (کلید جلویی روی دسته پیستوله) را فعال کنید.

کلید برق را برخانید. پیستوله را به پایین بگیرید. قفل کلید را فعال کنید تا ماشه آزاد شود. ماشه را کاملاً فشار دهید.



عملکرد توقف خودکار

دستگاه، موتور را به مخف رها کردن ماشه روی دسته پیستوله خاموش می کند.

راهنمائی های عملی

عمومی

مطمئن شوید که دستگاه شوینده فشار قوی روی سطح صاف قرار گرفته است.

با شلنگ فشار قوی زیاد به جلو نزدیک و دستگاه شوینده فشار قوی را با شلنگ نکشید. این باعث می شود که دستگاه شوینده فشار قوی دیگر ثابت نیاشد و واژگون شود.

شنلگ فشار قوی را خم نکنید و با ماشین از روی آن رد نشوید. شلنگ فشار قوی را از لبه های تیز مصون بدارید.

راهنمائی های عملی جهت کار با مواد شوینده

▪ تنها از مواد شوینده ای استفاده کنید که منصرا برای دستگاه شوینده فشار قوی مناسب هستند.

تذکر: در صورت استفاده از کابل رابط باستی کابل همانطور که در دستورات ایمنی ذکر شد، دارای محافظ ارت باشد که از طریق دوشاخه به محافظ ارت سیستم الکتریکی شما متصل است. در موارد مشکوک به یک مخصوص برقی یا نمایندگی مجاز بوش در نزدیکی خود مراجعه کنید.



احتیاط: کابل رابط غیر استاندارد ممکن است خطر ساز باشد. کابل رابط، دوشاخه و مادگی باستی ضد آب و مناسب با محیط ببرون باشند.

اتصالات کابل (پیز و دوشاخه) باستی خشک باشند و روی زمین قرار نگیرند.

جهت افزایش ایمنی از یک کلید (FI) با جربان خطای حداقل 30 میلی آمپر استفاده شود. این کلید FI باستی قبل از هر بار کار کنترل شود.

در صورت معیوب بودن کابل اتصال باید آنرا فقط توسط تعمیرگاه های مجاز و خدمات پس از فروش ابزارآلات برقی بوش تعمیر کرد.



- شلنگ مکش قوی 3 متری
- کوپلینگ اونیورسال برای شویندهٔ فشار قوی
با این متعلقات می‌توان با شویندهٔ قوی آب را
نیم متر بالاتر از سطح آب مکید. این کار ممکن است
15 ثانیه طول بکشد.

شلنگ مکنده را کاملاً زیر آب کنید تا هوا نگیرد.
شلنگ مکنده را به شویندهٔ فشار قوی متصل کنید
و مطمئن شوید که توری مکش زیر آب بماند.
بگذارید شویندهٔ فشار قوی با پیستولهٔ برداسته
شده کار کند آب به طور منظم از شویندهٔ جاری
گردد. چنانچه پس از 25 ثانیه هیچ‌ای جاری نشد، آن
را خاموش و تمام اتصالات را کنترل کنید. در صورت
جاری شدن آب، شویندهٔ فشار قوی را خاموش
کنید و جهت کار پیستولهٔ نازل آپیاش را وصل کنید.
مهم است که شلنگ و کوپلها کیفیت خوبی داشته
باشند، آب بندی متصل شده و واشرها سالم و
درست قرار گرفته باشند. اتصالات آب بندی نشده
می‌توانند مکش را دچار اختلال کنند.

ظرف (بشکه) آب دارای شیر تخلیه

چنانچه شویندهٔ فشار قوی به یک تانکر دارای شیر
تخلیهٔ مناسب متصل شده باشد، بایستی اول یک
شلنگ آب (ارسال نمی‌شود) به شیر وصل کرد. شیر
را باز کنید، تا همهٔ هواهای درون شلنگ بیرون رود
و سپس آن را به شویندهٔ فشار قوی متصل
نمایید.

به خاطر حفظ محیط زیست توصیه می‌کنیم در مصرف
مواد شویندهٔ صرفهٔ چویی کنید. به توصیهٔ های
موجود روی ظروف جهت رقیق کردن توجه کنید.
نازل فشار قوی ارسالی با این محصول دارای یک
تنظیم کنندهٔ جهت تنظیم مواد شویندهٔ می‌باشد.
تنظیم بر اساس نیاز انجام می‌شود.

روش تمیز کردن پیشنهادی

گام اول: آلدگی های اصلی را بُزداید.
گام دوم: بطیعی مایع شوینده را نصب و با آن کمی
کف کنید.

گام سوم: توسط نازل افسانک پهن، آلدگی های
جدا شده و مایع شوینده را بشویید.
تذکر: هنگام تمیز کردن سطوح عمودی توسط مواد
شوینده از پایین شروع کنید و به طرف بالا کار کنید.
هنگام آب گرفتن از بالا به پایین کار کنید.

استفاده در آبهای دیگر

ابن شویندهٔ فشار قوی خود مکنده است و با آن
می‌توان آب را از ظروف یا چشم‌های طبیعی
کشید. بسیار مهم، که فیلتر بوش روی ورو دی آب
پاک شده و نصب باشد و تنها آب تمیز مکیده شود.

تانکرهای باز/ظرف و آبهای طبیعی

از متعلقات خود مکندهٔ شامل زیر استفاده کنید:
- توری مکش با سوپاپ ضربه به عقب

جستجوی خطا

راهنمایی	دلیل ممکن	ایرادها
دوشاخه را وصل کنید	دوشاخه وصل نیست	موتور راه نمی‌افتد
از پریز دیگر استفاده کنید	پریز خراب است	پریز پریده است
فیوز را تعویض کنید	فیوز پریده است	فیوز موقوف می‌شود
بدون کابل رابط امتحان کنید	کابل رابط آسیب دیده است	ولتاژ کافی نیست
بگذارید موتور برای 15 دقیقه خنک شود	محافظه موتور فعال شده است	فیوز می‌پرد
بگذارید بخ پمپ، شلنگ آب یا متعلقات آب شود	بخ زده است	موتور کار می‌کند ولی فشار وجود ندارد
فیوز را عوض کنید	فیوز پریده است	صدای موتور می‌آید ولی کارایی وجود ندارد
ولتاژ شبکه را کنترل کنید، بایستی با مقدار مندرج روی برجسب دستگاه مطابق باشد	محافظه موتور فعال شده است	کنترل کمی گرفته است
بگذارید موتور برای 15 دقیقه خنک شود	فیوز ضعیف است	کنترل کمی گرفته است
به منبع جریان برقی وصل کنید که با توان دستگاه شویندهٔ فشار قوی مطابقت دارد	فیوز می‌پرد	کنترل کمی گرفته است
نازل را تمیز کنید	نازل کمی گرفته است	کنترل کمی گرفته است
کنترل کنید که ولتاژ برق شبکه با مقدار مندرج روی برجسب دستگاه منطبق باشد	ولتاژ کافی نیست	ولتاژ کافی نیست
کنترل کنید که کابل رابط مناسب باشد	ولتاژ به دلیل استفاده کابل رابط خیلی کم است	ولتاژ به دلیل استفاده کابل رابط خیلی کم است
به یکی از تعمیرگاه‌های مجاز و خدمات پس از فروش ایزارآلات برقی بوش مراجعه کنید	دستگاه مدت طولانی بدون استفاده مانده است	دستگاه مدت طولانی بدون استفاده مانده است

ایرادها	دلیل ممکن	راهنمایی
فشار ضربان دار	مشکلات در مورد عملکرد توقف خودکار	به یکی از تعییرگاه های مجاز و خدمات پس از فروش ابزارآلات برقی بوش مراجعه کنید.
وجود هوا در شلنگ آب یا پمپ	بگذارید دستگاه شوینده فشار قوی با پیستوله باز، شیر باز و روی نازل فشار کم کار کند تا فشار متعادل کاری بدست آید.	بگذارید که شیر آب با مندرجات در بخش مشخصات فنی مطابق باشد. کوچکترین شلنگهای قابل استفاده عبارتند از 1/2" یا Ø 13 mm
تأمین آب صحیح نیست	کنترل کنید که شیر آب با مندرجات در بخش مشخصات فنی مطابق باشد. کوچکترین شلنگهای قابل استفاده عبارتند از 1/2" یا Ø 13 mm	فیلتر آب گرفته است
شلنگ آب خم شده یا گره خورده است	شلنگ آب را تمیز کنید	شلنگ آب را تمیز کنید
شلنگ فشار قوی خیلی بلند است	رابط شلنگ فشار قوی را جدا کنید، حداقل طول شلنگ 7 متر است	رابط شلنگ فشار قوی را جدا کنید، حداقل طول شلنگ 7 متر است
نازل فرسوده شده است	نازل را عوض کنید	نازل را عوض کنید
خیلی کم است	سوپاپ استارت/توقف فرسوده شده است	ماشه را 5 بار پشت سر هم فعال کنید
موتور کار می کند	آب را وصل نماید	آب را وصل کنید
فیلتر گرفته است	نحوه تمیز کردن فیلتر	نحوه تمیز کردن فیلتر
آب بندی نیست	نازل گرفته است	نازل را تمیز کنید
دستگاه شوینده	بمپ یا پیستوله، آب بندی نیستند	به یکی از تعییرگاه های مجاز و خدمات پس از فروش ابزارآلات برقی بوش مراجعه کنید.
دستگاه آب بندی نیست	پمپ، آب بندی نیست	کم شدن (تبخیر) مقادیر کم آب عادی است؛ در صورت کاهش زیاد آب به نمایندگی مراجعه کنید

قسمتهای بیرونی دستگاه شوینده فشار قوی را به کمک یک برس نرم یا یک دستمال تمیز کنید. از آب، مواد حلال و ساینده نباید استفاده کنید. نام آلوودگیها را بزدایید، بخصوص شیارهای تهویه موتور را تمیز کنید.

نگهداری در ابیار پس از اتمام فصل: همه آبها را از پمپ خارج کنید، بدین صورت که موتور را روشن می گذارید و ماشه را فعال می کنید.

هیچ جسمی را روی دستگاه قرار ندهید. دستگاه را در محیط عاری از بخزدگی نگهداری کنید. مطمئن شوید که کابل، هنگام در اینبار قرار دادن دستگاه گیر نکند. شلنگ فشار قوی را خم نکنید.

حفظ محیط زیست

مواد شیمیایی مضر برای محیط زیست نباید به زمین، آبراهها، برکه ها و رودها وارد شوند.

هنگام استفاده از مواد شوینده به مندرجات روی سنته و ترکیب توصیه شده توجه کنید.

هنگام تمیز کردن خودروها به مقررات محلی توجه کنید؛ باید از وارد شدن روغن پاشیده شده به ابراه جلوگیری کرد.

مراقبت و سرویس

سرویس

◀ قبل از هر کاری روی دستگاه، دوشاخه را بکشید و شیر آب را قطع کنید.

تذکرہ: جهت تضمین کارایی طولانی، دستگاه را در موار زیر سرویس نکنید.

دستگاه را از لحاظ داشتن معایبی مانند شل بودن اتصالات و داشتن قسمتهای فرسوده یا آسیب دیده کنترل کنید.

کنترل کنید که سریبوشها و تجهیزات ایمنی بی عیب و صحیح نصب شده باشند. قبل از کار، سرویس و تعمیرهای احتمالی را انجام دهید.

در صورت نیاز به یک کابل یدکی برای اتصال به شبکه برق، بایستی به شرکت **Bosch** و یا به نمایندگی مجاز **Bosch** (خدمات پس از فروش) برای ابزار آلات برقی مراجعه کنید تا از بروز خطرات ایمنی جلوگیری بعمل آید.

پس از استفاده/نگهداری
کلید قطع و وصل را خاموش کنید و ماشه را فعال نمایید تا شلنگ فشار قوی را خالی کنید.

خدمات و مشاوره با مشتریان

خدمات مشتری، به سوالات شما درباره تعمیرات، سرویس و همچنین قطعات یدکی پاسخ خواهد داد. نقشهای سه بعدی و اطلاعات مربوط به قطعات یدکی را در تارنمای زیر میباید:

www.bosch-pt.com

گروه مشاوره به مشتریان Bosch با کمال میل به سوالات شما درباره محصولات و متعلقات پاسخ می دهد.

برای هرگونه سوال و یا سفارش قطعات یدکی، حتماً شماره فنی 10 رقمی کالا را مطابق برجسب روی ابزار برقی اطلاع دهید.

ایران

روزت پوش ایران - شرکت پوش تجارت پارس میدان ونک، خیابان شهید خدامی، خیابان آفتاب ساختمان مادرپران، شماره 3، طبقه سوم.

تهران 1994834571
تلفن: 9821+ 42039000

آدرس سایر دفاتر خدماتی را در ادامه بباید:
www.bosch-pt.com/serviceaddresses

از رده خارج کردن دستگاه

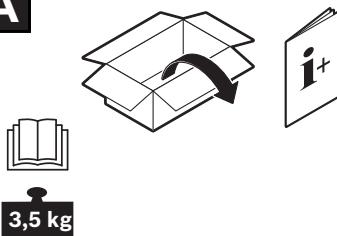
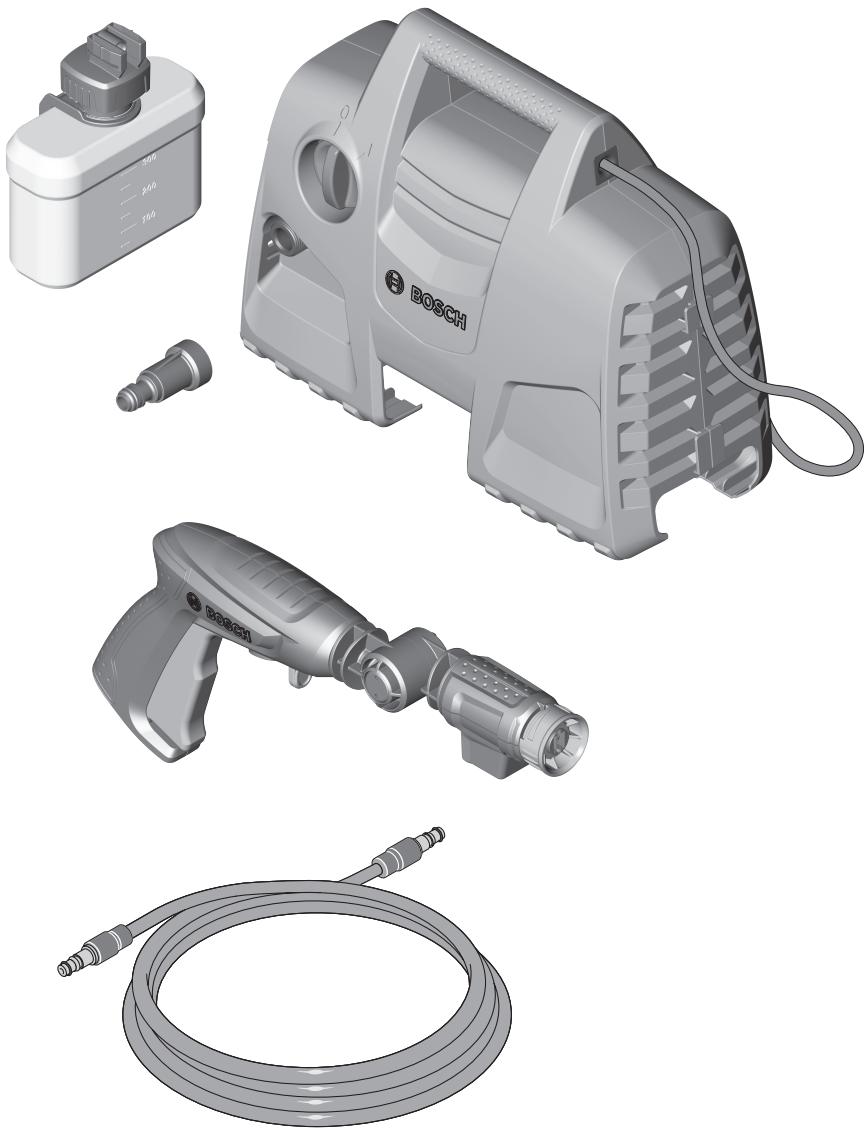
محصولات، متعلقات و بسته بندی آن، باید طبق مقررات حفظ محیط زیست از رده خارج و بازیافت شوند.

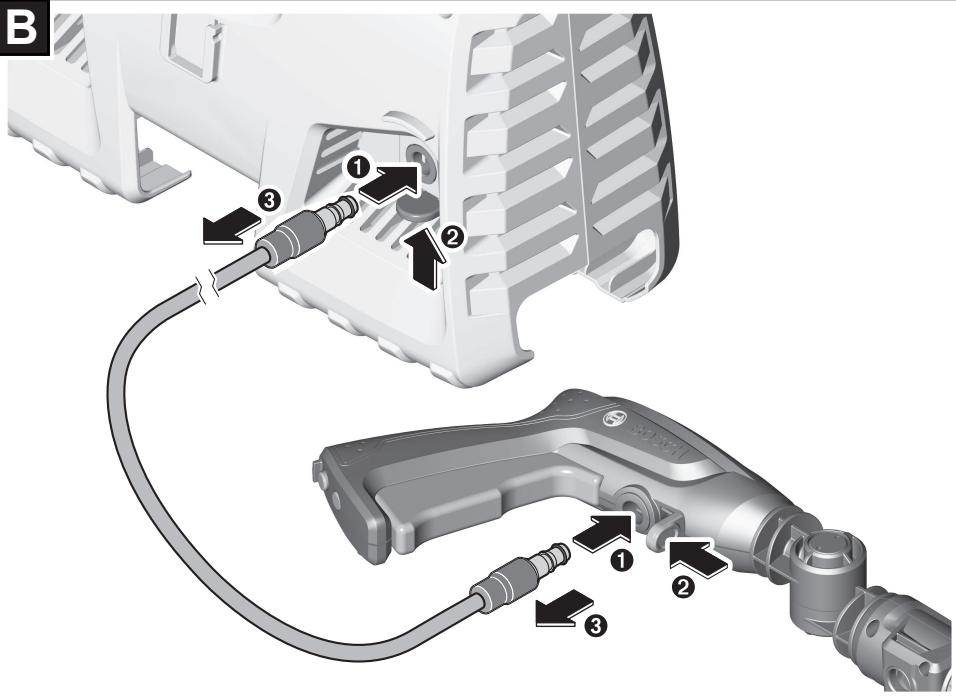
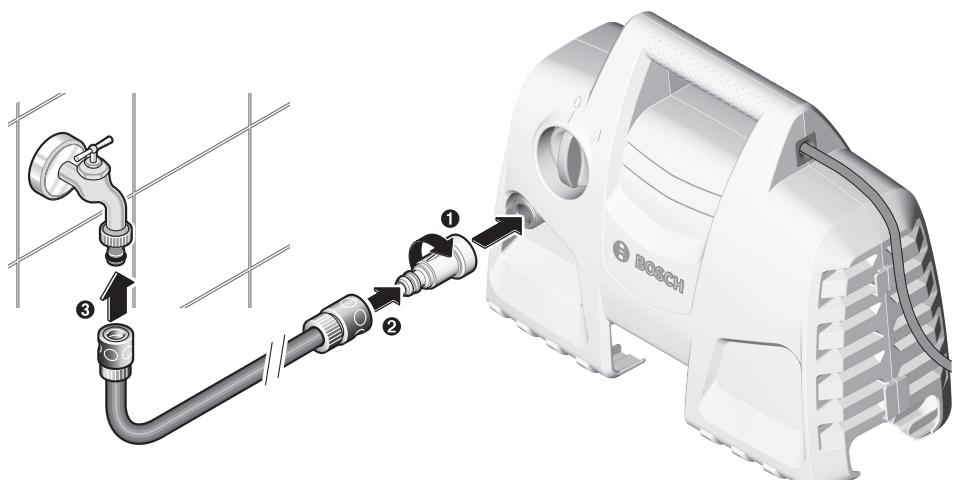
محصولات را داخل زباله دان خانگی نیandaزید!

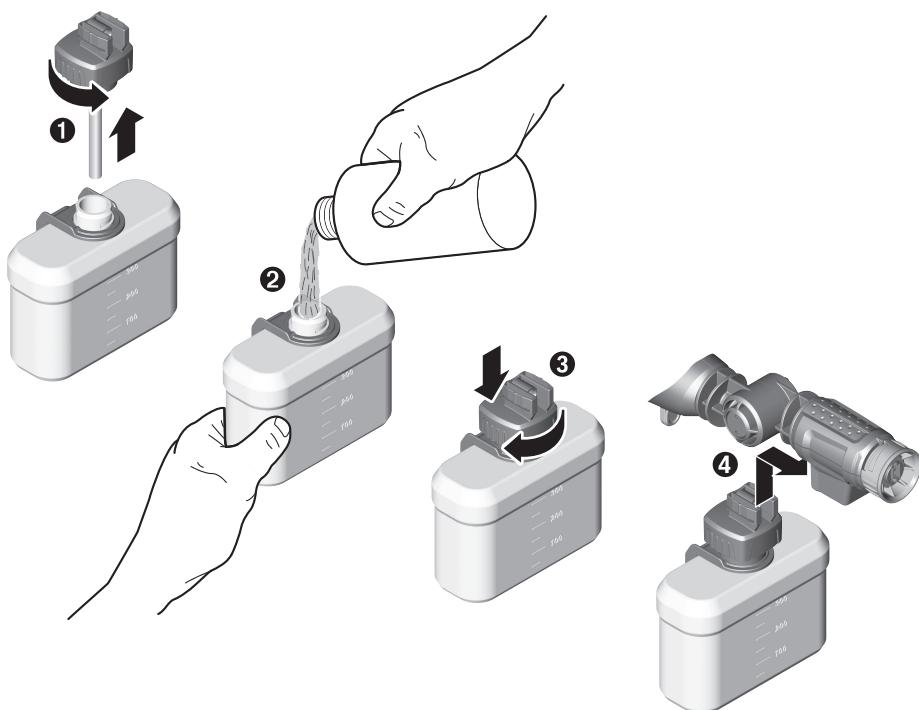


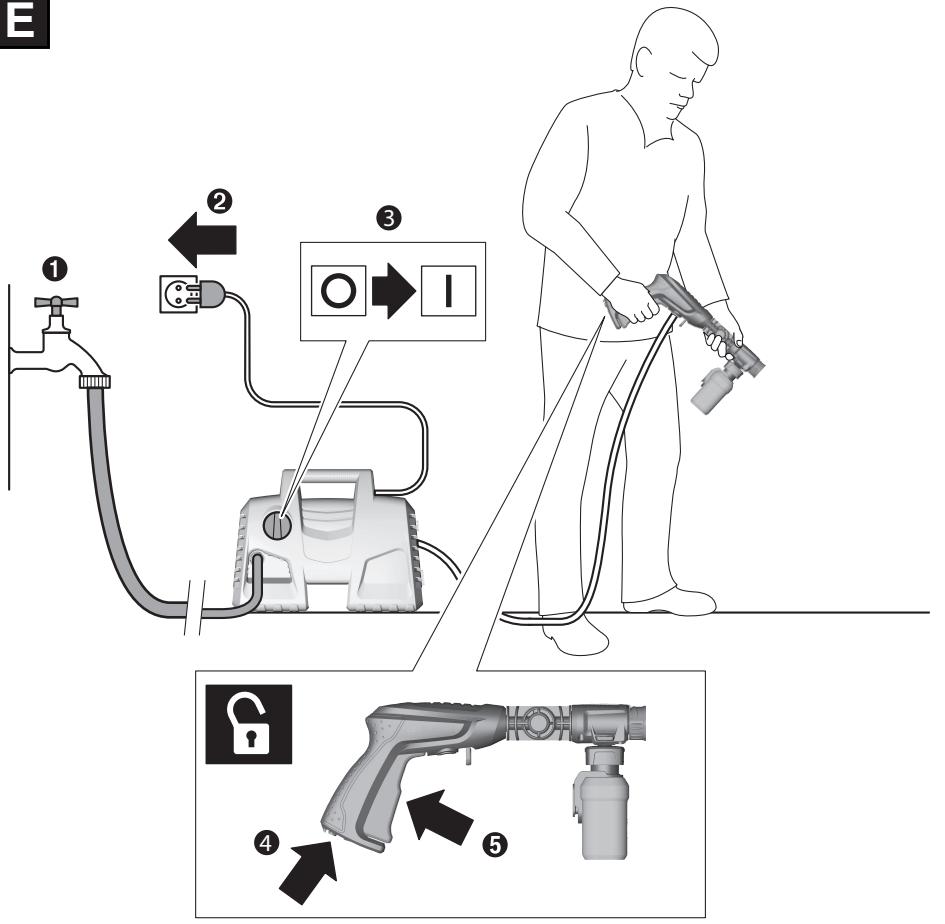
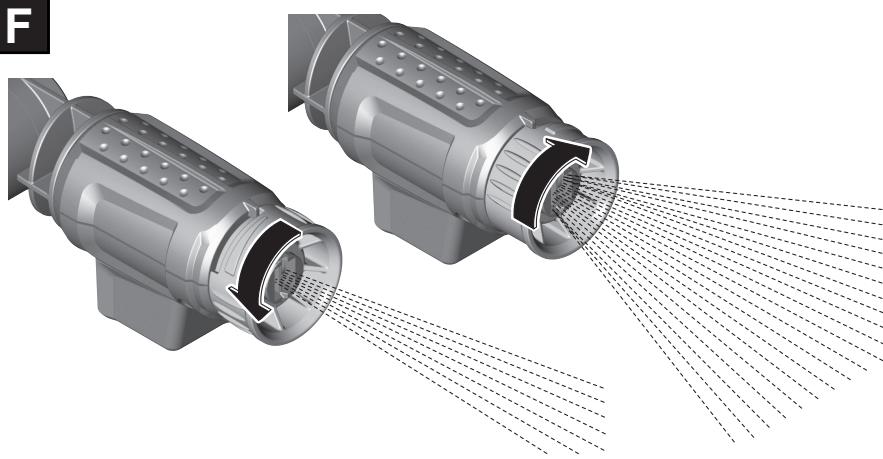
فقط برای کشورهای عضو اتحادیه اروپا:

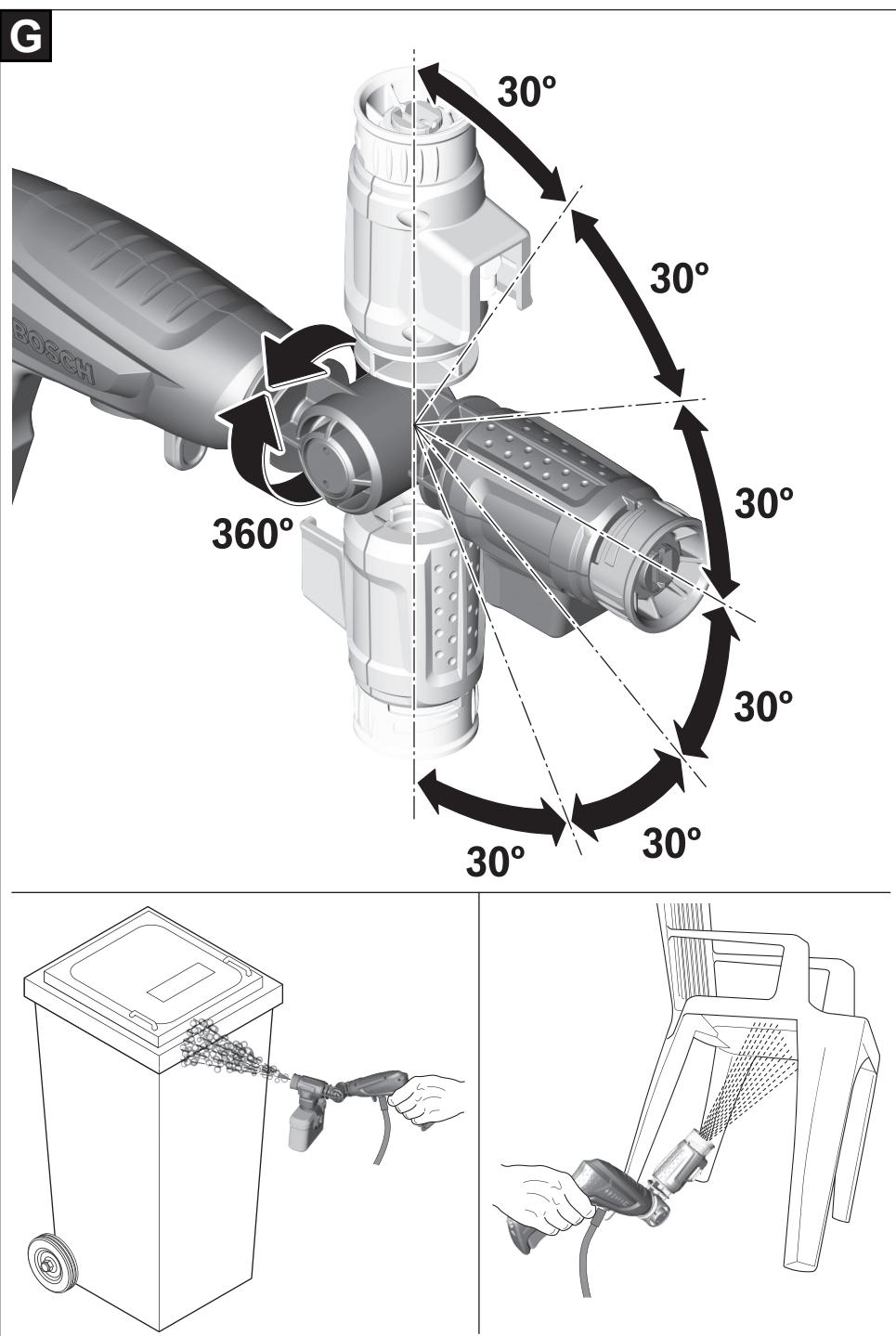
طبق آئین نامه و دستورالعمل اروپائی EU/2012/19 در باره دستگاههای کهنه الکتریکی و الکترونیکی و تبدیل آن به حق ملی، باید ابزارهای برقی غیرقابل استفاده را جداگانه جمع آوری کرد و نسبت به بازیافت مناسب با میط زیست اقدام بعمل آورد.

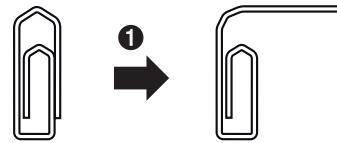
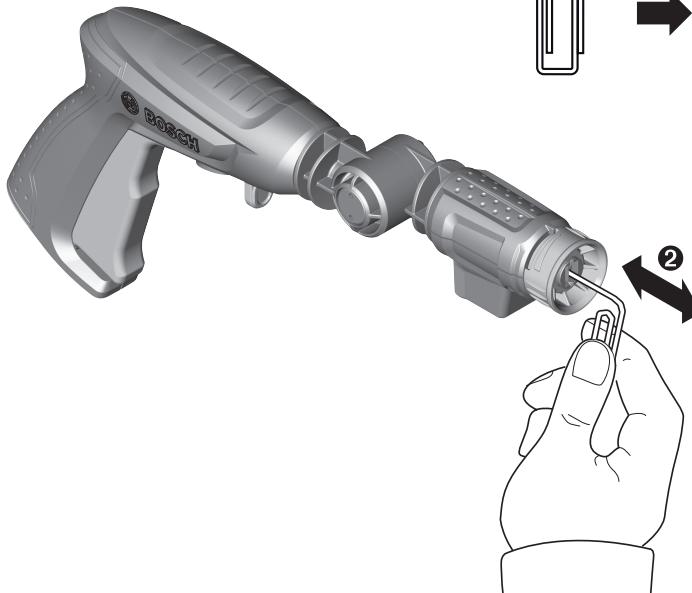
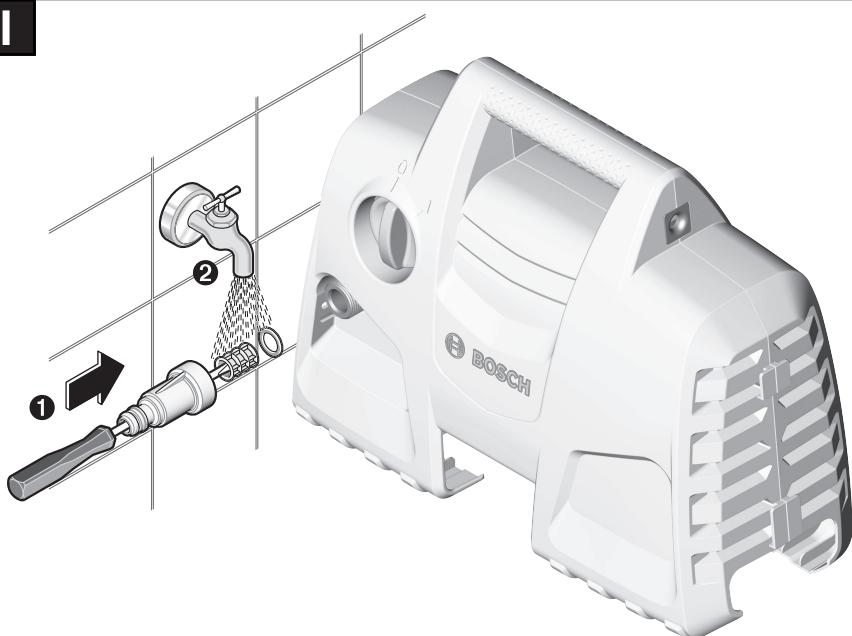
A**3,5 kg**

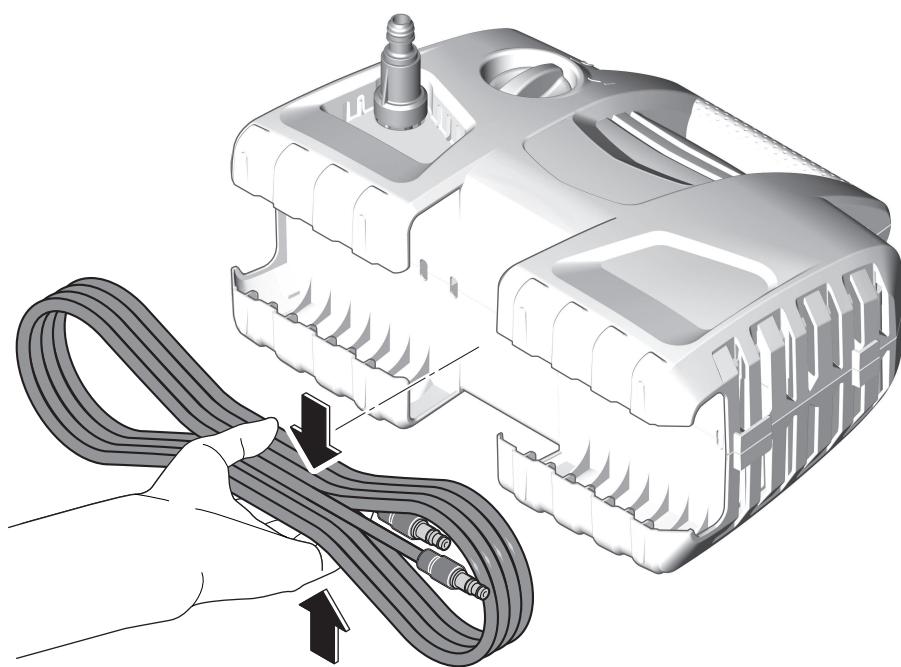
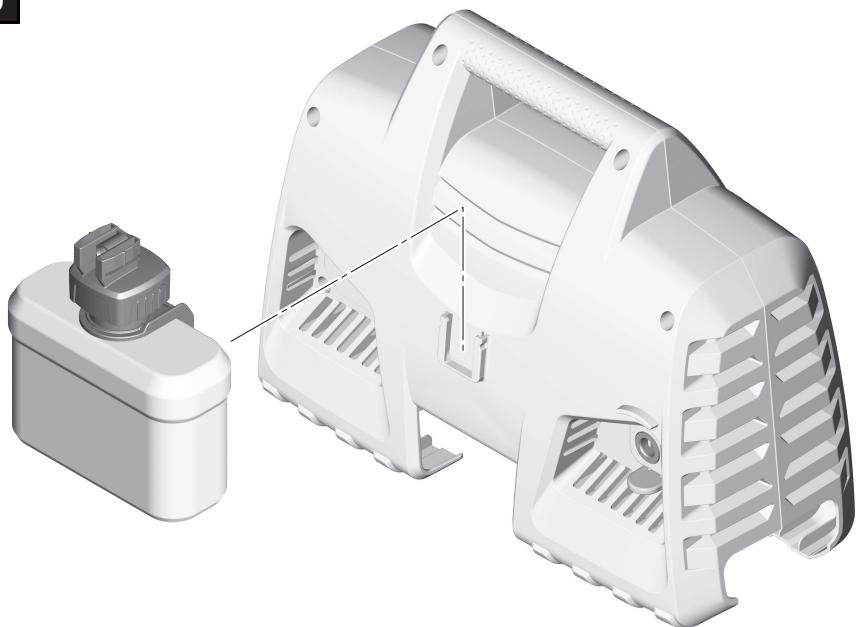
B**C**

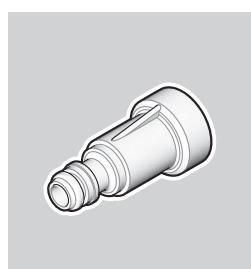
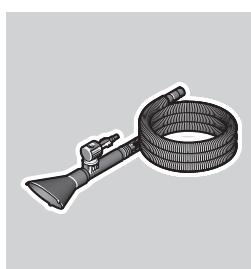
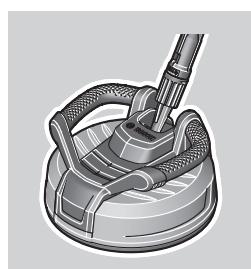
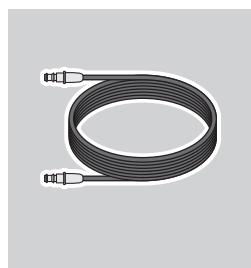
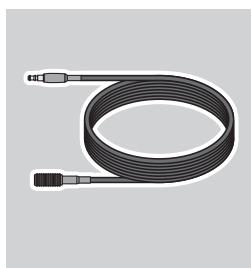
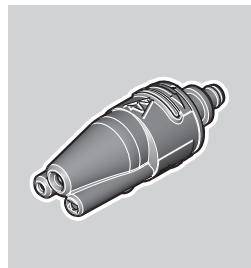
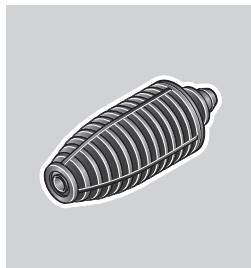
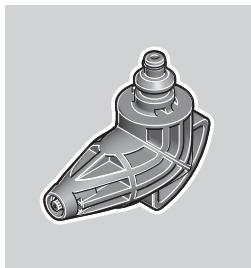
D

E**F**



H**I**

J

K

www.bosch-aqt.com

de EU-Konformitätserklärung			Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die genannten Produkte allen einschlägigen Bestimmungen der nachfolgend aufgeführten Richtlinien und Verordnungen entsprechen und mit folgenden Normen übereinstimmen.
en EU Declaration of Conformity			We declare under our sole responsibility that the stated products comply with all applicable provisions of the directives and regulations listed below and are in conformity with the following standards.
fr Déclaration de conformité UE			Nous déclarons sous notre propre responsabilité que les produits décrits sont en conformité avec les directives, règlements normatifs et normes énumérés ci-dessous.
es Declaración de conformidad UE			Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad, que los productos nombrados cumplen con todas las disposiciones correspondientes de las Directivas y los Reglamentos mencionados a continuación y están en conformidad con las siguientes normas.
pt Declaração de Conformidade UE			Declaramos sob nossa exclusiva responsabilidade que os produtos mencionados cumprem todas as disposições e os regulamentos indicados e estão em conformidade com as seguintes normas.
it Dichiarazione di conformità UE			Dichiariamo sotto la nostra piena responsabilità che i prodotti indicati sono conformi a tutte le disposizioni pertinenti delle Directive e dei Regolamenti elencati di seguito, nonché alle seguenti Normative.
nl EU-conformiteitsverklaring			Wij verklaren op eigen verantwoordelijkheid dat de genoemde producten voldoen aan alle desbetreffende bepalingen van de hierna genoemde richtlijnen en verordeningen en overeenstemmen met de volgende normen.
da EU-overensstemmelseserklæring			Vi erklærer som eneansvarlige, at det beskrevne produkt er i overensstemmelse med alle gældende bestemmelser i følgende direktiver og forordninger og opfylder følgende standarder.
sv EU-konformitetsförklaring			Vi förklarar under eget ansvar att de nämnda produkterna uppfyller kraven i alla gällande bestämmelser i de nedan angivna direktiven och förordningarna och att de stämmer överens med följande normer.
no EU-samsvarsverklæring			Vi erklærer under eneansvar at de nevnte produktene er i overensstemmelse med alle relevante bestemmelser i direktivene og forordningene nedenfor og med følgende standarder.
fi EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus			Vakuutamme täten, että mainitut tuotteet vastaavat kaikkia seuraavien direktiivien ja asetusten asiaankuuluvia vaatimuksia ja ovat seuraavien standardien vaatimusten mukaisia.
el Δήλωση πιστότητας ΕΕ			Δηλώνουμε με αποκλειστική μας ευθύνη, ότι τα αναφερόμενα προϊόντα αντιστοιχούν σε όλες τις σχετικές διατάξεις των πιο κάτω αναφερόμενων οδηγιών και κανονισμών και ταυτίζονται με τα ακόλουθα πρότυπα.
tr AB Uygunluk beyanı			Tek sorumlu olarak, tanımlanan ürünün aşağıdaki yönetmelik ve direktiflerin geçerli bütün hükümlerine ve aşağıdaki standartlara uygun olduğunu beyan ederiz.
pl Deklaracja zgodności UE			Oświadczenie z pełną odpowiedzialnością, że niniejsze produkty odpowiadają wszystkim wymaganiom poniżej wyszczególnionych dyrektyw i rozporządzeń, oraz że są zgodne z następującymi normami.

cs	EU prohlášení oshodě		Prohlašujeme na výhradní zodpovědnost, že uvedený výrobek splňuje všechna příslušná ustanovení níže uvedených směrnic anařízení aje vsouladu snásledujícimi normami:*
sk	EÚ vyhlásenie ozhode		Vyhlásujeme na výhradnú zodpovednosť, že uvedený výrobok splňa všetky príslušné ustanovenia nižšie uvedených smerníc anariadení aje vsúlade snásledujúcimi normami:
hu	EU konformitási nyilatkozat		Egyedüli felelősséggel kijelentjük, hogy a megnevezett termékek megfelelnek az alábbiakban felsorolásra kerülő irányelvek és rendeletek valamennyi idevágó előírásainak és megfelelnek a következő szabványoknak.
ru	Заявление о соответствии ЕС		Мы заявляем под нашу единоличную ответственность, что названные продукты соответствуют всем действующим предписаниям нижеуказанных директив и распоряжений, а также нижеуказанных норм.
uk	Заява про відповідність ЄС		Мизаявляємо під нашу одноособову відповіальність, що названі вироби відповідають усім чинним положенням нищеозначених директив і розпоряджень, а також нижеозначеним нормам.
kk	ЕО сәйкестік мәғлұмдамасы		Өз жауапкершілікпен біз атапған өнімдер тәмende жылған директикалар мен жарлықтардың түісті қағидаларына сәйкестігін жөне тәмендегі нормаларға сай екенин білдіреміз.
ro	Declarație de conformitate UE		Declarăm pe proprie răspundere că produsele menționate corespund tuturor dispozițiilor relevante ale directivelor și reglementărilor enumerate în cele ce urmează și sunt în conformitate cu următoarele standarde.
bg	ЕС декларация за съответствие		С пълна отговорност ние декларираме, че посочените продукти отговарят на всички валидни изисквания на директивите и разпоредбите по-долу и съответства на следните стандарти.
mk	EU-Изјава за сообразност		С целосна одговорност изјавуваме, дека описаните производи се во согласност со сите релевантни одредби на следните регулативи и прописи и се во согласност со следните норми.
sr	EU-изјава о усаглашености		Na sopstvenu odgovornost izjavljujemo, da navedeni proizvodi odgovaraju svim dotičnim odredbama naknadno navedenih smernica i uredaba i da su u skladu sa sledećim standardima.
sl	Izjava o skladnosti EU		Izjavljamo pod izključno odgovornostjo, da je omenjen izdelek v skladu z vsemi relevantnimi določili direktiv in uredb ter ustrez na slednjim standardom.
hr	EU izjava o sukladnosti		Pod punom odgovornošću izjavljujemo da navedeni proizvodi odgovaraju svim relevantnim odredbama direktiva i propisima navedenima u nastavku i da su skladni sa sljedećim normama.
et	EL-vastavusdekläratsioon		Kinnitame ainuvastutatudena, et nimetatud tooted vastavad järgnevalt loetletud direktiivide ja määruste kõikidele asjaomastele nõuetele ja on kooskõlas järgmiste normidega.
lv	Deklarācija par atbilstību ES standartiem		Mēs ar pilnu atbildību paziņojam, ka šeit aplūkotie izstrādājumi atbilst visiem tālāk minētajās direktīvās un rīkojumos ietvertajām saistosajām nostādnēm, kā arī sekojošiem standartiem.
lt	ES atitikties deklaracija		Atsakingai pareiškame, kad išvardytii gaminiai atitinka visus pri-valomus žemiau nurodytų direktivų ir reglamentų reikalavimus ir šiuos standartus.

CE

III

EasyAquatak 100

3 600 HA7 E..

2011/65/EU
2014/30/EU
2006/42/EC
2000/14/EC
EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A2+A14:2019
EN 60335-2-79:2012
EN 55014-1:2017+A11:2020
EN 55014-2:2015
EN IEC 61000-3-2:2019
EN 61000-3-3:2013+A1:2019
EN IEC 63000:2018

de	2000/14/EG: Gemessener Schallleistungspegel 91 dB(A), Unsicherheit K = 3.0 dB, garantierter Schallleistungspegel 95 dB(A); Bewertungsverfahren der Konformität gemäß Anhang V . Produktkategorie: 27
	Technische Unterlagen bei: *
en	2000/14/EC: Measured sound power level 91 dB(A), uncertainty K = 3.0 dB, guaranteed sound power level 95 dB(A); Conformity assessment procedure in accordance with annex V . Product category: 27
	Technical file at: *
fr	2000/14/CE : niveau de puissance acoustique mesuré 91 dB(A), incertitude K= 3.0 dB, niveau de puissance acoustique garanti 95 dB(A) ; procédure d'évaluation de conformité selon l'annexe V . Catégorie de produit : 27
	Dossier technique auprès de : *
es	2000/14/CE: nivel medido de la potencia acústica 91 dB(A), tolerancia K = 3.0 dB, nivel garantizado de la potencia acústica 95 dB(A); método de evaluación de la conformidad según anexo V . Categoría de producto: 27
	Documentos técnicos de: *
pt	2000/14/CE: Nível de potência acústica medido 91 dB(A), insegurança K = 3.0 dB, nível de potência acústica garantido 95 dB(A); processo de avaliação da conformidade de acordo com o anexo V . Categoría de producto: 27
	Documentação técnica pertencente à: *
it	2000/14/CE: livello di potenza sonora misurato 91 dB(A), incertezza K = 3.0 dB, livello di potenza sonora garantito 95 dB(A); procedimento di valutazione della conformità secondo l'Allegato V . Categoría de producto: 27
	Documentazione Tecnica presso: *
nl	2000/14/EG: gemeten geluidsvermogensniveau 91 dB(A), onzekerheid K = 3.0 dB, gegarandeerd geluidsvermogensniveau 95 dB(A); beoordelingsmethode van de overeenstemming volgens bijlage V . Productcategorie: 27
	Technisch dossier bij: *
da	2000/14/EF: Målt lydefektniveau 91 dB(A), usikkerhed K = 3.0 dB, garanteret lydefektniveau 95 dB(A); overensstemmelsesvurderingsprocedure som omhandlet i bilag V . Produktkategori: 27
	Tekniske bilag ved: *
sv	2000/14/EG: Uppmätt bullernivå 91 dB(A), osäkerhet K = 3.0 dB, garanterad bullernivå 95 dB(A); konformitetens bedömningsmetod enligt bilaga V . Produktkategori: 27
	Teknisk dokumentation: *
no	2000/14/EC: Målt lydefektnivå 91 dB(A), usikkerhet K= 3.0 dB, garantert lydefektnivå 95 dB(A); samsvarsverdringsmetode i henhold til vedlegg V . Produktkategori: 27
	Teknisk dokumentasjon hos: *
fi	2000/14/EY: mitattu äänitehotaso 91 dB(A), epävarmuus K = 3.0 dB, taatu äänitehotaso 95 dB(A); vaatimustenmukaisuuden arviointimenetelmä liitteen V mukaisesti. Tuotekategoria: 27
	Tekniset asiakirjat saatavana: *
el	2000/14/EK: Μετρημένη στάθμη ηχητικής ισχύος 91 dB(A), ανασφάλεια K = 3.0 dB, εγγυημένη στάθμη ηχητικής ισχύος 95 dB(A). Διαδικασία αξιολόγησης της πιστότητας σύμφωνα με το παράρτημα V . Κατηγορία προϊόντος: 27
	Τεχνικά έγγραφα στη: *
tr	2000/14/EC: Ölçülen ses gücü seviyesi 91 dB(A), tolerans K= 3.0 dB, garanti edilen ses gücü seviyesi 95 dB(A); uygunluk değerlendirme yöntemi ek V uyarınca. Ürün kategorisi: 27
	Teknik belgelerin bulunduğu yer: *
pl	2000/14/WE: pomierzony poziom mocy akustycznej 91 dB(A), niepewność K = 3.0 dB, gwarantowany poziom mocy akustycznej 95 dB(A); procedura oceny zgodności zgodnie z załącznikiem V . Kategoria produktów: 27
	Dokumentacja techniczna: *
cs	2000/14/ES: změřená hladina akustického výkonu 91 dB(A), nejistota K = 3.0 dB, zaručená hladina akustického výkonu 95 dB(A); metoda posouzení shody podle dodatku V . Kategorie výrobku: 27
	Technické podklady u: *

sk	2000/14/ES: odmeraná hladina akustického výkonu 91 dB(A) , neistota K = 3.0 dB , zaručená hladina akustického výkonu 95 dB(A) ; metóda posúdenia zhody podľa dodatku V . Kategória výrobku: 27
	Technické podklady má spoločnosť: *
hu	2000/14/EK: Mérte hangteljesítmény-szint 91 dB(A) , szórás K = 3.0 dB , garantált hangteljesítmény-szint 95 dB(A) ; a konformitás kiértékelési eljárást lásd a V Függelékben. Termékkategória: 27
	Műszaki dokumentumok megőrzési pontja: *
ru	2000/14/EC: Измеренный уровень звуковой мощности 91 дБ(А) , погрешность K = 3.0 дБ , гарантированный уровень звуковой мощности 95 дБ(А) ; процедура оценки соответствия согласно приложения V . Категория продукта: 27
	Техническая документация хранится у: *
uk	2000/14/EC: вимірювана звукова потужність 91 дБ(А) , похибка K = 3.0 дБ , гарантована звукова потужність 95 дБ(А) ; процедура оцінки відповідності відповідно до додатку V . Категорія продукту: 27
	Технічна документація зберігається у: *
kk	2000/14/EC: Өлшелген дыбыс қаттылығы 91 дБ(А) , дәлсіздік K= 3.0 дБ , кепілденген дыбыс қаттылығы 95 дБ(А) ; Сәйкестікі анықтау адісі V тіркелгісі бойынша. Өнім санаты: 27
	Техникалық құжаттар: *
ro	2000/14/CE: Nivel măsurat al puterii sonore 91 dB(A) , incertitudine K = 3.0 dB , nivel garantat al puterii sonore 95 dB(A) ; procedură de evaluare a conformității potrivit Anexei V . Categorie produse: 27
	Documentație tehnică la: *
bg	2000/14/EO: измерено ниво на звуковата мощност 91 dB(A) , неопределеност K = 3.0 dB , гарантирано ниво на мощността на звука 95 dB(A) ; метод за оценка на съответствието съгласно приложение V . Категория продукт: 27
	Техническа документация при: *
mk	2000/14/EC: Измерено ниво на звучна јачина 91 dB(A) , несигурност K = 3.0 dB , загарантирано ниво на звучна јачина 95 dB(A) ; постапка за процена на сообразноста според прилог V . Категорија на производ: 27
	Техничка документација кај: *
sr	2000/14/EC: izmereni nivo ostvarene buke 91 dB(A) , nepouzdanost K= 3.0 dB , garantovani nivo ostvarene buke 95 dB(A) ; postupak ocenjivanja usaglašenosti prema prilogu V . Kategorija proizvoda: 27
	Tehnička dokumentacija kod: *
sl	2000/14/ES: Izmerjena raven zvočne moči 91 dB(A) , negotovost K = 3.0 dB , zagotovljena raven zvočne moči 95 dB(A) ; postopek za presojo skladnosti v skladu s prilogom V . Kategorija izdelka: 27
	Tehnična dokumentacija pri: *
hr	2000/14/EZ: Izmjerena razina učinka buke 91 dB(A) , nesigurnost K = 3.0 dB , zajamčena razina učinka buke 95 dB(A) ; postupak ocenjivanja sukladnosti prema dodatku V . Kategorija proizvoda: 27
	Tehnička dokumentacija se može dobiti kod: *
et	2000/14/EÜ: Möödetud helivõimsustase 91 dB(A) , möötetamäramatus K = 3.0 dB , garanteeritud helivõimsustase 95 dB(A) ; vastavuse hindamise meetod vastavalt lisale V . Tootekategooria: 27
	Tehnilised dokumendid saadaval: *
lv	2000/14/EK: izmērītais trokšņa jaudas līmenis ir 91 dB(A) , izkliede K ir = 3.0 dB , garantētais trokšņa jaudas līmenis ir 95 dB(A) ; atbilstības novērtēšana un veikta saskaņā ar pielikumu V . Izstrādājuma kategorija: 27
	Tehniskā dokumentācija no: *
lt	2000/14/EB: išmatuotas garso galios lygis 91 dB(A) , paklaida K = 3.0 dB , garantuotas garso galios lygis 95 dB(A) ; atlīkties vertinimas atlīktas pagal priedą V . Gaminio kategorija: 27
	Techninė dokumentacija saugoma: *

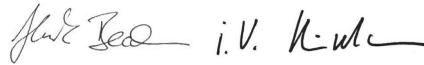
**BOSCH*** Robert Bosch Power Tools GmbH, PT/ECS,
70538 Stuttgart, GERMANY

VI

CE

Henk Becker
Chairman of Executive
Management

Helmut Heinzemann
Head of Product Certification



Robert Bosch Power Tools GmbH, 70538 Stuttgart, GERMANY
Stuttgart, **27.01.2021**