

BORMANN[®]

PRO

Built to last.



BPW4300
037408

EN IT
EL BG
RO

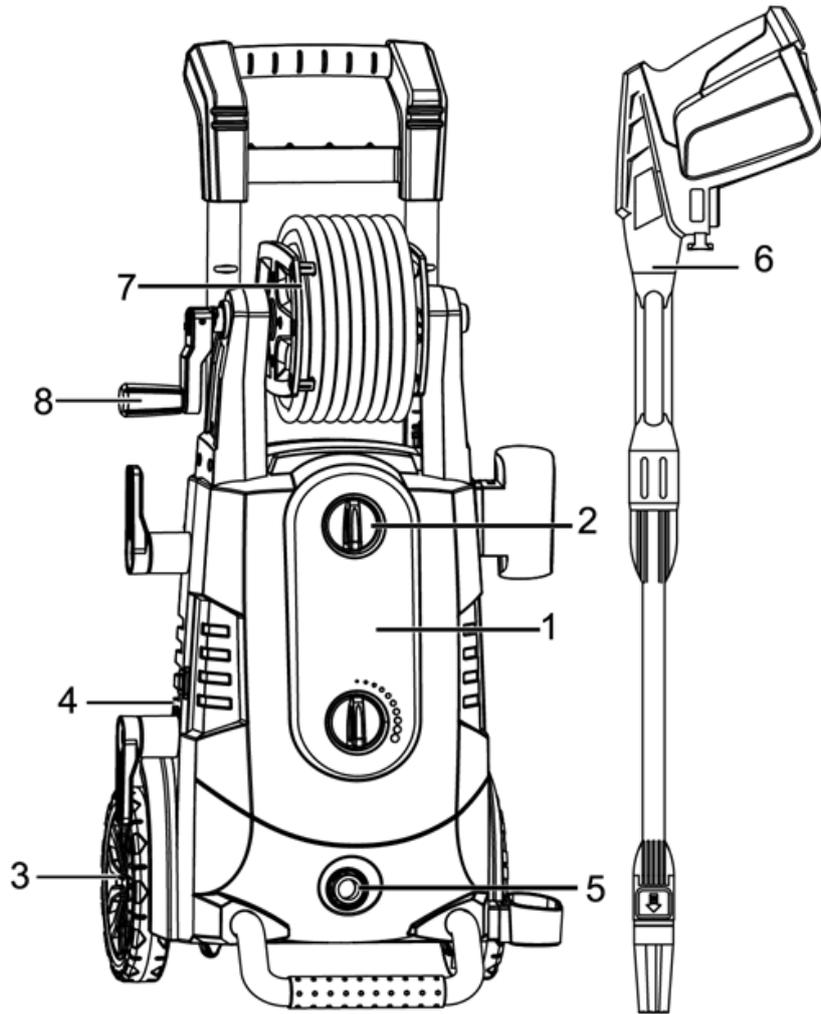
v2.2



WWW.NIKOLAOUTOOLS.COM



A



Safety instructions

WARNING: Do not use the machine without reading the instruction sheet.

WARNING: Read all the instructions before using the machine.

WARNING: Machines shall not be used by children. Children should be supervised to ensure that they do not play with the machine. This machine is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge

WARNING: The electrical supply connection shall be made by a qualified person and comply with IEC 60364-1. The electric supply to this machine should include either a residual current device that will interrupt the supply if the leakage current to earth exceeds 30 mA for 30 ms or a device that will prove the earth circuit.

WARNING: The machine is intended to be used at a temperature above 0 degree. (Only for machine with power cord of H05VV-F).

WARNING: The operating method to be followed in the event of accident (e.g. contact with detergents: rinse with an abundance of clean water) or breakdown to prevent unsafe situations.

WARNING: This machine has been designed for use with the cleaning agent supplied or recommended by the manufacturer. The use of other cleaning agents or chemicals may adversely affect the safety of the machine.

WARNING: Recommend the operator to wear ear protectors.

WARNING: Do not use the machine within range of persons unless they wear protective clothing.

WARNING: Do not direct the jet against yourself or others in order to clean clothes or foot-wear.

WARNING: Risk of explosion-Do not spray flammable liquids.

WARNING: High pressure hoses, fittings and couplings are important for the safety of the machine. Use only hoses, fittings and couplings recommended by the manufacturer.

WARNING: To ensure machine safety, use only original spare parts from the manufacturer or approved by the manufacturer.

WARNING: Water that has flown through backflow preventers is considered to be non-potable.

WARNING: The machine shall be disconnected from its power source by removing the plug from the socket-outlet during cleaning or maintenance and when replacing the machine to another function.

WARNING: Observe a distance of at least 30cm when using the jet to clean painted surfaces to avoid damaging paintwork.

WARNING: Do not use the machine if a supply cord or important parts of the machine are damaged, e.g. safety devices, high pressure hoses, trigger gun.

WARNING: If an extension cord is used, the plug and socket must be of watertight construction.

WARNING: Inadequate extension cords can be dangerous. If an extension cord is used, it shall be suitable for outdoor use, and the connection has to be kept dry and off the ground. It is recommended that this is accomplished by means of a cord reel which keeps the socket at least 60mm above the ground.

WARNING: In order to avoid a hazard due to inadvertent resetting of the thermal cut-out, this appliance must not be supplied through an external switching device, such as a timer, or connected to a circuit that is regularly switched on and off by the utility.



WARNING: The machine is not intended to be connected to the potable water mains.

WARNING: To ensure the machine safety, please only use original spare parts (including nozzle) from the manufacturer or approved by the manufacturer. Do not use the machine before you changed them if they are damaged.

WARNING: Be care of the danger of the kickback force on the spray assembly when opening the trigger gun and grasp the gun with hands firmly.

WARNING: To reduce the risk of injury, close supervision is necessary when a machine is used near children. High-pressure cleaner shall not be used by children or untrained person.

WARNING: Know how to stop the machine and bleed pressures quickly. Be thoroughly familiar with the controls.

WARNING: Stay alert and watch what you are doing.

WARNING: Do not operate the machine when fatigued or under the influence of alcohol or drugs.

WARNING: Keep operating area clear of all persons.

WARNING: Do not overreach or stand on unstable support. Keep good footing and balance at all times.

WARNING: Follow the maintenance instructions specified in the manual.

WARNING: This machine must be grounded. If it has malfunction or breakdown, grounding provides a path of least resistance for electric current to reduce the risk of electric shock. The plug must be plugged into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances. The rating voltage (V/Hz) of the machine has to be in compliance with the local power supplying voltage.

WARNING: Check with a qualified electrician or service personnel if you are in doubt as to whether the outlet is properly grounded. Do not modify the plug provided with the machine. If it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician. Do not use any type of adapter with this machine.

WARNING: Use only 3-wire extension cords that have 3-prong grounding-type plugs and 3-pole cord connectors that accept the plug from the machine. Use only extension cords that are intended for outdoor use and the socket must be of watertight construction. These extension cords are identified by a marking "Acceptable for use with outdoor machines; store indoors while not in use." Use only extension cords having an electrical rating not less than the rating of the machine. Do not use damaged extension cords. Examine extension cord before using and replace if damaged. Inadequate extension cords can be dangerous. Do

not abuse extension cord and do not yank on any cord to disconnect. Keep cord away from heat and sharp edges. Always disconnect the extension cord from the receptacle before disconnecting the machine from the extension cord.

WARNING: To reduce the risk of electrocution, don't start and run the machine in the rain or storm. Keep all connections dry and off the ground. Do not touch plug with wet hands. It is strictly prohibited to let water leak into the machine.

WARNING: When the machine is turned on, the interior pumps start and continue to run even if the pressure wand trigger has not been depressed. Running the machine for more than 3 minutes without depressing the pressure wand trigger could cause heat damage to the motor and pumps, Please do not leave the machine running unattended or unused for more than 3 minutes.

WARNING: When the machine is running, please maintain a constant water supply. Without water circulation will damage the sealing rings of the machine.

WARNING: It is necessary to turn on the spray lance within one or two minutes after the machine has been started. Otherwise, the temperature of the circulating water within the machine will soon rise to a critical point, which will cause damage to the sealing rings inside the machine.

WARNING: Don't start and run the machine in a place excessively cold so as to prevent the machine from the freezing current.

WARNING: This machine has been designed for only using cleaning water, do not use corrosive chemicals.

WARNING: Use cleaning agent recommend by the manufacturer.



WARNING: High-pressure jets can be dangerous if subject to misuse. The jet must not be directed at persons, animals, live electrical equipment or the machine itself. Pressure washers should not be pointed at tire walls, as it may be possible to damage them.

WARNING: Do not direct the jet against yourself or others in order to clean clothes or footwear.

WARNING: Disconnect from the electrical power supply before carrying out user maintenance.

If the mains cable is damaged it must be replaced by the manufacturer, or its service agent or similarly qualified person to avoid a hazard.

WARNING: Do not use the machine if a supply cord or important parts are damaged, e.g. safety devices, high pressure hoses, trigger gun.

WARNING: Be aware of the recoil caused by the water jet when the machine is switched on.

WARNING: When the machine is moving and installing, the machine must be in flat. When moving the machine, pulling the handle to move it.

WARNING: Connect to the water supply. The machines are not suitable for connection to portable water mains. Connect the machine to the water supply. (It can be a water container).

Make sure the inlet water pressure keeps between 0.01MPa and 0.4MPa. The inlet pipe should at least 5 M long. Do not use the pipe if the pipe is damaged. If you want connect this machine to portable water mains, you must install a backflow preventer in the water pipe to prevent dirty water flow back to the drinking water system. The backflow preventer shall comply with EN 60335-2-79 ANNEX AA.

Intended use

The portable pressure washing machine is a highly specialized multifunctional machine with exceptionally reliable safety assurance, which may be used to wash and clean cars, bikes and other outdoor equipment or garden patios, green houses etc.

Technical Data

Voltage/Frequency:	230 V / 50 HZ
Type of motor:	Induction motor
Power:	1800 W
Working pressure:	90 bar
Max pressure:	135 bar
Flow:	360 L/Hour
Max flow:	432 L/Hour
Other features:	Autostop & self-priming function, 5m hose reel, 5m cable with VDE plug, built-in detergent tank
Includes:	1x quick connect spray gun with adjustable spray nozzle, 1x quick turbo nozzle, 1x transparent water inlet filter

* The manufacturer reserves the right to make minor changes to product design and technical specifications without prior notice unless these changes significantly affect the performance and safety of the products. The parts described / illustrated in the pages of the manual that you hold in your hands may also concern other models of the manufacturer's product line with similar features and may not be included in the product you just acquired.

* To ensure the safety and reliability of the product and the warranty validity, all repair, inspection or replacement work, including maintenance and special adjustments, must only be carried out by technicians of the authorized service department of the manufacturer.

* Always use the product with the supplied equipment. Operation of the product with non-provided equipment may cause malfunctions or even serious injury or death. The manufacturer and the importer shall not be liable for injuries and damages resulting from the use of non-conforming equipment.

Description of main parts (Picture A)

1. High pressure washer	5. Water inlet
2. On/off switch	6. Gun
3. Wheel	7. Hose Reel with Trigger Gun Hose
4. Water outlet	8. Hose Reel Handle

Operating instructions

Helpful Hints for Getting Started

Automatic ON/OFF:

The motor on this pressure washer does not run continuously. It only runs when the trigger of the spray gun is squeezed. After following the start up procedures in this manual, turn the pressure washer ON and squeeze the trigger for activation. See "Operating Instruction" section in this manual for further details.

Bleeding the Gun:

It is very important to bleed the gun before using the pressure washer. Squeeze the trigger to allow any air that is trapped inside of the unit and hose to escape. Continue to squeeze trigger until a steady stream of water comes from the nozzle. (This process may take up to 2 minutes). See "Operating Instructions" section for this process.

WARNING! This unit is to be connected to a cold water source ONLY.

WARNING! The motor of this pressure washer will NOT run. It will only operate when the trigger is squeezed.

- Connect the outlet hose to the washer and connect the spray gun to the outlet hose.
- Connect nozzle and nozzle extension.
- Check gauze filter is clear of any blockage.
- Connect the water supply hose.
- Check that the hose has no kinks in it.
- Turn on water and check for leaks.
- Depress trigger to allow air to be expelled through the pump and hoses, lock trigger.
- Plug in machine and turn on switch.
- Unlock trigger and use the pressure washer.

Shut down

1. Turn off the motor (push switch to the off position).
2. Unplug the unit from the power source.
3. Turn off the water supply.
4. Press the trigger of the gun to depressurize the system.
5. Disconnect the garden hose from the pressure washer.
6. Wipe all surfaces of the unit with a damp clean cloth.
7. Engage the gun safety lock.

CAUTION: ALWAYS turn off the unit's motor BEFORE turning off the unit's water supply.

Serious damage could occur to the motor if the unit is run without water.

CAUTION: NEVER disconnect the high-pressure discharge hose from the machine while the system is still pressurized. To depressurize the unit, turn off the motor, turn off the water supply and squeeze the trigger 2-3 times.

Adjustable spray nozzle

Turn off the spray lance first, hold the rear part of spray nozzle, then turn the front part of spray nozzle clockwise, Water may be sprayed out from the spray nozzle in fan shapes (fig 2); Turn the front part of spray nozzle anti-clockwise, Water may be sprayed out from the spray nozzle linearly (fig 1).

CAUTION: Water should be sprayed out from the spray nozzle in fan shapes (fig 2), when cleaning the car or other vehicle.



Fig. 1



Fig. 2

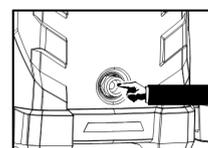


Fig. 3

Water inlet screen

The water inlet filter must be inspected regularly, so as to avoid blockage and restriction in the water supply to the pump (fig 3).

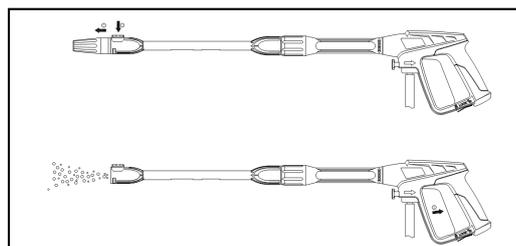
Using detergent

Add detergent to the container. Set the Adjustable Spray Wand at low pressure position.

Trigger gun to spray detergent.

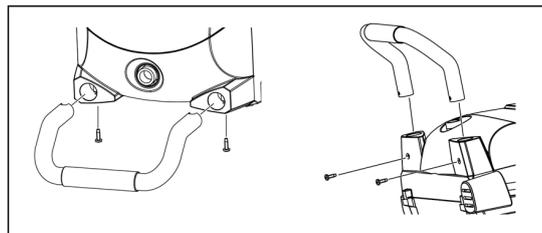
Foam cleaning method

Be sure to insert the cleaning solution in the built-in suction pot and remove the tip as shown in the figure.



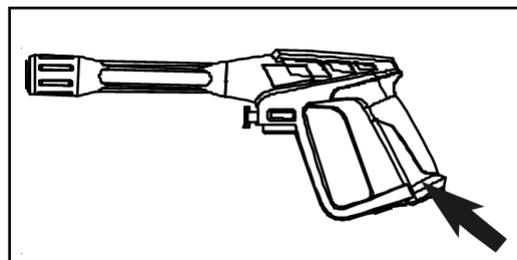
Bottom stand installation

Install the bottom stand as shown.



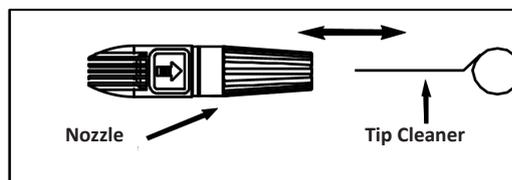
Gun safety device

Whenever you use the high pressure washer, we suggest you grip the in the right position, with one hand on the handle and the other on the lance, When you stop the machine it is necessary to use the safety lock placed on the gun in order to avoid accidents.

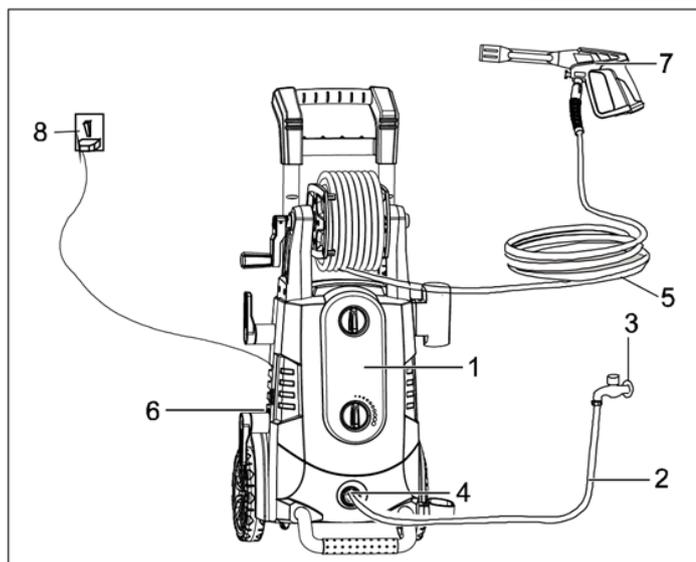


Cleaning pin instruction

- Using included tip cleaner, or an unfolded paper clip, insert wire into the nozzle hole and move back and forth until debris is dislodged.
- Remove additional debris by back-flushing water through the nozzle. To do this, place end of a garden hose (with water running) to the end of nozzle for 30-60 seconds.



Installation, electrical and water connections



1. Pressure cleaner	5. High pressure tube
2. Water supply hose (not included)	6. High-pressure, water outlet
3. Water connection	7. Spray gun
4. Water inlet	8. Power supply

Note: Given continuous machines development the company reserves the right to amend machines specifications without notice.

Troubleshooting

Fault	Probable cause	Repair
When switched on the machine will not start working	<p>Plug is not well connected or electric socket is faulty</p> <p>The main voltage is insufficient, lower than minimum requirement</p> <p>The pump is stuck.</p> <p>Thermal safety switch has tripped</p>	<p>Check plug, socket</p> <p>Check that the main voltage is adequate.</p> <p>Refer to after storage instructions.</p> <p>Switch off the unit and let the motor cool for a few minutes</p> <p>Leave the lance open</p>
Fluctuating Pressure	<p>Pump sucking air.</p> <p>Valves dirty, worn out or stuck.</p> <p>Pump seals worn out.</p>	<p>Check that hoses and connections are airtight.</p> <p>Clean and replace, or refer to dealer..</p>
Water leaking from the pump.	<p>Seals worn out.</p>	<p>Check and replace, or refer to dealer.</p>
The motor stops suddenly.	<p>Thermal safety switch has tripped due to overheating.</p>	<p>Check that the main voltage corresponds to specifications.</p> <p>Switch off the unit and let it cool for a few minutes.</p>
The pump doesn't reach the necessary pressure.	<p>Water inlet filter is clogged.</p> <p>Pump sucking air from connections or hoses.</p> <p>Suction/ delivery valves are clogged or worn out.</p> <p>Unloaded valve is stuck.</p> <p>Lance nozzle incorrect or worn out.</p>	<p>Clean the water inlet filter.</p> <p>Check that all supply connections are tight</p> <p>Check that the water feeding hose is not leaking.</p> <p>Clear or replace valves.</p> <p>Loosen and re-tighten regulation screw.</p> <p>Check and/or replace</p>

Inspection & maintenance

For safety use, make sure a three-month clean the machine. Before working, make sure inspect the filter and the nozzle, make sure there is no impurity. After working, make sure there is no water in the pump and the hose.

If the machine need to be repaired in the guarantee period, please return the machine to the shop. You need to provide the certificate of purchase in order to repair.

Before Packaging, The machine should be cleaned, then use closed packaging, packaging should be firm. Storage the machine in a dry place.

For transportation safety. The machine should comply with ISTA.

Disposal and recycling instructions



Meaning of crossed-out wheeled dustbin:

Do not dispose of electrical machines as unsorted municipal waste, use separate collection facilities.

Contact you local government for information regarding the collection systems available.

If electrical machines are disposed of in landfills or dumps, hazardous substances can leak into the groundwater and get into the food chain, damaging your health and well-being.

When replacing old machines with new ones, the retailer is legally obligated to take back your old machine for disposals at least free of charge.

Istruzioni di sicurezza



AVVERTENZA: Non utilizzare la macchina senza aver letto il foglio di istruzioni.

AVVERTENZA: leggere tutte le istruzioni prima di utilizzare la macchina.

AVVERTENZA: Le macchine non devono essere utilizzate dai bambini. I bambini devono essere sorvegliati per evitare che giochino con la macchina. Questa macchina non è destinata all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o con mancanza di esperienza e conoscenza.

AVVERTENZA: Il collegamento alla rete elettrica deve essere effettuato da una persona qualificata e deve essere conforme alla norma IEC 60364-1. L'alimentazione elettrica di questa macchina deve includere un dispositivo di corrente residua che interrompa l'alimentazione se la corrente di dispersione a terra supera i 30 mA per 30 ms o un dispositivo che provi il circuito di terra.

AVVERTENZA: L'apparecchio è destinato a essere utilizzato a una temperatura superiore a 0 gradi. (Solo per macchine con cavo di alimentazione H05VV-F).

AVVERTENZA: il metodo operativo da seguire in caso di incidente (ad es. contatto con detersivi: sciacquare con abbondante acqua pulita) o di guasto per evitare situazioni di pericolo.

AVVERTENZA: Questa macchina è stata progettata per essere utilizzata con il detersivo fornito o raccomandato dal produttore. L'uso di altri detersivi o prodotti chimici può compromettere la sicurezza della macchina.

AVVERTENZA: raccomandare all'operatore di indossare protezioni per le orecchie.

AVVERTENZA: Non utilizzare la macchina nel raggio d'azione di persone che non indossino indumenti protettivi.

AVVERTENZA: Non dirigere il getto contro di sé o contro altre persone per pulire abiti o calzature.

AVVERTENZA: rischio di esplosione: non spruzzare liquidi infiammabili.

AVVERTENZA: I tubi, i raccordi e gli accoppiamenti ad alta pressione sono importanti per la sicurezza della macchina. Utilizzare solo tubi, raccordi e giunti raccomandati dal produttore.

AVVERTENZA: Per garantire la sicurezza della macchina, utilizzare solo ricambi originali del produttore o approvati dal produttore.

AVVERTENZA: L'acqua che ha attraversato i dispositivi antiriflusso è considerata non potabile.

AVVERTENZA: La macchina deve essere scollegata dalla fonte di alimentazione togliendo la spina dalla presa di corrente durante la pulizia o la manutenzione e quando si sostituisce la macchina ad un'altra funzione.

AVVERTENZA: rispettare una distanza di almeno 30 cm quando si utilizza il getto per pulire le superfici verniciate, per evitare di danneggiare la vernice.

AVVERTENZA: Non utilizzare la macchina se un cavo di alimentazione o parti importanti della macchina sono danneggiati, ad esempio dispositivi di sicurezza, tubi flessibili ad alta pressione, grilletto.

AVVERTENZA: Se si utilizza una prolunga, la spina e la presa devono essere a tenuta stagna.

AVVERTENZA: Le prolunghie inadeguate possono essere pericolose. Se si utilizza una prolunga, questa deve essere adatta all'uso esterno e il collegamento deve essere mantenuto asciutto e lontano dal suolo. Si consiglia di utilizzare un avvolgicavo che mantenga la presa ad almeno 60 mm dal suolo.

AVVERTENZA: Per evitare rischi dovuti al ripristino involontario del taglio termico, questo apparecchio non deve essere alimentato tramite un dispositivo di commutazione esterno, ad esempio un timer, o collegato a un circuito che viene regolarmente acceso e spento dalla rete elettrica.



AVVERTENZA: La macchina non deve essere collegata alla rete idrica dell'acqua potabile.

AVVERTENZA: Per garantire la sicurezza della macchina, utilizzare solo ricambi originali (compresi gli ugelli) del produttore o approvati dal produttore stesso. Non utilizzare la macchina prima di averli sostituiti se sono danneggiati.

AVVERTENZA: Fare attenzione al pericolo della forza di contraccolpo sul gruppo di spruzzatura quando si apre la pistola a grilletto e afferrare la pistola con le mani saldamente.

AVVERTENZA: Per ridurre il rischio di lesioni, è necessaria una stretta sorveglianza quando la macchina viene utilizzata in prossimità di bambini.

L'idropulitrice non deve essere utilizzata da bambini o da persone non addestrate.

AVVERTENZA: Sapere come arrestare la macchina e spurgare rapidamente le pressioni. Conoscere a fondo i comandi.

AVVERTENZA: State all'erta e fate attenzione a ciò che fate.

AVVERTENZA: Non utilizzare la macchina quando si è affaticati o sotto l'effetto di alcol o droghe.

AVVERTENZA: Tenere l'area di lavoro sgombra da tutte le persone.

AVVERTENZA: Non sporgersi eccessivamente e non sostare su supporti instabili. Mantenere sempre un buon appoggio e un buon equilibrio.

AVVERTENZA: Seguire le istruzioni di manutenzione specificate nel manuale.

AVVERTENZA: Questa macchina deve essere messa a terra. In caso di malfunzionamento o guasto, la messa a terra fornisce un percorso di minima resistenza per la corrente elettrica, riducendo il rischio di scosse elettriche. La spina deve essere inserita in una presa di corrente appropriata, correttamente installata e dotata di messa a terra, in conformità con tutti i codici e le ordinanze locali. La tensione nominale (V/Hz) della macchina deve essere conforme alla tensione di alimentazione locale.

AVVERTENZA: In caso di dubbi sulla corretta messa a terra della presa, rivolgersi a un elettricista qualificato o al personale di assistenza. Non modificare la spina fornita con la macchina. Se la spina non è adatta alla presa di corrente, far installare una presa adeguata da un elettricista qualificato. Non utilizzare alcun tipo di adattatore con questa macchina.

AVVERTENZA: Utilizzare solo prolunghie a 3 fili con spine a 3 poli con messa a terra e connettori a 3 poli che accettino la spina della macchina. Utilizzare solo prolunghie destinate all'uso esterno e la presa deve essere a tenuta stagna. Queste prolunghie sono identificate dalla dicitura "Accettabile per l'uso con macchine all'aperto; conservare al coperto quando non vengono utilizzate". Utilizzare solo prolunghie con una potenza elettrica non inferiore a quella della macchina. Non utilizzare prolunghie danneggiate. Esaminare la prolunga prima dell'uso e sostituirla se danneggiata. Le prolunghie inadeguate possono essere pericolose. Non abusare della prolunga e non tirare il cavo per scollarlo.

Tenere il cavo lontano da fonti di calore e da bordi taglienti. Scollegare sempre la prolunga dalla presa prima di scollegare la macchina dalla prolunga.

AVVERTENZA: Per ridurre il rischio di folgorazione, non avviare e far funzionare la macchina sotto la pioggia o il temporale. Mantenere tutti i collegamenti asciutti e lontani da terra. Non toccare la spina con le mani bagnate. È severamente vietato far penetrare acqua nella macchina.

AVVERTENZA: Quando la macchina viene accesa, le pompe interne si avviano e continuano a funzionare anche se il grilletto della lancia a pressione non è stato premuto. Se la macchina rimane in funzione per più di 3 minuti senza premere il grilletto a pressione, il motore e le pompe potrebbero subire danni dovuti al calore.

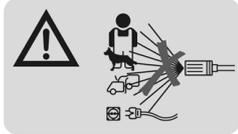
AVVERTENZA: Quando la macchina è in funzione, mantenere un'alimentazione costante di acqua. L'assenza di circolazione dell'acqua danneggia gli anelli di tenuta della macchina.

ATTENZIONE: È necessario accendere la lancia a spruzzo entro uno o due minuti dall'avvio della macchina. In caso contrario, la temperatura dell'acqua in circolazione all'interno della macchina raggiungerà presto un punto critico, causando il danneggiamento degli anelli di tenuta all'interno della macchina.

AVVERTENZA: Non avviare e far funzionare la macchina in un luogo eccessivamente freddo per evitare che la macchina sia soggetta a corrente di congelamento.

AVVERTENZA: Questa macchina è stata progettata per l'utilizzo esclusivo di acqua per la pulizia, non utilizzare prodotti chimici corrosivi.

AVVERTENZA: Utilizzare il detergente consigliato dal produttore.



AVVERTENZA: i getti ad alta pressione possono essere pericolosi se utilizzati in modo improprio. Il getto non deve essere diretto verso persone, animali, apparecchiature elettriche sotto tensione o la macchina stessa. Le idropultrici non devono essere puntate contro le pareti dei pneumatici, perché potrebbero danneggiarle.

AVVERTENZA: Non dirigere il getto contro se stessi o altri per pulire abiti o calzature.

AVVERTENZA: Scollegare l'alimentazione elettrica prima di effettuare la manutenzione da parte dell'utente.

Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo agente di assistenza o da una persona altrettanto qualificata, per evitare un pericolo.

AVVERTENZA: Non utilizzare la macchina se il cavo di alimentazione o parti importanti sono danneggiati, ad esempio dispositivi di sicurezza, tubi flessibili ad alta pressione, grilletto.

AVVERTENZA: prestare attenzione al contraccolpo causato dal getto d'acqua quando la macchina è accesa.

AVVERTENZA: durante lo spostamento e l'installazione, la macchina deve essere in piano. Quando si sposta la macchina, tirare la maniglia per spostarla.

AVVERTENZA: Collegare alla rete idrica. Le macchine non sono adatte per essere collegate alla rete idrica portatile. Collegare la macchina alla rete idrica. (Può essere un contenitore d'acqua).

Assicurarsi che la pressione dell'acqua in ingresso sia compresa tra 0,01MPa e 0,4MPa. Il tubo di ingresso deve essere lungo almeno 5 M. Non utilizzare il tubo se è danneggiato. Se si desidera collegare questa macchina alla rete idrica portatile, è necessario installare un dispositivo antiriflusso nel tubo dell'acqua per evitare che l'acqua sporca ritorni al sistema dell'acqua potabile. Il dispositivo antiriflusso deve essere conforme alla norma EN 60335-2-79 ALLEGATO AA.

Uso previsto

L'idropultrice portatile è una macchina multifunzionale altamente specializzata con una garanzia di sicurezza eccezionalmente affidabile, che può essere utilizzata per lavare e pulire auto, biciclette e altre attrezzature da esterno o patii da giardino, serre ecc.

Dati tecnici

Tensione/Frequenza:	230 V / 50 HZ
Tipo di motore:	Motore a induzione
Potenza:	1800 W
Pressione di lavoro:	90 bar
Pressione massima:	135 bar
Flusso:	360 L/ora
Flusso massimo:	432 L/ora
Altre caratteristiche:	Autostop e funzione autoadescente, avvolgitubo da 5 m, cavo da 5 m con spina VDE, serbatoio detergente incorporato
Include:	1x pistola ad attacco rapido con ugello regolabile, 1x ugello rapido turbo, 1x filtro trasparente per l'ingresso dell'acqua

* Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche minori al design e alle specifiche tecniche del prodotto senza preavviso, a meno che tali modifiche non influiscano in modo significativo sulle prestazioni e sulla sicurezza dei prodotti. Le parti descritte/illustrate nelle pagine del manuale che avete tra le mani possono riguardare anche altri modelli della linea di prodotti del produttore con caratteristiche simili e potrebbero non essere incluse nel prodotto appena acquistato.

* Per garantire la sicurezza e l'affidabilità del prodotto e la validità della garanzia, tutti gli interventi di riparazione, ispezione o sostituzione, compresa la manutenzione e le regolazioni speciali, devono essere eseguiti esclusivamente da tecnici del servizio di assistenza autorizzato dal produttore.

* Utilizzare sempre il prodotto con le apparecchiature in dotazione. L'uso del prodotto con apparecchiature non in dotazione può causare malfunzionamenti o addirittura lesioni gravi o morte. Il produttore e l'importatore non sono responsabili per lesioni e danni derivanti dall'uso di apparecchiature non conformi.

Descrizione delle parti principali (figura A)

1. Idropultrice	5. Ingresso acqua
2. Interruttore on/off	6. Pistola
3. Ruota	7. Avvolgitubo con tubo per pistola a grilletto
4. Uscita dell'acqua	8. Impugnatura dell'avvolgitubo

Istruzioni per l'uso

Suggerimenti utili per iniziare

Accensione/spengimento automatico:

Il motore di questa idropulitrice non funziona continuamente. Funziona solo quando si preme il grilletto della pistola a spruzzo. Dopo aver seguito le procedure di avviamento riportate in questo manuale, accendere l'idropulitrice e premere il grilletto per attivarla. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione "Istruzioni per l'uso" del presente manuale.

Sanguinare la pistola:

È molto importante spurgare la pistola prima di utilizzare l'idropulitrice. Premere il grilletto per far uscire l'aria intrappolata nell'unità e nel tubo. Continuare a premere il grilletto finché dall'ugello non esce un flusso d'acqua costante. (Questo processo può richiedere fino a 2 minuti). Per questa procedura, vedere la sezione "Istruzioni per l'uso".

ATTENZIONE! Questo apparecchio deve essere collegato SOLO a una fonte di acqua fredda.

ATTENZIONE! Il motore di questa idropulitrice NON funziona. Funziona solo quando si preme il grilletto.

- Collegare il tubo di uscita alla lavatrice e collegare la pistola a spruzzo al tubo di uscita.
- Collegare l'ugello e la prolunga dell'ugello.
- Controllare che il filtro di garza non sia ostruito.
- Collegare il tubo di alimentazione dell'acqua.
- Controllare che il tubo non abbia pieghe.
- Aprire l'acqua e controllare che non ci siano perdite.
- Premere il grilletto per consentire l'espulsione dell'aria attraverso la pompa e i tubi, bloccare il grilletto.
- Collegare la macchina e accendere l'interruttore.
- Sbloccare il grilletto e utilizzare l'idropulitrice.

Spegnimento

1. Spegner il motore (interruttore in posizione off).
2. Scollegare l'unità dalla fonte di alimentazione.
3. Chiudere l'alimentazione dell'acqua.
4. Premere il grilletto della pistola per depressurizzare il sistema.
5. Scollegare il tubo da giardino dall'idropulitrice.
6. Pulire tutte le superfici dell'unità con un panno umido e pulito.
7. Inserire la sicura della pistola.

ATTENZIONE: spegnere SEMPRE il motore dell'unità PRIMA di interrompere l'alimentazione idrica.

Il motore potrebbe subire gravi danni se l'unità viene fatta funzionare senza acqua.

ATTENZIONE: non scollegare MAI il tubo di scarico ad alta pressione dalla macchina quando il sistema è ancora pressurizzato. Per depressurizzare l'unità, spegnere il motore, interrompere l'alimentazione dell'acqua e premere il grilletto 2-3 volte.

Ugello regolabile

Spegnere prima la lancia, tenere la parte posteriore dell'ugello, quindi ruotare la parte anteriore dell'ugello in senso orario, l'acqua può essere spruzzata dall'ugello a ventaglio (fig. 2); ruotare la parte anteriore dell'ugello in senso antiorario, l'acqua può essere spruzzata dall'ugello in modo lineare (fig. 1).

ATTENZIONE: L'acqua deve essere spruzzata dall'ugello a ventaglio (fig. 2), quando si pulisce l'auto o un altro veicolo.



Fig. 1



Fig. 2

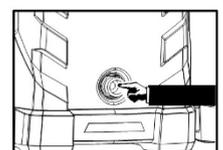


Fig. 3

Schermo di ingresso dell'acqua

Il filtro di ingresso dell'acqua deve essere ispezionato regolarmente, in modo da evitare ostruzioni e restrizioni nell'alimentazione dell'acqua alla pompa (fig. 3).

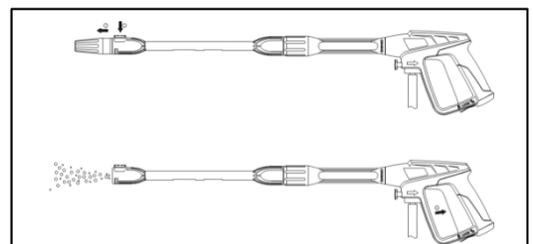
Utilizzo del detergente

Aggiungere il detergente nel contenitore. Impostare la lancia regolabile in posizione di bassa pressione.

Spruzzare il detergente con il grilletto.

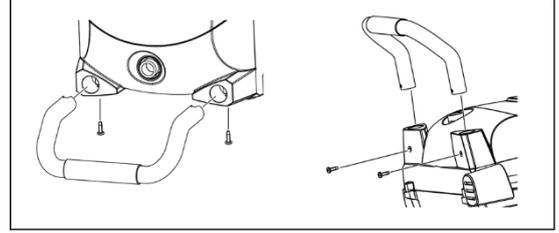
Metodo di pulizia a schiuma

Assicurarsi di inserire la soluzione detergente nell'aspiratore incorporato e rimuovere il puntale come mostrato in figura.

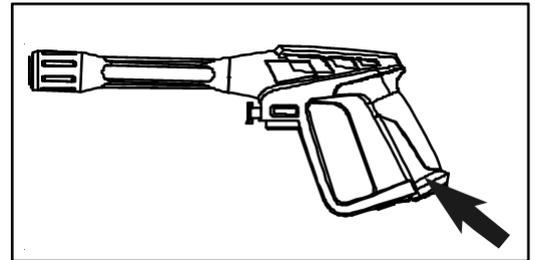


Installazione del supporto inferiore

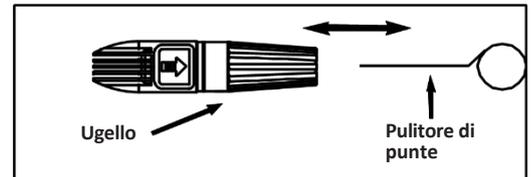
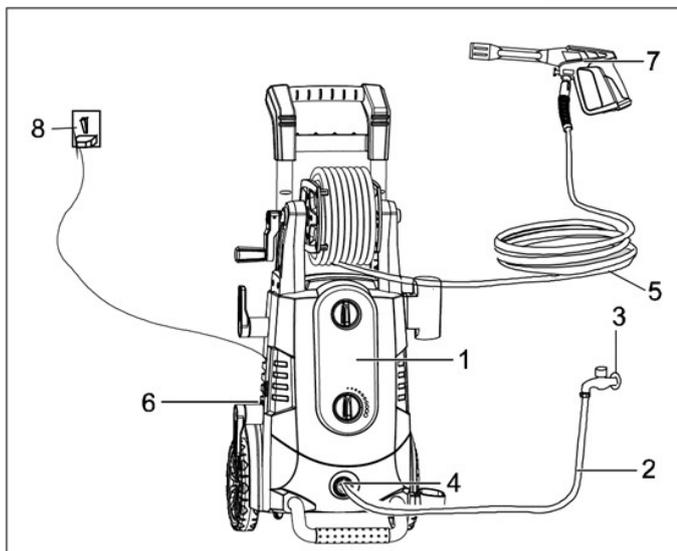
Installare il supporto inferiore come illustrato.

**Dispositivo di sicurezza della pistola**

Ogni volta che si utilizza l'idropulitrice, si consiglia di impugnarla nella posizione corretta, con una mano sull'impugnatura e l'altra sulla lancia, quando si arresta la macchina è necessario utilizzare il blocco di sicurezza posto sulla pistola per evitare incidenti.

**Istruzioni per la pulizia del perno**

- Utilizzando il detergente per punte in dotazione o una graffetta non piegata, inserire il filo nel foro dell'ugello e muoverlo avanti e indietro finché non si staccano i detriti.
- Rimuovere i detriti aggiuntivi con un risciacquo dell'acqua attraverso l'ugello. A tale scopo, posizionare l'estremità di un tubo da giardino (con l'acqua corrente) all'estremità dell'ugello per 30-60 secondi.

**Installazione, collegamenti elettrici e idrici**

1. Idropulitrice	5. Tubo ad alta pressione
2. Tubo di alimentazione dell'acqua (non incluso)	6. Uscita acqua ad alta pressione
3. Collegamento all'acqua	7. Pistola a spruzzo
4. Ingresso acqua	8. Alimentazione

Nota: Dato il continuo sviluppo delle macchine, l'azienda si riserva il diritto di modificarne le specifiche senza preavviso.

Risoluzione dei problemi

Guasto	Causa probabile	Riparazione
All'accensione la macchina non si mette in funzione	La spina non è ben collegata o la presa elettrica è difettosa. La tensione principale è insufficiente, inferiore al requisito minimo. La pompa è bloccata. L'interruttore termico di sicurezza è scattato.	Controllare la spina e la presa. Verificare che la tensione principale sia adeguata. Fare riferimento alle istruzioni per la conservazione. Spegnere l'unità e lasciare raffreddare il motore per alcuni minuti. Lasciare la lancia aperta.
Pressione fluttuante	Pompa che aspira aria. Valvole sporche, usurate o bloccate. Guarnizioni della pompa usurate.	Controllare che i tubi e i collegamenti siano ermetici. Pulire e sostituire, oppure rivolgersi al rivenditore.
Perdita d'acqua dalla pompa	Guarnizioni consumate.	Controllare e sostituire, oppure rivolgersi al rivenditore.
Il motore si arresta improvvisamente	L'interruttore termico di sicurezza è scattato a causa del surriscaldamento.	Verificare che la tensione principale corrisponda alle specifiche. Spegnere l'apparecchio e lasciarlo raffreddare per qualche minuto.
La pompa non raggiunge la pressione necessaria	Il filtro di ingresso dell'acqua è intasato. La pompa aspira aria dai collegamenti o dai tubi. Valvole di aspirazione/mandata intasate o usurate. La valvola di scarico è bloccata. Ugello della lancia non corretto o usurato.	Pulire il filtro di ingresso dell'acqua. Controllare che tutti i collegamenti di alimentazione siano ben saldi. Verificare che il tubo di alimentazione dell'acqua non presenti perdite. Pulire o sostituire le valvole. Allentare e serrare la vite di regolazione. Controllare e/o sostituire.

Ispezione e manutenzione

Per un uso sicuro, assicurarsi che la macchina venga pulita ogni tre mesi. Prima di lavorare, ispezionare il filtro e l'ugello e verificare che non vi siano impurità. Dopo il lavoro, verificare che non vi sia acqua nella pompa e nel tubo flessibile.

Se la macchina deve essere riparata durante il periodo di garanzia, si prega di restituirla al negozio. Per la riparazione è necessario fornire il certificato di acquisto.

Prima dell'imballaggio, la macchina deve essere pulita, quindi utilizzare un imballaggio chiuso e solido. Conservare la macchina in un luogo asciutto. Per la sicurezza del trasporto. La macchina deve essere conforme alle norme ISTA.

Istruzioni per lo smaltimento e il riciclaggio



Significato di pattumiera a rotelle barrata:

Non smaltire le macchine elettriche come rifiuti urbani indifferenziati, ma utilizzare i centri di raccolta differenziata. Contattare l'amministrazione locale per informazioni sui sistemi di raccolta disponibili.

Se le macchine elettriche vengono smaltite in discariche o discariche, le sostanze pericolose possono fuoriuscire nelle acque sotterranee ed entrare nella catena alimentare, danneggiando la salute e il benessere.

Quando si sostituiscono le vecchie macchine con quelle nuove, il rivenditore è obbligato per legge a ritirare la vecchia macchina per smaltirla almeno gratuitamente.

Οδηγίες ασφαλείας



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα χωρίς να διαβάσετε τις οδηγίες του εγχειριδίου.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Διαβάστε όλες τις οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Τα πλαστικά μηχανήματα δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται από παιδιά. Τα παιδιά πρέπει να επιβλέπονται για να διασφαλίζεται ότι δεν παίζουν με το μηχάνημα. Αυτό το μηχάνημα δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων των παιδιών) με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες ή έλλειψη εμπειρίας και γνώσεων.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η σύνδεση της ηλεκτρικής τροφοδοσίας πρέπει να γίνεται από εξειδικευμένο άτομο και να συμμορφώνεται με το πρότυπο IEC 60364-1. Η ηλεκτρική τροφοδοσία αυτού του μηχανήματος πρέπει να περιλαμβάνει είτε μια διάταξη υπολειπόμενου ρεύματος που θα διακόπτει την τροφοδοσία εάν το ρεύμα διαρροής γείωσης υπερβαίνει τα 30mA για 30ms είτε μια διάταξη που θα αποδεικνύει το κύκλωμα γείωσης.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Το μηχάνημα προορίζεται για χρήση σε θερμοκρασία άνω των 0 βαθμών (Μόνο για το μηχάνημα με καλώδιο τροφοδοσίας H05VV-F).

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Ενημερωθείτε για την μέθοδο λειτουργίας που πρέπει να ακολουθηθεί σε περίπτωση ατυχήματος (π.χ. επαφή με απορρυπαντικά: ξεπλύνετε με άφθονο καθαρό νερό) ή βλάβης για την αποφυγή μη ασφαλών καταστάσεων.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αυτό το μηχάνημα έχει σχεδιαστεί για χρήση με το καθαριστικό που συνιστάται από τον κατασκευαστή. Η χρήση άλλων καθαριστικών μέσων ή χημικών ουσιών μπορεί να επηρεάσει αρνητικά την ασφάλεια του μηχανήματος.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Συνιστάται στον χειριστή να φοράει ακουστικά προστασίας.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα εντός της εμβέλειας ατόμων, εκτός εάν αυτά φορούν ατομικό ρουχισμό προστασίας.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην κατευθύνετε τον πίδακα νερού (δέσμη) κατά του εαυτού σας ή άλλων ατόμων προκειμένου να καθαρίσετε ρούχα ή υποδήματα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Κίνδυνος έκρηξης - Μην ψεκάζετε εύφλεκτα υγρά.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Οι εύκαμπτοι σωλήνες, τα εξαρτήματα και οι σύνδεσμοι υψηλής πίεσης είναι σημαντικά εξαρτήματα που σχετίζονται άμεσα με την ασφάλεια του μηχανήματος. Χρησιμοποιείτε μόνο τους σωλήνες, τα εξαρτήματα και τους συνδέσμους που συνιστώνται από τον κατασκευαστή.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για να διασφαλίσετε την ασφάλεια του μηχανήματος, χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια ανταλλακτικά από τον κατασκευαστή ή εγκεκριμένα από τον κατασκευαστή.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Το νερό που έχει περάσει μέσα από τους διακόπτες οπισθορροής θεωρείται μη πόσιμο.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Το μηχάνημα πρέπει να αποσυνδέεται από την πηγή τροφοδοσίας του αφαιρώντας το βύσμα τροφοδοσίας από την πρίζα κατά τη διάρκεια του καθαρισμού ή της συντήρησης και κατά την ρύθμιση του μηχανήματος για άλλη λειτουργία.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Τηρείτε μια απόσταση τουλάχιστον 30cm όταν χρησιμοποιείτε το πιστόλι ψεκασμού για τον καθαρισμό βαμμένων επιφανειών για να αποφύγετε την πρόκληση ζημιάς στο χρώμα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα εάν ένα καλώδιο τροφοδοσίας ή σημαντικά μέρη του μηχανήματος έχουν υποστεί ζημιά, π.χ. συσκευές ασφαλείας, εύκαμπτοι σωλήνες υψηλής πίεσης, πιστόλι ψεκασμού.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Εάν χρησιμοποιείται καλώδιο προέκτασης, το βύσμα και η πρίζα πρέπει να διαθέτουν απαραίτητες προδιαγραφές σχετικά με την στεγανοποίηση.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η χρήση μη κατάλληλων καλωδίων προέκτασης μπορεί να είναι επικίνδυνη. Εάν χρησιμοποιείται καλώδιο προέκτασης, πρέπει να είναι κατάλληλο για χρήση σε εξωτερικούς χώρους και η σύνδεση πρέπει να διατηρείται στεγνή και μακριά από το έδαφος. Συνιστάται αυτό να επιτυγχάνεται με τη βοήθεια μιας ανέμης καλωδίου που διατηρεί την πρίζα τουλάχιστον 60mm πάνω από το έδαφος.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για την αποφυγή κινδύνου λόγω ακούσιας επαναφοράς του συστήματος θερμικής διακοπής, η συσκευή αυτή δεν πρέπει να τροφοδοτείται μέσω εξωτερικής συσκευής ελέγχου, όπως είναι οι χρονοδιακόπτες, ούτε να συνδέεται σε κύκλωμα που ενεργοποιείται και απενεργοποιείται τακτικά από το ηλεκτρικό δίκτυο.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Το μηχάνημα δεν προορίζεται για σύνδεση με το δίκτυο πόσιμου νερού.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για να διασφαλίσετε την ασφάλεια του μηχανήματος, χρησιμοποιήστε μόνο αυθεντικά ανταλλακτικά (συμπεριλαμβανομένου του ακροφυσίου) από τον κατασκευαστή ή εγκεκριμένα από τον κατασκευαστή. Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα προτού τα αντικαταστήσετε, σε περίπτωση που έχουν υποστεί βλάβη.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προσέξτε τον κίνδυνο ανάκρουσης (κλώτσημα) που προκαλείται από το μηχάνημα όταν χρησιμοποιείται το πιστόλι ψεκασμού κρατώντας το σταθερά και με τα δύο σας χέρια.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για να μειωθεί ο κίνδυνος τραυματισμού, απαιτείται στενή επίβλεψη όταν ένα μηχάνημα χρησιμοποιείται κοντά σε παιδιά. Το πλαστικό μηχάνημα δεν πρέπει να χρησιμοποιείται από παιδιά ή μη εκπαιδευμένα άτομα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Βεβαιωθείτε πως γνωρίζετε πώς να διακόψετε την λειτουργία του μηχανήματος και να εκτονώνετε γρήγορα την πίεση. Βεβαιωθείτε πως είστε πλήρως εξοικειωμένοι με τα μέσα χειρισμού.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Να είστε σε εγρήγορση και να προσέχετε τι κάνετε.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην χειρίζεστε το μηχάνημα όταν είστε κουρασμένοι ή βρίσκεστε υπό την επήρεια αλκοόλ ή ναρκωτικών ουσιών.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Κρατήστε σε ασφαλή απόσταση τους παρευρισκόμενους από την περιοχή εργασίας.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην τεντώστε για να προσεγγίσετε δυσπρόσιτα σημεία και μην επιλέγετε στάσεις του σώματος που είναι ασταθείς. Διατηρείτε πάντα στάσεις του σώματος που εξασφαλίζουν σταθερότητα και την ισορροπία σας.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Ακολουθήστε τις οδηγίες συντήρησης που αναφέρονται στο εγχειρίδιο.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αυτό το μηχάνημα πρέπει να είναι γειωμένο. Εάν έχει υποστεί κάποια βλάβη ή παρουσιάζει κάποιο πρόβλημα λειτουργίας, η γείωση παρέχει μια διαδρομή μικρότερης αντίστασης για το ηλεκτρικό ρεύμα, ώστε να μειωθεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. Το βύσμα πρέπει να συνδεθεί σε κατάλληλη πρίζα που είναι σωστά εγκατεστημένη και γειωμένη σύμφωνα με όλους τους τοπικούς κώδικες και κανονισμούς. Η ονομαστική τάση (V/Hz) του μηχανήματος πρέπει να είναι σύμφωνα με την τοπική τάση του δικτύου παροχής ηλεκτρικού ρεύματος.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Συμβουλευτείτε έναν εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο ή τεχνικό εάν έχετε αμφιβολίες σχετικά με το αν η πρίζα είναι σωστά γειωμένη. Μην τροποποιείτε το βύσμα που παρέχεται με το μηχάνημα. Εάν δεν ταιριάζει στην πρίζα, αναθέστε την εγκατάσταση μιας κατάλληλης πρίζας σε εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο. Μην χρησιμοποιείτε κανέναν τύπο αντάπτορα με αυτό το μηχάνημα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Χρησιμοποιείτε μόνο καλώδια προέκτασης 3 καλωδίων που διαθέτουν βύσματα τύπου γείωσης 3 ακροδεκτών και τριπολικές προεκτάσεις κατάλληλες για σύνδεση με το βύσμα τροφοδοσίας του μηχανήματος. Χρησιμοποιείτε μόνο καλώδια προέκτασης που προορίζονται για εξωτερική χρήση και πρίζες που διαθέτουν στεγανοποίηση. Αυτά τα καλώδια προέκτασης χαρακτηρίζονται από τη σήμανση "Αποδεκτό για χρήση με μηχανήματα εξωτερικού χώρου- αποθηκεύστε τα σε εσωτερικό χώρο όταν δεν χρησιμοποιούνται". Χρησιμοποιείτε μόνο καλώδια προέκτασης με ηλεκτρική ονομαστική ισχύ τουλάχιστον ίση με την ονομαστική ισχύ του μηχανήματος. Μην χρησιμοποιείτε κατεστραμμένα καλώδια προέκτασης. Εξετάστε το καλώδιο προέκτασης πριν από τη χρήση και αντικαταστήστε το εάν έχει υποστεί κάποια βλάβη. Τα μη κατάλληλα καλώδια προέκτασης μπορεί να είναι επικίνδυνα. Προστατεύστε το καλώδιο προέκτασης από μηχανικές καταπονήσεις και μην το τραβάτε με σκοπό να το αποσυνδέσετε από την πρίζα. Κρατήστε το καλώδιο μακριά από θερμότητα και τις αιχμηρές άκρες. Αποσυνδέετε πάντα το καλώδιο προέκτασης από την πρίζα πριν αποσυνδέσετε το μηχάνημα από το καλώδιο προέκτασης.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για να μειώσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, μην ενεργοποιείτε και μη θέτετε σε λειτουργία το μηχάνημα σε βροχή ή καταιγίδα. Διατηρείτε όλες τις συνδέσεις στεγνές και μακριά από το έδαφος. Μην αγγίζετε το βύσμα τροφοδοσίας με βρεγμένα χέρια. Αποτρέψτε με κάθε δυνατό τρόπο την είσοδο νερού στο εσωτερικό του μηχανήματος.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Όταν το μηχάνημα τίθεται σε λειτουργία, οι εσωτερικές αντλίες ξεκινούν και συνεχίζουν να λειτουργούν ακόμη και αν δεν έχει πατηθεί η σκανδάλη του πιστολιού. Η λειτουργία του μηχανήματος για περισσότερο από 3 λεπτά χωρίς να πατηθεί η σκανδάλη του πιστολιού θα μπορούσε να προκαλέσει θερμική βλάβη στον κινητήρα και τις αντλίες. Παρακαλούμε μην αφήνετε το μηχάνημα να λειτουργεί χωρίς επίβλεψη ή σε αδράνεια για περισσότερο από 3 λεπτά.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Όταν το μηχάνημα λειτουργεί, παρακαλούμε να διατηρείτε σταθερή την παροχή νερού. Η απουσία κυκλοφορίας νερού θα προκαλέσει βλάβη στους δακτυλίους στεγανοποίησης του μηχανήματος.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Είναι απαραίτητο να ενεργοποιήσετε το πιστόλι ψεκασμού μέσα σε ένα ή δύο λεπτά μετά την ενεργοποίηση του μηχανήματος. Διαφορετικά, η θερμοκρασία του νερού που κυκλοφορεί στο εσωτερικό του μηχανήματος θα αυξηθεί σύντομα σε κρίσιμο σημείο, γεγονός που θα προκαλέσει βλάβη στους δακτυλίους στεγανοποίησης στο εσωτερικό του μηχανήματος.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην εκκινείτε και μη λειτουργείτε το μηχάνημα σε περιοχές όπου η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι ιδιαίτερα χαμηλή, ώστε να αποτρέψετε την πρόκληση βλάβης λόγω πάγου.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αυτό το μηχάνημα έχει σχεδιαστεί μόνο για τη χρήση νερού, μην χρησιμοποιείτε διαβρωτικές χημικές ουσίες.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Χρησιμοποιήστε το καθαριστικό που συνιστάται από τον κατασκευαστή.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Οι πίδακες υψηλής πίεσης μπορεί να είναι επικίνδυνοι εάν υποβληθούν σε κακή χρήση. Ο πίδακας δεν πρέπει να κατευθύνεται προς άτομα, ζώα, ηλεκτροφόρες συσκευές υπό τάση ή το ίδιο το μηχάνημα. Τα πλυσιτικά μηχανήματα δεν πρέπει να στρέφονται προς τα τοιχώματα των ελαστικών, καθώς ενδέχεται να προκληθεί ζημιά σε αυτά.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην στρέψετε τον πίδακα κατά του εαυτού σας ή άλλων με σκοπό να καθαρίσετε ρούχα ή υποδήματα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αποσυνδέστε το μηχάνημα από το δίκτυο παροχής ηλεκτρικού ρεύματος πριν από την εκτέλεση εργασιών συντήρησης.

Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας έχει υποστεί ζημιά, πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή ή τον αντιπρόσωπο σέρβις του ή από άτομο με παρόμοια εξειδίκευση για την αποφυγή κινδύνου.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα εάν ένα καλώδιο τροφοδοσίας ή σημαντικά εξαρτήματα έχουν υποστεί ζημιά, π.χ. συσκευές ασφαλείας, εύκαμπτοι σωλήνες υψηλής πίεσης, πιστόλι ψεκασμού.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Λάβετε υπόψη σας την ανάκρουση που προκαλείται από τον πίδακα νερού κατά την ενεργοποίηση του μηχανήματος.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Κατά την μετακίνηση και τοποθέτηση του μηχανήματος βεβαιωθείτε πως βρίσκεται σε επίπεδη θέση. Κατά τη μετακίνηση του μηχανήματος, τραβήξτε τη χειρολαβή για να το μετακινήσετε.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Συνδέστε το μηχάνημα στην παροχή νερού. Τα μηχανήματα δεν είναι κατάλληλα για σύνδεση σε δίκτυο ύδρευσης πόσιμου νερού. Συνδέστε το μηχάνημα σε χώρο αποθήκευσης νερού.

Βεβαιωθείτε ότι η πίεση του νερού εισόδου διατηρείται μεταξύ 0,01MPa και 0,4MPa. ο σωλήνας εισόδου πρέπει να έχει μήκος τουλάχιστον 5m. Μην χρησιμοποιείτε τον σωλήνα εάν ο σωλήνας έχει υποστεί ζημιά. Εάν θέλετε να συνδέσετε αυτό το μηχάνημα σε φορητό δίκτυο ύδρευσης, πρέπει να εγκαταστήσετε ένα σύστημα αποτροπής οπισθορροής και φίλτρο εισόδου στο σωλήνα νερού για να αποτρέψετε τη ροή βρώμικου νερού πίσω στο σύστημα πόσιμου νερού. Το σύστημα αποτροπής οπισθορροής πρέπει να συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 60335-2-79 ANNEX AA.

Σκοπούμενη χρήση

Το BPW4300 είναι ένα πολυλειτουργικό μηχάνημα με υψηλές προδιαγραφές ασφαλείας, το οποίο μπορεί να χρησιμοποιηθεί για το πλύσιμο και τον καθαρισμό αυτοκινήτων, ποδηλάτων και άλλου εξοπλισμού εξωτερικού χώρου ή αυλών κήπων, θερμοκηπίων κ.λπ.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τάση/Συχνότητα:	230 V / 50 HZ
Τύπος ηλεκτροκινητήρα:	Επαγωγικός Η/Κ
Ισχύς:	1800 W
Πίεση λειτουργίας:	90 bar
Μέγιστη πίεση:	135 bar
Παροχή:	360 λίτρα/ώρα
Μέγιστη παροχή:	432 λίτρα/ώρα
Επιπρόσθετα χαρακτηριστικά:	Λειτουργία αυτόματης διακοπής λειτουργίας και αυτόματης αναρρόφησης, σωλήνας 5m σε ανέμη, καλώδιο 5m με βύσμα VDE, ενσωματωμένο δοχείο απορρυπαντικού
Περιλαμβάνει:	1 πιστόλι ψεκασμού ταχείας σύνδεσης με ρυθμιζόμενο ακροφύσιο ψεκασμού, 1 ακροφύσιο turbo, 1 διαφανές φίλτρο εισαγωγής νερού

* Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα να πραγματοποιήσει δευτερεύουσες αλλαγές στο σχεδιασμό του προϊόντος και στα τεχνικά χαρακτηριστικά χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση, εκτός εάν οι αλλαγές αυτές επηρεάζουν σημαντικά την απόδοση και λειτουργία ασφάλειας των προϊόντων. Τα ελαττώματα που περιγράφονται / απεικονίζονται στις σελίδες του εγχειριδίου που κρατάτε στα χέρια σας ενδέχεται να αφορούν και σε άλλα μοντέλα της σειράς προϊόντων του κατασκευαστή, με παρόμοια χαρακτηριστικά, και ενδέχεται να μην περιλαμβάνονται στο προϊόν που μόλις αποκτήσατε.

* Για να διασφαλιστεί η ασφάλεια και η αξιοπιστία του προϊόντος καθώς και η ισχύς της εγγύησης όλες οι εργασίες επιδιόρθωσης, ελέγχου, επισκευής ή αντικατάστασης συμπεριλαμβανομένης της συντήρησης και των ειδικών ρυθμίσεων, πρέπει να εκτελούνται μόνο από τεχνικούς του εξουσιοδοτημένου τμήματος Service του κατασκευαστή.

* Χρησιμοποιείτε πάντα το προϊόν με τον παρεχόμενο εξοπλισμό. Η λειτουργία του προϊόντος με μη-προβλεπόμενο εξοπλισμό ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη ή ακόμα και σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Ο κατασκευαστής και ο εισαγωγέας ουδέμια ευθύνη φέρει για τραυματισμούς και βλάβες που προκύπτουν από την χρήση μη προβλεπόμενου εξοπλισμού.

Περιγραφή βασικών εξαρτημάτων (Εικόνα Α)

1. Πλυστικό μηχανήμα	5. Είσοδος νερού
2. Διακόπτης On/off	6. Πιστόλι ψεκασμού
3. Τροχός	7. Ανέμη με λάστιχο νερού (σύνδεση με το πιστόλι ψεκασμού)
4. Έξοδος νερού	8. Χειρολαβή της ανέμης

Οδηγίες λειτουργίας**Χρήσιμες συμβουλές σχετικά με την λειτουργία του μηχανήματος****Αυτόματη ενεργοποίηση/απενεργοποίηση (ON/OFF):**

Ο κινητήρας του πλυστικού μηχανήματος δεν λειτουργεί συνεχώς. Λειτουργεί μόνο με το πάτημα της σκανδάλης του πιστολιού ψεκασμού. Αφού ακολουθήσετε τις διαδικασίες προετοιμασίας βάσει των οδηγιών του παρόντος εγχειριδίου, γυρίστε τον διακόπτη στην θέση ON και πιέστε τη σκανδάλη. Ανατρέξτε στην ενότητα "Οδηγίες λειτουργίας" του παρόντος εγχειριδίου για περισσότερες λεπτομέρειες.

Εξαέρωση του πιστολιού ψεκασμού:

Είναι πολύ σημαντικό να εξαερώσετε το πιστόλι ψεκασμού πριν χρησιμοποιήσετε το μηχανήμα. Πιέστε τη σκανδάλη ώστε να απομακρύνετε τον αέρα που έχει παγιδευτεί στο εσωτερικό του μηχανήματος και του σωλήνα. Συνεχίστε να πιέζετε τη σκανδάλη μέχρι το σημείο όπου το νερό από το ακροφύσιο θα εκτοξεύεται με σταθερή ροή. (Αυτή η διαδικασία μπορεί να διαρκέσει έως και 2 λεπτά). Ανατρέξτε στην ενότητα "Οδηγίες λειτουργίας" για τη διαδικασία αυτή.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Αυτή το μηχανήμα είναι σχεδιασμένο για σύνδεση MONO με παροχή κρύου νερού.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Ο ηλεκτροκινητήρας αυτού του μηχανήματος τίθεται σε λειτουργία μόνο μέσω της σκανδάλης του πιστολιού ψεκασμού.

- Συνδέστε τον εύκαμπτο σωλήνα εξόδου (λάστιχο πιστολιού) στο μηχανήμα και συνδέστε το πιστόλι ψεκασμού στον εύκαμπτο σωλήνα εξόδου.
- Συνδέστε το ακροφύσιο και την προέκταση του ακροφυσίου.
- Ελέγξτε το φίλτρο και βεβαιωθείτε πως δεν είναι φραγμένο.
- Συνδέστε τον εύκαμπτο σωλήνα παροχής νερού (κατάλληλων προδιαγραφών λάστιχο κήπου).
- Ελέγξτε ότι ο εύκαμπτος σωλήνας δεν έχει συστραφεί (τσακίσματα).
- Ανοίξτε την βρύση της παροχής νερού και ελέγξτε για διαρροές.
- Πατήστε τη σκανδάλη για να επιτραπεί η εκτόνωση του αέρα μέσω της αντλίας και των εύκαμπτων σωλήνων και ασφαλίστε τη σκανδάλη.
- Συνδέστε το μηχανήμα στην πρίζα και ενεργοποιήστε το μέσω του διακόπτη ON/OFF.
- Απασφαλίστε τη σκανδάλη και χρησιμοποιήστε το πλυστικό σας.

Απενεργοποίηση

1. Απενεργοποιήστε το μηχανήμα (γυρίστε τον διακόπτη στην θέση OFF).
2. Αποσυνδέστε το βύσμα του καλωδίου τροφοδοσίας από την πρίζα.
3. Διακόψτε την παροχή νερού.
4. Πιέστε την σκανδάλη του πιστολιού ψεκασμού έτσι ώστε να εκτονωθεί η πίεση εντός του μηχανήματος και του εξοπλισμού.
5. Αποσυνδέστε το λάστιχο παροχής νερού από το μηχανήμα.
6. Καθαρίστε όλες τις επιφάνειες του μηχανήματος με ένα ελαφρώς νοτισμένο πανί.
7. Ασφαλίστε την σκανδάλη του πιστολιού ψεκασμού.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Το μηχανήμα πρέπει πάντα να απενεργοποιείται και να αποσυνδέεται από το ηλεκτρικό δίκτυο πριν διακόψετε την παροχή νερού.

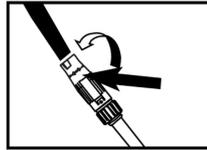
Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να προκληθεί σοβαρή βλάβη στο μηχανήμα λόγω απουσίας νερού.

ΠΡΟΣΟΧΗ: ΠΟΤΕ μην αποσυνδέετε το λάστιχο υψηλής πίεσης (λάστιχο πιστολιού ψεκασμού) προτού εκτονωθεί η πίεση που βρίσκεται εντός του μηχανήματος και του εξοπλισμού. Για να εκτονώσετε την πίεση, απενεργοποιήστε το μηχανήμα, διακόψτε την παροχή νερού και πιέστε διαδοχικά 2-3 φορές την σκανδάλη.

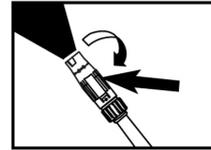
Ρυθμιζόμενο ακροφύσιο ψεκασμού

Για να ρυθμίσετε το ακροφύσιο ψεκασμού: αφήστε την σκανδάλη του πιστολιού, κρατήστε το πίσω μέρος του ακροφυσίου και γυρίστε το εμπρόσθιο μέρος του δεξιόστροφα. Με αυτή την ρύθμιση, το ακροφύσιο μπορεί να εκτοξεύσει νερό σε μοτίβο βεντάλιας (Εικ.2). Αντίστοιχα μπορείτε να γυρίσετε το εμπρόσθιο μέρος του ακροφυσίου για να ρυθμίσετε το ακροφύσιο για ψεκασμό σε μοτίβο δέσμης (Εικ.1).

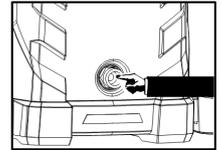
ΠΡΟΣΟΧΗ: Κατά την διάρκεια πλυσίματος οχημάτων θα πρέπει να ρυθμίσετε το ακροφύσιο για ψεκασμό με μοτίβο βεντάλιας έτσι ώστε να αποτρέψετε την βλάβη των επιφανειών (Εικ. 2).



Εικ. 1



Εικ. 2



Εικ. 3

Φίλτρο εισόδου

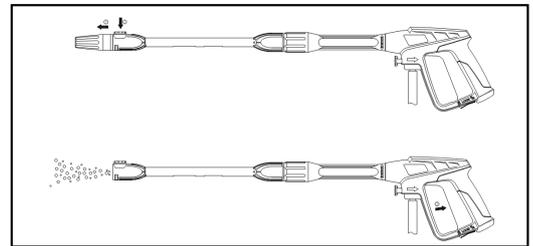
Το φίλτρο εισόδου νερού πρέπει να επιθεωρείται τακτικά, ώστε να αποφεύγεται η απόφραξη και ο περιορισμός της παροχής νερού στην αντλία (Εικ. 3).

Χρήση απορρυπαντικού

Προσθέστε απορρυπαντικό στο δοχείο. Ρυθμίστε την κάννη στη θέση χαμηλής πίεσης. Πιέστε την σκανδάλη του πιστολιού για να ψεκάσετε το απορρυπαντικό.

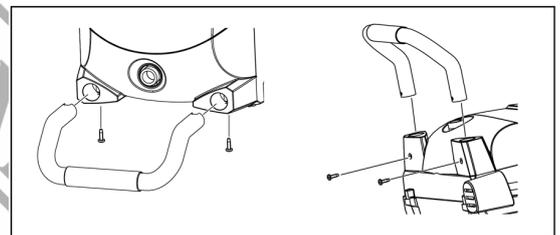
Μέθοδος καθαρισμού με αφρό

Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει το διάλυμα καθαρισμού στο ενσωματωμένο δοχείο απορρυπαντικού και αφαιρέστε το εμπρόσθιο τμήμα του ακροφυσίου όπως φαίνεται στην εικόνα.



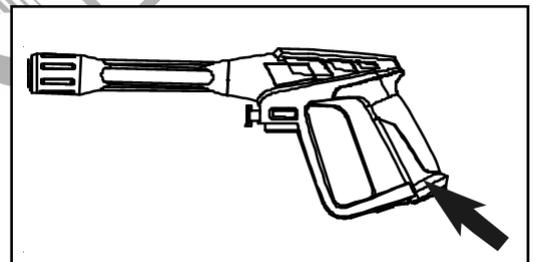
Σύνδεση της βάσης στήριξης

Συνδέστε την βάση στήριξης σύμφωνα με την εικόνα.



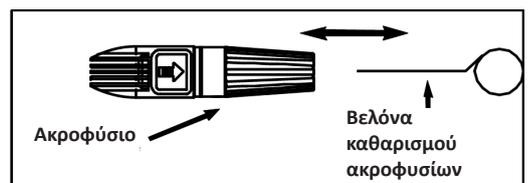
Μηχανισμός ασφαλείας πιστολιού ψεκασμού

Κατά την διάρκεια χρήσης του πλυστικού μηχανήματος, συστήνεται να διατηρείτε σωστή στάση του σώματος, κρατώντας με το ένα χέρι σας την χειρολαβή και το άλλο τον αυλό (κάνη). Μετά το τέλος της εργασίας είναι απαραίτητο να χρησιμοποιείτε την ασφάλεια που είναι ενσωματωμένη στο πιστόλι για λόγους ασφαλείας.

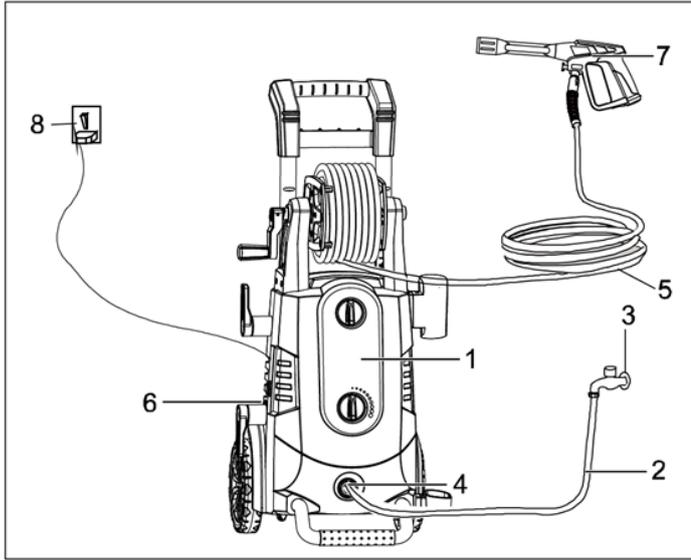


Βελόνα καθαρισμού ακροφυσίων

- Χρησιμοποιήστε την βελόνα καθαρισμού ακροφυσίων που περιλαμβάνεται στην συσκευασία ή έναν ξεδιπλωμένο συνδετήρα για να καθαρίσετε το ακροφύσιο από τα υπολείμματα που το φράσσουν. Εισαγάγετε το σύρμα στην οπή του ακροφυσίου και μετακινήστε το μπρος-πίσω μέχρι να απομακρυνθούν τα υπολείμματα.
- Απομακρύνετε τα πρόσθετα υπολείμματα κατευθύνοντας το νερό μέσω του ακροφυσίου. Για να το κάνετε αυτό, συνδέστε το άκρο ενός λάστιχου κήπου (με τρεχούμενο νερό) στο άκρο του ακροφυσίου για 30-60 δευτερόλεπτα.



Εγκατάσταση, ηλεκτρικές συνδέσεις και συνδέσεις παροχής νερού



1. Πλυστικό μηχανήμα	5. Σωλήνας υψηλής πίεσης
2. Λάστιχο παροχής νερού (δεν περιλαμβάνεται)	6. Έξοδος νερού υψηλής πίεσης
3. Βρύση νερού (παροχή)	7. Πιστόλι ψεκασμού
4. Είσοδος νερού	8. Πρίζα ηλεκτρικού δικτύου

Σημείωση: Δεδομένης της συνεχούς εξέλιξης των μηχανημάτων, η εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιεί τις προδιαγραφές των μηχανημάτων χωρίς προειδοποίηση.

Αντιμετώπιση πιθανών προβλημάτων

Περιγραφή προβλήματος	Πιθανή αιτία	Τρόπος αντιμετώπισης
Το μηχανήμα δεν ενεργοποιείται ενώ ο διακόπτης είναι γυρισμένος στην θέση ON.	<p>Το βύσμα τροφοδοσίας δεν είναι σωστά συνδεδεμένο ή η πρίζα είναι ελαττωματική</p> <p>Η τάση του ηλεκτρικού δικτύου είναι μη κατάλληλη, χαμηλότερη από την απαιτούμενη για την λειτουργία του μηχανήματος.</p> <p>Η αντλία έχει υποστεί βλάβη (έχει κολλήσει).</p> <p>Ο θερμικός διακόπτης ασφαλείας έχει ενεργοποιηθεί.</p>	<p>Ελέγξτε το βύσμα τροφοδοσίας και την πρίζα.</p> <p>Ελέγξτε ότι η τάση του δικτύου είναι κατάλληλη για την λειτουργία του μηχανήματος.</p> <p>Ανατρέξτε στις οδηγίες μετά την αποθήκευση.</p> <p>Απενεργοποιήστε το μηχανήμα και αφήστε τον κινητήρα να κρυώσει για λίγα λεπτά.</p> <p>Αφήστε τον αυλό του πιστολιού ψεκασμού ανοιχτό.</p>
Μεταβαλλόμενη πίεση	<p>Η αντλία αναρροφά αέρα.</p> <p>Οι βαλβίδες είναι μπλοκαρισμένες ή φθαρμένες. Τα εξαρτήματα στεγανοποίησης (φλάντζες, τσιμούχες κτλ.) χρήζουν αντικατάστασης λόγω φθοράς.</p>	<p>Ελέγξτε ότι οι εύκαμπτοι σωλήνες και οι συνδέσεις είναι αεροστεγείς.</p> <p>Ελέγξτε και αντικαταστήστε ή απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο.</p>
Διαρροή νερού από την αντλία.	<p>Τα εξαρτήματα στεγανοποίησης (φλάντζες, τσιμούχες κτλ.) χρήζουν αντικατάστασης λόγω φθοράς.</p>	<p>Ελέγξτε και αντικαταστήστε ή απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο.</p>
Η λειτουργία του ηλεκτροκινητήρα διακόπτεται ξαφνικά.	<p>Ο θερμικός διακόπτης ασφαλείας έχει ενεργοποιηθεί λόγω υπερθέρμανσης.</p>	<p>Ελέγξτε ότι η τάση του δικτύου είναι κατάλληλη για την λειτουργία του μηχανήματος.</p> <p>Απενεργοποιήστε το μηχανήμα και αφήστε τον κινητήρα να κρυώσει για λίγα λεπτά.</p>
Η αντλία δεν αποδίδει την προβλεπόμενη μέγιστη πίεση.	<p>Το φίλτρο εισόδου νερού είναι φραγμένο.</p> <p>Η αντλία αναρροφά αέρα από τα σημεία σύνδεσης ή τους εύκαμπτους σωλήνες.</p> <p>Οι βαλβίδες αναρρόφησης/ παροχής είναι φραγμένες ή φθαρμένες.</p> <p>Η βαλβίδα αποφόρτισης/εκτόνωσης έχει κολλήσει.</p> <p>Το ακροφύσιο της λόγχης είναι λανθασμένο ή φθαρμένο.</p>	<p>Καθαρίστε το φίλτρο εισόδου νερού.</p> <p>Ελέγξτε ότι όλοι οι σύνδεσμοι της παροχής είναι σωστά τοποθετημένοι.</p> <p>Ελέγξτε ότι ο σωλήνας τροφοδοσίας νερού δεν έχει διαρροή.</p> <p>Καθαρίστε ή αντικαταστήστε τις βαλβίδες.</p> <p>Χαλαρώστε και ξανασφίξτε τη βίδα ρύθμισης.</p> <p>Ελέγξτε ή/και αντικαταστήστε.</p>

Έλεγχος και συντήρηση

Για λόγους ασφαλείας, φροντίστε να καθαρίζετε το μηχάνημα ανά τρίμηνο. Πριν από την εργασία, βεβαιωθείτε ότι επιθεωρείτε το φίλτρο και το ακροφύσιο, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν υπολείμματα. Μετά την εργασία, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει νερό στην αντλία και τον εύκαμπτο σωλήνα.

Εάν το μηχάνημα πρέπει να επισκευαστεί κατά την περίοδο εγγύησης, παρακαλούμε επιστρέψτε το μηχάνημα στο κατάστημα. Πρέπει να προσκομίσετε την απόδειξη αγοράς προκειμένου να επισκευαστεί.

Πριν από την αποθήκευση, το μηχάνημα θα πρέπει να καθαριστεί. Στη συνέχεια αποθηκεύστε το μηχάνημα σε κλειστή συσκευασία, η συσκευασία θα πρέπει να είναι σταθερή. Αποθηκεύστε το μηχάνημα σε ξηρό μέρος.

Για λόγους ασφαλείας κατά την μεταφορά, το μηχάνημα θα πρέπει να συμμορφώνεται με την ISTA.

Οδηγίες απόρριψης/ανακύκλωση



Επεξήγηση συμβόλου διαγραμμένου κάδου απορριμάτων

Μην απορρίπτετε τα ηλεκτρικά μηχανήματα μαζί με τα αστικά απόβλητα, χρησιμοποιήστε ξεχωριστές εγκαταστάσεις συλλογής.

Επικοινωνήστε με την τοπική αυτοδιοίκηση για πληροφορίες σχετικά με τα διαθέσιμα συστήματα συλλογής.

Εάν τα ηλεκτρικά μηχανήματα απορρίπτονται σε χωματερές ή άλλους χώρους υγειονομικής ταφής, επικίνδυνες ουσίες μπορεί να διαρρεύσουν στα υπόγεια ύδατα και να εισέλθουν στην τροφική αλυσίδα, βλάπτοντας την υγεία και το περιβάλλον.

Κατά την αντικατάσταση παλαιών μηχανημάτων με νέα, ο έμπορος λιανικής πώλησης είναι νομικά υποχρεωμένος να παραλάβει το παλιό σας μηχάνημα για ανακύκλωση δωρεάν.



Инструкции за безопасност



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не използвайте машината, без да сте прочели листа с инструкции.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Прочетете всички инструкции, преди да използвате машината.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Машините не трябва да се използват от деца. Децата трябва да бъдат наблюдавани, за да се гарантира, че не си играят с машината. Тази машина не е предназначена за използване от лица (включително деца) с намалени физически, сетивни или умствени способности или с липса на опит и познания

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Свързването на електрическото захранване трябва да се извърши от квалифицирано лице и да отговаря на изискванията на IEC 60364-1. Електрическото захранване на тази машина трябва да включва или устройство за остатъчен ток, което ще прекъсне захранването, ако токът на утечка към земята превиши 30 mA за 30 ms, или устройство, което ще докаже заземителната верига.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Машината е предназначена за използване при температура над 0 градуса. (Само за машина със захранващ кабел H05VV-F).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Методът на работа, който трябва да се спазва в случай на злополука (напр. контакт с детергенти: изплакнете обилно с чиста вода) или повреда, за да се предотвратят опасни ситуации.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Тази машина е проектирана за използване с почистващия препарат, доставен или препоръчан от производителя. Използването на други почистващи препарати или химикали може да се отрази неблагоприятно на безопасността на машината.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Препоръчваме на оператора да носи предпазни средства за уши.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не използвайте машината в обсега на хора, ако те не носят защитно облекло.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не насочвайте струята срещу себе си или други лица, за да почистите дрехи или обувки.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Опасност от експлозия - не пръскайте запалими течности.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Маркучите за високо налягане, фитингите и съединителите са важни за безопасността на машината. Използвайте само маркучи, фитинги и съединители, препоръчани от производителя.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За да се гарантира безопасността на машината, използвайте само оригинални резервни части от производителя или одобрени от него.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Вода, която е преминала през предпазители за обратен поток, се счита за негодна за пиене.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: По време на почистване или поддръжка, както и при смяна на функцията на машината с друга, машината трябва да бъде изключена от източника на захранване чрез изваждане на щепсела от контакта.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Когато използвате струята за почистване на боядисани повърхности, спазвайте разстояние от поне 30 см, за да не повредите лаковото покритие.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не използвайте машината, ако захранващият кабел или важни части на машината са повредени, напр. предпазни устройства, маркучи за високо налягане, пистолет за задействане.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Ако се използва удължител, щепселът и контактът трябва да са с водонепропусклива конструкция.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Неподходящите удължители могат да бъдат опасни. Ако се използва удължител, той трябва да е подходящ за използване на открито, а връзката трябва да се държи суха и извън земята. Препоръчително е това да се постигне с помощта на макара за кабел, която държи контакта на поне 60 mm над земята.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За да се избегне опасност от непреднамерено нулиране на термичния прекъсвач, този уред не трябва да се захранва чрез външно превключващо устройство, например таймер, или да се свързва към верига, която редовно се включва и изключва от електрическата мрежа.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Машината не е предназначена за свързване към водопроводната мрежа за питейна вода.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За да се гарантира безопасността на машината, използвайте само оригинални резервни части (включително дюза) от производителя или одобрени от него. Не използвайте машината, преди да сте ги сменили, ако те са повредени.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Внимавайте за опасността от силата на отката върху пръскачката, когато отваряте пистолета със спусък, и хванете пистолета здраво с ръце.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За да се намали рискът от нараняване, когато машината се използва в близост до деца, е необходим строг надзор. Уредът за почистване под високо налягане не трябва да се използва от деца или необучени лица.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Знайте как да спрете машината и да изпуснете налягането бързо. Бъдете добре запознати с органите за управление.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Бъдете нащрек и внимавайте какво правите.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не работете с машината, когато сте уморени или сте под въздействието на алкохол или наркотици.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Пазете работната зона свободна от хора.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не се надигайте и не стойте върху нестабилна опора. Поддържайте добра стойка и равновесие през цялото време.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Спазвайте инструкциите за поддръжка, посочени в ръководството.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Тази машина трябва да бъде заземена. Ако тя има неизправност или повреда, заземяването осигурява пътя на най-малкото съпротивление за електрическия ток, за да се намали рискът от токов удар. Щепселът трябва да бъде включен в подходящ контакт, който е правилно инсталиран и заземен в съответствие с всички местни кодове и наредби. Номиналното напрежение (V/Hz) на машината трябва да е в съответствие с местното захранващо напрежение.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Ако се съмнявате дали контактът е правилно заземен, консултирайте се с квалифициран електротехник или сервизен персонал. Не модифицирайте щепсела, предоставен с машината. Ако той не пасва на контакта, поръчайте инсталирането на подходящ контакт от квалифициран електротехник. Не използвайте какъвто и да е тип адаптер с тази машина.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Използвайте само 3-проводни удължители, които имат 3-полюсни щепсели със заземяване и 3-полюсни съединители за кабела, които приемат щепсела от машината. Използвайте само удължителни кабели, които са предназначени за използване на открито, а щепселът трябва да е с водонепропусклива конструкция. Тези удължителни кабели са обозначени с маркировката "Допустимо за използване с машини на открито; съхранявайте на закрито, докато не се използват". Използвайте само удължителни кабели с електрическа номинална мощност, не по-малка от тази на машината. Не използвайте повредени удължители. Преди употреба прегледайте удължителя и го заменете, ако е повреден. Неподходящите удължители могат да бъдат опасни. Не злоупотребявайте с удължителния кабел и не дърпайте който и да е кабел, за да го изключите.

Пазете кабела от топлина и остри ръбове. Винаги изключвайте удължителния кабел от контакта, преди да изключите машината от удължителния кабел.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За да намалите риска от токов удар, не стартирайте и не пускайте машината при дъжд или буря. Дръжте всички връзки на сухо място и извън земята. Не докосвайте щепсела с мокри ръце. Строго забранено е да се допуска изтичане на вода в машината.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Когато машината се включи, вътрешните помпи се стартират и продължават да работят, дори ако спусъкът на пръчката за налягане не е натиснат. Работата на машината за повече от 3 минути, без да е натиснат спусъкът на пръчката за налягане, може да доведе до топлинна повреда на двигателя и помпите, Моля, не оставяйте машината да работи без надзор или неизползвана за повече от 3 минути.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Когато машината работи, поддържайте постоянно подаване на вода. Без циркулация на водата ще се повредят уплътнителните пръстени на машината.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Необходимо е да включите пръскачката в рамките на една или две минути след стартирането на машината. В противен случай температурата на циркулиращата в машината вода скоро ще се повиши до критична точка, което ще доведе до повреда на уплътнителните пръстени във вътрешността на машината.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не стартирайте и не пускайте машината на прекалено студено място, за да предотвратите замръзване на машината.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Тази машина е проектирана за използване само на почистваща вода, не използвайте корозивни химикали.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Използвайте почистващ препарат, препоръчан от производителя.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Дюзите с високо налягане могат да бъдат опасни при неправилна употреба. Струята не трябва да се насочва към хора, животни, електрически съоръжения под напрежение или към самата машина. Миялните под налягане не трябва да се насочват към стените на гумите, тъй като е възможно да ги повредят.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не насочвайте струята срещу себе си или други хора, за да почистите дрехи или обувки.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Изключете от електрическото захранване, преди да извършвате потребителска поддръжка.

Ако захранващият кабел е повреден, той трябва да бъде заменен от производителя, неговия сервизен представител или лице с подобна квалификация, за да се избегне опасност.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не използвайте машината, ако е повреден захранващият кабел или важни части, напр. предпазни устройства, маркучи за високо налягане, спусък на пистолета.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Внимавайте за отката, предизвикан от водната струя, когато машината е включена.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Когато машината се движи и монтира, тя трябва да е в хоризонтално положение. Когато премествате машината, издърпайте дръжката, за да я преместите.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Свържете към водоснабдяването. Машините не са подходящи за свързване към преносима водопроводна мрежа. Свържете машината към водоснабдителната мрежа. (Това може да бъде контейнер за вода).

Уверете се, че налягането на входящата вода се поддържа между 0,01MPa и 0,4MPa. Входящата тръба трябва да е дълга поне 5 М. Не използвайте тръбата, ако тя е повредена. Ако искате да свържете тази машина към преносима водопроводна мрежа, трябва да инсталирате възвратен клапан във водопроводната тръба, за да предотвратите връщането на мръсна вода обратно към системата за питейна вода. Възвратният клапан трябва да отговаря на изискванията на EN 60335-2-79 ПРИЛОЖЕНИЕ АА.

Предвидена употреба

Преносимата машина за миене под налягане е високоспециализирана многофункционална машина с изключително надеждна гаранция за безопасност, която може да се използва за миене и почистване на автомобили, велосипеди и друго външно оборудване или градински тераси, оранжерии и др.

Технически данни

Напрежение/честота:	230 V / 50 HZ
Тип на двигателя:	Индукционен двигател
Захранване:	1800 W
Работно налягане:	90 бара
Максимално налягане:	135 бара
Поток:	360 л/час
Максимален дебит:	432 л/час
Други характеристики:	Функция за автоматично спиране и самозасмукване, 5 м макара за маркуч, 5 м кабел с VDE щепсел, вграден резервоар за детергент
Включва:	1x пистолет за пръскане с бърза връзка и регулируема дюза, 1x бърза турбо дюза, 1x прозрачен филтър за вход на вода

* Производителят си запазва правото да прави незначителни промени в дизайна и техническите спецификации на продуктите без предварително уведомление, освен ако тези промени не засягат значително работата и безопасността на продуктите. Частите, описани/илюстрирани на страниците на ръководството, което държите в ръцете си, може да се отнасят и за други модели от продуктова линия на производителя с подобни характеристики и може да не са включени в току-що придобития от вас продукт.

* За да се гарантира безопасността и надеждността на продукта и валидността на гаранцията, всички дейности по ремонт, проверка или замяна, включително поддръжка и специални настройки, трябва да се извършват само от техници от оторизирания сервиз на производителя.

* Винаги използвайте продукта с доставеното оборудване. Работата на продукта с неосигурено оборудване може да доведе до неизправности или дори до сериозни наранявания или смърт. Производителят и вносителят не носят отговорност за наранявания и щети, възникнали в резултат на използването на несъответстващо на изискванията оборудване.

Описание на основните части (снимка А)

1. Миялна машина с високо налягане	5. Вход за вода
2. Превключвател за включване/изключване	6. Пистолет
3. Колело	7. Макара за маркуч с маркуч за пистолет с тригер
4. Изход за вода	8. Дръжка на макарата за маркуч

Инструкции за експлоатация

Полезни съвети за започване на работа

Автоматично включване/изключване:

Двигателят на тази миялна машина под налягане не работи непрекъснато. Той работи само когато спусъкът на пистолета за пръскане е натиснат. След като изпълните процедурите за стартиране в това ръководство, включете миялната машина под налягане и натиснете спусъка за активиране. За повече подробности вижте раздела "Инструкция за работа" в това ръководство.

Кървене на пистолета:

Много е важно да обезвъздушите пистолета, преди да използвате миялната машина под налягане. Натиснете спусъка, за да позволите на въздуха, който е задържан в уреда и маркуча, да излезе. Продължавайте да натискате спусъка, докато от дюзата започне да излиза равномерна струя вода. (Този процес може да отнеме до 2 минути). За този процес вижте раздела "Инструкции за експлоатация".

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Това устройство трябва да се свързва САМО към източник на студена вода.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Двигателят на тази миялна машина под налягане НЕ работи. Той ще работи само когато спусъкът е натиснат.

- Свържете изходящия маркуч към миялната машина и свържете пистолета за пръскане към изходящия маркуч.
- Свържете дюзата и удължителя на дюзата.
- Проверете дали марленият филтър не е запушен.
- Свържете маркуча за подаване на вода.
- Проверете дали маркучът не е прегънат.
- Включете водата и проверете за течове.
- Натиснете спусъка, за да позволите на въздуха да се изхвърли през помпата и маркучите, и застопорете спусъка.
- Включете машината и включете ключа.
- Отключете спусъка и използвайте миялната машина под налягане.

Изключване

1. Изключете двигателя (натиснете превключвателя в положение "Изключено").
2. Изключете устройството от източника на захранване.
3. Изключете подаването на вода.
4. Натиснете спусъка на пистолета, за да намалите налягането в системата.
5. Изключете градинския маркуч от миялната машина под налягане.
6. Избършете всички повърхности на устройството с влажна чиста кърпа.
7. Включете предпазната блокировка на оръжието.

ВНИМАНИЕ: Винаги изключвайте двигателя на уреда, ПРЕДИ да спрете подаването на вода към уреда.

Ако уредът работи без вода, може да се стигне до сериозни повреди на двигателя.

ВНИМАНИЕ: НИКОГА не изключвайте изпускателния маркуч за високо налягане от машината, докато системата е все още под налягане. За да разгерметизирате устройството, изключете двигателя, спрете подаването на вода и натиснете спусъка 2-3 пъти.

Регулируема дюза за пръскане

Първо изключете пръскачката, задържете задната част на дюзата за пръскане, след това завъртете предната част на дюзата за пръскане по посока на часовниковата стрелка, Водата може да се разпръсква от дюзата за пръскане във формата на ветрило (фиг. 2); Завъртете предната част на дюзата за пръскане обратно на часовниковата стрелка, Водата може да се разпръсква от дюзата за пръскане линейно (фиг. 1).

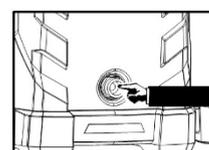
ВНИМАНИЕ: Когато почиствате автомобил или друго превозно средство, водата трябва да се разпръсква от дюзата във формата на ветрило (фиг. 2).



Фиг. 1



Фиг. 2



Фиг. 3

Входящ екран за вода

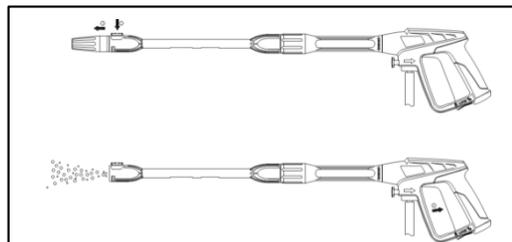
Филтърът на входа за вода трябва да се проверява редовно, за да се избегне запушване и ограничаване на подаването на вода към помпата (фиг. 3).

Използване на детергент

Добавете детергент в контейнера. Настройте регулируемата пръчка в положение за ниско налягане. Задействайте пистолета, за да разпръснете детергента.

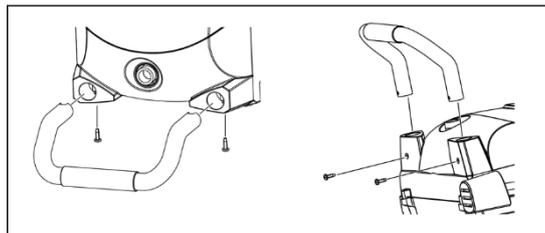
Метод на почистване с пяна

Не забравяйте да поставите почистващия разтвор във вграденото смукателно гърне и да извадите крайника, както е показано на фигурата.



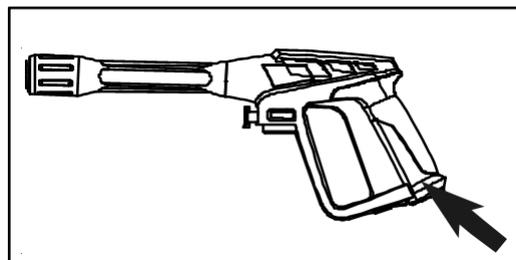
Монтаж на долната стойка

Монтирайте долната стойка, както е показано.



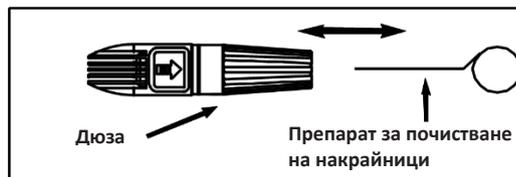
Устройство за безопасност на оръжието

Когато използвате миялната машина под високо налягане, ви препоръчваме да я хванете в правилна позиция, с едната ръка на дръжката, а с другата на копието. Когато спирате машината, е необходимо да използвате предпазната ключалка, поставена на пистолета, за да избегнете инциденти.

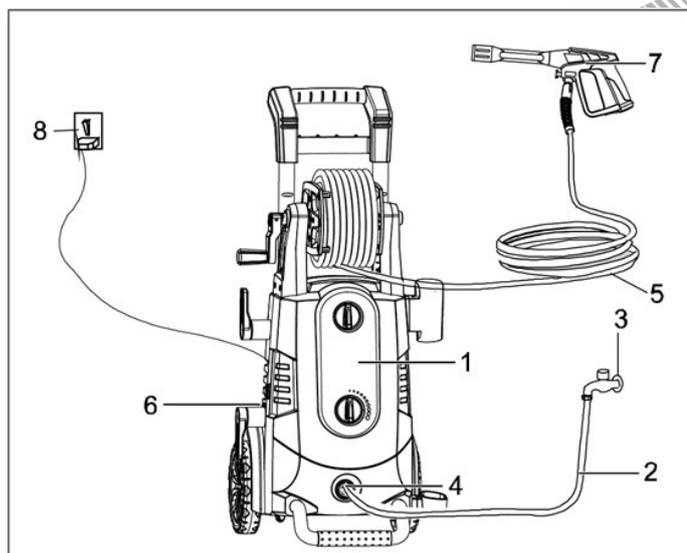


Инструкция за почистване на щифта

- С помощта на включения в комплекта препарат за почистване на накрайници или на разгънатата хартиена скоба вкарайте тел в отвора на дюзата и я движете напред-назад, докато замърсяванията се отстранят.
- Отстранете допълнителните замърсявания чрез обратно промиване с вода през дюзата. За целта поставете края на градински маркуч (с течаша вода) до края на дюзата за 30-60 секунди.



Монтаж, електрически и водни връзки



1. Почистващо устройство под налягане	5. Тръба за високо налягане
2. Маркуч за подаване на вода (не е включен в комплекта)	6. Изход за вода под високо налягане
3. Връзка за вода	7. Пистолет за пръскане
4. Вход за вода	8. Захранване

Забележка: Предвид непрекъснатото развитие на машините компанията си запазва правото да променя спецификациите на машините без предизвестие.

Отстраняване на неизправности

Грешка	Вероятна причина	Ремонт
При включване машината не започва да работи	Щепселът не е добре свързан или електрическият контакт е повреден Основното напрежение е недостатъчно, пониско от минималното изискване. Помпата е блокирала. Термичният предпазен превключвател се е задействал.	Проверете щепсела, гнездото. Проверете дали основното напрежение е достатъчно. Вижте инструкциите за съхранение след това. Изключете уреда и оставете двигателя да се охлади за няколко минути Оставете копието отворено.
Колелливо налягане	Помпата изсмуква въздух. Вентилите са замърсени, износени или заклещени. Износени уплътнения на помпата.	Проверете дали маркучите и връзките са херметични. Почистете и заменете или се обърнете към дилъра.
Изтичане на вода от помпата	Износени уплътнения.	Проверете и заменете или се обърнете към дилъра.
Двигателят спира внезапно	Термичният предпазен превключвател се е задействал поради прегряване.	Проверете дали основното напрежение отговаря на спецификациите. Изключете уреда и го оставете да се охлади за няколко минути.
Помпата не достига необходимото налягане	Филтърът на входа за вода е запушен. Помпата изсмуква въздух от връзките или маркучите. Смукателните/доставните клапани са запушени или износени. Разтоварващият клапан е заклещен. Неправилна или износена дюза на ланцета.	Почистете филтъра за подаване на вода. Проверете дали всички захванващи връзки са добре затегнати. Проверете дали маркучът за подаване на вода не е изтекъл. Почистете или сменете клапаните. Разхлабете и отново затегнете регулиращия винт. Проверете и/или сменете.

Проверка и поддръжка

За да се осигури безопасна употреба, се уверете, че на три месеца почиствате машината. Преди да започнете работа, проверете филтъра и дюзата, за да се уверите, че няма примеси. След работа се уверете, че в помпата и маркуча няма вода.

Ако машината трябва да бъде ремонтирана по време на гаранционния период, моля, върнете машината в магазина. За да бъде извършен ремонтът, трябва да предоставите сертификата за покупка.

Преди опаковане машината трябва да се почисти, след което да се използва затворена опаковка, опаковката трябва да е твърда.

Съхранявайте машината на сухо място. За безопасност при транспортиране. Машината трябва да отговаря на изискванията на ISTA.

Инструкции за изхвърляне и рециклиране



Значение на зачеркната кофа за боклук на колела:

Не изхвърляйте електрическите машини като несортирани битови отпадъци, а използвайте съоръжения за разделно събиране.

Свържете се с местните власти за информацията относно наличните системи за събиране.

Ако електрическите машини се изхвърлят на сметища, опасните вещества могат да попаднат в подпочвените води и в хранителната верига, което ще навреди на здравето и благосъстоянието ви.

При замяна на стари машини нови търговецът на дребно е задължен по закон да приеме обратна старата ви машина за изхвърляне поне безплатно.

Instrucțiuni de siguranță



AVERTISMENT: Nu utilizați aparatul fără a citi fișa de instrucțiuni.

AVERTISMENT: Citiți toate instrucțiunile înainte de a utiliza aparatul.

AVERTISMENT: Mașinile nu trebuie utilizate de copii. Copiii trebuie supravegheați pentru a se asigura că nu se joacă cu mașina. Această mașină nu este destinată utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau cu lipsă de experiență și cunoștințe

AVERTISMENT: Conectarea alimentării electrice trebuie efectuată de o persoană calificată și trebuie să fie conformă cu IEC 60364-1. Alimentarea electrică a acestei mașini trebuie să includă fie un dispozitiv de curent rezidual care va întrerupe alimentarea în cazul în care curentul de scurgere la pământ depășește 30 mA timp de 30 ms, fie un dispozitiv care va dovedi circuitul de împământare.

AVERTISMENT: Aparatul este destinat să fie utilizat la o temperatură de peste o grad. (Numai pentru aparatul cu cablu de alimentare de H05VV-F).

AVERTISMENT: Metoda de operare care trebuie urmată în caz de accident (de exemplu, contactul cu detergenți: clătiți cu apă curată din abundență) sau de defecțiune pentru a preveni situațiile de nesiguranță.

AVERTISMENT: Acest aparat a fost conceput pentru a fi utilizat cu agentul de curățare furnizat sau recomandat de producător. Utilizarea altor agenți de curățare sau substanțe chimice poate afecta negativ siguranța mașinii.

AVERTISMENT: Recomandăm operatorului să poarte protecții pentru urechi.

AVERTISMENT: Nu utilizați aparatul în raza de acțiune a persoanelor, cu excepția cazului în care acestea poartă îmbrăcăminte de protecție.

AVERTISMENT: Nu îndreptați jetul împotriva dumneavoastră sau a altor persoane pentru a curăța hainele sau încălțăminte.

AVERTISMENT: Risc de explozie - Nu pulverizați lichide inflamabile.

AVERTISMENT: Furtunurile, fittingurile și cuplajele de înaltă presiune sunt importante pentru siguranța mașinii. Utilizați numai furtunurile, fittingurile și cuplajele recomandate de producător.

AVERTISMENT: Pentru a asigura siguranța mașinii, utilizați numai piese de schimb originale ale producătorului sau aprobate de acesta.

AVERTISMENT: Apa care a zburat prin dispozitivele de prevenire a refluxului este considerată a fi nepotabilă.

AVERTISMENT: Mașina trebuie deconectată de la sursa de alimentare prin scoaterea ștecherului de la priză în timpul curățării sau întreținerii și atunci când se înlocuiește mașina cu o altă funcție.

AVERTISMENT: Respectați o distanță de cel puțin 30 cm atunci când folosiți jetul pentru a curăța suprafețele vopsite pentru a evita deteriorarea vopselei.

AVERTISMENT: Nu utilizați aparatul dacă un cablu de alimentare sau piese importante ale aparatului sunt deteriorate, de exemplu, dispozitivele de siguranță, furtunurile de înaltă presiune, pistolul de declanșare. AVERTISMENT: Dacă se utilizează un prelungitor, ștecherul și priza trebuie să fie de construcție etanșă.

AVERTISMENT: Prolungitoarele necorespunzătoare pot fi periculoase. Dacă se utilizează un prelungitor, acesta trebuie să fie adecvat pentru utilizare în exterior, iar conexiunea trebuie să fie ținută uscată și departe de sol. Se recomandă ca acest lucru să fie realizat cu ajutorul unui înfășurător de cablu care să mențină priza la cel puțin 60 mm deasupra solului.

AVERTISMENT: Pentru a evita un pericol datorat resetării involuntare a întrerupătorului termic, acest aparat nu trebuie alimentat printr-un dispozitiv de comutare extern, cum ar fi un temporizator, sau conectat la un circuit care este pornit și oprit în mod regulat de către serviciul public.



AVERTISMENT: Aparatul nu este destinat să fie conectat la rețeaua de apă potabilă.

AVERTISMENT: Pentru a asigura siguranța mașinii, vă rugăm să utilizați numai piese de schimb originale (inclusiv duza) de la producător sau aprobate de acesta. Nu utilizați mașina înainte de a le schimba dacă sunt deteriorate.

AVERTISMENT: Aveți grijă la pericolul forței de recul a ansamblului de pulverizare atunci când deschideți pistolul cu declanșator și prindeți pistolul cu mâinile ferm.

AVERTISMENT: Pentru a reduce riscul de rănire, este necesară o supraveghere atentă atunci când un utilaj este utilizat în apropierea copiilor. Aparatul de curățare de înaltă presiune nu trebuie utilizat de copii sau de persoane neinstruite.

AVERTISMENT: Să știți cum să opriți utilajul și cum să eliminați rapid presiunile. Familiarizați-vă temeinic cu comenzile.

AVERTISMENT: Rămâneți vigilenți și fiți atenți la ceea ce faceți.

AVERTISMENT: Nu folosiți mașina dacă sunteți obosit sau sub influența alcoolului sau a drogurilor.

AVERTISMENT: Păstrați zona de operare liberă de orice persoană.

AVERTISMENT: Nu vă întindeți prea mult și nu stați pe un suport instabil. Păstrați în permanență o poziție bună și echilibrul.

AVERTISMENT: Respectați instrucțiunile de întreținere specificate în manual.

AVERTISMENT: Acest aparat trebuie să fie legat la pământ. În cazul în care are o defecțiune sau o defecțiune, împământarea oferă o cale de minimă rezistență pentru curentul electric pentru a reduce riscul de șoc electric. Ștecherul trebuie să fie conectat la o priză adecvată, instalată și împământată corespunzător, în conformitate cu toate codurile și ordonanțele locale. Tensiunea nominală (V/Hz) a aparatului trebuie să fie în conformitate cu tensiunea locală de alimentare cu energie electrică.

AVERTISMENT: Verificați cu un electrician calificat sau cu personalul de service dacă aveți îndoieli cu privire la faptul că priza este corect legată la pământ.

Nu modificați ștecherul furnizat cu aparatul. Dacă nu se potrivește cu priza, solicitați instalarea unei prize adecvate de către un electrician calificat.

Nu utilizați niciun tip de adaptor cu acest aparat.

AVERTISMENT: Folosiți numai prelungitoare cu 3 fire care au fișe cu 3 poli cu împământare și conectori de cablu cu 3 poli care acceptă fișa de la mașină.

Folosiți numai prelungitoare care sunt destinate utilizării în exterior, iar priza trebuie să fie de construcție etanșă la apă. Aceste prelungitoare sunt identificate printr-un marcaj "Acceptabil pentru utilizare cu mașini de exterior; depozitați-le în interior atunci când nu sunt utilizate". Utilizați numai prelungitoare care au o putere electrică nominală nu mai mică decât puterea nominală a mașinii. Nu utilizați prelungitoare deteriorate. Examinați prelungitorul înainte de utilizare și înlocuiți-l dacă este deteriorat. Prolungitoarele necorespunzătoare pot fi periculoase. Nu abuzați de prelungitoare și nu trageți de niciun cablu pentru a-l deconecta. Țineți cablul departe de căldură și de marginile ascuțite. Deconectați întotdeauna prelungitorul de la priză înainte de a deconecta aparatul de la prelungitor.

AVERTISMENT: Pentru a reduce riscul de electrocutare, nu porniți și nu puneți în funcțiune mașina pe timp de ploaie sau furtună. Păstrați toate conexiunile uscate și departe de sol. Nu atingeți fișa cu mâinile ude. Este strict interzis să lăsați apa să se scurgă în mașină.

AVERTISMENT: Când mașina este pornită, pompele interioare pornesc și continuă să funcționeze chiar dacă nu s-a apăsat pe trăgaciul de presiune. Funcționarea mașinii timp de mai mult de 3 minute fără a apăsa declanșatorul baghetei de presiune ar putea cauza deteriorarea motorului și a pompelor din cauza căldurii, Vă rugăm să nu lăsați mașina să funcționeze nesupravegheată sau nefolosită timp de mai mult de 3 minute.

AVERTISMENT: Atunci când aparatul este în funcțiune, vă rugăm să mențineți o alimentare constantă cu apă. Fără circulație a apei se vor deteriora inelele de etanșare ale mașinii.

AVERTISMENT: Este necesar să porniți lancea de pulverizare în decurs de una sau două minute după ce mașina a fost pornită. În caz contrar, temperatura apei de circuitare din interiorul mașinii va crește în curând până la un punct critic, ceea ce va provoca deteriorarea inelelor de etanșare din interiorul mașinii.

AVERTISMENT: Nu porniți și nu puneți în funcțiune aparatul într-un loc excesiv de rece pentru a preveni curentul de îngheț.

AVERTISMENT: Această mașină a fost proiectată pentru a folosi numai apă de curățare, nu folosiți substanțe chimice corozive.

AVERTISMENT: Utilizați agentul de curățare recomandat de producător.



AVERTISMENT: Jeturile de înaltă presiune pot fi periculoase dacă sunt supuse unei utilizări greșite. Jetul nu trebuie îndreptat spre persoane, animale, echipamente electrice sub tensiune sau spre mașina însăși. Spălătoarele sub presiune nu trebuie îndreptate spre pereții anvelopelor, deoarece este posibil să le deterioreze.

AVERTISMENT: Nu îndreptați jetul spre dumneavoastră sau spre alte persoane pentru a curăța hainele sau încălțăminte.

AVERTISMENT: Deconectați de la alimentare cu energie electrică înainte de a efectua întreținerea utilizatorului. În cazul în care cablul de alimentare este deteriorat, acesta trebuie înlocuit de către producător, de către agentul de service al acestuia sau de către o persoană calificată în mod similar, pentru a evita un pericol.

AVERTISMENT: Nu utilizați aparatul dacă un cablu de alimentare sau piese importante sunt deteriorate, de exemplu, dispozitive de siguranță, furtunuri de înaltă presiune, pistol cu declanșator.

AVERTISMENT: Fiți atenți la reculul provocat de jetul de apă atunci când mașina este pornită.

AVERTISMENT: În timpul deplasării și al instalării, mașina trebuie să fie în plan. Când deplasați mașina, trageți de mâner pentru a o deplasa.

AVERTISMENT: Conectați-vă la alimentare cu apă. Aparatele nu sunt adecvate pentru conectarea la rețeaua de apă portabilă. Conectați aparatul la rețeaua de alimentare cu apă. (Poate fi un recipient de apă).

Asigurați-vă că presiunea de intrare a apei se menține între 0,01MPa și 0,4MPa. Conducta de intrare trebuie să aibă o lungime de cel puțin 5 M. Nu utilizați conducta dacă aceasta este deteriorată. Dacă doriți să conectați această mașină la rețeaua de apă portabilă, trebuie să instalați un dispozitiv de prevenire a refluxului în conducta de apă pentru a preveni întoarcerea apei murdare în sistemul de apă potabilă. Dispozitivul de prevenire a refluxului trebuie să fie conform cu EN 60335-2-79 ANEXA AA.

Utilizarea preconizată

MAȘINA PORTABILĂ DE SPĂLAT CU PRESIUNE este o mașină multifuncțională extrem de specializată, cu o garanție de siguranță extrem de fiabilă, care poate fi utilizată pentru spălarea și curățarea mașinilor, a bicicletelor și a altor echipamente de exterior sau a teraselor de grădina, a caselor verzi etc.

Date tehnice

Tensiune/Frecvență:	230 V / 50 HZ
Tipul de motor:	Motor de inducție
Putere:	1800 W
Presiunea de lucru:	90 bar
Presiunea maximă:	135 bar
Debit:	360 L/oră
Debit maxim:	432 L/oră
Alte caracteristici:	Funcție autostop și autoamorsare, rolă de furtun de 5 m, cablu de 5 m cu fișă VDE, rezervor de detergent încorporat.
Include:	1x pistol de pulverizare cu conectare rapidă cu duză de pulverizare reglabilă, 1x duză turbo rapidă, 1x filtru transparent de intrare a apei

* Producătorul își rezervă dreptul de a aduce modificări minore la designul și specificațiile tehnice ale produsului fără notificare prealabilă, cu excepția cazului în care aceste modificări afectează în mod semnificativ performanța și siguranța produselor. Piese descrise / ilustrate în paginile manualului pe care îl țineți în mâini pot viza și alte modele din linia de produse ale producătorului cu caracteristici similare și pot să nu fie incluse în produsul pe care tocmai l-ați achiziționat.

* Pentru a asigura siguranța și fiabilitatea produsului, precum și valabilitatea garanției, toate lucrările de reparații, inspecții sau înlocuiri, inclusiv întreținerea și reglajele speciale, trebuie să fie efectuate numai de către tehnicienii ai departamentului de service autorizat al producătorului.

* Utilizați întotdeauna produsul cu echipamentul furnizat. Utilizarea produsului cu echipamente care nu sunt furnizate poate cauza defecțiuni sau chiar vătămări grave sau chiar moartea. Producătorul și importatorul nu sunt răspunzători pentru vătămările și daunele rezultate din utilizarea unui echipament neconform.

Descrierea părților principale (imaginea A)

1. Mașină de spălat de înaltă presiune	5. Intrarea apei
2. Întrerupător pornit/oprit	6. Pistol
3. Roată	7. Înfășurătoare de furtun cu furtun pentru pistol cu declanșator
4. Leșire de apă	8. Mânerul înfășurării furtunului

Instrucțiuni de utilizare

Sfaturi utile pentru început

Pornit/oprit automat:

Motorul acestui aparat de spălat cu presiune nu funcționează continuu. Acesta funcționează doar atunci când este apăsat trăgaciul pistolului de pulverizare. După ce ați urmat procedurile de pornire din acest manual, porniți mașina de spălat sub presiune și apăsați trăgaciul pentru activare. Pentru mai multe detalii, consultați secțiunea "Instrucțiuni de utilizare" din acest manual.

Sângerează arma:

Este foarte important să se curețe pistolul înainte de a utiliza mașina de spălat cu presiune. Apăsați trăgaciul pentru a permite evacuarea aerului care este reținut în interiorul unității și a furtunului. Continuați să strângeți trăgaciul până când din duză iese un jet constant de apă. (Acest proces poate dura până la 2 minute). Consultați secțiunea "Instrucțiuni de funcționare" pentru acest proces.

AVERTISMENT! Această unitate trebuie conectată NUMAI la o sursă de apă rece.

AVERTISMENT! Motorul acestui aparat de spălat cu presiune NU va funcționa. Acesta va funcționa doar atunci când este apăsat trăgaciul.

- Conectați furtunul de ieșire la mașina de spălat și conectați pistolul de pulverizare la furtunul de ieșire.
- Conectați duza și prelungirea duzei.
- Verificați dacă filtrul de tifon este liber de orice blocaj.
- Conectați furtunul de alimentare cu apă.
- Verificați ca furtunul să nu fie îndoit.
- Porniți apa și verificați dacă există scurgeri.
- Apăsați trăgaciul pentru a permite evacuarea aerului prin pompă și furtunuri, apoi blocați trăgaciul.
- Conectați aparatul la priză și porniți întrerupătorul.
- Deblocați trăgaciul și folosiți mașina de spălat cu presiune.

Închideți

1. Opriți motorul (împingeți comutatorul în poziția oprit).
2. Deconectați unitatea de la sursa de alimentare.
3. Închideți alimentarea cu apă.
4. Apăsați pe trăgaciul pistolului pentru a depresuriza sistemul.
5. Deconectați furtunul de grădină de la mașina de spălat cu presiune.
6. Ștergeți toate suprafețele unității cu o cârpă umedă și curată.
7. Activați dispozitivul de blocare a siguranței armei.

ATENȚIE: Întotdeauna opriți motorul unității ÎNAINTE de a opri alimentarea cu apă a unității. Motorul ar putea suferi deteriorări grave dacă unitatea este pusă în funcțiune fără apă.

ATENȚIE: Nu deconectați NICIODATĂ furtunul de refulare de înaltă presiune de la mașină în timp ce sistemul este încă sub presiune. Pentru a depresuriza aparatul, opriți motorul, opriți alimentarea cu apă și apăsați declanșatorul de 2-3 ori.

Duză de pulverizare reglabilă

Opriți mai întâi lancea de pulverizare, țineți partea din spate a duzei de pulverizare, apoi rotiți partea din față a duzei de pulverizare în sensul acelor de ceasornic, apa poate fi pulverizată din duza de pulverizare în formă de evantai (fig. 2); Rotiți partea din față a duzei de pulverizare în sens invers acelor de ceasornic, apa poate fi pulverizată din duza de pulverizare liniar (fig. 1).

ATENȚIE: Apa trebuie să fie pulverizată din duza de pulverizare în formă de evantai (fig. 2), atunci când curățați mașina sau alt vehicul.



Fig. 1



Fig. 2

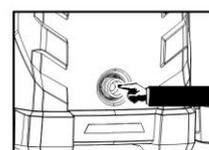


Fig. 3

Ecran de intrare a apei

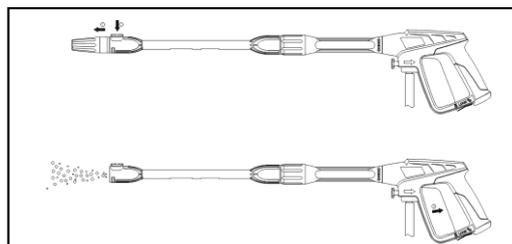
Filtrul de admisie a apei trebuie inspectat în mod regulat, pentru a evita blocarea și restricționarea alimentării cu apă a pompei (fig. 3).

Utilizarea detergentului

Adăugați detergentul în recipient. Setați bagheta de pulverizare reglabilă în poziția de presiune scăzută. Declanșați pistolul pentru a pulveriza detergentul.

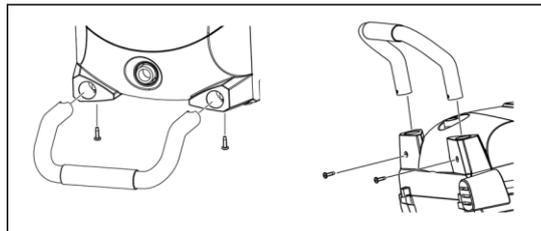
Metoda de curățare cu spumă

Asigurați-vă că introduceți soluția de curățare în vasul de aspirare încorporat și scoateți vârfurile, așa cum se arată în figură.



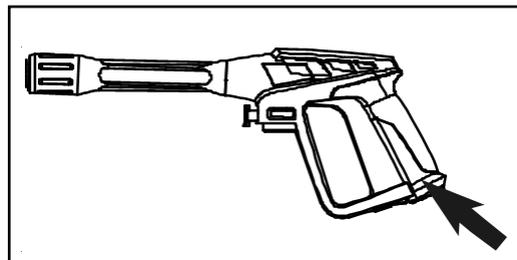
Instalarea standului de jos

Instalați suportul inferior așa cum se arată.



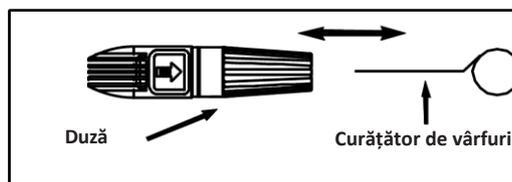
Dispozitiv de siguranță pentru arme de foc

Ori de câte ori folosiți mașina de spălat cu înaltă presiune, vă sugerăm să o prindeți în poziția corectă, cu o mână pe mâner și cu cealaltă pe lance. Când opriți mașina este necesar să folosiți dispozitivul de blocare de siguranță plasat pe pistol pentru a evita accidentele.

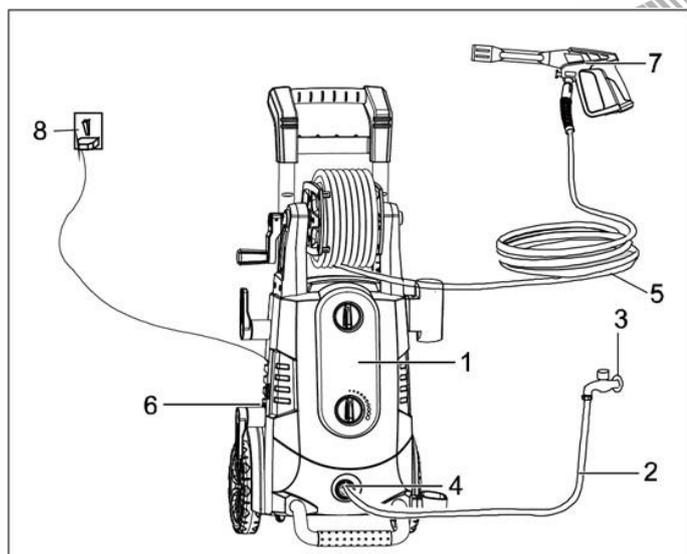


Instrucțiuni de curățare a știfturilor

- Folosind dispozitivul de curățare a vârfulor inclus sau o agrafă de hârtie desfăcută, introduceți sârma în orificiul duzei și mișcați-o înainte și înapoi până când resturile sunt îndepărtate.
- Îndepărtați resturile suplimentare prin spălare cu apă prin duză. Pentru a face acest lucru, plasați capătul unui furtun de grădină (cu apa curgând) la capătul duzei timp de 30-60 de secunde.



Instalare, conexiuni electrice și de apă



1. Aparat de curățat cu presiune	5. Tub de înaltă presiune
2. Furtun de alimentare cu apă (nu este inclus)	6. Ieșire de apă de înaltă presiune
3. Racordarea la apă	7. Pistol de pulverizare
4. Intrarea apei	8. Alimentarea cu energie electrică

Notă: Având în vedere dezvoltarea continuă a mașinilor, compania își rezervă dreptul de a modifica specificațiile mașinilor fără notificare prealabilă.

Depanare

Problema	Cauza probabilă	Rezoluția
Când este pornit, aparatul nu începe să funcționeze	Ștecherul nu este bine conectat sau priza electrică este defectă Tensiunea principală este insuficientă, mai mică decât cerința mini- mumă Pompa este blocată. Întreprătorul termic de siguranță s-a declanșat	Verificați fișa, priza Verificați dacă tensiunea principală este adecvată. Consultați instrucțiunile de după depozitare. Oprțiți aparatul și lăsați motorul să se răcească timp de câteva minute Lasă lancea deschisă.
Presiune fluctuantă	Pompă care aspiră aer. Supape murdare, uzate sau blocate. Garniturile pompei sunt uzate.	Verificați dacă furtunurile și conexiunile sunt etanșe. Curățați și înlocuiți, sau adresați-vă dealerului...
Scurgeri de apă din pompă.	Garnituri uzate.	Verificați și înlocuiți sau adresați-vă dealerului.
Motorul se oprește brusc.	Întreprătorul de siguranță termică s-a declanșat din cauza supraîncălzirii.	Verificați dacă tensiunea principală corespunde specificațiilor. Oprțiți aparatul și lăsați-l să se răcească timp de câteva minute.
Pompa nu atinge presiunea necesară.	Filtrul de intrare a apei este înfundat. Pompa aspiră aer din conexiuni sau furtunuri. Supapele de aspirație/ de refulare sunt înfundate sau uzate. Supapa de descărcare este blocată. Duza lancei este incorectă sau uzată.	Curățați filtrul de admisie a apei. Verificați dacă toate conexiunile de alimentare sunt strânse Verificați dacă furtunul de alimentare cu apă nu prezintă scurgeri. Curățați sau înlocuiți supapele. Slăbiți și strângeți din nou șurubul de reglare. Verificați și/sau înlocuiți.

Inspecție și întreținere

Pentru o utilizare în condiții de siguranță, asigurați-vă că o dată la trei luni curățați mașina. Înainte de a lucra, asigurați-vă că inspecțiți filtrul și duza, asigurați-vă că nu există impurități. După lucru, asigurați-vă că nu există apă în pompă și în furtun.

În cazul în care aparatul trebuie reparat în perioada de garanție, vă rugăm să returnați aparatul la magazin. Trebuie să furnizați certificatul de achiziție pentru a efectua reparația.

Înainte de ambalare, mașina trebuie curățată, apoi se utilizează un ambalaj închis, ambalajul trebuie să fie ferm. Depozitați mașina în loc uscat. Pentru siguranța transportului. Mașina trebuie să fie conformă cu ISTA.

Instrucțiuni de eliminare și reciclare

**Semnificația cuvântului "coș de gunoi cu roți":**

Nu aruncați aparatele electrice ca deșeuri municipale nesortate, ci folosiți instalații de colectare separată.

Contactați administrația locală pentru informații privind sistemele de colectare disponibile.

În cazul în care mașinile electrice sunt aruncate la gropile de gunoi sau în depozitele de deșeuri, substanțele periculoase se pot scurge în apele subterane și pot ajunge în lanțul alimentar, dăunând sănătății și bunăstării dumneavoastră.

Atunci când înlocuiți aparatele vechi cu unele noi, comerciantul este obligat prin lege să vă ia înapoi, cel puțin gratuit, aparatul vechi în vederea eliminării.

ΕΓΓΥΗΣΗ

EL

Τα ηλεκτρικά εργαλεία έχουν κατασκευαστεί με αυστηρά πρότυπα που έχει θέσει η εταιρεία και συνάδουν με τα ευρωπαϊκά πρότυπα ποιότητας. Για τα ηλεκτρικά εργαλεία της εταιρείας μας παρέχεται περίοδος εγγύησης 24 μηνών για ερασιτεχνική χρήση, 12 μηνών για επαγγελματική χρήση και 12 μηνών για τις μπαταρίες και τους φορτιστές. Η ισχύς της εγγύησης ξεκινά από την ημερομηνία αγοράς του προϊόντος. Αποδεικτικό του δικαιώματος της εγγύησης αποτελεί το παραστατικό αγοράς του εργαλείου (απόδειξη λιανικής ή τιμολόγιο). Σε καμιά περίπτωση η εταιρεία δεν καλύπτει τη σχετική δαπάνη ανταλλακτικών και εργασιών εάν και εφόσον δε συνοδεύεται από αντίγραφο του παραστατικού αγοράς. Σε περίπτωση που η επισκευή πρέπει να γίνει στο service μας η δαπάνη μεταφοράς (από και προς) βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον αποστολέα. Τα εργαλεία αποστέλλονται για την επισκευή τους στην εταιρεία ή σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο με τον ενδεδειγμένο τρόπο και μέσο μεταφοράς.

ΕΞΑΙΡΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ:

- 1) Ανταλλακτικά που φθείρονται φυσιολογικά από τη χρήση τους (καρβουνάκια, καλώδια, διακόπτες, φορτιστές, τσοκ κ.λπ).
- 2) Εργαλεία που έχουν υποστεί ζημίες από τη μη συμμόρφωση με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- 3) Εργαλεία με ελλιπή συντήρηση.
- 4) Χρήση μη ενδεδειγμένων λιπαντικών ή εξαρτημάτων.
- 5) Εργαλεία που έχουν δοθεί χωρίς επιβάρυνση.
- 6) Βλάβη που οφείλεται σε ηλεκτρική σύνδεση σε τάση διαφορετική από την αναγραφόμενη στην πινακίδα συσκευής.
- 7) Σύνδεση σε μη γειωμένο ρευματοδότη.
- 8) Μεταβολή της τάσης του ρεύματος.
- 9) Βλάβη που προκύπτει από τη χρήση αλμυρού νερού (π.χ πλαστικά, αντλίες).
- 10) Βλάβη ή κακή λειτουργία που έχει προκύψει από πλημμελή καθαρισμό του εργαλείου.
- 11) Επαφή του εργαλείου με χημικά, ή βλάβη από υγρασία, διάβρωση.
- 12) Εργαλεία που έχουν υποστεί τροποποιήσεις – αλλαγές ή έχουν ανοιχτεί από μη εξουσιοδοτημένο συνεργείο.
- 13) Σπασμένα μέρη/εξαρτήματα εξαιτίας μη ορθής χρήσης.
- 14) Εργαλεία που χρησιμοποιούνται για ενοικίαση.

Η εγγύηση καλύπτει αποκλειστικά τη δωρεάν αντικατάσταση του εξαρτήματος που έχει κατασκευαστικό ελάττωμα ή αστοχία υλικού. Σε περίπτωση έλλειψης ανταλλακτικού η εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα αντικατάστασης του εργαλείου με άλλο αντίστοιχο μοντέλο. Μετά τη διεκπεραίωση εγγύησης δεν επιμηκύνεται ούτε ανανεώνεται ο χρόνος εγγύησης του εργαλείου. Αντικατάσταση ανταλλακτικού με χρέωση επισκευής, καλύπτεται από 1 χρόνο εγγύησης καλής λειτουργίας, με προϋπόθεση την τήρηση των όρων εγγύησης. Τα ανταλλακτικά ή τα εργαλεία τα οποία αντικαθίστανται παραμένουν στην κατοχή της εταιρείας μας. Άλλες απαιτήσεις, εκτός από αυτές που αναφέρονται σε αυτό το έντυπο εγγύησης επισκευής ή βλαβών ηλεκτρικών εργαλείων, δεν ισχύουν. Για την εγγύηση αυτή ισχύει το ελληνικό δίκαιο.

WARRANTY

EN

The power tools have been manufactured according to strict standards, set by our company, which are aligned with the respective European quality standards. The power tools of our company are provided with a warranty period of 24 months for non-professional use, 12 months for professional use and 12 months for chargers and batteries. The warranty is valid from the date of purchase of the product. Proof of the warranty right is the purchase document of the tool (retail receipt or invoice). Under no circumstances shall the company cover the relevant cost of spare parts and respective required working hours unless a copy of the purchase document is presented. In case the repair has to be done by our service department the cost of transportation (to and from) is entirely borne by the sender (client). The tools must be sent for repair to the company or to an authorized workshop in the appropriate way and means of transport.

WARRANTY EXEMPTIONS AND RESTRICTIONS:

- 1) Spare parts that wear out naturally as a consequence of being used (brushes, cables, switches, chargers, chucks etc.).
- 2) Tools damaged as a result of non-compliance with the instructions of the manufacturer.
- 3) Tools poorly maintained.
- 4) Use of improper lubricants or accessories.
- 5) Tools given to third entities free of charge.
- 6) Damage due to an electrical connection at a voltage other than that indicated on the appliance plate.
- 7) Connection to a non-earthed power supply.
- 8) Change in current voltage.
- 9) Damage resulting from the use of salty water (e.g., washing machines, pumps).
- 10) Damage or malfunction resulting from improper cleaning procedure of the tool.
- 11) Contact of the tool with chemicals, or damage as a result of moisture or corrosion.
- 12) Tools that have been modified or opened by unauthorised personnel.
- 13) Broken parts/components as a result of inappropriate use.
- 14) Tools used for rent.

The warranty covers only the free of charge replacement of the component that presents a manufacturing defect or material failure. In case of lack of a specific spare part the company reserves the right to replace the tool with another corresponding model. After all warranty procedures have been concluded, the warranty period of the tool shall not be extended or renewed. Replacement of a spare part with repair charge is covered by a 1 year warranty of good operation, subject to compliance with the warranty terms. The spare parts or tools that are replaced remain in the possession of our company. Requirements, other than those mentioned in this warranty form, regarding power tools repair or damage thereof, do not apply. Greek law and relative regulations apply to this warranty.

GARANTIE

FR

Les outils électriques sont fabriqués selon des normes strictes, établies par notre société et se sont alignées sur les normes de qualité européennes respectives. Les outils électriques de notre société sont bénéficiés d'une garantie de 24 mois pour une utilisation non professionnelle, 12 mois pour une utilisation professionnelle et de 12 mois pour les batteries et les chargeurs. La garantie est valable à partir de la date d'achat du produit. La preuve du droit à la garantie est le document d'achat de l'outil (ticket de caisse ou facture). En aucun cas, l'entreprise ne couvrira le coût des pièces de rechange et des heures de travail nécessaires si une copie du document d'achat n'est pas présentée. Si la réparation doit être effectuée par notre service après-vente, les frais de transport (aller-retour) sont entièrement à la charge de l'expéditeur (client). Les outils doivent être envoyés pour réparation à l'entreprise ou à un atelier agréé de la manière et avec le moyen de transport appropriée.

EXEMPTIONS ET RESTRICTIONS DE GARANTIE:

- 1) Les pièces de rechange qui s'usent naturellement suite à leur utilisation (balaise, câbles, interrupteurs, chargeurs, mandrins etc.).
- 2) Les outils endommagés à la suite du non-respect des instructions du fabricant.
- 3) Outils mal entretenus.
- 4) Utilisation de lubrifiants ou d'accessoires inappropriés.
- 5) Outils donnés à des tiers à titre gratuit.
- 6) Dommages dus à un mauvais branchement électrique ou à une tension différente de celle indiquée sur la plaque de l'appareil.
- 7) Connexion à une alimentation électrique non reliée à la terre.
- 8) Fluctuation de la tension inacceptable.
- 9) Dommages résultant de l'utilisation d'eau salée (par exemple, machines à laver, pompes).
- 10) Dommages ou dysfonctionnement résultant d'une procédure de nettoyage inadéquate de l'appareil.
- 11) Contact de l'outil avec des produits chimiques, ou dommages résultant de l'humidité ou de la corrosion.
- 12) Les outils qui ont été modifiés ou ouverts par du personnel non autorisé.
- 13) Pièces/composants cassés à la suite d'une utilisation inappropriée.
- 14) Les outils utilisés à location.

La garantie couvre uniquement le remplacement gratuit du composant qui présente un défaut de fabrication ou une défaillance matérielle. En cas d'absence d'une pièce de rechange spécifique, l'entreprise se réserve le droit de remplacer l'outil par un autre modèle correspondant. Après la conclusion de toutes les procédures de garantie, la période de garantie de l'outil ne sera pas prolongée ou renouvelée. Le remplacement d'une pièce de rechange, ainsi que les frais de réparation, sont couverts par une garantie de bon fonctionnement d'un an, sous réserve du respect des conditions de garantie. Les pièces de rechange ou les outils remplacés restent en possession de notre société. Les exigences, autres que celles mentionnées dans ce formulaire de garantie, concernant la réparation des outils électriques ou leur endommagement, ne sont pas applicables. La loi grecque et ses règlements s'appliquent à cette garantie.

GARANZIA

IT

Gli elettrodomestici sono stati fabbricati secondo gli standard rigorosi, stabiliti dalla nostra azienda, che sono allineati con i rispettivi standard di qualità europei. Gli elettrodomestici della nostra azienda sono forniti con un periodo di garanzia di 24 mesi per uso non professionale, 12 mesi per uso professionale e 12 mesi per le batterie e i caricabatterie. La garanzia è valida dalla data di acquisto del prodotto. La prova del diritto di garanzia è il documento di acquisto dell'utensile (scontrino o fattura). In nessun caso l'azienda coprirà il relativo costo dei pezzi di ricambio e delle rispettive ore di lavoro necessarie se non viene presentata una copia del documento di acquisto. Nel caso in cui la riparazione debba essere effettuata dal nostro servizio di assistenza, il costo del trasporto (da e per) è interamente a carico del mittente (cliente). Gli utensili devono essere inviati per la riparazione all'azienda o ad un'officina autorizzata nel modo e nel mezzo di trasporto appropriato.

ECCEZIONI E LIMITAZIONI ALLA GARANZIA:

- 1) Pezzi di ricambio che si deteriorano naturalmente con l'uso (pezzi di consumo).
- 2) Utensili danneggiati dal mancato rispetto delle istruzioni del produttore.
- 3) Strumenti con manutenzione insufficiente.
- 4) Uso di lubrificanti o parti inappropriate.
- 5) Strumenti dati gratuitamente.
- 6) Guasto dovuto a un collegamento dell'aria compressa a una pressione diversa da quella indicata sulla targhetta dei dati tecnici.
- 7) Danni derivanti dall'uso di aria compressa impura e non filtrata.
- 8) Danni o malfunzionamenti derivanti da una pulizia inadeguata dell'utensile.
- 9) Contatto dell'utensile con prodotti chimici, o danni da umidità, corrosione.
- 10) Strumenti che hanno subito modifiche - cambiamenti o sono stati aperti da un'officina non autorizzata.
- 11) Strumenti utilizzati per il noleggio.
- 12) Strumenti che sono stati modificati o aperti da personale non autorizzato.
- 13) Rottura di parti/componenti a causa di un uso improprio.
- 14) Strumenti utilizzati per il noleggio.

La garanzia copre solo la sostituzione gratuita del componente che presenta un difetto di fabbricazione o di materiale. In caso di mancanza di un pezzo di ricambio specifico, l'azienda si riserva il diritto di sostituire l'utensile con un altro modello corrispondente. Una volta concluse tutte le procedure di garanzia, il periodo di garanzia dell'utensile non potrà essere esteso o rinnovato. La sostituzione di un pezzo di ricambio, insieme al costo della riparazione, è coperta da una garanzia di buon funzionamento di 1 anno, a condizione che vengano rispettati i termini della garanzia. I pezzi di ricambio o gli utensili che vengono sostituiti rimangono in possesso della nostra azienda. I requisiti, diversi da quelli menzionati in questo modulo di garanzia, riguardanti la riparazione di utensili elettrici o il loro danneggiamento, non si applicano. La legge greca e i relativi regolamenti si applicano a questa garanzia.

GARANCIA

AL

Mjetet e energjisë janë prodhuar sipas standardeve strikte, të vendosura nga kompania jonë, të cilat janë në përputhje me standardet respektive evropiane të cilësisë. Mjetet e energjisë të kompanisë sonë janë siguruar me një periudhë garancie prej 24 muaj për përdorim jo profesional, 12 muaj për përdorim profesional dhe 12 muaj për bateritë dhe karikuesit. Garancia është e vlefshme nga data e blerjes së produktit. Prova e së drejtës së garancisë është dokumenti i blerjes së mjetit (faturë ose faturë me pakicë). Në asnjë rrethanë ndërmarrja nuk mbulon koston përkatëse të pjesëve të këmbimit dhe orarin përkatës të kërkur të punës, përveç kur është paraqitur një kopje e dokumentit të blerjes. Në rast se riparimi duhet të bëhet nga departamenti ynë i shërbimit kostoja e transportit (për dhe nga) është tërësisht e mbajtur nga dërguesi (klienti). Mjetet duhet të dërgohen për riparim në ndërmarrje ose në një punishte të autorizuar në mënyrën dhe mjetet e duhura të transportit.

PËRJASHTIMET DHE KUFIZIMET E GARANCISË:

- 1) Pjesët rezervë që përdoren në mënyrë natyrale si pasojë e përdorur (furçat, kablot, ndërruesit, karikuesit, mbytjet etj.).
- 2) Veglat e dëmtuara si rezultat i mosrespektimit të udhëzimeve të prodhuesit.
- 3) Mjetet e mbajtura keq.
- 4) Përdorimi i lubrifikantëve ose aksesoreve të papërshtatshëm.
- 5) Mjetet që u jepen enteve të treta pa pagesë.
- 6) Dëmtimi për shkak të një lidhje elektrike në një tension tjetër nga ai i treguar në plakën e pajisjes.
- 7) Lidhja me furnizimin me energji jo tokësore.
- 8) Ndryshimi i tensionit aktual.
- 9) Dëmtimi që vijnë si pasojë e përdorimit të ujit të kripur (p.sh., lavatrice, pompa).
- 10) Dëmtimi ose mosfunksionimi që rezultojn nga procedura e papërshtatshme e pastrimit të mjetit.
- 11) Kontakti i mjetit me kimikate, ose dëmtimi si pasojë e lagështisë ose korrozionit.
- 12) Mjete që janë modifikuar ose hapur nga personel i paautorizuar.
- 13) Pjesë/përbërës të thyer si rezultat i përdorimit të papërshtatshëm.
- 14) Veglat e përdorura për qira.

Garancia mbulon vetëm zëvendësimin pa pagesë të komponentit që paraqet një defekt prodhues ose dëshmim material. Në rast të mungesës së një pjesë rezervë specifike kompania rezervon të drejtën për të zëvendësuar mjetin me një model tjetër përkatës. Pasi të jenë përfunduar të gjitha procedurat e garancisë, periudha e garancisë së mjetit nuk do të zgjatet ose të rinovohet. Zëvendësimi i një pjesë rezervë, së bashku me ngarkesën e riparimit, mbulohet nga një garanci vepri me mirë 1 vit, subjekt i përputhjes me kushtet e garancisë. Pjesët e këmbimit ose mjetet që zëvendësohen mbeten në zotërim të kompanisë sonë. Kërkesat, përveç atyre të përmendura në këtë formë garancie, në lidhje me riparimin ose dëmtimin e mjeteve të energjisë elektrike, nuk zbatohen. Ligji grek dhe rregullat relative zbatohen për këtë garancia.

GARANCIA

SLO

Električna orodja so bila izdelana v skladu s strogimi standardi našega podjetja, ki so usklajeni z ustreznimi evropskimi standardi kakovosti. Električna orodja našega podjetja imajo 24-mesečno garancijsko dobo za neprofesionalno uporabo, 12-mesečno za profesionalno uporabo ter 12-mesečno za polnilnice in baterije. Garancija velja od datuma nakupa izdelka. Dokazilo o pravici do garancije je dokument o nakupu orodja (maloprodajni račun ali račun). Podjetje v nobenem primeru ne krije ustreznih stroškov nadomestnih delov in ustreznih zahtevanih delovnih ur, če ni predložena kopija nakupnega dokumenta. Če mora popravilo opraviti naš servisni oddelek, stroške prevoza (do in nazaj) v celoti krije pošiljatelj (stranka). Orodje je treba poslati v popravilo podjetju ali pooblaščenim delavnicam na ustrezen način in z ustreznimi prevoznimi sredstvi.

GARANCIJSKE IZJEME IN OMEJITVE:

- 1) Rezervni deli, ki se naravno obrabijo zaradi uporabe (ščetke, kabli, stikala, polnilni, vpenjalni glave itd.).
- 2) Orodja, ki so se poškodovala zaradi neupoštevanja navodil proizvajalca.
- 3) Orodja, ki so slabo vzdrževana.
- 4) Uporaba neustreznih maziv ali pripomočkov.
- 5) Orodja, ki so bila brezplačno dana tretjim osebam.
- 6) Poškodbe zaradi električnega priključka pri napetosti, ki ni navedena na ploščici naprave.
- 7) Priključitev na neozemljeno električno omrežje.
- 8) Sprememba trenutne napetosti.
- 9) Poškodbe zaradi uporabe slane vode (npr. pralni stroji, črpalke).
- 10) Poškodba ali okvara, ki je posledica nepravilnega postopka čiščenja orodja.
- 11) Stik orodja s kemikalijami ali poškodbe zaradi vlage ali korozije.
- 12) Orodje, ki ga je spremenilo ali odprlo nepooblaščen osebe.
- 13) Pokvarjeni deli/komponente zaradi neustrezne uporabe.
- 14) Orodja, ki se uporabljajo za najem.

Garancija zajema le brezplačno zamenjavo sestavnega dela, pri katerem se pokaže proizvodna napaka ali okvara materiala. V primeru pomanjkanja določenega rezervnega dela si podjetje pridržuje pravico, da orodje zamenja z drugim ustreznim modelom. Po zaključku vseh garancijskih postopkov se garancijski rok orodja ne podaljša ali obnovi. Za zamenjavo nadomestnega dela z nadomestilom za popravilo velja enoletna garancija za dobro delovanje, če so izpolnjeni garancijski pogoji. Zamenjani nadomestni deli ali orodje ostanejo v lasti našega podjetja. Zahteve, ki niso navedene v tem garancijskem obrazcu, v zvezi s popravilom električnih orodij ali njihovih poškodb, ne veljajo. Za to garancijo velja grška zakonodaja in sorodni predpisi.

GARANCIJE

SR

Električni alati su proizvedeni prema strogim standardima koje je postavila naša kompanija a koji su usklađeni sa odgovarajućim evropskim standardima kvaliteta. Električni alati naše kompanije imaju garantni rok od 24 meseca za neprofesionalnu upotrebu, 12 meseci za profesionalnu upotrebu i 12 meseci za baterije i punjače. Garancija važi od dana kupovine proizvoda. Dokaz za pravo na garanciju je dokument o kupovini električnog alata (maloprodajni račun ili faktura). Ni pod kojim okolnostima kompanija neće pokriti relevantne troškove rezervnih delova i potrebno odgovarajuće radno vreme ako se ne predoči kopija dokumenta o kupovini. U slučaju da popravku treba da uradi naš servis, troškove transporta (do i od) u potpunosti snosi pošiljalac (klijent). Električni alati za popravku se šalju u firmu gde su kupljeni ili u ovlašćeni servis i to tako da budu prikladno upakovani za transport.

IZUZEĆA I OGRANIČENJA GARANCIJE:

- 1) Rezervni delovi koji se prirodno troše kao posledica korišćenja (četkice, kablovi, prekidači, punjači, stezne glave itd).
- 2) Alati oštećeni kao posledica nepoštovanja uputstva proizvođača.
- 3) Alati su loše održavani.
- 4) Upotreba neodgovarajućih maziva ili pribora.
- 5) Alati su dati trećim licima besplatno.
- 6) Oštećenje usled električnog priključka na napon koji nije naznačen na pločici uređaja.
- 7) Povezivanje na neuzemljeno napajanje.
- 8) Promena napona struje.
- 9) Oštećenja nastala upotrebom slane vode (npr. mašine za pranje veša, pumpe).
- 10) Oštećenje ili kvar nastao kao posledica nepravilne procedure čišćenja alata.
- 11) Kontakt alata sa hemikalijama ili oštećenje usled vlage ili korozije.
- 12) Alati koje je modifikovalo ili otvorilo neovlašćeno osoblje.
- 13) Polomljeni delovi/komponente kao rezultat neodgovarajuće upotrebe.
- 14) Alati koji se koriste za iznajmljivanje.

Garancija pokriva samo besplatnu zamenu komponente koja ima fabričku grešku ili materijalne nedostatke. U slučaju nedostatka rezervnog dela, kompanija zadržava pravo zamene električnog alata drugim odgovarajućim modelom. Nakon isteka garantnog roka, garantni rok električnog alata se ne produžava niti obnavlja. Rezervni delovi ili Električni alati koji su zamenjeni ostaju u posedu naše kompanije. Zamena rezervnog dela, zajedno sa naplatom popravke, pokrivena je garancijom za 1 godinu dobrog rada, koja podleže poštovanju uslova garancije. Zahtevi, osim onih navedenih u ovom obrascu garancije, u vezi sa popravkom električnog alata ili njegovim oštećenjem ne važe. Na ovu garanciju se primenjuju grčki zakoni i odgovarajući propisi.

ZÁRUKA

SK

Elektrické náradie bolo vyrobené podľa prísnych noriem stanovených našou spoločnosťou, ktoré sú v súlade s príslušnými európskymi normami kvality. Na elektrické náradie našej spoločnosti poskytujeme záruku 24 mesiacov na neprofesionálne použitie, 12 mesiacov na profesionálne použitie a 12 mesiacov na nabíjačky a batérie. Záruka platí od dátumu zakúpenia výrobku. Dokladom o nároku na záruku je doklad o kúpe náradia (maloobchodný doklad alebo faktúra). Spoločnosť v žiadnom prípade neuhradí príslušné náklady na náhradné diely a príslušné požadované pracovné hodiny, ak nie je predložená kópia dokladu o kúpe. V prípade, že opravu musí vykonať naše servisné oddelenie, náklady na dopravu (tam a späť) znáša v plnej miere odosielateľ (zákazník). Náradie musí byť zaslané na opravu do spoločnosti alebo do autorizovaného servisu vhodným spôsobom a dopravným prostriedkom.

VÝNIMKY A OBMEDZENIA TÝKAJÚCE SA ZÁRUKY:

- 1) Náhradné diely, ktoré sa prirodzene opotrebojú v dôsledku používania (kefky, káble, spínače, nabíjačky, skľučovadlá atď.).
- 2) Náradie poškodené v dôsledku nedodržania pokynov výrobcu.
- 3) Náradie nedostatočne udržiavané.
- 4) Používanie nevhodných mazív alebo príslušenstva.
- 5) Náradie poskytnuté tretím subjektom bezplatne.
- 6) Poškodenie v dôsledku elektrického pripojenia na iné napätie, ako je uvedené na štítku spotrebiča.
- 7) Pripojenie k neuzemnenému zdroju napájania.
- 8) Zmena aktuálneho napätia.
- 9) Poškodenie v dôsledku používania slanej vody (napr. práčky, čerpadlá).
- 10) Poškodenie alebo porucha vyplývajúca z nesprávneho postupu čistenia nástroja.
- 11) Kontakt nástroja s chemikáliami alebo poškodenie v dôsledku vlhkosti alebo korozie.
- 12) Nástroje, ktoré boli upravené alebo otvorené neoprávneným personálom.
- 13) Poškodené diely/komponenty v dôsledku nevhodného používania.
- 14) Náradie používané na prenájom.

Záruka sa vzťahuje len na bezplatnú výmenu súčiastky, ktorá vykazuje výrobnú vadu alebo poruchu materiálu. V prípade nedostatku konkrétneho náhradného dielu si spoločnosť vyhradzuje právo vymeniť náradie za iný zodpovedajúci model. Po ukončení všetkých záručných postupov sa záručná doba náradia nepredlžuje ani neobnovuje. Na výmenu náhradného dielu s poplatkom za opravu sa vzťahuje 1-ročná záruka na dobrú prevádzku pri dodržaní záručných podmienok. Vymenené náhradné diely alebo náradie zostávajú vo vlastníctve našej spoločnosti. Iné požiadavky, ako sú uvedené v tomto záručnom formulári, týkajúce sa opravy elektrického náradia alebo jeho poškodenia, sa neuplatňujú. Na túto záruku sa vzťahujú grécke zákony a príslušné predpisy.

ГARANЦИЯ

BG

Електроинструментите са произведени в съответствие със строги стандарти, установени от нашата компания, които са в съответствие със съответните европейски стандарти за качество. Електроинструментите на нашата компания се предоставят с гаранционен срок от 24 месеца за непрофесионална употреба, 12 месеца за професионална употреба и 12 месеца за зарядни устройства и батерии. Гаранцията е валидна от датата на закупуване на продукта. Доказателство за правото на гаранция е документът за закупуване на инструмента (касова бележка от магазин или фактура). В никакъв случай компанията не покрива съответните разходи за резервни части и съответните необходими работни часове, ако не бъде представено копие от документа за покупка. В случай че ремонтът трябва да бъде извършен от нашия сервизен отдел, разходите за транспорт (до и от) се поемат изцяло от изпращача (клиента). Инструментите трябва да бъдат изпратени за ремонт в компанията или в оторизиран сервиз по подходящ начин и с подходящо транспортно средство.

ОСВОБОЖДАВАНЕ ОТ ГАРАНЦИЯ И ОГРАНИЧЕНИЯ:

- 1) Резервни части, които се износват по естествен начин вследствие на използването им (четки, кабели, ключове, зарядни устройства, патронници и др.).
- 2) Инструменти, повредени в резултат на неспазване на инструкциите на производителя.
- 3) Инструменти, които са лошо поддържани.
- 4) Използване на неподходящи смазочни материали или принадлежности.
- 5) Инструменти, предоставени безплатно на трети лица.
- 6) Повреди вследствие на електрическа връзка с напрежение, различно от посоченото на табелката на уреда.
- 7) Свързване към незаземено електрозахранване.
- 8) Промяна на напрежението на тока.
- 9) Повреда в резултат на използването на солена вода (напр. перални машини, помпи).
- 10) Повреда или неизправност в резултат на неправилна процедура за почистване на инструмента.
- 11) Контакт на инструмента с химикали или повреда в резултат на влага или корозия.
- 12) Инструменти, които са били модифицирани или отворени от неупълномощен персонал.
- 13) Счупени части/компоненти в резултат на неподходяща употреба.
- 14) Инструменти, използвани под наем.

Гаранцията покрива само безплатната подмяна на компонента, който представя производствен дефект или повреда на материала. В случай на липса на конкретна резервна част компанията си запазва правото да замени инструмента с друг съответен модел. След приключване на всички гаранционни процедури гаранционният срок на инструмента не се удължава или подновява. Замяната на резервна част с такса за ремонт се покрива от 1-годишна гаранция за добра експлоатация, при спазване на гаранционните условия. Заменените резервни части или инструменти остават във владение на нашата компания. Изисквания, различни от посочените в този гаранционен формуляр, относно ремонта на електроинструменти или повредите по тях, не се прилагат. Гръцкото законодателство и съответните разпоредби се прилагат към тази гаранция.

GARANȚIE

RO

Uneltele electrice au fost fabricate în conformitate cu standarde stricte, stabilite de compania noastră, care sunt aliniate la standardele de calitate europene respective. Uneltele electrice ale companiei noastre sunt prevăzute cu o perioadă de garanție de 24 de luni pentru uz neprofesional, 12 luni pentru uz profesional și 12 luni pentru încălțătoare și baterii. Garanția este valabilă de la data achiziționării produsului. Dovada dreptului de garanție este documentul de achiziție a sculei (bon de casă sau factură). În niciun caz societatea nu va acoperi costurile relevante ale pieselor de schimb și ale orelor de lucru necesare respective dacă nu este prezentată o copie a documentului de achiziție. În cazul în care reparația trebuie efectuată de către departamentul nostru de service, costul transportului (dus-întors) este suportat în întregime de către expeditor (client). Unelte trebuie trimise pentru reparații la companie sau la un atelier autorizat în mod și cu mijloace de transport adecvate.

SCUTIRI ȘI RESTRICȚII DE GARANȚIE:

- 1) Piese de schimb care se uzează în mod natural ca urmare a utilizării (perii, cabluri, întrerupătoare, încălțătoare, mandrine etc.).
- 2) Unelte deteriorate ca urmare a nerespectării instrucțiunilor producătorului.
- 3) Unelte prost întreținute.
- 4) Utilizarea de lubrifiant și accesorii necorespunzătoare.
- 5) Unelte oferite gratuit unor terțe entități.
- 6) Deteriorări datorate unei conexiuni electrice la o altă sursă decât cea indicată pe plăcuța aparatului.
- 7) Conectarea la o sursă de alimentare electrică delegată la pământ.
- 8) Schimbarea tensiunii de curent.
- 9) Deteriorări rezultate din utilizarea apei sărate (de exemplu, mașini de spălat, pompe).
- 10) Deteriorări sau defecțiuni rezultate în urma unei proceduri de curățare necorespunzătoare a aparatului.
- 11) Contactul sculei cu substanțe chimice sau deteriorări ca urmare a umidității sau coroziunii.
- 12) Unelte care au fost modificate sau deschise de către personal neautorizat.
- 13) Piese/componente rupte ca urmare a unei utilizări necorespunzătoare.
- 14) Unelte utilizate pentru închiriere.

Garanția acoperă numai înlocuirea gratuită a componentei care prezintă un defect de fabricație sau o defecțiune materială. În cazul lipsei unei piese de schimb specifice, societatea își rezervă dreptul de a înlocui scula cu un alt model corespunzător. După încheierea tuturor procedurilor de garanție, perioada de garanție a sculei nu se prelungește sau se reinnoiește. Înlocuirea unei piese de schimb cu taxă de reparație este acoperită de o garanție de 1 an de bună funcționare, sub rezerva respectării condițiilor de garanție. Piese de schimb sau sculele înlocuite rămân în posesia societății noastre. Nu se aplică cerințe, altele decât cele menționate în acest formular de garanție, privind repararea sculelor electrice sau deteriorarea acestora. Legea greacă și reglementările aferente se aplică acestei garanții.

ГARANЦИЈА

MMK

Електрични алатки се произведени според строги стандарти, поставени од нашата компанија, кои се усогласени со соодветните европски стандарти за квалитет. Електрични алатки на нашата компанија се обезбедени со гаранција од 24 месеци за непрофесионална употреба, 12 месеци за професионална употреба и 12 месеци за полначи и батерии. Гаранцијата важи од датумот на купување на производот. Доказ за гаранциското право е документот за купување на алатката (малопродажна потврда или фактура). Под никакви околности компанијата нема да ги покрие соодветните трошоци за резервни делови и соодветно потребно работно време, освен ако не се претстави копија од документот за купување. Во случај поправката да мора да биде направена од нашиот сервисен оддел трошоците за превоз (до и од) е целосно задолжена од испраќачот (клиентот). Алатките мора да бидат испратени за поправка на компанијата или на овластена работилница на соодветен начин и транспортни средства.

ОСЛОБОДУВАЊА И ОГРАНИЧУВАЊА НА ГАРАНЦИЈАТА:

- 1) Резервни делови кои се носат природно како последица на користење (четки, кабли, прекинувачи, полначи, футери итн.).
- 2) Алатки оштетени како резултат на непочитување на инструкциите на производителот.
- 3) Алатките слабо се одржуваат.
- 4) Употреба на неправилно лубриканти или додатоци.
- 5) Алатки дадени на трети ентитети бесплатно.
- 6) Оштетување поради електрично поврзување на напон поинаку од оној што е наведен на плочата на апаратот.
- 7) Поврзување со неземеен напој.
- 8) Промена на напонот на струјата.
- 9) Оштетување како резултат на употребата на солена вода (на пример, машини за перење, пумпи).
- 10) Оштетување или нефункционирање како резултат на неправилно чистење на алатката.
- 11) Контакт на алатката со хемикали, или оштетување како резултат на влага или корозија.
- 12) Алатки кои биле модифицирани или отворени од страна на неовластениот персонал.
- 13) Скршени делови/компоненти како резултат на несоодветна употреба.
- 14) Алатки кои се користат за изнајмување.

Гаранцијата покрива само бесплатна замена на компонентата која претставува производствен дефект или материјален неуспех. Во случај на недостаток на одреден резервен дел, компанијата го задржува правото да ја замени алатката со друг соодветен модел. По завршувањето на сите процедури за гаранција, гарантниот период на алатката не се продолжува или обновува. Замената на резервниот дел со наплата за поправка е покриена со 1 година гаранција за добро работење, под услов да се усогласат условите за гаранција. Резервните делови или алатки кои се заменети остануваат во сопственост на нашата компанија. Барањата, освен оние споменати во оваа гаранција, во врска со поправката или оштетувањето на електрични алатки, не важат. Грчкото право и релативните регулативи важат за оваа гаранција.

GARANCIA

HUN

Az elektromos szerszámok gyártása a vállalatunk által meghatározott szigorú szabványok szerint történik, amelyek összhangban vannak a vonatkozó európai minőségi szabványokkal. Cégünk elektromos szerszámaira nem professzionális használat esetén 24 hónap, professzionális használat esetén 12 hónap, a töltőkre és akkumulátorokra pedig 12 hónap garanciát vállalunk. A garancia a termék megvásárlásának napjától érvényes. A jótállási jog igazolása a szerszám vásárlását igazoló dokumentum (kiskereskedelmi blokk vagy számla). A vállalat semmilyen körülmények között nem fedezi a pótalkatrészek és a megfelelő szükséges munkórák vonatkozó költségeit, ha nem mutatják be a vásárlási dokumentum másolatát. Amennyiben a javítást szervizünknek kell elvégeznie, a szállítás (oda- és visszaszállítás) költségei teljes egészében a feladót (ügyfelet) terhelik. A szerszámokat javításra a megfelelő módon és szállítóeszközzel kell elküldeni a vállalathoz vagy egy erre felhatalmazott műhelybe.

GARANCIÁLIS MENTESSÉGEK ÉS KORLÁTOZÁSOK:

- 1) A használat következtében természetes módon elhasználódó pótalkatrészek (kefék, kábelek, kapcsolók, töltők, tokmányok stb.).
- 2) A gyártó utasításainak be nem tartása következtében sérült szerszámok.
- 3) Rosszul karbantartott szerszámok.
- 4) Nem megfelelő kenőanyagok vagy tartozékok használata.
- 5) Harmadik személyeknek ingyenesen átadott szerszámok.
- 6) A készüléktáblán feltüntetettől eltérő feszültségű elektromos csatlakozásból eredő károk.
- 7) Nem földelt áramforráshoz való csatlakoztatás.
- 8) Az áram feszültségének megváltozása.
- 9) Sós víz használatából eredő károk (pl. mosógépek, szivattyúk).
- 10) A készülék nem megfelelő tisztítási eljárásából eredő károsodás vagy meghibásodás.
- 11) A szerszám vegyi anyagokkal való érintkezése, vagy nedvességből vagy korrózióból eredő károsodás.
- 12) Olyan szerszámok, amelyeket illetéktelen személyek módosítottak vagy nyitottak fel.
- 13) A nem rendeltetésszerű használat következtében eltört alkatrészek/komponensek.
- 14) Bérbeadásra használt szerszámok.

A garancia csak a gyártási hibát vagy anyaghibát mutató alkatrész ingyenes cseréjére terjed ki. Egy adott pótalkatrész hiánya esetén a vállalat fenntartja a jogot, hogy a szerszámot egy másik megfelelő modellre cserélje. Az összes garanciális eljárás lezárását követően a szerszám garanciális ideje nem hosszabbítható meg és nem újítható meg. A javítási díjjal terhelt pótalkatrész cseréjére 1 év jótállás vonatkozik, a jótállási feltételek betartása mellett. A kicserélt pótalkatrészek vagy szerszámok cégünk tulajdonában maradnak. Az elektromos szerszámok javítására vagy sérülésére vonatkozó, a jelen jótállási nyilatkozatban említetteltől eltérő követelmények nem érvényesek. A jelen jótállásra a görög törvények és a vonatkozó előírások vonatkoznak.

GARANZIJA

MLT

L-ghodod tal-enerġija ġew manifatturati skont standards stretti, stabbiliti mill-kumpanija tagħna, li huma allinjati mal-istandards ta' kwalità Ewropej rispettivi. L-ghodod tal-enerġija tal-kumpanija tagħna huma pprovduti b'perjodu ta' 24 xahar għal użu mhux professjonali, 12-il xahar għal użu professjonali u 12-il xahar għal ċarġers u batteriji. Il-garanzija hija valida mid-data tax-xiri tal-prodott. Prova tad-dritt tal-garanzija hija d-dokument tax-xiri tal-ghodda (irċevuta jew fattura bl-innut). Taht l-ebda ċirkostanza l-kumpanija m'għandha tkopri l-ispiża rilevanti tal-ispare parts u s-siġhat tax-xogħol rispettivi meħtieġa sakemm ma tiġix ipprezentata kopja tad-dokument tax-xiri. F'każ li t-tiswija trid issir mid-dipartiment tas-servizz tagħna, l-ispiża tat-trasport (lejn u minn) tiffallas kollha kemm hi mill-mittent (klijent). L-ghodda għandha tintbagħat għat-tiswija lill-kumpanija jew lil hanut tax-xogħol awtorizzat bil-mod u l-mezzi tat-trasport xierqa.

EŻENZIONIJET U RESTRIZZJONIJET TA' GARANZIJA:

- 1) Spare parts li jilbsu b'mod naturali bħala konsegwenza tal-użu (xkupilji, kejbils, swiċċijiet, ċarġers, kokkijiet eċċ.).
- 2) Ghodod bil-ħsara bħala riżultat ta' nuqqas ta' konformità mal-istruzzjonijiet tal-manifattur.
- 3) Ghodod miżmuma hażin.
- 4) Użu ta' lubrikanti jew aċċessorji mhux xierqa.
- 5) Ghodod mogħtija lil entitajiet terzi mingħajr ħlas.
- 6) Danni dovuti għal konnessjoni elettrika b'vultaġġ differenti minn dak indikat fuq il-panja tal-apparat.
- 7) Konnessjoni ma' provvista ta' enerġija mhux ertjata.
- 8) Bidla fil-vultaġġ kurrenti.
- 9) Ħsara li tirriżulta mill-użu ta' ilma melaħ (eż., magni tal-ħasil tal-hwejjeġ, pompi).
- 10) Ħsara jew ħsara li tirriżulta minn proċedura ta' tindif mhux xierqa tal-ghodda.
- 11) Kuntatt ta' l-ghodda ma' kimiċi, jew ħsara bħala riżultat ta' umdiċi jew korrużjoni.
- 12) Ghodod li ġew modifikati jew miftuħa minn persunal mhux awtorizzat.
- 13) Partijiet/komponenti miksura bħala riżultat ta' użu mhux xieraq.
- 14) Ghodod użati għall-kera.

Il-garanzija tkopri biss is-sostituzzjoni mingħajr ħlas tal-komponent li jipprezenta difett fil-manifattura jew ħsara materjali. F'każ ta' nuqqas ta' spare part speċifika, il-kumpanija tirriżerva d-dritt li tissostitwixxi l-ghodda b' mudell korrispondenti ieħor. Wara li jkun ġew konklużi l-proċeduri kollha ta' garanzija, il-perjodu ta' garanzija tal-ghodda ma għandha jġi estiz jew imgedded. Is-sostituzzjoni ta' spare part bil-ħlas tat-tiswija hija koperta minn garanzija ta' sena ta' operazzjoni tajba, soġġett għall-konformità mat-termini tal-garanzija. L-ispare parts jew ghodod li jiġu sostitwiti jibqgħu fil-pussess tal-kumpanija tagħna. Rekwiżiti, minbarra dawk imsemmija f'din il-formola ta' garanzija, rigward it-tiswija ta' ghodod tal-enerġija jew ħsara tagħhom, ma japplikawx. Il-liġi Griega u r-regolamenti relattivi japplikaw għal din il-garanzija.

GARANTÍA

ES

Las herramientas eléctricas han sido fabricadas de acuerdo con estrictas normas, establecidas por nuestra empresa, que están alineadas con las respectivas normas de calidad europeas. Las herramientas eléctricas de nuestra empresa tienen un período de garantía de 24 meses para uso no profesional, 12 meses para uso profesional y 12 meses para cargadores y baterías. La garantía es válida a partir de la fecha de compra del producto. La prueba del derecho de garantía es el documento de compra de la herramienta (ticket de compra o factura). La empresa no se hará cargo en ningún caso del coste de las piezas de recambio y de las respectivas horas de trabajo necesarias si no se presenta una copia del documento de compra. En caso de que la reparación tenga que ser realizada por nuestro departamento de servicio, el coste del transporte (ida y vuelta) correrá íntegramente a cargo del remitente (cliente). Las herramientas deberán ser enviadas para su reparación a la empresa o a un taller autorizado en la forma y medio de transporte adecuados.

EXENCIONES Y RESTRICCIONES DE LA GARANTÍA:

- 1) Piezas de recambio que se desgasten de forma natural como consecuencia de su uso (escobillas, cables, interruptores, cargadores, mandriles, etc.).
- 2) Herramientas dañadas como consecuencia del incumplimiento de las instrucciones del fabricante.
- 3) Herramientas mal mantenidas.
- 4) Utilización de lubricantes o accesorios inadecuados.
- 5) Herramientas cedidas gratuitamente a terceros.
- 6) Daños debidos a una conexión eléctrica a una tensión distinta de la indicada en la placa del aparato.
- 7) Conexión a una fuente de alimentación no puesta a tierra.
- 8) Cambio de la tensión de corriente.
- 9) Daños debidos al uso de agua salada (por ejemplo, lavadoras, bombas).
- 10) Daños o mal funcionamiento resultantes de un procedimiento de limpieza inadecuado de la herramienta.
- 11) Contacto de la herramienta con productos químicos, o daños como consecuencia de la humedad o la corrosión.
- 12) Herramientas que hayan sido modificadas o abiertas por personal no autorizado.
- 13) Piezas/componentes rotos como consecuencia de un uso inadecuado.
- 14) Herramientas utilizadas en alquiler.

La garantía cubre únicamente la sustitución gratuita del componente que presente un defecto de fabricación o fallo de material. En caso de falta de un repuesto específico, la empresa se reserva el derecho de sustituir la herramienta por otro modelo correspondiente. Una vez concluidos todos los procedimientos de garantía, el período de garantía de la herramienta no se ampliará ni renovará. La sustitución de una pieza de recambio con cargo de reparación está cubierta por una garantía de 1 año de buen funcionamiento, siempre que se cumplan las condiciones de la garantía. Las piezas de recambio o herramientas sustituidas permanecen en posesión de nuestra empresa. No se aplican otros requisitos, distintos de los mencionados en este formulario de garantía, en relación con la reparación de herramientas eléctricas o sus daños. La ley griega y las normativas relativas se aplican a esta garantía.

GARANCIJE

HR

Električni alati proizvedeni su prema strogim standardima, koje je postavila naša tvrtka i usklađeni su s odgovarajućim europskim standardima kvalitete. Električni alati naše tvrtke dolaze s jamstvom od 24 mjeseca za neprofesionalnu upotrebu, 12 mjeseci za profesionalnu upotrebu i 12 mjeseci za baterije i punjače. Jamstvo vrijedi od dana kupnje proizvoda. Dokaz o jamstvenom pravu je dokument o nabavi alata (potvrda o prodaji ili faktura). Tvrtka ni pod kojim uvjetima neće pokriti troškove rezervnih dijelova i potrebnih radnih sati ako kopija dokumenta o nabavi nije predočena. Ako popravak treba obaviti naša postprodajna služba, troškovi prijevoza (povratno putovanje) u potpunosti su odgovornost pošiljatelja (kupca). Alati se moraju poslati na popravak tvrtki ili ovlaštenoj radionici na odgovarajući način i odgovarajućim prijevoznim sredstvima.

IZUZEĆA I OGRANIČENJA JAMSTVA:

- 1) Rezervni dijelovi koji se prirodno istroše nakon uporabe (metla, kabeli, prekidači, punjači, stezne glave itd.).
- 2) Alati oštećeni kao rezultat nepoštivanja uputa proizvođača.
- 3) Loše održavani alati.
- 4) Upotreba nepravilnih maziva ili pribora.
- 5) Alati koji se besplatno daju trećim stranama.
- 6) Oštećenja zbog nepravilnog električnog priključka ili napona različitog od onog navedenog na pločici uređaja.
- 7) Priključak na nezemaljsko napajanje.
- 8) Neprihvatljiva fluktuacija napona.
- 9) Oštećenja nastala uporabom slane vode (npr. perilice rublja, pumpe).
- 10) Oštećenja ili kvarovi koji su posljedica nepravilnog postupka čišćenja uređaja.
- 11) Kontakt alata s kemikalijama ili oštećenja nastala vlagom ili korozijom.
- 12) Alati koje je modificiralo ili otvorilo neovlašteno osoblje.
- 13) Slomljeni dijelovi/komponente kao rezultat neprikladne uporabe.
- 14) Alati koji se koriste za iznajmljivanje.

Jamstvo pokriva samo besplatnu zamjenu komponente koja ima proizvodni nedostatak ili kvar hardvera. U slučaju da nedostaje određeni rezervni dio, tvrtka zadržava pravo zamijeniti alat drugim odgovarajućim modelom. Nakon završetka svih jamstvenih postupaka, jamstveni rok alata neće se produžiti ili obnoviti. Zamjena rezervnog dijela, kao i troškovi popravka, pokriveni su jednogodišnjim jamstvom na dobro funkcioniranje, uz poštivanje jamstvenih uvjeta. Rezervni dijelovi ili zamijenjeni alati ostaju u posjedu naše tvrtke. Zahtjevi, osim onih navedenih u ovom jamstvenom obrascu, koji se odnose na popravak električnih alata ili njihovo oštećenje, ne primjenjuju se. Grčko pravo i njegovi propisi primjenjuju se na ovo jamstvo.

GWARANCJA

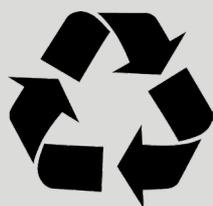
PL

Elektronarzędzia zostały wyprodukowane zgodnie z rygorystycznymi normami ustalonymi przez naszą firmę, które są zgodne z odpowiednimi europejskimi normami jakości. Elektronarzędzia naszej firmy są objęte 24-miesięcznym okresem gwarancyjnym w przypadku użytku nieprofesjonalnego, 12-miesięcznym okresem gwarancyjnym w przypadku użytku profesjonalnego oraz 12-miesięcznym okresem gwarancyjnym w przypadku ładowarek i akumulatorów. Gwarancja jest ważna od daty zakupu produktu. Dowodem prawa do gwarancji jest dokument zakupu narzędzia (paragon lub faktura). W żadnym wypadku firma nie pokryje odpowiednich kosztów części zamiennych i wymaganych godzin pracy, jeśli nie zostanie przedstawiona kopia dokumentu zakupu. W przypadku, gdy naprawa musi zostać wykonana przez nasz dział serwisowy, koszt transportu (do i z) jest w całości ponoszony przez nadawcę (klienta). Narzędzia muszą zostać wysłane do naprawy do firmy lub autoryzowanego warsztatu w odpowiedni sposób i środkami transportu.

WYŁĄCZENIA I OGRANICZENIA GWARANCJI:

- 1) Części zamienne, które zużywają się w sposób naturalny w wyniku użytkowania (szczotki, kable, przełączniki, ładowarki, uchwyty itp.)
- 2) Narzędzia uszkodzone w wyniku nieprzestrzegania instrukcji producenta.
- 3) Narzędzia źle konserwowane.
- 4) Używanie niewłaściwych smarów lub akcesoriów.
- 5) Narzędzia przekazane nieodpłatnie osobom trzecim.
- 6) Uszkodzenia spowodowane podłączeniem elektrycznym o napięciu innym niż wskazane na tabliczce znamionowej urządzenia.
- 7) Podłączenie do niezziemionego źródła zasilania.
- 8) Zmiana napięcia prądu.
- 9) Uszkodzenia wynikające z używania słonej wody (np. pralki, pompy).
- 10) Uszkodzenia lub nieprawidłowe działanie wynikające z niewłaściwego czyszczenia urządzenia.
- 11) Kontakt narzędzia z chemikaliami lub uszkodzenie w wyniku wilgoci lub korozji.
- 12) Narzędzia, które zostały zmodyfikowane lub otwarte przez nieupoważniony personel.
- 13) Uszkodzone części/elementy w wyniku niewłaściwego użytkowania.
- 14) Narzędzia używane do wynajmu.

Gwarancja obejmuje wyłącznie bezpłatną wymianę komponentu, który wykazuje wadę produkcyjną lub awarię materiałową. W przypadku braku określonej części zamiennej firma zastrzega sobie prawo do wymiany narzędzia na inny odpowiedni model. Po zakończeniu wszystkich procedur gwarancyjnych okres gwarancji na narzędzie nie zostanie przedłużony ani odnowiony. Wymiana części zamiennej za opłatą za naprawę jest objęta roczną gwarancją dobrego działania, pod warunkiem przestrzegania warunków gwarancji. Wymienione części zamienne lub narzędzia pozostają w posiadaniu naszej firmy. Wymagania inne niż wymienione w niniejszym formularzu gwarancyjnym, dotyczące naprawy lub uszkodzenia elektronarzędzi, nie mają zastosowania. Do niniejszej gwarancji mają zastosowanie przepisy prawa greckiego i przepisy pokrewne.



The instructions manual is also available in digital format on our website
www.nikolaoutools.com. Find it by entering the product code in the Search "Q" field.

Μπορείτε να βρείτε τις οδηγίες χρήσης και σε ηλεκτρονική μορφή μέσω της ιστοσελίδας μας
www.nikolaoutools.com. Αναζητήστε τις με τον κωδικό προϊόντος στο πεδίο Αναζήτηση "Q".