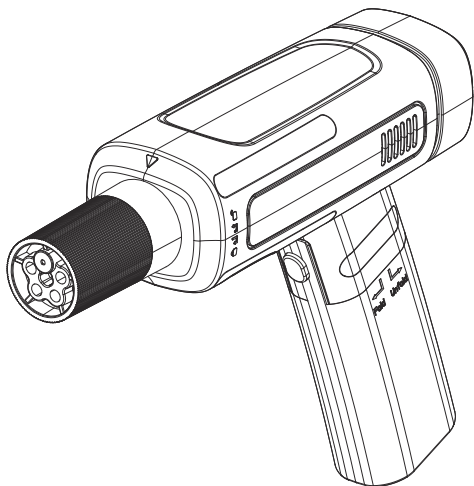




Portable Pressure Washer

P10 Pro



B03 SKU: A2903-01903-BK-BL

Thank you for purchasing the P10 Pro Foldable & Portable High-Pressure Washer.
Please read this manual carefully before use to ensure correct and safe operation of the product.
After reading, please keep this manual properly for future reference.



This product is designed for household use only.
Do not use it for commercial or industrial purposes.

Contents

Language	Pages
English	01–18
German	19–37
French	38–56
Italian	57–75
Spanish	76–94
Japanese	95–113

CUSTOMER SUPPORT



Contact us by email:

service@joytutus.com

JOYTUTUS help center:



<http://support.joytutus.com>

√ Product Specifications:

Model Number:	P10 Pro
Charging Time:	Approximately 3 hours
Water Pressure:	15Bar (max)
Maximum Water Output:	Approximately 180 L/h (when self-priming)
Inlet Water Temperature:	Max. 40°C
Main Unit Dimensions:	243 × 61 × 187 mm (when unfolded)
Main Unit Weight:	0.83 kg (excluding accessories)
Continuous Usage Time:	Approximately 26-60 minutes
Operating Ambient Temperature:	5°C~40°C
Waterproof Rating:	IPX4
Battery Capacity:	7.4V 4000 mAh 29.6Wh
Cell Type:	21700 lithium battery
Charging Input:	5V/2A

√ Product Overview

The Foldable & Portable High-Pressure Washer is a cleaning device that quickly removes stubborn stains with high-pressure water flow. It is suitable for: Wet environments such as outdoor areas, homes, and bathrooms. Cleaning cars, bicycles, motorcycles, window screens, balconies, drains, etc.



Vehicle



Window



Bicycle



Outdoor products



Baby carriage



Balcony



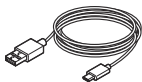
Bathroom

Package Content Check:

1. Before using the product, please confirm that all accessories are complete.
2. Due to specification changes or package content adjustments, the shape, diagrams, and names of the product may not fully match those in the manual. We appreciate your understanding.



Main Unit:
1 piece



USB Charging Cable (Type-C):
1 piece (approx. 1m)



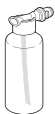
5-in-1 Nozzle:
1 piece



Water Bottle Adapter
(18/32MM):
1 set



Microfiber towel
1 set



Detergent Bottle
(200mL):
1 piece



Self-priming Hose
(approx. 5m):
1 piece



Hose Clamp:
1 piece



Nozzle silicone ring
2 pieces
(replacement)



Instruction Manual (this book):
1 copy



Memo:

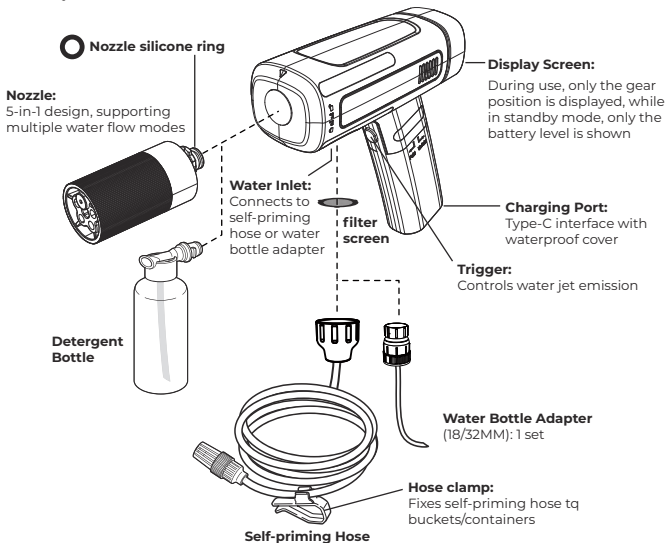
This product is shipped after testing, so there may be a small amount of residual water inside, which does not affect the product performance. USB charger is not included. When charging, please use your existing USB charger or power bank (output 5V 2A or higher). Charging time will not change if the output exceeds 5V 2A. If you do not have a suitable charger, you can purchase a separately sold charging adapter.

Part Names and Functions



Caution:

Due to the special shape of the product's connection interface, it cannot be directly connected to ordinary water hoses or hose reels for use.



Usage Precautions

Purpose:

- This product is a cleaning device that removes stubborn stains that are difficult to clean manually with high-pressure water jets. Do not use it for other purposes.
- This product is for general household use. If used for non-household purposes such as business, enterprise, shop, commercial use, or profit-making, it is not covered by the warranty in principle.
- Our company shall not be liable for any damages caused by improper operation not in accordance with this manual.

User Eligibility:

- Individuals lacking safety responsibility ability, physical ability, sensory ability, or mental ability, as well as those lacking relevant knowledge and experience (including children), shall not use this product without supervision and guidance from a person with safety responsibility ability.
- When children use the product, ensure they are not playing with it and supervise them throughout use.

Safety Notes:

- The following precautions are intended to ensure safe and correct use of the product, prevent harm to yourself and others, and avoid property damage.
- Precautions are divided into "WARNING" and "CAUTION". Please strictly observe them during use.

 WARNING	Failure to comply with this label and incorrect operation may result in death or serious injury.
 CAUTION	Failure to comply with this label and incorrect operation may result in minor injury or property damage.

Icon Explanations:

The following symbols are used to remind of precautions (including warnings):

	Indicates safety-related information
	Indicates prohibited actions
	Indicates mandatory actions

General Precautions:

WARNING

-  • Do not disassemble or modify the product.
-  • Safety devices are designed to protect users; do not modify them or render them inoperative.
- Do not allow children to use the product alone.
- Do not allow children to treat this product as a toy.
-  • Always pay attention to the surrounding environment during use, especially children and other third parties.
- Use only original accessories and replacement parts of this product.
- Keep plastic packaging out of reach of children to prevent suffocation.

Cleaning Object Precautions:

WARNING

-  • Do not spray towards flames, high-temperature dust/blocks, asbestos, or other harmful substances.
- Do not clean electrical appliances that are powered on.
- Do not spray towards humans, animals, or plants

Self-priming Hose Operation Precautions:

CAUTION

-  **Failure to comply may cause main unit damage or water leakage.**
-  • Do not bend or pull the self-priming hose forcefully.
-  • When moving the hose on rough ground, avoid edges and protrusions to prevent scratches.

Abnormalities and Malfunctions:

WARNING

-  Failure to comply may cause overheating, fire, electric shock, injury, or burns. If any of the following occurs, stop using immediately and contact the designated after-sales service for repair: (Our company does not provide repair parts. We shall not be liable for malfunctions or accidents caused by self-repair.)
- Smoke emission
- Unusual odor
- Abnormal overheating of the main unit
- Abnormal vibration of the main unit

Usage Precautions:



WARNING



- Failure to comply may cause fire, explosion, illness, injury, etc.
- Do not use near fire sources, heating appliances, explosives, or flammable gases.
- Do not use solvents such as paint thinners and acetone, undiluted acidic solutions, liquids containing these solvents, or fuel oils such as gasoline as self-priming water sources, detergents, or maintenance fluids.
- Do not use in high-temperature or high-humidity places.
- Do not use if damage or malfunction is visible.
- Do not splash water on the main unit.



CAUTION



- Failure to comply may cause main unit deformation, cleaning surface damage, short circuit, water leakage, accidents, or injuries.
- Do not use in environments below 0°C.
 - Do not use continuously for more than the rated time (1 hour).
 - Do not block or cover the air intake/exhaust ports of the main unit.
 - Do not apply excessive impact to the main unit.
 - Do not use hot water above 40°C, rainwater, or saltwater.
 - Do not use water that has passed through the unit as drinking water.
 - Do not use abrasives, glass cleaners, all-purpose cleaners, etc., for maintenance.
 - Do not fix the 5-in-1 nozzle in one place for continuous cleaning.
 - Do not place the 5-in-1 nozzle on the ground (may cause blockage).
-  • Wear protective equipment such as work gloves, goggles, and masks if necessary.
- Test-clean an inconspicuous area first to confirm no risk of damage.

Precautions for Usage Locations



CAUTION



- Otherwise, it may cause water leakage or damage.
1. Do not use indoors without drainage facilities.
 2. Do not use in narrow spaces where a safe distance cannot be ensured.

Charging Precautions:

WARNING



- Do not charge in flammable places.
- Do not use damaged USB charging cables or USB chargers.
- Do not use USB charging cables or USB chargers that are dirty.
- Do not let metal objects such as hairpins come into contact with the USB charging terminals.
- Do not carry the charging USB cable or the main unit with the USB charger when moving; hold the plug part when unplugging, do not pull the cable.
- Keep hands dry when plugging in or unplugging the USB charging cable.
- Do not perform the following actions on the USB charging cable:
 - Damage or modify it
 - Place it near other heating appliances
 - Bend, twist, or tie it forcefully
 - Clamp, pile heavy objects on, or place it near sharp objects
 - Place it near moving parts



- Do not cover the USB charger, charging adapter, or power bank with cloth, etc., during charging.
- Charge in a dry room at room temperature (5~40 °C).

Precautions Related to Detergents:

CAUTION



- Improper use of detergents may result in serious injury or poisoning



- If the detergent comes into contact with eyes, mucous membranes, or is accidentally ingested, follow the emergency response measures on the detergent label and seek medical attention (ophthalmology, dermatology, internal medicine) if necessary

Main Unit Charging

CAUTION



- Stop charging before folding or unfolding the unit

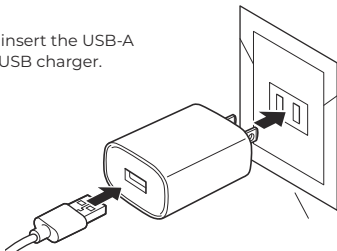
Memo:

- The main unit battery is not fully charged upon purchase; please charge it before use.
- In hot summer, the internal temperature of the main unit may rise, and charging may not be possible.
- Charge in a dry room at room temperature (5~40 °C); charging or use may not be possible when the safety device is activated.
- Do not use in environments below 0 °C, as internal battery performance will decrease significantly.

1. Insert USB Charger into Socket

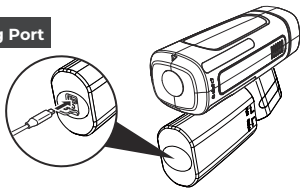
Insert the USB charger into the socket, then insert the USB-A terminal of the charging USB cable into the USB charger.

USB charger is not included. When charging, use your own USB charger (e.g., for smartphones) or power bank (output 5V 2A or higher). This product supports fast charging and C to C charging. Charging will be automatically recognized in time even if the output exceeds 5V 2A. If you do not have a suitable charger, you can purchase a dedicated charging adapter for this product separately.



2. Insert Charging USB Cable into Charging Port

Open the silicone charging port cover at the bottom of the handle and insert the USB-C terminal of the charging USB cable.



3. Confirm Display

- The display shows a blinking green "lightning" icon, indicating the charging status.
- Blinking mode (see diagram): The number before the percentage sign (%) indicates the battery level; 100% means charging is complete.

100% ⚡

Charging takes approximately 3 hours.

- When charging is complete, 100% is displayed and the green lightning icon goes out.
- The main unit cannot be used during charging.
- If the LED light does not turn on after inserting the charging USB cable, check whether the USB charger, charging USB cable, and the main unit's charging port are connected correctly.

4. Unplug USB Charger and Charging USB Cable from Main Unit After Charging

After charging is complete, unplug the charging USB cable. Then ensure the charging port cover is fully closed.

- To avoid unnecessary power consumption, unplug the charging USB cable from the USB charger and the main unit after charging is complete.
- If the battery is exhausted, the display will show "E3" and the device will stop working. Leaving the unit in a low-battery state or using it when the battery is low may cause battery degradation or malfunction. Be sure to recharge it and restart use or store it after it is fully charged.
- To prevent battery over-discharge, charge the battery to full at least once every 3-5 months to extend battery life.

Installation and Removal of Accessories

Installation and Removal of 5-in-1 Nozzle

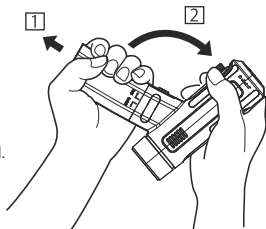
CAUTION

Ensure the handle is folded before installing or removing the 5-in-1 nozzle.

1. Folding and Unfolding the Handle

• To avoid malfunctions, fold the handle if it is in the unfolded state.

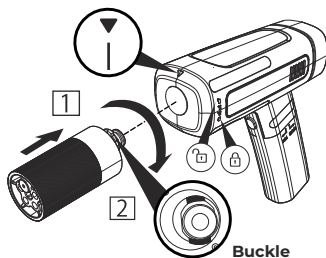
1. Point the water outlet away from people. Hold the top of the device with one hand (do not touch the trigger) and pull the handle part with the other hand.
2. While pulling the handle part, fold and unfold it towards the water outlet direction according to the mold mark on the handle.



2. Installing the 5-in-1 Nozzle

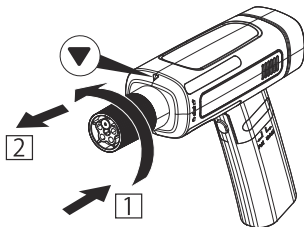
Refer to the lock-shaped marks on both sides of the main unit for installation direction.

1. Align the elliptical snap-on product head groove on the five-in-one nozzle, with the larger elliptical head facing the handle direction, and insert it into the five-in-one nozzle.
2. Push the 5-in-1 nozzle fully in and rotate it clockwise until the triangular mark on the top of the nozzle aligns with any water-shaped mark.



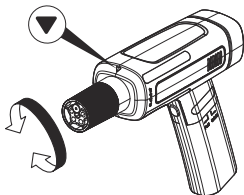
3. Removing the 5-in-1 Nozzle

1. Push the 5-in-1 nozzle fully into the main unit and rotate it until the nozzle mark moves away from the "triangular mark".
2. Remove the 5-in-1 nozzle from the main unit.



Changing Water Flow Modes of 5-in-1 Nozzle:

Rotate the front end of the 5-in-1 nozzle and align the mark of the desired water flow mode with the top to switch modes.

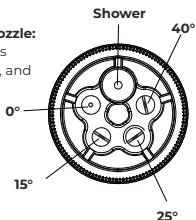


Application Scenarios of 5-in-1 Nozzle:

Suitable for cleaning various places such as windows, window screens, and bicycles. 5 water flow modes are available

CAUTION:

Do not aim the nozzle at humans, animals, or plants.



Endurance Time Table of Foldable Washer -- P10 Pro

Rotating Water Pattern	Button Gear	Continuous Usage Time (Minutes)	Remark
0° columnar	Gear 1	About 40	
	Gear 2	About 35	
	Gear 3	About 28	
15°Fan-shaped	Gear 1	About 44	
	Gear 2	About 39	
	Gear 3	About 30	
25°Fan-shaped	Gear 1	About 46	
	Gear 2	About 40	
	Gear 3	About 32	
40°Fan-shaped	Gear 1	About 42	
	Gear 2	About 36	
	Gear 3	About 28	
shower spray-shaped	Gear 1	About 66	
	Gear 2	About 60	
	Gear 3	About 52	

Water Supply Preparation

CAUTION

- If using well water, bath water, etc., use the included self-priming hose.
- Do not use water mixed with foreign objects (such as algae, hair, etc.), as this may cause internal blockage and malfunctions.

There are two water supply methods: A and B

Additional Note:

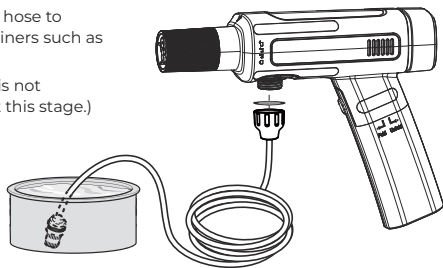
Due to the special shape of the product's interface, it cannot be connected to ordinary water pipes or pipe joints.

Methods A

Water Supply Using Stored Water in Buckets or Sinks

Use the included self-priming hose to draw stored water from containers such as buckets and sinks.

(*Note: The self-priming hose is not connected to the main unit at this stage.)

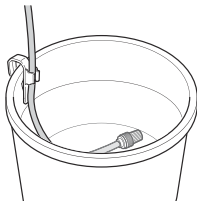


Place the Water Supply Side of the Self-priming Hose into the Water Storage Container

Submerge the water supply side of the self-priming hose into water in a large bucket or other storage container.

Tip:

If the water supply side of the self-priming hose floats, fix it with the included hose clamp as shown in the diagram.



Methods B

Water Supply Using Mineral Water Bottles

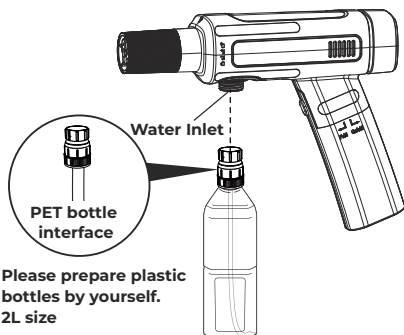
Use your own mineral water bottle and install the included 2-in-1 mineral water bottle adapter, which is suitable for commonly available mineral water bottles with calibers of approximately 28mm and 32mm.

See diagram for compatibility with both bottle sizes

(*Note: The water bottle adapter is not connected to the main unit at this stage.)

Tip:

- Use 2L mineral water bottles; other sizes may not be compatible due to mismatched hose lengths.
- When using a 2L mineral water bottle, one bottle of water will be used up in approximately 50 seconds. Prepare multiple bottles according to the cleaning area.

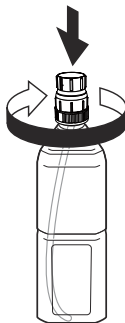


Fill the Mineral Water Bottle with Tap Water and Install the Water Bottle Adapter

Insert the water bottle adapter into the bottle and rotate it clockwise until it is tight and no longer loose.

Tip:

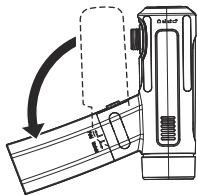
Be careful not to squeeze the plastic bottle forcefully, as this may cause water leakage.



Main Unit Preparation

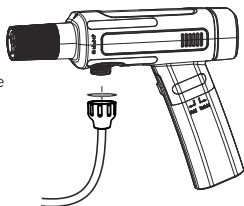
1. Unfold the Handle

- Point the nozzle away from people and push the handle open according to the mold mark on the handle.
- After hearing a "click", confirm that the handle is fixed in place.

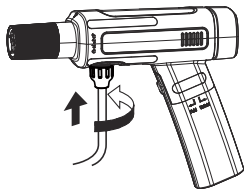


2. Install the Self-priming Hose or Water Bottle Adapter

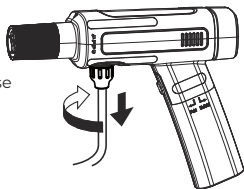
- Align the hose connection rotating cover with the protrusion on the main unit's water inlet, ensuring the silicone metal filter screen is inside the rotating cover.



- Rotate clockwise until it reaches the bottom of the water inlet, then pull the self-priming hose or water bottle adapter to confirm it is securely installed.



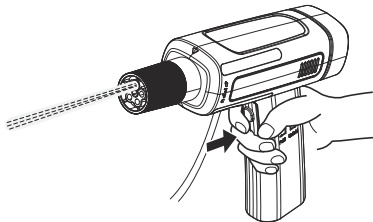
- To remove, rotate the rotating cover counterclockwise until it is detached from the main unit.



3. Confirm Jet Status:

Discharge water until the water pressure stabilizes

Press the trigger to emit water from the main unit's outlet until the water pressure stabilizes. After air in the hose is discharged, the water flow will become stable.

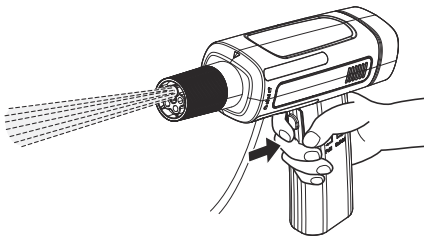


Tip:

- Air in the hose will be discharged after a few seconds of jetting.
- Water will be sprayed from the main unit's outlet; operate in an area where splashing is not a concern and do not stand directly in front of the main unit.
- If the main unit does not discharge water, do not operate it for more than 2 minutes.

4. Starting Cleaning:

1. Take the 5-in-1 nozzle out of the package and install it in place
2. Unfold the handle of the body and connect the self-priming hose
3. Aim the nozzle at the object to be cleaned.
4. There is no power switch button below the display box.
Please hold down the button above the handle for 1 second to turn it on or off. When the gear position is displayed in the display box, press it quickly to shift gears. Before turning on the machine, quickly press the power button on the handle to display the battery level.
5. This product has three gears. The numbers displayed in the display box represent the corresponding gears. Gear 1 is the low water pressure gear, gear 2 is the medium water pressure gear, and gear 3 is the high water pressure gear.



4

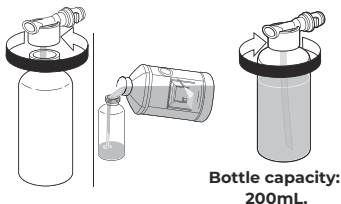
Using Detergent

- Do not use chlorine-containing cleaners
- Cleaning detergent is not included. Please purchase a pressure washer detergent separately. We do not sell detergents

 WARNING	• This product is designed for specific cleaners. Using other cleaners or chemicals may cause malfunctions.
 CAUTION	• Do not spray detergent solution on humans, animals, or plants. • Store detergents out of reach of children. • After cleaning with detergent, be sure to rinse thoroughly with clean water. If it dries before rinsing, detergent residues may remain.

1. Steps for Cleaning with Detergent

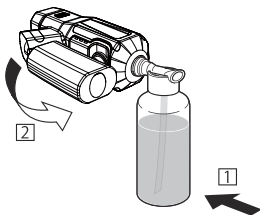
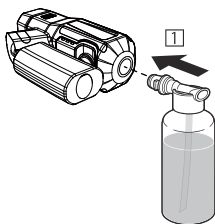
- Remove the self-priming hose.
- Remove the 5-in-1 nozzle.
- Remove the cap of the detergent bottle.
- Pour detergent into the bottle.



2. Install the Detergent Bottle to the Main Unit

1. Hold the detergent bottle vertically and align it with the interface at the front of the main unit.

2. Insert the bottle and rotate the main unit downward 90° in the direction of the arrow to fix it.



CAUTION:

Do not install the detergent bottle horizontally, as this may cause detergent leakage.

3. Unfold the handle and connect the self-priming hose or mineral water bottle connection tube

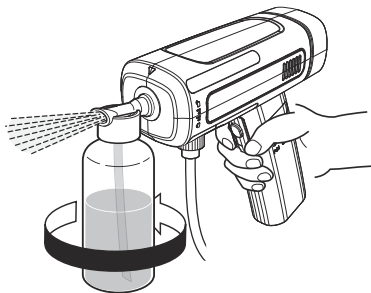
Depending on the shape of the water bottle, the detergent nozzle may not make contact with it, making installation impossible.

Detergent Application Recommendation

It is recommended to apply a light layer of detergent on dry surfaces first for better stain removal.

Detergent Bottle Removal Method

Press the detergent bottle body, rotate it counterclockwise 90°, then remove it.



CAUTION:

Do not hold the trigger when removing the detergent bottle or installing the 5-in-1 nozzle.

4. Install the 5-in-1 nozzle

Rinse with high-pressure water before the detergent dries

Set the 5-in-1 nozzle to Standard Mode (0°-15°-25°-40° angle) or Shower Mode (), and rinse off any loose dirt.

After using the detergent, rinse the inside of the detergent bottle with clean water.

Cleaning and Maintenance



CAUTION

- Clean the filter of the self-priming hose after each use.
- Be careful not to damage the filter of the self-priming hose during removal or installation.

Cleaning the Self-priming Hose Filter

1. Remove the Self-priming Hose Filter

- Remove the white filter screen at the front end of the self-priming hose.
- If the weight inside the cover falls out, put it back in place and fix it with a clip. Use tools such as pliers to remove residues from the filter, then reinstall the filter.
- If the weight falls out, put it back in place and fix it with a clip.

2. Clean the Filter

- Rinse with water to remove dust and dirt.

3. Reinstall the Filter

- Reinstall the filter to its original position.



Storage



WARNING

- Do not store in the following places: direct sunlight (e.g., inside a car), places with drastic temperature changes, high humidity or wet places. Store in a cool place.
- Do not store in freezing rooms. A small amount of water may remain inside the main unit, which may freeze below 0°C. If frozen, contact customer service. Plugging in the power when frozen may cause damage to the motor and pump. Transportation malfunctions caused by freezing are not covered by the warranty. Pay attention to the weight of the main unit when carrying or storing.
- Charge the battery at least once every 3-5 months to prevent battery degradation.

For Long-term Non-use

- Charge the battery before storage. The power supply may fail due to over-discharge when next used.
- After long-term storage, charge before use.
- Do not store in extremely low temperatures (below 0°C) or high temperatures (above 40°C).
- Long-term storage in environments above 50°C may reduce battery capacity

Troubleshooting

Malfunction Phenomenon	Possible Cause	Solution
Failed to start	Battery is dead	Charge the battery
Stops during operation	Overheat protection	Cool down before reuse
No water output	Filter not installed in rotating cover, or nozzle blocked	Install the filter cover in the rotating cover, clean the filter, or unclog the nozzle with a needle
Insufficient water pressure	Nozzle blocked Water pipe not properly fastened to the unit.	Unclog the nozzle with a needle Fasten the water pipe to the unit.
Water leakage	Loose interface, aging O-ring	Check connections or contact after-sales for replacement
Failed to charge	Incompatible charger, poor contact	Replace the charger or check the interface
Display Code E0	Indicates that the battery cell is damaged.	Requires repair or replacement. Please contact after-sales service.
Display Code E1	The internal operating temperature of the product is too high, and the protection mechanism has been activated.	Place the product in a low-temperature environment and allow it to cool naturally, then power it on again to resolve the issue. If the problem persists, please have it repaired or replaced. If needed, please contact after-sales service.
Display Code E2	Indicates current overload, and the protection mechanism has been activated.	Please stop operation and check whether the product's interior has been exposed to water, or whether condensation has formed inside at temperatures below 0°C. Allow it to air-dry naturally or blow-dry before powering it on again. If the problem persists, please have it repaired or replaced. If needed, please contact after-sales service.
Display Code E3	Low battery warning with rapid flashing and shutdown; insufficient battery power. Please recharge promptly.	If the issue cannot be resolved, repair or replacement is required. Please contact customer service.

Disposal and Environmental Protection

- This product contains a non-removable built-in lithium battery. Do not discard it casually.
- Follow local electronic waste recycling regulations when disposing of the product.
- For more details, please visit the local official website or contact customer service.

Warranty Terms

- Warranty Period: 1 year from the date of purchase
- Warranty Coverage: Malfunctions caused by material or manufacturing defects
- Non-warranty Items:
 - Man-made damage (dropping, freezing, blockage, etc.)
 - Non-household use (commercial, shop, etc.)
 - Use of non-original accessories or unauthorized modification
 - Battery aging, appearance wear, natural disasters, etc.

Warranty Contact Information

CUSTOMER SUPPORT:

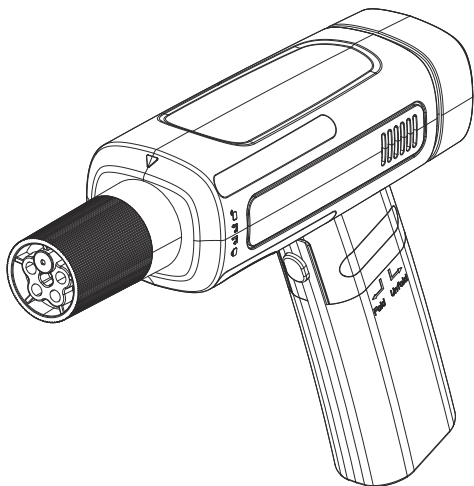
 Contact us by email: service@joytutus.com

JOYTUTUS help center:
<http://support.joytutus.com>



Tragbarer Hochdruckreiniger

P10 Pro



SKU: A2903-01903-BK-BL

Vielen Dank für den Kauf des P10 Pro Klappbaren und Tragbaren Hochdruckreinigers. Lesen Sie dieses Handbuch vor der Nutzung aufmerksam durch, um eine korrekte und sichere Handhabung des Produkts zu gewährleisten.

Bitte bewahren Sie dieses Handbuch nach dem Lesen sorgfältig auf, um es bei Bedarf erneut konsultieren zu können.



Das Produkt ist ausschließlich für den privaten Gebrauch vorgesehen. Dieses Gerät darf nicht für kommerzielle oder industrielle Zwecke verwendet werden.

✓ Produktspezifikationen:

Modellnummer:	P10 Pro
Ladezeit:	Ungefähr 3 Stunden
Wasserdruck:	15 Bar (max.)
Maximale Wasserausgabe:	Ca. 180 l/h (bei Selbstansaugung)
Eingangswassertemperatur:	Max. 40°C
Abmessungen des Hauptgeräts:	243 × 61 × 187 mm (entfaltet)
Gewicht des Hauptgeräts:	0,83 kg (ohne Zubehör)
Durchgehende Betriebsdauer:	Ca. 26–60 Minuten
Betriebstemperatur der Umgebung:	5 °C–40 °C
Wasserdichtheitsklasse:	IPX4
Batteriekapazität:	7,4 V 4000 mAh 29,6 Wh
Zellentyp:	21700 Lithiumbatterie
Ladeeingang:	5V/2A

✓ Produktübersicht

Der klappbare und tragbare Hochdruckreiniger ist ein Reinigungsgerät, das hartnäckigen Schmutz schnell und effektiv mit einem Hochdruckwasserstrahl entfernt. Geeignet für: feuchte Umgebungen wie Außenbereiche, Wohnräume und Badezimmer sowie zur Reinigung von Autos, Fahrrädern, Motorrädern, Fliegengittern, Balkonen, Abflüssen und mehr.



Fahrzeug



Fenster



Fahrrad



Im Freien
Produkte



Baby
Transport-
wagen



Balkon



Badezimmer

Lieferumfang:

1. Bitte prüfen Sie vor Gebrauch, ob sämtliches Zubehör vollständig vorhanden ist.
2. Aufgrund von Spezifikationsänderungen oder Anpassungen des Verpackungsinhalts können die Form, Abbildungen und Bezeichnungen des Produkts von denen im Handbuch abweichen. Wir bitten um Ihr Verständnis.



Hauptgerät: 1 Stück



USB-Ladekabel (Typ-C):
1 Stück (ca. 1 m)



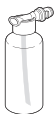
5-in-1-Düse: 1 Stück



Wasserflaschenadapter
(18/32MM): 1 Satz



Mikrofaser Tuch



**Reinigungsmit-
telflasche
(200 ml):
1 Stück**



**selbstansaugen-
der Schlauch
(ca. 5 m):
1 Stück**



**Schlauch-
schelle:
1 Stück**



**Filtersieb
2 Stück
(Ersatz)**



**Silikonring der
Düse
2 Stück
(Ersatz)**



**Bedienungsanleitung (dieses
Buch):
1 Exemplar**



Hinweis:

Dieses Produkt wird nach dem Test versandt, weshalb sich möglicherweise eine geringe Menge Restwasser im Inneren befindet, was die Leistung des Produkts jedoch nicht beeinträchtigt. Das USB-Ladegerät ist nicht im Lieferumfang enthalten. Bitte verwenden Sie zum Laden Ihr vorhandenes USB-Ladegerät oder eine Powerbank (Ausgang 5V 2A oder höher). Die Ladezeit ändert sich nicht, wenn der Ausgang 5V 2A übersteigt. Falls Sie kein geeignetes Ladegerät besitzen, können Sie einen separat erhältlichen Ladeadapter erwerben.

Teilenamen und Funktionen



Vorsicht:

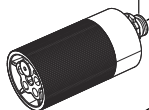
Aufgrund der speziellen Form der Verbindungsschnittstelle kann das Produkt nicht direkt an herkömmliche Wasserschläuche oder Schlauchaufroller angeschlossen werden.



Silikonring der Düse

Düse:

5-in-1-Design, unterstützt
Mehrere Wasserflussmodi



Wassereinlass:

Verbindet mit
Selbstansaug-
end Schlauch oder
Wasser
Flaschenadapter



**Filter
Bildschirm**

Anzeigefeld:

Während des Betriebs wird
nur die Gangposition
angezeigt, im
Bereitschaftsmodus
hingegen nur der
Batteriestand

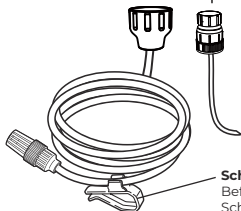
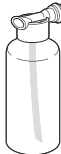
Ladeanschluss:

Type-C-Schnittstelle mit
wasserdichter Abdeckung

Abzughebel:

Steuert die
Wasserstrahlausgabe

**Reinigung-
smittel
Flasche**



**Wasserflaschenadapter
(18/32MM): 1 Satz**

Schlauchklemme:

Befestigt den selbstansaugenden
Schlauch an Eimern oder Behältern

selbstansaugender Schlauch

Verwendungszweck:

- Dieses Reinigungsgerät entfernt mit Hochdruckwasser hartnäckige Verschmutzungen, die manuell nur schwer zu beseitigen sind. Verwenden Sie das Gerät nicht für andere Zwecke.
- Dieses Produkt ist ausschließlich für den allgemeinen Haushaltsgebrauch vorgesehen. Bei Nutzung zu gewerblichen Zwecken, in Betrieben, Geschäften oder zur Gewinnerzielung besteht grundsätzlich kein Garantieanspruch.
- Unser Unternehmen übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäße Verwendung entgegen dieser Anleitung verursacht werden.

Benutzerberechtigung:

- Personen ohne Fähigkeit zur Sicherheitsverantwortung, ohne körperliche, sensorische oder geistige Fähigkeiten sowie ohne das notwendige Wissen und die Erfahrung (einschließlich Kinder) dürfen dieses Produkt nicht ohne Aufsicht und Anleitung einer verantwortlichen Person benutzen.
- Wenn Kinder das Produkt verwenden, stellen Sie bitte sicher, dass sie nicht damit spielen, und beaufsichtigen Sie sie während der gesamten Nutzung.

Sicherheitsanweisungen:

- Die nachfolgenden Vorsichtsmaßnahmen dienen dazu, eine sichere und korrekte Verwendung des Produkts zu gewährleisten, Verletzungen von Personen und Sachschäden zu vermeiden.
- Die Vorsichtsmaßnahmen sind in "WARNUNG" und "VORSICHT" untergliedert. Bitte beachten Sie diese unbedingt während der Anwendung.

 WARNUNG	Nichtbeachtung dieses Zeichens und unsachgemäße Handhabung kann Tod oder schwere Verletzungen verursachen.
 VORSICHT	Nichtbeachtung dieses Zeichens und unsachgemäße Handhabung kann leichte Verletzungen oder Sachschäden verursachen.

Symbolerklärungen:

Die folgenden Symbole erinnern an Vorsichtsmaßnahmen (einschließlich Warnhinweisen):

	Weist auf sicherheitsrelevante Informationen hin
	Weist auf verbotene Handlungen hin
	Zeigt zwingend auszuführende Maßnahmen an

Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen:

WARNUNG

-  · Zerlegen oder verändern Sie das Produkt nicht.
-  · Die Sicherheitseinrichtungen dienen dem Schutz der Anwender; modifizieren oder schalten Sie diese nicht außer Betrieb.
- Lassen Sie Kinder das Produkt nicht eigenständig bedienen.
- Lassen Sie Kinder dieses Produkt nicht als Spielzeug verwenden.
-  · Achten Sie während des Gebrauchs stets auf die Umgebung, insbesondere auf Kinder und andere Personen.
- Verwenden Sie ausschließlich Originalzubehör und Ersatzteile für dieses Produkt.
- Bewahren Sie Kunststoffverpackungen außerhalb der Reichweite von Kindern auf, um Erstickungsgefahr zu vermeiden.

Vorsichtsmaßnahmen bei Reinigungsobjekten:

WARNUNG

-  · Nicht auf Flammen, heiße Staubansammlungen, Asbest oder andere schädliche Stoffe sprühen.
- Reinigen Sie keine elektrischen Geräte, während sie eingeschaltet sind.
- Nicht auf Menschen, Tiere oder Pflanzen sprühen.

Sicherheitsvorkehrungen bei der Verwendung des selbstansaugenden Schlauchs:

VORSICHT

-  · Eine Missachtung kann Schäden am Hauptgerät oder Wasseraustritt verursachen.
- Vermeiden Sie das starke Biegen oder Ziehen am selbstansaugenden Schlauch.
-  · Vermeiden Sie beim Bewegen des Schlauchs auf unebenem Untergrund Kanten und Vorsprünge, um Kratzer zu vermeiden.

Abnormalitäten und Fehlfunktionen:

WARNUNG

-  · Eine Missachtung dieser Hinweise kann zu Überhitzung, Brand, Stromschlag, Verletzungen oder Verbrennungen führen.
- Sollte eine der folgenden Situationen auftreten, stellen Sie die Nutzung bitte umgehend ein und wenden Sie sich zur Reparatur an den vorgesehenen Kundendienst: (Unser Unternehmen stellt keine Ersatzteile bereit. Für Fehlfunktionen oder Unfälle infolge eigener Reparaturen übernehmen wir keine Haftung.)
- Rauchentwicklung
- Ungewöhnlicher Geruch
- Übermäßige Überhitzung des Hauptgeräts
- Ungewöhnliche Vibrationen des Hauptgeräts

Verwendungshinweise:

WARNUNG



- Bei Nichtbeachtung kann es zu Feuer, Explosion, Krankheit, Verletzungen usw. kommen.
- Halten Sie das Gerät fern von Feuerquellen, Heizgeräten, Explosivstoffen und brennbaren Gasen.
- Verwenden Sie keine Lösungsmittel wie Lackverdünner oder Aceton, unverdünnte Säurelösungen, Flüssigkeiten, die diese Lösungsmittel enthalten, oder Brennstoffe wie Benzin als selbstansaugende Wasserquelle, Reinigungsmittel oder Wartungsflüssigkeiten.
- Setzen Sie das Gerät nicht hohen Temperaturen oder hoher Luftfeuchtigkeit aus.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn sichtbare Schäden oder Fehlfunktionen vorliegen.
- Verhindern Sie Wasserspritzer auf das Hauptgerät.

VORSICHT



- Bei Nichtbeachtung kann es zu einer Verformung des Hauptgeräts, Beschädigungen der Reinigungsfläche, Kurzschlüssen, Wasseraustritt, Unfällen oder Verletzungen kommen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht bei Temperaturen unter 0 °C.
 - Betreiben Sie das Gerät nicht länger als die vorgegebene maximale Nutzungsdauer von 1 Stunde am Stück.
 - Blockieren oder verdecken Sie nicht die Luftansaug- und Auslassöffnungen des Hauptgeräts.
 - Vermeiden Sie starke Stöße auf das Hauptgerät.
 - Verwenden Sie kein Wasser über 40 °C, kein Regenwasser und kein Salzwasser.
 - Verwenden Sie kein Wasser als Trinkwasser, das bereits durch das Hauptgerät geleitet wurde.
 - Verwenden Sie für die Wartung keine Schleifmittel, Glasreiniger, Allzweckreiniger oder ähnliche Produkte.
 - Fixieren Sie die 5-in-1-Düse nicht dauerhaft an einer Stelle während der Reinigung.
 - Legen Sie die 5-in-1-Düse nicht auf den Boden, da dies zu Verstopfungen führen kann.
-  · Tragen Sie bei Bedarf geeignete Schutzausrüstung wie Arbeitshandschuhe, Schutzbrille und Maske.
- Testen Sie zuerst an einer unauffälligen Stelle, um sicherzugehen, dass keine Beschädigungsgefahr besteht.

Vorsichtsmaßnahmen für den Einsatzort

VORSICHT



- Andernfalls kann es zu Wasseraustritt oder Beschädigungen kommen.
1. Verwenden Sie das Gerät nicht in Innenräumen ohne Entwässerungseinrichtungen.
 2. Verwenden Sie das Gerät nicht in engen Bereichen, in denen ein sicherer Abstand nicht gewährleistet werden kann.

Ladesicherheitshinweise:

WARNUNG



- Laden Sie das Gerät nicht an brennbaren Orten.
- Verwenden Sie keine beschädigten USB-Ladekabel oder USB-Ladegeräte.
- Verwenden Sie keine verschmutzten USB-Ladekabel oder USB-Ladegeräte.
- Vermeiden Sie den Kontakt von Metallgegenständen wie Haarnadeln mit den USB-Ladeanschlüssen.
- Tragen Sie das Ladekabel oder das Hauptgerät beim Transport nicht zusammen mit dem USB-Ladegerät; halten Sie stets den Stecker fest, wenn Sie es ausstecken, ziehen Sie niemals am Kabel.
- Stellen Sie sicher, dass Ihre Hände trocken sind, wenn Sie das USB-Ladekabel ein- oder ausstecken.
- Führen Sie keine der folgenden Handlungen an dem USB-Ladekabel aus:
 - Beschädigen oder verändern Sie das Gerät nicht.
 - Vermeiden Sie, das Gerät in der Nähe anderer Heizgeräte zu platzieren.
 - Biegen, verdrehen oder binden Sie das Kabel nicht mit Gewalt.
 - Klemmen Sie das Gerät weder ein, stapeln Sie keine schweren Gegenstände darauf und platzieren Sie es nicht in der Nähe von scharfen Gegenständen.
 - Vermeiden Sie es, das Gerät in die Nähe von beweglichen Teilen zu platzieren.
- Decken Sie das USB-Ladegerät, den Ladeadapter oder die Powerbank während des Ladevorgangs nicht mit Tüchern oder ähnlichem ab.
- Laden Sie das Gerät ausschließlich in einem trockenen Raum bei Raumtemperatur (5 ~40 °C).

Vorsichtsmaßnahmen im Zusammenhang mit Reinigungsmitteln:

VORSICHT



- Unsachgemäßer Gebrauch von Reinigungsmitteln kann zu schweren Verletzungen oder Vergiftungen führen
- Kommt das Reinigungsmittel mit den Augen oder Schleimhäuten in Berührung oder wird versehentlich verschluckt, befolgen Sie sofort die Erste-Hilfe-Anweisungen auf dem Etikett und suchen Sie bei Bedarf einen Arzt auf (Augenheilkunde, Dermatologie, Innere Medizin).

Aufladen des Hauptgeräts

VORSICHT



Beenden Sie den Ladevorgang vor dem Auf- oder Zusammenklappen des Geräts.

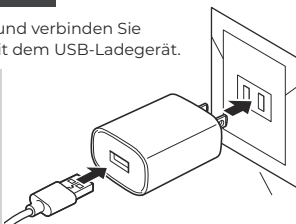
Hinweis:

- Die Batterie des Hauptgeräts ist beim Kauf nicht vollständig aufgeladen. Bitte laden Sie das Gerät vor der ersten Benutzung vollständig auf.
- Bei hohen Außentemperaturen, wie im Sommer, kann die Innentemperatur des Hauptgeräts ansteigen, was den Ladevorgang beeinträchtigen kann.
- Laden Sie das Hauptgerät ausschließlich in einem trockenen Raum bei Raumtemperatur (5 ~40 °C).
- Das Laden oder die Inbetriebnahme kann unter Umständen nicht möglich sein, wenn die Sicherheitsvorrichtung aktiviert wurde.
- Verwenden Sie das Gerät nicht bei Umgebungstemperaturen unter 0 °C, da die Leistung der internen Batterie stark nachlässt.

1. Stecken Sie das USB-Ladegerät in die Steckdose.

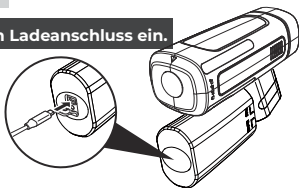
Stecken Sie das USB-Ladegerät in die Steckdose und verbinden Sie anschließend das USB-A-Ende des Ladekabels mit dem USB-Ladegerät.

Ein USB-Ladegerät ist nicht im Lieferumfang enthalten. Verwenden Sie zum Laden ein eigenes USB-Ladegerät (z. B. für Smartphones) oder eine Powerbank mit einer Ausgangsleistung von 5 V und mindestens 2 A. Dieses Produkt unterstützt sowohl Schnellladen als auch C-zu-C-Ladung. Das Ladegerät erkennt den Ladevorgang automatisch, auch wenn die Ausgangsleistung 5 V und 2 A übersteigt. Sollten Sie keinen geeigneten Ladeadapter besitzen, können Sie einen speziellen Ladeadapter für dieses Produkt separat erwerben.



2. Bitte stecken Sie das USB-Ladekabel in den Ladeanschluss ein.

Öffnen Sie die Silikonabdeckung des Ladeanschlusses am Boden des Griffs und stecken Sie den USB-C-Stecker des USB-Ladekabels ein.



3. Anzeige bestätigen

- Die Anzeige zeigt ein blinkendes grünes „Blitz“-Symbol, welches den Ladezustand anzeigt.
- Blinkmodus (siehe Diagramm): Die Zahl vor dem Prozentzeichen (%) gibt den Akkustand an; 100 % bedeutet, dass der Ladevorgang abgeschlossen ist.



Der Ladevorgang dauert ungefähr 3 Stunden.

- Nach vollständigem Ladevorgang wird 100 % angezeigt und das grüne Blitzsymbol erlischt.
- Das Hauptgerät darf während des Ladevorgangs nicht verwendet werden.
- Leuchtet die LED nach Einstecken des Ladekabels nicht, überprüfen Sie bitte die korrekte Verbindung des USB-Ladegeräts, des Ladekabels sowie des Ladeanschlusses am Hauptgerät.

4. Ziehen Sie nach dem Ladevorgang bitte das USB-Ladegerät sowie das Ladekabel vom Hauptgerät ab.

Bitte trennen Sie nach Abschluss des Ladevorgangs das Ladekabel vom Gerät. Achten Sie anschließend darauf, dass die Abdeckung des Ladeanschlusses vollständig geschlossen ist.

- Um unnötigen Stromverbrauch zu vermeiden, ziehen Sie nach Abschluss des Ladevorgangs das USB-Ladekabel sowohl vom USB-Ladegerät als auch vom Hauptgerät ab.
- Ist die Batterie erschöpft, zeigt das Display "E3" an und das Gerät schaltet sich ab. Die Nutzung des Geräts im Zustand eines niedrigen Batteriestands oder das Liegenlassen im entladenen Zustand kann zu einer Verschlechterung der Batterie oder zu Fehlfunktionen führen. Bitte laden Sie die Batterie unbedingt vollständig auf, bevor Sie das Gerät wieder verwenden oder es lagern.
- Um eine Tiefentladung der Batterie zu vermeiden, laden Sie die Batterie mindestens einmal alle 3 bis 5 Monate vollständig auf, um die Lebensdauer der Batterie zu verlängern.

Installation und Entfernung von Zubehör

Installation und Entfernung der 5-in-1-Düse

VORSICHT

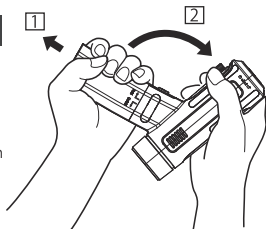
Bitte stellen Sie sicher, dass der Griff vollständig eingeklappt ist, bevor Sie die 5-in-1-Düse installieren oder entfernen.

1. Zusammenklappen und Aufklappen des Griffs

• Um Fehlfunktionen zu verhindern, klappen Sie den Griff ein, sofern er ausgeklappt ist.

1. Richten Sie den Wasserauslass stets von Personen weg. Halten Sie das Gerät mit einer Hand am oberen Teil (berühren Sie dabei nicht den Abzug) und ziehen Sie mit der anderen Hand am Griff.

2. Ziehen Sie am Griff, und falten sowie entfalten Sie ihn gemäß der Markierung am Griff in Richtung des Wasserauslasses.

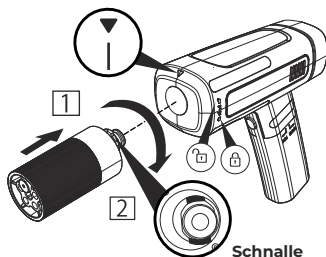


2. Installation der 5-in-1-Düse

Orientieren Sie sich an den schlossförmigen Markierungen auf beiden Seiten des Hauptgeräts, um die richtige Einbaurichtung zu bestimmen.

1. Richten Sie die elliptische Einrastnut des Produktkopfs an der Fünf-in-eins-Düse aus, wobei der größere elliptische Kopf in Griffrichtung zeigt, und setzen Sie ihn in die Fünf-in-eins-Düse ein.

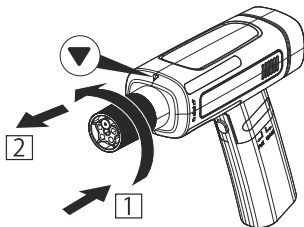
2. Drücken Sie die 5-in-1-Düse vollständig hinein und drehen Sie sie im Uhrzeigersinn, bis die dreieckige Markierung auf der Oberseite der Düse mit einem der wasserförmigen Symbole übereinstimmt.



3. Abnehmen der 5-in-1-Düse

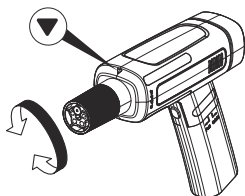
1. Drücken Sie die 5-in-1-Düse vollständig in das Hauptgerät und drehen Sie sie, bis die Markierung der Düse sich von der „Dreiecksmarkierung“ entfernt.

2. Bitte entfernen Sie die 5-in-1-Düse vom Hauptgerät.



Wechseln der Wasserflussmodi der 5-in-1-Düse:

Drehen Sie das vordere Ende der 5-in-1-Düse und richten Sie die Markierung des gewünschten Wasserflussmodus nach oben aus, um den Modus zu wechseln.

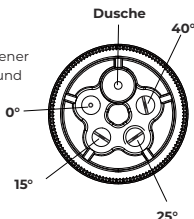


Anwendungsszenarien der 5-in-1-Düse:

Geeignet zum Reinigen verschiedener Stellen wie Fenster, Fenstergitter und Fahrräder. Es stehen fünf Wasserflussmodi zur Verfügung.

VORSICHT:

Richten Sie die Düse nicht auf Menschen, Tiere oder Pflanzen.



Ausdauertabelle für den klappbaren Hochdruckreiniger – P10 Pro

Rotierendes Wasser Muster	Taste	Dauerbetrieb Zeit (Minuten)	Hinweis
0° Säulenstrahl	Stufe 1	Ca. 40	
	Stufe 2	Ca. 35	
	Stufe 3	Etwa 28	
15° fächerförmig	Stufe 1	Etwa 44	
	Stufe 2	Etwa 39	
	Stufe 3	Etwa 30	
25° fächerförmig	Stufe 1	Etwa 46	
	Stufe 2	Ca. 40	
	Stufe 3	Etwa 32	
40° fächerförmig	Stufe 1	Etwa 42	
	Stufe 2	Etwa 36	
	Stufe 3	Etwa 28	
Dusche sprühförmig	Stufe 1	Etwa 66	
	Stufe 2	Etwa 60	
	Stufe 3	Etwa 52	

Vorbereitung der Wasserzufuhr

VORSICHT

- Bei der Verwendung von Brunnenwasser, Badewasser usw. verwenden Sie bitte den mitgelieferten selbstansaugenden Schlauch.
- Verwenden Sie kein Wasser, das mit Fremdkörpern (wie Algen, Haaren usw.) verunreinigt ist, da dies interne Verstopfungen und Fehlfunktionen verursachen kann.

Es gibt zwei Methoden der Wasserzufuhr: A und B

Zusätzlicher Hinweis:

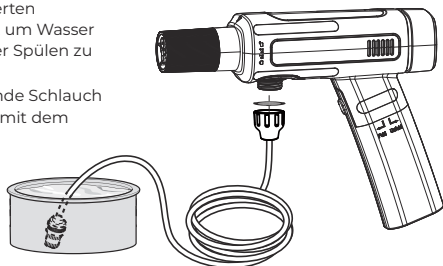
Wegen der speziellen Form der Schnittstelle des Produkts kann diese nicht an herkömmliche Wasserleitungen oder Rohrverbindungen angeschlossen werden.

Methode A

Wasserzufuhr mit gespeicherten Wasserbehältern, wie Eimern oder Spülen

Verwenden Sie den mitgelieferten selbstansaugenden Schlauch, um Wasser aus Behältern wie Eimern oder Spülen zu entnehmen.

(*Hinweis: Der selbstansaugende Schlauch ist zu diesem Zeitpunkt nicht mit dem Hauptgerät verbunden.)

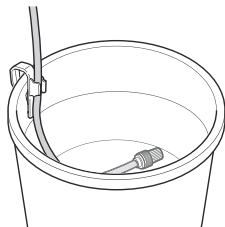


Platzieren Sie die Wasserzufuhrseite des selbstansaugenden Schlauchs Schlauch in den Wasserbehälter einführen

Tauchen Sie die Wasserzufuhrseite des selbstansaugenden Schlauchs in Wasser eines großen Eimers oder eines anderen Wasserbehälters ein.

Tipp:

Sollte die Wasserzufuhrseite des selbstansaugenden Schlauchs schwimmen, fixieren Sie diese bitte entsprechend.
Befestigen Sie den Schlauch mit der mitgelieferten Schlauchschelle, wie in der Abbildung dargestellt.



Methode B

Wasserzufuhr mit Mineralwasserflaschen

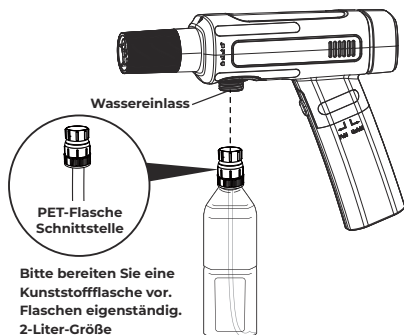
Verwenden Sie Ihre eigene Mineralwasserflasche und installieren Sie den beiliegenden 2-in-1 Mineralwasserflaschen-Adapter, der für gängige Mineralwasserflaschen mit einem Durchmesser von etwa 28 mm und 32 mm geeignet ist.

Siehe Abbildung zur Kompatibilität mit beiden Flaschengrößen.

(*Hinweis: Der Flaschenadapter ist zu diesem Zeitpunkt nicht mit dem Hauptgerät verbunden.)

Tipp:

- Verwenden Sie 2-Liter-Mineralwasserflaschen; andere Größen sind aufgrund unterschiedlicher Schlauchlängen möglicherweise nicht kompatibel.
- Bei Verwendung einer 2-Liter-Mineralwasserflasche wird eine Flasche Wasser in ca. 50 Sekunden verbraucht. Bereiten Sie je nach Reinigungsfläche mehrere Flaschen vor.

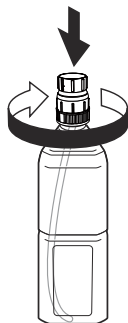


Füllen Sie die Mineralwasserflasche mit Leitungswasser und montieren Sie den Wasserflaschenadapter.

Setzen Sie den Wasserflaschenadapter in die Flasche ein und drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn, bis er fest sitzt und nicht mehr locker sitzt.

Tipp:

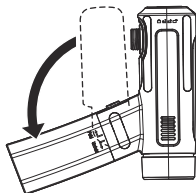
Achten Sie darauf, die Kunststoffflasche nicht gewaltsam zu drücken, da dies zu Wasseraustritt führen kann.



Vorbereitung des Hauptgeräts

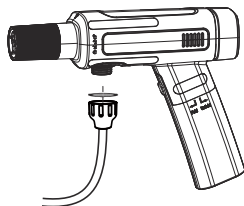
1. Klappen Sie den Griff aus.

- Richten Sie die Düse von Personen weg und klappen Sie den Griff entsprechend der Markierung auf dem Griff auf.
- Nach einem hörbaren „Klick“ bestätigen Sie bitte, dass der Griff sicher fixiert ist.

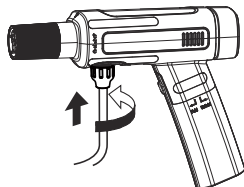


2. Installieren Sie den selbstansaugenden Schlauch oder den Adapter für die Wasserflasche.

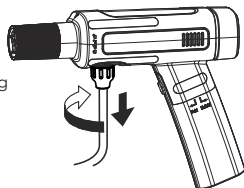
- Richten Sie die rotierende Abdeckung der Schlauchverbindung an dem hervorstehenden Teil am Wassereinlass des Hauptgeräts aus, sodass sich der Silikon-Metallfilter innerhalb der rotierenden Abdeckung befindet.



- Drehen Sie die Abdeckung im Uhrzeigersinn, bis sie fest am Boden des Wassereinlasses sitzt. Ziehen Sie anschließend am selbstansaugenden Schlauch oder am Adapter der Wasserflasche, um die sichere Befestigung zu überprüfen.



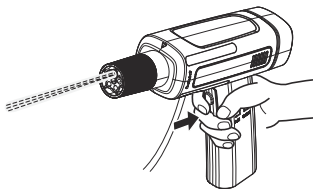
- Zum Entfernen drehen Sie die rotierende Abdeckung gegen den Uhrzeigersinn, bis sie sich vollständig vom Hauptgerät löst.



3. Überprüfen Sie den

Lassen Sie Wasser ab, bis der Wasserdruck stabil ist.

Drücken Sie den Abzug, damit Wasser aus dem Auslass des Hauptgeräts fließt, bis sich der Wasserdruck stabilisiert hat. Sobald die Luft aus dem Schlauch entfernt wurde, ist der Wasserfluss stabil.

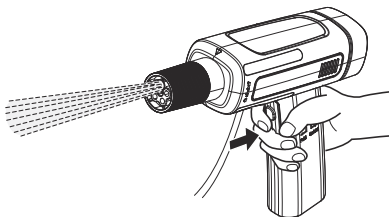


Tipp:

- Nach einigen Sekunden Sprühvorgang wird Luft aus dem Schlauch ausgestoßen.
- Wasser wird aus dem Auslass des Hauptgeräts gesprüht; betreiben Sie das Gerät in einem Bereich, in dem Spritzwasser kein Problem ist, und stehen Sie nicht direkt vor dem Hauptgerät.
- Wenn das Hauptgerät kein Wasser abgibt, betreiben Sie es nicht länger als 2 Minuten.

4. Reinigung starten:

1. Nehmen Sie die 5-in-1-Düse aus der Verpackung und bringen Sie sie an der vorgesehenen Position an.
 2. Klappen Sie den Griff des Gerätekörpers aus und schließen Sie den selbstansaugenden Schlauch an
 3. Richten Sie die Düse auf das zu reinigende Objekt.
 4. Unterhalb der Anzeigeeinheit befindet sich kein Netzschalter. Bitte halten Sie die Taste oberhalb des Griffs eine Sekunde lang gedrückt, um das Gerät ein- oder auszuschalten. Wenn die aktuelle Ganganzeige im Anzeigefeld erscheint, drücken Sie kurz, um den Gang zu wechseln.
- Bitte drücken Sie vor dem Einschalten der Maschine kurz die Einschalttaste am Griff, um den Batteriestand anzuzeigen.
5. Dieses Produkt verfügt über drei Gänge. Die im Anzeigefeld angezeigten Zahlen geben die entsprechenden Gänge an. Gang 1 ist der Niederdruckgang, Gang 2 der Mitteldruckgang und Gang 3 der Hochdruckgang.



4

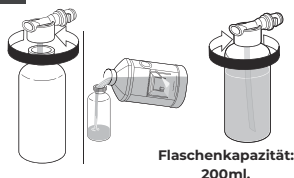
Verwendung von Reinigungsmitteln

- Verwenden Sie keine chlorhaltigen Reinigungsmittel.
- Reinigungsmittel ist nicht im Lieferumfang enthalten. Bitte kaufen Sie ein separates Reinigungsmittel für den Hochdruckreiniger. Wir verkaufen keine Reinigungsmittel.

 WARNUNG	· Dieses Produkt ist für bestimmte Reinigungsmittel ausgelegt. · Die Verwendung anderer Reinigungsmittel oder Chemikalien kann Funktionsstörungen verursachen.
 VORSICHT	· Sprühen Sie die Reinigungsmittellösung nicht auf Menschen, Tiere oder Pflanzen. · Bewahren Sie Reinigungsmittel außerhalb der Reichweite von Kindern auf. · Spülen Sie nach der Reinigung mit Reinigungsmittel unbedingt gründlich mit klarem Wasser nach. Wenn es vor dem Nachspülen trocknet, können Rückstände des Reinigungsmittels verbleiben.

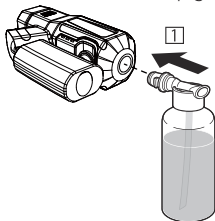
1. Schritte zur Reinigung mit Reinigungsmittel

- Bitte entfernen Sie den selbstansaugenden Schlauch.
- Bitte entfernen Sie die 5-in-1-Düse.
- Bitte entfernen Sie den Verschluss der Reinigungsmittelflasche.
- Bitte gießen Sie das Reinigungsmittel in die Flasche.

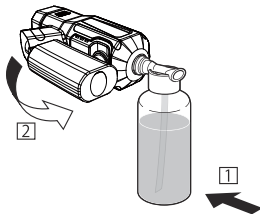


2. Befestigen Sie die Reinigungsflasche am Hauptgerät

1. Halten Sie die Flasche mit dem Reinigungsmittel senkrecht und bringen Sie sie zur Ausrichtung an der Schnittstelle auf der Vorderseite des Hauptgeräts.



2. Setzen Sie die Flasche ein und drehen Sie das Hauptgerät um 90° nach unten in Pfeilrichtung, um es zu fixieren.



VORSICHT:

Installieren Sie die Reinigungsmittelflasche nicht waagerecht, da dies zum Auslaufen des Reinigungsmittels führen kann.

3. Klappen Sie den Griff aus und verbinden Sie den selbstansaugenden Schlauch oder den Anschluss-Schlauch für die Mineralwasserflasche.

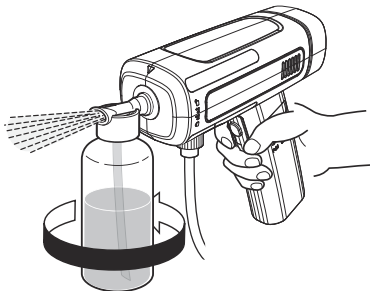
Je nach Form der Wasserflasche kann es vorkommen, dass die Reinigungsmitteldüse keinen Kontakt herstellt, wodurch eine Installation nicht möglich ist.

Empfehlung zur Anwendung des Reinigungsmittels

Es wird empfohlen, auf trockenen Oberflächen zunächst eine dünne Schicht Reinigungsmittel aufzutragen, um eine bessere Fleckentfernung zu gewährleisten.

Methode zum Abnehmen der Reinigungsmittelflasche

Drücken Sie den Flaschenkörper des Reinigungsmittels, drehen Sie ihn 90° entgegen dem Uhrzeigersinn und entfernen Sie die Flasche dann.



VORSICHT:

Halten Sie den Abzug nicht gedrückt, wenn Sie die Reinigungsmittelflasche entfernen oder die 5-in-1-Düse anbringen.

4. Bringen Sie die 5-in-1-Düse an.

Spülen Sie mit Hochdruckwasser, bevor das Reinigungsmittel angetrocknet ist. Stellen Sie die 5-in-1-Düse entweder auf den Standardmodus (0°-15°-25°-40°-Winkel) oder den Duschmodus ein. ► Spülen Sie anschließend jeglichen losen Schmutz gründlich ab.

Reinigen Sie nach der Verwendung des Reinigungsmittels die Innenseite der Reinigungsmittelflasche mit klarem Wasser.

✓ Reinigung und Wartung

VORSICHT

- Reinigen Sie den Filter des selbstansaugenden Schlauchs nach jedem Gebrauch.
- Achten Sie darauf, den Filter des selbstansaugenden Schlauchs beim Entfernen oder Einsetzen nicht zu beschädigen.

Reinigung des Filters für den selbstansaugenden Schlauch

1. Entfernen Sie den Filter für den selbstansaugenden Schlauch

- Nehmen Sie das weiße Filtersieb am vorderen Ende des selbstansaugenden Schlauchs ab.
- Fällt das Gewicht im Deckel heraus, setzen Sie es ebenfalls wieder ein und befestigen Sie es mit einer Klammer. Entfernen Sie Rückstände im Filter mithilfe von Werkzeugen wie einer Zange und bauen Sie den Filter anschließend wieder ein.
- Fällt das Gewicht heraus, setzen Sie es wieder an seinen Platz und sichern Sie es mit einer Klammer.

2. Filter reinigen

- Spülen Sie ihn mit Wasser ab, um Staub und Schmutz zu entfernen.

3. Filter wieder einbauen

- Setzen Sie den Filter wieder an seine ursprüngliche Position ein.



✓ Lagerung



WARNUNG

- Lagern Sie das Gerät nicht an folgenden Orten: direktem Sonnenlicht (z. B. im Fahrzeug) oder an Orten mit Vermeidung Sie starke Temperaturschwankungen, hohe Luftfeuchtigkeit oder feuchte Orte. Bewahren Sie das Gerät an einem kühlen, trockenen Platz auf.
- Lagern Sie das Gerät nicht in frostgefährdeten Räumen. Es kann eine geringe Menge Wasser im Hauptgerät verbleiben, die bei Temperaturen unter 0 °C gefrieren kann. Sollte das Gerät eingefroren sein, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst. Das Einschalten des Geräts bei gefrorenem Zustand kann den Motor und die Pumpe beschädigen. Transportschäden durch Einfrieren sind von der Garantie ausgeschlossen. Beachten Sie beim Tragen oder Lagern das Gewicht des Hauptgeräts.
- Laden Sie die Batterie mindestens alle 3 bis 5 Monate, um eine Verschlechterung zu vermeiden.

Bei längerer Nichtbenutzung

- Laden Sie die Batterie vor der Lagerung vollständig auf. Die Stromversorgung kann beim nächsten Gebrauch aufgrund einer Tiefentladung ausfallen gebraucht.
- Laden Sie die Batterie vor der Verwendung nach längerer Lagerung vollständig auf.
- Bitte lagern Sie das Gerät nicht bei extrem niedrigen Temperaturen (unter 0 °C) oder hohen Temperaturen (über 40 °C).
- Langzeitlagerung bei Temperaturen über 50 °C kann die Batteriekapazität verringern.

Fehlfunktion Symptom	Mögliche Ursache	Lösung
Startversuch fehlgeschlagen	Batterie entladen	Akku aufladen
Stoppt während des Betriebs	Überhitzungsschutz aktiviert	Vor der erneuten Verwendung abkühlen lassen
Kein Wasserausfluss	Filter nicht korrekt im Drehmechanismus eingesetzt Abdeckung oder Düse verstopft	Setzen Sie die Filterabdeckung in die drehbare Abdeckung ein. Reinigen Sie den Filter oder befreien Sie die Düse mit einer Nadel.
Unzureichende Wasserzufuhr Druck	Düse verstopft Wasserschlauch nicht richtig am Hauptgerät befestigt.	Düse mit einer Nadel entstopfen Befestigen Sie das Wasserschlauch am Gerät.
Wasseraustritt	Lockere Schnittstellen- verbindung, verschlissener O-Ring	Überprüfen Sie die Verbindungen oder wenden Sie sich für Unterstützung an den Kundendienst. Austausch
Ladevorgang fehlgeschlagen	Inkompatibles Ladegerät oder schlechte Kontaktqualität	Ladegerät ersetzen oder Schnittstelle überprüfen
Fehlercode E0	Dieser Fehler weist darauf hin, dass die Batteriezelle beschädigt ist.	Das Gerät benötigt eine Reparatur oder einen Austausch. Bitte wenden Sie sich an den Kundendienst.
Fehlercode E1	Die interne Betriebstemperatur des Produkts ist zu hoch, weshalb der Schutzmechanismus aktiviert wurde.	Stellen Sie das Produkt in eine kühle Umgebung und lassen Sie es vollständig abkühlen. Schalten Sie es anschließend erneut ein, um das Problem zu beheben. Bleibt das Problem bestehen, lassen Sie das Gerät bitte reparieren oder austauschen. Bei Bedarf kontaktieren Sie bitte den Kundendienst.
Fehlercode E2	Dieser Code zeigt eine Stromüberlastung an, und der Schutzmechanismus wurde aktiviert.	Bitte stellen Sie die Nutzung ein und überprüfen Sie, ob das Gerätinnere mit Wasser in Berührung gekommen ist oder sich bei Temperaturen unter 0 °C Kondenswasser gebildet hat. Lassen Sie das Gerät an der Luft trocknen oder verwenden Sie einen Föhn, bevor Sie es erneut einschalten. Bleibt das Problem bestehen, lassen Sie das Gerät bitte reparieren oder austauschen. Bei Bedarf kontaktieren Sie bitte den Kundendienst.
Fehlercode E3	Warnung: Niedriger Batteriestand mit schnellem Blinken und Abschaltung. Die Batteriekapazität ist unzureichend. Bitte laden Sie den Akku umgehend auf.	Wenn das Problem nicht behoben werden kann, ist eine Reparatur oder ein Austausch erforderlich. Bitte wenden Sie sich an den Kundendienst.

Entsorgung und Umweltschutz

- Dieses Produkt enthält eine fest eingebaute Lithiumbatterie, die nicht entnommen werden kann. Bitte entsorgen Sie die Batterie nicht unachtsam oder unsachgemäß.
- Bitte beachten Sie bei der Entsorgung des Produkts die örtlichen Vorschriften zur Rückgabe von Elektronikschrott.
- Für weitere Informationen besuchen Sie bitte die lokale offizielle Webseite oder kontaktieren Sie den Kundenservice.

Garantiebedingungen

- Garantiezeitraum: 1 Jahr ab Kaufdatum
- Garantieumfang: Funktionsstörungen, die auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind
- Nicht von der Garantie abgedeckte Schäden:
 - Vom Anwender verursachte Schäden (Herunterfallen, Einfrieren, Verstopfung, etc.)
 - Nicht haushaltsübliche Verwendung (gewerblich, Laden, etc.)
 - Verwendung nicht originaler Zubehörteile oder unbefugte Änderungen
 - Alterung der Batterie, Abnutzung des Gehäuses, Naturkatastrophen usw.

Garantie-Kontaktinformationen

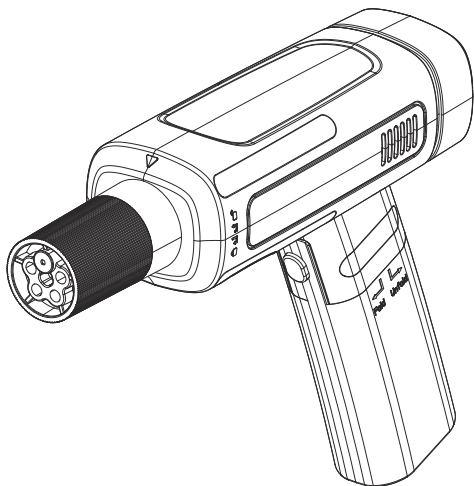
Kunden-Support:

 Kontaktieren Sie uns per E-Mail: service@joytutus.com

JOYTUTUS Kundendienst:
<http://support.joytutus.com>



Nettoyeur Haute Pression Portable P10 Pro



Référence : A2903-01903-BK-BL

Nous vous remercions pour votre achat du Nettoyeur Haute Pression P10 Pro pliable et portable. Veuillez lire attentivement ce manuel avant toute utilisation afin d'assurer un fonctionnement correct et sécurisé du produit.

Après avoir lu ce manuel, veuillez le conserver soigneusement pour toute consultation future.



Ce produit est destiné uniquement à un usage domestique.

Ne l'utilisez pas à des fins commerciales ou industrielles.

✓ Caractéristiques techniques :

Référence modèle :	P10 Pro
Durée de charge :	Environ 3 heures
Pression de l'eau :	15 bar (max)
Débit maximal d'eau :	Environ 180 L/h (en auto-amorçage)
Température de l'eau à l'entrée :	Température maximale : 40 °C
Dimensions de l'unité principale :	243 × 61 × 187 mm (lorsqu'elle est dépliée)
Poids de l'unité principale :	0,83 kg (accessoires exclus)
Durée d'utilisation continue :	Durée approximative : 26 à 60 minutes
Température ambiante de fonctionnement :	Plage de température : 5 °C à 40 °C
Indice d'étanchéité :	IPX4
Capacité de la batterie :	7,4 V · 4000 mAh · 29,6 Wh
Type de cellule :	Batterie lithium 21700
Entrée de charge :	5V/2A

✓ Présentation du produit

Ce nettoyeur haute pression pliable et portable est un appareil de nettoyage qui élimine efficacement les taches tenaces grâce à un jet d'eau à haute pression. Il convient pour les environnements humides tels que les espaces extérieurs, les habitations et les salles de bains, ainsi que pour le nettoyage de voitures, vélos, motos, moustiquaires, balcons, canalisations, etc.



Véhicule



Fenêtre



Bicycle



Extérieur
Produits



Bébé
Carrosse



Balcon



Salle de bain

Vérification du contenu de l'emballage :

1. Avant toute utilisation, veuillez vérifier que tous les accessoires sont bien présents.
2. En raison de modifications techniques ou d'ajustements du contenu du colis, la forme, les schémas et les appellations du produit peuvent différer légèrement de ceux présentés dans le manuel. Nous vous remercions de votre compréhension.



Unité principale : 1 pièce



Câble de recharge USB
(Type-C) :
1 pièce (environ 1 m)



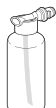
Buse 5 en 1 : 1 pièce



Adaptateur pour
bouteille d'eau
(18/32MM) : 1 ensemble



chiffon en microfibre



Bouteille de détergent (200mL): 1 pièce



Tuyau auto-amorçant (environ 5 m): 1 pièce



Collier de serrage: 1 pièce



Filtre 2 pièces (remplacement)



Anneau en silicone de la buse 2 pièces (remplacement)



Manuel d'instructions (ce livre): 1 exemplaire

! Note :

Ce produit est expédié après test, il peut donc contenir une petite quantité d'eau résiduelle à l'intérieur, ce qui n'affecte pas les performances du produit. Le chargeur USB n'est pas fourni. Pour la charge, veuillez utiliser votre chargeur USB existant ou une batterie externe (sortie 5V 2A ou supérieure). Le temps de charge ne varie pas si la sortie dépasse 5V 2A. Si vous ne possédez pas de chargeur adapté, vous pouvez acquérir un adaptateur de charge vendu séparément.

√ Noms et fonctions des pièces

! Attention :

En raison de la forme spécifique de l'interface de connexion du produit, il ne peut pas être directement raccordé à des tuyaux d'eau ordinaires ni à des enrouleurs de tuyaux.

○ Anneau en silicone de la buse

Buse :
Conception 5-en-1,
supportant
Modes d'écoulement
d'eau multiples

Entrée d'eau :
Se connecte à
Amorçage
automatique
Tuyau ou eau
Adaptateur
de bouteille

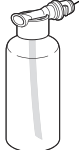
Écran d'affichage :

Pendant l'utilisation, seule la position de l'engrenage est affichée, tandis qu'en mode veille, seul le niveau de la batterie est visible.

Port de chargement :
Interface Type-C avec
capuchon étanche

Gâchette :
Contrôle l'émission du jet d'eau

Détergent
Bouteille



Adaptateur pour bouteille d'eau
(18/32MM) : 1 ensemble



Collier de serrage :
Fixe le tuyau auto-amorçant aux
seaux ou contenants

Tuyau auto-amorçant

Précautions d'utilisation

Usage :

- Ce produit est un appareil de nettoyage conçu pour éliminer les taches tenaces difficiles à nettoyer manuellement grâce à des jets d'eau à haute pression. Ne pas l'utiliser à d'autres fins.
- Ce produit est destiné à un usage domestique général. S'il est utilisé à des fins non domestiques telles que commerciales, professionnelles, en entreprise, en magasin ou à but lucratif, la garantie ne s'applique en principe pas.
- Notre société décline toute responsabilité en cas de dommages causés par une utilisation incorrecte ne respectant pas ce manuel.

Admissibilité de l'utilisateur :

- Les personnes dépourvues de capacités de sécurité, physiques, sensorielles ou mentales, ainsi que celles manquant de connaissances et d'expérience pertinentes (y compris les enfants), ne doivent pas utiliser ce produit sans la supervision et l'assistance d'une personne responsable de la sécurité.
- Lorsque des enfants utilisent le produit, assurez-vous qu'ils ne jouent pas avec et surveillez-les durant toute son utilisation.

Consignes de sécurité :

- Les précautions suivantes visent à garantir une utilisation sûre et correcte du produit, à prévenir tout dommage à vous-même et aux autres, ainsi qu'à éviter tout dommage matériel.
- Les précautions sont classées en « AVERTISSEMENT » et « MISE EN GARDE ». Veuillez les respecter strictement lors de l'utilisation.

 AVERTISSEMENT	Le non-respect de cette étiquette et une mauvaise utilisation peut entraîner la mort ou des blessures graves.
 MISE EN GARDE	Le non-respect de cette étiquette et une mauvaise utilisation peut entraîner des blessures légères ou des dommages matériels.

Explications des icônes :

Les symboles suivants sont utilisés pour rappeler les précautions (y compris les avertissements) :

	Indique des informations relatives à la sécurité
	Indique des actions interdites
	Indique les actions obligatoires

Précautions générales :

AVERTISSEMENT

-  · Ne pas démonter ni modifier ce produit.
-  · Les dispositifs de sécurité sont conçus pour protéger les utilisateurs ; il est interdit de les modifier ou de les rendre inopérants.
- Ne pas laisser les enfants utiliser ce produit sans surveillance.
- Ne pas permettre aux enfants de considérer ce produit comme un jouet.
-  · Toujours rester vigilant quant à l'environnement lors de l'utilisation, en particulier vis-à-vis des enfants et des autres personnes.
- Utiliser uniquement les accessoires et pièces de rechange d'origine recommandés pour ce produit.
- Garder les emballages plastiques hors de portée des enfants afin d'éviter tout risque d'étouffement.

Précautions relatives à l'objet à nettoyer :

AVERTISSEMENT

-  · Ne pas pulvériser vers des flammes, des poussières ou objets à haute température, de l'amiante ou d'autres substances nuisibles.
- Ne pas nettoyer des appareils électriques sous tension.
- Ne pas pulvériser vers des personnes, des animaux ou des végétaux.

Précautions relatives à l'utilisation du tuyau auto-amorçant :

MISE EN GARDE

-  Le non-respect de cette consigne peut endommager l'unité principale ou causer des fuites d'eau.
- Ne pliez pas et ne tirez pas excessivement sur le tuyau auto-amorçant.
-  · Lors du déplacement du tuyau sur un sol accidenté, évitez les arêtes et les protubérances afin de prévenir les rayures.

Anomalies et dysfonctionnements :

AVERTISSEMENT

-  Le non-respect de ces consignes peut provoquer une surchauffe, un incendie, un choc électrique, des blessures ou des brûlures.
- Si l'une des situations suivantes se produit, cessez immédiatement l'utilisation et contactez le service après-vente désigné pour une réparation : (Notre société ne fournit pas de pièces détachées. Nous déclinons toute responsabilité en cas de mauvais fonctionnement ou d'accidents résultant d'une tentative de réparation par l'utilisateur.)
- Émission de fumée
- Odeur inhabituelle
- Surchauffe anormale de l'unité principale
- Vibrations anormales de l'unité principale

Précautions d'utilisation:

AVERTISSEMENT



- Le non-respect peut entraîner un incendie, une explosion, une maladie, des blessures, etc.
- N'utilisez pas l'appareil à proximité de sources de feu, d'appareils de chauffage, d'explosifs ou de gaz inflammables.
- N'utilisez pas de solvants tels que les diluants pour peinture et l'acétone, ni de solutions acides non diluées, ou de liquides contenant ces solvants, ainsi que des carburants comme l'essence, comme source d'eau auto-amorçante, détergents ou produits d'entretien.
- Ne l'utilisez pas dans des environnements à haute température ou forte humidité.
- N'utilisez pas l'appareil si des dommages ou dysfonctionnements sont visibles.
- Ne projetez pas d'eau sur l'unité principale.

MISE EN GARDE



- Le non-respect peut provoquer une déformation de l'unité principale, des dommages sur la surface à nettoyer, un court-circuit, une fuite d'eau, ainsi que des accidents ou des blessures.
- N'utilisez pas l'appareil dans des environnements inférieurs à 0 °C.
- N'utilisez pas l'appareil de manière continue au-delà du temps nominal (1 heure).
- Ne bloquez ni ne couvrez les orifices d'admission et d'évacuation d'air de l'unité principale.
- N'exercez pas de chocs excessifs sur l'unité principale.
- N'utilisez pas d'eau chaude dépassant 40 °C, d'eau de pluie ou d'eau salée.
- N'utilisez pas l'eau ayant traversé l'unité comme eau potable.
- N'utilisez pas d'abrasifs, de nettoyeurs pour vitres, ni de nettoyeurs tout usage pour l'entretien.
- Ne fixez pas la Buse 5 en 1 en un seul endroit pour un nettoyage continu.
- Ne posez pas la Buse 5 en 1 au sol (cela peut causer un blocage).



- Portez un équipement de protection adapté, tel que des gants de travail, des lunettes de sécurité et un masque, si nécessaire.
- Effectuez un test de nettoyage préalable sur une zone discrète afin de vérifier qu'il n'y a aucun risque d'endommagement.

Précautions concernant les lieux d'utilisation

MISE EN GARDE



- Dans le cas contraire, cela pourrait provoquer des fuites d'eau ou des dommages.
- 1. Ne pas utiliser à l'intérieur sans installation de drainage.
- 2. Ne pas utiliser dans des espaces confinés où il n'est pas possible de garantir une distance de sécurité.

Précautions relatives à la charge :

AVERTISSEMENT

-  · Ne rechargez jamais l'appareil dans des endroits inflammables.
- N'utilisez pas de câbles de charge USB ou de chargeurs USB endommagés.
- N'utilisez pas de câbles de charge USB ou de chargeurs USB sales.
- Évitez tout contact entre des objets métalliques, tels que des épingles à cheveux, et les bornes de charge USB.
- Ne transportez pas le câble de charge USB ni l'unité principale avec le chargeur USB pendant les déplacements ; tenez toujours la partie de la prise lors du débranchement et ne tirez jamais sur le câble.
- Veuillez garder les mains sèches lors du branchement ou du débranchement du câble de charge USB.
- Il est formellement interdit de réaliser les actions suivantes sur le câble de charge USB :
 - Ne l'endommagez pas et ne le modifiez pas.
 - Ne le placez pas à proximité d'autres appareils de chauffage.
 - Ne pliez pas, ne tordez pas et n'attachez pas cet appareil de manière excessive.
 - Ne le serrez pas, n'empilez pas d'objets lourds dessus et ne le placez pas à proximité d'objets coupants.
 - Ne placez pas l'appareil près de pièces en mouvement.
-  · Ne pas recouvrir le chargeur USB, l'adaptateur de charge ou la batterie externe avec un tissu ou autre pendant la charge.
- Charger dans une pièce sèche, à une température ambiante comprise entre 5 et 40 °C.

Précautions relatives aux détergents :

MISE EN GARDE

-  · Une mauvaise utilisation des détergents peut entraîner des blessures graves ou un empoisonnement.
-  · En cas de contact du détergent avec les yeux, les muqueuses, ou d'ingestion accidentelle, suivre les consignes d'urgence figurant sur l'étiquette du détergent et consulter un médecin (ophtalmologue, dermatologue, médecin généraliste) si nécessaire.

Charge de l'Unité principale

MISE EN GARDE

-  Arrêter la charge avant de plier ou déplier l'unité.

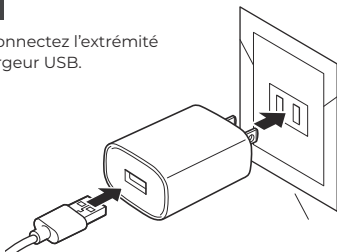
Note :

- La batterie de l'unité principale n'est pas entièrement chargée à l'achat; Veuillez le charger avant la première utilisation.
- Par forte chaleur estivale, la température interne de l'unité principale peut augmenter, empêchant la charge.
- Charger dans une pièce sèche à température ambiante (5 à 40 °C).
- La charge ou l'utilisation peuvent être impossibles si le dispositif de sécurité est activé.
- Ne pas utiliser dans des conditions inférieures à 0 °C, car la performance de la batterie interne en sera considérablement réduite.

1. Insérez le chargeur USB dans la prise

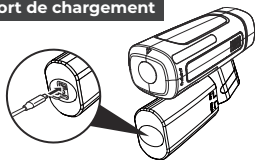
Insérez le chargeur USB dans la prise, puis connectez l'extrémité USB-A du câble de chargement USB au chargeur USB.

Le chargeur USB n'est pas fourni. Pour la charge, utilisez votre propre chargeur USB (par exemple, pour smartphones) ou une batterie externe (sortie 5V 2A ou plus). Ce produit prend en charge la charge rapide ainsi que la charge de type C vers C. La charge sera automatiquement reconnue en temps voulu, même si la sortie dépasse 5V 2A. Si vous ne possédez pas de chargeur approprié, vous pouvez acheter séparément un adaptateur de charge dédié à ce produit.



2. Insérer le câble USB de chargement dans le port de chargement

Ouvrez le capuchon en silicone du port de chargement situé au bas de la poignée et insérez l'extrémité USB-C du câble USB de chargement.



3. Vérifier l'affichage

- **L'affichage montre une icône verte «éclair» clignotante, indiquant l'état de la charge.**
- **Mode clignotant (voir schéma) : Le chiffre avant le signe pourcentage (%) indique le niveau de batterie; 100% signifie que la charge est terminée.**



La charge dure environ 3 heures.

- Lorsque la charge est terminée, 100% s'affiche et l'icône d'éclair verte s'éteint.
- L'unité principale ne peut pas être utilisée pendant la charge.
- Si le voyant LED ne s'allume pas après l'insertion du câble USB de charge, veuillez vérifier que le chargeur USB, le câble USB de charge et le port de charge de l'unité principale sont correctement connectés.

4. Débranchez le chargeur USB et le câble USB de charge de l'unité principale après la charge.

Une fois la charge terminée, débranchez le câble USB de charge. Puis, assurez-vous que le capuchon du port de charge est bien fermé.

- Pour éviter toute consommation d'énergie inutile, débranchez le câble USB de charge du chargeur USB et de l'unité principale une fois la charge terminée.
- Lorsque la batterie est épuisée, l'affichage affiche « E3 » et l'appareil s'arrête. Laisser l'unité avec une batterie faible ou l'utiliser dans cet état peut entraîner une dégradation ou un dysfonctionnement de la batterie. Veillez à la recharger complètement avant de reprendre son utilisation ou de la stocker.
- Pour éviter une décharge excessive de la batterie, chargez-la complètement au moins une fois tous les 3 à 5 mois afin de prolonger sa durée de vie.

Installation et retrait des accessoires

Installation et retrait de la Buse 5 en 1

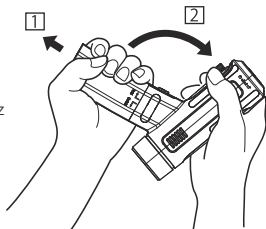
MISE EN GARDE

Assurez-vous que la poignée est complètement pliée avant d'installer ou de retirer la Buse 5 en 1.

1. Repliage et déploiement de la poignée

· Pour éviter tout dysfonctionnement, repliez la poignée si elle est en position dépliée.

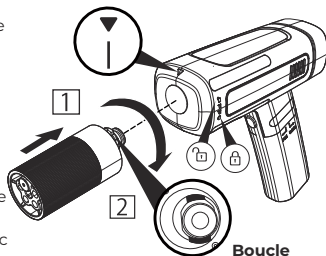
1. Dirigez la sortie d'eau à l'écart des personnes. Tenez le haut de l'appareil avec une main (sans toucher à la gâchette) et tirez la poignée avec l'autre main.
2. En tirant sur la poignée, pliez et dépliez-la dans la direction de la sortie d'eau selon l'indication moulée sur la poignée.



2. Installation de la buse 5 en 1

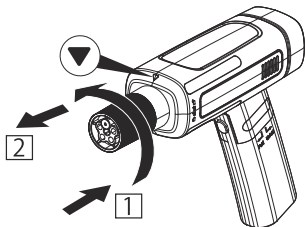
Référez-vous aux marques en forme de serrure situées de chaque côté de l'unité principale pour déterminer le sens d'installation.

1. Alignez la rainure elliptique de la tête encliquetable avec la buse cinq-en-un, en orientant la tête elliptique la plus grande vers la poignée, puis insérez-la.
2. Insérez complètement la buse 5 en 1, puis faites-la pivoter dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que la marque triangulaire située sur le dessus de la buse soit alignée avec une des marques en forme d'eau.



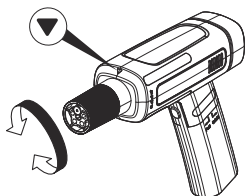
3. Retrait de la buse 5 en 1

1. Insérez complètement la buse 5 en 1 dans l'unité principale, puis faites-la tourner jusqu'à ce que la marque de la buse s'éloigne du « marque triangulaire ».
2. Retirez la buse 5 en 1 de l'unité principale.



Changement des modes de débit d'eau de la buse 5 en 1 :

Faites tourner l'extrémité avant de la buse 5 en 1 et alignez la marque correspondant au mode de débit souhaité vers le haut pour sélectionner le mode.



Scénarios d'utilisation de la buse 5 en 1 :
Convient pour le nettoyage de divers endroits tels que fenêtres, moustiquaires et vélos. Cinq modes de débit d'eau sont disponibles.

ATTENTION :

Ne dirigez jamais la buse vers des personnes, des animaux ou des végétaux.

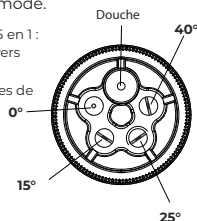


Tableau de durée de fonctionnement du nettoyeur pliable -- P10 Pro

Eau rotative Motif	Réglage par bouton	Utilisation continue Temps (minutes)	Remarque
Jet colonne 0°	Vitesse 1	Environ 40	
	Vitesse 2	Environ 35	
	Vitesse 3	Environ 28	
15° en forme d'éventail	Vitesse 1	Environ 44	
	Vitesse 2	Environ 39	
	Vitesse 3	Environ 30	
25° en forme d'éventail	Vitesse 1	Environ 46	
	Vitesse 2	Environ 40	
	Vitesse 3	Environ 32	
40° en forme d'éventail	Vitesse 1	Environ 42	
	Vitesse 2	Environ 36	
	Vitesse 3	Environ 28	
Douche Forme de pulvérisation	Vitesse 1	Environ 66	
	Vitesse 2	Environ 60	
	Vitesse 3	Environ 52	

√ Préparation de l'alimentation en eau



MISE EN GARDE

- Pour l'eau de puits, d'eau de bain, ou similaire, veuillez utiliser le tuyau auto-amorçant fourni.
- Ne pas utiliser d'eau contenant des corps étrangers (tels que des algues, des cheveux, etc.), car cela pourrait provoquer un blocage interne et des dysfonctionnements.

Il existe deux méthodes d'alimentation en eau : A et B.

Note complémentaire :

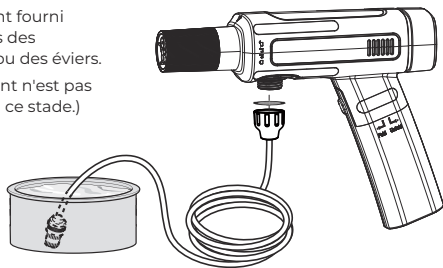
En raison de la forme spécifique de l'interface du produit, il n'est pas possible de le connecter à des tuyaux ou raccords d'eau standards.

Méthode A

Alimentation en eau à partir d'eau stockée dans des seaux ou des éviers.

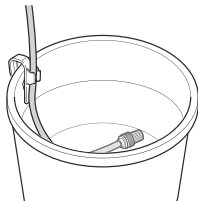
Utilisez le tuyau auto-amorçant fourni pour puiser l'eau stockée dans des récipients tels que des seaux ou des éviers.

(*Note : Le tuyau auto-amorçant n'est pas connecté à l'unité principale à ce stade.)



Placez la partie d'alimentation en eau du tuyau auto-amorçant Insertion du tuyau dans le réservoir d'eau

Plongez la partie d'alimentation en eau du tuyau auto-amorçant dans l'eau contenue dans un grand seau ou autre récipient de stockage.



Conseil :

Si la partie d'alimentation en eau du tuyau auto-amorçant flotte, veuillez la fixer. Fixez-le à l'aide de la pince à tuyau fournie, comme indiqué sur le schéma.

Méthode B

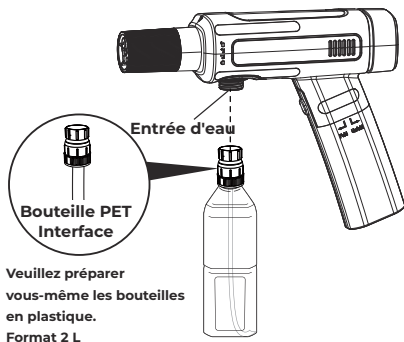
Alimentation en eau à l'aide de bouteilles d'eau minérale

Utilisez votre propre bouteille d'eau minérale et installez l'adaptateur 2 en 1 pour bouteilles d'eau minérale inclus, compatible avec les bouteilles d'eau minérale courantes d'un diamètre d'environ 28 mm ou 32 mm.

Voir le schéma pour vérifier la compatibilité avec les deux tailles de bouteilles.
(*Note : L'adaptateur de bouteille d'eau n'est pas connecté à l'unité principale à ce stade.)

Conseil :

- Utilisez des bouteilles d'eau minérale de 2 L ; les autres formats peuvent ne pas être compatibles en raison de la longueur inadaptée du tuyau.
- Lors de l'utilisation d'une bouteille d'eau minérale de 2 L, une bouteille est consommée en environ 50 secondes. Préparez plusieurs bouteilles en fonction de la surface à nettoyer.

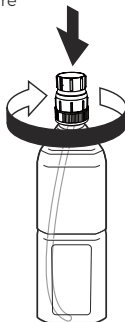


Remplissez la bouteille d'eau minérale avec de l'eau du robinet et installez l'adaptateur de bouteille.

Insérez l'adaptateur de la bouteille d'eau dans la bouteille et tournez-le dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il soit bien serré et ne plus se desserrer.

Conseil :

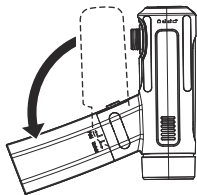
Veillez à ne pas presser la bouteille en plastique avec force, car cela pourrait entraîner une fuite d'eau.



Préparation de l'Unité principale

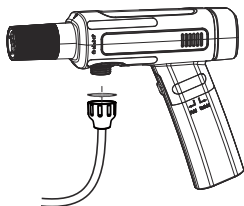
1. Dépliez la poignée

- Orientez la buse loin des personnes et ouvrez la poignée en suivant le repère de moulage sur celle-ci.
- Après avoir entendu un « clic », confirmez que la poignée est bien fixée en place.

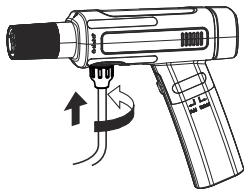


2. Installer le Tuyau auto-amorçant ou l'adaptateur pour bouteille d'eau

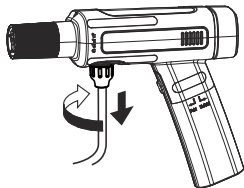
- Alignez le couvercle rotatif de connexion du tuyau avec la saillie de l'entrée d'eau de l'unité principale, en veillant à ce que le filtre métallique en silicone soit situé à l'intérieur du couvercle rotatif.



- Tournez-le dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il atteigne le fond de l'entrée d'eau, puis tirez doucement sur le tuyau auto-amorçant ou l'adaptateur pour bouteille d'eau afin de vérifier qu'il est correctement fixé.



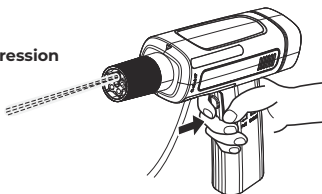
- Pour le retirer, tournez le couvercle rotatif dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il se détache de l'unité principale.



3. Confirmer l'état du jet :

Évacuer l'eau jusqu'à stabilisation de la pression

Appuyez sur la gâchette pour faire sortir l'eau à la sortie de l'unité principale jusqu'à ce que la pression soit stable. Une fois l'air évacué du tuyau, le débit d'eau se stabilisera.



Conseil :

- L'air contenu dans le tuyau sera évacué après quelques secondes de pulvérisation.
- De l'eau sera pulvérisée par la sortie de l'unité principale ; faites fonctionner l'appareil dans un endroit où les éclaboussures ne posent pas problème et ne vous tenez pas directement devant l'unité principale.
- Si l'unité principale ne décharge pas d'eau, ne la faites pas fonctionner pendant plus de 2 minutes.

4. Démarrer le nettoyage :

1. Retirez la buse 5 en 1 de l'emballage et installez-la correctement.
2. Dépliez la poignée du boîtier et connectez le tuyau auto-amorçant
3. Visez la buse vers l'objet à nettoyer.

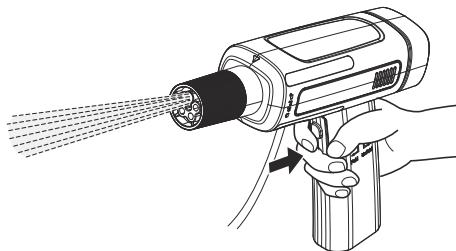
4. Il n'y a pas de bouton d'alimentation sous la boîte d'affichage.

Maintenez le bouton situé au-dessus de la poignée enfoncé pendant 1 seconde pour allumer ou éteindre l'appareil.

Lorsque le niveau sélectionné apparaît à l'écran, appuyez rapidement sur le bouton pour changer de niveau.

Avant d'allumer l'appareil, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation situé sur la poignée pour afficher le niveau de batterie.

5. Ce produit possède trois niveaux de pression. Les chiffres affichés à l'écran indiquent les niveaux de pression correspondants. Le niveau 1 correspond à la basse pression, le niveau 2 à la pression moyenne et le niveau 3 à la haute pression.



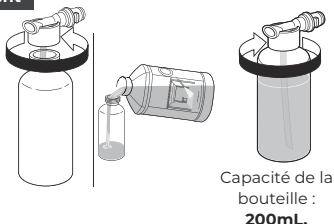
Utilisation du détergent

- N'utilisez pas de nettoyeurs contenant du chlore.
- Le détergent de nettoyage n'est pas inclus. Veuillez acheter un détergent pour nettoyeur haute pression séparément. Nous ne vendons pas de détergents.

 AVERTISSEMENT	· Ce produit est conçu pour être utilisé avec des nettoyeurs spécifiques. L'utilisation d'autres nettoyeurs ou produits chimiques peut entraîner des dysfonctionnements.
 MISE EN GARDE	· Ne pulvérisiez pas de solution détergente sur des personnes, des animaux ou des plantes. · Conservez les détergents hors de portée des enfants. · Après avoir nettoyé avec du détergent, rincez soigneusement à l'eau claire. Si le détergent sèche avant le rinçage, des résidus peuvent subsister.

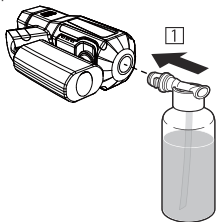
1. Étapes pour le nettoyage avec détergent

- Retirer le tuyau auto-amorçant.
- Retirer la buse 5 en 1.
- Retirer le bouchon de la bouteille de détergent.
- Verser le détergent dans la bouteille.

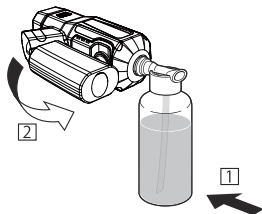


2. Fixez la bouteille de détergent sur l'Unité principale

1. Tenez la bouteille de détergent verticalement et alignez-la avec l'interface située à l'avant de l'unité principale.



2. Insérez la bouteille et faites pivoter l'unité principale vers le bas à 90° dans le sens de la flèche pour la fixer.



ATTENTION :

Ne pas installer la bouteille de détergent à l'horizontale, car cela pourrait provoquer des fuites de détergent.

3. Dépliez la poignée et connectez le tuyau auto-amorçant ou le tube de raccordement pour bouteille d'eau minérale.

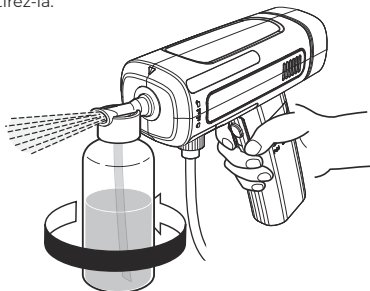
Selon la forme de la bouteille d'eau, la buse détergente peut ne pas entrer en contact avec celle-ci, rendant l'installation impossible.

Recommandation pour l'application du détergent

Il est recommandé d'appliquer d'abord une fine couche de détergent sur les surfaces sèches pour un meilleur détachage.

Méthode de retrait de la bouteille de détergent

Appuyez sur le corps de la bouteille de détergent, tournez-la de 90° dans le sens antihoraire, puis retirez-la.



ATTENTION :

Ne maintenez pas la gâchette enfoncée lors du retrait du flacon de détergent ou de l'installation de la Buse 5 en 1.

4. Installez la Buse 5 en 1

Rincez avec de l'eau haute pression avant que le détergent ne sèche.

Réglez la Buse 5 en 1 sur le Mode Standard (angles 0°-15°-25°-40°) ou sur le Mode Douche (), puis rincez toute saleté détachée.

Après utilisation du détergent, rincez soigneusement l'intérieur du flacon avec de l'eau propre.

Nettoyage et Entretien



MISE EN GARDE

- Nettoyez le filtre du tuyau auto-amorçant après chaque utilisation.
- Veillez à ne pas endommager le filtre du tuyau auto-amorçant lors de son retrait ou de son installation.

Nettoyage du filtre du Tuyau auto-amorçant

1. Retirez le filtre du tuyau auto-amorçant

- Retirez la grille filtrante blanche située à l'extrémité avant du tuyau auto-amorçant.
- Si le poids à l'intérieur du couvercle tombe, remettez-le en place et fixez-le avec une pince. Utilisez un outil tel qu'une pince pour retirer les résidus du filtre, puis réinstallez-le.
- Si le poids tombe, remettez-le en place et fixez-le à l'aide d'une pince.

2. Nettoyez le filtre

- Rincez à l'eau pour éliminer la poussière et la saleté.

3. Réinstaller le filtre

- Remettez le filtre dans sa position d'origine.



Stockage



AVERTISSEMENT

- Ne pas stocker dans les lieux suivants : exposition directe au soleil (par exemple, à l'intérieur d'une voiture) ou dans des endroits très humides.
Évitez les changements brusques de température, les endroits très humides ou mouillés. Conservez l'appareil dans un endroit frais et sec.
- Ne pas stocker dans des pièces où la température est en dessous de zéro. Une petite quantité d'eau peut rester à l'intérieur de l'unité principale et geler à des températures inférieures à 0 °C. En cas de gel, veuillez contacter le service clientèle.
Brancher l'appareil alors qu'il est gelé peut endommager le moteur et la pompe.
Les dysfonctionnements dus au gel pendant le transport ne sont pas couverts par la garantie.
Veuillez faire attention au poids de l'unité principale lors du transport ou du stockage.
- Rechargez la batterie au moins une fois tous les 3 à 5 mois pour éviter sa dégradation.

En cas de non-utilisation prolongée

- Rechargez la batterie avant le stockage. L'alimentation peut défaillir en raison d'une décharge excessive lors de la prochaine mise en marche Utilisé.
- Après un stockage prolongé, rechargez la batterie avant utilisation.
- Ne stockez pas l'appareil à des températures extrêmes, inférieures à 0°C ou supérieures à 40°C.
- Un stockage prolongé dans des environnements à plus de 50°C peut réduire la capacité de la batterie.

Dysfonctionnement Phénomène	Cause possible	Solution
Impossible de démarrer	Batterie déchargée	Charger la batterie
Arrêt pendant le fonctionnement	Protection contre la surchauffe activée	Laisser refroidir avant toute réutilisation
Absence de sortie d'eau	Filtre mal installé dans le couvercle rotatif Couvercle ou buse obstrué(s)	Installer le couvercle du filtre dans le couvercle rotatif, Nettoyer le filtre ou dégager la buse avec une aiguille
Eau insuffisante pression	Buse obstruée Le tuyau d'eau n'est pas correctement fixé à l'unité principale.	Dégager la buse avec une aiguille Fixer le tuyau d'eau à l'unité.
Fuite d'eau	Interface desserrée, joint torique usé	Vérifier les connexions ou contacter le service après-vente Remplacement
Échec lors de la charge	Chargeur incompatible ou mauvais contact Contactez le service clientèle	Remplacer le chargeur ou vérifier la connexion
Code d'affichage E0	Indique que la cellule de batterie est endommagée.	Nécessite une réparation ou un remplacement. Veuillez contacter le service <u>après-vente</u>
Code d'affichage E1	La température de fonctionnement interne du produit est trop élevée, et le mécanisme de protection s'est activé.	Placez le produit dans un environnement à basse température et laissez-le refroidir naturellement, puis rallumez-le pour résoudre le problème. Si le problème persiste, veuillez procéder à une réparation ou un remplacement. Si nécessaire, veuillez contacter le service après-vente.
Code d'affichage E2	Indique une surcharge de courant, et le mécanisme de protection s'est activé.	Veuillez stopper le fonctionnement et vérifier si l'intérieur du produit a été exposé à l'eau ou si de la condensation s'est formée à des températures inférieures à 0 °C. Laissez sécher naturellement à l'air libre ou utilisez un sèche-cheveux avant de rallumer l'appareil. Si le problème persiste, veuillez procéder à une réparation ou un remplacement. Si nécessaire, veuillez contacter le service après-vente.
Code d'affichage E3	Avertissement de batterie faible avec clignotement rapide et extinction ; puissance de batterie insuffisante. Veuillez recharger rapidement.	Si le problème ne peut être résolu, une réparation ou un remplacement est nécessaire. Veuillez contacter le service après-vente.

Élimination et protection de l'environnement

- Ce produit contient une batterie lithium intégrée non amovible. Ne la jetez pas de manière inappropriée.
- Respectez les réglementations locales relatives au recyclage des déchets électroniques lors de l'élimination du produit.
- Pour plus d'informations, veuillez consulter le site officiel local ou contacter le service clientèle.

Conditions de garantie

- Durée de la garantie : 1 an à compter de la date d'achat
- Couverture de la garantie : Dysfonctionnements causés par des défauts de matériaux ou de fabrication
- Éléments non couverts par la garantie :
 - Dommages causés par l'utilisateur (chute, gel, obstruction, etc.)
 - Utilisation non domestique (commerciale, boutique, etc.)
 - Utilisation d'accessoires non d'origine ou modification non autorisée
 - Vieillesse de la batterie, usure extérieure, catastrophes naturelles, etc.

Coordonnées du service de garantie

SERVICE CLIENT :

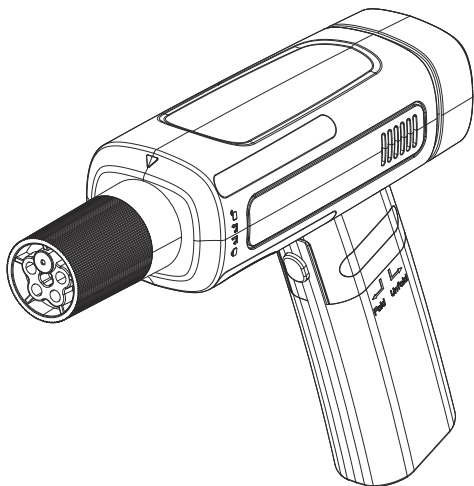
 Contactez-nous par email : service@joytutus.com

Centre d'assistance JOYTUTUS :
<http://support.joytutus.com>



Idropulitrice portatile

P10 Pro



SKU: A2903-01903-BK-BL

Grazie per aver scelto l'idropulitrice pieghevole e portatile ad alta pressione P10 Pro.
Si prega di leggere attentamente questo manuale prima dell'uso per garantire un funzionamento corretto e sicuro del prodotto.
Dopo la lettura, si prega di conservare questo manuale con cura per future consultazioni.



**Questo prodotto è stato progettato esclusivamente per uso domestico.
Non utilizzare il prodotto per scopi commerciali o industriali.**

✓ Specifiche del prodotto:

Numero modello:	P10 Pro
Tempo di ricarica:	Circa 3 ore
Pressione dell'acqua:	15Bar (max)
Portata massima dell'acqua:	Circa 180 L/h (in modalità autoadescante)
Temperatura in ingresso dell'acqua:	Max. 40°C
Dimensioni dell'unità principale:	243 × 61 × 187 mm (una volta aperta)
Peso dell'unità principale:	0,83 kg (esclusi gli accessori)
Durata di utilizzo continuo:	Circa 26-60 minuti
Temperatura ambiente di funzionamento:	5°C~40°C
Grado di impermeabilità:	IPX4
Capacità della batteria:	7,4 V 4000 mAh 29,6 Wh
Tipo di cella:	Batteria agli ioni di litio 21700
Ingresso di carica:	5V/2A

✓ Panoramica del prodotto

Questo dispositivo di pulizia rimuove efficacemente lo sporco più difficile utilizzando un potente getto d'acqua ad alta pressione. È ideale per: ambienti con presenza di acqua come aree esterne, abitazioni e bagni; la pulizia di automobili, biciclette, motocicli, zanzariere, balconi, scarichi e altro.



Veicolo



Finestra



Bicicletta



**Esterno
Prodotti**



**Bambino
Carrello**



Balcone



Bagno

Contenuto della confezione:

1. Prima di utilizzare il prodotto, verificate che tutti gli accessori siano presenti.
2. A seguito di modifiche alle specifiche o ai contenuti della confezione, la forma, i diagrammi e i nomi del prodotto potrebbero differire da quanto illustrato nel manuale. Vi ringraziamo per la comprensione.



Unità principale:
1 pezzo



Cavo di ricarica USB (Type-C):
1 pezzo (circa 1 m)



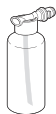
Ugello 5 in 1:
1 pezzo



**Adattatore per
bottiglia d'acqua
(18/32MM): 1 set**



**panno in
microfibra**



**Bottiglia
detergente
(200mL):**
1 pezzo



**tubo
autoadescante
(circa 5 m):**
1 pezzo



**Fascetta per
tubo:**
1 pezzo



filtro a rete
2 pezzi
(ricambio)



**Anello in silicone
dell'ugello**
2 pezzi
(ricambio)



**Manuale di istruzioni (questo
libro):**
1 copia



Promemoria:

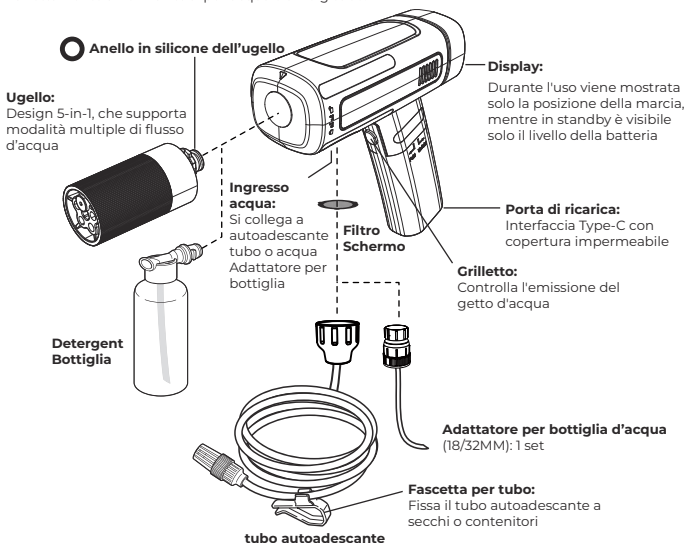
Questo prodotto viene spedito dopo un controllo, quindi può contenere una piccola quantità di acqua residua all'interno, che non compromette il funzionamento. Il caricabatterie USB non è incluso. Per la ricarica, utilizzare il caricabatterie USB o power bank in vostro possesso (output 5V 2A o superiore). Il tempo di ricarica non varia se l'output supera 5V 2A. Se non siete in possesso di un caricabatterie adatto, potete acquistare separatamente un adattatore di ricarica.

√ Nomi delle parti e funzioni



Attenzione:

A causa della forma particolare dell'interfaccia di collegamento del prodotto, non è possibile collegarlo direttamente a normali tubi per acqua o avvolgitubo.



Precauzioni d'uso

Scopo:

- Questo prodotto è un dispositivo di pulizia che rimuove le macchie ostinate, difficili da eliminare manualmente, grazie a getti d'acqua ad alta pressione. Non utilizzarlo per altri scopi.
- Questo prodotto è destinato all'uso domestico generale. Se viene usato per scopi non domestici come attività commerciali, imprese, negozi, uso commerciale o a fini di lucro, normalmente non è coperto dalla garanzia.
- La nostra azienda declina ogni responsabilità per danni causati da un uso improprio non conforme a questo manuale.

Idoneità all'uso:

- Le persone che non possiedono capacità di responsabilità in materia di sicurezza, o che presentano limitazioni fisiche, sensoriali o mentali, oltre a chi non ha le necessarie conoscenze ed esperienza (compresi i bambini), non devono usare questo prodotto senza la supervisione e guida di una persona responsabile della sicurezza.
- Quando i bambini utilizzano il prodotto, assicurarsi che non ci giochino e supervisionarli per tutto il tempo di utilizzo.

Note di Sicurezza:

- Le seguenti precauzioni sono state pensate per garantire un uso sicuro e corretto del prodotto, prevenire danni a sé e agli altri e evitare danni materiali.
- Le precauzioni sono suddivise in "ATTENZIONE" e "AVVERTENZA". Si prega di rispettarle rigorosamente durante l'uso.



ATTENZIONE

La mancata osservanza di questa indicazione e un uso scorretto può causare la morte o lesioni gravi.



PRECAUZIONE

La mancata osservanza di questa indicazione e un uso scorretto può causare lesioni lievi o danni materiali.

Spiegazione delle icone:

I seguenti simboli vengono utilizzati per ricordare le precauzioni (inclusi gli avvertimenti):



Indica informazioni relative alla sicurezza



Indica azioni vietate



Indica azioni obbligatorie

Precauzioni Generali:

ATTENZIONE

-  · Non smontare o modificare il prodotto.
- I dispositivi di sicurezza sono progettati per proteggere gli utenti; non modificarli né disabilitarli.
- Non lasciare che i bambini utilizzino il prodotto da soli.
- Non permettere ai bambini di trattare questo prodotto come un giocattolo.
-  · Prestare sempre attenzione all'ambiente circostante durante l'uso, soprattutto in presenza di bambini e altre persone.
- Utilizzare soltanto accessori originali e ricambi specifici per questo prodotto.
- Tenere gli imballaggi di plastica fuori dalla portata dei bambini per evitare il rischio di soffocamento.

Precauzioni per gli Oggetti da Pulire:

ATTENZIONE

-  · Non spruzzare verso fiamme, polveri o materiali ad alta temperatura, amianto o altre sostanze nocive.
- Non pulire apparecchi elettrici mentre sono accesi.
- Non spruzzare verso persone, animali o piante.

Precauzioni per l'Uso del Tubo Autoadescante:

PRECAUZIONE

-  Il mancato rispetto può provocare danni all'unità principale o perdite d'acqua.
- Non piegare né tirare con forza il tubo autoadescante.
-  · Quando si sposta il tubo su terreni accidentati, evitare spigoli e sporgenze per prevenire graffi.

Anomalie e Malfunzionamenti:

ATTENZIONE

-  Il mancato rispetto di queste indicazioni può causare surriscaldamento, incendi, scosse elettriche, infortuni o ustioni.
- Se si verifica una delle seguenti situazioni, interrompere immediatamente l'uso e contattare il servizio post-vendita designato per la riparazione: (La nostra azienda non fornisce parti di ricambio e non si assume responsabilità per malfunzionamenti o incidenti causati da riparazioni fai-da-te).
- Emissione di fumo.
 - Odore insolito.
 - Surriscaldamento anomalo dell'unità principale.
 - Vibrazioni anomale dell'unità principale.

Precauzioni d'uso:

ATTENZIONE



- Il mancato rispetto di queste indicazioni potrebbe provocare incendi, esplosioni, malattie, infortuni, ecc.
- Non utilizzare in prossimità di fonti di calore, apparecchi di riscaldamento, esplosivi o gas infiammabili.
- Non impiegare solventi come diluenti per vernici o acetone, soluzioni acide non diluite, liquidi contenenti questi solventi o combustibili come la benzina, né come fonte d'acqua autosifonante, né come detergenti o liquidi per la manutenzione.
- Non utilizzare in ambienti con temperature o umidità elevate.
- Non utilizzare se si notano danni o malfunzionamenti.
- Non spruzzare acqua sull'unità principale.

PRECAUZIONE



- Il mancato rispetto può causare deformazioni dell'unità principale, danni alla superficie da pulire, cortocircuiti, perdite d'acqua, incidenti o lesioni.
- Non utilizzare in ambienti con temperature inferiori a 0°C.
- Non utilizzare in modo continuativo per più del tempo previsto (1 ora).
- Non ostruire né coprire le aperture di aspirazione o scarico dell'aria dell'unità principale.
- Evitare di applicare urti o colpi eccessivi all'unità principale.
- Non utilizzare acqua calda sopra i 40°C, né acqua piovana o salina.
- Non utilizzare come acqua potabile quella che è passata attraverso l'unità.
- Per la manutenzione, evitare l'uso di abrasivi, detergenti per vetri, pulitori multiuso, ecc.
- Non fissare l'ugello 5 in 1 in un punto fisso per pulizie prolungate.
- Non posizionare l'ugello 5 in 1 direttamente a terra (potrebbe causare intasamenti).



- Indossare dispositivi di protezione come guanti da lavoro, occhiali e mascherina, se necessario.
- Prima dell'uso, effettuare un test di pulizia su un'area poco visibile per verificare l'assenza di rischi di danneggiamento.

Precauzioni per i luoghi di utilizzo

PRECAUZIONE



- Altrimenti, potrebbero verificarsi perdite d'acqua o danni.
- 1. Non utilizzare al chiuso senza adeguati sistemi di drenaggio.
- 2. Si raccomanda di non usare in spazi stretti dove non sia possibile garantire una distanza di sicurezza.

Precauzioni durante la ricarica:

ATTENZIONE

-  · Non effettuare la ricarica in ambienti infiammabili.
- Non utilizzare cavi di ricarica USB o caricabatterie USB danneggiati.
- Non utilizzare cavi di ricarica USB o caricabatterie USB sporchi.
- Evitare che oggetti metallici come fermagli vengano a contatto con i terminali di ricarica USB.
- Non trasportare il cavo USB per la ricarica o l'unità principale insieme al caricabatterie USB durante lo spostamento. Durante la disconnessione, tenere saldamente la spina e non tirare il cavo.
- Tenere le mani asciutte quando si collega o si scollega il cavo USB per la ricarica.
- Non eseguire le seguenti azioni sul cavo USB per la ricarica:
 - Danneggiarlo o modificarlo
 - Posizionarlo vicino ad altri apparecchi di riscaldamento
 - Piegare, torcere o legare con forza
 - Schiacciarlo, sovrapporre oggetti pesanti o posizionarlo vicino ad oggetti taglienti
 - Posizionarlo vicino a parti in movimento
-  · Non coprire il caricabatterie USB, l'adattatore di ricarica o la power bank con tessuti o altri materiali durante la ricarica.
- Caricare in una stanza asciutta e a temperatura ambiente (5~40°C).

Precauzioni relative all'uso dei detergenti:

PRECAUZIONE

-  · Un uso scorretto dei detergenti può causare gravi lesioni o avvelenamenti.
-  · Se il detergente entra in contatto con gli occhi, le mucose o viene ingerito accidentalmente, seguire le istruzioni di emergenza riportate sull'etichetta del detergente e consultare un medico (oftalmologo, dermatologo, medico internista) se necessario.

Ricarica dell'unità principale

PRECAUZIONE

-  Interrompere la ricarica prima di piegare o aprire l'unità.

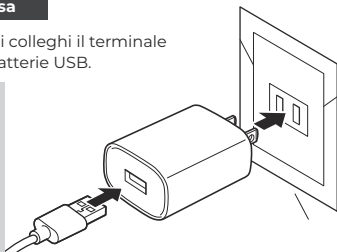
Promemoria:

- La batteria dell'unità principale non è completamente carica al momento dell'acquisto; Si prega di caricarlo prima dell'uso.
- Nei mesi caldi la temperatura interna dell'unità principale può aumentare e la ricarica potrebbe non essere possibile.
- Caricare in una stanza asciutta e a temperatura ambiente (5~40°C); la ricarica o l'uso potrebbero non essere possibili se il dispositivo di sicurezza si attiva.
- Non utilizzare in ambienti con temperature inferiori a 0°C, perché le prestazioni della batteria interna si riducono significativamente.

1. Inserisca il caricabatterie USB nella presa

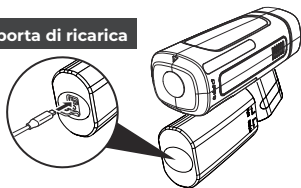
Inserisca il caricabatterie USB nella presa, poi colleghi il terminale USB-A del cavo USB per la ricarica al caricabatterie USB.

Il caricabatterie USB non è incluso nella confezione. Durante la ricarica, utilizzare un proprio caricabatterie USB (ad esempio quello per smartphone) o un power bank con uscita 5V 2A o superiore. Questo prodotto supporta la ricarica rapida e la ricarica C to C. La ricarica viene riconosciuta automaticamente anche se l'uscita supera i 5V 2A. Se non si dispone di un caricatore adeguato, è possibile acquistare separatamente un adattatore di ricarica dedicato per questo prodotto.



2. Collegare il cavo USB per la ricarica alla porta di ricarica

Aprire la copertura in silicone della porta di ricarica, situata sotto il manico, e inserire il terminale USB-C del cavo USB per la ricarica.



3. Verificare il display

- Il display mostra un'icona verde lampeggiante a forma di "fulmine", che indica lo stato di carica.
- Modalità lampeggiante (vedi diagramma): il numero prima del simbolo percentuale (%) indica il livello della batteria; 100% significa che la ricarica è terminata.

100% ⚡

La ricarica dura circa 3 ore.

- Al termine della ricarica, sul display compare 100% e l'icona del fulmine verde si spegne.
- L'unità principale non può essere utilizzata durante la ricarica.
- Se il LED non si accende dopo aver collegato il cavo USB per la ricarica, verificare che il caricabatterie USB, il cavo USB per la ricarica e la porta di ricarica dell'unità principale siano correttamente collegati.

4. Dopo la ricarica, scollegare il caricabatterie USB e il cavo USB per la ricarica dall'unità principale.

Al termine della ricarica, scollegare il cavo USB per la ricarica. Assicurarsi quindi che la copertura della porta di ricarica sia completamente chiusa.

- Per evitare consumi inutili, dopo aver completato la ricarica scollegare sempre il cavo USB per la ricarica sia dal caricabatterie USB che dall'unità principale.
- Quando la batteria è completamente scarica, sul display apparirà "E3" e il dispositivo si spegnerà automaticamente. Lasciare l'unità con batteria scarica o utilizzarla quando il livello è basso può provocare un deterioramento o un malfunzionamento della batteria. Assicurarsi di ricaricarla completamente prima di usarla nuovamente o di conservarla.
- Per evitare una scarica eccessiva della batteria, si consiglia di caricarla completamente almeno una volta ogni 3-5 mesi per prolungarne la durata.

Installazione e rimozione degli accessori

Installazione e rimozione dell'ugello 5 in 1

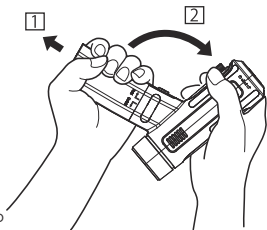
PRECAUZIONE

Prima di installare o rimuovere l'ugello 5 in 1, assicurarsi che il manico sia completamente piegato.

1. Come Piegare e Aprire il Manico

• Per evitare malfunzionamenti, piegare il manico se è nella posizione aperta.

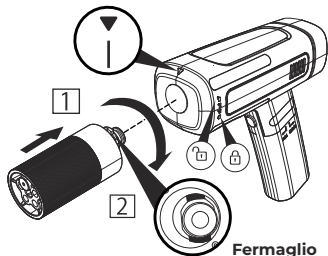
1. Dirigere l'uscita dell'acqua lontano dalle persone. Tenere il dispositivo dalla parte superiore con una mano (senza toccare il grilletto) e con l'altra mano tirare la parte del manico.
2. Tirando verso di sé la parte del manico, piegare e aprire nella direzione dell'uscita dell'acqua, seguendo il segno di riferimento sul manico.



2. Come installare l'ugello 5 in 1

Per l'orientamento di montaggio, fare riferimento ai segni a forma di lucchetto presenti su entrambi i lati dell'unità principale.

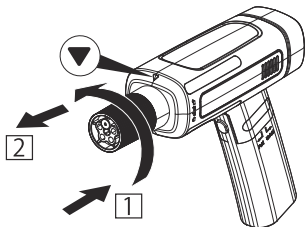
1. Allineare la scanalatura ellittica della testa a scatto del prodotto sull'ugello cinque-in-uno, posizionando la testa ellittica più grande verso il manico, quindi inserirla nell'ugello.
2. Inserire completamente l'ugello 5 in 1 e ruotarlo in senso orario fino a quando il segno triangolare sulla parte superiore dell'ugello non si allinea con il simbolo a forma di goccia d'acqua.



Fermaglio

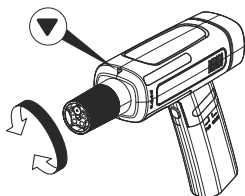
3. Come rimuovere l'ugello 5 in 1

1. Inserire completamente l'ugello 5 in 1 nell'unità principale e ruotarlo finché il segno sull'ugello non si allontana dal "marchio triangolare".
2. Rimuovere l'ugello 5 in 1 dall'unità principale.



Modifica delle modalità di flusso d'acqua dell'ugello 5 in 1:

Ruotare l'estremità anteriore dell'ugello 5 in 1 e allineare il segno della modalità di flusso d'acqua desiderata con la parte superiore per selezionare la modalità.



Scenari di utilizzo dell'ugello 5 in 1:

Adatto per la pulizia di vari ambienti come finestre, zanzariere e biciclette. Sono disponibili 5 modalità di flusso d'acqua.

ATTENZIONE:

Non puntare l'ugello verso persone, animali o piante.

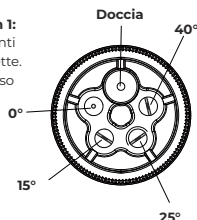


Tabella dei Tempi di Durata dell'Idropulitrice Pieghevole -- P10 Pro

Flusso rotante Schema	Marcia pulsante	Uso Continuo Tempo (Minuti)	Nota
Colonnare 0°	Marcia 1	Circa 40	
	Marcia 2	Circa 35	
	Marcia 3	Circa 28	
15° a ventaglio	Marcia 1	Circa 44	
	Marcia 2	Circa 39	
	Marcia 3	Circa 30	
25° a ventaglio	Marcia 1	Circa 46	
	Marcia 2	Circa 40	
	Marcia 3	Circa 32	
40° a ventaglio	Marcia 1	Circa 42	
	Marcia 2	Circa 36	
	Marcia 3	Circa 28	
doccia a spruzzo	Marcia 1	Circa 66	
	Marcia 2	Circa 60	
	Marcia 3	Circa 52	

Preparazione della Fornitura d'Acqua



PRECAUZIONE

- Se si utilizza acqua di pozzo, acqua di bagno, ecc., utilizzare il tubo autoadescente incluso.
- Non utilizzare acqua contenente corpi estranei (come alghe, capelli, ecc.), poiché può causare ostruzioni interne e malfunzionamenti.

Ci sono due metodi di fornitura dell'acqua: A e B

Nota aggiuntiva:

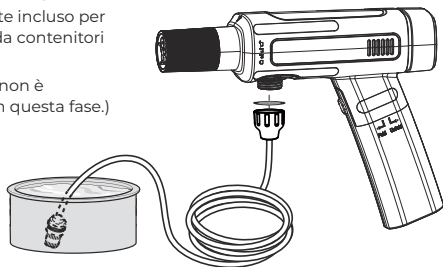
A causa della forma speciale dell'interfaccia del prodotto, non può essere collegato a tubi o raccordi ordinari.

Metodo A

Fornitura d'Acqua Utilizzando Acqua Conservata in Secchi o Lavandini

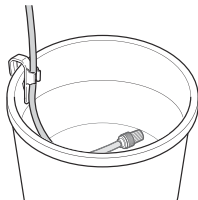
Utilizzare il tubo autoadescente incluso per prelevare l'acqua conservata da contenitori come secchi o lavandini.

(*Nota: Il tubo autoadescente non è collegato all'unità principale in questa fase.)



Posizionare il lato di fornitura dell'acqua del tubo autoadescente Tubo nel Contenitore di Conservazione dell'Acqua

Immergere il lato di fornitura dell'acqua del tubo autoadescente nell'acqua, in un secchio grande o altro contenitore di conservazione.



Consiglio:

Se il lato di fornitura dell'acqua del tubo autoadescente galleggia, fissalo fissarlo con la fascetta per tubo inclusa come mostrato nel diagramma.

Metodo B

Alimentazione Idrica Utilizzando Bottiglie di Acqua Minerale

Utilizzare una bottiglia di acqua minerale personale e installare l'adattatore 2-in-1 incluso, adatto alle bottiglie di acqua minerale comunemente disponibili con diametri di circa 28 mm e 32 mm.

Consultare il diagramma per verificare la compatibilità con entrambe le dimensioni delle bottiglie

(*Nota: L'adattatore per bottiglie d'acqua non è collegato all'unità principale in questa fase.)

Consiglio:

- Utilizzare bottiglie di acqua minerale da 2L; altri formati potrebbero non essere compatibili a causa della lunghezza non adeguata del tubo.
- Quando si utilizza una bottiglia da 2L, una bottiglia si esaurisce in circa 50 secondi. Si consiglia di preparare più bottiglie in base all'area da pulire.



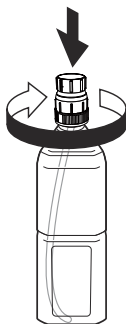
Riempire la bottiglia di acqua minerale con acqua del rubinetto e installare l'adattatore per la bottiglia

Inserire l'adattatore per la bottiglia d'acqua nella bottiglia e ruotarlo in senso orario fino a fissarlo saldamente.

e assicurarla saldamente per evitare che si allenti.

Consiglio:

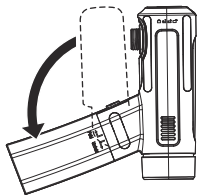
Fare attenzione a non schiacciare con forza la bottiglia di plastica, poiché potrebbe causare perdite d'acqua.



Preparazione dell'unità principale

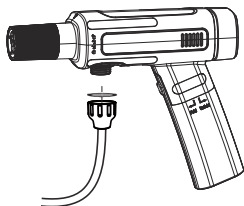
1. Dispiegare il manico

- Puntare l'ugello lontano dalle persone e aprire il manico seguendo il segno presente sul manico.
- Dopo aver sentito un "click", verificare che il manico sia bloccato in posizione.

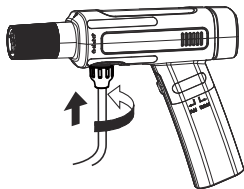


2. Installare il tubo autoadescente oppure l'adattatore per bottiglia d'acqua

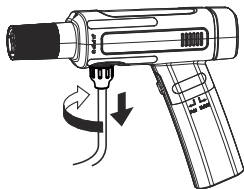
- Allineare la ghiera girevole di collegamento del tubo con la sporgenza presente sull'ingresso acqua dell'unità principale, assicurandosi che il filtro in silicone metallico sia correttamente posizionato all'interno della ghiera.



- Ruotare in senso orario fino a raggiungere il fondo dell'ingresso acqua, quindi tirare delicatamente il tubo autoadescente o l'adattatore per bottiglia per verificare che siano fissati saldamente.



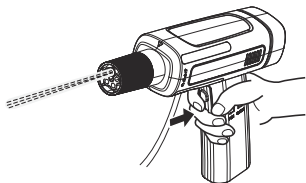
- Per rimuovere, ruotare la ghiera girevole in senso antiorario fino a staccarla completamente dall'unità principale.



3. Verificare lo stato del getto:

Far fuoriuscire l'acqua finché la pressione non si stabilizza.

Premere il grilletto per erogare acqua dall'uscita dell'unità principale fino a quando la pressione sarà stabile. Una volta eliminata l'aria presente nel tubo, il flusso d'acqua diventerà stabile.



Consiglio:

- L'aria presente nel tubo verrà espulsa dopo alcuni secondi di getto.
- L'acqua verrà spruzzata dall'uscita dell'unità principale; utilizzare l'apparecchio in un'area dove gli schizzi non creano problemi e non posizionarsi direttamente davanti all'unità principale.
- Se l'unità principale non eroga acqua, evitare di farla funzionare per più di 2 minuti.

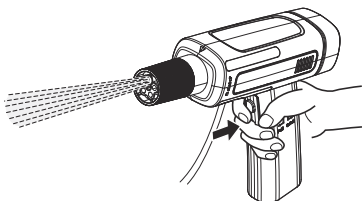
4. Avviare la pulizia:

1. Estrarre l'ugello 5 in 1 dalla confezione e installarlo al suo posto.
 2. Sganciare e aprire il manico del corpo, quindi collegare il tubo autoadescente
 3. Dirigere l'ugello verso l'oggetto da pulire.
 4. Sotto il display non è presente alcun pulsante di accensione.
- Tieni premuto il pulsante sopra il manico per 1 secondo per accendere o spegnere la macchina.

Quando la marcia è visualizzata sul display, premi rapidamente il pulsante per cambiare marcia.

Prima di accendere la macchina, premi rapidamente il pulsante di accensione sul manico per controllare il livello della batteria.

5. Questo prodotto ha tre marce. I numeri mostrati sul display indicano la marcia corrispondente. La marcia 1 corrisponde alla bassa pressione dell'acqua, la 2 alla media pressione e la 3 all'alta pressione.



4

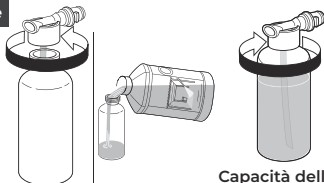
Utilizzo del detergente

- Non utilizzare detergenti contenenti cloro.
- Il detergente per la pulizia non è incluso. Si prega di acquistare un detergente per idropulitrice separatamente. Non vendiamo detergenti.

 ATTENZIONE	• Questo prodotto è progettato per l'uso con detergenti specifici. L'utilizzo di altri detergenti o sostanze chimiche potrebbe causare malfunzionamenti.
 PRECAUZIONE	• Non spruzzare la soluzione detergente su persone, animali o piante. • Conservare i detergenti fuori dalla portata dei bambini. • Dopo aver pulito con il detergente, risciacquare sempre accuratamente con acqua pulita. Se il detergente si asciuga prima del risciacquo, potrebbero rimanere residui.

1. Istruzioni per la pulizia con detergente

- Staccare il tubo autoadescente.
- Smontare l'ugello 5 in 1.
- Rimuovere il tappo dalla bottiglia del detergente.
- Versare il detergente nella bottiglia.

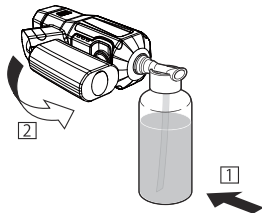
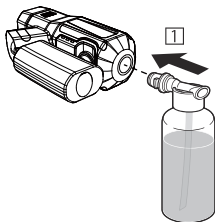


**Capacità della
bottiglia:
200mL.**

2. Collega il flacone del detergente all'unità principale

1. Tenere la bottiglia del detergente in posizione verticale e allinearla all'interfaccia frontale dell'unità principale.

2. Inserire la bottiglia, quindi ruotare verso il basso l'unità principale di 90° seguendo la direzione della freccia per fissarla correttamente.



ATTENZIONE:

Si raccomanda di non installare la bottiglia del detergente in posizione orizzontale, per evitare possibili perdite.

3. Aprire il manico e collegare il tubo autoadescente o il tubo di collegamento per la bottiglia d'acqua minerale.

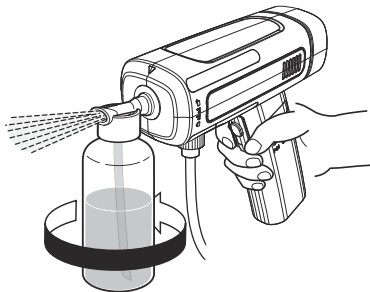
A seconda della forma della bottiglia, l'ugello del detergente potrebbe non aderire correttamente, rendendo impossibile il montaggio.

Consigli per l'applicazione del detergente

Per una migliore rimozione delle macchie, si consiglia di applicare una leggera quantità di detergente su superfici asciutte.

Procedura per la rimozione della bottiglia del detergente

Premere il corpo della bottiglia del detergente, ruotarla di 90° in senso antiorario, quindi rimuoverla.



ATTENZIONE:

Non tenere premuto il grilletto durante la rimozione della bottiglia del detergente o l'installazione dell'ugello 5 in 1.

4. Installare l'ugello 5 in 1

Risciacquare con acqua ad alta pressione prima che il detergente si asciughi.

Impostare l'ugello 5 in 1 in Modalità Standard (angoli 0°-15°-25°-40°) o in Modalità Doccia (), quindi risciacquare via eventuale sporco sciolto.

Dopo l'uso del detergente, sciacquare l'interno della bottiglia con acqua pulita.

Pulizia e manutenzione



PRECAUZIONE

- Pulire il filtro del tubo autoadescente dopo ogni utilizzo.
- Prestare attenzione a non danneggiare il filtro del tubo autoadescente durante la rimozione o il montaggio.

Pulizia del filtro del tubo autoadescente

1. Rimuovere il filtro del tubo autoadescente

- Rimuovere la rete filtrante bianca all'estremità anteriore del tubo autoadescente.
- Se il peso all'interno del coperchio cade, riposizionarlo e fissarlo con una clip. Usare strumenti come pinze per rimuovere i residui dal filtro, quindi reinstallarlo.
- Se il peso cade, riposizionarlo e fissarlo con una clip.

2. Pulire il filtro

- Risciacquare con acqua per eliminare polvere e sporco.

3. Reinstallare il filtro

- Rimontare il filtro nella sua posizione originale.



Conservazione



ATTENZIONE

- Non conservare nei seguenti luoghi: alla luce diretta del sole (ad esempio, all'interno di un'auto) o in ambienti con
- Evitare cambiamenti drastici di temperatura, elevate umidità o ambienti umidi. Conservare in un luogo fresco e asciutto.
- Non conservare in ambienti con gelo. Una piccola quantità d'acqua può rimanere all'interno dell'unità principale e potrebbe congelare a temperature inferiori a 0°C. In caso di congelamento, contattare il servizio clienti. Inserire la spina con l'apparecchio congelato può causare danni al motore e alla pompa.
- I malfunzionamenti causati dal congelamento durante il trasporto non sono coperti dalla garanzia.
- Prestare attenzione al peso dell'unità principale durante il trasporto o la conservazione.
- Caricare la batteria almeno una volta ogni 3-5 mesi per evitare il degrado.

Per un non utilizzo prolungato

- Caricare la batteria prima della conservazione. L'alimentazione potrebbe guastarsi a causa di una sovrascarica durante il successivo utilizzo.
- Dopo un lungo periodo di inattività, caricare la batteria prima dell'uso.
- Non conservare a temperature estremamente basse (sotto 0°C) o elevate (sopra 40°C).
- La conservazione prolungata in ambienti con temperature superiori a 50°C può ridurre la capacità della batteria.

Risoluzione dei problemi

Malfunzionamento Fenomeno	Possibile causa	Soluzione
Impossibile avviare	Batteria scarica	Caricare la batteria
Si arresta durante il funzionamento	Protezione da surriscaldamento attivata	Lasciare raffreddare prima di riutilizzare
Nessuna erogazione d'acqua	Filtro non montato correttamente nella parte rotante copertura o ugello bloccato	Installare il coperchio del filtro nel coperchio rotante, pulire il filtro o sbloccare l'ugello utilizzando un ago
Acqua insufficiente pressione	Ugello ostruito Tubo dell'acqua non fissato correttamente all'unità.	Sbloccare l'ugello utilizzando un ago Fissare il tubo dell'acqua all'unità.
Perdita d'acqua	Interfaccia allentata, O-ring usurato	Verificare le connessioni o contattare l'assistenza clienti per assistenza sostituzione
Ricarica non riuscita	Caricatore incompatibile o di scarsa qualità contatto	Sostituire il caricabatteria o verificare l'interfaccia
Codice di visualizzazione E0	Indica che la cella della batteria è danneggiata.	È necessario riparare o sostituire la batteria. Per favore, contatti il servizio post-vendita.
Codice di visualizzazione E1	La temperatura interna di funzionamento del prodotto è troppo alta e si è attivato il meccanismo di protezione.	Posizioni il prodotto in un ambiente a bassa temperatura e lo lasci raffreddare naturalmente, poi potrà riaccenderlo per risolvere il problema. Se il problema persiste, è consigliabile farlo riparare o sostituire. Se necessario, è possibile contattare il servizio post-vendita.
Codice di visualizzazione E2	Indica un sovraccarico di corrente e si è attivato il meccanismo di protezione.	Interrompa l'uso e verifichi se l'interno del prodotto è stato esposto all'acqua o se si è formata della condensa a temperature inferiori a 0°C. Lasci asciugare naturalmente all'aria o utilizzi un asciugacapelli prima di riaccendere il dispositivo. Se il problema persiste, è consigliabile farlo riparare o sostituire. Se necessario, è possibile contattare il servizio post-vendita.
Codice di visualizzazione E3	Avviso batteria scarica con lampeggio rapido e spegnimento. Potenza della batteria insufficiente. La batteria è scarica: si prega di ricaricare tempestivamente.	Se il problema persiste, sarà necessario procedere con la riparazione o la sostituzione. Per favore, contatti il servizio post-vendita.

Smaltimento e protezione ambientale

- Questo prodotto contiene una batteria al litio integrata e non rimovibile. Si prega di non smaltirla in modo improprio.
- Seguendo le normative locali, smaltire il prodotto secondo le regole per il riciclo dei rifiuti elettronici.
- Per maggiori informazioni, visitare il sito ufficiale locale o contattare il servizio clienti.

Termini di garanzia

- Durata della garanzia: 1 anno dalla data di acquisto
- Copertura della garanzia: malfunzionamenti dovuti a difetti di materiale o di fabbricazione
- Articoli esclusi dalla garanzia:
 - Danni causati dall'utente (cadute, congelamento, ostruzioni, ecc.)
 - Uso non domestico (commerciale, negozio, ecc.)
 - Uso di accessori non originali o modifiche non autorizzate
 - Invecchiamento della batteria, usura estetica, eventi naturali, ecc.

Informazioni per contattare la garanzia

ASSISTENZA CLIENTI:

 Contattaci via email: service@joytutus.com

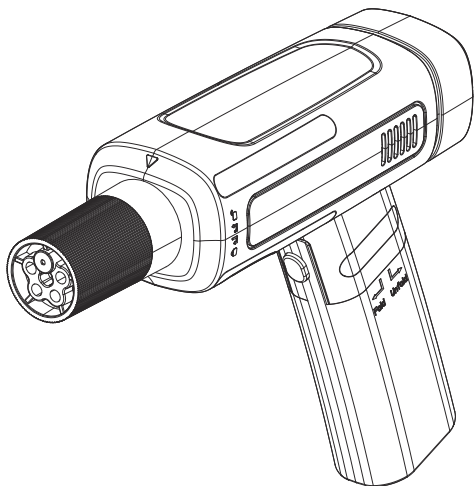
Centro assistenza JOYTUTUS:
<http://support.joytutus.com>





Hidrolimpiadora Portátil

P10 Pro



SKU: A2903-01903-BK-BL

Gracias por adquirir la Hidrolimpiadora P10 Pro Plegable y Portátil de Alta Presión.
Lea este manual con atención antes de usar el producto para garantizar un manejo correcto y seguro.

Después de leer, guarde este manual correctamente para futuras consultas.



Este producto está diseñado exclusivamente para uso doméstico.

No utilice este producto con fines comerciales ni industriales.

✓ Especificaciones del producto:

Número de modelo:	P10 Pro
Tiempo de carga:	Aproximadamente 3 horas
Presión del agua:	15Bar (máx.)
Caudal máximo de agua:	Aproximadamente 180 L/h (cuando está en autocebado)
Temperatura del agua de entrada:	Máx. 40°C
Dimensiones de la unidad principal:	243 × 61 × 187 mm (cuando está desplegada)
Peso de la unidad principal:	0,83 kg (sin accesorios)
Tiempo de uso continuo:	Aproximadamente 26-60 minutos
Temperatura ambiente de operación:	5°C~40°C
Clasificación de impermeabilidad:	IPX4
Capacidad de la batería:	7,4V 4000 mAh 29,6Wh
Tipo de celda:	Batería de litio 21700
Entrada de carga:	5V/2A

✓ Descripción del producto

La Hidrolimpiadora Plegable y Portátil de Alta Presión es un equipo de limpieza que elimina rápidamente las manchas difíciles mediante un chorro de agua a alta presión. Es adecuada para: entornos húmedos como zonas exteriores, hogares y baños; limpieza de coches, bicicletas, motocicletas, mosquiteras, balcones, desagües, entre otros.



Vehículo



Ventana



Bicicleta



Exterior
Productos



Bebé
Cochecito



Balcón



Baño

Verificación del contenido del paquete:

1. Antes de usar el producto, por favor confirme que todos los accesorios están completos.
2. Debido a cambios en las especificaciones o ajustes en el contenido del paquete, la forma, los diagramas y los nombres del producto pueden no coincidir exactamente con los del manual. Agradecemos su comprensión.



Unidad principal:
1 pieza



Cable de carga USB (Tipo-C):
1 pieza (aprox. 1 m)



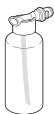
Boquilla 5 en 1:
1 pieza



Adaptador para
botella de agua
(18/32MM): 1 juego



pañu de microfibra



Botella de detergente
(200mL):
1 pieza



Manguera autocebante
(aprox. 5 m):
1 pieza



**Abrazadera
para manguera:**
1 pieza



Filtro de pantalla
2 piezas
(repuesto)



**Anillo de silicona
de la boquilla**
2 piezas
(repuesto)



Manual de instrucciones
(este libro):
1 copia



Nota:

Este producto se envía tras pasar pruebas, por lo que puede contener una pequeña cantidad de agua residual en su interior, lo cual no afecta al rendimiento del producto. El cargador USB no está incluido. Al cargar, utilice su cargador USB o banco de energía existente (salida de 5V 2A o superior). El tiempo de carga no cambiará si la salida supera los 5V 2A. Si no dispone de un cargador adecuado, puede adquirir un adaptador de carga por separado.

✓ Nombres y funciones de las piezas



Precaución:

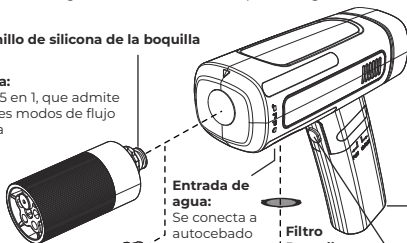
Debido a la forma especial de la interfaz de conexión del producto, no puede conectarse directamente a mangueras de agua comunes ni a carretes para mangueras.



Anillo de silicona de la boquilla

Boquilla:

Diseño 5 en 1, que admite múltiples modos de flujo de agua



Entrada de agua:

Se conecta a autocebado manguera o agua adaptador para botella

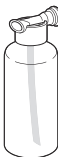
Pantalla de visualización:

Durante el uso, solo se muestra la posición de marcha; en modo de espera, solo se indica el nivel de batería.

Puerto de carga: Interfaz Type-C con tapa impermeable

Gatillo: Controla la emisión del chorro de agua

**Detergent
Botella**



**Filtro
Pantalla**

Adaptador para botella de agua
(18/32MM): 1 juego

Abrazadera de la manguera:
Fija la manguera autocebante a cubos/contenedores

Manguera autocebante

Precauciones de uso

Propósito:

- Este producto es un dispositivo de limpieza diseñado para eliminar manchas difíciles de quitar manualmente mediante chorros de agua a alta presión. No lo use para otros fines.
- Este producto está destinado al uso doméstico general. En caso de uso no doméstico como en negocios, empresas, tiendas, fines comerciales o lucrativos, la garantía no se aplica, en principio.
- Nuestra empresa no se responsabiliza por daños causados por un uso incorrecto que no siga este manual.

Usuarios autorizados:

- Las personas que no posean la capacidad para asumir responsabilidades de seguridad, ni capacidad física, sensorial o mental, así como aquellas sin el conocimiento y experiencia adecuados (incluidos los niños), no deben usar este producto sin la supervisión y orientación de una persona responsable de seguridad.
- Cuando los niños usen el producto, asegúrese de que no jueguen con él y supervíselos durante todo su uso.

Notas de seguridad:

- Las siguientes precauciones están diseñadas para garantizar un uso seguro y correcto del producto, prevenir daños a usted y a otros, y evitar daños a la propiedad.
- Las precauciones se dividen en "ADVERTENCIA" y "PRECAUCIÓN". Por favor, obsérvelas estrictamente durante el uso.

	ADVERTENCIA	No cumplir con esta indicación y un uso incorrecto puede provocar la muerte o lesiones graves.
	PRECAUCIÓN	No cumplir con esta indicación y un uso incorrecto puede provocar lesiones leves o daños a la propiedad.

Explicación de los iconos:

Se utilizan los siguientes símbolos para recordar las precauciones (incluidas las advertencias):

	Indica información relacionada con la seguridad
	Indica acciones prohibidas
	Indica acciones obligatorias

Precauciones generales:

ADVERTENCIA

-  · No desmonte ni modifique el producto.
-  · Los dispositivos de seguridad están diseñados para proteger a los usuarios; no los modifique ni los deje inoperativos.
- No permita que los niños usen el producto solos.
- No permita que los niños traten este producto como un juguete.
-  · Siempre preste atención al entorno durante el uso, especialmente a niños y otras personas.
- Utilice únicamente accesorios originales y piezas de repuesto de este producto.
- Mantenga el embalaje de plástico fuera del alcance de los niños para evitar asfixia.

Precauciones para los objetos a limpiar:

ADVERTENCIA

-  · No pulverice hacia llamas, polvo o bloqueos a alta temperatura, amianto u otras sustancias nocivas.
- No limpie aparatos eléctricos que estén encendidos.
- No pulverice hacia personas, animales o plantas.

Precauciones para el uso de la manguera autocebante:

PRECAUCIÓN

-  **No hacerlo puede causar daños en la unidad principal o fuga de agua.**
-  **No doble ni tire con fuerza de la manguera autocebante.**
-  · Al mover la manguera sobre terreno irregular, evite bordes y protuberancias para prevenir arañazos.

Anomalías y malfuncionamientos:

ADVERTENCIA

-  No cumplir estas indicaciones puede provocar sobrecalentamiento, incendio, descarga eléctrica, lesiones o quemaduras.
- En caso de que ocurra alguna de las siguientes situaciones, deje de usar el equipo inmediatamente y contacte con el servicio postventa designado para su reparación. (Nuestra empresa no suministra piezas para reparación y no se responsabiliza por fallos o accidentes derivados de reparaciones realizadas por el usuario).
- Emisión de humo
- Olor inusual
- Sobrecalentamiento anormal de la unidad principal
- Vibración anormal de la unidad principal

Precauciones de uso:

ADVERTENCIA



- El incumplimiento puede causar incendio, explosión, enfermedad, lesión, etc.
- No use el equipo cerca de fuentes de fuego, aparatos calefactores, explosivos o gases inflamables.
- No utilice disolventes como diluyentes, acetona, soluciones ácidas sin diluir, líquidos que contengan estos componentes ni combustibles como gasolina, ni tampoco detergentes o líquidos de mantenimiento como fuentes de agua autocebante.
- No utilice el equipo en lugares con temperaturas o humedades elevadas.
- No utilice el equipo si presenta daños o malfuncionamientos visibles.
- Evite salpicar agua sobre la unidad principal.

PRECAUCIÓN



- El incumplimiento puede causar deformación de la unidad principal, daños en la superficie a limpiar, cortocircuito, fuga de agua, accidentes o lesiones.
- No lo use en ambientes por debajo de 0 °C.
- No lo use de forma continua durante más del tiempo recomendado (1 hora).
- No bloquee ni cubra las entradas o salidas de aire de la unidad principal.
- No aplique impactos excesivos a la unidad principal.
- No utilice agua caliente por encima de 40 °C, agua de lluvia ni agua salada.
- No utilice el agua que ha pasado por la unidad como agua potable.
- No utilice abrasivos, limpiacristales, productos multiusos, etc., para el mantenimiento.
- No fije la boquilla 5 en 1 en un solo lugar para limpieza continua.
- No coloque la boquilla 5 en 1 sobre el suelo (puede causar obstrucción).



- Use equipo de protección, como guantes de trabajo, gafas y mascarillas, si es necesario.
- Primero, limpie una zona discreta para confirmar que no hay riesgo de daño.

Precauciones para el lugar de uso

PRECAUCIÓN



- De lo contrario, podría ocasionar fugas de agua o daños al equipo.
- 1. No utilice el equipo en interiores sin instalaciones adecuadas de drenaje.
- 2. No utilice el producto en espacios estrechos donde no se pueda garantizar una distancia segura.

Precauciones de carga:

ADVERTENCIA



- No cargue en lugares inflamables.
- No utilice cables de carga USB ni cargadores USB dañados.
- No utilice cables de carga USB ni cargadores USB sucios.
- No permita que objetos metálicos como horquillas entren en contacto con los terminales de carga USB.
- No transporte el cable USB de carga ni la unidad principal junto con el cargador USB durante el transporte; Sujete la parte del enchufe al desconectar, no tire del cable.
- Mantenga las manos secas al enchufar o desenchufar el cable de carga USB.
- No realice las siguientes acciones con el cable de carga USB:
 - Dañelo o modifíquelo
 - Colóquelo cerca de otros aparatos de calefacción
 - Dóblelo, tuerza o átelos con fuerza
 - Sujételo con abrazaderas, apile objetos pesados encima o colóquelo cerca de objetos afilados
 - Colóquelo cerca de piezas móviles



- No cubra el cargador USB, el adaptador de carga ni el banco de energía con telas u otros materiales mientras se esté realizando la carga.
- Cargue el equipo en una habitación seca y a temperatura ambiente (5~40 °C).

Precauciones relacionadas con los detergentes:

PRECAUCIÓN



- El uso incorrecto de detergentes puede causar lesiones graves o envenenamiento



- Si el detergente entra en contacto con los ojos, las mucosas o se ingiere accidentalmente, siga las instrucciones de emergencia indicadas en la etiqueta del detergente y, si es necesario, consulte a un médico (oftalmología, dermatología o medicina interna).

Carga de la unidad principal

PRECAUCIÓN



- Detenga la carga antes de plegar o desplegar la unidad.

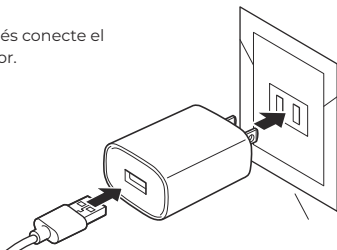
Nota:

- La batería de la unidad principal no está completamente cargada al momento de la compra; Por favor, cárguelo antes de usarlo.
- Durante los meses de verano, la temperatura interna de la unidad principal puede aumentar, impidiendo la carga.
- Cargue la unidad principal en una habitación seca y a temperatura ambiente (5~40 °C).
- La carga o el uso pueden no ser posibles si se activa el dispositivo de seguridad.
- No utilice el equipo en ambientes por debajo de 0°C, ya que el rendimiento de la batería interna disminuirá notablemente.

1. Inserte el cargador USB en el enchufe

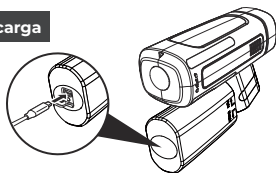
Conecte el cargador USB al enchufe y después conecte el extremo USB-A del cable de carga al cargador.

El cargador USB no está incluido. Para cargar, utilice su propio cargador USB (por ejemplo, el de un smartphone) o banco de energía (salida 5V 2A o superior). Este producto es compatible con carga rápida y carga C a C. La carga se reconocerá automáticamente aunque la salida supere 5V 2A. Si no dispone de un cargador adecuado, puede comprar por separado un adaptador de carga específico para este producto.



2. Inserte el cable USB de carga en el puerto de carga

Abra la tapa de silicona del puerto de carga en la parte inferior del mango e inserte el conector USB-C del cable USB de carga.



3. Confirmar la pantalla

- La pantalla muestra un icono verde parpadeante de "rayo", que indica el estado de carga.
- Modo parpadeante (ver diagrama): El número antes del símbolo de porcentaje (%) indica el nivel de batería; 100 % significa que la carga está completa.



La carga dura aproximadamente 3 horas.

- Cuando la carga esté completa, aparecerá 100% y el icono verde de rayo se apagará.
- La unidad principal no puede utilizarse mientras carga.
- Si la luz LED no se enciende al conectar el cable USB de carga, compruebe que el cargador USB, el cable y el puerto de carga de la unidad principal estén bien conectados.

4. Desenchufe el cargador USB y el cable USB de carga de la unidad principal después de la carga.

Una vez completada la carga, desconecte el cable USB de carga. Después, asegúrese de que la tapa del puerto de carga esté bien cerrada.

- Para evitar un consumo innecesario de energía, desconecte el cable USB del cargador USB y de la unidad principal una vez finalizada la carga.
- Si la batería está agotada, la pantalla mostrará "E3" y el dispositivo dejará de funcionar. Dejar la unidad con batería baja o usarla en ese estado puede provocar una degradación o mal funcionamiento de la batería. Asegúrese de recargarla y reiniciar su uso o guardarla una vez que esté completamente cargada.
- Para evitar la sobrecarga de la batería, cargue la batería completamente al menos una vez cada 3-5 meses para prolongar su vida útil.

Instalación y extracción de accesorios

Instalación y extracción de la boquilla 5 en 1

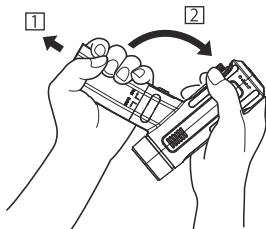
PRECAUCIÓN

Asegúrese de que el mango esté completamente plegado antes de instalar o extraer la boquilla 5 en 1.

1. Cómo plegar y desplegar el mango

• Para evitar malfuncionamientos, pliegue el mango si está desplegado.

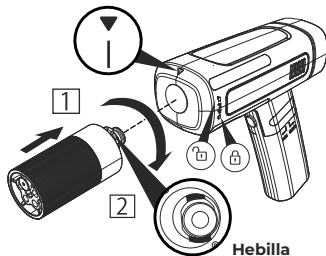
1. Dirija la salida de agua lejos de las personas. Sujete la parte superior del dispositivo con una mano (sin tocar el disparador) y tire del mango con la otra mano.
2. Tire del mango y dóblelo o desdóblelo hacia la dirección de la salida de agua, siguiendo la marca moldeada en el mango.



2. Instalando la boquilla 5 en 1

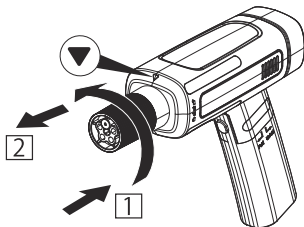
Fíjese en las marcas en forma de cerradura a ambos lados de la unidad principal para orientar correctamente la instalación.

1. Alinee la ranura elíptica del cabezal extraíble con la boquilla cinco en uno, colocando la cabeza elíptica más grande hacia el mango, y encájelo en su sitio.
2. Introduzca completamente la boquilla 5 en 1 y gírela en el sentido de las agujas del reloj hasta que la marca triangular en la parte superior de la boquilla se alinee con cualquier marca en forma de agua.



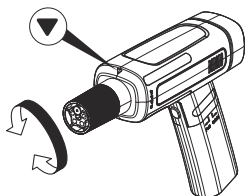
3. Retirar la boquilla 5 en 1

1. Empuje completamente la boquilla 5 en 1 dentro de la unidad principal y gírela hasta que la marca de la boquilla se aleje de la "marca triangular".
2. Desmonte la boquilla 5 en 1 de la unidad principal.



Cambio de modos de flujo de agua de la boquilla 5 en 1:

Gire el extremo frontal de la boquilla 5 en 1 y alinee la marca del modo de flujo de agua deseado con la parte superior para cambiar de modo.



Escenarios de aplicación de la boquilla 5 en 1:

Apto para limpiar varios lugares como ventanas, mosquiteras y bicicletas. Disponibles 5 modos de flujo de agua.

PRECAUCIÓN:

No dirija la boquilla hacia personas, animales o plantas.

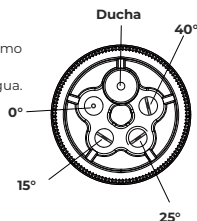


Tabla de duración de la lavadora plegable -- P10 Pro

Chorro giratorio Patrón	Botón de marchas	Uso continuo Tiempo (Minutos)	Observación
Columna 0°	Marcha 1	Aproximadamente 40	
	Marcha 2	Aproximadamente 35	
	Marcha 3	Aproximadamente 28	
15° Tipo abanico	Marcha 1	Aproximadamente 44	
	Marcha 2	Aproximadamente 39	
	Marcha 3	Aproximadamente 30	
25° Tipo abanico	Marcha 1	Aproximadamente 46	
	Marcha 2	Aproximadamente 40	
	Marcha 3	Aproximadamente 32	
40° Tipo abanico	Marcha 1	Aproximadamente 42	
	Marcha 2	Aproximadamente 36	
	Marcha 3	Aproximadamente 28	
Ducha Tipo pulverización	Marcha 1	Aproximadamente 66	
	Marcha 2	Aproximadamente 60	
	Marcha 3	Aproximadamente 52	

Preparación del suministro de agua

PRECAUCIÓN

- Si usa agua de pozo, agua de baño, u otros tipos similares, utilice la manguera autocebante incluida.
- No utilice agua que contenga objetos extraños (como algas, cabello, etc.), ya que esto puede provocar obstrucciones internas y fallos.

Existen dos métodos de suministro de agua: A y B

Nota adicional:

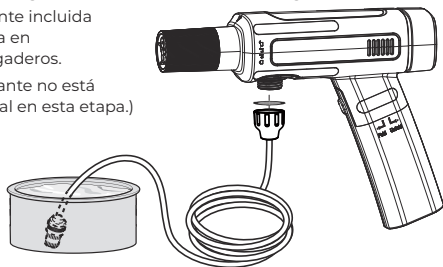
Debido a la forma especial de la interfaz del producto, no se puede conectar a tuberías o uniones comunes.

Método A

Suministro de agua utilizando agua almacenada en cubos o fregaderos

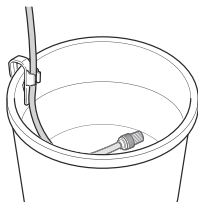
Utilice la manguera autocebante incluida para extraer agua almacenada en recipientes como cubos o fregaderos.

(*Nota: La manguera autocebante no está conectada a la unidad principal en esta etapa.)



Coloque el lado de suministro de agua de la manguera autocebante Introduzca la manguera en el contenedor de almacenamiento de agua.

Sumerja el lado de suministro de agua de la manguera autocebante en el agua de un cubo grande u otro contenedor de almacenamiento.



Consejo:

Si la parte de suministro de agua de la manguera autocebante flota, fíjela.
ajústela con la abrazadera para manguera incluida, tal como se muestra en el diagrama.

Método B

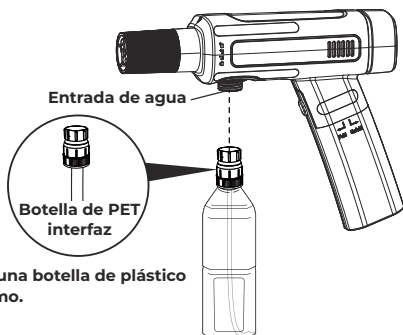
Suministro de agua usando botellas de agua mineral

Utilice su propia botella de agua mineral e instale el adaptador 2 en 1 para botellas de agua mineral incluido, adecuado para botellas comúnmente disponibles con calibres de aproximadamente 28 mm y 32 mm.

Consulte el diagrama para verificar la compatibilidad con ambos tamaños de botella. (*Nota: El adaptador para botella de agua no está conectado a la unidad principal en esta etapa.)

Consejo:

- Use botellas de agua mineral de 2 L; otros tamaños pueden no ser compatibles debido a la longitud desajustada de la manguera.
- Al usar una botella de agua mineral de 2 L, se agotará en aproximadamente 50 segundos. Prepare varias botellas según el área a limpiar.



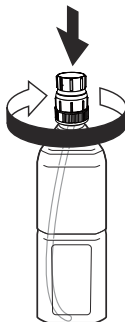
**Por favor, prepare una botella de plástico
botellas por ti mismo.
Tamaño de 2L**

Llene la botella de agua mineral con agua del grifo e instale el adaptador para botella de agua

Inserte el adaptador de botella de agua en la botella y gírelo en el sentido de las agujas del reloj hasta que quede bien ajustado y que no quede flojo.

Consejo:

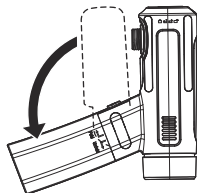
Tenga cuidado de no apretar la botella de plástico con fuerza, ya que esto puede causar una fuga de agua.



Preparación de la unidad principal

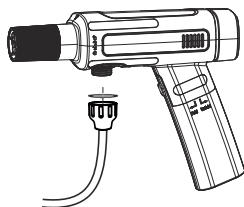
1. Despliegue el mango

- Dirija la boquilla alejándola de las personas y abra el mango según la marca moldeada en el mango.
- Después de escuchar un "clíc", confirme que el mango esté fijado en su lugar.

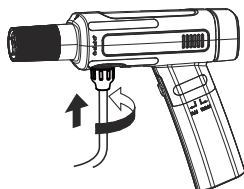


2. Instale la manguera autocebante o el adaptador para botella de agua

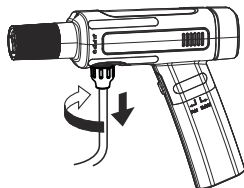
- Alinee la cubierta giratoria de la conexión de la manguera con la protuberancia en la entrada de agua de la unidad principal, asegurándose de que el filtro metálico de silicona quede dentro de la cubierta.



- Gire en el sentido de las agujas del reloj hasta que la cubierta toque el fondo de la entrada de agua, luego tire de la manguera autocebante o del adaptador para botella de agua para confirmar que está bien fijado.



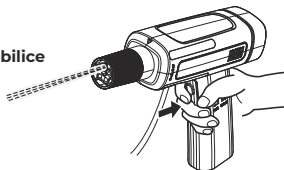
- Para desmontar, gire la cubierta giratoria en sentido contrario a las agujas del reloj hasta separarla de la unidad principal.



3. Confirme el estado del chorro:

Deje salir agua hasta que la presión se estabilice

Presione el gatillo para emitir agua por la salida de la unidad principal hasta que la presión se estabilice. Después de expulsar el aire de la manguera, el flujo de agua será estable.

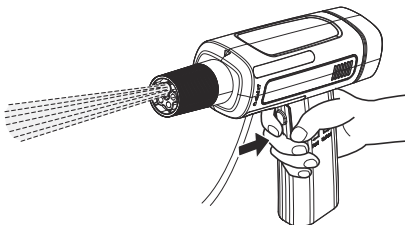


Consejo:

- El aire en la manguera será expulsado tras unos segundos de funcionamiento.
- El agua se expulsará por la salida de la unidad principal; utilice el equipo en un área donde las salpicaduras no supongan un problema y no se coloque directamente frente a la unidad principal.
- Si la unidad principal no descarga agua, no la utilice por más de 2 minutos.

4. Inicio de la limpieza:

1. Extraiga la boquilla 5 en 1 del paquete e instálela en su lugar
2. Despliegue el mango del cuerpo y conecte la manguera autocebante
3. Apunte la boquilla hacia el objeto a limpiar.
4. No existe botón de encendido debajo del cuadro de la pantalla.
Por favor, mantenga pulsado el botón situado encima del mango durante 1 segundo para encender o apagar la máquina.
Cuando la posición de marcha aparezca en el cuadro de visualización, pulse rápidamente para cambiar de marcha.
Antes de encender la máquina, pulse rápidamente el botón de encendido en el mango para mostrar el nivel de batería.
5. Este producto tiene tres posiciones de marcha. Los números que aparecen en el cuadro de visualización indican la posición de marcha correspondiente. La posición 1 es para baja presión de agua, la posición 2 para presión media, y la posición 3 para alta presión de agua.



4

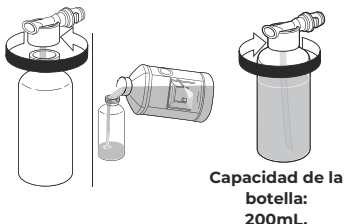
Uso de detergente

- No utilice limpiadores que contengan cloro.
- El detergente de limpieza no está incluido. Por favor, compre un detergente para hidrolimpiadora por separado. No vendemos detergentes.

 ADVERTENCIA	· Este producto está diseñado para ser usado con limpiadores específicos. El uso de otros limpiadores o productos químicos podría causar fallos en el equipo.
 PRECAUCIÓN	· No pulverice la solución detergente sobre personas, animales ni plantas. · Mantenga los detergentes fuera del alcance de los niños. · Después de aplicar el detergente, asegúrese de enjuagar completamente con agua limpia. Si la superficie se seca antes de enjuagar, pueden quedar residuos de detergente.

1. Pasos para limpiar con detergente

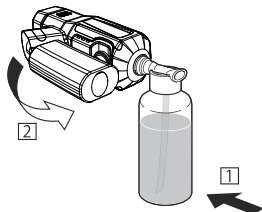
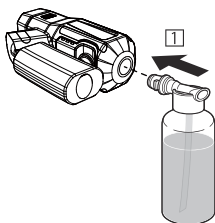
- Desconecte la manguera autocebante.
- Retire la boquilla 5 en 1.
- Quite la tapa de la botella de detergente.
- Vierta el detergente en la botella.



2. Coloque la botella de detergente en la unidad principal

1. Mantenga la botella del detergente en posición vertical y alinéela con la interfaz en la parte frontal de la unidad principal.

2. Inserte la botella y gire la unidad principal 90° hacia abajo siguiendo la dirección de la flecha para fijarla.



PRECAUCIÓN:

No coloque la botella de detergente en posición horizontal, ya que puede provocar fugas de detergente.

3. Abra el mango y conecte la manguera autocebante o el tubo de conexión para botella de agua mineral.

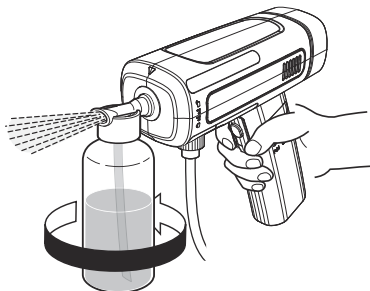
Dependiendo de la forma de la botella de agua, la boquilla del detergente puede no hacer contacto con ella, lo que impide la instalación.

Recomendación para la aplicación del detergente

Se recomienda aplicar primero una capa ligera de detergente sobre superficies secas para una mejor eliminación de manchas.

Procedimiento para retirar la botella de detergente

Presione el cuerpo de la botella de detergente, gírela 90° en sentido antihorario y luego retírela.



PRECAUCIÓN:

No mantenga presionado el gatillo al retirar el bote de detergente ni al instalar la boquilla 5 en 1.

4. Instale la boquilla 5 en 1

Enjuague con agua a alta presión antes de que el detergente se seque.

Ajuste la boquilla 5 en 1 en Modo Estándar (ángulos 0°-15°-25°-40°) o en Modo Ducha (), y enjuague cualquier suciedad suelta.

Después de usar el detergente, enjuague el interior del recipiente con agua limpia.

✓ Limpieza y mantenimiento

PRECAUCIÓN

- Limpie el filtro de la manguera autocebante tras cada uso.
- Tenga cuidado de no dañar el filtro de la manguera autocebante durante la extracción o instalación.

Limpieza del filtro de la manguera autocebante

1. Retire el filtro de la manguera autocebante

- Retire la pantalla blanca del filtro situada en el extremo frontal de la manguera autocebante.
- Si el peso dentro de la tapa se cae, colóquelo nuevamente en su lugar y fíjelo con una abrazadera. Utilice herramientas como alicates para retirar los residuos del filtro y luego reinstálelo.
- Si el peso se cae, colóquelo nuevamente en su lugar y fíjelo con una abrazadera.

2. Limpie el filtro

- Enjuague con agua para eliminar el polvo y la suciedad.

3. Reinstalar el filtro

- Vuelva a colocar el filtro en su posición original.



✓ Almacenamiento

ADVERTENCIA

- No almacenar en los siguientes lugares: luz solar directa (por ejemplo, dentro de un coche), lugares con humedad alta o temperaturas extremas. Evite cambios bruscos de temperatura, alta humedad o lugares mojados. Guarde el equipo en un lugar fresco y seco.
- No almacenar en lugares con temperaturas bajo cero. Puede quedar una pequeña cantidad de agua dentro de la unidad principal, que puede congelarse a temperaturas inferiores a 0°C. Si se congela, contacte con el servicio de atención al cliente. Conectar la alimentación con el equipo congelado puede provocar daños en el motor y la bomba. Los fallos de transporte causados por congelación no están cubiertos por la garantía. Preste atención al peso de la unidad principal al transportar o almacenar.
- Cargue la batería al menos una vez cada 3-5 meses para evitar su degradación.

Para períodos prolongados sin uso

- Cargue la batería antes del almacenamiento. El suministro eléctrico puede fallar debido a una descarga excesiva al usarlo nuevamente usado.
- Después de un almacenamiento prolongado, cargue la batería antes de usar.
- No almacene en temperaturas extremadamente bajas (por debajo de 0 °C) ni extremadamente altas (por encima de 40 °C).
- El almacenamiento prolongado en ambientes con temperaturas superiores a 50 °C puede reducir la capacidad de la batería.

Solución de problemas

Mal funcionamiento Fenómeno	Posible causa	Solución
No arranca	Batería descargada	Cargue la batería
Se detiene durante el funcionamiento	Protección contra sobrecalentamiento	Deje enfriar antes de volver a usar
Sin salida de agua	Filtro no instalado en la parte giratoria cubierta o boquilla bloqueada	Instale la tapa del filtro en la cubierta giratoria, Limpie el filtro o desobstruya la boquilla con una aguja
Agua insuficiente presión	Boquilla obstruida Tubería de agua mal conectada a la unidad.	Desobstruya la boquilla con una aguja Asegure la manguera de agua a la unidad.
Fuga de agua	Interfaz floja o junta tórica envejecida	Verifique las conexiones o contacte con el servicio postventa para asistencia
Carga fallida	Cargador incompatible o conexión deficiente	Reemplace el cargador o revise la conexión de la interfaz
Código de pantalla E0	Indica que la celda de la batería está dañada.	Requiere reparación o sustitución. Por favor, contacte con el servicio postventa.
Código de pantalla E1	La temperatura interna de funcionamiento del producto es demasiado alta y se ha activado el mecanismo de protección.	Coloque el producto en un lugar fresco y déjelo enfriar de forma natural. Luego, enciéndalo de nuevo para solucionar el problema. Si el problema continúa, por favor, repárelo o sustitúyalo. Si es necesario, contacte con el servicio postventa.
Código de pantalla E2	Indica una sobrecarga de corriente y se ha activado el mecanismo de protección.	Por favor, detenga su uso y compruebe si el interior del producto ha estado expuesto al agua o si se ha formado condensación a temperaturas inferiores a 0 °C. Déjelo secar al aire libre o utilice aire para secarlo antes de encenderlo nuevamente. Si el problema continúa, por favor, repárelo o sustitúyalo. Si es necesario, contacte con el servicio postventa.
Código de pantalla E3	Aviso de batería baja con parpadeo rápido y apagado automático; nivel de batería insuficiente. Por favor, recárguelo sin demora.	Si el problema no se puede resolver, será necesario reparar o reemplazar el producto. Por favor, contacte con el servicio postventa.

✓ Eliminación y protección del medio ambiente

- Este producto contiene una batería de litio integrada y no extraíble. No la deseche de forma inadecuada.
- Siga la normativa local para el reciclaje de residuos electrónicos al desechar el producto.
- Para más detalles, visite el sitio web oficial local o póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.

✓ Condiciones de la garantía

- Período de garantía: 1 año desde la fecha de compra.
- Cobertura de la garantía: fallos ocasionados por defectos de material o fabricación.
- Elementos no cubiertos por la garantía:
 - Daños causados por el usuario (caídas, congelación, obstrucciones, etc.).
 - Uso no doméstico (comercial, tienda, etc.).
 - Uso de accesorios no originales o modificaciones no autorizadas.
 - Envejecimiento de la batería, desgaste del estado exterior, desastres naturales, etc.

✓ Información de contacto para la garantía

SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE:

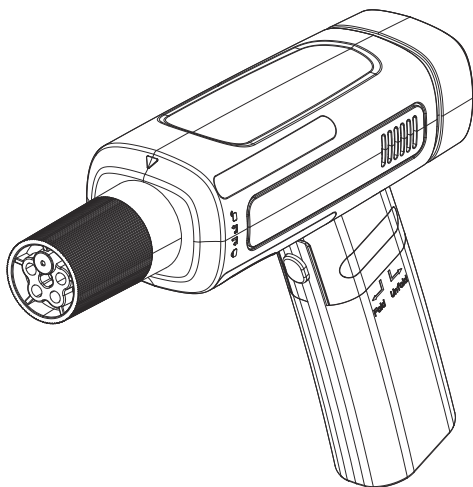
✉ Contáctenos por correo electrónico: service@joytutus.com

Centro de ayuda JOYTUTUS:
<http://support.joytutus.com>



携帯型高压洗浄機

P10 Pro



SKU: A2903-01903-BK-BL

P10 Pro 折りたたみ式・携帯型高压洗浄機をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
製品を正しく安全に操作するために、使用前に本取扱説明書をよくお読みください。
お読みいただいた後は、本書を今後の参考のために大切に保管してください。



本製品は家庭用として設計されています。
業務用または工業用には使用しないでください。

製品仕様:

型番:	P10 Pro
充電時間:	約3時間
水圧:	15バー(最大)
最大吐出水量:	約180 L/時(自吸時)
給水温度:	最大40℃
本体寸法:	243 × 61 × 187 mm (展開時)
本体重量:	0.83 kg (付属品除く)
連続使用時間:	約26～60分
使用周囲温度:	5℃～40℃
防水規格:	IPX4
バッテリー容量:	7.4V 4000 mAh 29.6Wh
電池の種類:	21700リチウム電池
充電入力:	5V/2A

製品概要

折りたたみ式・携帯型高圧洗浄機は、高圧水流で頑固な汚れを素早く落とす清掃機器です。使用に適した場所:- 屋外、住宅、浴室などの湿潤環境- 自動車、自転車、オートバイ- 窓の網戸、ベランダ、排水溝など



車両



窓



自転車



屋外
製品



赤ちゃん
キャリッジ



バルコニー



浴室

付属品内容確認:

ご使用前に必ず、全ての付属品が揃っていることをご確認ください。

仕様変更や付属品内容の調整により、製品の形状・図・名称がマニュアルと完全に一致しない場合がございます。あらかじめご了承ください。



本体:1個



USB充電ケーブル(Type-C):
1個(約1m)



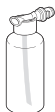
5イン1ノズル:1個



給水ボトルアダプター
(18/32MM):1セット



マイクロファイバークロス



洗剤ボトル
(200mL):
1本



自吸ホース
(約5m):
1個



ホースクランプ:
1本



フィルタースクリーン
2個
(交換用)



ノズルシリコンリング
2個
(交換用)



取扱説明書(本書):
1部

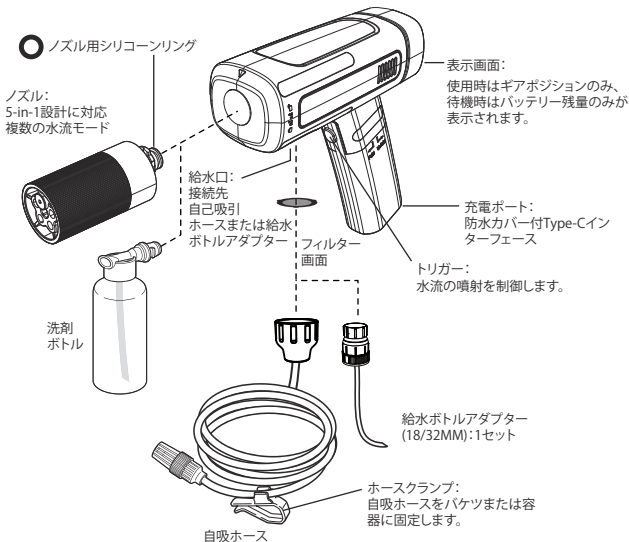
⚠ メモ:

本製品は動作確認を行った上で出荷しているため、内部にわずかに残留水がある場合がありますが、製品の性能には影響ありません。USB充電器は付属していません。充電の際は、お手持ちのUSB充電器またはモバイルバッテリー（出力5V 2A以上）をご使用ください。出力が5V 2Aを超えても充電時間に変化はありません。適した充電器をお持ちでない場合は、市販の充電アダプターをご購入ください。

▽ 部品名称と機能

⚠ ご注意:

本製品の接続インターフェースは特殊形状のため、一般的な水道ホースやホースリールへの直接接続はできません。



▽ 使用上のご注意

用途:

- ・本製品は、手作業で落としにくい頑固な汚れを高圧水流により除去する清掃機器です。本製品は他の目的で使用しないでください。
- ・本製品は家庭用として設計されております。業務用、商用、店舗用および営利目的でのご使用は、保証対象外となる場合がございます。
- ・本マニュアルの指示に従わない不適切な操作による損害については、当社は一切の責任を負いかねます。

使用者の適格性:

- ・安全責任能力、身体的能力、感覚能力、または精神能力が十分でない方や、必要な知識や経験を持たない方（子供を含む）は、安全責任能力を有する者の指導・監督がない限り本製品を使用しないでください。
- ・子供が使用する場合は、玩具として扱わず、使用中は必ず監督してください。

安全に関する注意事項:

- ・以下の注意事項は、本製品を安全かつ正しく使用し、ご自身や他人への危害および財産の損害を防止するためのものです。
- ・注意事項は「警告」と「注意」に分類されています。使用時は必ずこれらを遵守してください。

 警告	本表示に従わず誤った操作を行った場合に適用されます。 死亡または重篤な傷害を負う恐れがあります。
 注意	本表示に従わず誤った操作を行った場合に適用されます。 軽度の傷害や財産の損害が生じる恐れがあります。

アイコンの説明:

以下の記号は注意事項（警告を含む）を示します:

	安全に関する情報を示します。
	禁止されている行為を示します。
	必須の操作を示す記号です

一般的な注意事項:

警告

-  ・本製品を分解または改造しないでください。
-  ・安全装置は使用者を保護する目的で設計されています; これらを改造したり無効化したりしないでください。
- ・子供だけで本製品を使用させないでください。
- ・子供が本製品をおもちゃ扱いしないようご注意ください。
-  ・使用中は周囲の環境、特に子供や他の第三者に十分注意してください。
- ・本製品の純正アクセサリおよび交換部品のみを使用してください。
- ・窒息の危険があるため、プラスチック包装は子供の手の届かない場所に保管してください。

清掃対象に関する注意事項:

警告

-  ・火災、高温の塵やブロック、アスベストまたはその他の有害物質には噴射しないでください。
- ・通電状態の電気機器には噴射しないでください。
- ・人間、動物、または植物に向けて噴射しないでください。

自吸ホース 使用上の注意:

注意

-  遵守しない場合、本体の故障や水漏れの原因となります。
-  ・自吸ホースを無理に曲げたり、引っ張ったりしないでください。
-  ・ホースを荒れた地面で移動させる際は、縁や突起を避けてキズを防いでください。

異常および故障:

警告

-  遵守しない場合、過熱、火災、感電、けが、やけどの原因となることがあります。
-  以下のいずれかが発生した場合は、直ちに使用を中止し、指定のアフターサービスへ修理をご依頼ください。(当社は修理部品の提供を行っておりません。自己修理による故障や事故については一切責任を負いかねます。)
- ・煙が発生した場合
- ・異臭がする場合
- ・本体の異常な過熱がある場合
- ・本体の異常振動がある場合

使用上の注意:

警告



- ・本注意事項を守らないと、火災や爆発、疾病、けがなどの原因となる恐れがあります。
- ・火気、暖房器具、爆発物、可燃性ガスの近くでは使用しないでください。
- ・塗料用シンナー、アセトンなどの溶剤、希釈していない酸性液体、これらの溶剤を含む液体、またはガソリンなどの燃料油を自吸用水源や洗剤、メンテナンス液として使用しないでください。
- ・高温多湿の場所では使用しないでください。
- ・破損や故障が認められる場合は使用しないでください。
- ・本体に水をかけないでください。

注意



本注意事項を守らない場合、本体の変形や洗浄面の損傷、短絡、水漏れ、事故やけがの原因となることがあります。

- ・0℃以下の環境での使用はお控えください。
- ・定格時間(1時間)を超えての連続使用はしないでください。
- ・本体の吸気口および排気口を塞いだり覆ったりしないでください。
- ・本体に過度な衝撃を加えないでください。
- ・40℃以上の温水、雨水、塩水は使用しないでください。
- ・本体を通過した水は飲料水として使用しないでください。
- ・メンテナンスには研磨剤、ガラスクリーナー、万能クリーナーなどを使用しないでください。
- ・5イン1ノズルを一か所に固定して連続使用しないでください。
- ・5イン1ノズルを地面に置かないでください(詰まりの原因となることがあります)。



- ・必要に応じて、作業用手袋や保護めがね、マスクなどの保護具を着用してください。
- ・目立たない場所で試しに清掃を行い、損傷の恐れがないことを確認してください。

使用場所に関する注意事項

注意



そうしないと、水漏れや故障の原因となる場合があります。

1. 排水設備のない屋内では使用しないでください。
2. 安全な距離を確保できない狭い場所では、使用をお控えください。

充電の際の注意事項:

警告



- ・引火性のある場所での充電は避けてください。
- ・破損しているUSB充電ケーブルやUSB充電器は使用しないでください。
- ・汚れているUSB充電ケーブルやUSB充電器は使用しないでください。
- ・ヘアピンなど金属製品がUSB充電端子に接触しないようにご注意ください。
- ・移動時にUSB充電ケーブルや本体をUSB充電器と一緒に持ち運ばないでください。抜くときは必ずプラグ部分を持ち、ケーブルを引っ張らないでください。
- ・USB充電ケーブルの抜き差し時は手を乾いた状態にしてください。
- ・USB充電ケーブルに対して、以下の行動は行わないでください。
 - 破損や改造は絶対に行わないでください。
 - 他の暖房器具の近くには置かないでください。
 - 無理に曲げたり、ねじったり、縛ったりしないでください。
 - クランプで固定したり、重い物を載せたり、鋭利な物の近くに置いたりしないでください。
 - 可動部の近くには置かないでください。



- ・充電中は、USB充電器、充電アダプター、モバイルバッテリーを布などで覆わないでください。
- ・常温(5~40℃)の乾燥した室内で充電してください。

洗剤に関する注意事項:

注意



- ・洗剤の不適切な使用により、重大なけがや中毒を引き起こす恐れがあります



- ・洗剤が目や粘膜に触れたり誤飲した場合は、洗剤ラベルの緊急対応手順に従い、必要に応じて眼科、皮膚科、内科などの医療機関を受診してください。

本体の充電

注意



- ・本体を折りたたむまたは展開する前に、必ず充電を停止してください。

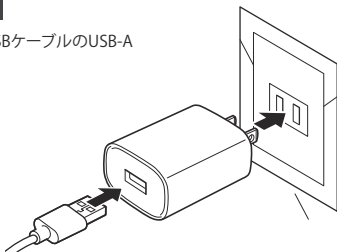
メモ:

- ・本製品は購入時にバッテリーが満充電ではありません。ご使用前に必ず充電してください。
- ・暑い夏季は、本体内部の温度上昇により充電できない場合があります。
- ・常温(5~40℃)の乾燥した室内で充電してください。安全装置が作動すると、充電や使用ができない場合があります。
- ・内蔵バッテリーの性能が著しく低下するため、0℃以下の環境では使用しないでください。

1. USB充電器をソケットに差し込んでください。

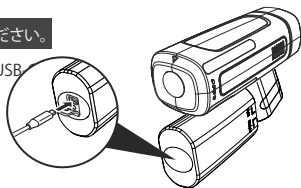
USB充電器をソケットに差し込み、その後、充電用USBケーブルのUSB-A端子をUSB充電器に差し込んでください。

USB充電器は本製品に付属しておりません。充電時は、スマートフォン用などご自身のUSB充電器または、出力5V 2A以上のモバイルバッテリーをご使用ください。本製品は高速充電およびC to C充電に対応しております。出力が5V 2Aを超えても、充電は自動的に適正に認識されます。適した充電器をお持ちでない場合は、本製品専用の充電アダプターを別途ご購入いただけます。



2. 充電用USBケーブルを充電ポートに差し込んでください。

ハンドル底部のシリコン製充電ポートカバーを開き、USB端子を充電ポートに差し込んでください。



3. 表示の確認

- ・表示に点滅する緑色の「稲妻」アイコンが充電状態を示します。
- ・点滅モード(図を参照): % (パーセント) 記号の前の数字はバッテリー残量を示し、100%は充電完了を意味します。

100% ⚡

充電時間は約3時間です。

- ・充電が完了すると100%表示となり、緑色の雷マークが消灯します。
- ・充電中は本体を使用できませんのでご注意ください。
- ・充電用USBケーブルを差し込んでもLEDライトが点灯しない場合は、USB充電器、充電用USBケーブル、本体の充電ポートの接続状況をご確認ください。

4. 充電後はUSB充電器および充電用USBケーブルを本体から必ず取り外してください。

充電が完了しましたら、充電用USBケーブルを抜いてください。その後、充電ポートカバーが完全に閉まっていることをご確認ください。

- ・不要な電力消費を防ぐため、充電が完了したらUSB充電器および本体から充電用USBケーブルを抜いてください。
- ・バッテリーが空になると、表示に「E3」が表示され、本体は動作を停止します。低電池の状態でも長時間放置したり、残量が少ない状態で使用すると、バッテリーの劣化や故障の原因となります。必ず充電を行い、満充電後に使用を再開するか、満充電後に保管してください。
- ・バッテリーの過放電を防ぎ、寿命を延ばすために、3～5ヶ月に一度は必ず満充電してください。

🔧 アクセサリーの取り付けと取り外し

5イン1ノズルの取り付けと取り外し

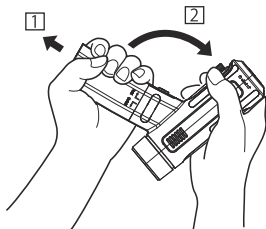
⚠ 注意

5イン1ノズルの取り付け・取り外し時は、必ずハンドルを完全に折りたたんでください。

1. ハンドルの折りたたみと展開

・故障を防ぐため、ハンドルが開いた状態の場合は折りたたんでください。

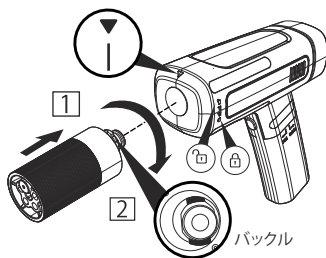
1. 水出口は人に向けないようにしてください。本体の上部を片手で持ち（トリガーには触れないでください）、もう一方の手でハンドルを引いてください。
2. ハンドル部分を引きながら、ハンドルの型押しマークに従い、水出口の方向へ折りたたみおよび展開してください。



2. 5イン1ノズルの装着

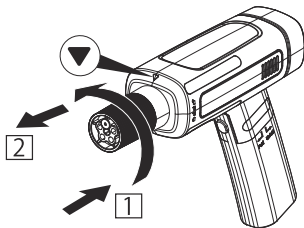
取り付け方向は、本体の両側にあるロック形状のマークをご参照ください。

1. 楕円形のスナップオンヘッドの溝を、5-in-1ノズルの大きい楕円形ヘッドがハンドル方向を向くように合わせ、ノズルに差し込んでください。
2. 5イン1ノズルを奥まで押し込み、ノズル上部の三角マークがいずれかの水滴マークと一致するまで、時計回りに回してください。



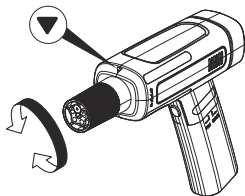
3. 5イン1ノズルの取り外し

1. 5イン1ノズルを本体にしっかり押し込み、「三角印」からノズルの印が離れるまで回して固定してください。
2. 5イン1ノズルを本体から取り外してください。



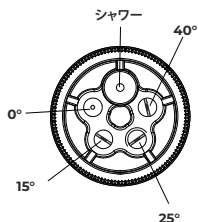
5イン1ノズルの水流モードの切り替え:

5イン1ノズルの先端を回し、切り替えたい水流モードの印を上部に合わせてモードを変更します。



5イン1ノズルの使用例:
窓や網戸、自転車などのさまざまな
場所の掃除に適しており、5種類の
水流モードが利用可能です。

注意:
ノズルを人間、動物、または植物
に絶対に向けないでください。



折りたたみ式洗浄機耐久時間表 -- P10 Pro

回転水流 パターン	ボタンギア	連続使用 時間(分)	備考
0°柱状	ギア1	約40	
	ギア2	約35	
	ギア3	約28	
15°F 扇形	ギア1	約44	
	ギア2	約39	
	ギア3	約30	
25°F 扇形	ギア1	約46	
	ギア2	約40	
	ギア3	約32	
40°F 扇形	ギア1	約42	
	ギア2	約36	
	ギア3	約28	
シャワー スプレー形状	ギア1	約66	
	ギア2	約60	
	ギア3	約52	

給水準備



注意

- ・井戸水や風呂水などを使用する場合は、付属の自吸ホースを使用してください。
- ・異物（藻類、髪の毛など）が混ざった水は使用しないでください。内部の詰まりや故障の原因となります。

給水方法はAとBの二通りあります。

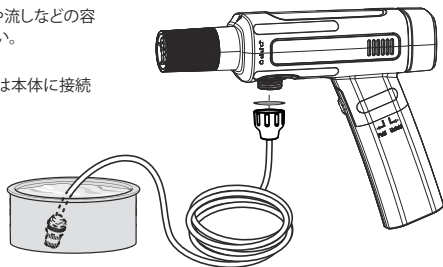
追加注意事項:図のように付属のホースクランプで固定してください。

製品のインターフェースは特殊な形状のため、一般的な水道管や管継手には接続できません。

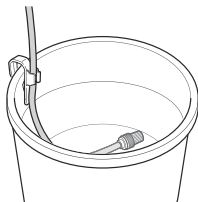
方法A

バケツや流しにためた水を使用した給水
付属の自吸ホースを使い、バケツや流しなどの容器にためた水を吸い上げてください。

（※注意:この時点では自吸ホースは本体に接続されていません。）



自吸ホースの給水側を置く
水ため容器にホースを入れる
自吸ホースの給水側を大きなバケツなどの水に沈めてください。



コツ:

自吸ホースの給水側が浮く場合は、図のようにホースクランプでしっかり固定してください。

（削除）※Z17の文章はZ16に統合したため削除

方法B

ミネラルウォーターボトルを使用した給水

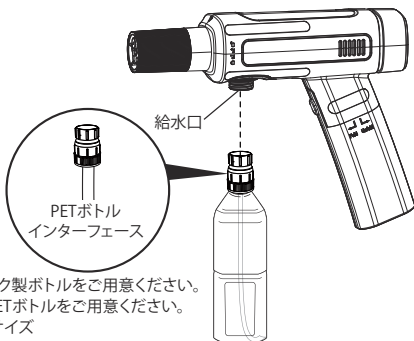
市販のミネラルウォーターボトルに、付属の2-in-1ミネラルウォーターボトルアダプターを取り付けてください。このアダプターは、直径約28mmおよび32mmの一般的なミネラルウォーターボトルに対応しています。

両サイズへの対応は図をご参照ください。

(※注意:この時点ではウォーターボトルアダプターは本体に接続されていません。)

コツ:

- ・2Lのミネラルウォーターボトルをご使用ください。他のサイズはホースの長さが合わない場合があります。
- ・2Lのミネラルウォーターボトルを使用した場合、水1本分は約50秒で消費されます。洗浄範囲に応じて、複数本のボトルを準備してください。

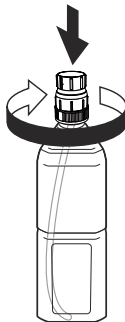


ミネラルウォーターボトルに水道水を入れ、給水ボトルアダプターを取り付けてください。

給水ボトルアダプターをボトルに差し込み、時計回りに回して確実に締めてください。これ以上は緩みません。

コツ:

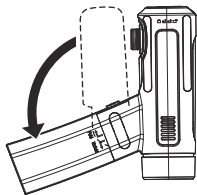
プラスチックボトルを強く押さえると水漏れの原因となるため、ご注意ください。



④ 本体の準備

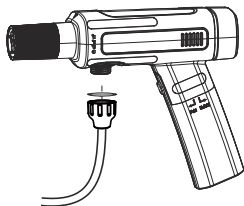
1. ハンドルを展開します

- ・ノズルを人に向けず、ハンドルの型押しマークに従って開いてください。
- ・「カチッ」と音がしたら、ハンドルが確実に固定されていることを確認してください。

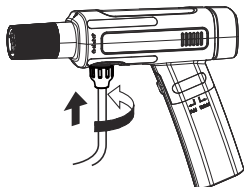


2. 自吸ホースまたは給水ボトルアダプターの取り付け

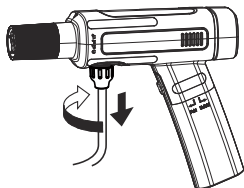
- ・本体の給水口の突起にホース接続回転カバーを合わせ、シリコン製の金属フィルターが回転カバー内にあることを確認してください。



- ・時計回りに回して給水口の底まで回転させた後、自吸ホースまたは給水ボトルアダプターを引いて、確実に装着されていることを確認してください。



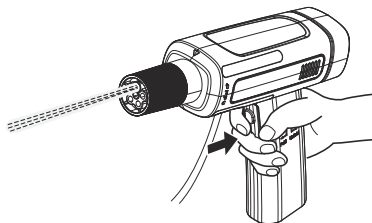
- ・取り外す場合は、回転カバーを反時計回りに回して本体から取り外してください。



3. ジェットの状態を確認:

水圧が安定するまで水を排出してください。

トリガーを押して本体の出口から水を吐出し、水圧が安定するまで続けてください。ホース内の空気が排出されると、水流が安定します。



コツ:

- ・ホース内の空気は、噴射開始後数秒で排出されます。
- ・本体の吐出口から水が噴射されます。飛沫の影響が出ない場所でご使用いただき、本体の正面に立たないようにご注意ください。
- ・本体から水が噴出ししない場合は、連続で2分以上の運転を行わないでください。

4. 洗浄開始:

1. 5イン1ノズルを箱から取り出し、本体の所定の位置に取り付けてください。

2. 本体のハンドルを展開し、自吸ホースを接続してください

3. ノズルを清掃する対象物に向けてください。

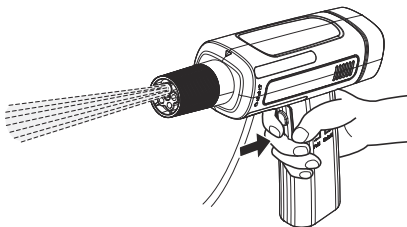
4. ディスプレイボックスの下には電源ボタンはありません。

ハンドル上部のボタンを1秒間押し続けて、電源のオン・オフを切り替えてください。

ディスプレイボックスにギアポジションが表示されたら、素早く押すことでギアを切り替えられます。

電源を入れる際、ハンドルの電源ボタンを素早く押してバッテリーレベルを表示させてください。

5. この製品には三段階のギアがあります。ディスプレイボックスに表示される数字は、それぞれのギアを示しています。ギア1は低水圧ギア、ギア2は中水圧ギア、ギア3は高水圧ギアです。



4

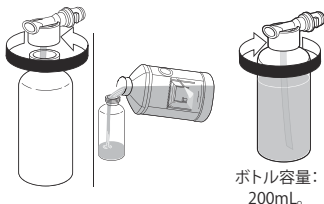
▽ 洗剤のご使用について

- ・塩素を含む洗剤は使用しないでください。
- ・洗剤は付属しておりません。高压洗浄機用の洗剤を別途お買い求めください。当社では洗剤の販売は行っておりません。

⚠ 警告	・本製品は専用洗剤での使用を前提としています。・その他の洗剤や薬品を使用すると、故障の原因となる場合がありますのでご注意ください。
⚠ 注意	・洗剤液を人や動物、植物に噴霧しないでください。 ・洗剤はお子様の手の届かない場所に保管してください。 ・洗剤で洗浄後は、必ずきれいな水で十分にすすいでください。すすがずに乾燥させると、洗剤成分が残ることがあります。

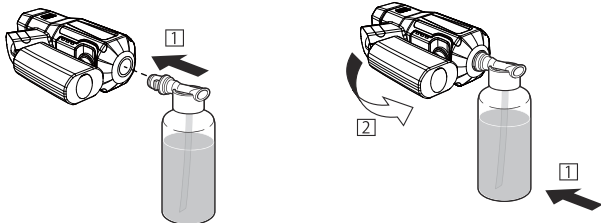
1. 洗剤使用の手順

- ・自吸ホースを取り外します。
- ・5イン1ノズルを取り外します。
- ・洗剤ボtlのキャップを外します。
- ・洗剤をボtlに注ぎます。



2. 洗剤ボtlを本体に装着してください

1. 洗剤ボtlを垂直に保持し、本体前面のインテークファースに位置を合わせてください。
2. ボtlを挿入し、矢印の方向に向けて本体を下方に90度回転させて固定してください。



注意:

洗剤ボtlを水平に設置しないでください。洗剤が漏れる恐れがあります。

3. ハンドルを展開し、自吸ホースまたはミネラルウォーターボトル接続チューブを接続してください。

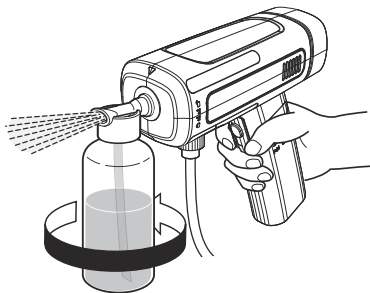
水ボトルの形状によっては、洗剤ノズルが接触せず設置できない場合があります。

洗剤塗布の推奨

汚れを落としやすくするため、乾いた面に薄く洗剤を塗布することを推奨します。

洗剤ボトルの取り外し手順

洗剤ボトル本体を押し、反時計回りに90°回して取り外してください。



注意：

洗剤ボトルを取り外す際や5イン1ノズルを取り付ける際は、トリガーを握らないでください。

4. 5イン1ノズルを取り付けてください。

洗剤が乾く前に高圧水で洗い流してください。

5イン1ノズルを標準モード(0°・15°・25°・40°の角度)またはシャワーモードに設定し、 付着した緩い汚れを洗い流してください。

洗剤使用後は、洗剤ボトルの内部を清水で洗い流してください。

▽ 清掃およびメンテナンス

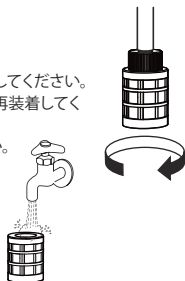


注意

- ・自吸ホースのフィルターは、使用後に必ず清掃してください。
- ・自吸ホースのフィルターは、取り外しや取り付け時に損傷しないように注意してください。

自吸ホースフィルターの清掃

1. 自吸ホースのフィルターを取り外してください。
 - ・自吸ホースの先端にある白いフィルター網を取り外してください。
 - ・カバー内の錘が外れた場合も同様に、元の位置に戻しクリップで固定してください。フィルターの残留物はペンチなどの工具で除去し、その後フィルターを再装着してください。
 - ・錘が外れた場合は元の位置に戻し、クリップで確実に固定してください。
2. フィルターの清掃
 - ・ほこりや汚れを取り除くために水で洗い流してください。
3. フィルターを再取り付け
 - ・フィルターを元の位置に戻してください。



▽ 保管



警告

- ・以下の場所での保管は避けてください: 直射日光の当たる場所 (例: 車内)、急激な温度変化、高湿度や湿気の多い場所では保管しないでください。涼しい場所で保管してください。
- ・冷凍室での保管は避けてください。本体内部に微量の水が残っている場合があり、0℃以下で凍結することがあります。凍結した場合は、カスタマーサービスまでご連絡ください。
- 凍結状態で電源を接続すると、モーターやポンプが損傷する恐れがあります。凍結による輸送時の故障は保証対象外です。
- 持ち運びや保管時には、本体の重量にご注意ください。
- ・バッテリー劣化を防ぐため、3～5ヶ月ごとに少なくとも1回は充電してください。

長期間使用しない場合

- ・保管前にはバッテリーを充電してください。次回使用時に過放電により電源が入らない場合がありますので、ご注意ください使用済みです。
- ・長期間保管した後は、使用前に必ず充電してください。
- ・極端に低温 (0℃以下) または高温 (40℃以上) の場所での保管はしないでください。
- ・50℃以上の環境で長期間保管するとバッテリー容量が低下することがあります。

▽ トラブルシューティング

故障内容 現象	考えられる原因	対処方法
起動しない	バッテリー切れ	バッテリーを充電してください。
作動中に停止しました	過熱保護作動	再使用前に冷却してください。
水が出ません	フィルターが回転部分に正しく取り付けられていません カバーやノズルの詰まり	回転カバーにフィルターカバーを取り付けてください。 フィルターを清掃するか、針でノズルの詰まりを取り除いてください。
水量不足 圧力	ノズルが詰まっています。 給水ホースが本体に正しく装着されていません。	ノズルの詰まりは針で取り除いてください。 給水ホースを本体に確実に取り付けてください。
水漏れ	インターフェースの緩み、Oリングの劣化が考えられます。	接続をご確認いただくか、アフターサービスまでお問い合わせください。
充電に失敗しました	非対応充電器の使用または接続不良	充電器を交換するか、インターフェースを確認してください。
表示コード E0	バッテリーセルが損傷していることを示します。	修理または交換が必要です。アフターサービスへご連絡ください。
表示コード E1	製品内部の動作温度が高すぎるため、保護機構が作動しました。	製品を低温環境に置き、自然に冷却してから電源を入れ直してください。 問題が解消しない場合は、修理または交換を行ってください。必要に応じてアフターサービスへご連絡ください。
表示コード E2	過電流を検出し、保護機構が作動しました。	操作を中止し、製品内部に水が入っていないか、または0℃以下で内部に結露がないか確認してください。自然乾燥または送風乾燥を行い、十分に乾燥してから電源を入れてください。 問題が解消しない場合は、修理または交換を行ってください。必要に応じてアフターサービスへご連絡ください。
表示コード E3	バッテリー残量警告(高速点滅および自動シャットダウン)バッテリーの電力不足です。 ただちに充電してください。	問題が解決しない場合は、修理または交換が必要です。 アフターサービスへご連絡ください。

🔧 廃棄および環境保護

- ・本製品には取り外しできない内蔵リチウム電池が含まれています。安易に廃棄しないでください。
- ・製品を廃棄する際は、地域の電子廃棄物リサイクル規則に従ってください。
- ・詳細については、地域の公式ウェブサイトをご覧くださいか、カスタマーサービスにお問い合わせください。

🔧 保証規約

- ・保証期間:ご購入日より1年間
- ・保証範囲:材料または製造上の欠陥による故障
- ・保証対象外項目:
 - 人的な損傷(落下、凍結、詰まりなど)
 - 家庭以外での使用(商業用、店舗など)
 - 純正以外のアクセサリーの使用または無断改造
 - 電池の劣化、外観の摩耗、自然災害など

🔧 保証連絡先

カスタマーサポート:

✉ メールでのお問い合わせ先: service@joytutus.com

JOYTUTUSヘルプセンター:
<http://support.joytutus.com>



