USER MANUAL Model: PD-PCWM2-BK0G

Warning: Please read the instructions carefully before use

190 mm

FC CE ROHS X &

User safety warning!

When using this product, you must carefully read the safety specification manual and relevant warnings and safety precautions! The following warnings and instructions may cause electric shock, fire or personal injury. Keep the warning instructions for reference by unfamiliar operators!

Hand held lithium cleaning machine use safety warning!

- When using the machine, make sure it is the original machine and accessories (charger and battery pack)
- 2. Do not direct the water flow to the crowd and live components
- 3. When charging the battery pack, ensure that children do not touch
- 4. The battery pack and charger should be stopped immediately when they are dropped, collided or wet.
- 6. The charger must be of the original manufacturer (it is prohibited to use other charging accessories or charging methods without authorization or the original manufacturer's suggestions)

5. The battery pack must be charged in the presence of someone!

- 7. The charging environment is forbidden in high temperature or unattended or children's accessible seats
- 8. Unscheduled product inspections. If the main unit of the charger, battery pack, car washer is abnormal or damaged or malfunctions, please do not modify or disassemble it privately
- Do not use chemically acidic and muddy water sources, and must use clean, pollution-free, and impurity-free clear water sources.

Warning ! Read instructions

The battery contains lithium. In order to protect the environment, the waste battery should be recycled by classification. It should not be thrown randomly. It should not be put into the water. It should not be put into the fire source (or close to the fire source)

- 1. It is forbidden to disassemble, open or shred the battery pack.
- 2. It is forbidden to expose the battery pack to heat sources or high-temperature direct sunlight areas.

- 3. It is forbidden to short-circuit the battery pack (positive and negative poles are connected incorrectly), and do not put the battery pack in a box or drawer to avoid short-circuit between them or short-circuit by other metal objects.
- 4. Do not take out the battery or battery pack from the original packaging at will before use.
- 5. Do not allow the battery pack to be dropped or mechanically
- 6. Once the battery leaks, do not directly contact the eyes or skin with the leaked liquid. In the event of accidental contact. immediately rinse the contact area with plenty of water and seek medical attention in time.
- 7. Do not use chargers and battery packs that are not factoryconfigured. (Causes machine failure or accidental personal
- 8. Pay attention to the (+) pole and (-) pole signs on the battery pack to ensure correct connection and use.
- Keep the machine and battery pack away from children.
- through the manufacturer's guidance. 11. Ensure that the battery pack is clean and dry. (If there is dust or

10. If you purchase a matching battery pack or charger, you must go

- residual water, wipe it with a clean cloth or air dry immediately. Drying with a hair dryer or hot air gun is prohibited)
- 12. The battery pack must be charged before use. When charging, use the correct charger and refer to the manufacturer's operating instructions or the equipment's original operating instructions. 13. Do not charge the battery pack for a long time when the machine
- charging, and the red light is full. 14. If the machine is not used for long-term storage, the battery pack should be charged and discharged several times to obtain the

is not in use, pay attention to the traffic light, the green light is

15. The performance of the battery pack is the best when used at room temperature (20°C5+°C).

best performance.

16. This product is product is only suiable for household doors and windows, courtyards, vehicles, and garden cleaning operations. It must not be used for commercial operations or main-frequency

- 17. When the machine is not in use, take out the battery pack as much as possible to disconnect mandatory use.
- 18. The battery pack is damaged due to other man-made damage or collisions, high temperature radiation damage, reasonable disposal and recycling, and shall not be discarded and pollute the environment at will.





- Step 1: As shown in the figure, insert the battery pack correctly into the body and fasten it (after receiving the goods, charge the battery pack first. The red light is in charge state and the green light is in full state. The charging time is about 4 hours (fully charged, do not overcharge).
- Step 2: As shown in the figure, insert the gun head correctly into the fuslage and rotate it firmly. (Insert the rotating card firmly in both
- Step 3: Insert the water inlet connector (the connector contains a sealing ring to check whether it is intact) as shwn in the figure, and insert the water inlet quick connectorinto the body to secure it. (If it is not installed in place, the machine will not absorb water, idling, and

Step 4: After completing the installation steps, put the filter on the other end of the inlet pipe into the water source. It must be completely immersed in the water and cannot float on the water surface, otherwise air will enter during operation and the machine cannot be used normally.

Step 5: How to install and use the foam pot: as shown in the figure, insert the foam pot into the gun and rotate it firmly (the two ends are inserted into the bayonet and rotate it firmly)

Step 6: After cleaning, remove the battery pack and other accessories and place them in a cool and dry place.

1. After the assembly is completed, you need to hold the trigger for 10s-15s to empty the air in the inlet pipe (still no water, check whether the inlet end is connected or fill the inlet pipe with water)

The above are the precautions for the installation and operation of each model of car washing machine. If you do not understand or have other questions, you can contact the after-sale customer service to provide operation videos and considerate services.

How to clean the vehicle quickly

Firstly, wet the car body (from top to bottom) with a fan-shaped sprinkler to wash off the dust on the surface, then wash off the much mud with a high-pressure straight-line sprinkler, and then spray the foam onto the whole car body with a foam shell, then wash the car body with sponge. Finally, use the car washing machine to clean the whole car. The normal washing time is around 10-20 minutes, and the water consumption is around 25-40L. If you need to prolong washing time, you can choose high endurance car washing machine

Common problem	Cause analysis
The machine does not absorb water during normal operation	The machine is too high above the water The filter screen is blocked by foreign matters Poor connection between water inlet pipe and machine, air leakage or water inlet pipe rupture. The water inlet pipe is bent and jammed, and the water enters normally The pump head is frozen due to the coldweather
Sudden increase in water outlet pressure or abnormal water type	The head of the water gun is blocked by foreign matter
The machine does not start	The battery pack is not installed in place The battery pack is dead The battery pack is broken
The battery pack cannot be charged	The charger doesn't match or doesn't work
The machine pressure is discontinuous	There is air in the pump The machine is in low pressure mode
The machine stops automatically	The battery is out of power The gun head is blocked and the current is protect
Water leakage inside the machine	Chemical acid water source or assembly reason

epair and maintenance

- 1. Before each use, please check whether the machine and parts are damaged. If there is and damage, stop using the machine and contact the supplier or manufacturer to replace the parts.
- 2. The water inlet pipe and filter must be cleaned afiter each use, and the bag must be covered to avoid oxidation, and stored properly for easy use in the future.
- 3. After the main engine is used, it should be run empty for a few seconds to drain the residual water in the machine to avoid oxidizing dirt and freezing due to weather, and store it in a dry and cool place.
- 4. Waste disposal: The damaged accessories and packaging materials must be sorted and recycled, and relevant labels must be made.
- 5. Do not store in the trunk of the car in high temperature weather to avoid the high temperature causing the car to catch fire.
- Warning reminder: Do not u se chemically acidic and muddy water sources, and must use clean, pollution-free, and impurity-free clear water sources.

- 1. Wireless portable car washing machine
- 2. Power 200W, Peak 240W 3. Battery high power rate 2000 18650mAh*10pcs rechargeable battery (5pcs in series, two groups in parallel, the label shows: 21V, 4000mAh), Built-in protection IC, overcharge, overdischarge, overcurrent protection
- 4. 7 series brush motor, 18000RPM 21V
- 5. High pressure pump, preset pressure 13-10 BAR (1.45mm Aperture)
- 6. Ultra long rang 8-6 Meters 7. Charging input DC 3.5
- 8. When fully charged, it can be used for 50-40mins
- 9. Carbon brush life above 500 hours 10. Water Rate: 4L/Mins



Designed and manufactured by Teqtronix Inc.

For more information on warranty, terms and support log on to our website. We promise hassle-free and quick after-sales support. For more information, please contact our support team

o porodo f myporodo

Type: LI-ion Battery

All rights reserved 2022.

Motor Power: 21V

www.porodo.net

ا. غسالة سيارات لاسلكية محمولة ۱. قوة ۲۰۰ واط ، ذروة ۲٤٠ واط ۱. موه ۱۰ واض ، دروه ۱۶۰ واط ۳. بطارية عالية معدل الطاقة ۱۸۲۰۱۰۰۰۰ مللي أمبير * ps ۱۰ قابلة لإعادة الشحن بطارية (٥ قطع متسلسلة ، مجموعتان على التوازي ، يظهر الملصق: ١٦ فولت ، ٤٠٠٠ مللي أمبير) ، حماية ١٢ مدمجة ، الشحن الزائد ، الشحن الزائد ، حماية التيار ٤. محرك فرشاة ٧ مجموعات ، ١٨٠٠٠ دورة في الدقيقة ٢١ فولت

0. مضخة ضغط عالي ، ضغط مسبق ١٣-١٠ بّار (فتحة ١,٤٥ مم) . رن طویل جدا ۸-۲ آمتار ۷. شُحنُ المُدخلات ۳٬O DC ٨. عندمًا تكون مشحونة بالكامل ، يمكن استخدامها لمدة ٥٠-٥٠ دقيقة 9. عمر فرشاة الكربون فوق ٥٠٠ ساعة



تم تصميمه وتصنيعه بواسطة شركة Teqtronix Inc. جميع الحقوق محفوظة 2022 لمزيد من المعلومات حول الضمان والشروط والدعم ، قم بتسجيل الدخول إلى موقعنا على الإنترنت ، ونعدك بتقديم دعم ما بعد النبع حالي من المتاعب وسريع لمزيد من المعلومات ، يرجى الاتصال بفريق الدعم

support@porodo.net

www.porodo.net

o porodo f myporodo

مشكلة شائعة ا. الألة عالية جدا فوق الماء 7. يتم حظر شاشة الفلتر بواسطة مواد خارجية 7. اتصال ضعيف بين أنابيب المياه و الجهاز ، تسرب الهواء أو تمزق أنبوب مدخل الميام. الجهاز لا يمتص الماء أثناء يتم ثَني أنبوب مدخل المياه وإغلاقه ، و يدخل الما

ست حبيعي ك. يتم تجميد رأس المضخة بسبب الطقس البارد تم حظر رأس مسدس الماء بواسطة مادة غريبة ١. لم يتم تثبيت حزمة البطارية في مكانها الجهاز لا يبدأ حزمة البطارية معطلة الشاحن لا يتطابق أو لا يعمل لا يمكن شحن حزمة البطارية يوجد هواء في المضخة . الآلة في وضع الضغط المنخفض ضغط الألة متقطع نفدت طاقة البطارية . رأس الآلة مسدود والتيار محمي الجهاز يتوقف تلقائيا

مصدر الماء الحمضي الكيميائي أو سبب التجميع

تسرب المياه داخل الجهاز

- ا. قبل كل استخدام ، يرجى التحقق مما إذا كانت الآلة والأجزاء موجودة تالفة . إذا كان هناك ضرر ، فتوقف عن استخدام الجهاز و اتصل بالمورد أو الشركة المصنعة لاستبدال الأجزاء.
- 🗘 ۲. يجب تنظيف أنبوب إدخال المياه والمرشح مرة كل استخدام ، ويجب تغطية الكيس لتجنب الأكسدة ، وتخزينه بشكل صحيح لسهولة الاستخدام في
- 🚹 ٣. بعد استخدام المحرك الرئيسي ، يجب تشغيله فارغًا لبضع ثوانٍ لتصريف المياه المتبقية في الماكينة لتجنب أكسدة الأوساخ والتجمد بسبب الطقس ، وتخزينه في مكان جاف وبارد.
- ⚠ 3. التخلص من النفايات: يجب فرز الملحقات ومواد التغليف التالفة وإعادة تدويرها ، كما يجب عمل الملصقات ذات الصلة.
- 🛕 ٥. لا تخزن في صندوق السيارة في درجات الحرارة المرتفعة لتجنب ارتفاع درجة الحرارة التي تسبب اصطدام السيارة.
- 🚹 تذكير تحذير: لا تستخدم مصادر المياه الحمضية والموحلة كيميائياً ، ويجب استخدام مصادر مياه نظيفة وخالية من التلوث والشوائب.

الخطوة ٤: بعد الانتهاء من خطوات التثبيت ، ضع المرشح على الطرف الآخر من أنبوب الإدخال في مصدر المياه. يجب غمرها بالكامل في الماء ولا يمكن أن تطفو على سطح الماء ، وإلا فسوف يدخل الهواء أثناء التشغيل ولا يمكن استخدام الماكينة بشكل طبيعي.

الخطوة ٥: كيفية تثبيت واستخدام وعاء الرغوة: كما هو موضح في الشكل ، أدخل وعاء الرغوة في البندقية وقم بتدويره بشكل دائري (يتم إدخال الطرفين في الحربة

الخطوة ٦: بعد التنظيف ، قم بنقل البطارية وغيرها من الملحقات ووضعها في مكان بارد وجاف.

ما سبق هو الاحتياطات اللازمة لتركيب وتشغيل كل موديل من غسالات السيارات. إذا كنت لا تفهم أو لديك أسئلة أخرى ، يمكنك الاتصال بخدمة العملاء بعد البيع لتقديم مقاطع فيديو تشغيلية وخدمات مراعية.

كيفية تنظيف السيارة بسرعة

أولاً ، قم بتبليل جسم السيارة (من أعلى إلى أسفل) باستخدام مرشة على شكل مروحة لغسل الغبار الموجود على السطح ، ثم قم بغسل الوحل الزائد باستخدام رشاش ذو خط مستقيم عالى الضغط ، ثم رش الرغوة على الكل جسم السيارة بغطاء من الفوم ، ثم اغسل جسم السيارة بالإسفنج. أخيرًا ، استخدم غسالة السيارات لتنظيف السيارة بالكامل. مدة الغسيل العادية حوالي ٢٠ - ٢٠ دقيقة ، واستهلاك الماء حوالي ٢٥ - ٤٠ لتر. إذا كنت بحاجة إلى إطالة وَقت الغسيل ، يمكنك اختيار غسالة سيارات عالية التحمل

17. هذا المنتج مناسب فقط للأبواب والنوافذ المنزلية والأفنية والمركبات وعمليات تنظيف الحدائق. يجب عدم استخدامه للعمليات التجارية أو الاستخدام الإلزامي للتردد الرئيسي.

الإمكان لفصل الاستخدام الإلزامي. 🔥 ۱۸. تلف حزمة البطارية بسبب أضرار أو اصطدامات أخرى من صنع الإنسان ،

🔥 ۱۷. عندما لا يكون الجهاز قيد الاستخدام ، أخرج مجموعة البطارية قدر

وضرر إشعاعي بدرجة حرارة عالية ، والتخلص المعقول وإعادة التدوير ، ولا يجوز التخلص منها وتلويث البيئة حسب الرغبة.

علية التثبيت والتعليمات التي يجب على المستخدم قرا





🚹 الخطوة ١: كما هو موضح في الدليل ، أدخل حزمة البطارية بشكل صحيح في الجسم وقم بتثبيتها (بعد استلام البضائع ، اشحن حزمة البطارية أولاً. الضوء الأحمر في حالة الشحن والضوء الأخضر في حالة كاملة. مدة الشحن حوالى ٤ ساعات (مشحونة بالكامل ، لا تفرط في الشحن).

🛕 الخطوة ٢: كما هو موضح في الشكل ، أدخل رأس البندقية بشكل صحيح فى جسم الطائرة وقم بتدويرها بإحكام. (أدخل البطاقة الدوارة بإحكام في

🛕 الخطوة ٣: أدخل موصل مدخل الماء (يحتوي الموصل على ملف حلقـة مانعـة للـتسرب للتحقـق ممـا إذا كانّـت سـليمة) كمـا هــو موضـح في الشكل ، وأدخـل موصـل مدخـل المـاء السريـع في الجسـم لتأمينـه. (لــوَ أنــه غير مثبــت في مكانــه ، ولــن يمتــص الجهــاز المــاء ، ويتباطــاً ، و لا

🧥 ". يحظر قصر دائرة البطارية (الأقطاب الموجبة والسالبة متصلة بشكل غير صحيح) ، ولا تضع حزمة بطارية في صندوق أو درج لتجنب حدوث ماس كهربائي بينهما لهم أو ماس كهربائي بواسطة أُجسام معدنية أخرى.

- لا تقم بإخراج البطارية أو مجموعة البطارية من العبوة الأصلية كما تشاء قبل الاستخدام.
 - 🛕 ٥. لا تسمح بإسقاط مجموعة البطارية أو ارتطامها ميكانيكيًا.
- بمجرد تسریب البطاریة ، لا تلمس العین أو الجلد مباشرة مع السائل المتسرب. في حالة التلامس العرضي ، اشطف منطقة التلامس على الفور بكمية ً كبيرة من الماء واطلب العناية الطبية في الوقت المناسب.
- لا تستخدم أجهزة الشحن وحزم البطاريات التي لم يتم تكوينها في المصنع (يتسبب في تعطل الجهاز أو إصابة شُخصية عرضية)
- 🛕 🐧 انتبه إلى علامتي القطب (+) و (-) الموجودة على حزمة البطارية لضمان الاتصال والاستخدام الصحيحين.
- 🚹 🕒 إذا قمت بشراء حزمة بطارية أو شاحن مطابق ، فيجب عليك اتباع إرشادات الشركة المصنعة.

- 🚹 🔃 تأكد من أن البطارية نظيفة وجافة. (إذا كان هناك غبار أو ماء متبقي ، امسحه بقطعة قماش نظيفة أو جفف بالهواء على الفور. يحظر التجفيف بمجفف شعر أو مسدس الهواء الساخن) 🚹 🛚 11. يجب شحن البطارية قبل الاستخدام. عند الشحن ، استخدم الشاحن
- الصحيح وارجع إلى تعليمات التشغيل الخاصة بالشركة المصنعة للحصول على تعليمات التشغيل الأصلية للحماز. 🛕 ۱۳. لا تقم بشحن حزمة البطارية لفترة طويلة عندما لا يكون الجهاز قيد

الاستخدام ، وانتبه إلى إشارة المرور ، فالضوء الأخضر يتغير ، والضوء

- 18. إذا لم يتم استخدام الجهاز للتخزين طويل الأجل ، فإن حزمة البطارية يجب شحنه وتفريغه عدة مرات للحصول على أفضل أداء.
- 🛕 ۱۵. يكون أداء مجموعة البطاريات هو الأفضل عند استخدامها في درجة حرارة الغرفة (٢٠ درجة مئوية + ٥ درجات مئوية).

تحذير سلامة المستخدم مناه المستخدم أدبل التعلمات بعنارة

عند استخدام هذا المنتج ، يجب عليك قراءة مواصفات الأمان بعناية تحذيــرات واحتياطــات السلامـــة اليدويـــة وذات الصلـــة! قـــد تتســبب التحذيــرات والإرشــادات التاليــة فــى حــدوث صدمــة كهربائيــة أو إصابــة شــخصية. احتفــظ

> بإرشادات التحذير للرجوع إليها من قبل مشغلين غير مألوفين! آلة تنظيف الليثيوم باليد تستخدم تحذيرًا للسلامة!

٦. لا توجه المياه إلى الاخرين والمكونات الحية أثناء الاستخدام.

. عند شحن البطارية ، تأكد من أن الأطفال لا يلمسون المنطقة.

🛕 ٤. يجب إيقاف البطارية والشاحن على الفور عند سقوطهما أو

1. يجب أن يكون الشاحن من الشركة المصنعة الأصلية (يُحظر استخدام ملحقات الشحن أو طرق الشحن الأخرى دون إذن أو اقتراحات الشركة

التي لا يمكن مراقبتها أُو الوصول إليها ٨. عمليات فحص المنتج غير المجدولة. إذا كانت الوحدة الرئيسية للشاحن أو مجموعة البطارية أو غسالة السيارة غير طبيعية أو تالفة أو

 ٩. عدم استخدام مصادر المياه الموحلة أو الحمضية كيميائياً ، ويجب vاستخدام مصادر مياه نظيفة وخالية من التلوث والشوائب.

معطلة ، فيرجى عدم تعديلها أو تفكيكها بشكل خاص

т تحتوي البطارية على الليثيوم. من أجل حماية البيئة ، يجب إعادة تدوير نفايات البطارية بالتصنيف. لا ينبغي رميها بشكل عشوائي. يجب عدم وضعها في الماء. لا ينبغي وضعها في مصدر النار (أو بالقرب من مصدر الحريق)

🛕 احتياطات السلامة لحزم البطاريات

يحظر تفكيك أو فتح أو تمزيق البطارية.

🛕 ۲. يحظر تعريض حزمة البطارية لمصادر الحرارة أو مناطق أشعة الشمس المباشرة ذات درجات الحرارة العالية



دليل الاستخدام

Warning: Please read the instructions

F© C € RoHS <u>X</u> ⊗ Made In China