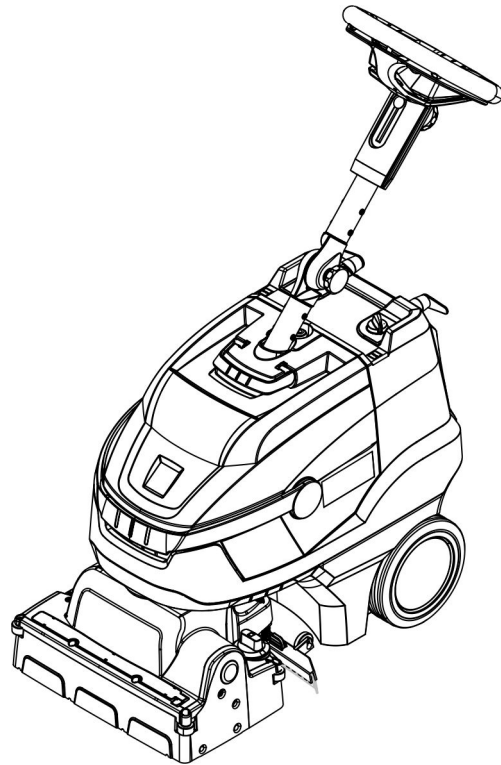




VERMOP

Deutsch	2
English	13
Français	25
Italiano	36
Nederlands	47
Español	58
Português	69
Dansk	80
Norsk	91
Svenska	102
Suomi	113
Ελληνικά	124
Türkçe	135
Русский	146
Magyar	159
Čeština	170
Slovenščina	181
Polski	192
Românește	203
Slovenčina	214
Hrvatski	225
Srpski	236
Български	247
Eesti	259
Latviešu	270
Lietuviškai	281
Українська	292



TURNADO 35





Lesen Sie vor der ersten Benutzung Ihres Gerätes diese Originalbetriebsanleitung, handeln Sie danach und bewahren Sie diese für späteren Gebrauch oder für Nachbesitzer auf.

Inhaltsverzeichnis

Sicherheitshinweise	DE . . . 1
Funktion	DE . . . 2
Bestimmungsgemäße Verwendung	DE . . . 2
Umweltschutz	DE . . . 2
Bedienelemente	DE . . . 3
Vor Inbetriebnahme	DE . . . 4
Betrieb	DE . . . 4
Außerbetriebnahme	DE . . . 6
Transport	DE . . . 6
Lagerung	DE . . . 7
Pflege und Wartung	DE . . . 7
Entsorgung	DE . . . 8
Störungen	DE . . . 9
Zubehör & Ersatzteile	DE . . 10
Garantie	DE . . 10
EU-Konformitätserklärung	DE . . 10
Technische Daten	DE . . 11

Sicherheitshinweise

Lesen und beachten Sie vor der ersten Benutzung des Gerätes diese Bedienungsanleitung und beiliegende Broschüre Sicherheitshinweise für Bürstenreinigungsgeräte, 5.956-251.0

⚠ Warnung

Gerät nicht auf geneigten Flächen benutzen.

Das Gerät darf nur betrieben werden, wenn der Behälter und alle Deckel geschlossen sind.

Symbole in der Betriebsanleitung

⚠ Gefahr

Für eine unmittelbar drohende Gefahr, die zu schweren Körperverletzungen oder zum Tod führt.

⚠ Warnung

Für eine möglicherweise gefährliche Situation, die zu schweren Körperverletzungen oder zum Tod führen könnte.

Vorsicht

Für eine möglicherweise gefährliche Situation, die zu leichten Verletzungen oder zu Sachschäden führen kann.

Hinweise zu Batterie (Akku) und Ladegerät

Im Gerät sind Lithium-Ionen Batterien eingebaut. Diese unterliegen besonderen Kriterien. Der Ausbau und Einbau sowie Prüfung defekter Batterien dürfen nur durch den Kundendienst oder eine Fachkraft erfolgen.

Hinweise zu Lagerung und Transport erhalten Sie von Ihrem Kundendienst.

⚠ Gefahr

- Umbauten und Veränderungen am Gerät sind nicht erlaubt.
- **Akku nicht öffnen**, es besteht die Gefahr eines Kurzschlusses, zusätzlich können reizende Dämpfe oder ätzende Flüssigkeiten austreten.
- **Akku nicht starker Sonneneinstrahlung, Hitze sowie Feuer aussetzen**, es besteht Explosionsgefahr.
- Ladegerät nicht in explosionsgefährdeter Umgebung betreiben.
- Für ausreichende Belüftung während des Ladevorgangs sorgen.
- Ladegerät nicht in verschmutztem oder nassem Zustand benutzen.
- Keinesfalls in der Nähe einer Batterie oder in einem Batterieladeraum mit offener Flamme hantieren, Funken erzeugen oder rauchen. Explosionsgefahr.

⚠ Warnung

- *Vor jeder Benutzung Gerät und Netzka-
bel auf Beschädigung kontrollieren. Be-
schädigte Geräte nicht mehr
verwenden und beschädigte Teile nur
von Fachpersonal instand setzen las-
sen.*
- *Kinder von Batterien und Ladegerät
fern halten.*
- *Keine beschädigten Batterien aufladen.
Beschädigte Batterien durch den Kun-
dendienst ersetzen lassen.*
- *Eine defekte Batterie nicht in den Haus-
müll werfen, Kundendienst informieren.*
- *Kontakt mit aus defekten Akkus austre-
tender Flüssigkeit vermeiden. Bei zufäl-
ligem Kontakt Flüssigkeit mit Wasser
abspülen. Bei Kontakt mit den Augen
zusätzlich einen Arzt konsultieren.*

Vorsicht

- *Diese Betriebsanleitung ist unbedingt
zu beachten. Empfehlungen des Ge-
setzgebers im Umgang mit Batterien
beachten.*
- *Die Netzspannung muss mit der auf
dem Typenschild des Gerätes angege-
benen Spannung übereinstimmen.*
- *Ladegerät nur zum Laden zugelasse-
ner Akkupacks verwenden.*
- *Der Akku darf nur mit diesem Gerät be-
trieben werden, es ist verboten und ge-
fährlich ihn für andere Zwecke
einzusetzen.*

Sicherheitseinrichtungen

Wird der Sicherheitsschalter losgelassen,
schaltet der Bürstenantrieb aus.

Funktion

Diese Scheuersaugmaschine wird zur
Nassreinigung von ebenen Böden einge-
setzt.

Sie kann durch Einstellen der Wassermen-
ge leicht an die jeweilige Reinigungsaufga-
be angepasst werden.

Eine Arbeitsbreite von 350 mm und ein
 Fassungsvermögen der Frisch- und
Schmutzwassertanks von 12 l ermöglichen
eine effektive Reinigung bei hoher Einsatz-
dauer.

Die Batterie kann mittels eingebautem La-
degerät an einer 230-V-Steckdose geladen
werden.

Bestimmungsgemäße Ver- wendung

Verwenden Sie dieses Gerät ausschließ-
lich gemäß den Angaben in dieser Be-
triebsanleitung.

- Das Gerät darf nur zum Reinigen von
nicht feuchtigkeitsempfindlichen glatten
Böden benutzt werden.
- Dieses Gerät ist zur Verwendung in In-
nenräumen bestimmt.
- Das Gerät ist nicht geeignet zur Reini-
gung gefrorener Böden (z. B. in Kühl-
häusern).
- Das Gerät darf nur mit Original-Zubehör
und -Ersatzteilen ausgestattet werden.

Umweltschutz

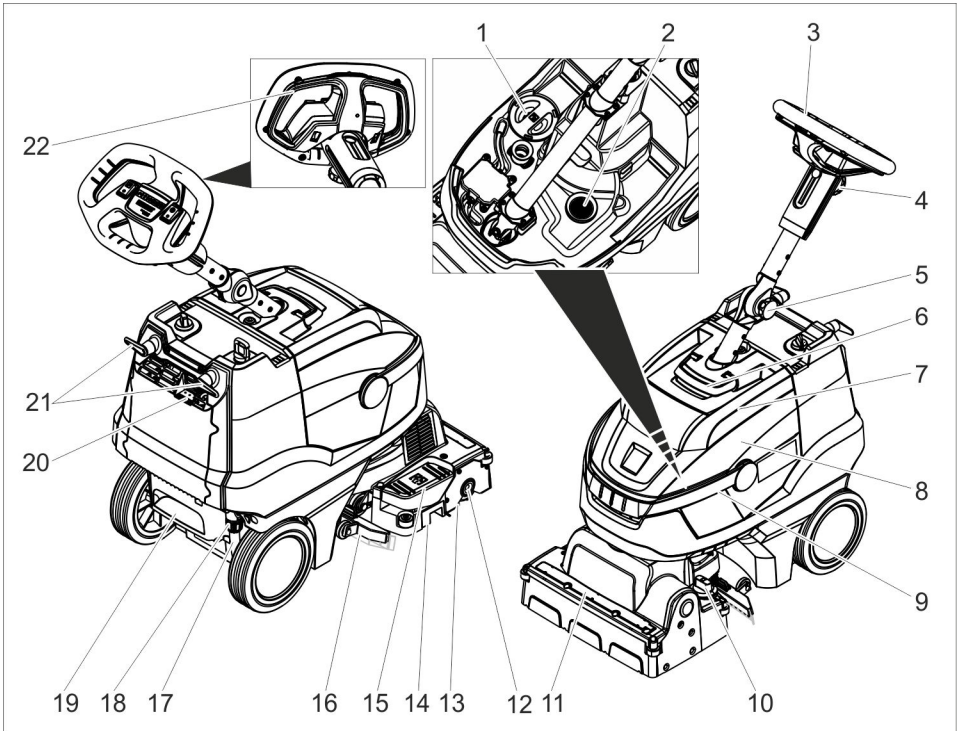


Die Verpackungsmaterialien sind recy-
clebar. Bitte werfen Sie die Verpa-
ckungen nicht in den Hausmüll, sondern
führen Sie diese einer Wiederverwertung
zu.

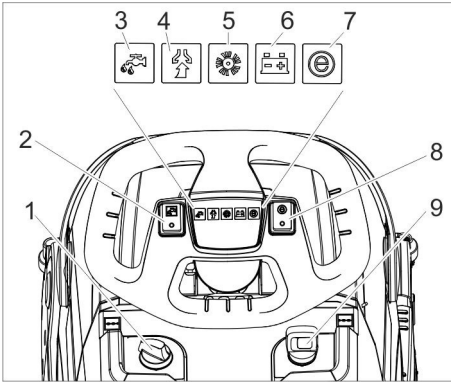


Altgeräte enthalten wertvolle recyc-
lingfähige Materialien, die einer Ver-
wertung zugeführt werden sollten.
Bitte entsorgen Sie Altgeräte deshalb über
geeignete Sammelsysteme.

Bedienelemente



- | | | | |
|----|---|----|--------------------------------|
| 1 | Deckel Frischwassertank | 18 | Kupplung Frischwasser ablassen |
| 2 | Flusensieb | 19 | Trittmulde |
| 3 | Lenkrad | 20 | Batterielade-Anzeige |
| 4 | Sterngriff, Höhenverstellung Lenkrad | 21 | Kabelhaken, drehbar |
| 5 | Sterngriff, Transportstellung Lenkrad | 22 | Sicherheitsschalter |
| 6 | Entriegelung, Deckel Schmutzwasser-tank | | |
| 7 | Deckel Schmutzwassertank | | |
| 8 | Schmutzwassertank | | |
| 9 | Tragegriff Schmutzwassertank | | |
| 10 | Drehgriff Bürstenanpressdruck
(1=min, 4=max) | | |
| 11 | Wasserverteilleiste | | |
| 12 | Entriegelungsknopf, Bürstenwalze | | |
| 13 | Bürstenwalze | | |
| 14 | Grobschmutzbehälter | | |
| 15 | Pedal Saugbalkenanhebung | | |
| 16 | Saugbalken | | |
| 17 | Füllstandsanzeige Frischwasser | | |



- 1 Dosierung Reinigungslösung
- 2 Schalter Reinigungslösung
- 3 Kontrollleuchte Reinigungslösung auftragen
- 4 Kontrollleuchte Saugen
Grün: Saugturbine in Betrieb
Orange, blinkend: Saugturbine überlastet
- 5 Kontrollleuchte Bürstenantrieb
Grün: Bürste dreht sich
Orange, blinkend: Bürste überlastet
- 6 Batteriezustands-Anzeige
Grün: Batterie geladen
Orange: Batterie fast leer
Rot: Gerät schaltet sich aus - Batterie laden
- 7 Kontrollleuchte Eco Mode
- 8 Schalter Eco Mode
- 9 Geräteschalter

Vor Inbetriebnahme

Batterie laden

Hinweis

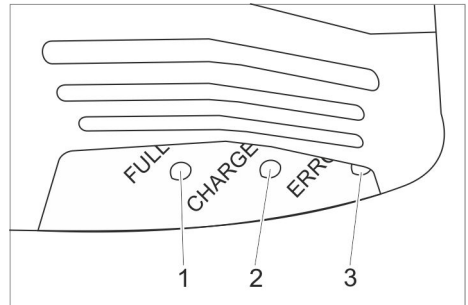
Das Gerät verfügt über einen Tiefentladungsschutz, d. h., wird das noch zulässige Mindestmaß an Kapazität erreicht, wird das Gerät ausgeschaltet.

Die Ladezeit beträgt ungefähr 3 Stunden.
Das Ladegerät beendet den Ladevorgang selbstständig.

Bei Bedarf kann das Gerät auch wieder verwendet werden, bevor die Batterie vollständig aufgeladen wurde.

→ Netzstecker in Steckdose stecken.

Batterielade-Anzeige



- 1 Batterie ist geladen (grün)
- 2 Batterie wird geladen (gelb, blinkend)
- 3 Störung (rot)

Betrieb

- Sterngriff für Transportstellung lösen.
- Lenksäule gerade ausrichten.
- Sterngriff festziehen.

Betriebsstoffe einfüllen

⚠ Warnung

Beschädigungsgefahr. Nur die empfohlenen Reinigungsmittel verwenden. Für andere Reinigungsmittel trägt der Betreiber das erhöhte Risiko hinsichtlich der Betriebssicherheit und Unfallgefahr.

Nur Reinigungsmittel verwenden, die frei von Lösungsmitteln, Salz- und Flusssäure sind.

Sicherheitshinweise auf den Reinigungsmitteln beachten.

Hinweis

Keine stark schäumenden Reinigungsmittel verwenden. Dosierhinweise beachten.

- Tragegriff Schmutzwassertank hochschwenken.
- Schmutzwassertank herausheben und zur Seite stellen.
- Deckel Frischwassertank abnehmen.
- Frischwasser (maximal 50 °C) einfüllen.

- Reinigungsmittel begeben. Hinweise zur Dosierung beachten.

Reinigungsmittel sind im Fachhandel erhältlich.

- Deckel des Frischwassertanks schließen.
- Schmutzwassertank auf das Gerät setzen.

Einstellungen

- Sterngriff für Höheneinstellung des Lenkrades lösen.
- Lenkrad auf gewünschte Höhe stellen.
- Sterngriff festziehen.
- Dosierung der Reinigungslösung entsprechend der Verschmutzung und Art des Bodenbelages einstellen.
- Drehgriff Bürstenanpressdruck auf den gewünschten Wert einstellen.
Bürstenanpressdruck nur bei angeho-
benem Reinigungskopf einstellen.

Hinweis:

Zieht das Gerät im Betrieb zu stark nach vorne, Anpressdruck verringern.

- Schalter Eco Mode in die gewünschte Stellung bringen.

Normalbetrieb: Das Gerät arbeitet mit maximaler Bürstendrehzahl und höchster Saugleistung.

Eco: Das Gerät arbeitet mit reduzierter Bürstendrehzahl und Saugleistung. Dabei reduziert sich auch der Energieverbrauch. Die mögliche Einsatzdauer mit einer Batterieladung steigt.

Reinigen

Vorsicht

Beschädigungsgefahr für Bodenbelag. Gerät nicht auf der Stelle betreiben.

Beschädigungsgefahr. Saugbalken anheben bevor das Gerät eine längere Strecke rückwärts gezogen wird.

- Geräteschalter auf „I“ stellen.
- Schalter Reinigungslösung einschalten.
- Schalter Saugturbine einschalten, die Absaugung startet.
- Pedal Saugbalkenanhebung zum Absenken des Saugbalkens hinten nach unten drücken.
- Sicherheitsschalter zum Lenkrad ziehen, Bürstenantrieb und Reinigungs-lösungs-Auftrag werden eingeschaltet (falls eingestellt).
- Gerät nach vorne schieben, bis die Parkstütze einklappt und der Reinigungskopf den Boden berührt.
- Gerät über die zu reinigende Fläche bewegen.

Hinweis:

Wird das Lenkrad um 180° gedreht, fährt das Gerät auch rückwärts.

Anhalten und abstellen

- Sicherheitsschalter loslassen.
- Gerät noch 1-2 m vorwärts fahren, um Restwasser abzusaugen.
- Pedal Saugbalkenanhebung zum Anheben des Saugbalkens vorne nach unten drücken.

Vorsicht

Sauglippen und Bürste können sich dauerhaft verformen. Gerät immer mit ausgeklappter Parkstütze abstellen.

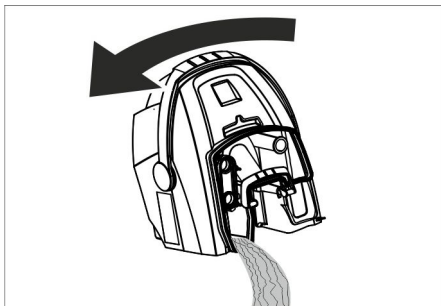
- Geräteschalter auf „0“ stellen.
- Fuß in die Trittmulde setzen und Gerät durch Ziehen am Lenkrad vorne anheben, bis die Parkstütze ausklappt.

Schmutzwassertank entleeren

⚠ **Warnung**

Örtliche Vorschriften zur Abwasserbehandlung beachten.

- Griff des Schmutzwassertanks nach oben schwenken und einrasten lassen.
- Schmutzwassertank abnehmen.

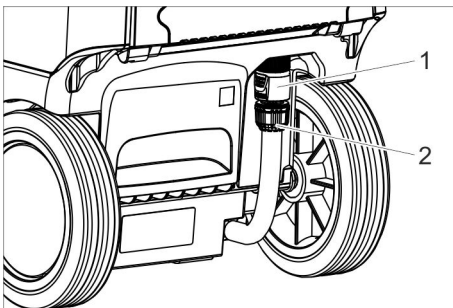


- Deckel Schmutzwassertank abnehmen.
- Schmutzwassertank entleeren. Schmutzwassertank beim Entleeren seitlich schwenken, damit der Tank ganz entleert wird.
- Schmutzwasserbehälter mit klarem Wasser ausspülen.
- Schmutzwassertank wieder am Gerät anbringen.

Frischwassertank entleeren

⚠ **Warnung**

Örtliche Vorschriften zur Abwasserbehandlung beachten.



- 1 Kupplung Frischwasser ablassen
- 2 Füllstandsanzeige Frischwasser

- Kupplung nach unten schieben.
- Schlauch der Füllstandsanzeige abziehen und nach unten schwenken.

Frostschutz

Bei Frostgefahr:

- Frisch- und Schmutzwassertank entleeren.
- Gerät in einem frostgeschützten Raum abstellen.

Lenksäule umlegen

Zur Verringerung des Platzbedarfs bei Transport und Lagerung kann die Lenksäule umgelegt werden.

- Sterngriff Transportstellung lösen.
- Lenkrad ganz nach vorne schwenken.
- Sterngriff festziehen.

Außerbetriebnahme

- Vor mehrwöchigen Betriebspausen Batterie vollständig aufladen.
- Geräteschalter auf „0“ stellen.

-ACHTUNG

Beschädigungsgefahr für die Batterie durch Tiefentladung.

Geräteschalter während Betriebspausen immer auf „0“ stellen.

Transport

Vorsicht

Verletzungs- und Beschädigungsgefahr! Gewicht des Gerätes beim Transport beachten.

- Bürste herausnehmen, um Beschädigung der Bürste zu vermeiden.
- Beim Transport in Fahrzeugen Gerät nach den jeweils gültigen Richtlinien gegen Rutschen und Kippen sichern.

Lagerung

Vorsicht

Verletzungs- und Beschädigungsgefahr! Gewicht des Gerätes bei Lagerung beachten. Dieses Gerät darf nur in Innenräumen gelagert werden.

Pflege und Wartung

⚠ Gefahr

Verletzungsgefahr. Vor allen Arbeiten am Gerät Geräteschalter auf „0“ drehen und Netzstecker des Ladegerätes ziehen.

Vorsicht

Beschädigungsgefahr für das Gerät durch auslaufendes Wasser. Schmutzwasser und restliches Frischwasser vor Arbeiten am Gerät ablassen.

→ Gerät auf einer ebenen Fläche abstellen.

Wartungsplan

Nach der Arbeit

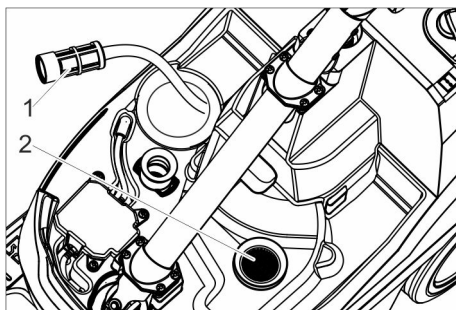
⚠ Warnung

Beschädigungsgefahr. Gerät nicht mit Wasser abspritzen und keine aggressiven Reinigungsmittel verwenden.

- Schmutzwasser ablassen.
- Deckel des Schmutzwassertanks abnehmen und Deckelinnenseite und Schwimmer mit Wasser abspülen.
- Schmutzwassertank mit klarem Wasser ausspülen.
- Saugbalken reinigen.
- Grobschmutzbehälter herausnehmen und leeren.
- Gerät außen mit feuchtem, in milder Waschlauge getränktem Lappen reinigen.
- Sauglippen säubern, auf Verschleiß prüfen und bei Bedarf austauschen.
- Bürste reinigen.
- Bürste auf Verschleiß prüfen, bei Bedarf austauschen (siehe „Wartungsarbeiten“).
- Batterie bei Bedarf laden.

Wöchentlich

→ Wasserverteileiste am Reinigungskopf abziehen und Wasserkanal reinigen.



- 1 Filter Frischwasser
- 2 Flusensieb

- Filter Frischwasser reinigen.
- Flusensieb reinigen.

Monatlich

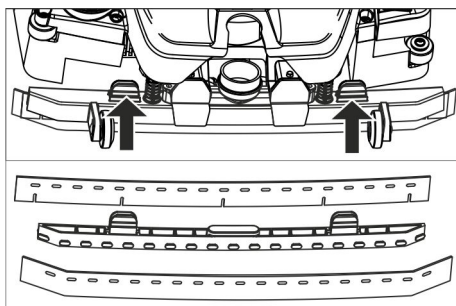
→ Dichtungen zwischen Schmutzwassertank und Deckel auf Zustand prüfen, bei Bedarf austauschen.

Jährlich

→ Vorgeschriebene Inspektion durch Kundendienst durchführen lassen.

Wartungsarbeiten

Sauglippen austauschen



- Befestigungselemente zusammendrücken und Sauglippen nach unten aus dem Saugbalken ziehen.
- Sauglippen vom Halter abziehen.

Hinweis:

Die Sauglippen sind durch das Lochmuster verwechslungssicher. Sie können nicht gewendet und erneut eingesetzt werden.

- Sauglippen ersetzen.
- Halter mit Sauglippen in den Saugbalgen einsetzen und einrasten.

Bürstenwalze wechseln

⚠ **Warnung**

Quetschgefahr durch Einklappen der Parkstütze während des Bürstenwechsels. Vor dem Bürstenwechsel Lenkrad 90° nach Links einschlagen.

- Entriegelungsknopf Bürstenwalze drücken und Bürstenwalze nach unten schwenken und vom Mitnehmer abziehen.
- Neue Bürstenwalze auf den Mitnehmer stecken und auf der Gegenseite einrasten.

Wartungsvertrag

Für einen zuverlässigen Betrieb des Gerätes können mit dem zuständigen Verkaufs-/Serviceberater Wartungsverträge abgeschlossen werden.

Entsorgung

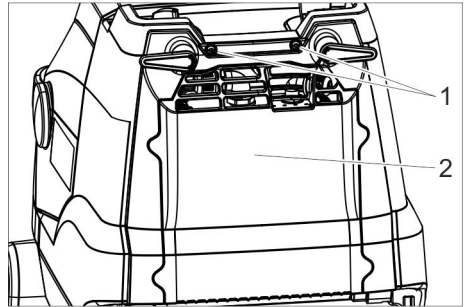
Batterie ausbauen

⚠ **Gefahr**

Der Ausbau der Batterie darf nur durch den Kundendienst oder einer Fachkraft erfolgen.

Die Einstufung, ob die Batterie beschädigt ist, erfolgt durch einen autorisierten Kundendienst-Monteur

Unbedingt das Kapitel „Sicherheitshinweise“ zum Umgang mit Akkus beachten.



- 1 Schraube
- 2 Deckel

- 2 Schrauben herausdrehen.
- Deckel nach unten schwenken.
- Batteriestecker lösen und abziehen.
- Batterie herausnehmen.
- Verbrauchte Batterie gemäß den geltenden Bestimmungen entsorgen.

Störungen

⚠ Gefahr

Verletzungsgefahr. Vor allen Arbeiten am Gerät Geräteschalter auf „0“ drehen und Netzstecker des Ladegerätes ziehen.

⚠ Warnung

Beschädigungsgefahr für das Gerät durch auslaufendes Wasser. Schmutzwasser und restliches Frischwasser vor Arbeiten am Gerät ablassen.

Bei Störungen, die mit Hilfe dieser Tabelle nicht behoben werden können, Kundendienst rufen.

Störung	Behebung
Gerät lässt sich nicht starten	Geräteschalter einschalten, 3 Sekunden warten, Ladezustand der Batterie prüfen.
Ungenügende Wassermenge	Frischwasserstand prüfen, bei Bedarf Tank auffüllen.
	Schalter Reinigungslösung einschalten.
	Dosierung Reinigungslösung öffnen.
Ungenügende Saugleistung	Filter Frischwasser reinigen.
	Saugbalken absenken.
	Schmutzwassertank leeren.
	Dichtungen zwischen Schmutzwassertank und Deckel reinigen und auf Dichtigkeit prüfen, bei Bedarf austauschen.
	Sauglippen am Saugbalken reinigen, bei Bedarf wenden oder austauschen.
	Saugschlauch und Saugbalken auf Verstopfung prüfen, ggf. Verstopfung beseitigen
Ungenügendes Reinigungsergebnis	Saugschlauch auf Dichtigkeit prüfen, bei Bedarf austauschen.
	Bürstenanpressdruck prüfen / einstellen.
	Bürstentyp und Reinigungsmittel auf Eignung prüfen.
Bürste dreht sich nicht	Bürsten auf Verschleiß prüfen, bei Bedarf austauschen.
	Sicherheitsschalter zum Lenkrad ziehen.
	Prüfen, ob Fremdkörper die Bürstenwalze blockiert, gegebenenfalls Fremdkörper entfernen. Schalter Bürstenantrieb ausschalten, kurz warten, Schalter wieder einschalten.

Zubehör & Ersatzteile

Entsprechend der jeweiligen Reinigungsaufgabe kann das Gerät mit verschiedenem Zubehör ausgestattet werden.

Es dürfen nur Zubehör und Ersatzteile verwendet werden, die vom Hersteller freigegeben sind.

Originalware bietet die Gewähr dafür, dass das Gerät sicher und störungsfrei betrieben werden kann.

Für das entsprechende Zubehör und Ersatzteilangebot wenden Sie sich direkt an uns unter service@vermop.com oder auf www.vermop.com.

Garantie

In jedem Land gelten die von unserer zuständigen Vertriebsgesellschaft herausgegebenen Garantiebedingungen. Etwaige Störungen an Ihrem Zubehör beseitigen wir innerhalb der Garantiefrist kostenlos, sofern ein Material- oder Herstellungsfehler die Ursache sein sollte. Im Garantiefall wenden Sie sich bitte mit Kaufbeleg an Ihren Händler oder die nächste autorisierte Kundendienststelle.

EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklären wir, dass die nachfolgend bezeichnete Maschine aufgrund ihrer Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EU-Richtlinien entspricht. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Maschine verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Produkt: Scheuersaugmaschine

Typ: 1771103501

Einschlägige EU-Richtlinien

2006/42/EG (+2009/127/EG)

2014/30/EU

2011/65/EU

2014/53/EU (TCU)

Angewandte harmonisierte Normen

EN 60335-1

EN 60335-2-72

EN 60335-2-29

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011

EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 61000-6-2: 2005

EN 62233: 2008

EN IEC 63000: 2018

Angewandte nationale Normen

TCU

EN 301 511 V12.5.1

EN 300 440 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 330 V2.1.1

Die Unterzeichnenden handeln im Auftrag und mit Vollmacht der Geschäftsführung.

Isabel Merkel

Geschäftsführerin / Managing Director

Dokumentationsbevollmächtigte:

Isabel Merkel

VERMOP GmbH

Hafenstraße 16

D-97877 Wertheim

Wertheim, 2024/09/09

Technische Daten

Leistung		
Nennspannung	V	25,2
Batteriekapazität	Ah (5h)	22,8
Batterietyp		Li-Ionen
Mittlere Leistungsaufnahme	W	500
Schutzklasse	-	1
Saugmotorleistung	W	280
Bürstmotorleistung	W	185
Einsatztemperaturbereich	°C	0...40
Saugen		
Saugleistung, Luftmenge	l/s	20
Saugleistung, Unterdruck	kPa	8
Reinigungsbürsten		
Arbeitsbreite	mm	350
Bürstendurchmesser	mm	96
Bürstendrehzahl	1/min	1050
Ladegerät		
Spannung	V/Hz	220...240/50...60
Leistungsaufnahme	W	300
Maße und Gewichte		
Theoretische Flächenleistung	m ² /h	1400
Volumen Frisch-/Schmutzwassertank	l	12
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	48
Transportgewicht	kg	36
Länge x Breite x Höhe	mm	930x420x1100
Ermittelte Werte gemäß EN 60335-2-72		
Schwingungsgesamtwert	m/s ²	<2,5
Unsicherheit K	m/s ²	0,2
Schalldruckpegel L _{pA}	dB(A)	65
Unsicherheit K _{pA}	dB(A)	2
Schallleistungspegel L _{WA} + Unsicherheit K _{WA}	dB(A)	84



Please read and comply with these original instructions prior to the initial operation of your appliance and store them for later use or subsequent owners.

Contents

Safety instructions	EN . . . 1
Function	EN . . . 2
Proper use	EN . . . 2
Environmental protection	EN . . . 2
Operating elements	EN . . . 3
Before Startup	EN . . . 4
Operation	EN . . . 4
Shutting down	EN . . . 6
Transport	EN . . . 6
Storage.	EN . . . 6
Care and maintenance.	EN . . . 7
Disposal	EN . . . 8
Faults	EN . . . 9
Accessories & spare parts	EN . . 10
Warranty.	EN . . 10
Spare parts.	EN . . 10
EU Declaration of Conformity	EN . . 10
Declaration of Conformity.	EN . . 11
Technical specifications	EN . . 12

Safety instructions

Before using the appliance for the first time, read and observe these operating instructions and the accompanying brochure: Safety information for brush cleaning units, 5.956-251.0.

⚠ Warning

Do not use the appliance on inclines.

The appliance may only be operated when the container and all lids are closed.

Symbols in the operating instructions

⚠ Danger

Immediate danger that can cause severe injury or even death.

⚠ Warning

Possible hazardous situation that could lead to severe injury or even death.

Caution

Possible hazardous situation that could lead to mild injury to persons or damage to property.

Information on battery (accumulator) and charger

Lithium-ion batteries are installed in the appliance. These are subject to special criteria. The removal and the installation as well as the examination of defective batteries may only be performed by the aftersales service or a specialist.

Information on storage and transport can be obtained from your aftersales service.

⚠ Danger

- *Alterations and modifications on the appliance are prohibited.*
- **Do not open the battery**, as there is a risk of an electrical shock; also, irritating or caustic vapors can escape.
- **Do not expose the battery to direct sunlight, heat or fire**, there is a risk of explosion.
- *Do not operate the charger in explosive environment.*
- *Ensure sufficient ventilation during the charging process.*
- *Do not use the charger if dirty or wet.*
- *Do not work with open flames, generate sparks or smoke in the vicinity of a battery or a battery charging room. Danger of explosion.*

⚠ Warning

- *Check the appliance and the power cable for damage prior to every use. Do not use damaged appliances and have*

damaged parts repaired by specialists only.

- *Keep children away from batteries and charger.*
- *Do not charge damaged batteries. Have damaged batteries replaced by the aftersales service.*
- *Do not discard defective batteries in the domestic waste, inform aftersales service.*
- *Avoid contact with liquids oozing out of defective battery packs. Rinse thoroughly if you accidentally come in contact with the fluid. Also consult a doctor if the fluid comes in contact with your eyes.*

Caution

- *These operating instructions must be observed unconditionally. Observe recommendations of the lawmaker for handling batteries.*
- *The mains voltage must correspond with the voltage indicated on the type plate of the appliance.*
- *Use the charger only to charge approved battery packs.*
- *The accumulator may only be operated with this appliance. It is dangerous and prohibited to use it for other purposes.*

Safety installations

If the safety switch is released, the brush drive shuts off.

Function

The scrubbing vacuum cleaner is used for the wet cleaning of level floors.

It can be easily adjusted to the cleaning task by setting the water quantity.

A working width of 350 mm and a capacity of 12 l in the fresh and wastewater tank each enable effective cleaning with long action times.

The battery can be charged on a 230V power outlet by means of the integrated charger.

Proper use

Use this appliance only as directed in these operating instructions.

- The appliance should only be used for cleaning level floors that are not affected by moisture.
- This appliance is intended for inside use.
- The appliance is not suited for the cleaning of frozen grounds (e.g. in cold stores).
- The appliance may only be equipped with original accessories and spare parts.

Environmental protection

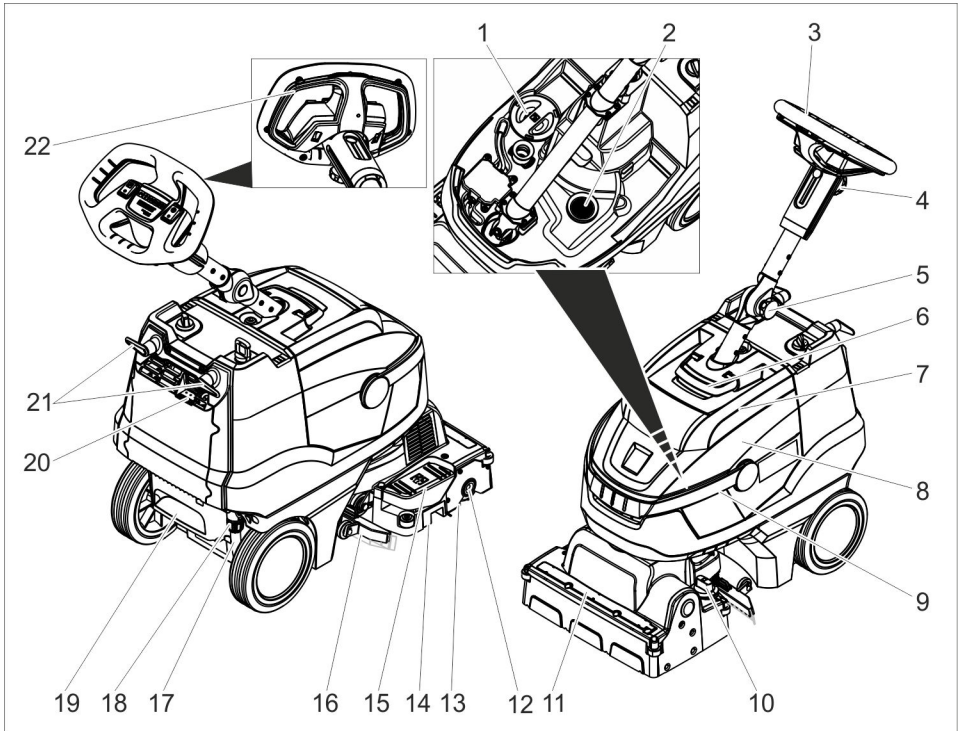


The packaging material can be recycled. Please do not place the packaging into the ordinary refuse for disposal, but arrange for the proper recycling.

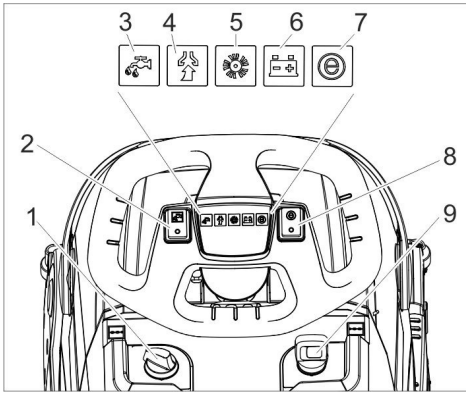


Old appliances contain valuable materials that can be recycled. Please arrange for the proper recycling of old appliances. Please dispose your old appliances using appropriate collection systems.

Operating elements



- | | | | |
|----|--|----|---------------------------------------|
| 1 | Fresh water tank cover | 15 | Vacuum bar lift pedal |
| 2 | Fluff filter | 16 | Vacuum bar |
| 3 | Steering wheel | 17 | Fresh water level display |
| 4 | Star knob, height adjustment of the steering wheel | 18 | Coupling for draining the fresh water |
| 5 | Star knob, transport position of the steering wheel | 19 | Step depression |
| 6 | Unlocking device, cover waste water tank | 20 | Battery charging display |
| 7 | Cover dirt water reservoir | 21 | Cable hook, rotating |
| 8 | waste water tank | 22 | Safety button |
| 9 | Carrying handle for waste water tank | | |
| 10 | Rotating handle for brush contact pressure
(1=min, 4=max) | | |
| 11 | Water distribution bar | | |
| 12 | Unlocking button for brush roller | | |
| 13 | Brush roller | | |
| 14 | Coarse dirt container | | |



- 1 Dosage cleaning solution
- 2 Switch for detergent solution
- 3 Control lamp to apply detergent solution
- 4 Indicator lamp vacuuming
Green: Suction turbine in operation
Orange, flashing: Suction turbine overloaded
- 5 Indicator lamp brush drive
Green: Brush is rotating
Orange, flashing: Brush overloaded
- 6 Battery status display
Green Battery charged
Orange: Battery almost empty
Red Appliance switches off: Load battery
- 7 Indicator lamp Eco mode
- 8 Switch Eco mode
- 9 Power switch

Before Startup

Charging battery

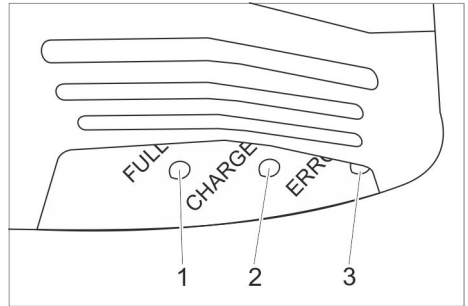
Note

The device is equipped with a safety mechanism to prevent total discharge, i.e. when the permissible minimum capacity is reached, the machine will be shut off. The charging process takes approx. 3 hours. The charger automatically switches off the charging process.

If necessary, the appliance can be used again before the battery has been fully charged.

➔ Insert the mains plug into the socket.

Battery charging display



- 1 Battery is charged (green)
- 2 Battery is being charged (yellow, flashing)
- 3 Malfunction (red)

Operation

- ➔ Release the star knob for the transport position.
- ➔ Straighten the steering column.
- ➔ Tighten the star handle.

Filling in detergents

⚠ Warning

Risk of damage. Only use the recommended detergents. With respect to different detergents the operator bears the increased risk regarding the operational safety and danger of accident. Only use detergents that are free from solvents, hydrochloric acid and hydrofluoric acid. Follow the safety instructions for using detergents.

Note

Do not use highly foaming detergents. Observe the dosing notes.

- ➔ Swivel up the carrying handle of the waste water tank.
- ➔ Lift out the waste water tank and put it aside.
- ➔ Remove the lid from the fresh water reservoir.

- Fill in fresh water (maximum 50 °C).
- Add detergent. Follow dosing instructions for detergent.
- Close the cover of the fresh water reservoir.
- Place the waste water tank on the appliance.

Settings

- Release the star knob for the height adjustment of the steering wheel.
- Adjust the steering wheel to the desired height.
- Tighten the star handle.
- Adjust the dosing of the cleaning solution in accordance with the soiling and the type of the flooring material.
- Adjust the rotary handle of the brush contact pressure to the desired value.
Only adjust the brush contact pressure when the cleaning head is raised.

Note:

If the appliance pulls forwards too strongly during operation, reduce the contact pressure.

- Bring the Eco mode switch into the desired position.

Normal operation: The appliance works at the maximum brush speed and the highest suction performance.

Eco: The appliance works at reduced brush speed and suction performance. This also reduces the energy consumption. The possible action time with one charging cycle increases.

Cleaning

Caution

Risk of damage to the floor covering. Do not operate the appliance on the spot.

Risk of damage. Lift the vacuum bar before pulling the appliance backwards over a longer distance.

- Set the appliance switch to "I".
- Switch on "Detergent" button.
- Press the switch of the suction turbine; the vacuum process will start.

- Push down the pedal of the vacuum bar lifting device at the back to lower the vacuum bar.
- Pull the safety switch towards the steering wheel, the brush drive and the application of the cleaning solution are switched on (if preset).
- Push the appliance forward until the parking stand folds up and the cleaning head touches the ground.
- Move the appliance over the surface to be cleaned.

Note:

If the steering wheel is turned by 180°, the appliance also reverses.

Shutting Down the Appliance

- Release the safety switch.
- Drive the appliance forward for another 1-2 m to draw off residual water.
- Push down the pedal of the vacuum bar lifting device at the front to raise the vacuum bar.

Caution

Vacuum lips and brush can be deformed permanently. Always park the appliance with the parking stand folded out.

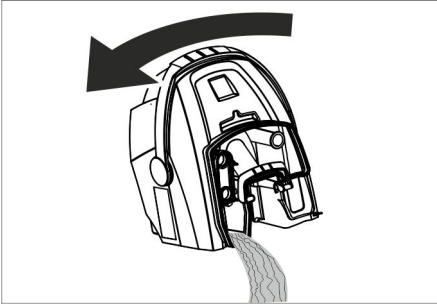
- Set the appliance switch to "0".
- Place one foot in the tread and lift the front of the appliance by pulling on the steering wheel until the parking stand folds out.

Emptying the waste Water tank

⚠ Warning

Please observe the local provisions regarding the wastewater treatment.

- Swivel the handle of the waste water tank up and let it snap into place.
- Remove the waste water tank.

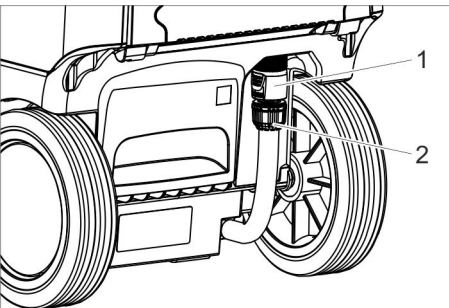


- ➔ Remove the cover of the waste water tank.
- ➔ Empty the waste water tank.
Swivel the waste water tank sideways during emptying so that the tank is completely drained.
- ➔ Rinse the dirt water reservoir with clear water.
- ➔ Reattach the waste water tank to the appliance.

Emptying the Fresh Water Tank

⚠ Warning

Please observe the local provisions regarding the wastewater treatment.



- 1 Coupling for draining the fresh water
 - 2 Fresh water level display
- ➔ Slide the coupling down.
 - ➔ Remove the hose of the level indicator and swivel it downwards.

Frost protection

In case of danger of frost:

- ➔ Empty the fresh and dirt water reservoirs.
- ➔ Store the appliance in a frost-protected room.

Folding down the steering column

To reduce the space requirements for transport and storage, the steering column can be folded down.

- ➔ Release the star knob for the transport position.
- ➔ Swivel the steering wheel forwards.
- ➔ Tighten the star handle.

Shutting down

- ➔ Completely charge the battery prior to longer operational breaks extending over several weeks.
- ➔ Set the appliance switch to "0".

ATTENTION

Risk of damage to the battery due to total discharge.

Always switch the power switch to "0" during operational breaks.

Transport

Caution

Risk of injury and damage! Observe the weight of the appliance when you transport it.

- ➔ Remove the brush to avoid damage to the brushes.
- ➔ When transporting in vehicles, secure the appliance according to the guidelines from slipping and tipping over.

Storage

Caution

Risk of injury and damage! Note the weight of the appliance in case of storage.

This appliance must only be stored in interior rooms.

Care and maintenance

⚠ Danger

Risk of injury. Turn the appliance switch to "0" and pull the mains plug of the charger prior to performing any work on the appliance.

Caution

Risk of damage for the appliance due to leaking water. Drain the wastewater and remaining fresh water prior to performing tasks on the appliance.

→ Park the machine on an even surface.

Maintenance schedule

After the work

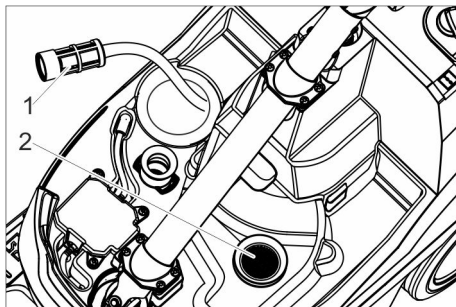
⚠ Warning

Risk of damage. Do not wash down the appliance with water and do not use aggressive detergents.

- Drain off dirt water.
- Remove the lid of the waste water tank and wash the inside of the lid and the float with water.
- Rinse the waste water tank with clear water.
- Clean the vacuum bar.
- Remove bulk waste container and empty it.
- Clean the outside of the appliance with a damp cloth which has been soaked in mild detergent.
- Clean the vacuum lips, check for wear and replace them if required.
- Clean brush.
- Check the brush for wear and replace if required (see "Maintenance tasks").
- Charge battery if required.

Weekly

- Remove the water distribution bar on the cleaning head and clean the water channel.



- 1 Fresh water filter
- 2 Fluff filter

- Clean the fresh water filter.
- Clean the fluff filter.

Monthly

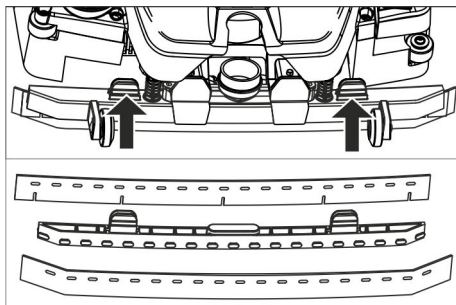
- Check the condition of the seals between waste water tank and cover, replace if required.

Yearly

- Have the prescribed inspection carried out by the customer service.

Maintenance Works

Replacing the suction lips



- Compress the fastening devices and pull the vacuum lips out of the vacuum bar towards the bottom.
- Remove the vacuum lips from the holder.

Note:

Thanks to the perforation pattern the vacuum lips cannot be mixed up. They cannot be turned and reinstalled.

- ➔ Replace vacuum lips.
- ➔ Insert the holder with the vacuum lips into the vacuum bar and snap into place.

Replacing the brush roller**⚠ Warning**

Risk of crushing due to the parking stand folding up during the brush replacement. Turn the steering wheel by 90° to the left prior to the brush replacement.

- ➔ Press the release button for the brush roller and swivel the brush roller toward the bottom and pull it off the driver.
- ➔ Place the new brush roller on the driver and lock into place on the opposite side.

Maintenance contract

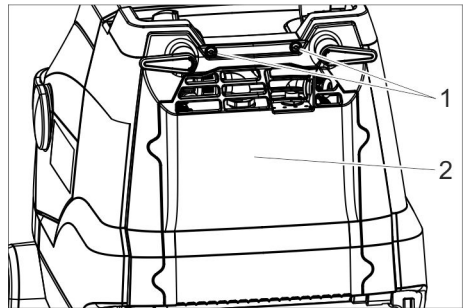
For a reliable operation of the appliance maintenance contracts can be concluded with the competent sales/service consultant.

Disposal**Removing the battery****⚠ Danger**

The removal of the battery may only be performed by the after sales service or a specialist.

The evaluation, whether the battery is damaged or not, is done by an authorised after-sales technician

The Chapter "Safety instructions" for handling accumulators must be observed unconditionally.



- 1 Screw
- 2 Cover

- ➔ Unscrew 2 screws.
- ➔ Swivel the lid downwards.
- ➔ Loosen and remove the battery plug.
- ➔ Remove the battery.
- ➔ Dispose of used battery in accordance with the applicable provisions.

Faults

⚠ Danger

Risk of injury. Turn the appliance switch to "0" and pull the mains plug of the charger prior to performing any work on the appliance.

⚠ Warning

Risk of damage to the appliance on account of water leakage. Drain out dirty water and the remaining free water before working at the machine.

In case of faults that cannot be remedied using the table below please contact the customer service.

Fault	Remedy
Appliance cannot be started	Switch on the appliance switch, wait 3 seconds, check charge condition of the battery.
Insufficient water quantity	Check fresh water level, refill tank if necessary.
	Switch on "Detergent" button.
	Open the dosing device for the cleaning solution.
	Clean the fresh water filter.
Insufficient vacuum performance	Lower the vacuum bar.
	Empty the waste water tank.
	Clean the seals between waste water tank and cover and check for tightness, replace if required.
	Clean the vacuum lips on the vacuum bar, turn or replace if required
	Check if the suction hose and vacuum bar are chocked, clean if required
	Check the suction hose for tightness; replace if required.
Insufficient cleaning result	Check/set the brush contact pressure.
	Check the brush type and the detergent for their suitability.
	Check the brushes for wear, replace if required.
Brush does not turn	Pull the safety switch towards the steering wheel.
	Check if foreign matters are blocking the brush roller; remove foreign matter if required. Switch off the switch for the brush drive, wait for a short period of time, switch the switch back on.

Accessories & spare parts

The device can be equipped with various accessories to suit the corresponding cleaning task.

Only use accessories and spare parts which have been approved by the manufacturer. Original products ensure the safe and trouble-free operation of the unit. For the relevant accessories and spare parts on offer, contact us directly at service@vermop.com or at www.vermop.com.

Warranty

The warranty terms published by our competent sales company are applicable in each country. We will repair potential failures of your accessory within the warranty period free of charge, provided that such failure is caused by faulty material or defects in fabrication. In the event of a warranty claim please contact your dealer or the nearest authorized Customer Service center. Please submit the proof of purchase.

EU Declaration of Conformity

We hereby declare that the machine described below complies with the relevant basic safety and health requirements in the EU Directives, both in its basic design and construction as well as in the version placed in circulation by us. This declaration is invalidated by any changes made to the machine that are not approved by us.

Product: Scouring and vacuum machine
Type: 1771103501

Currently applicable EU Directives

2006/42/EC (+2009/127/EC)
2014/30/EU
2011/65/EU
2014/53/EU (TCU)

Harmonized standards used

EN 60335-1
EN 60335-2-72
EN 60335-2-29
EN 55012: 2007 + A1: 2009
EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011
EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008
EN 61000-3-2: 2014
EN 61000-3-3: 2013
EN 61000-6-2: 2005
EN 62233: 2008
EN IEC 63000: 2018

National standards used

TCU

EN 301 511 V12.5.1
EN 300 440 V2.1.1
EN 300 328 V2.2.2
EN 300 330 V2.1.1

The signatories act on behalf of and with the authority of the Executive Board.



Isabel Merkel
Managing Director

Documentation supervisor:
Isabel Merkel

VERMOP GmbH
Hafenstrasse 16
D-97877 Wertheim
Wertheim, 2024/09/09

Declaration of Conformity

We hereby declare that the product described below complies with the relevant provisions of the following UK Regulations, both in its basic design and construction as well as in the version put into circulation by us. This declaration shall cease to be valid if the product is modified without our prior approval.

Product:	Scrubbing vacuum cleaner
Type:	1771103501
Currently applicable UK Regulations	
S.I. 2008/1597 (as amended)	
S.I. 2016/1091 (as amended)	
S.I. 2012/3032 (as amended)	
2014/53/EU (TCU)	
Applied designated standards	
EN 60335-1	
EN 60335-2-72	
EN 60335-2-29	
EN 55012: 2007 + A1: 2009	
EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011	
EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008	
EN 61000-3-2: 2014	
EN 61000-3-3: 2013	
EN 61000-6-2: 2005	
EN 62233: 2008	
EN IEC 63000: 2018	
Applied national standards	
TCU	
EN 301 511 V12.5.1	
EN 300 440 V2.1.1	
EN 300 328 V2.2.2	
EN 300 330 V2.1.1	

The signatories act on behalf of and with the authority of the Executive Board.



Isabel Merkel
Managing Director

Documentation supervisor:
Isabel Merkel

VERMOP GmbH
Hafenstrasse 16
D-97877 Wertheim
Wertheim, 2024/09/09

Technical specifications

Power		
Nominal voltage	V	25,2
Battery capacity	Ah (5h)	22,8
Battery type		Li-ion
Average power consumption	W	500
Suction engine output	W	280
Protective class		
Brush engine output	W	185
Operating temperature range	°C	0...40
Vacuuming		
Cleaning power, air quantity	l/s	20
Cleaning power, negative pressure	kPa	8
Cleaning brushes		
Working width	mm	350
Brush diameter	mm	96
Brush speed	1/min	1050
Charger		
Voltage	V/Hz	220...240/50...60
Power Input	W	300
Dimensions and weights		
Theoretical surface cleaning performance	m ² /h	1400
Fresh/waste water tank volume	l	12
Permissible overall weight	kg	48
Transport weight	kg	36
Length x width x height	mm	930x420x1100
Values determined as per EN 60335-2-72		
Total oscillation value	m/s ²	<2,5
Uncertainty K	m/s ²	0,2
Sound pressure level L _{pA}	dB(A)	65
Uncertainty K _{pA}	dB(A)	2
Sound power level L _{WA} + Uncertainty K _{WA}	dB(A)	84



Lire ce manuel d'utilisation original avant la première utilisation de votre appareil, le respecter et le conserver pour une utilisation ultérieure ou pour le futur propriétaire.

Table des matières

Consignes de sécurité	FR . . . 1
Fonction	FR . . . 2
Utilisation conforme	FR . . . 2
Protection de l'environnement	FR . . . 2
Éléments de commande	FR . . . 3
Avant la mise en service	FR . . . 4
Fonctionnement	FR . . . 4
Mise hors service	FR . . . 6
Transport	FR . . . 6
Entreposage	FR . . . 7
Entretien et maintenance	FR . . . 7
Mise au rebut	FR . . . 8
Pannes	FR . . . 9
Accessoires et pièces de rechange	FR . . 10
Garantie	FR . . 10
Pièces de rechange	FR . . 10
Déclaration UE de conformité	FR . . 10
Caractéristiques techniques	FR . . 11

Consignes de sécurité

Lire la présente notice d'instructions ainsi que la brochure ci-jointe Consignes de sécurité pour les nettoyeurs à brosses n° 5.956-251.0 avant d'utiliser l'appareil et respecter les instructions.

⚠ Avertissement

Ne pas utiliser l'appareil sur des plans inclinés.

L'appareil peut être seulement exploité, lorsque le réservoir et tous les couvercles sont fermés.

Symboles utilisés dans le mode d'emploi

⚠ Danger

Pour un danger immédiat qui peut avoir pour conséquence la mort ou des blessures corporelles graves.

⚠ Avertissement

Pour une situation potentiellement dangereuse qui peut avoir pour conséquence des blessures corporelles graves ou la mort.

Prudence

Pour une situation potentiellement dangereuse qui peut avoir pour conséquence des blessures légères ou des dommages matériels.

Remarque relative à la batterie (accumulateur) et au chargeur

Des batteries lithium ion sont montées dans l'appareil. Celles-ci sont soumises à des critères particuliers. Le démontage, le montage et le contrôle des batteries défectueuses doivent être effectués uniquement par le service après-vente ou par un spécialiste.

Vous pouvez obtenir des remarques relatives au stockage et au transport auprès de votre service après-vente.

⚠ Danger

- *Les transformations et les modifications sur l'appareil ne sont pas autorisées.*
- **Ne pas ouvrir l'accumulateur, Risque de court-circuit ! Il est en outre possible que des vapeurs irritantes ou des fluides agressifs s'en échappent.**
- **Ne pas soumettre l'accumulateur à un fort rayonnement du soleil, à la chaleur ainsi qu'au feu, il existe un risque d'explosion.**
- *Ne pas utiliser l'appareil de charge dans un environnement où il y a un risque de explosion.*
- *Pendant le cycle de charge, veiller à une ventilation suffisante.*
- *Ne pas utiliser l'appareil de charge en état sale ou mouillé.*

- Ne jamais approcher une flamme, émettre d'étincelles ou fumer à proximité d'une batterie ou d'une station de charge pour batteries. Risque d'explosion.

⚠ Avertissement

- Contrôler l'état de l'appareil et du câble d'alimentation avant chaque utilisation. Ne plus utiliser des appareils endommagés ; faire réparer les pièces endommagées uniquement par un spécialiste.
- Tenir les enfants éloigner des batteries et du chargeur.
- Ne pas charger des batteries endommagées. Faire remplacer des batteries endommagées par le service après-vente.
- Ne pas jeter une batterie défectueuse dans les ordures ménagères ; informer le service après-vente.
- Eviter le contact avec le liquide qui sort des accumulateurs en panne. En cas d'un contact par hasard, rincer le liquide avec l'eau. En cas d'un contact avec les yeux, consulter en plus un médecin.

Prudence

- Ce manuel d'utilisation doit impérativement être respecté. Il convient également d'observer les recommandations légales relatives aux batteries.
- La tension du secteur doit correspondre à la tension indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.
- Ne utiliser l'appareil de charge que pour le chargement des groupes d'accumulateurs autorisés.
- L'accumulateur ne doit être utilisé qu'avec cet appareil ; il est interdit et dangereux de l'utiliser à d'autres fins.

Dispositifs de sécurité

Lorsque le commutateur de sécurité est relâché, l'entraînement de la brosse s'arrête.

Fonction

Cette aspirateur à friction est mis en œuvre pour nettoyer des sols plans par voie humide.

Il peut être aisément adapté à la tâche de nettoyage respective par réglage du débit d'eau.

Une largeur de travail de 350 mm et une capacité de 12 l pour le réservoir d'eau propre et le réservoir d'eau sale assurent un nettoyage efficace avec une grande durée d'utilisation.

La batterie peut être rechargée au moyen d'un chargeur intégré branché à une prise de 230V.

Utilisation conforme

L'utilisation de l'appareil doit être faite en conformité avec les consignes figurant dans les instructions de service.

- L'appareil peut être utilisé que pour le polissage des sols plats qui ne sont pas sensibles à l'humidité.
- Cet appareil est destiné à une utilisation dans les locaux intérieurs.
- L'appareil n'est pas approprié pour nettoyer des sols gelés (par exemple dans des entrepôts frigorifiques)
- L'appareil doit uniquement être équipé d'accessoires et de pièces de rechange d'origine.

Protection de l'environnement

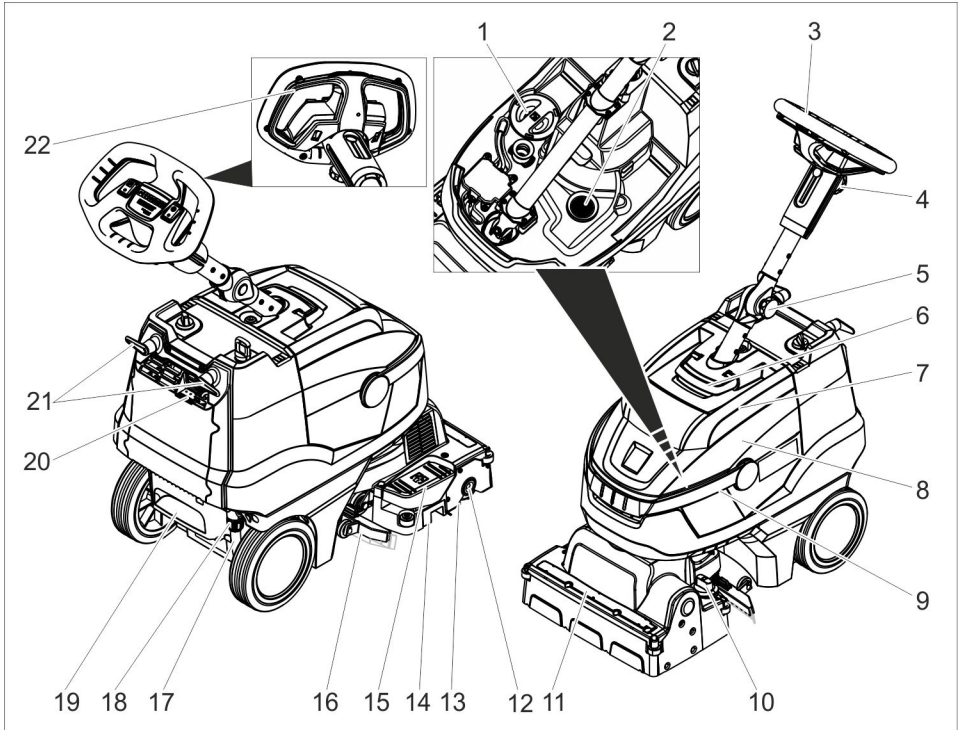


Les matériaux constitutifs de l'emballage sont recyclables. Ne pas jeter les emballages dans les ordures ménagères, mais les remettre à un système de recyclage.

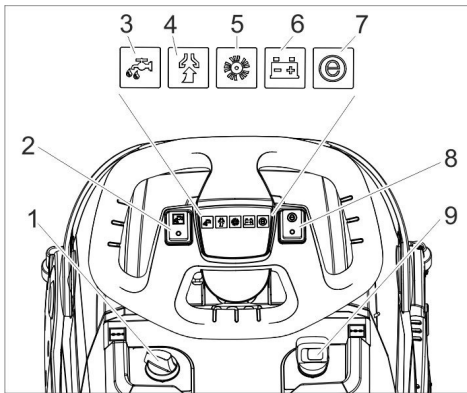


Les appareils usés contiennent des matériaux précieux recyclables lesquels doivent être apportés à un système de recyclage. Pour cette raison, utilisez des systèmes de collecte adéquats afin d'éliminer les appareils usés.

Éléments de commande



- | | | | |
|----|---|----|---|
| 1 | Couvercle réservoir d'eau fraîche | 13 | Rouleau de brosse |
| 2 | Crible à peluches | 14 | Bac à déchets |
| 3 | Volant | 15 | Pédale levage barre d'aspiration |
| 4 | Poignée en étoile de réglage en hauteur du volant | 16 | Barre d'aspiration |
| 5 | Poignée en étoile de position de transport du volant | 17 | Jauge de niveau d'eau propre |
| 6 | Déverrouillage du couvercle du bac d'eau sale | 18 | Ne pas remettre le raccord d'eau du robinet |
| 7 | Couvercle du réservoir d'eau sale | 19 | Cavité de marche |
| 8 | Réservoir d'eau sale | 20 | Affichage du chargement de la batterie |
| 9 | Poignée de transport du réservoir d'eau sale | 21 | Crochet de câble, rotatif |
| 10 | Poignée rotative pression d'appui des brosses
(1=min, 4=max) | 22 | Coupe-circuit |
| 11 | Barre de distribution d'eau | | |
| 12 | Bouton de déverrouillage, rouleau de brosse | | |



- 1 Dosage solution de nettoyage
- 2 Commutateur solution de nettoyage
- 3 Lampe témoin Appliquer la solution de nettoyage
- 4 Témoin de contrôle de la fonction Aspiration
Vert : Turbine d'aspiration en service
Orange, clignotant : Surcharge de la turbine d'aspiration
- 5 Turbine d'aspiration de l'entraînement de la brosse
Vert : La brosse tourne
Orange, clignotant : Surcharge de la brosse
- 6 Affichage de l'état de la batterie
Vert : Batterie chargée
Orange : Batterie presque vide
Rouge : l'appareil se met hors service - charger la batterie
- 7 témoin de contrôle du mode Eco
- 8 interrupteur du mode Eco
- 9 Interrupteur principal

Avant la mise en service

Chargement de la batterie

Remarque

L'appareil dispose d'une protection anti-décharge complète, c'est-à-dire qu'il développe encore la puissance minimale autorisée avant de s'arrêter.

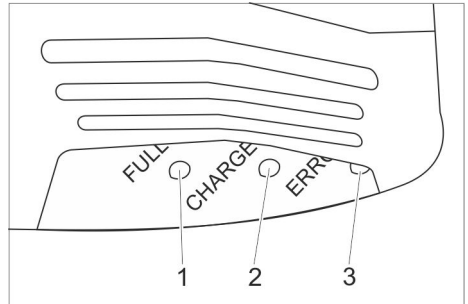
La durée de charge est de 3 heures environ.

Le chargeur achève le chargement de façon autonome.

En cas de besoin, l'appareil peut être de nouveau utilisé avant le chargement complet de la batterie.

→ Brancher la fiche secteur dans une prise de courant.

Affichage du chargement de la batterie



- 1 La batterie est rechargée (vert)
- 2 La batterie est chargée (jaune, clignotant)
- 3 Défaut (rouge)

Fonctionnement

- Desserrer la poignée en étoile de la position de transport.
- Aligner la colonne de direction bien droite.
- Serrer les poignées étoiles.

Remplissage de carburant

⚠ Avertissement

Risque d'endommagement. Utiliser uniquement les détergents recommandés. Pour tout autre détergent, l'exploitant prend des risques plus élevés quant à la sécurité du travail et au risque d'accident. Utiliser uniquement des détergents exempts de solvants, d'acide chlorhydrique et fluorhydrique.

Respecter les consignes de sécurité figurant sur les détergents.

Remarque

Ne jamais utiliser de détergents extrêmement moussants. Tenir compte des consignes de dosage.

- Relever la poignée de transport du bac d'eau sale.
- Détacher le réservoir d'eau sale et le basculer sur le côté.
- Retirer le couvercle du réservoir d'eau propre.
- Remplir d'eau fraîche (maximum 50° C)
- Ajouter de détergent. Observer les consignes pour le dosage.
- Fermer le couvercle du réservoir d'eau propre.
- Mettre le bac d'eau sale sur l'appareil.

Réglages

- Desserrer la poignée en étoile de réglage en hauteur du volant.
- Mettre le volant à la hauteur souhaitée.
- Serrer les poignées étoiles.
- Régler le dosage de la solution de nettoyage en fonction de l'encrassement et du type de revêtement de sol.
- Régler la poignée rotative de pression d'appui des brosses sur la valeur souhaitée.
Régler la pression d'appui au sol de la brosse uniquement avec la tête de nettoyage soulevée.

Remarque :

Si l'appareil tire trop vers l'avant pendant son fonctionnement, diminuer la pression d'appui.

- Mettre l'interrupteur Mode Eco dans la position souhaitée.

Fonctionnement normal : L'appareil travaille avec une vitesse de rotation de la brosse maximale et la puissance d'aspiration la plus élevée.

Eco : L'appareil travaille avec une vitesse de rotation de la brosse et une puissance d'aspiration réduites. La consommation d'énergie est ainsi réduite. La durée d'utilisation possible avec un chargement de batterie augmente.

Nettoyage

Prudence

Risque d'endommagement pour le revêtement de sol. Ne pas exploiter l'appareil sur place.

Risque d'endommagement. Soulever la barre d'aspiration avant de tirer l'appareil en marche arrière sur une longue distance.

- Régler l'interrupteur principal sur "I".
- Activer l'interrupteur de solution détergente
- Activer l'interrupteur de turbine d'aspiration, l'aspiration démarre.
- Appuyer vers le bas sur la pédale de relèvement de la barre d'aspiration pour abaisser la barre d'aspiration à l'arrière.
- Tirer le commutateur de sécurité vers le volant ; l'entraînement de la brosse et la commande de solution de nettoyage sont activés (s'ils sont réglés).
- Pousser l'appareil vers l'avant jusqu'à ce que la béquille d'appui s'enclenche et que la tête de nettoyage touche le sol.
- Déplacer l'appareil par-dessus la surface qui doit être nettoyée.

Remarque :

Si le volant est tourné de 180°, l'appareil se déplace également en marche arrière.

Arrêt et mise hors marche de l'appareil

- Relâcher le commutateur de sécurité.
- Encore avancer l'appareil de 1 à 2 m pour aspirer toute l'eau restante.
- Appuyer vers le bas sur la pédale de relèvement de la barre d'aspiration pour soulever la barre d'aspiration à l'avant.

Prudence

Les lèvres d'aspiration et la brosse peuvent se déformer de façon permanente. Toujours arrêter l'appareil avec la béquille d'appui dépliée.

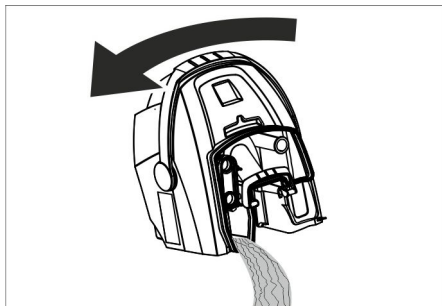
- Mettre l'interrupteur principal sur "0".
- Mettre le pied dans la cavité de marche et soulever l'appareil en tirant sur le volant jusqu'à ce que la béquille d'appui se déplie.

Vidange du réservoir d'eau sale

⚠ Avertissement

Tenir compte des prescriptions locales pour le traitement des eaux usées.

- Basculer vers le bas la poignée du bac d'eau sale et l'enclencher.
- Retirer le réservoir d'eau sale.

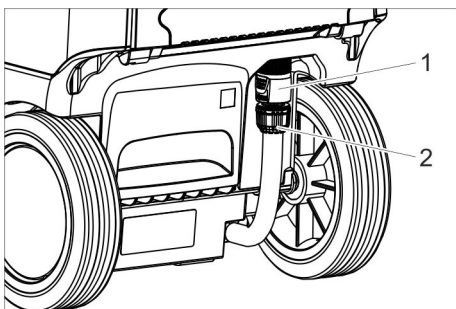


- Retirer le couvercle du bac d'eau sale.
- Vidange du réservoir d'eau sale.
Basculer sur le côté le bac d'eau sale lors de la vidange, afin que le réservoir soit complètement vidé.
- Rincer le réservoir d'eau sale à l'eau propre.
- Remettre le réservoir d'eau sale en place sur l'appareil.

Vidange du réservoir d'eau propre

⚠ Avertissement

Tenir compte des prescriptions locales pour le traitement des eaux usées.



- 1 Ne pas remettre le raccord d'eau du robinet

- 2 Jauge de niveau d'eau propre
- Pousser le raccord vers le bas.
- Tirer le flexible de l'indicateur de niveau et basculer vers le bas.

Protection antigel

En cas de risque de gel :

- Vider le réservoir d'eau propre et le réservoir d'eau sale.
- Déposer l'appareil dans une pièce à l'abri du gel.

Changer la position de la colonne de direction

Pour réduire l'encombrement pendant le transport et le stockage, la colonne de direction peut être déplacée.

- Desserrer la poignée en étoile de la position de transport.
- Basculer le volant entièrement vers l'avant.
- Serrer les poignées étoiles.

Mise hors service

- Charger complètement la batterie avant un arrêt de plusieurs semaines.
- Mettre l'interrupteur principal sur "0".

ATTENTION

Risque d'endommagement de la batterie dû à une décharge complète.

Mettre l'interrupteur principal sur « 0 » pendant les pauses de fonctionnement.

Transport

Prudence

Risque de blessure et d'endommagement ! Respecter le poids de l'appareil lors du transport.

- Retirer la brosse pour éviter qu'elle ne se détériore.
- Sécuriser l'appareil contre les glissements ou les basculements selon les directives en vigueur lors du transport dans des véhicules.

Entreposage

Prudence

Risque de blessure et d'endommagement ! Prendre en compte le poids de l'appareil à l'entreposage.

Cet appareil doit uniquement être entreposé en intérieur.

Entretien et maintenance

⚠ Danger

Risque de blessure. Avant d'effectuer des travaux sur l'appareil, positionner l'interrupteur principal sur "0" et retirer la fiche secteur du chargeur.

Prudence

Risque d'endommagement de l'appareil par l'eau qui s'écoule. Vider l'eau sale et l'eau propre résiduelle avant de commencer les travaux sur l'appareil.

→ Garer l'appareil sur une surface plane.

Plan de maintenance

Après le travail

⚠ Avertissement

Risque d'endommagement. Ne pas laver l'appareil au jet d'eau et ne jamais utiliser de détergents agressifs.

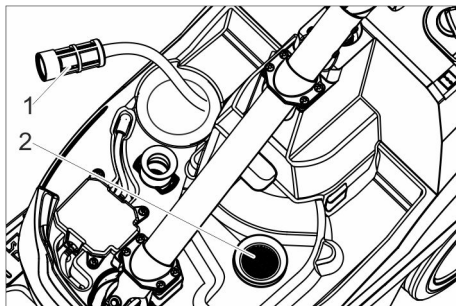
- Vider l'eau sale.
- Retirer le couvercle du réservoir d'eau sale et rincer la partie intérieure du couvercle et le flotteur à l'eau.
- Rincer le réservoir d'eau sale à l'eau propre.
- Nettoyer la barre d'aspiration.
- Retirer et vider le réservoir de salissure grossière.
- Nettoyer l'extérieur de l'appareil avec un chiffon humide et imbibé de détergent doux.
- Nettoyer les lèvres d'aspiration, contrôler leur degré d'usure et le cas échéant les remplacer.
- Nettoyer la brosse.
- Contrôler l'usure de la brosse et la remplacer si nécessaire (cf. "travaux d'en-

retien").

- Charger la batterie, en cas de besoin.

Hebdomadairement

- Sortir la barre de distribution d'eau au niveau de la tête de nettoyage et nettoyer la canalisation d'eau.



- 1 Filtre d'eau propre
- 2 Crible à peluches

- Nettoyer le filtre d'eau propre.
- Nettoyer le tamis à peluches.

Mensuellement

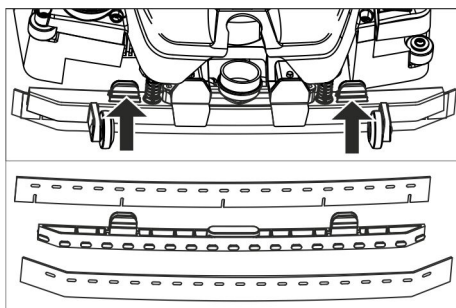
- Contrôler les joints entre le réservoir d'eau sale et le couvercle ; le cas échéant, les remplacer.

Tous les ans

- L'inspection prescrite doit être effectuée par le service après-vente.

Travaux de maintenance

Remplacer les lèvres d'aspiration



- Comprimer les éléments de fixation et tirer les lèvres d'aspiration vers le bas pour les sortir de la barre d'aspiration.

→ Sortir les lèvres d'aspiration du support.

Remarque :

Les lèvres d'aspiration sont protégées contre les inversions par le motif à trous. Elles ne peuvent pas être tournées ni remises en place.

→ Remplacer les lèvres d'aspiration.

→ Mettre le support avec les lèvres d'aspiration dans la barre d'aspiration et l'enclencher.

Remplacement du rouleau de brosse

⚠ **Avertissement**

Risque d'écrasement dû au rabattement de la béquille d'appui lors du changement de brosse. Enfoncer le volant à 90° vers la droite avant de changer la brosse.

→ Appuyer sur la tête de déverrouillage du rouleau de brosse et pivoter ce dernier vers le bas et le retirer de l'entraîneur.

→ Enficher le nouveau rouleau de brosse sur l'entraîneur et l'enclencher du côté opposé.

Contrat de maintenance

Afin de pouvoir garantir un fonctionnement fiable de l'appareil, il est possible de conclure des contrats de maintenance avec le conseiller d'entretien / responsable commercial compétent.

Mise au rebut

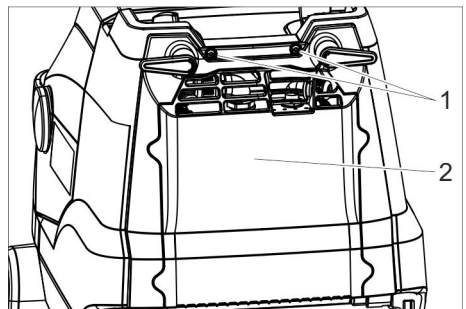
Démonter la batterie

⚠ **Danger**

Le démontage de la batterie doit être effectué uniquement par le service après-vente ou par un spécialiste.

L'évaluation de l'état de la batterie se fait par un monteur agréé du service après-vente.

Respecter impérativement le chapitre « Consignes de sécurité » à propos des accumulateurs.



1 Vis

2 Capot

→ Dévisser 2 vis.

→ Basculer le couvercle vers le bas.

→ Desserrer et enlever les connecteurs de batterie.

→ Retirer les batteries.

→ Éliminer la batterie usée en respectant les dispositions en vigueur.

Pannes

⚠ Danger

Risque de blessure. Avant d'effectuer des travaux sur l'appareil, positionner l'interrupteur principal sur "0" et retirer la fiche secteur du chargeur.

⚠ Avertissement

Risque de dommage pour l'appareil par eau que fuit. Vider l'eau sale et l'eau propre résiduaire avant commencer les travaux à l'appareil.

En cas de pannes ne pouvant pas être résolues grâce aux instructions de ce tableau, appeler le service après-vente.

Panne	Remède
Il est impossible de mettre l'appareil en marche	Activer l'interrupteur de l'appareil, attendre 3 secondes, vérifier l'état de charge de la batterie.
Quantité d'eau insuffisante	Contrôler le niveau d'eau propre et en cas de besoin, remplir le réservoir
	Activer l'interrupteur de solution détergente
	Ouvrir le dosage de la solution de nettoyage.
	Nettoyer le filtre d'eau propre.
Puissance d'aspiration insuffisante	Abaisser la barre d'aspiration.
	Vider le réservoir d'eau sale.
	Nettoyer les joints entre le réservoir d'eau sale et le couvercle et vérifier s'ils sont étanches, en cas de besoin remplacer.
	Nettoyer les lèvres d'aspiration sur la barre d'aspiration et en cas de besoin tourner ou remplacer.
	Vérifier si le flexible d'aspiration et la barre d'aspiration sont colmatés et le cas échéant, éliminer le colmatage
	Contrôler si les flexibles d'aspiration sont étanches et en cas de besoin remplacer.
Résultat de nettoyage insuffisant	Contrôler/régler la pression d'appui des brosses.
	Vérifier si le type de brosse et le détergent conviennent.
	Contrôler le degré d'usure des brosses et le cas échéant, les remplacer.
La brosse ne tourne pas	Tirer le commutateur de sécurité vers le volant.
	Vérifier si des corps étrangers bloquent le rouleau de brosse et le cas échéant, éliminer les corps étrangers. Couper l'interrupteur du mode entraînement de la brosse, attendre un moment puis réactiver l'interrupteur.

Accessoires et pièces de rechange

L'appareil peut être équipé de différents accessoires en fonction des tâches de nettoyage souhaitées.

Seuls les accessoires et les pièces de rechange autorisés par le fabricant peuvent être utilisés. Les produits d'origine garantissent un fonctionnement sûr et sans problème de l'appareil. Pour connaître les accessoires et les pièces de rechange disponibles, contactez-nous directement à l'adresse service@vermop.com ou sur www.vermop.com.

Garantie

Dans chaque pays, les conditions de garantie en vigueur sont celles publiées par notre société de distribution responsable. Les éventuelles pannes sur les accessoires sont réparées gratuitement dans le délai de validité de la garantie, dans la mesure où celles-ci relèvent d'un défaut matériel ou d'un vice de fabrication. En cas de recours en garantie, adressez-vous à votre revendeur ou au service après-vente agréé le plus proche munis de votre preuve d'achat.

Déclaration UE de conformité

Nous déclarons par la présente que la machine désignée ci-après est conforme, de par sa conception et son type, ainsi que dans la version que nous avons mise en circulation, aux exigences fondamentales de sécurité et de santé en vigueur des directives UE. Toute modification de la machine sans notre accord annule cette déclaration.

Produit : Autolaveuse

Type : 1771103501

Directives UE en vigueur

2006/42/CE (+2009/127/CE)

2014/30/UE

2011/65/UE

2014/53/UE (TCU)

Normes harmonisées appliquées

EN 60335-1

EN 60335-2-72

EN 60335-2-29

EN 55012 : 2007 + A1 : 2009

EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011

EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3 : 2013

EN 61000-6-2 : 2005

EN 62233 : 2008

EN IEC 63000: 2018

Normes nationales appliquées

TCU

EN 301 511 V12.5.1

EN 300 440 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 330 V2.1.1

Les signataires agissent sous ordre et avec le pouvoir de la direction de l'entreprise.



Isabel Merkel

Directrice générale / Managing Director

Responsable de la documentation :

Isabel Merkel

VERMOP GmbH

Hafenstraße 16

D-97877 Wertheim

Wertheim, 2024/09/09

Caractéristiques techniques

Performances		
Tension nominale	V	25,2
Capacité de la batterie	Ah (5h)	22,8
Type de pile		Li-ion
Puissance absorbée moyenne	W	500
Classe de protection	-	1
Puissance du moteur d'aspiration	W	280
Puissance de moteur de brosses	W	185
plage de températures d'utilisation	°C	0...40
Aspiration		
Puissance d'aspiration, débit d'air	l/s	20
Puissance d'aspiration, dépression	kPa	8
Brosses de nettoyage		
Largeur de travail	mm	350
Diamètre des brosses	mm	96
Vitesse des brosses	t/min	1050
Chargeur		
Tension	V/Hz	220...240/50..60
Puissance absorbée	W	300
Dimensions et poids		
Surface théoriquement nettoyable	m ² /h	1400
Volume du réservoir d'eau propre/réservoir d'eau sale	l	12
Poids total admissible	kg	48
Poids de transport	kg	36
Longueur x largeur x hauteur	mm	930x420x1100
Valeurs déterminées selon EN 60335-2-72		
Valeur totale de vibrations	m/s ²	<2,5
Incertitude K	m/s ²	0,2
Niveau de pression acoustique L _{pA}	dB(A)	65
Incertitude K _{pA}	dB(A)	2
Niveau de pression acoustique L _{WA} + incertitude K _{WA}	dB(A)	84



Prima di utilizzare l'apparecchio per la prima volta, leggere le presenti istruzioni originali, seguirle e conservarle per un uso futuro o in caso di rivendita dell'apparecchio.

Indice

Norme di sicurezza	IT	. . . 1
Funzione	IT	. . . 2
Uso conforme a destinazione	IT	. . . 2
Protezione dell'ambiente . .	IT	. . . 2
Dispositivi di comando	IT	. . . 3
Prima della messa in funzione	IT	. . . 4
Funzionamento	IT	. . . 4
Messa fuori servizio	IT	. . . 6
Trasporto	IT	. . . 7
Supporto	IT	. . . 7
Cura e manutenzione	IT	. . . 7
Smaltimento	IT	. . . 8
Guasti	IT	. . . 9
Accessori e ricambi	IT	. . 10
Garanzia	IT	. . 10
Ricambi	IT	. . 10
Dichiarazione di conformità UE	IT	. . 10
Dati tecnici	IT	. . 11

Norme di sicurezza

Prima di utilizzare l'apparecchio per la prima volta leggere e rispettare sia le presenti istruzioni per l'uso che l'allegato opuscolo Norme di sicurezza per pulitori a spazzola, 5.956-251.0

⚠ Attenzione

Non usare l'apparecchio su superfici inclinate.

Prima di mettere in funzione l'apparecchio, assicurarsi che il serbatoio e tutti i coperchi siano ben chiusi.

Simboli riportati nel manuale d'uso

⚠ Pericolo

Per un rischio imminente che determina lesioni gravi o la morte.

⚠ Attenzione

Per una situazione di rischio possibile che potrebbe determinare lesioni gravi o la morte.

Attenzione

Per una situazione di rischio possibile che potrebbe determinare danni leggeri a persone o cose.

Indicazioni riguardo batteria (accumulatore) e caricabatterie

Nell'apparecchio vi sono installate delle batterie ioniche al litio. Queste sono sottoposte a particolari criteri. Lo smontaggio e il montaggio nonché il controllo di batterie difettose possono essere eseguiti solo dal servizio clienti o da un tecnico qualificato.

Indicazioni riguardo a stoccaggio e trasporto vi verranno date dal vostro servizio clienti.

⚠ Pericolo

- *Non è permesso eseguire trasformazioni e cambiamenti sull'apparecchio.*
- *Non aprire l'accumulatore, sussiste il rischio di corto circuito, inoltre possono fuoriuscire vapori irritanti o liquidi irritanti.*
- *Non esporre l'accumulatore a forti raggi solari, calore o fuoco, rischio di esplosioni.*
- *Non utilizzare il caricabatterie in ambienti a rischio d'esplosione.*
- *Provvedere ad una ventilazione adeguata durante la ricarica.*
- *Non utilizzare il caricabatterie sporco o bagnato.*
- *Non lavorare assolutamente con fiamme aperte nelle vicinanze della batteria o nell'apposito locale caricabatteria. Non produrre scintille e non fumare. Rischio di esplosioni.*

⚠ Attenzione

- *Prima di ogni utilizzo verificare che l'apparecchio e il cavo di alimentazione non siano danneggiati. Non mettere in funzione apparecchi danneggiati e fare riparare parti che risultano difettose solo da personale qualificato.*
- *Tenere le batterie ed il caricabatterie fuori dalla portata dei bambini*
- *Non caricare batterie danneggiate. Lasciare sostituire le batterie danneggiate solo dal servizio clienti.*
- *Non gettare le batterie difettose nei rifiuti domestici, bensì informare il servizio clienti.*
- *Evitare il contatto con il liquido che fuoriesce da accumulatori danneggiati. Sciagquare eventualmente con acqua il liquido toccato accidentalmente. In caso di contatto con gli occhi ricorrere inoltre all'assistenza di un medico.*

Attenzione

- *Leggere e osservare assolutamente le istruzioni per l'uso. Osservare le raccomandazioni del legislatore riguardanti l'utilizzo di batterie.*
- *La tensione di rete deve corrispondere alla tensione indicata sulla targhetta tipo dell'apparecchio.*
- *Utilizzare il caricabatterie solo per caricare unità accumulatore autorizzate.*
- *L'accumulatore può essere fatto funzionare solo con questo apparecchio; è vietato ed è pericoloso impiegarlo per altri scopi.*

Dispositivi di sicurezza

Quando si rilascia l'interruttore di sicurezza si disattiva l'azionamento della spazzola.

Funzione

La lavasciugapavimenti è impiegata per la pulizia ad umido di superfici piane.

Mediante l'impostazione della quantità d'acqua può essere reso idoneo a soddisfare le diverse esigenze di pulizia.

Una larghezza massima di 350 mm e una capienza dei serbatoi di acqua pulita e sporca di rispettivamente 12 l permettono una pulizia effettiva in caso di lunghi tempi di utilizzo.

La batteria può essere caricata con l'apposito caricabatterie integrato ad una presa da 230V.

Uso conforme a destinazione

Utilizzate questo apparecchio esclusivamente in conformità alle indicazioni fornite da questo manuale d'uso.

- L'apparecchio dev'essere utilizzato esclusivamente per la pulizia di pavimenti lisci resistenti all'umidità.
- Questo apparecchio è destinato esclusivamente per l'uso in ambienti interni.
- L'apparecchio non si adatta alla pulizia di pavimenti gelati (per es. in magazzini frigoriferi).
- L'apparecchio dev'essere equipaggiato solo da accessori e pezzi di ricambio originali.

Protezione dell'ambiente

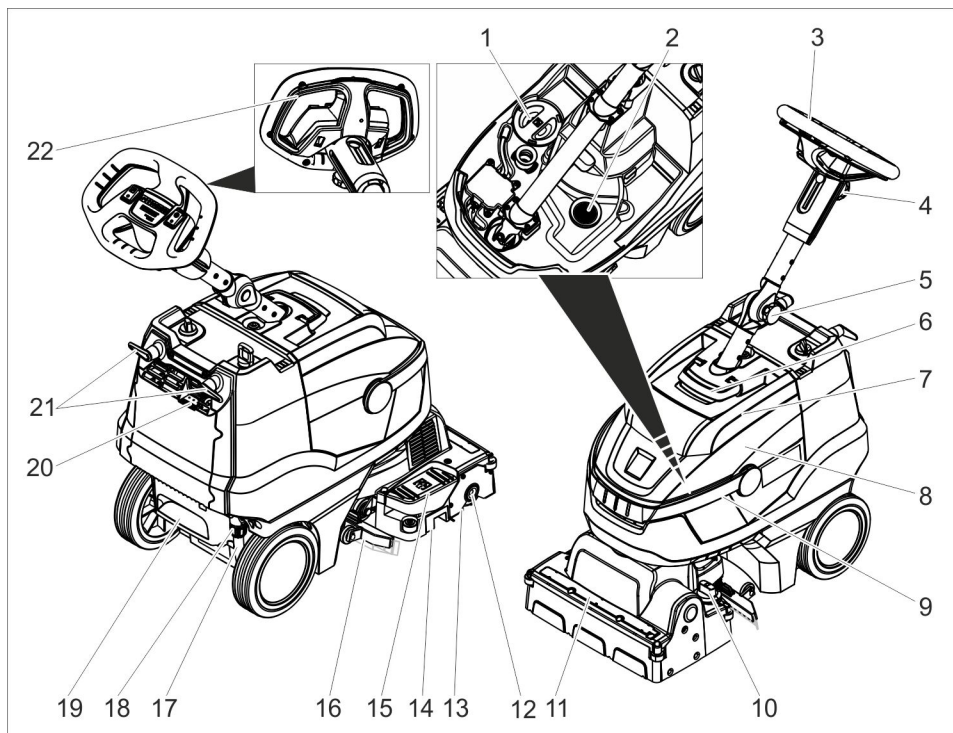


Tutti gli imballaggi sono riciclabili. Gli imballaggi non vanno gettati nei rifiuti domestici, ma consegnati ai relativi centri di raccolta.

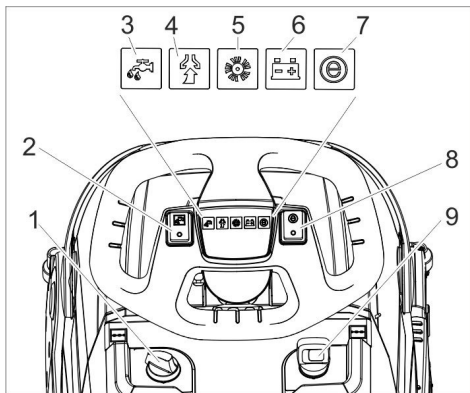


Gli apparecchi dimessi contengono materiali riciclabili preziosi e vanno perciò consegnati ai relativi centri di raccolta. Si prega quindi di smaltire gli apparecchi dimessi mediante i sistemi di raccolta differenziata.

Dispositivi di comando



- | | | | |
|----|---|----|---|
| 1 | Coperchio serbatoio acqua pulita | 14 | Contenitore dello sporco grossolano |
| 2 | Filtro pelucchi | 15 | Pedale sollevatore barra di aspirazione |
| 3 | Volante | 16 | Barra di aspirazione |
| 4 | Manopola a stella, regolazione in altezza del volante | 17 | Indicatore di livello acqua pulita |
| 5 | Manopola a stella, posizione di trasporto del volante | 18 | Giunto per lo scarico di acqua pulita |
| 6 | Sbloccaggio, coperchio del serbatoio acqua sporca | 19 | Incavo |
| 7 | Coperchio serbatoio acqua sporca | 20 | Visualizzatore di carica batteria |
| 8 | Serbatoio acqua sporca | 21 | Gancio per cavo, girevole |
| 9 | Manico serbatoio di acqua sporca | 22 | Interruttore di sicurezza |
| 10 | Manopola pressione di contatto spazzole
(1=min, 4=max) | | |
| 11 | Barra per la distribuzione dell'acqua | | |
| 12 | Tasto di sbloccaggio, rullo della spazzola | | |
| 13 | Rullo della spazzola | | |



- 1 Dosaggio della soluzione di detergente
- 2 Interruttore soluzione detergente
- 3 Spia di controllo Applicazione soluzione detergente
- 4 Spia di controllo aspirazione
Verde: Turbina di aspirazione in funzione
Arancione, lampeggiante: Turbina di aspirazione in sovraccarico
- 5 Spia di controllo azionamento spazzole
Verde: La spazzola gira
Arancione, lampeggiante: Spazzola in sovraccarico
- 6 Visualizzatore stato batteria
Verde: Batteria caricata
Arancione: Batteria quasi scarica
Rosso: L'apparecchio si spegne - carica la batteria
- 7 Spia di controllo Eco Mode
- 8 Interruttore Eco Mode
- 9 Interruttore dell'apparecchio

Prima della messa in funzione

Carica della batteria

Avvertenza

L'apparecchio è provvisto di una protezione contro lo scaricamento, vale a dire che al raggiungimento del livello minimo di capacità l'apparecchio viene disattivato.

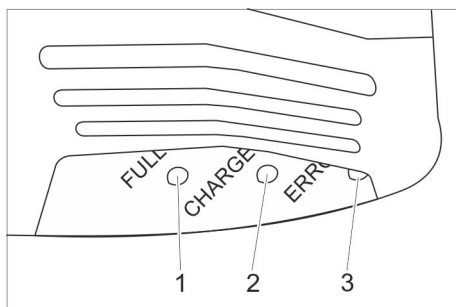
Il tempo di ricarica dura circa 3 ore.

Il caricabatterie termina automaticamente la ricarica.

Se necessario, è possibile fare funzionare l'apparecchio anche prima che la batteria sia stata completamente ricaricata.

➔ Inserire la spina in una presa elettrica.

Visualizzatore di carica batteria



- 1 Batteria caricata (verde)
- 2 La batteria viene ricaricata (giallo, lampeggiante)
- 3 Guasto (rosso)

Funzionamento

➔ Sbloccare la manopola a stella per la posizione di trasporto.

➔ Orientare dritto il piantone dello sterzo.

➔ Stringere la manopola a stella.

Aggiungere carburante e sostanze aggiuntive

⚠ Attenzione

Rischio di danneggiamento. Utilizzare solo i detersivi consigliati. In caso di utilizzo di altri detersivi l'operatore è responsabile del rischio maggiore in relazione alla sicurezza di funzionamento e al rischio di incidenti. Utilizzare esclusivamente detersivi privi di solventi, di sale e di acido fluoridrico.

Osservare le avvertenze di sicurezza riportate sui detersivi.

Avvertenza

Non utilizzare detersivi fortemente schiumogeni. Attenersi alle raccomandazioni per il dosaggio.

➔ Alzare il manico del serbatoio acqua sporca.

➔ Sollevare il serbatoio dell'acqua sporca e metterlo a lato.

- Rimuovere il coperchio del serbatoio dell'acqua pulita.
- Aggiungere acqua pulita (massimo 50 °C).
- Aggiungere del detergente. Osservare le indicazioni relative al detergente.
- Chiudere il coperchio del serbatoio di acqua pulita.
- Posizionare il serbatoio dell'acqua sporca sull'apparecchio.

Impostazioni

- Sbloccare la manopola a stella per la regolazione in altezza del volante.
- Regolare il volante all'altezza desiderata.
- Stringere la manopola a stella.
- Impostare il dosaggio della soluzione di detergente in corrispondenza dello sporco e del tipo di superficie da pulire.
- Impostare la manopola della pressione di contatto delle spazzole sul valore desiderato.

Regolare la pressione di contatto delle spazzole solo con testa pulitrice sollevata.

Avviso:

Ridurre la pressione di contatto se l'apparecchio tira troppo in avanti.

- Portare l'interruttore Eco Mode nella posizione desiderata.

Funzionamento normale: L'apparecchio lavora con il numero massimo dei giri della spazzola e con la massima potenza di aspirazione.

Eco: L'apparecchio lavora con numero dei giri della spazzola e con potenza di aspirazione ridotti. In questo caso viene ridotto anche il consumo di energia. La probabile durata d'impiego di una sola carica di batteria viene aumentata.

Pulizia

Attenzione

Pericolo di danneggiamento della superficie da pulire. Non utilizzare l'apparecchio fermandosi a lungo sullo stesso punto.

Pericolo di danneggiamento. Sollevare la barra di aspirazione prima che l'apparecchio venga tirato all'indietro per un tratto lungo.

- Posizionare l'interruttore dell'apparecchio su "I".
- Attivare l'interruttore per la soluzione detergente.
- Azionare l'interruttore della turbina di aspirazione, l'aspirazione si avvia.
- Premere in basso il pedale di sollevamento barra di aspirazione per abbassare dietro la barra di aspirazione.
- Tirare l'interruttore di sicurezza verso il volante, il motore delle spazzole e l'applicazione della soluzione detergente (se impostata) vengono attivati.
- Spingere l'apparecchio in avanti finché il cavalletto da parcheggio rientra e la testa pulitrice tocca il pavimento.
- Muovere l'apparecchio sopra la superficie da pulire.

Avviso:

L'apparecchio marcia anche all'indietro, se il volante viene girato di 180°.

Arresto e spegnimento

- Rilasciare l'interruttore di sicurezza.
- Spingere l'apparecchio in avanti per altri 1-2 m, così da aspirare l'acqua residua.
- Premere in basso il pedale di sollevamento barra di aspirazione per sollevare avanti la barra di aspirazione.

Attenzione

Le labbra di aspirazione e la spazzola possono deformarsi in modo definitivo. Parcheggiare l'apparecchio sempre con cavalletto da parcheggio fuoriuscito.

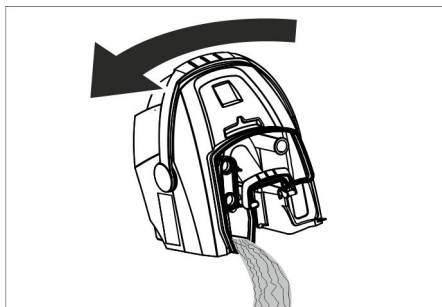
- Posizionare l'interruttore dell'apparecchio su "0".
- Mettere il piede nell'incavo e sollevare l'apparecchio tirando davanti il volante finché il cavalletto da parcheggio fuoriesce.

Svuotare il serbatoio dell'acqua sporca

⚠ **Attenzione**

Rispettare le norme vigenti locali sul trattamento delle acque di scarico.

- Orientare in alto il manico del serbatoio acqua sporca e lasciarlo agganciare.
- Togliere il serbatoio acqua sporca.

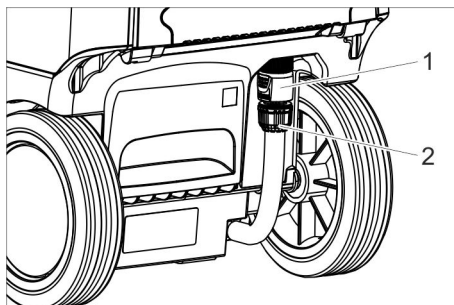


- Rimuovere il coperchio del serbatoio acqua sporca.
- Svuotare il serbatoio acqua sporca. Ribaltare a lato il serbatoio acqua sporca, affinché il serbatoio possa essere completamente svuotato.
- Sciacquare il contenitore dell'acqua sporca con acqua pulita.
- Inserire nuovamente il serbatoio dell'acqua sporca sull'apparecchio.

Svuotare il serbatoio dell'acqua pulita

⚠ **Attenzione**

Rispettare le norme vigenti locali sul trattamento delle acque di scarico.



- 1 Giunto per lo scarico di acqua pulita
- 2 Indicatore di livello acqua pulita

- Inclinare il giunto in basso.
- Estrarre il tubo flessibile dell'indicatore di livello e orientarlo in basso.

Antigelo

In caso di pericolo di gelo:

- Svuotare il serbatoio dell'acqua pulita e dell'acqua sporca.
- Collocare l'apparecchio in un locale protetto dal gelo.

Spostare il puntone dello sterzo

Il puntone dello sterzo può essere spostato per ridurre il fabbisogno di spazio durante il trasporto e lo stoccaggio.

- Sbloccare la manopola a stella per la posizione di trasporto.
- Orientare il volante completamente in avanti.
- Stringere la manopola a stella.

Messa fuori servizio

- Prima di pause d'esercizio di diverse settimane, scaricare completamente la batteria.
- Posizionare l'interruttore dell'apparecchio su "0".

ATTENZIONE

sussiste il pericolo di danneggiare la batteria tramite scaricamento completo.

Durante gli intervalli di funzionamento impostare l'interruttore dell'apparecchio sempre su "0".

Trasporto

Attenzione

Pericolo di lesioni e di danneggiamento! Rispettare il peso dell'apparecchio durante il trasporto.

- Estrarre la spazzola per prevenire eventuali danni alla spazzola.
- Per il trasporto in veicoli, assicurare l'apparecchio secondo le direttive in vigore affinché non possa scivolare e ribaltarsi.

Supporto

Attenzione

Pericolo di lesioni e di danneggiamento! Rispettare il peso dell'apparecchio durante la conservazione.

Questo apparecchio può essere conservato solo in ambienti interni.

Cura e manutenzione

⚠ Pericolo

Pericolo di lesioni. Prima di svolgere qualsiasi lavoro sull'apparecchio, posizionare il selettore apparecchio su "0" e staccare la spina del caricabatterie.

Attenzione

Pericolo di danneggiamento per l'apparecchio causato da acqua fuoriuscita. Scaricare l'acqua sporca e l'acqua pulita residua prima di eseguire lavori sull'apparecchio.

- Depositare la spazzatrice su una superficie piana.

Schema di manutenzione

Dopo il lavoro

⚠ Attenzione

Rischio di danneggiamento. Non rivolgere il getto d'acqua sull'apparecchio e non utilizzare detergenti aggressivi.

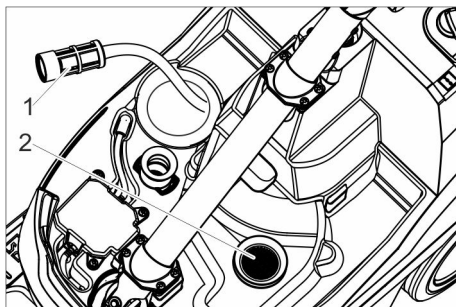
- Svuotare l'acqua sporca.
- Rimuovere il coperchio del serbatoio dell'acqua sporca e sciocquare il lato interno del coperchio ed il galleggiante con l'acqua.
- Sciocquare il contenitore dell'acqua

sporca con acqua pulita.

- Pulire la barra di aspirazione.
- Estrarre e svuotare il contenitore di sporco grossolano.
- Pulire l'apparecchio esternamente con un panno umido imbevuto di liscivia.
- Pulire i labbri di aspirazione, verificarne l'usura ed eventualmente sostituire.
- Pulire la spazzola.
- Verificare l'usura della spazzola, eventualmente sostituirla (vedi "Lavori di manutenzione").
- Se necessario, caricare la batteria.

Ogni settimana

- Rimuovere la barra per la distribuzione dell'acqua sulla testa di pulizia e pulire il canale dell'acqua.



- 1 Filtro dell'acqua pulita
- 2 Filtro pelucchi

- Pulire il filtro dell'acqua pulita.
- Pulire il filtro pelucchi

Una volta al mese

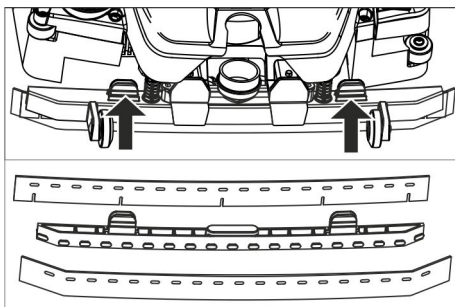
- Controllare lo stato delle guarnizioni tra il serbatoio dell'acqua sporca e il coperchio, sostituirle se necessario.

Una volta all'anno

- Far effettuare l'ispezione prevista dal servizio clienti.

Interventi di manutenzione

Sostituzione delle labbra di aspirazione



- Comprimerne gli elementi di fissaggio e estrarre le labbra di aspirazione verso il basso fuori dalla barra di aspirazione.
- Estrarre le labbra di aspirazione dal supporto.

Avviso:

Le labbra di aspirazione sono protetti dall'inversione grazie ai fori presenti. Essi non possono essere girate e nuovamente utilizzati.

- Sostituire le labbra di aspirazione.
- Inserire e agganciare il supporto con labbra di aspirazione nella barra di aspirazione.

Sostituzione del rullo della spazzola

⚠ Attenzione

Pericolo di schiacciamento dovuto dal rientro del cavalletto da parcheggio durante la sostituzione della spazzola. Spostare il volante di 90° verso sinistra prima di sostituire la spazzola.

- Premere il Pulsante di sblocco rullo-spazzola e orientare il rullo-spazzola verso il basso e sfilarlo dal trascinatore.
- Inserire un nuovo rullo-spazzola sul trascinatore e bloccarlo sul lato opposto.

Contratto di manutenzione

Per garantire un utilizzo affidabile dell'apparecchio è possibile stipulare dei contratti di manutenzione con il consulente di vendita/servizio competente.

Smaltimento

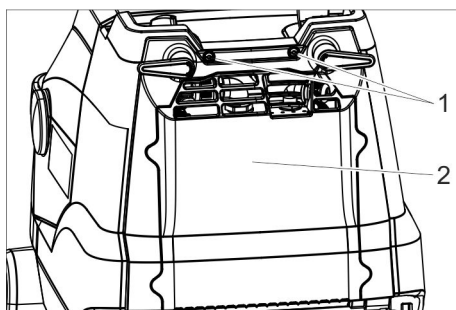
Smontaggio batteria

⚠ Pericolo

Lo smontaggio della batteria deve essere eseguito solo dal servizio clienti o da un tecnico qualificato.

La classificazione se una batteria è danneggiata, viene eseguita da un montatore del servizio clienti autorizzato

Osservare assolutamente il capitolo „Avvertenze di sicurezza“ riguardo all'uso di accumulatori.



- 1 Vite
- 2 Coperchio

- Svitare le 2 viti.
- Inclinare il coperchio in basso.
- Allentare e staccare la spina della batteria.
- Estrarre la batteria.
- Smaltire la batteria scarica in conformità alle disposizioni in vigore.

Guasti

⚠ Pericolo

Pericolo di lesioni. Prima di svolgere qualsiasi lavoro sull'apparecchio, posizionare il selettore apparecchio su "0" e staccare la spina del caricabatterie.

⚠ Attenzione

Pericolo di danneggiamento per l'apparec-

chio a causa della fuoriuscita di acqua. Scaricare l'acqua sporca e l'acqua pulita residua prima di iniziare a lavorare con l'apparecchio.

In caso si presentino guasti che non possono essere risolti grazie a questa tabella, chiamare il servizio clienti.

Guasto	Rimedio
L'apparecchio non si accende	Inserire l'interruttore apparecchio, attendere 3 secondi, verificare lo stato di ricarica della batteria.
Quantità di acqua insufficiente.	Controllare il livello di acqua pulita, riempire eventualmente il serbatoio
	Attivare l'interruttore per la soluzione detergente.
	Aprire il dosaggio della soluzione di detergente.
	Pulire il filtro dell'acqua pulita.
Potenza di aspirazione insufficiente	Abbassare la barra di aspirazione.
	Svuotare il serbatoio dell'acqua sporca.
	Pulire le guarnizioni tra il serbatoio dell'acqua sporca e il coperchio e controllarne l'impermeabilità, eventualmente sostituire.
	Pulire i labbri di aspirazione sulla barra di aspirazione, eventualmente girarli o sostituirli
	Controllare eventuali otturazioni del tubo flessibile e della barra di aspirazione, eliminare le eventuali otturazioni
	Verificare la tenuta stagna del tubo flessibile, eventualmente sostituirlo.
Risultato di pulizia insufficiente	Verificare / regolare la pressione di contatto spazzola.
	Verificare l'idoneità del tipo di spazzola e detergente.
	Verificare l'usura delle spazzole, eventualmente sostituirle.
La spazzola non gira	Tirare l'interruttore di sicurezza verso il volante.
	Controllare se corpi estranei bloccano il rullo-spazzola, eventualmente rimuoverli.
	Spegnere l'interruttore per il funzionamento della spazzola, aspettare brevemente e riattivare l'interruttore.

Accessori e ricambi

A seconda del tipo di pulizia da eseguire, l'apparecchio può essere equipaggiato con diversi accessori.

Possono essere utilizzati solo accessori e pezzi di ricambio approvati dal produttore. I componenti originali garantiscono che il dispositivo possa essere utilizzato in modo sicuro e senza problemi. Per l'offerta di accessori e pezzi di ricambio corrispondenti, contattateci direttamente all'indirizzo service@vermop.com oppure tramite www.vermop.com.

Garanzia

Le condizioni di garanzia valgono nel rispettivo paese di pubblicazione da parte della nostra società di vendita competente. Entro il termine di garanzia eliminiamo gratuitamente eventuali guasti agli accessori, se causati da difetto di materiale o di produzione. Nei casi previsti dalla garanzia si prega di rivolgersi al proprio rivenditore, oppure al più vicino centro di assistenza autorizzato, esibendo lo scontrino di acquisto.

Dichiarazione di conformità UE

Con la presente dichiariamo che la macchina di seguito definita, in base alla sua progettazione, al tipo costruttivo e nella versione in cui è stata immessa sul mercato, è conforme ai requisiti essenziali di sicurezza e salute pertinenti delle direttive UE. In caso di modifiche apportate alla macchina senza il nostro consenso, la presente dichiarazione perde ogni validità.

Prodotto: Lavasciugapavimenti

Tipo: 1771103501

Direttive UE pertinenti

2006/42/CE (+2009/127/CE)

2014/30/UE

2011/65/UE

2014/53/UE (TCU)

Norme armonizzate applicate

EN 60335-1

EN 60335-2-72

EN 60335-2-29

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011

EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 61000-6-2: 2005

EN 62233: 2008

EN IEC 63000: 2018

Norme nazionali applicate

TCU

EN 301 511 V12.5.1

EN 300 440 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 330 V2.1.1

I firmatari agiscono per incarico e con delega della direzione.

Isabel Merkel

Amministratore Delegato / Managing Director

Rappresentante autorizzato per la documentazione:

Isabel Merkel

VERMOP GmbH

Hafenstraße 16

D-97877 Wertheim

Wertheim, 2024/09/09

Dati tecnici

Potenza		
Tensione nominale	V	25,2
Capacità della batteria	Ah (5h)	22,8
Tipo batteria		ioni al litio
Medio assorbimento di potenza	W	500
Classe di protezione	-	1
Potenza del motore di aspirazione	W	280
Potenza del motore delle spazzole	W	185
Campo della temperatura d'impiego	°C	0...40
Aspirazione		
Potenza di aspirazione, quantità d'aria	l/s	20
Potenza di aspirazione, pressione negativa	kPa	8
Spazzole pulenti		
Larghezza della superficie di lavoro	mm	350
Diametro spazzole	mm	96
Numero giri spazzole	1/min	1050
Caricabatterie		
Tensione	V/Hz	220...240/50...60
Assorbimento di potenza	W	300
Dimensioni e pesi		
Potenza di superficie teorica	m ² /h	1400
Volume del serbatoio di acqua pulita/sporca	l	12
Peso totale consentito	kg	48
Peso di trasporto	kg	36
Lunghezza x larghezza x Altezza	mm	930x420x1100
Valori rilevati secondo EN 60335-2-72		
Valore complessivo oscillazione	m/s ²	<2,5
Dubbio K	m/s ²	0,2
Pressione acustica L _{pA}	dB(A)	65
Dubbio K _{pA}	dB(A)	2
Pressione acustica L _{WA} + Dubbio K _{WA}	dB(A)	84



Lees vóór het eerste gebruik van uw apparaat deze originele gebruiksaanwijzing, ga navenant te werk en bewaar hem voor later gebruik of voor een latere eigenaar.

Inhoudsopgave

Veiligheidsinstructies	NL . . . 1
Functie	NL . . . 2
Reglementair gebruik	NL . . . 2
Zorg voor het milieu	NL . . . 2
Bedieningselementen	NL . . . 3
Voor de inbedrijfstelling	NL . . . 4
Werking	NL . . . 4
Buitenwerkingstelling	NL . . . 6
Vervoer	NL . . . 6
Opslag	NL . . . 6
Onderhoud	NL . . . 7
Verwijdering	NL . . . 8
Storingen	NL . . . 9
Toebehoren en reserveonderdelen	NL . . 10
Garantie	NL . . 10
Reserveonderdelen	NL . . 10
EU-conformiteitsverklaring	NL . . 10
Technische gegevens	NL . . 11

Veiligheidsinstructies

Lees en volg voor het eerste gebruik van het apparaat deze handleiding en de bijbehorende brochure Veiligheidsinstructies voor borstelreinigingsapparaten, 5.956-251.0

⚠ Waarschuwing

Apparaat niet op hellende oppervlakken gebruiken.

Het apparaat mag uitsluitend gebruikt worden als de tank en alle deksels gesloten zijn.

Symbolen in de gebruiksaanwijzing

⚠ Gevaar

Voor een onmiddellijk dreigend gevaar dat leidt tot ernstige en zelfs dodelijke lichamelijke letsels.

⚠ Waarschuwing

Voor een mogelijks gevaarlijke situatie die zou kunnen leiden tot ernstige en zelfs dodelijke lichamelijke letsels.

Voorzichtig

Voor een mogelijks gevaarlijke situatie die kan leiden tot lichte lichamelijke letsels of materiële schade.

Instructies voor de batterij (accu) en oplaadapparaat

In het apparaat zijn lithium-ionen-batterijen ingebouwd. Die zijn aan bijzondere criteria onderworpen. De uit- en inbouw alsook controle van defecte batterijen mogen enkel gebeuren door de klantenservice of een expert.

Instructies inzake opslag en transport krijgt u bij uw klantenservice.

⚠ Gevaar

- *Wijzigingen en veranderingen aan het apparaat zijn niet toegestaan.*
- **Accu niet openen**, er bestaat gevaar van kortsluiting en er kunnen irriterende dampen of bijtende vloeistoffen vrijkomen.
- **Accu niet blootstellen aan sterke zonnestraling, hitte of vuur**, er bestaat explosiegevaar.
- *Laadapparaat niet in explosiegevaarlijke omgeving gebruiken.*
- *Voor voldoende ventilatie zorgen tijdens het laden.*
- *Laadapparaat niet in vervuilde of natte toestand gebruiken.*
- *In geen geval in de omgeving van een batterij of in een batterijlaadruimte werken met open vlammen, vonken vormen of roken. Explosiegevaar.*

Waarschuwing

- Voor ieder gebruik apparaat en net-snoer op beschadiging controleren. Beschadigde apparaten niet meer gebruiken en beschadigde onderdelen alleen door vaklui laten repareren.
- Kinderen uit de buurt van accu's en op-laadtoestel houden.
- Laad geen beschadigde batterijen op. Laat beschadigde batterijen vervangen door de klantenservice.
- Werp een defecte batterij niet in het huishoudelijk afval, informeer de klantenservice.
- Vermijd het contact met uit defecte accu's uitlopende vloeistof. Bij toevallig contact vloeistof met water afspoelen. Bij contact met de ogen bovendien een arts opzoeken.

Voorzichtig

- Deze gebruiksaanwijzing moet absoluut in acht genomen worden. Aanbevelingen van de wetgever in het omgaan met batterijen in acht nemen.
- De netspanning moet overeenkomen met de spanning die is vermeld op het typeplaatje van het laadapparaat.
- Laadapparaat uitsluitend voor het opladen van goedgekeurde accupacks gebruiken.
- De accu mag alleen met dit apparaat gebruikt worden, het is verboden en gevaarlijk deze voor andere doeleinden te gebruiken.

Veiligheidsinrichtingen

Wanneer de veiligheidsschakelaar losgelaten wordt, wordt de borstelaandrijving uitgeschakeld.

Functie

Deze schuurzuigmachine wordt gebruikt voor de natte reiniging van vlakke vloeren. Door het instellen van de waterhoeveelheid kan het eenvoudig aan de betreffende reinigungsopdracht aangepast worden. Een werkbreedte van 350 mm en een schoon- en vuilwatertank met elk een capaciteit van 12 l maken een effectieve reiniging bij hoge gebruiksduur mogelijk. De batterij kan door middel van een ingebouwd oplaadapparaat aan een 230-V-stopcontact opgeladen worden.

Reglementair gebruik

Gebruik dit apparaat uitsluitend volgens de gegevens in deze gebruiksaanwijzing.

- Het apparaat mag alleen voor het reinigen van niet-vochtgevoelige gladde vloeren gebruikt worden.
- Dit apparaat is voor gebruik binnen bestemd.
- Het apparaat is niet geschikt voor de reiniging van bevroren vloeren (bijv. in koelhuizen).
- Het apparaat mag alleen uitgerust worden met originele toebehoren en reserveonderdelen.

Zorg voor het milieu

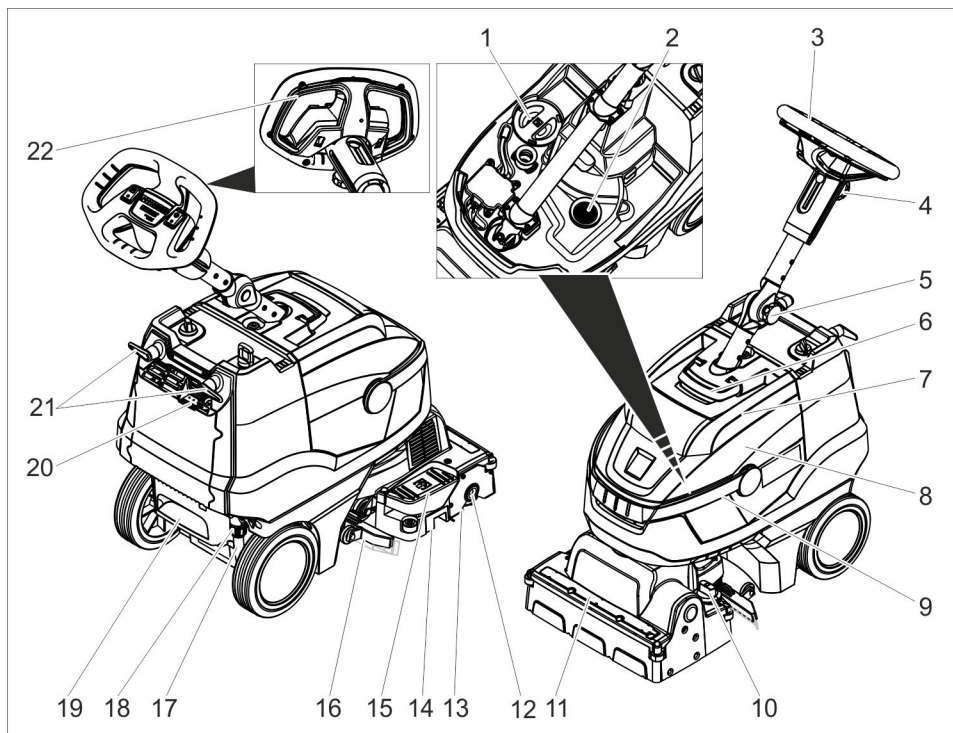


Het verpakkingsmateriaal is herbruikbaar. Deponeer het verpakkingsmateriaal niet bij het huishoudelijk afval, maar bied het aan voor hergebruik.

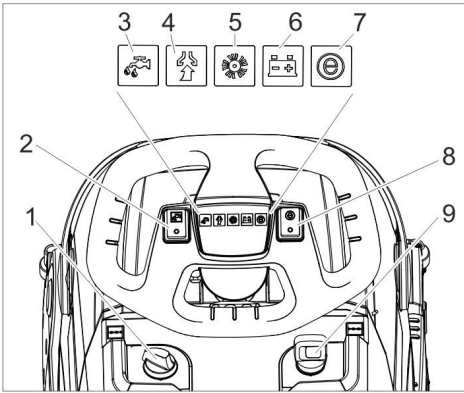


Onbruikbaar geworden apparaten bevatten waardevolle materialen die geschikt zijn voor hergebruik. Lever de apparaten daarom in bij een inzamelpunt voor herbruikbare materialen.

Bedieningselementen



- | | | | |
|----|--|----|-----------------------------|
| 1 | Deksel schoonwatertank | 17 | Peilindicatie schoon water |
| 2 | Pluizenzeef | 18 | Koppeling verswater aflaten |
| 3 | Stuurwiel | 19 | Trog |
| 4 | Stervormige handgreep, in hoogte verstelbaar stuurwiel | 20 | Weergave batterijlading |
| 5 | Stervormige handgreep, transportstand stuurwiel | 21 | Kabelhaak, zwenkbaar |
| 6 | Ontgrendeling, deksel vuilwatertank | 22 | Veiligheidsschakelaar |
| 7 | Deksel reservoir vuil water | | |
| 8 | Vuilwaterreservoir | | |
| 9 | Draaggreep vuilwaterreservoir | | |
| 10 | Draaigreep borstelaandrukkracht
(1=min, 4=max) | | |
| 11 | WATERVERDEELLIJST | | |
| 12 | Ontgrendelknop, borstelrol | | |
| 13 | Borstelrol | | |
| 14 | Grofvuilreservoir | | |
| 15 | Pedaal Omhoog zetten zuigbalk | | |
| 16 | Zuigbalk | | |



- 1 Dosering reinigungsoplossing
- 2 Schakelaar reinigungsoplossing
- 3 Controlelampje Reinigungsoplossing aanbrengen
- 4 Controlelampjes zuigen
Groen: zuigturbine in werking
Oranje, knipperend: zuigturbine overbelast
- 5 Controlelampjes borstelaandrijving
Groen: borstel draait
Oranje, knipperend: borstel overbelast
- 6 Weergave batterijtoestand
Groen: batterij opgeladen
Oranje: batterij is bijna leeg
Rood: apparaat schakelt uit - batterij opladen
- 7 Controlelampjes Eco Mode
- 8 Schakelaar Eco Mode
- 9 Apparatschakelaar

Voor de inbedrijfstelling

Accu laden

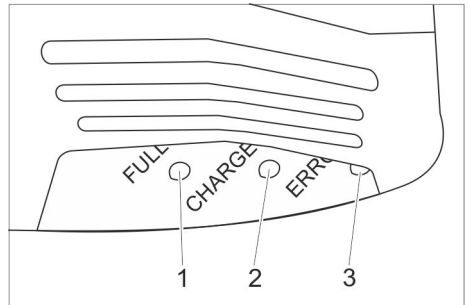
Waarschuwing

Het apparaat beschikt over een diepontlaadingsbeveiliging, d.w.z. wanneer de nog toelaatbare minimale capaciteit bereikt wordt, wordt het apparaat uitgeschakeld. De oplaadtijd bedraagt ca. 3 uur. Het oplaadapparaat beëindigt het oplaadproces zelfstandig.

Indien nodig, kan het apparaat ook weer gebruikt worden, voordat de batterij volledig opgeladen is.

→ Netstekker in het stopcontact steken.

Weergave batterijlading



- 1 Batterij is opgeladen (groen)
- 2 Batterij wordt opgeladen (geel, knipperend)
- 3 Storing (rood)

Werking

- Stervormige handgreep voor transportstand losmaken.
- Stuurkolom recht uitrichten.
- Stervormige handgreep aanspannen.

Bedrijfsstoffen vullen

⚠ Waarschuwing

Beschadigingsgevaar. Alleen de aanbevoelen reinigingsmiddelen gebruiken. Voor andere reinigingsmiddelen draagt de exploitant het verhoogde risico betreffende de gebruiksveiligheid en gevaar voor ongevallen. Alleen reinigingsmiddelen gebruiken, die vrij zijn van oplosmiddelen, zoutzuur en bijtende zuren. Veiligheidsinstructies op de reinigingsmiddelen in acht nemen.

Instructie

Geen sterk schuimende reinigingsmiddelen gebruiken. Doseeraanwijzingen in acht nemen.

- Handgreep vuilwatertank omhoog zwenken.
- Vuilwatertank eruit halen en apart zetten.

- Deksel verswater eraf nemen.
- Schoon water (max. 50 °C) vullen.
- Reinigingsmiddel toevoegen. Instructies betreffende de dosering in acht nemen.
- Deksel van het schoonwaterreservoir sluiten.
- Vuilwatertank op het apparaat zetten.

Instellingen

- Stervormige handgreep voor het in hoogte verstellen van het stuurwiel losmaken.
- Stuurwiel op de gewenste hoogte stellen.
- Stervormige handgreep aanspannen.
- Dosering van de reinigungsoplossing in overeenstemming met de vervuiling en de aard van de vloerbedekking instellen.
- Draaigreep borstelaandrukkraft instellen op de gewenste waarde.
Borstelaanpersdruk alleen bij opgeheven reinigungsoplossing instellen.

Instructie:

Wanneer het apparaat tijdens het gebruik te sterk naar voren trekt, de aanpersdruk verlagen.

- Schakelaar Eco Mode in de gewenste stand brengen.

Normale werking: Het apparaat werkt met maximaal borsteltoerental en hoogste zuigvermogen.

Eco: Het apparaat werkt met gereduceerd borsteltoerental en zuigvermogen. Daarbij wordt ook het energieverbruik gereduceerd. De mogelijke inzettijd met een batterijlading stijgt.

Reinigen

Voorzichtig

Beschadigingsgevaar voor bodemdeklaag. Apparaat niet op die plaats gebruiken. Gevaar voor beschadiging. Zuigbalk opheffen, voordat het apparaat een langere afstand achteruit getrokken wordt.

- Apparaatschakelaar op "I" zetten.
- Schakelaar Reinigungsoplossing inschakelen.
- Schakelaar zuigturbine inschakelen, de afzuiging start.
- Pedaal voor het opheffen van de zuigbalk voor het neerlaten van de zuigbalk achteraan naar beneden drukken.
- Veiligheidsschakelaar naar het stuurwiel trekken, borstelaandrijving en opdracht voor reinigungsoplossing worden ingeschakeld (indien ingesteld).
- Apparaat naar voren schuiven, totdat de parkeersteun inklaapt en de reinigungsoplossing de vloer raakt.
- Apparaat over de te reinigen oppervlakte bewegen.

Instructie:

Wanneer het stuurwiel 180° gedraaid wordt, rijdt het apparaat ook achteruit.

Stoppen en stilleggen

- Veiligheidsschakelaar loslaten.
- Apparaat nog 1-2 m vooruit rijden, om het restwater af te zuigen.
- Pedaal voor het opheffen van de zuigbalk voor het opheffen van de zuigbalk vooraan naar beneden drukken.

Voorzichtig

Zuiglippen en borstel kunnen duurzaam vervormd raken. Apparaat altijd met uitgeklaapte parkeersteun wegzetten.

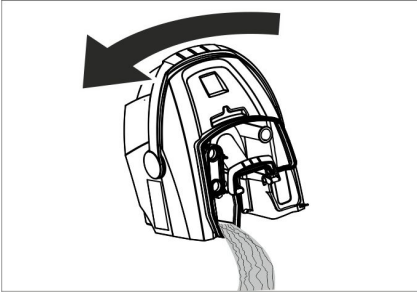
- Apparaatschakelaar op „0“ stellen.
- Voet in de uitsparing voor de voeten zetten en het apparaat door te trekken aan het stuurwiel van voren opheffen, totdat de parkeersteun uitklaat.

Vuilwatertank leegmaken

⚠ Waarschuwing

Lokale voorschriften inzake de behandeling van afvalwater in acht nemen.

- Handgreep van de vuilwatertank naar boven zwenken en laten inklikken.
- Vuilwaterreservoir wegnemen.

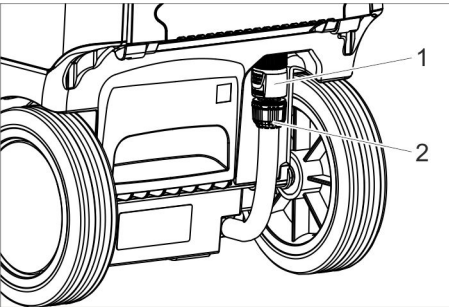


- Deksel vuilwatertank afnemen.
- Vuilwatertank leegmaken.
Vuilwatertank bij het leegmaken naar opzij zwenken, om de tank helemaal leeg te maken.
- Vuilwatertank met schoon water uitspoelen.
- Vuilwatertank opnieuw op het apparaat aanbrengen.

Schoonwatertank leegmaken

⚠ **Waarschuwing**

Lokale voorschriften inzake de behandeling van afvalwater in acht nemen.



- 1 Koppeling verswater aflaten
 - 2 Peilindicatie schoon water
- Koppeling naar beneden schuiven.
 - Slang van de aanduiding van het vloeistofniveau eraf trekken en naar beneden zwenken,

Vorstbeveiliging

Bij vorstgevaar:

- Schoon- en vuilwatertank legen.
- Apparaat in een vorstvrije ruimte opslaan.

Stuurkolom neerklappen

Om minder plaats in te nemen bij transport en opslag kan de stuurkolom neergeklapt worden.

- Stervormige handgreep transportstand losmaken.
- Stuurwiel helemaal naar voren zwenken.
- Stervormige handgreep aanspannen.

Buitenwerkingstelling

- Voor wekenlange bedrijfsonderbrekingen de accu volledig opladen.
- Apparaatschakelaar op „0“ stellen.

LET OP

Beschadigingsgevaar voor de accu door volledige ontlading.

Apparaatschakelaar tijdens bedrijfspauzes altijd op "0" zetten.

Vervoer

Voorzichtig

Gevaar voor letsels en beschadigingen! Houd bij het transport rekening met het gewicht van het apparaat.

- Borstel eruitnemen om beschadiging van de borstel te vermijden.
- Bij het transport in voertuigen moet het apparaat conform de geldige richtlijnen beveiligd worden tegen verschuiven en kantelen.

Opslag

Voorzichtig

Gevaar voor letsel en beschadiging! Het gewicht van het apparaat bij opbergen in acht nemen.

Het apparaat mag alleen binnen worden opgeborgen.

Onderhoud

⚠ Gevaar

Gevaar voor verwonding. Vóór alle werken aan het apparaat de apparaatschakelaar op „0“ draaien en netstekker van het op-laadapparaat uit het stopcontact trekken.

Voorzichtig

Gevaar voor beschadiging van het apparaat door uitlopend water. Vuilwater en restend vers water vóór werkzaamheden aan het apparaat aflaten.

→ Apparaat op een egaal oppervlak neerzetten.

Onderhoudsschema

Na het werk

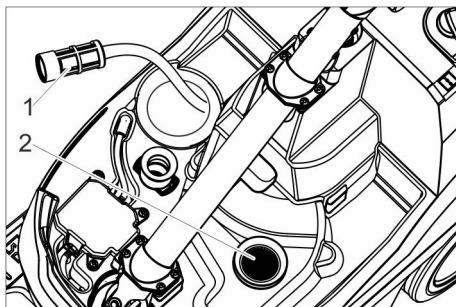
⚠ Waarschuwing

Beschadigingsgevaar. Apparaat niet met water afsputten en geen agressieve reinigingsmiddelen gebruiken.

- Vuil water aflaten.
- Deksel van de vuilwatertank nemen en de binnenkant van het deksel en de vlotter met water afspoelen.
- Vuilwaterreservoir met zuiver water uitspoelen.
- Zuigbalk reinigen.
- Grofvuilreservoir eruit nemen en leegmaken.
- Apparaat aan de buitenkant met een vochtige, in mild zeepsop gedrenkte doek reinigen.
- Zuiglippen reinigen, op slijtage controleren en indien nodig vervangen.
- Borstel reinigen
- Borstel op slijtage controleren, indien nodig vervangen (zie "Onderhoudswerkzaamheden").
- Accu indien nodig opladen.

Wekelijks

- Waterverdeellijst bij de reinigingsknop eraf trekken en waterkanaal reinigen.



- 1 Filter vers water
- 2 Pluizenzeef
- Filter schoonwater reinigen.
- Pluizenzeef reinigen.

Maandelijks

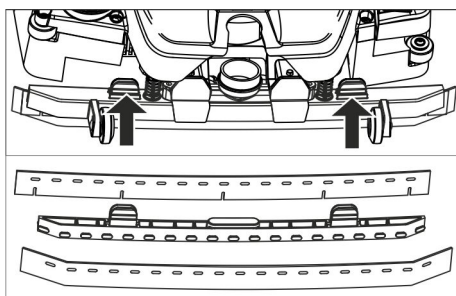
- Afdichtingen tussen vuilwatertank en deksel op conditie controleren, zonodig vervangen.

Jaarlijks

- Voorgeschreven inspectie door klantendienst laten uitvoeren.

Onderhoudswerkzaamheden

Zuiglippen vervangen



- Bevestigingselementen samendrukken en zuiglippen naar beneden uit de zuigbalk trekken.
- Zuiglippen van de houder trekken.

Instructie:

De zuiglippen kunnen niet verwisseld worden, ls te zien aan de gaten. Ze kunnen niet gedraaid en opnieuw ingezet worden.

- Zuiglippen vervangen.
- Houder met zuiglippen in de zuigbalk zetten en inklikken.

Vervangen van de borstelrol

⚠ **Waarschuwing**

Gevaar voor geplet worden door inklappen van de parkeersteun bij vervanging van de borstel. Voor vervanging van de borstel het stuurwiel 90° naar links draaien.

- ➔ Ontgrendelknop borstelwals indrukken en borstelwals naar omlaag zwenken en van de meenemer trekken.
- ➔ Nieuwe borstelwals op de meenemer steken en aan de tegenovergestelde kant laten vastklikken.

Onderhoudscontract

Voor een betrouwbare werking van het apparaat kunnen onderhoudsovereenkomsten afgesloten worden met de bevoegde verkoops-/serviceadviseur.

Verwijdering

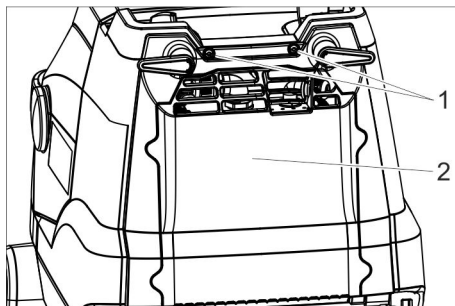
Batterij uitbouwen

⚠ **Gevaar**

De uitbouw van de batterij mag enkel gebeuren door de klantenservice of een expert.

De classificatie, of de batterij beschadigd is, vindt plaats door een bevoegde monteur van de klantendienst.

Zondermeer het hoofdstuk "Veiligheidsinstructies" voor het omgaan met accu's in acht nemen..



1 Schroef

2 Deksel

- ➔ 2 schroeven losdraaien.
- ➔ Deksel naar beneden zwenken.
- ➔ Batterijstekker losmaken en eraf trekken.
- ➔ Batterij eruit nemen.
- ➔ Verbruikte batterij conform de geldende bepalingen afvoeren.

Storingen

⚠ Gevaar

Gevaar voor verwonding. Vóór alle werken aan het apparaat de apparaatschakelaar op „0“ draaien en netstekker van het op-laadapparaat uit het stopcontact trekken.

⚠ Waarschuwing

Beschadigingsgevaar voor het apparaat door uitlopend water. Vuil water en restend schoon water voor de werkzaamheden aan het apparaat afdelen.

Bij storingen die met behulp van deze tabel niet opgelost kunnen worden de klantendienst raadplegen.

Storing	Oplossing
Apparaat wil niet starten.	Apparaatschakelaar inschakelen, 3 secondes wachten, oplaadstand van de batterij controleren.
Onvoldoende waterhoeveelheid	Peil van het schone water controleren, indien nodig reservoir bijvullen.
	Schakelaar Reinigingsoplossing inschakelen.
	Dosering reinigingsoplossing openen.
Onvoldoende zuigcapaciteit	Filter schoonwater reinigen.
	Zuigblak omlaag brengen.
	Vuilwaterreservoir leegmaken.
	Afdichting tussen vuilwaterreservoir en deksel reinigen en op dichtheid controleren, indien nodig vervangen.
	Zuiglippen aan de zuigbalk reinigen, indien nodig om-draaien of vervangen.
Onvoldoende reinigingsresultaat	Zuigslang en zuigbalk op verstopping controleren, indien nodig verstopping verhelpen
	Zuigslang op dichtheid controleren, indien nodig vervan-gen.
	Borstelaanpersdruk controleren / instellen.
Borstel draait niet	Borsteltype en reinigingsmiddel op geschiktheid controle-ren.
	Borstels op slijtage controleren, indien nodig vervangen.
Borstel draait niet	Veiligheidsschakelaar naar het stuurwiel trekken.
	Controleren of vreemde voorwerpen de borstelwals blok-keert, indien nodig vreemde voorwerpen verwijderen. Schakelaar borstelaandrijving uitschakelen, even wach-ten, schakelaar opnieuw inschakelen.

Toebehoren en reserveonderdelen

Overeenkomstig de desbetreffende reinigingstaak kan het apparaat met verschillend toebehoren worden uitgerust. Alleen door de fabrikant goedgekeurd toebehoren en dito reserveonderdelen mogen worden gebruikt. Originele onderdelen staan er borg voor dat het apparaat veilig en storingsvrij gebruikt kan worden. Voor passend toebehoren en reserveonderdelen wendt u zich direct aan ons via service@vermop.com of op www.vermop.com.

Garantie

In elk land gelden de door onze bevoegde verkoopmaatschappij uitgegeven garantievoorwaarden. Eventuele storingen aan de accessoires herstellen wij binnen de garantieperiode kostenloos voor zover een materiaal- of productiefout de oorzaak is. Voor garantieaanspraken wendt u zich met uw aankoopbewijs tot uw handelaar of de dichtstbijzijnde, bevoegde klantendienst.

EU-conformiteitsverklaring

Hiermee verklaren wij dat de hierna vermelde machine op basis van het ontwerp en type en in de door ons op de markt gebrachte uitvoering voldoet aan de relevante veiligheids- en gezondheidsvereisten van de EU-richtlijnen. Bij een niet door ons goedgekeurde wijziging van de machine verliest deze verklaring zijn geldigheid.

Product: Schuurzuigmachine
Type: 1771103501

Relevante EU-richtlijnen

2006/42/EG (+2009/127/EG)
2014/30/EU
2011/65/EU
2014/53/EU (TCU)

Toegepaste geharmoniseerde normen

EN 60335-1
EN 60335-2-72
EN 60335-2-29
EN 55012: 2007 + A1: 2009
EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011
EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008
EN 61000-3-2: 2014
EN 61000-3-3: 2013
EN 61000-6-2: 2005
EN 62233: 2008
EN IEC 63000: 2018

Toegepaste nationale normen

TCU

EN 301 511 V12.5.1
EN 300 440 V2.1.1
EN 300 328 V2.2.2
EN 300 330 V2.1.1

De ondergetekenden handelen in opdracht en met volmacht van de directie.



Isabel Merkel
Gedelegeerd bestuurster / Managing Director

Gemachtigd vertegenwoordiger voor documentatie:
Isabel Merkel
VERMOP GmbH
Hafenstraße 16
D-97877 Wertheim
Wertheim, 2024/09/09

Technische gegevens

Vermogen		
Nominale spanning	V	25,2
Accucapaciteit	Ah (5h)	22,8
Batterijtype		Li-Ion
Gemiddeld opgenomen vermogen	W	500
Beschermingsklasse	-	1
Vermogen zuigmotor	W	280
Vermogen borstelmotor	W	185
Inzettemperatuurbereik	°C	0...40
Zuigen		
Zuigvermogen, luchthoeveelheid	l/s	20
Zuigvermogen, onderdruk	kPa	8
Reinigingsborstels		
Werkbreedte	mm	350
Borsteldiameter	mm	96
Borsteltoerental	1/min	1050
Oplaadapparaat		
Spanning	V/Hz	220...240/50...60
Netbelasting	W	300
Maten en gewichten		
Theoretische oppervlaktecapaciteit	m ² /u	1400
Volume reservoirs schoon/vuil water	l	12
Toelaatbaar totaalgewicht	kg	48
Transportgewicht	kg	36
Lengte x breedte x hoogte	mm	930x420x1100
Berekende waarden volgens EN 60335-2-72		
Totale bewegingswaarde	m/s ²	<2,5
Onzekerheid K	m/s ²	0,2
Geluidsdrukkniveau L _{pA}	dB(A)	65
Onzekerheid K _{pA}	dB(A)	2
Geluidskrachtniveau L _{WA} + onveiligheid K _{WA}	dB(A)	84



Antes del primer uso de su aparato, lea este manual original, actúe de acuerdo a sus indicaciones y guárdelo para un uso posterior o para otro propietario posterior.

Índice de contenidos

Indicaciones de seguridad	ES . . . 1
Función	ES . . . 2
Uso previsto	ES . . . 2
Protección del medio ambiente	ES . . . 2
Elementos de mando	ES . . . 3
Antes de la puesta en marcha	ES . . . 4
Funcionamiento	ES . . . 4
Puesta fuera de servicio.	ES . . . 7
Transporte	ES . . . 7
Almacenamiento	ES . . . 7
Cuidados y mantenimiento.	ES . . . 7
Eliminación de desechos	ES . . . 8
Averías	ES . . . 9
Accesorios y recambios	ES . . 10
Garantía	ES . . 10
Piezas de repuesto	ES . . 10
Declaración de conformidad UE	ES . . 10
Datos técnicos	ES . . 11

Indicaciones de seguridad

Antes de utilizar por primera vez el equipo, lea y tenga en cuenta el presente manual de instrucciones y el folleto adjunto relativo a las instrucciones de seguridad para equipos de limpieza con cepillos 5.956-251.0.

⚠ Advertencia

No utilizar el aparato en cuevas inclinadas.

El aparato sólo se puede poner en funcionamiento cuando el depósito y todas las tapas estén cerradas.

Símbolos del manual de instrucciones

⚠ Peligro

Para un peligro inminente que acarrea lesiones de gravedad o la muerte.

⚠ Advertencia

Para una situación que puede ser peligrosa, que puede acarrear lesiones de gravedad o la muerte.

Precaución

Para una situación que puede ser peligrosa, que puede acarrear lesiones leves o daños materiales.

Indicaciones sobre la batería (acumulador) y el cargador

En el aparato hay integradas baterías de iones de litio. Estas cumplen criterios especiales. El desmontaje y montaje, así como la comprobación de baterías defectuosas, solo lo puede realizar el servicio técnico de Kärcher u otro técnico.

Consultar al servicio técnico acerca del almacenamiento y transporte.

⚠ Peligro

- *No está permitido modificar ni alterar el aparato.*
- **No abrir la batería**, hay peligro de que se produzca un cortocircuito, adicionalmente puede producirse la salida de vapores irritantes o líquidos corrosivos.
- **No exponer la batería a intensa radiación solar, calor o fuego**, hay peligro de explosión.
- *No utilizar el cargador en un ambiente con peligro de explosión.*
- *Procurar que haya suficiente ventilación durante el proceso de carga.*
- *No utilizar el cargador si está sucio o húmedo.*
- *No manipular con llama directa, ni generar chispas o fumar cerca de una batería o en el lugar donde se cargue la batería. Peligro de explosiones.*

⚠ Advertencia

- Compruebe si el aparato y el cable de alimentación están dañados antes de usarlos. No vuelva a usar los aparatos dañados y encargue solo al personal técnico que repare las piezas dañadas.
- Mantener a los niños alejados de las baterías y el cargador.
- No cargar baterías dañadas. Solicitar al servicio técnico que cambie las baterías dañadas.
- No tirar las baterías defectuosas en la basura doméstica, informar al servicio técnico.
- Evitar entrar en contacto con el líquido que sale de baterías defectuosas. Si entra en contacto con el líquido, enjuagar con agua. Si entra en contacto con los ojos consultar también a un médico.

Precaución

- Es imprescindible respetar el manual de instrucciones. Respetar las recomendaciones vigentes para la manipulación de baterías.
- La tensión de red tiene que coincidir con la indicada en la placa de características del aparato.
- Utilice el cargador sólo para cargar la batería permitida.
- Solo se puede utilizar esta baterías con este aparato, está prohibido usarla con otros fines y resultaría peligroso.

Dispositivos de seguridad

Si se suelta el interruptor de seguridad, se apaga el accionamiento de los cepillos.

Función

La fregadora/aspiradora sirve para efectuar la limpieza en húmedo de pisos llanos. Puede adaptarse fácilmente a la tarea de limpieza que corresponda ajustando el caudal de agua.

Una anchura de trabajo de 350 mm y unos depósitos de agua limpia y de agua sucia con una capacidad de 12 l le permiten llevar a cabo una limpieza efectiva en aplicaciones prolongadas.

La batería se puede cargar con el cargador incorporado en un enchufe de 230 V.

Uso previsto

Utilice el aparato únicamente de conformidad con las indicaciones del presente manual de instrucciones.

- El aparato sólo se puede utilizar para limpiar suelos lisos resistentes a la humedad.
- Este aparato está destinado a ser usado en interiores.
- El aparato no es apto para la limpieza de pisos congelados (p. ej., en almacenes frigoríficos).
- Sólo está permitido dotar al aparato de accesorios y piezas de repuesto originales.

Protección del medio ambiente

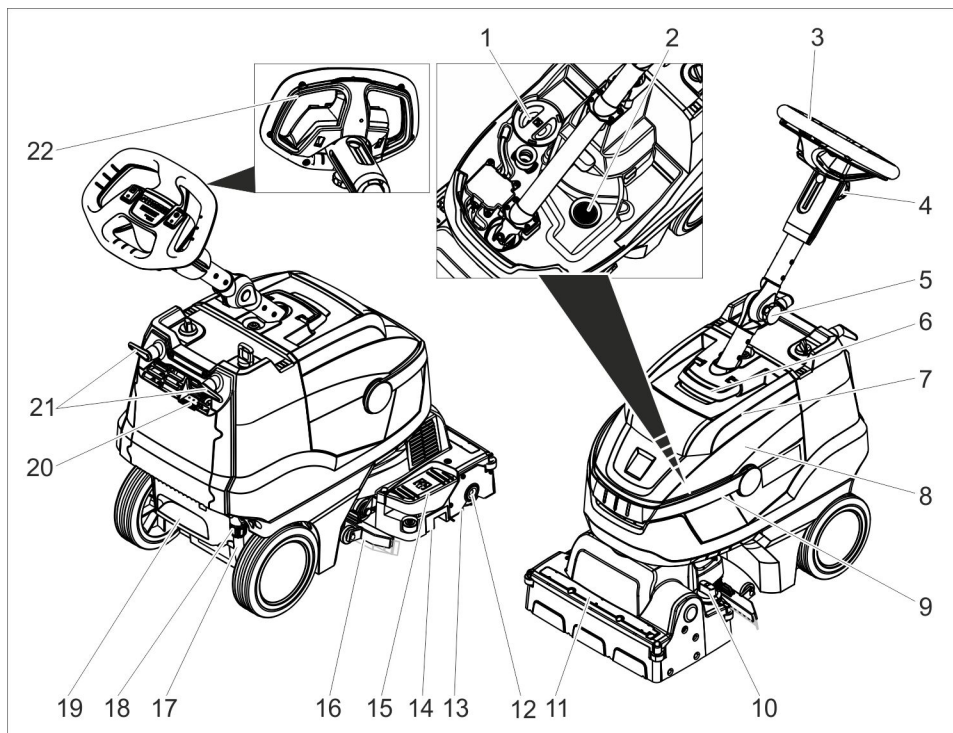


Los materiales de embalaje son reciclables. Por favor, no tire el embalaje a la basura doméstica; en vez de ello, entréguelo en los puntos oficiales de recogida para su reciclaje o recuperación.

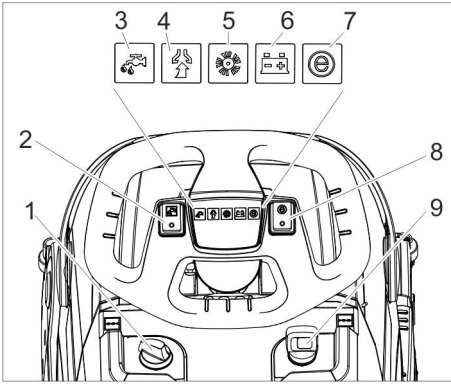


Los aparatos viejos contienen materiales valiosos reciclables que deberían ser entregados para su aprovechamiento posterior. Por este motivo, entregue los aparatos usados en los puntos de recogida previstos para su reciclaje.

Elementos de mando



- | | | | |
|----|---|----|--|
| 1 | Tapa depósito de agua limpia | 14 | Depósito de partículas gruesas de suciedad |
| 2 | Filtro de pelusas | 15 | Pedal para subir la barra de aspiración |
| 3 | Volante | 16 | Barra de aspiración |
| 4 | Mango en estrella, ajuste de la altura del volante de dirección | 17 | Indicador de nivel de agua limpia |
| 5 | Mango en estrella, ajuste de transporte del volante de dirección | 18 | Purgar el acoplamiento de agua limpia |
| 6 | Desbloqueo de la tapa del depósito de agua sucia | 19 | Peldaño |
| 7 | Tapa del depósito de agua sucia | 20 | Indicador de carga de batería |
| 8 | depósito de agua sucia | 21 | Gancho de cable, giratorio |
| 9 | Asa de transporte depósito de agua sucia | 22 | Interruptor de seguridad |
| 10 | Empuñadura giratoria presión de apriete de cepillo (1=min, 4=max) | | |
| 11 | Tira de distribución de agua | | |
| 12 | Botón de desbloqueo, cepillo rotativo | | |
| 13 | cepillo rotativo | | |



- 1 Dosis solución detergente
- 2 Interruptor solución de limpieza
- 3 Piloto de control aplicar solución de detergente
- 4 Piloto de control Aspiración
En verde: Turbina de aspiración en funcionamiento
Naranja, parpadeando: Turbina de aspiración sobrecargada
- 5 Piloto de control accionamiento de cepillos
En verde: el cepillo gira
Naranja, parpadeando: cepillo sobrecargado
- 6 Indicador de estado de la batería
Verde: Batería cargada
Naranja: batería casi vacía
Rojo: El aparato se desconecta - batería cargada
- 7 Piloto de control Eco Mode
- 8 Interruptor Eco Mode
- 9 Interruptor del aparato

Antes de la puesta en marcha

Carga de batería

Nota

El aparato dispone de una protección de descarga total, es decir, cuando se alcance la capacidad mínima permitida, el aparato se desconectará.

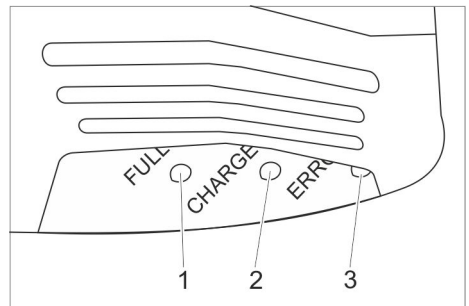
El tiempo de carga es de 3 horas aproximadamente.

El cargador finaliza el proceso de carga por sí solo.

Si es necesario, el aparato también se puede volver a utilizar antes de que la batería se haya cargado totalmente.

➔ Enchufar la clavija de red a una toma de corriente.

Indicador de carga de batería



- 1 La batería está cargada (verde)
- 2 Se está cargando la batería (amarilla, parpadeante)
- 3 Avería (rojo)

Funcionamiento

➔ Desbloquear el mango en estrella de la posición de transporte.

➔ Colocar recta la columna de dirección.

➔ Ajustar el mango en estrella.

Adición de combustibles

⚠ Advertencia

Peligro de daños en la instalación. Utilice únicamente el detergente recomendado. En caso de usar otros detergentes, el propietario-usuario asume unos mayores riesgos en lo que a la seguridad durante el funcionamiento y al peligro de sufrir accidentes se refiere. Utilice únicamente detergentes que no contengan disolventes, ácidos clorhídricos ni ácidos hidrofúoricos. Tener en cuenta las indicaciones de seguridad de los detergentes.

Nota

No utilice detergentes altamente espumosos. Respete las indicaciones de dosificación.

- Girar hacia arriba el asa de transporte del depósito de agua sucia.
- Extraer el depósito de agua sucia y colocar a un lado.
- Quitar la tapa del depósito de agua limpia.
- Eche agua limpia (50 °C como máximo).
- Añadir detergente. Observar las indicaciones de dosificación.
- Cierre la tapa del depósito de agua limpia.
- Colocar el depósito de agua sucia en el aparato.

Configuraciones

- Aflojar el mango en estrella para ajustar la altura del volante.
- Ajustar el volante a la temperatura deseada.
- Ajustar el mango en estrella.
- Ajustar la dosis de solución de detergente de acuerdo a la suciedad y el tipo del pavimento.
- Ajustar en el valor deseado la empuñadura giratoria de la presión de apriete de cepillos.
Ajustar la presión de apriete del cepillo solo cuando el cabezal esté elevado.

Nota:

Si el aparato en funcionamiento tira demasiado fuerte hacia delante, reducir la presión de apriete.

- Poner el interruptor Eco Mode en la posición deseada.

Funcionamiento normal: El aparato trabaja con velocidad de cepillo máxima y máxima potencia de aspiración.

Eco: El aparato trabaja con velocidad de cepillo y potencia de aspiración reducidas. Al hacerlo se reduce también el consumo de energía. Si se carga la batería aumenta el tiempo de aplicación posible.

Limpieza

Precaución

Peligro de daños para el revestimiento del suelo. No utilice el aparato en esa zona.

Peligro de daños en la instalación. Elevar la barra de aspiración antes de tirar del aparato hacia atrás durante un tramo largo.

- Colocar el interruptor principal en la posición "I".
- Conecte el interruptor de solución de detergente.
- Conecte el interruptor de la turbina de absorción; la aspiración arrancará.
- Presionar el pedal de la elevación de la barra de aspiración por detrás hacia abajo para bajar la barra de aspiración.
- Tirar del interruptor de seguridad hacia el volante; se conectará el accionamiento de cepillos y la aplicación de solución de detergente (si está ajustada).
- Desplazar el aparato hacia delante hasta que el soporte de estacionamiento se pliegue el cabezal de limpieza toque el suelo.
- Mover el aparato sobre la superficie a limpiar.

Nota:

Si se gira el volante 180°, el aparato se desplaza también hacia atrás.

Detención y apagado

- Soltar el interruptor de seguridad.
- Conduzca el aparato entre 1-2 m hacia delante para aspirar el agua restante.
- Presionar el pedal de la elevación de la barra de aspiración por delante hacia abajo para elevar la barra de aspiración.

Precaución

Los racores de aspiración y los cepillos se pueden deformar de forma permanente. Aparcar el aparato siempre con el soporte de estacionamiento desplegado.

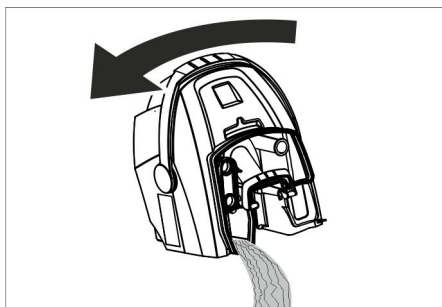
- Colocar el interruptor principal en la posición "0".
- Colocar el pie en el peldaño y levantar el aparato por delante tirando por el volante hasta que se despliegue el soporte de estacionamiento.

Vaciado del depósito de agua sucia

⚠ Advertencia

Respete la normativa local vigente en materia de tratamiento de aguas residuales.

- Girar hacia arriba el asa del depósito de agua sucia y encajar.
- Extraer el depósito de agua sucia.



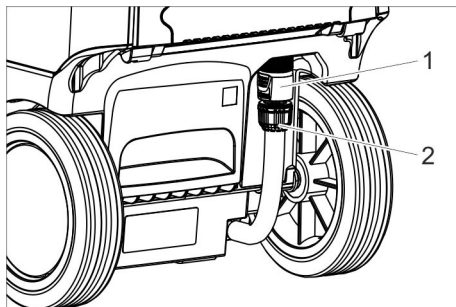
- Quitar la tapa del depósito de agua sucia.
- Vaciado del depósito de agua sucia. Girar hacia el lateral el depósito de suciedad al vaciar para que se vacíe totalmente el depósito.
- Aclare el depósito de agua sucia con agua limpia.

- Vuelva a colocar otra vez el depósito de agua sucia.

Vaciado del depósito de agua limpia

⚠ Advertencia

Respete la normativa local vigente en materia de tratamiento de aguas residuales.



- 1 Purgar el acoplamiento de agua limpia
- 2 Indicador de nivel de agua limpia

- Desplazar el acoplamiento hacia abajo.
- Extraer la manguera del indicador de nivel y girar hacia abajo.

Protección antiheladas

En caso de peligro de heladas:

- Vacíe el depósito de agua limpia y el depósito de agua sucia.
- Guarde el aparato en un lugar protegido de las heladas.

Desmontar la columna de dirección

Para ahorrar espacio al transportar y almacenar la columna de dirección, se puede desmontar.

- Desbloquear el mango en estrella de la posición de transporte.
- Girar el volante totalmente hacia delante.
- Ajustar el mango en estrella.

Puesta fuera de servicio

- Cargar totalmente la batería si el equipo no se va a utilizar durante varias semanas.
- Colocar el interruptor principal en la posición "0".

CUIDADADO

Peligro de daños en la batería por descarga total.

Colocar el interruptor del equipo en "0" durante la pausa de funcionamiento.

Transporte

Precaución

¡Peligro de lesiones y daños! Respetar el peso del aparato para el transporte.

- Extraiga el cepillo para evitar que sufra daños.
- Al transportar en vehículos, asegurar el aparato para evitar que resbale y vuelque conforme a las directrices vigentes.

Almacenamiento

Precaución

¡Peligro de lesiones y daños! Respetar el peso del aparato en el almacenamiento.

Este aparato sólo se puede almacenar en interiores.

Cuidados y mantenimiento

⚠ Peligro

Peligro de lesiones: Antes de realizar cualquier tipo de trabajo en el aparato colocar el interruptor a "0" y desenchufar el cargador.

Precaución

Si se sale agua se puede dañar el aparato. Purgar el agua sucia y el resto de agua limpia antes de trabajar en el aparato.

- Coloque el dispositivo sobre una superficie plana.

Plan de mantenimiento

Después del trabajo

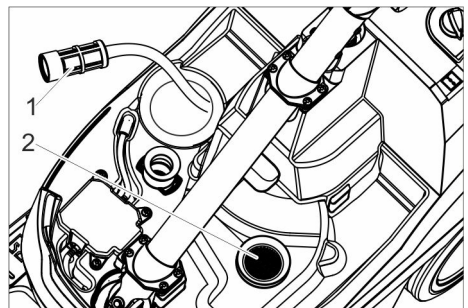
⚠ Advertencia

Peligro de daños en la instalación. No salpique al aparato con agua ni utilice detergentes agresivos.

- Purgue el agua sucia.
- Extraiga la tapa del depósito de agua sucia y enjuague el interior de la tapa y el flotador con agua.
- Aclare el depósito de agua sucia con agua limpia.
- Limpiar la barra de aspiración.
- Extraer el depósito de partículas gruesas de suciedad y vaciarlo.
- Limpie el aparato por fuera con un trapo húmedo ligeramente empapado en una solución jabonosa suave.
- Limpie los labios de aspiración; compruebe si presentan desgaste y, en caso necesario, reemplácelos.
- Limpieza del cepillo.
- Compruebe si los cepillos presentan desgaste y, en caso necesario, cámbielos (véase "Trabajos de mantenimiento").
- Si es necesario recargar la batería.

Todas las semanas

- Quitar la regleta de distribución de agua del cabezal de limpieza y limpiar el canal de agua.



- 1 Filtro de agua limpia
- 2 Filtro de pelusas

- Limpiar el filtro de agua limpia.
- Limpiar el filtro de pelusas.

Mensualmente

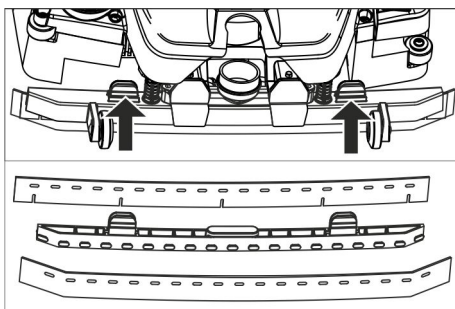
- Compruebe el estado de las juntas situadas entre el depósito de agua sucia y la tapa y, en caso necesario, cámbielas.

Anualmente

- Encargue al servicio técnico la revisión anual obligatoria.

Trabajos de mantenimiento

Recambio de los labios de aspiración



- Presionar los elementos de fijación y tirar hacia abajo de los racores de aspiración fuera de la barra de aspiración.
- Tirar de los racores de aspiración por el soporte.

Nota:

Los racores de aspiración tienen un patrón de orificios para evitar confusiones. No se pueden dar la vuelta y volver a colocarlos.

- Cambiar los racores de aspiración.
- Colocar y encajar el soporte con los racores de aspiración en la barra de aspiración.

Cambio del cepillo rotativo

⚠ Advertencia

Riesgo de aplastamiento si se pliega el soporte de estacionamiento mientras se cambia el cepillo. Antes de cambiar el cepillo, girar el volante 90° hacia la izquierda.

- Presionar el botón de desbloqueo del cepillo rotativo y girar cepillo rotativo hacia abajo y extraer del arrastrador.

- Insertar los nuevos cepillos rotativos en el arrastrador y encajarlos en el lado contrario.

Contrato de mantenimiento

Para garantizar el funcionamiento seguro del aparato, es posible firmar contratos de mantenimiento con el departamento ventas/servicio técnico correspondiente.

Eliminación de desechos

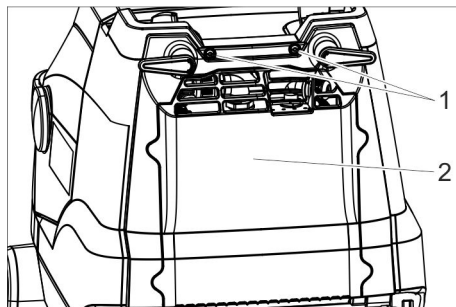
Desmontar la batería

⚠ Peligro

Solo el servicio técnico u otro técnico especializado puede desmontar la batería.

Un técnico autorizado se encarga de evaluar si la batería está dañada.

Es imprescindible respetar el capítulo "Indicaciones de seguridad" sobre la manipulación de las baterías.



- 1 Tornillo
- 2 Tapa

- Desatornillar los 2 tornillos.
- Girar la tapa hacia abajo.
- Aflojar y quitar la clavija de la batería.
- Extraer la batería.
- Eliminar la batería usada de acuerdo con las normativas vigentes.

Averías

⚠ Peligro

Peligro de lesiones: Antes de realizar cualquier tipo de trabajo en el aparato colocar el interruptor a "0" y desenchufar el cargador.

⚠ Advertencia

Si se sale agua se puede dañar el aparato. Purgar el agua sucia y el resto de agua limpia antes de trabajar en el aparato.

Cuando las averías no se puedan solucionar con ayuda de la tabla que aparece a continuación, acuda al servicio técnico.

Avería	Modo de subsanarla
No se puede poner en marcha el aparato	Conectar el interruptor del aparato, esperar 3 segundos, comprobar el estado de carga de la batería.
Caudal de agua insuficiente	Compruebe el nivel de agua limpia y, de ser necesario, llene el depósito.
	Conecte el interruptor de solución de detergente.
	Abrir la dosificación de solución detergente.
	Limpiar el filtro de agua limpia.
Potencia de aspiración insuficiente	Baje la barra de aspiración.
	Vacíe el depósito de agua sucia.
	Limpie las juntas situadas entre el depósito de agua sucia y la tapa; compruebe su estanqueidad y, en caso necesario, cámbielas
	Limpie los labios de aspiración de la barra de aspiración y, en caso necesario, girar o cambiar
	Compruebe si la manguera y la barra de aspiración está obstruida y, de ser necesario, desatásquela
	Compruebe si el tubo de aspiración está hermética y, en caso necesario, cámbielo.
Resultados de limpieza insuficientes	Comprobar / ajustar la presión de apriete de los cepillos.
	Compruebe que el tipo de cepillo y el detergente son adecuados.
	Compruebe si los cepillos presentan desgaste y, en caso necesario, cámbielos.
Los cepillos no giran	Tirar del interruptor de seguridad hacia el volante.
	Compruebe si hay cuerpos extraños bloqueando los cepillos rotativos y, de ser así, elimínelos.
	Desconecte el interruptor del accionamiento de cepillos, espere un poco y vuelva a conectarlo.

Accesorios y recambios

El equipo puede equiparse con diferentes accesorios en función de la tarea de limpieza en cuestión.

Solo está permitido emplear accesorios y recambios autorizados u homologados por el fabricante. Los productos originales garantizan el funcionamiento seguro y sin averías del equipo. Para los accesorios y recambios correspondientes, póngase en contacto con nosotros directamente en service@vermop.com o en www.vermop.com.

Garantía

En todos los países rigen las condiciones de garantía establecidas por nuestra empresa distribuidora. Las averías del accesorio serán subsanadas gratuitamente dentro del periodo de garantía, siempre que se deban a defectos de material o de fabricación. En un caso de garantía, le rogamos que se dirija con el comprobante de compra al distribuidor donde adquirió el aparato o al servicio al cliente autorizado más próximo a su domicilio.

Declaración de conformidad UE

Por la presente declaramos que la máquina designada a continuación cumple, en lo que respecta a su diseño y tipo constructivo así como a la versión puesta a la venta por nosotros, las normas básicas de seguridad y sobre la salud que figuran en las directivas comunitarias correspondientes. Si se producen modificaciones no acordadas en la máquina, esta conformidad pierde su validez.

Producto: Fregadora aspiradora

Tipo: 1771103501

Directivas UE aplicables

2006/42/CE (+2009/127/CE)

2014/30/UE

2011/65/UE

2014/53/UE (TCU)

Normas armonizadas aplicadas

EN 60335-1

EN 60335-2-72

EN 60335-2-29

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011

EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 61000-6-2: 2005

EN 62233: 2008

EN IEC 63000: 2018

Normas nacionales aplicadas

TCU

ES 301 511 V12.5.1

ES 300 440 V2.1.1

ES 300 328 V2.2.2

ES 300 330 V2.1.1

Los abajo firmantes actúan en nombre y con la autorización de la dirección.



Isabel Merkel

Directora general/Managing Director

Responsable de documentación:

Isabel Merkel

VERMOP GmbH

Hafenstraße 16

D-97877 Wertheim

Wertheim, 09/09/2024

Datos técnicos

Potencia		
Tensión nominal	V	25,2
Capacidad de batería	Ah (5h)	22,8
Tipo de batería		Li-Iones
Consumo medio de potencia	W	500
Clase de protección	-	1
Potencia del motor de aspiración	W	280
Potencia del motor de barrido	W	185
Rango de temperatura de servicio	°C	0...40
Aspirar		
Potencia de aspiración, caudal de aire	l/s	20
Potencia de aspiración, depresión	kPa	8
Cepillos de limpieza		
Anchura de trabajo	mm	350
Diámetro cepillos	mm	96
Nº de rotaciones de los cepillos	1/min	1050
Cargador		
Tensión	V/Hz	220...240/50...60
Consumo de potencia	W	300
Medidas y pesos		
Potencia teórica por metro cuadrado	m ² /h	1400
Volumen de los depósitos de agua limpia y agua sucia	l	12
Peso total admisible	kg	48
Peso de transporte	kg	36
Longitud x anchura x altura	mm	930x420x1100
Valores calculados conforme a la norma EN 60335-2-72		
Valor total de oscilación	m/s ²	<2,5
Inseguridad K	m/s ²	0,2
Nivel de presión acústica L _{pA}	dB(A)	65
Inseguridad K _{pA}	dB(A)	2
Nivel de potencia acústica L _{WA} + inseguridad K _{WA}	dB(A)	84



Leia o manual de manual original antes de utilizar o seu aparelho. Proceda conforme as indicações no manual e guarde o manual para uma consulta posterior ou para terceiros a quem possa vir a vender o aparelho.

Índice

Avisos de segurança	PT . . . 1
Funcionamento	PT . . . 2
Utilização conforme o fim a que se destina a máquina	PT . . . 2
Proteção do meio-ambiente	PT . . . 2
Elementos de manuseamento	PT . . . 3
Antes de colocar em funcionamento	PT . . . 4
Funcionamento	PT . . . 4
Colocar fora de serviço	PT . . . 7
Transporte	PT . . . 7
Armazenamento	PT . . . 7
Conservação e manutenção	PT . . . 7
Eliminação	PT . . . 8
Avarias	PT . . . 9
Acessórios e peças sobressalentes	PT . . 10
Garantia	PT . . 10
Peças sobressalentes	PT . . 10
Declaração de conformidade UE	PT . . 10
Dados técnicos	PT . . 11

Avisos de segurança

Antes da primeira utilização deste aparelho, leia e tenha atenção ao presente manual de funcionamento e brochura anexa referente aos avisos de segurança do aparelho de limpeza das escovas cilíndricas, 5.956-251.0

⚠ Advertência

Não utilizar o aparelho em superfícies com inclinações.

O aparelho só pode funcionar se o recipiente e todas as tampas estiverem fechadas.

Símbolos no Manual de Instruções

⚠ Perigo

Para um perigo eminente que pode conduzir a graves ferimentos ou à morte.

⚠ Advertência

Para uma possível situação perigosa que pode conduzir a graves ferimentos ou à morte.

Cuidado

Para uma possível situação perigosa que pode conduzir a ferimentos leves ou danos materiais.

Avisos relativos à bateria (acumuladora) e carregador

No aparelho estão incorporadas baterias de iões de lítio. Estas estão sujeitas a critérios especiais. A desmontagem, montagem e verificação de baterias com defeito só pode ser efectuada por técnicos especializados ou pelo serviço de assistência técnica.

Os avisos sobre o armazenamento e transporte são fornecidos pelo serviço de assistência técnica.

⚠ Perigo

- *Não são permitidas alterações construtivas ou adaptações no aparelho*
- **Não abrir a bateria acumuladora, uma vez que existe o perigo de um curto-circuito e, adicionalmente, podem ser evacuados líquidos ou vapores irritantes ou corrosivos.**
- **Não expor a bateria acumuladora a fortes raios solares, calor ou fogo, devido ao perigo de explosão.**
- *Não utilizar o carregador em ambientes potencialmente explosivos.*
- *Assegurar uma ventilação adequada durante o processo de carregamento.*
- *Não utilizar o carregador em estado húmido ou sujo.*
- *Nunca trabalhe com chamas abertas ou faíscas e nunca fume na proximidade das baterias ou da sala onde serão carregadas. Perigo de explosão*

⚠ Advertência

- *Controlar antes de cada utilização o aparelho e o cabo de rede quanto a eventuais danos. Não utilizar aparelhos danificados e requerer a reparação de aparelhos avariados somente por técnicos especializados devidamente autorizados.*
- *Mantenha as crianças afastadas da bateria e do carregador.*
- *Não carregar baterias danificadas. As baterias danificadas devem ser substituídas pelo serviço de assistência técnica.*
- *Não eliminar baterias com defeito no lixo doméstico. Informar o serviço de assistência técnica.*
- *Evitar o contacto com o líquido proveniente de baterias acumuladoras danificadas. Na eventualidade de contacto com esse líquido deve-se proceder imediatamente à lavagem da zona afectada com água. Em caso de contacto com os olhos deve-se consultar adicionalmente um médico.*

Cuidado

- *Respeitar o conteúdo deste manual de instruções. Respeitar as recomendações do legislador sobre o manuseamento de baterias.*
- *A tensão de rede deve estar em conformidade com a tensão indicada na placa de características do aparelho.*
- *Utilizar o carregador somente para carregar as baterias acumuladoras autorizadas.*
- *A bateria só pode ser operada com este aparelho. É proibido e perigoso utilizar o carregador para outros fins.*

Unidade de segurança

O motor das escovas pára assim que o interruptor de segurança for solto.

Funcionamento

Esta máquina de esfrega e aspiração só pode ser utilizada para a limpeza húmida de soalhos planos.

Através da regulação do caudal de água, este pode ser facilmente adaptado à respectiva tarefa de limpeza.

Uma largura de trabalho de 350 mm e uma capacidade de 12 l, tanto para o depósito de água limpa como para o depósito de água suja, permitem uma limpeza efectiva com um elevado tempo de utilização.

A bateria pode ser carregadas numa tomada de 230V através dum carregador incorporado.

Utilização conforme o fim a que se destina a máquina

Utilize este aparelho exclusivamente em conformidade com as indicações destas Instruções de Serviço.

- O aparelho só pode ser utilizado para a limpeza de pisos lisos não sensíveis a humidade.
- Este aparelho foi concebido para espaços interiores:
- O aparelho não é apropriado para a limpeza de solos congelados (p. ex. em armazéns frigoríficos).
- O aparelho só pode ser equipado com acessórios e peças sobressalentes originais.

Proteção do meio-ambiente

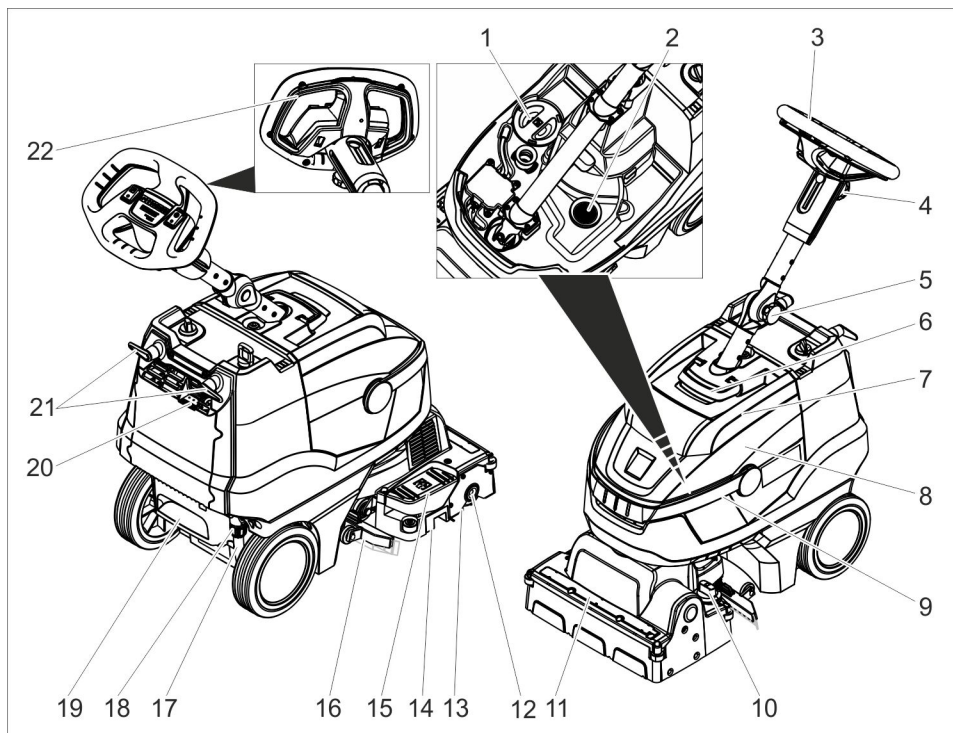


Os materiais de embalagem são recicláveis. Não coloque as embalagens no lixo doméstico, envie-as para uma unidade de reciclagem.

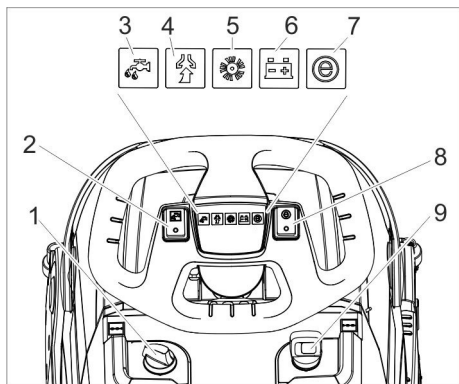


Os aparelhos velhos contêm materiais preciosos e recicláveis e deverão ser reutilizados. Por isso, elimine os aparelhos velhos através de sistemas de recolha de lixo adequados.

Elementos de manuseamento



- | | | | |
|----|--|----|---|
| 1 | Tampa do depósito de água limpa | 13 | Cilindro da escova |
| 2 | filtro de fiocos | 14 | Depósito de sujidade grossa |
| 3 | Volante | 15 | Pedal da elevação da barra de aspiração |
| 4 | Manípulo em estrela, ajuste em altura do volante | 16 | Barra de aspiração |
| 5 | Manípulo em estrela, posição de transporte do volante | 17 | Indicação do nível de água limpa |
| 6 | Destravamento, tampa do depósito da água suja | 18 | Acoplamento expelir água limpa |
| 7 | Tampa do depósito de água suja | 19 | Cavidade de apoio |
| 8 | depósito de água suja | 20 | Indicação da carga da bateria |
| 9 | Pega de transporte do depósito de água suja | 21 | Gancho de cabos, rotativo |
| 10 | Manípulo rotativo da pressão de encosto das escovas (1=mín, 4=máx) | 22 | Interruptor de segurança |
| 11 | Barra de distribuição da água | | |
| 12 | Botão de desbloqueio do cilindro da escova | | |



- 1 Dosagem da solução de limpeza
- 2 Botão da solução de limpeza
- 3 Luz de controlo para a aplicação da solução de limpeza
- 4 lâmpada de controlo aspirar
Verde: turbina de aspiração em funcionamento
Laranja, intermitente: turbina de aspiração sobrecarregada
- 5 Lâmpada de controlo accionamento da escova
Verde: escova rodopia
Laranja, intermitente: escova sobrecarregada
- 6 Indicação do estado da bateria
Verde: bateria carregada
Laranja: bateria quase vazia
Vermelho: aparelho desliga - carregar a bateria
- 7 Lâmpada de controlo Eco Mode
- 8 Interruptor Eco Mode
- 9 Interruptor da máquina

Antes de colocar em funcionamento

Carregar a bateria

Aviso

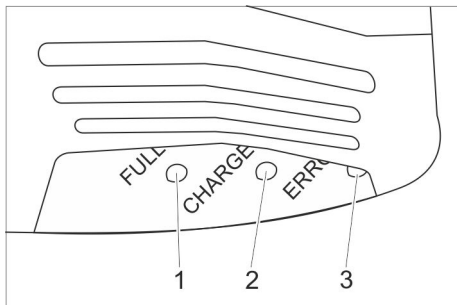
O aparelho dispõe de uma protecção contra descarregamento profundo. Quando for atingido um valor mínimo admissível da capacidade, o aparelho desliga.
O tempo de carga é de cerca de 3 horas.

O carregador termina o processo de carregamento automaticamente.

Se necessário, o aparelho pode ser utilizado antes de a bateria carregar completamente.

→ Ligue a ficha de rede à tomada de corrente.

Indicação da carga da bateria



- 1 A bateria está carregada (verde)
- 2 Bateria é carregada (amarelo, intermitente)
- 3 Avaria (vermelho)

Funcionamento

- Soltar o manípulo em estrela para a posição de transporte.
- Alinha a coluna de direcção rectamente.
- Fixar o punho estrelado.

Encher produtos de consumo

⚠ Advertência

Perigo de danos. Utilizar somente os detergentes recomendados. Se o operador utilizar outros detergentes, corre maiores riscos relativamente à segurança no funcionamento e ao perigo de acidentes. Utilizar só detergentes isentos de diluentes, ácido clorídrico e ácido fluorídrico. Ter atenção aos avisos de segurança nos detergentes.

Aviso

Não utilizar detergentes que desenvolvam muita espuma. Observar os avisos de dosagem.

- Girar a pega de transporte do depósito de água suja para cima.
- Levantar o depósito da água suja e pousar para o lado.
- Retirar a tampa do depósito da água limpa (fresca).
- Adicionar água limpa (máximo 50 °C).
- Adicionar produto de limpeza. Observar as instruções de dosagem.
- Fechar a tampa do depósito de água limpa.
- Posicionar o depósito da água suja em cima do aparelho.

Ajustes

- Desapertar o manípulo em estrela para o ajuste em altura do volante.
- Ajustar o volante na altura desejada.
- Fixar o punho estrelado.
- Ajustar a dosagem da solução de limpeza de acordo com o grau de sujidade e o tipo de pavimento.

- Ajustar o manípulo rotativo da pressão de encosto das escovas no valor pretendido.
Ajustar a pressão de encosto das escovas apenas com a cabeça de limpeza levantada.

Aviso:

Reduzir a pressão de encosto se o aparelho em funcionamento puxar demasiadamente para a frente.

- Ajustar o interruptor Eco Mode para a posição desejada.

Operação normal: o aparelho trabalha com a velocidade de rotação máxima da escova e com a potência de aspiração máxima.

Eco: o aparelho trabalha com reduzida velocidade de rotação da escova e com reduzida potência de aspiração. Neste modo o consumo de energia também é reduzido. A durabilidade da bateria aumenta.

Limpar

Cuidado

Perigo de danificação do pavimento. Não operar o aparelho demasiado tempo no mesmo lugar.

Perigo de danos. Levantar a barra de aspiração antes de puxar o aparelho para trás, durante um trajecto longo.

- Colocar o selector na posição "I".
- Ligar o botão da solução de limpeza.
- Ligar o botão da turbina de aspiração; a aspiração é activada.
- Pressionar o pedal de elevação da barra de aspiração na parte traseira para baixo, de modo a descer a barra de aspiração.
- Puxar o interruptor de segurança para o volante e o accionamento das escovas e a aplicação da solução de limpeza são ligados (se ajustado).
- Empurrar o aparelho para a frente até o apoio de estacionamento rebater e a cabeça de limpeza entrar em contacto com o chão.
- Deslocar o aparelho sobre a superfície que pretende limpar.

Aviso:

O aparelho desloca-se para trás se o volante for rodado em 180°.

Parar e desligar

- Soltar o interruptor de segurança.
- Deslocar o aparelho ainda 1-2 m para a frente, a fim de aspirar alguns resíduos de água.
- Pressionar o pedal de elevação da barra de aspiração na parte dianteira para baixo, de modo a subir a barra de aspiração.

Cuidado

Os lábios de aspiração e a escova podem sofrer deformações permanentes. Pousar o aparelho sempre com o apoio de estacionamento aberto.

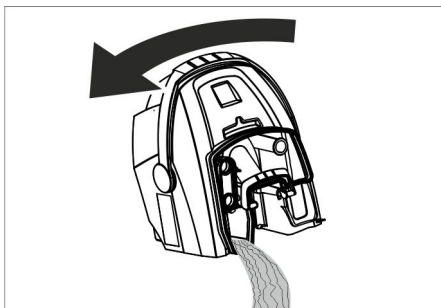
- Colocar o selector na posição "0".
- Colocar o pé na cavidade de apoio e puxar o volante do aparelho, para o levantar para a frente, até o apoio de estacionamento abrir.

Esvaziar o depósito de água suja

⚠ Advertência

Respeitar as normas locais sobre tratamento de esgotos.

- Girar a pega do depósito da água suja para cima e engatar.
- Retirar o depósito da água suja.

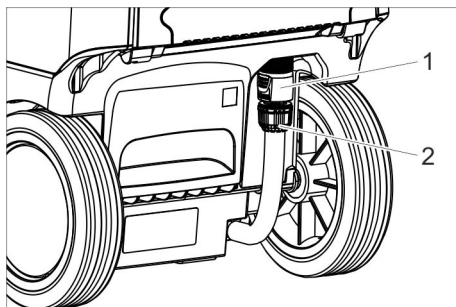


- Retirar a tampa do depósito de água suja.
- Esvaziar o depósito de água suja. Girar o depósito de água suja lateralmente durante o esvaziamento, de modo que o depósito seja esvaziado.
- Lavar o depósito de água suja com água limpa.
- Voltar a fixar o depósito da água suja no aparelho.

Esvaziar o depósito de água limpa

⚠ Advertência

Respeitar as normas locais sobre tratamento de esgotos.



- 1 Acoplamento expelir água limpa
- 2 Indicação do nível de água limpa

- Empurrar o acoplamento para baixo.
- Retirar a mangueira do indicador do nível de enchimento e girar para baixo.

Protecção anticongelante

No caso de perigo de geadas:

- Esvaziar os depósitos de água limpa e suja.
- Guardar o aparelho num local protegido contra geadas.

Rebater a coluna de direcção

Para reduzir a ocupação do espaço durante o transporte e armazenamento, é possível rebater a coluna da direcção.

- Soltar o manípulo em estrela da posição de transporte.
- Girar o volante completamente para a frente.
- Fixar o punho estrelado.

Colocar fora de serviço

- Carregar completamente a bateria antes de interrupções de funcionamento de várias semanas.
- Colocar o selector na posição "0".

ADVERTÊNCIA

Perigo de danos na bateria devido ao descarregamento completo da carga.

Durante as interrupções de funcionamento, ajustar o interruptor do aparelho sempre para "0".

Transporte

Cuidado

Perigo de ferimentos e de danos! Ter atenção ao peso do aparelho durante o transporte.

- Retirar a escova para evitar danos na mesma.
- Durante o transporte em veículos, proteger o aparelho contra deslizes e tombamentos, de acordo com as directivas em vigor.

Armazenamento

Cuidado

Perigo de ferimentos e de danos! Ter atenção ao peso do aparelho durante o armazenamento.

Este aparelho só pode ser armazenado em espaços fechados e cobertos.

Conservação e manutenção

⚠ Perigo

Perigo de ferimentos. Antes de quaisquer trabalhos no aparelho, ajustar o interruptor do aparelho na posição "0" e retirar a ficha de rede do carregador.

Cuidado

Perigo de danos para o aparelho devido à saída de água. Retirar a água suja e a água limpa residual antes de iniciar os trabalhos no aparelho.

- Estacionar o aparelho sobre uma superfície plana.

Plano de manutenção

Após o trabalho

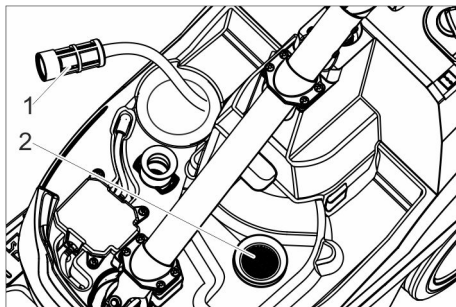
⚠ Advertência

Perigo de danos. Não borrifar o aparelho com água e não usar nenhum detergente agressivo.

- Esvaziar a água suja.
- Retirar a tampa do depósito da água suja e enxaguar a parte interior da tampa e o flutuador com água.
- Lavar o depósito de água suja com água limpa.
- Limpar a barra de aspiração.
- Retirar o contentor para lixo grosso e esvaziá-lo.
- Limpar a parte exterior do aparelho com um pano embebido em barrela.
- Limpar os lábios de aspiração, controlar o desgaste e, se necessário, substituir.
- Limpar a escova.
- Verificar o desgaste da escova e substituir, se necessário (ver "Trabalhos de manutenção").
- Carregar a bateria se necessário.

Semanalmente

- Retirar a barra distribuidora da água, na cabeça de limpeza, e limpar o canal da água.



- 1 Filtro de água limpa
- 2 filtro de fiocos

- Limpar o filtro de água limpa.
- Limpar o crivo de lanugem.

Mensalmente

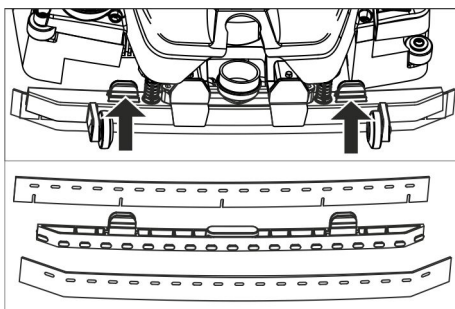
- Verificar o estado das juntas entre o depósito de água suja e a tampa e, se necessário, substituí-las.

Anualmente

- Solicite aos Serviços Técnicos para procederem à inspeção recomendada.

Trabalhos de manutenção

Trocar os lábios de aspiração



- Comprimir os elementos de fixação e puxar os lábios de aspiração para baixo, para fora da barra de aspiração.
- Retirar os lábios de aspiração do suporte.

Aviso:

Os lábios de aspiração têm uma matriz de furos que evita que sejam trocados. Estes não podem ser virados e novamente montados.

- Substituir os lábios de aspiração.
- Inserir o suporte com os lábios de aspiração na barra de aspiração e engatar.

Mudar o cilindro da escova

⚠ Advertência

Perigo de esmagamento devido ao recolhimento do apoio de estacionamento durante a troca da escova. Rodar o volante 90° para a esquerda antes de trocar a escova.

- Premir o botão de desbloqueio da escova rotativa, girar a escova rotativa para baixo e retirar do arrastador.
- Encaixar a nova escova rotativa no arrastador e encravar do lado oposto.

Contrato de manutenção

Para um serviço seguro do aparelho podem ser concluídos contratos de manutenção com o consultor de venda/serviço responsável.

Eliminação

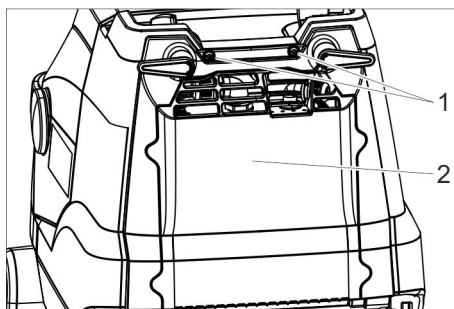
Desmontar a bateria

⚠ Perigo

A bateria só pode ser desmontada pelo serviço de assistência técnica ou por um técnico qualificado e autorizado.

A avaliação do estado da bateria (danificação) é realizada por um técnico autorizado da assistência técnica

Prestar especial atenção ao capítulo "Avisos de segurança" sobre o manuseamento das baterias acumuladoras.



- 1 Parafuso
- 2 Tampa

- Desaparafusar 2 parafusos.
- Girar a tampa para baixo.
- Desconectar e retirar o conector da bateria.
- Retirar a bateria.
- Eliminar a bateria gasta de acordo com a legislação em vigor.

Avarias

⚠ **Perigo**

Perigo de ferimentos. Antes de quaisquer trabalhos no aparelho, ajustar o interruptor do aparelho na posição "O" e retirar a ficha de rede do carregador.

⚠ **Advertência**

Perigo de danos para o aparelho devido á

saída de água. Retirar a água suja e a água limpa residual antes de iniciar os trabalhos no aparelho.

Em caso de avarias, que não possam ser solucionadas com a ajuda desta tabela, deverá recorrer à Assistência Técnica.

Avaria	Eliminação da avaria
O aparelho não entra em funcionamento	Ligar o interruptor do aparelho, esperar 3 segundos e verificar a carga da bateria.
Quantidade de água insuficiente	Controlar o nível da água limpa e, se necessário, encher o depósito
	Ligar o botão da solução de limpeza.
	Abrir a dosagem da solução de limpeza.
	Limpar o filtro de água limpa.
Potência de aspiração insuficiente	Baixar a barra de aspiração.
	Esvaziar o depósito de água suja.
	Limpar as juntas entre o depósito de água suja e a tampa e verificar a estanquicidade, se necessário substituí-las.
	Limpar os lábios de aspiração na barra de aspiração e, se necessário, substituí-los ou virá-los.
	Controlar se a mangueira de aspiração e a barra de aspiração está entupida e, se necessário, eliminar o entupimento
	Verificar a estanquicidade da mangueira de aspiração, se necessário substituir.
Resultados de limpeza insuficientes	Verificar/ajustar a pressão de encosto das escovas.
	Verificar se o tipo de escova e o produto de limpeza são adequados.
	Verificar se há desgaste nas escovas e substituí-las, se necessário.
A escova não rodopia	Puxar o interruptor de segurança para o volante.
	Verificar se algum corpo estranho está a bloquear a escova rotativa. Remover os corpos estranhos, se for necessário.
	Desligar o interruptor do accionamento das escovas, aguardar brevemente e ligar novamente.

Acessórios e peças sobressalentes

Conforme a respetiva tarefa de limpeza, o aparelho pode ser equipado com diversos acessórios.

Só devem ser utilizados acessórios e peças sobressalentes autorizados pelo fabricante do aparelho. Os produtos originais garantem que o aparelho possa ser operado de forma segura e sem falhas. Para obter os acessórios e peças sobressalentes correspondentes, contacte-nos diretamente através de service@vermop.com ou em www.vermop.com.

Garantia

Em cada país são válidas as respectivas condições de garantia estabelecidas pelas nossas Empresas de Comercialização. Eventuais avarias no seu acessório durante o período de garantia serão reparadas, sem encargos para o cliente, desde que se trate de um defeito de material ou de fabrico. Em caso de garantia, dirija-se, munido do comprovativo de compra, ao seu revendedor ou ao Serviço Técnico mais próximo.

Declaração de conformidade UE

Declaramos pelo presente que as referidas máquinas, em virtude da sua concepção e tipo de construção, bem como do modelo colocado por nós no mercado, estão em conformidade com os requisitos de saúde e segurança essenciais e pertinentes das diretivas da União Europeia. Em caso de realização de alterações na máquina sem o nosso consentimento prévio, a presente declaração fica sem efeito.

Produto: Varredora-aspiradora
Tipo: 1771103501

Diretivas da União Europeia pertinentes

2006/42/CE (+2009/127/CE)

2014/30/UE

2011/65/UE

2014/53/UE (TCU)

Normas harmonizadas aplicadas

EN 60335-1

EN 60335-2-72

EN 60335-2-29

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011

EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 61000-6-2: 2005

EN 62233: 2008

EN IEC 63000:2018

Normas nacionais aplicadas

TCU

EN 301 511 V12.5.1

EN 300 440 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 330 V2.1.1

Os signatários atuam em nome e por procuração da gerência.



Isabel Merkel
Diretora-Geral / Managing Director

Representante autorizada para a documentação:

Isabel Merkel

VERMOP GmbH
Hafenstraße 16
D-97877 Wertheim
Wertheim, 2024/09/09

Dados técnicos

Potência		
Tensão nominal	V	25,2
Capacidade da bateria	Ah (5h)	22,8
Tipo de bateria		Li-ões
Consumo de potência médio	W	500
Classe de protecção	-	1
Potência do motor de aspiração	W	280
Potência do motor das escovas	W	185
Gama de temperatura de aplicação	°C	0...40
Aspirar		
Potência de aspiração, quantidade de ar	l/s	20
Potência de aspiração, depressão	kPa	8
Escovas de limpeza		
Largura de trabalho	mm	350
Diâmetro da escova	mm	96
Velocidade da escova	1/min	1050
Carregador		
Tensão	V/Hz	220...240/50...60
Consumo de potência	W	300
Medidas e pesos		
Desempenho teórico por superfície	m ² /h	1400
Volume do depósito de água limpa/água suja	l	12
Peso total admissível	kg	48
Peso de transporte	kg	36
Comprimento x Largura x Altura	mm	930x420x1100
Valores obtidos segundo EN 60335-2-72		
Valor total de vibração	m/s ²	<2,5
Insegurança K	m/s ²	0,2
Nível de pressão acústica L _{pA}	dB(A)	65
Insegurança K _{pA}	dB(A)	2
Nível de potência acústica L _{WA} + Insegurança K _{WA}	dB(A)	84



Læs original brugsanvisning inden første brug, følg anvisningerne og opbevar vejledningen til senere efterlæsning eller til den næste ejer.

Indholdsfortegnelse

Sikkerhedsanvisninger	DA . . . 1
Funktion	DA . . . 2
Bestemmelsesmæssig anvendelse	DA . . . 2
Miljøbeskyttelse	DA . . . 2
Betjeningselementer	DA . . . 3
Inden ibrugtagning	DA . . . 4
Drift	DA . . . 4
Ud-af-drifttagning	DA . . . 6
Transport	DA . . . 6
Opbevaring	DA . . . 6
Pleje og vedligeholdelse	DA . . . 6
Bortskaffelse	DA . . . 8
Fejl	DA . . . 9
Tilbehør og reservedele	DA . . 10
Garanti	DA . . 10
Reservedele	DA . . 10
EU-overensstemmelseserklæring	DA . . 10
Tekniske data	DA . . 11

Sikkerhedsanvisninger

Før du benytter denne maskine første gang, skal du læse og følge denne betjeningsvejledning og den medfølgende brochure, Sikkerhedsanvisninger for børsterengøringsmaskiner, 5.956-251.0

⚠ Advarsel

Maskinen må ikke bruges på arealer med en større hældning.

Maskinen må kun sættes i drift, hvis hættten og alle dæksler er lukket.

Symbolerne i driftsvejledningen

⚠ Risiko

En umiddelbar truende fare, som kan føre til alvorlige personskader eller død.

⚠ Advarsel

En muligvis farlig situation, som kan føre til alvorlige personskader eller til død.

Forsigtig

En muligvis farlig situation, som kan føre til personskader eller til materialeskader.

Henvisninger til batterier (akku) og opladeapparatet

Der er sat lithium-ion batterier i apparatet. De falder ind under særlige kriterier. Afmontering og montering samt kontrol af defekte batterier må kun gennemføres af kundeservice eller af faguddannet personale.

Anvisninger mht. opbevaring og transport fås hos din kundeservice.

⚠ Risiko

- *Ombygninger og ændringer på apparatet er ikke tilladt.*
- **Batteriet må ikke åbnes**, der er fare for en kortslutning, yderligere kan der udtræde irriterende dampe eller ætsende væsker.
- **Batteriet må ikke udsættes for stærk sollys, varme og ild, eksplosionsfare.**
- *Brug opladeapparatet ikke i områder der er eksplosionstruet.*
- *Sørg for tilstrækkelig udluftning under opladningen.*
- *Brug opladeapparatet ikke i en tilsmudset eller våd tilstand.*
- *I nærheden af et batteri eller et batteriladerum må der aldrig håndteres med åben flamme, produceres gnist eller ryges. Eksplosionsfare.*

⚠ Advarsel

- *Kontroller apparatet og netkablet før hver brug med hensyn til skader. Brug ingen apparater der har skader og lad parter med skader kun sætte i stand fra kvalificeret personale.*
- *Hold børn fjern fra batterier og opladeren.*
- *Oplad ingen defekte batterier. Defekte batterier skal udskiftes af kundeservice.*
- *Smid ikke defekte batterier i normalt affald, informer din kundeservice.*
- *Undgå kontakt med væsker som slipper ud af beskadigede akkuer. Skyld væsken af med vand ved tilfældig kontakt. Ved kontakt med øjnene kontakt yderligere en læge.*

Forsigtig

- *Driftsvejledningen skal overholdes. Tag hensyn til lovgivningen med hensyn til håndtering med batterier.*
- *Strømspændingen skal svare til spændingen på apparatets typeskilt.*
- *Brug opladeapparatet kun til opladning af godkendte akkuer.*
- *Batteriet må kun anvendes til dette apparat, det er både forbudt og farligt at anvende det til andre formål.*

Sikkerhedsanordninger

Hvis der gives slip for sikkerhedsafbryderen, afbrydes børstedrevet.

Funktion

Maskinen anvendes til vådrengning af plane gulve.

Gennem indstilling af vandmængden kan maskinen nemt tilpasses til den enkelte rengøringsopgave.

En arbejdsbredde på 350 mm og en kapacitet for frisk- og snavsevandsbeholdere på 12 l hver muliggør en effektiv rengøring ved lang brugstid.

Batteriet kan oplades på en 230-V-stikdåse ved hjælp af en oplader.

Bestemmelsesmæssig anvendelse

Brug maskinen kun i overensstemmelse med angivelserne i denne driftsvejledning.

- Maskinen må kun bruges til rengøring af plane gulvflader som ikke er følsom overfor fugtighed.
- Enheden er beregnet til indendørsbrug.
- Maskinen er ikke egnet til rengøring af frose gulve (f.eks. i kølehus).
- Maskinen må kun udstyres med originalt tilbehør og originale reservedele.

Miljøbeskyttelse

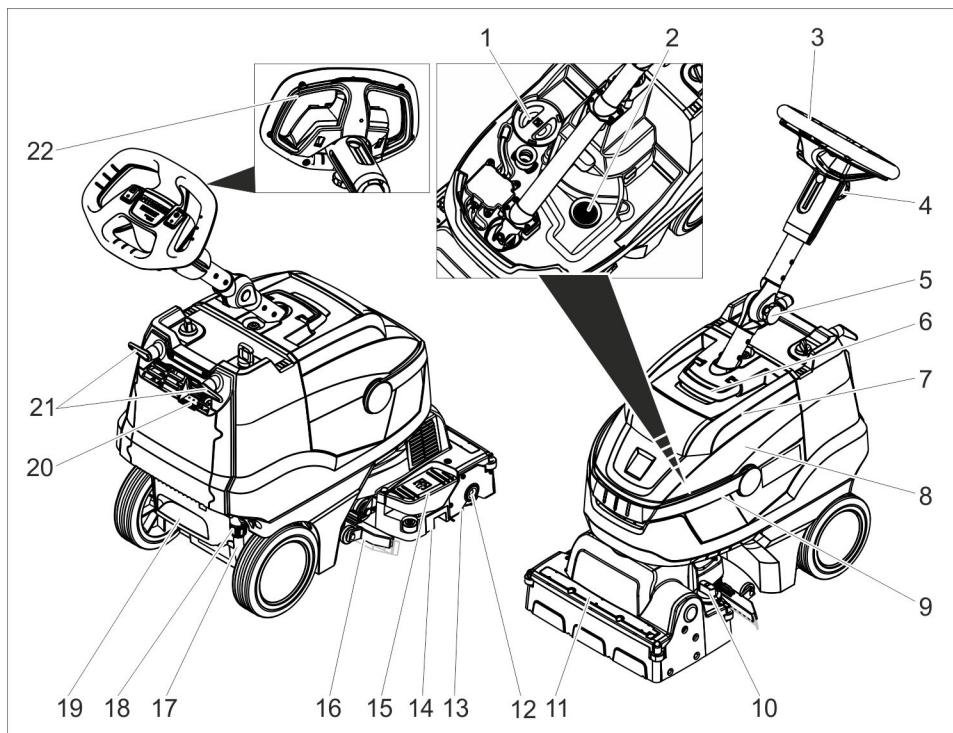


Emballagen kan genbruges. Smid ikke emballagen ud sammen med det almindelige husholdningsaffald, men aflever den til genbrug.

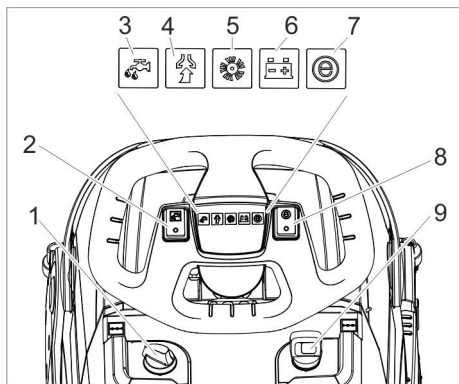


Udtjente apparater indeholder værdifulde materialer, der kan og bør afleveres til genbrug. Aflever derfor udtjente apparater på en genbrugsstation eller lignende.

Betjeningselementer



- | | | | |
|----|--|----|---|
| 1 | Dæksel til friskvandsbeholder | 17 | Indikator til ferskvandets påfyldningsstand |
| 2 | Fnugfilter | 18 | Kobling dræn ferskvandet |
| 3 | Rat | 19 | Fodfordybning |
| 4 | Stjernegreb, højdejusterbart rat | 20 | Display-batteriopladning |
| 5 | Stjernegreb, transportstilling rat | 21 | Kabelholder, drejeligt |
| 6 | Oplåsning, dæksel snavsevandsbeholder | 22 | Sikkerhedsafbryder |
| 7 | Dæksel til snavsevandsbeholder | | |
| 8 | Snavsevandsbeholder | | |
| 9 | Håndtag "Snavsevandstank" | | |
| 10 | Drejehåndtag "Børstemedpresningstryk"
(1=min., 6=maks.) | | |
| 11 | Vandfordelerliste | | |
| 12 | Udløsningsknap, børstevalse | | |
| 13 | Børstevalse | | |
| 14 | Beholder til groft snavs | | |
| 15 | Pedal "Løfte sugbjælke" | | |
| 16 | Sugbjælke | | |



- 1 Dosering rengøringsopløsning
- 2 Kontakt "Rengøringsopløsning"
- 3 Kontrollampe "Påfør rensmiddel"
- 4 Kontrollampe "Sugning"
Grøn: Sugeturbine i drift
Orange, blinkende: Sugeturbine overbelastet
- 5 Kontrollampe "Børstedrev"
Grøn: Børsterne drejer
Orange, blinkende: Børste overbelastet
- 6 Display-batteristatus
Grøn: Batteriet er ladet
Orange: Batteriet er næsten tomt
Rød: Apparatet afbrydes - batteriet skal oplades
- 7 Kontrollampe "Eco Mode"
- 8 Kontakt "Eco Mode"
- 9 Afbryder

Inden ibrugtagning

Opladning af batteriet

OBS

Maskinen er beskyttet mod total afladning, dvs., hvis det mindste tilladte mål af kapacitet nås, afbrydes maskinen.

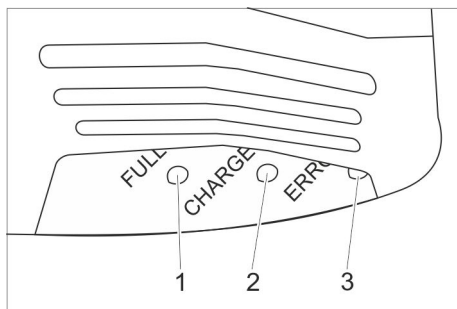
Opladetiden er ca. 3 timer.

Opladeren afbryder opladningen automatisk.

Ved behov kan apparatet bruges igen, inden batteriet er helt opladt.

→ Sæt netstikket i en stikdåse.

Batteriopladningsindikator



- 1 Batteriet er opladet (grøn)
- 2 Batteriet oplades (gul, blinkende)
- 3 Fejl (rød)

Drift

- Løsn stjernegrebet for transportstilling.
- Sæt styresøjlen lige.
- Stram stjernegrebet.

Påfyldning af driftsstoffer

⚠ Advarsel

Risiko for beskadigelse. Brug kun de anbefalede rengøringsmidler. Ved brug af andre rengøringsmidler bærer brugeren den forøgede risiko med hensyn til driftssikkerhed og ulykkesrisiko. Brug kun rengøringsmidler, der ikke indeholder opløsningsmidler, salt- eller oxidsyre.

Tag højde for sikkerhedsanvisningerne på rengøringsmiddel.

OBS

Brug ikke stærkt skummende rengøringsmidler. Overhold doseringsanvisningerne.

- Vip håndtaget på snavsevandsbeholderen op.
- Løft snavsevandsbeholderen ud og sæt den til siden.
- Fjern ferskvandstanken fra dækslet.
- Påfyld ferskvand (maksimalt 50 °C).
- Tilsæt rengøringsmiddel. Tag hensyn til doseringsanvisningerne.
- Luk dækslet til friskvandsbeholderen.
- Sæt snavsevandsbeholderen på apparatet.

Indstillinger

- Løsn stjernegrebet for at kunne højdejustere rattet.
- Juster rattet til den ønskede højde.
- Stram stjernegrebet.
- Indstil rengøringsløsningens dosering iht. snavs og gulvbelægning.
- Sæt børstemodpresningstrykkets drejehåndtag til den ønskede værdi. Børstemodpresningstrykket må kun indstilles, når rengøringshovedet er indstillet.

Bemærk:

Trækker apparatet i drift for stærkt frem skal modpresningstrykket nedsættes.

- Kontakt "Eco Mode" bringes i den ønskede stilling.

Normalfunktion: Apparatet arbejder med maks. børsteomdrejninger og højeste sugeeffekt.

ECO-variant: Apparatet arbejder med nedsat børsteomdrejninger og sugeeffekt. Herved nedsættes også energiforbruget. Den mulige brugstid med en batteriopladning stiger.

Rensning

Forsigtig

Risiko for at beskadige gulvbelægningen.

Brug maskinen ikke på stedet.

Risiko for beskadigelse. Løft sugebjælken inden apparatet trækkes et længere stykke tilbage.

- Sæt hovedafbryderen på "I".
- Tænd omskifteren "Rengøringsopløsning".
- Tænd omskifteren "Sugeturbin" og op-sugningen starter.
- Træd på pedalen sugebjækeløftning for at sænke sugebjælken bag.
- Træk sikkerhedskontakten mod rattet, børstedrevet og påføringen af rengøringsopløsningen tændes (hvis indstillet).
- Skub apparatet frem indtil parkeringsstøtten klapper ind og rengøringshovedet berører bunden.

det berører bunden.

- Skub maskinen over den flade, som skal renses.

Bemærk:

Hvis rattet drejes 180°, kører apparatet også baglæns.

Standse og stille til siden

- Giv slip for sikkerhedsrelæet.
- Kør maskinen 1-2 m frem for at opsuge restvand.
- Træd på pedalen sugebjækeløftning for at hæve sugebjælken frem.

Forsigtig

Sugelæberne og børsterne kan deformeres permanent. Apparatet skal altid sættes til siden med udklappet parkeringsstøtte.

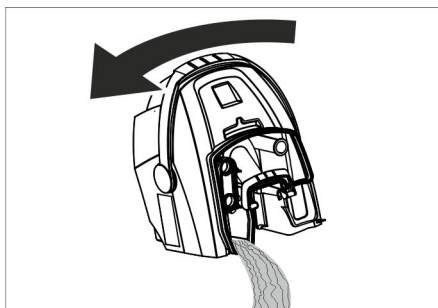
- Hovedafbryderen sættes på "0".
- Sæt foden i fordybningen og løft apparatet fortil ved at trække i rattet, indtil parkeringsstøtten klapper ud.

Tømning af snavsevandstanken

⚠ Advarsel

Følg de lokale bestemmelser vedrørende behandling af spildevand.

- Drej snavsevandsbeholderens greb op og lad det gå i hak.
- Fjern snavsevandstanken.



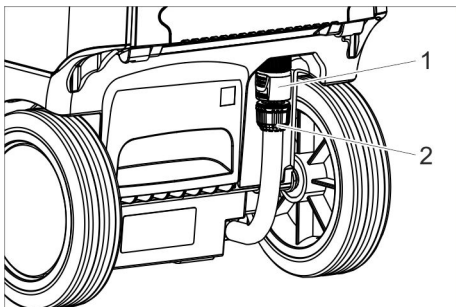
- Fjern dækslet fra snavsevandsbeholderen.
- Tøm snavsevandsbeholderen. Vip snavsevandsbeholderen om på siden ved tømning, så den tømmes helt.
- Skyl snavsevandstanken med klart vand.

- Sæt snavsevandstanken tilbage på maskinen.

Tømning af friskvandstanken

⚠ Advarsel

Følg de lokale bestemmelser vedrørende behandling af spildevand.



- 1 Kobling dræn ferskvandet
- 2 Indikator til ferskvandets påfyldningsstand

- Skub koblingen nedad.
- Træk slangen for niveauindikatoren af og vip den nedad.

Frostbeskyttelse

Ved frostrisiko:

- Tøm frisk- og snavsevandstanken.
- Stil maskinen i et frostsikkert rum.

Slå styresøjlen om

For en pladsbesparende transport og opbevaring kan styresøjlen slås om.

- Løsn stjernegrebet for transportstilling.
- Drej rattet helt fremad.
- Stram stjernegrebet.

Ud-af-drifttagning

- Oplad batteriet fuldstændigt før arbejds pauser på flere uger.
- Hovedafbryderen sættes på "0".

BEMÆRK

Risiko for beskadigelse af batteriet gennem fuld afladning.

Sørg for, at maskinkontakten altid sættes på "0" ved driftspausen.

Transport

Forsigtig

Fare for person- og materialeskader! Hold øje med maskinens vægt ved transporten.

- Tag børsten ud for at undgå skader på børsterne.
- Ved transport i biler skal renseren fastspændes i.h.t. gældende love.

Opbevaring

Forsigtig

Fare for person- og materialeskader! Hold øje med maskinens vægt ved opbevaring. Denne maskine må kun opbevares inden-dørs.

Pleje og vedligeholdelse

⚠ Risiko

Risiko for tilskadekomst. Før alle arbejder på maskinen påbegyndes, skal maskinens kontakt stilles på "0" og opladerens netstik trækkes ud.

Forsigtig

Risiko for beskadigelse af apparatet på grund af udløbende vand. Snavsvand og resterende ferskvand skal tømmes inden der arbejdes på apparatet.

- Stil fejmaskinen på et plant underlag.

Vedligeholdelsesskema

Efter arbejdet

⚠ Advarsel

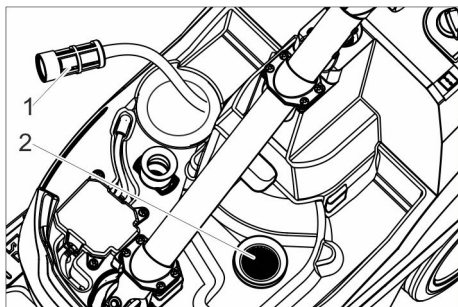
Risiko for beskadigelse. Spol ikke maskinen med vand, og brug ikke aggressive rengøringsmidler.

- Luk snavse vandet ud.
- Fjern låget fra snavse vandstanken og skyl lågets indre side og svømmeren med vand.
- Skyl snavse vandstanken med klart vand.
- Rens sugebjælken.
- Tag grovsmudsbeholderen ud og tøm den.

- Rengør maskinen udvendigt med en fugtig klud vædet i mild vaskelud.
- Rengør sugelæber, kontroller dem for slid og udskift ved behov.
- Rengør børsten.
- Kontroller børsterne for slid, udskift dem ved behov (se "Vedligeholdelsesarbejder").
- Batteriet oplades efter behov.

En gang om ugen

- Træk vandfordelingslisten fra rensesohvedet og rens vandkanalen.



- 1 Filter for friskvand
- 2 Fngfilter

- Rengør friskvandsfilteret
- Rens fngfilteret.

En gang om måneden

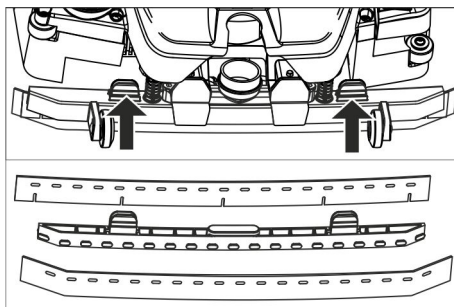
- Kontroller pakningerne mellem snavsevandsbeholderen og dækslet med hensyn til deres tilstand, udskift dem ved behov.

En gang om året

- Få kundeservice til at udføre den foreskrevne inspektion.

Vedligeholdelsesarbejder

Udskiftning af sugelæber



- Tryk fastgørelseselementerne sammen og træk sugelæberne nedad og ud af sugerbjælken.
- Træk sugelæberne af holderen.

Bemærk:

Sugelæberne kan ikke ombyttes pga. hulmønstret. De kan ikke vendes og sættes i igen.

- Udskift sugelæberne.
- Sæt holderen med sugelæberne i sugerbjælken og sæt den fast.

Skift børstevalse

△ Advarsel

Kvæstelsesfare ved at klappe parkeringsstøtten ind mens børsterne udskiftes. Inden børsteskit skal rattet drejes 90° mod venstre.

- Tryk på børstevalsens åbningsmekanisme og drej børstevalsen nedad og træk den fra medbringeren.
- Sæt en ny børstevalse på medbringeren og lad den gå i hak på den modsatte side.

Serviceaftale

For at sikre en pålidelig drift af apparatet kan der indgås serviceaftaler med den relevante salg-/servicevejleder.

Bortskaffelse

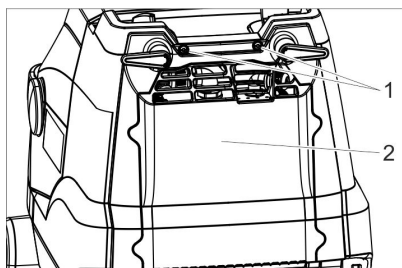
Afmontere batteriet

⚠ Risiko

Afmontering af batterier må kun gennemføres af kundeservice eller af faguddannet personale.

En autoriseret kundeservice-montør afgør om batteriet er defekt.

Læs kapitlet "Sikkerhedsanvisninger" mht. håndtering af batteri.



- 1 Skruer
- 2 Dæksel

- Skru 2 skruer ud.
- Drej låget nedad.
- Løsn batteristikket og træk det af.
- Fjern batterierne.
- Gamle batterier skal bortskaffes ifølge de gældende bestemmelser.

Fejl

⚠ Risiko

Risiko for tilskadecomst. Før alle arbejder på maskinen påbegyndes, skal maskinens kontakt stilles på "0" og opladerens netstik trækkes ud.

⚠ Advarsel

Risiko for beskadigelse af maskinen på grund af udløbende vand. Snavsvand og resterende ferskvand skal tømmes inden der arbejdes på maskinen.

Kontakt kundeservice ved fejl, som ikke kan afhjælpes ved hjælp af denne tabel.

Fejl	Afhjælpning
Maskinen kan ikke startes	Tænd apparatkontakten, vent 3 sekunder, kontroller batteriets ladetilstand.
Utilstrækkelig vandmængde	Kontroller ferskvandsstanden, fyld beholderen op ved behov
	Tænd omskifteren "Rengøringsopløsning".
	Åbn dosering "Rengøringsopløsning".
Utilstrækkelig sugeeffekt	Rengør friskvandsfilteret
	Sænk sugebjælken ned.
	Tøm snavsevandstanken.
	Rengør tætningerne mellem snavsevandsbeholderen og dækslet og kontroller deres tæthed, udskift dem ved behov.
	Rengør sugelæberne på sugebjælken, udskift dem ved behov
	Kontroller sugeslangen og sugebjælken for tilstopning, fjern evt. tilstopning
Utilstrækkeligt rengøringsresultat	Kontroller om sugeslangerne er tæt, udskift ved behov.
	Kontroller/indstil børstemedpresningstrykket.
	Kontroller, om børstetypen og rengøringsmidlet er egnet.
Børsterne drejer ikke	Kontroller børsterne for slid, udskift dem ved behov.
	Træk sikkerhedskontakten mod rattet.
	Kontroller, om fremmedlegemer blokerer børstevalserne, fjern i givet fald fremmedlegemerne Afbryd kontakt børstedrift, vendt et øjeblik, tænd igen.

Tilbehør og reservedele

I overensstemmelse med den pågældende rengøringsopgave kan apparatet udstyres med forskelligt tilbehør.

Der må udelukkende anvendes tilbehør og reservedele, der er frigivet af producenten. Originalt tilbehør og originale reservedele er en garanti for, at apparatet fungerer sikkert og fejlfrit. Kontakt os direkte under service@vermop.com eller på www.vermop.com for det tilsvarende tilbehør og reservedelstilbud.

Garanti

I de enkelte lande gælder de af vore forhandlere fastlagte garantibetingelser. Eventuelle fejl på dit tilbehør afhjælpes gratis inden for garantien, såfremt fejlen kan tilskrives en materiale- eller produktionsfejl. Hvis De ønsker at gøre garantien gældende, bedes De henvende Dem til Deres forhandler eller nærmeste kundeservice medbringende kvittering for købet.

EU-overensstemmelseserklæring

Hermed erklærer vi, at nedenstående maskine på grund af sin udformning og konstruktion i den udførelse, i hvilken den sælges af os, overholder EU-direktivernes relevante, grundlæggende sikkerheds- og sundhedsmæssige krav. Hvis maskinen ændres uden aftale med os, mister denne attest sin gyldighed.

Produkt: Skuresugemaskine
Type: 1771103501

Gældende EU-direktiver

2006/42/EF (+2009/127/EF)
2014/30/EU
2011/65/EU
2014/53/EU (TCU)

Anvendte harmoniserede standarder

EN 60335-1
EN 60335-2-72
EN 60335-2-29
EN 55012: 2007 + A1: 2009
EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011
EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008
EN 61000-3-2: 2014
EN 61000-3-3:2013
EN 61000-6-2:2005
EN 62233:2008
EN IEC 63000: 2018

Anvendte nationale standarder

TCU

EN 301 511 V12.5.1
EN 300 440 V2.1.1
EN 300 328 V2.2.2
EN 300 330 V2.1.1

Underskriverne handler på forretningsledelsens vegne og med dennes fuldmagt.

Isabel Merkel
Administrerende direktør / Managing Director

Dokumentationsansvarlig:
Isabel Merkel

VERMOP GmbH
Hafenstraße 16
D-97877 Wertheim
Wertheim, 2024/09/09

Tekniske data

Effekt		
Mærkespænding	V	25,2
Batterikapacitet	Ah (5h)	22,8
Batteritype		Li-ion
Mellemste optagne effekt	W	500
Beskyttelsesklasse	-	1
Sugemotorydelse	W	280
Børstemotorydelse	W	185
Anvendelsestemperaturområde	°C	0...40
Sugning		
Sugeeffekt, luftmængde	l/s	20
Sugeeffekt, undertryk	kPa	8
Rengøringsbørster		
Arbejdsbredde	mm	350
Børstediameter	mm	96
Børsteomdrejningstal	1/min	1050
Oplader		
Spænding	V/Hz	220...240/50...60
Kapacitet	W	300
Mål og vægt		
Teoretisk fladeydelse	m ² /h	1400
Volumen frisk-/snøsevandsbeholder	l	12
Tilladt totalvægt	kg	48
Transportvægt	kg	36
Længde x bredde x højde	mm	930x420x1100
Oplyste værdier ifølge EN 60335-2-72		
Samlet svingningsværdi	m/s ²	<2,5
Usikkerhed K	m/s ²	0,2
Lydtryksniveau L _{pA}	dB(A)	65
Usikkerhed K _{pA}	dB(A)	2
Lydeffektniveau L _{WA} + usikkerhed K _{WA}	dB(A)	84



Før første gangs bruk av apparatet, les denne originale bruksanvisningen, følg den og oppbevar den for senere bruk eller for overlevering til neste eier.

Innholdsfortegnelse

Sikkerhetsanvisninger	NO . . . 1
Funksjon	NO . . . 2
Forskriftsmessig bruk	NO . . . 2
Miljøvern	NO . . . 2
Betjeningselementer	NO . . . 3
Før den tas i bruk	NO . . . 4
Drift	NO . . . 4
Stans av driften	NO . . . 6
Transport	NO . . . 6
Lagring	NO . . . 6
Pleie og vedlikehold	NO . . . 6
Avfallshåndtering	NO . . . 8
Feil	NO . . . 9
Tilbehør/reservedeler	NO . . 10
Garanti	NO . . 10
Reservedeler	NO . . 10
EU-samsvarserklæring	NO . . 10
Tekniske data	NO . . 11

Sikkerhetsanvisninger

Før maskinen tas i bruk for første gang, må du lese nøye gjennom denne bruksanvisningen og følge vedlagte brosjyre med sikkerhetsanvisninger for gulvskuremaskiner, 5.956-251.0

Advarsel

Ikke bruk maskinen i stigninger.

Maskinen må først tas i bruk etter at beholderen og alle deksler er satt på plass.

Symboler i bruksanvisningen

Fare

Før en umiddelbar truende fare som kan føre til store personskader eller til død.

Advarsel

Før en mulig farlig situasjon som kan føre til store personskader eller til død.

Forsiktig!

Før en mulig farlig situasjon som kan føre til mindre personskader eller til materielle skader.

Anvisninger for batteri (oppladbart) og ladeapparat

Maskinen har innebygde litium-ione batterier. Disse er underlagt spesielle betingelser. Demontering, montering, og kontroll av defekte batterier skal kun foretas av kundeservice eller en fagmann.

Anvisninger om lagring og transport får du fra kundeservice.

Fare

- Ombygging og endringer av maskinen er ikke tillatt.
- Ikke åpne batteriet, det er fare for kortslutning, i tillegg kan irriterende damper eller etsende væsker strømme ut.
- Ikke utsett batterier for direkte sollys, varme eller åpen ild, det består eksplosjonsfare.
- Ladeapparatet skal ikke brukes i eksplosjonsfarlige omgivelser.
- Sørt for tilstrekkelig ventilasjon under ladingen.
- Bruk ikke ladeapparat i skitten eller våt tilstand.
- Man må ikke håndtere åpen flamme, lage gnister eller røyke i nærheten av et batteri eller i et batteriladerom. Eksplosjonsfare.

Advarsel

- Før all bruk skal maskinen og strømka- bel kontrolleres for skader. Skadede maskiner skal ikke brukes, skadede deler skal bare repareres av fagfolk.
- Hold barn borte fra batterier og batterila- der.
- Ikke lad skadede batterier. Skadede bat- terier skal skiftes av kundeservice.
- Defekte batterier skal ikke kasetes i hus- holdningsavfallet, kontakt kundeservice.
- Unngå kontakt med væske som komm- mer ut av defekte batterier. Ved ufrivillig kontakt må du straks skylle bort væsken

ved hjelp av vann. Ved kontakt med øyene skal du kontakte lege.

Forsiktig!

- Denne bruksanvisningen skal alltid følges. Følg lovpålagte retningslinjer om håndtering av batterier.
- Nettpenningen må stemme overens med angitt spenning på typeskiltet på maskinen.
- Ladeapparatet skal bare brukes til lading av godkjente batteripakker.
- Det oppladbare batterier skal kun brukes sammen med denne maskinen, annen bruk er forbudt og farlig.

Sikkerhetsinnretninger

Når sikkerhetsbryteren slippes vil børstene slås av.

Funksjon

Slipesugemaskinen er beregnet for våtrenngjøring av jevne gulv.

Den kan ved innstilling av vannmengden enkelt tilpasses en hver rengjøringsoppgave.

En arbeidsbredde på 350 mm og frisk- og spillvanntank på 12 liter, muliggjør en effektiv rengjøring med lange arbeidsøkter.

Batteriet kan lades ved hjelp av en innebygget batterilader i en 230 V stikkontakt.

Forskriftsmessig bruk

Bruk av denne maskinen må utelukkende være iht. det som er angitt i denne bruksanvisning.

- Maskinen må kun brukes til rengjøring av ikke fuktighetsømfintlige, plane gulv.
- Dette apparatet er ment for bruk innendørs.
- Maskinen er ikke egnet til rengjøring av frosne gulv (f.eks. i kjølerom).
- Til maskinen må det kun brukes originalt tilbehør og originale reservedeler.

Miljøvern

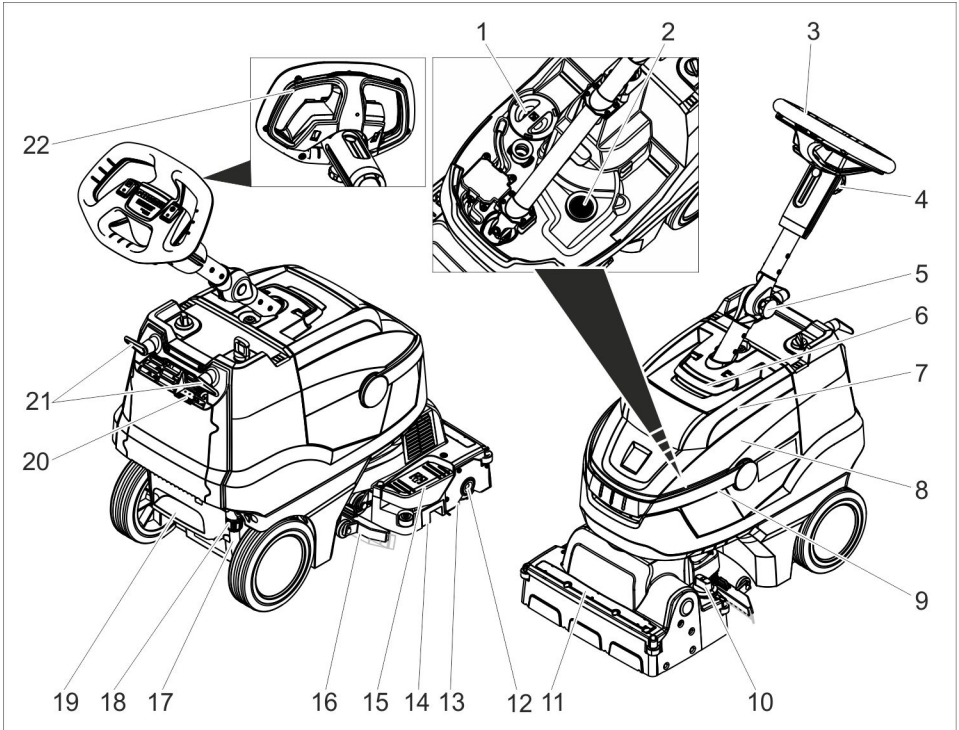


Materialet i emballasjen kan resirkuleres. Ikke kast emballasjen i husholdningsavfallet, men lever den inn til resirkulering.

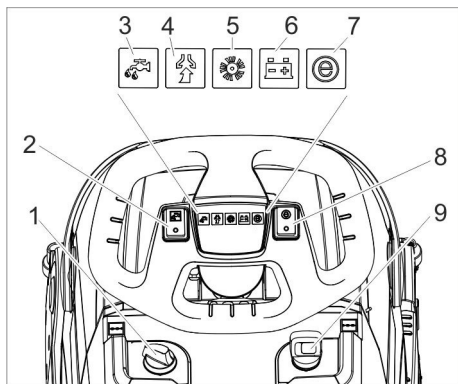


Gamle maskiner inneholder verdifulle materialer som kan resirkuleres. Disse bør leveres inn til gjenvinning. Gamle maskiner skal derfor avhendes i egne innsamlingssystemer.

Betjeningselementer



- | | | | |
|----|---|----|-----------------------|
| 1 | Deksel friskvannstank | 19 | Stigtrinn |
| 2 | Losil | 20 | Batterieladeindikator |
| 3 | Ratt | 21 | Kabelkroker, dreibare |
| 4 | Stjernehåndtak, høyderegulering ratt | 22 | Sikkerhetsbryter |
| 5 | Stjernehåndtak, transportstilling ratt | | |
| 6 | Opplåsing, deksel spillvannstank | | |
| 7 | Deksel spillvannstank | | |
| 8 | Spillvannstank | | |
| 9 | Bærehåndtak bruktvannstank | | |
| 10 | Dreihåndtak børstetrykk
(1=min, 4=max) | | |
| 11 | Vannfordelingslist | | |
| 12 | Låseknapp, børstevalse | | |
| 13 | Børstevalse | | |
| 14 | Grovsmussbeholder | | |
| 15 | Pedal sugebomheving | | |
| 16 | Sugebom | | |
| 17 | Nivåanvisning rentvann | | |
| 18 | Kobling, avtapping av rent vann | | |



- 1 Dosering rengjøringsvæske
- 2 Bryter rengjøringsmiddelløsning
- 3 Kontrollampe Påføre rengjøringsløsning
- 4 Kontrollampe suging
Grønn: Sugeturbin i drift
Oransje, blinkende: Sugeturbin overbelastet
- 5 Kontrollampe børstedrift
Grønn: Børsten roterer
Oransje, blinkende: Børste overbelastet
- 6 Batteritilstands-indikator
Grønn: Lade batteri
Oransje: Batteri nesten tomt
Rød: Maskinen slår seg av - lad batteri
- 7 Kontrollampe Eco modus
- 8 Bryter Eco modus
- 9 Apparatbryter

Før den tas i bruk

Lade batteriet

Anvisning

Maskinen har en utladingsbeskyttelse, dvs. at hvis det minimumsgrensen for kapasitet nås, blir maskinen slått av.

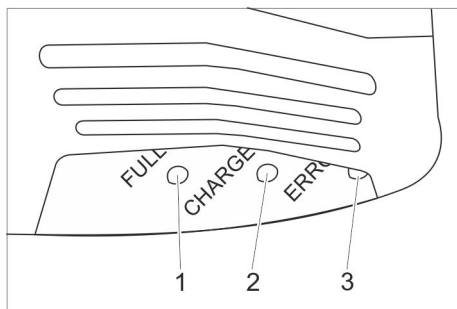
Ladetiden er på omtrent 3 timer.

Laderen avslutter ladeprosessen automatisk.

Ved behov kan maskinen også brukes igjen før batteriet er helt oppladet.

→ Sett støpselet i stikkontakten.

Batteriladeindikator



- 1 Batteriet er ladet (grønn)
- 2 Batteriet lades (gul, blinkende)
- 3 Feil (rød)

Drift

- Løsne stjernehåndtak for transportstilling.
- Rett opp rattstammen.
- Skru til stjernehåndtaket.

Påfylling av driftsmidler

⚠ Advarsel

Fare for skade. Det må kun brukes anbefalt rengjøringsmiddel. Brukeren bærer selv risiko for driftssikkerhet og ulykkesfare ved bruk av andre rengjøringsmidler. Det må kun brukes rengjøringsmidler som er fri for løsemidler, saltsyre og andre syrer. Følg sikkerhetsanvisninger på rengjøringsmiddelet.

Anvisning

Det må ikke brukes sterkt skummende rengjøringsmidler. Følg doseringsanvisningene.

- Sving opp bærehåndtaket på spillvannstanken.
- Løft av spillvannstanken og sving den til side.
- Ta av deksel på rentvannstank.
- Fyll på rent vann (maksimalt 50° C).
- Fyll også på rengjøringsmiddel. Ta hensyn til doseringsanvisningen.
- Lukk dekselet på friskvannstanken.
- Sett spillvannstanken på maskinen.

Innstillinger

- Løsne stjernehåndtaket for høyderegulering av rattet.
- Still inn rattet til ønsket høyde.
- Skru til stjernehåndtaket.
- Still inn dosering av rengjøringsløsningen i forhold til gulvbeleggets type og tilsmussing.
- Dreiehåndtak for børstetrykk stilles til ønsket verdi.
Børstetrykket skal kun reguleres med løftet rengjøringshode.

Merk:

Dersom maskinen trekker for sterkt forover ved bruk, reduser trykket.

- Sett bryteren for Eco modus i ønsket stilling.

Normaldrift: Maskinen arbeider med maksimalt børsteturttall og høyeste sugeeffekt.

Eco: Maskinen arbeider med redusert børsteturttall og sugeeffekt. Da reduseres også strømforbruket. Den mulige brukstiden med en batteriladning øker.

Rengjøring

Forsiktig!

Fare for skade på gulvbelegget. La ikke maskinen gå på samme sted.

Fare for skade. Løft sugebommen før maskinen skal trekkes bakover over en lang strekning.

- Sett maskinbryteren i stilling "1".
- Koble til bryter Rengjøringsløsning.
- Slå på bryter sugeturbin, suging starter.
- Trykk ned bakenden av pedalen for sugebomheving for å senke sugebommen.
- Trekk i sikkerhetsbryteren for rattet, børstedrift og påføring av rengjøringsløsning starter (dersom innstilt).
- Skyv maskinen forover til parkeringsstøtten klappes inn og rengjøringshodet berører bakken.
- Beveg maskinen over flaten som skal rengjøres.

Merk:

Dersom rattet dreies 180°, kjører maskinen også bakover.

Stansing og parkering

- Slipp sikkerhetsbryteren.
- Kjør maskinen enda 1 – 2 meter forover, for å suge opp vannrester.
- Trykk ned forenden av pedalen for sugebomheving for å løfte sugebommen.

Forsiktig!

Sugeleppene og børsten kan bli permanent deformert. Parker alltid maskinen med utvipet parkeringsstøtte.

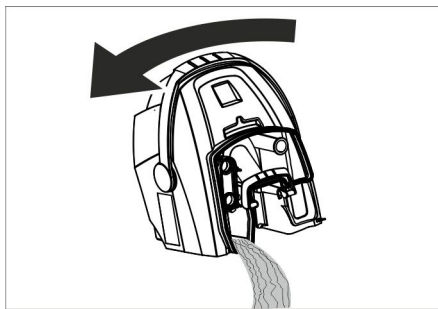
- Sett maskinbryteren i stilling "0".
- Sett foten i stigtrinet og løft maskinen foran ved å trekke i rattet til parkeringsstøtten vippes ut.

Tømming av spillvannsbeholderen

⚠ Advarsel

Ta hensyn til de lokale utslippsforskrifter.

- Sving opp håndtaket på spillvannstanken og la det gå i lås.
- Ta av bruktvannstanken.

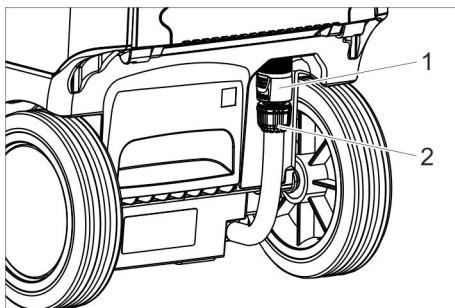


- Ta av deksel på spillvannstanken.
- Tøm bruktvannstanken.
Sving spillvannstanken til siden ved tømming, slik at tanken tømmes helt.
- Skyll bruktvannstanken med rent vann.
- Sett soillvannstaken på maskinen igjen.

Tømming av ferskvannstanken

⚠ Advarsel

Ta hensyn til de lokale utslippsforskrifter.



- 1 Kobling, avtapping av rent vann
- 2 Nivåanvisning rentvann

- Skyv ned koblingen.
- Trekk av slangen på nivåindikatoren og sving den ned.

Frostbeskyttelse

Ved fare for frost:

- Tøm rentvanns- og bruktvannstanken.
- Oppbevar maskinen på et frostfritt sted.

Legg om rattstammen

For å redusere plassbehovet ved transport og lagring kan rattstammen legges om.

- Løsne stjernehåndtak for transportstilling.
- Sving rattet helt frem.
- Skru til stjernehåndtaket.

Stans av driften

- Lad opp batteriet fullstendig før driftspauser som varer i flere uker.
- Sett maskinbryteren i stilling "0".

OBS

Fare for skade på batteriet ved total utlading.

Maskinbryteren skal alltid stilles på «0» når det tas pause i driften.

Transport

Forsiktig!

Fare for personskader og materielle skader! Pass på vekten av apparatet ved transport.

- Demonter børste for å forhindre at børsten skades.
- Ved transport i kjøretøyer skal apparatet sikres mot å skli eller velte etter de til enhver tid gjeldende regler.

Lagring

Forsiktig!

Fare for personskader og materielle skader! Pass på vekten av apparatet ved lagring. Dette apparatet skal kun lagres innendørs.

Pleie og vedlikehold

⚠ Fare

Fare for personskader. Før det foretas arbeider på maskinen må maskinbryteren settes i "0"-stilling, ta ut kabelen fra ladeapparatet.

Forsiktig!

Fare for skader på maskinen ved vann som renner ut. Tapp av brukt vann og resten av rent vann før det utføres arbeider på maskinen.

- Sett høytrykksvaskeren på et jevnt underlag.

Vedlikeholdsplan

Når jobben er gjort

⚠ Advarsel

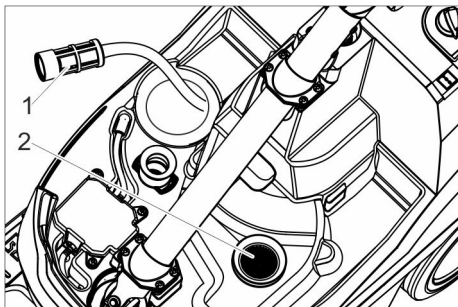
Fare for skade. Maskinen må ikke rengjøres med vannstråle og det må ikke brukes aggressive rengjøringsmidler.

- Tapp brukt vann.
- Ta av lokket på spillvannstanken og spill insiden av lokket og flottøren med vann.
- Skyll spillvannstanken med rent vann.
- Rengjør sugebommen.

- Ta ut grovsmussbeholderen og tøm den.
- Rengjør maskinen utvendig med en fuktig klut og mild rengjøringsblanding.
- Rengjør og kontroller sugelepper for ev. slitasje og skift ved behov.
- Rengjør børste.
- Kontroller børster for ev. slitasje og skift ved behov (se "Vedlikeholdsarbeider").
- Lad opp batterier ved behov.

Ukentlig

- Trekk av vannfordelingslisten på rengjøringshodet og rengjør vannkanalen.



- 1 Ferskvannsfiler
- 2 Losil

- Rengjør friskvannsfiler.
- Rengjør losil.

Månedlig

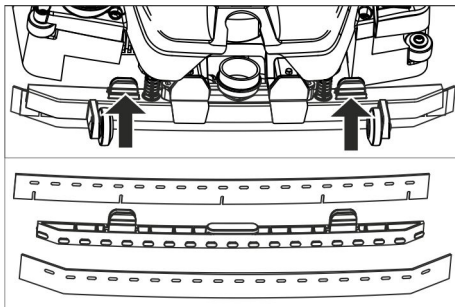
- Kontroller pakninger mellom bruktvannstank og lokk og skift ved behov.

Årlig

- La en servicemontør fra Kärcher utføre den foreskrevne inspeksjonen.

Vedlikeholdsarbeider

Skifting av sugelepper



- Trykk sammen festeelementene og trekk sugeleppene ned og av sugebommen.
- Trekk sugeleppene av holderen.

Merk:

Sugeleppene er sikret mot forbyttning ved hjelp av hullmønsteret. De kan ikke snus og brukes om igjen.

- Skift ut sugeleppene.
- Sett inn holderen med sugeleppene i sugebommen og lås på plass.

Skifte børstevalse

⚠ Advarsel

Klemfare ved innfolding av parkeringsstøtten ved børsteskitte. Vri rattet 90° til venstre før skifte av børste.

- Låseknapp børstevalse trykkes og børstevalsen svinges ned og tas av medføringen.
- Sett ny børstevalse på medføringen og la den gå i lås på motsatt side.

Vedlikeholdskontrakt

For å sikre en pålitelig drift av maskinen, kan du tegne en vedlikeholdskontrakt med din forhandler eller serviceverksted.

Avfallshåndtering

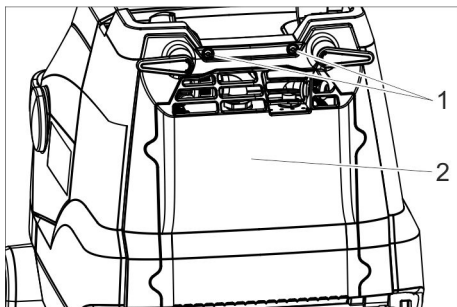
Demontere batterier

⚠ Fare

Demontering av batteriet skal kun gjøres av kundeservice eller en fagmann.

Å fastslå om batteriet er skadet må foretas av en autorisert montør fra kundeservice.

Følg alltid kapittelet "Sikkerhetsanvisninger" ved håndtering av batterier.



- 1 Skruer
- 2 Deksel

- ➔ Skru ut 2 skruer.
- ➔ Sving dekselet ned.
- ➔ Løsne batteripluggen og trekk den av.
- ➔ Ta ut batteriet.
- ➔ Brukte batterier skal avhendes i henhold til gjeldende bestemmelser.

Feil

⚠ Fare

Fare for personskader. Før det foretas arbeider på maskinen må maskinbryteren settes i "0"-stilling, ta ut kablen fra ladeapparatet.

⚠ Advarsel

Fare for skade på maskinen fra utstrømmende vann. Spillvann og resten av friskvannet tappes av ved arbeide på maskine. Dersom det oppstår feil som ikke kan utbedres ved hjelp av denne tabellen, vennligst ring serviceavdeling.

Feil	Retting
Maskinen lar seg ikke starte	Slå på maskinbryteren vent 3 sekunder og kontroller ladnivået på batteriet.
Utilstrekkelig vannmengde	Kontroller friskvannsnivået, fyll opp tank hvis nødvendig.
	Koble til bryter Rengjøringsløsning.
	Åpne dosering for rengjøringsløsning. Rengjør friskvannsfiler.
Utilstrekkelig sugeeffekt	Senk sugebommen.
	Tøm bruktvannstanken.
	Kontroller og rengjør pakninger mellom spillevanntank og deksel, og skift ut hvis nødvendig.
	Rengjør, dved behov snu eller skift sugelepper på sugerbom.
	Kontroller sugeslange og sugerbom for tilstopping, fjern tilstopping om nødvendig.
	Kontroller sugeslange for tetthet ev. skift ved behov.
Utilstrekkelig rengjørings-effekt	Kontroller/reguler børstetrykk.
	Kontroller at børstetype og rengjøringsmiddel er egnet.
	Kontroller børster for ev. slitasje og skift ved behov.
Børste roterer ikke	Trekk ut sikkerhetsbryter på rattet.
	Kontroller om børstevalsen blokkeres av fremmedlegemer, fjern fremmedlegemer hvis nødvendig Slå av bryter for børstedrift, vent litt, slå på bryteren igjen.

Tilbehør/reservedeler

Apparatet kan utstyres med forskjellig tilbehør i henhold til den aktuelle rengjøringsoppgaven.

må kun brukes tilbehør og reservedeler som er godkjent av produsenten. Originalt tilbehør og originale reservedeler gir trygghet for at apparatet fungerer sikkert og problemfritt. For tilsvarende tilbehør og reservedelstilbud tar du kontakt med oss direkte på service@vermop.com eller på www.vermop.com.

Garanti

Vår ansvarlige salgsorganisasjon for det enkelte land har utgitt garantibetingelsene som gjelder i det aktuelle landet. Eventuelle feil på tilbehøret blir reparert gratis i garanti tiden dersom disse kan føres tilbake til material- eller produksjonsfeil. Ved behov for garanti-reparasjoner, vennligst henvend deg med kjøpskvitteringen til din forhandler eller nærmeste autoriserte kundeservice.

EU-samsvarserklæring

Vi erklærer herved at maskinen beskrevet nedenfor på grunn av design og konstruksjon, samt i versjonen som vi har markedsført, oppfyller de relevante grunnleggende helse- og sikkerhetskravene i EU-direktivene. Endringer på maskinen uten avtale med oss, gjør at denne erklæringen blir ugyldig.

Produkt: Gulvvaske maskin

Type: 1771103501

Gjeldende EU-direktiver

2006/42/EF (+2009/127/EF)

2014/30/EU

2011/65/EU

2014/53/EU (TCU)

Anvendte harmoniserte standarder

NEK EN 60335-1

EN 60335-2-72

EN 60335-2-29

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011

EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 61000-6-2: 2005

EN 62233: 2008

EN IEC 63000: 2018

Anvendte nasjonale standarder

TCU

EN 301 511 V12.5.1

EN 300 440 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 330 V2.1.1

Undertegnede handler på vegne av og med fullmakt fra bedriftsledelsen.



Isabel Merkel
Administrerende direktør

Dokumentasjonsansvarlig:
Isabel Merkel

VERMOP GmbH
Hafenstraße 16
D-97877 Wertheim
Wertheim, 2024/09/09

Tekniske data

Effekt		
Nettspenning	V	25,2
Batterikapasitet	Ah(5h)	22,8
Batteritype		Li-ione
Gjennomsnittlig effektbehov	W	500
Beskyttelsesklasse	-	1
Sugemotoreffekt	W	280
Børstemotoreffekt	W	185
Brukstemperaturområde	°C	0...40
Støvsuging		
Sugeeffekt, luftmengde	l/sek.	20
Sugeeffekt, vakuum	kPa	8
Rengjøringsbørster		
Arbeidsbredde	mm	350
Børstediameter	mm	96
Børsteturtall	o/min.	1050
Batterilader		
Spenning	V/Hz	220...240/50...60
Effektuttak	W	300
Mål og vekt		
Teoretisk flateeffekt	m ² /t	1400
Volum rent-/brukt vannstank	l	12
Tillatt totalvekt	kg	48
Transportvekt	kg	36
Lengde x bredde x høyde	mm	930x420x1100
Registrerte verdier etter EN 60335-2-72		
Svingningsverdi	m/s ²	<2,5
Usikkerhet K	m/s ²	0,2
Støytrykksnivå L _{pA}	dB(A)	65
Usikkerhet K _{pA}	dB(A)	2
Støyeffektnivå L _{WA} + usikkerhet K _{WA}	dB(A)	84



Läs bruksanvisning i original innan aggregatet används första gången, följ anvisningarna och spara driftsanvisningen för framtida behov, eller för nästa ägare.

Innehållsförteckning

Säkerhetsanvisningar	SV . . . 1
Funktion	SV . . . 2
Ändamålsenlig användning	SV . . . 2
Miljöskydd	SV . . . 2
Reglage	SV . . . 3
Före ibruktagande	SV . . . 4
Drift	SV . . . 4
Ta ur drift	SV . . . 6
Transport	SV . . . 6
Förvaring	SV . . . 6
Skötsel och underhåll	SV . . . 6
Avfallshantering	SV . . . 8
Störningar	SV . . . 9
Tillbehör och reservdelar	SV . . 10
Garanti	SV . . 10
Reservdelar	SV . . 10
EU-försäkran om överensstämmelse	SV . . 10
Tekniska data	SV . . 11

Säkerhetsanvisningar

Läs denna bruksanvisning och bifogad broschyr, Säkerhetsanvisningar för borstrensgöringsapparater 5.956-251.0, noggrant innan apparaten tas i bruk första gången.

⚠Varning

Använd aldrig maskinen på lutande ytor.

Aggregatet får endast tas i bruk när behållaren och alla skydd är stängda.

Symboler i bruksanvisningen

⚠Fara

För en omedelbart överhängande fara som kan leda till svåra skador eller döden.

⚠Varning

För en möjlig farlig situation som kan leda till svåra skador eller döden.

Var försiktig

För en möjlig farlig situation som kan leda till lätta skador eller materiella skador.

Anvisningar beträffande (uppladdningsbart) batteri och laddare

Det finns litium-jon-batterier inbyggda i maskinen. Dessa omfattas av särskilda kriterier. Uttagningen och insättningen av batterier, samt kontrollen av defekta batterier, får bara utföras av kundservice eller av fackpersonal.

Du får information av din kundservice om förvaring och transport.

⚠Fara

–Det är inte tillåtet att göra ombyggnationer eller förändringar på maskinen.

–Öppna inte batteriet, risk för kortslutning, dessutom kan irriterande ångor eller frätande vätska läcka ut.

–Utsätt inte batteriet för solstrålning, värme eller eld, risk för explosion.

–Använd inte laddaren på platser där det finns risk för explosion.

–Sörj för tillräcklig ventilation under laddningen.

–Använd inte laddaren när den är smutsig eller fuktig.

–Öppen eld, gnistbildning eller rökning får inte under några omständigheter förekomma i närheten av ett batteri eller i ett utrymme där ett batteri laddas upp. Risk för explosion.

⚠ Varning

–Före varje användning ska maskinen och nätkabeln kontrolleras så att dessa är felfria. Använd inte skadade apparater och låt endast fackpersonal reparera skadade delar.

–Förvara batterier och laddare utom räckhåll för barn.

–Ladda inga skadade batterier. Låt kundservice byta ut skadade batterier.

–Kasta inte ett defekt batteri i hushållssoporna. Informera kundservice.

–Undvik kontakt med vätska som kommer ur defekta batterier. Spola bort vätskan med vatten vid oavsiktlig kontakt. Kontakta läkare om vätska hamnar i ögonen.

Var försiktig

–Denna bruksanvisning ska ovillkorligen beaktas och följas. Observera lagstiftarens rekommendationer angående hantering av batterier.

–Nätspänningen måste överensstämma med den spänning som anges på maskinens typskylt.

–Laddaren får endast användas för laddning av godkända, uppladdningsbara batterier.

–Det uppladdningsbara batteriet får endast användas tillsammans med denna maskin. Det är förbjudet att använda det för andra ändamål.

Säkerhetsanordningar

Om säkerhetsbrytaren släpps stängs borstdrivningen av.

Funktion

Den här skurkmaskinen är avsedd att användas för våtrengöring på jämna golv.

Maskinen kan genom inställning av vattenmängd kan maskinen lätt anpassas till olika rengöringsuppgifter.

En arbetsbredd på 350 mm och en upptagningsförmåga på vardera 12 l i färsk- och smutsvattentankarna möjliggör effektiv rengöring med lång tidsinsats.

Batteriet kan laddas upp med hjälp av en inbyggd laddare som ansluts till ett 230V-eluttag.

Ändamålsenlig användning

Använd maskinen enbart för de ändamål som beskrivs i denna bruksanvisning.

–Aggregatet får endast användas till rengöring av blanka golv som ej är fuktkänsliga.

–Denna maskin är endast avsedd för rengöring inomhus.

–Maskinen lämpar sig inte för rengöring av frusna golv (ex. i kylrum).

–Maskinen får endast utrustas med tillbehör och reservdelar i originalutförande.

Miljöskydd

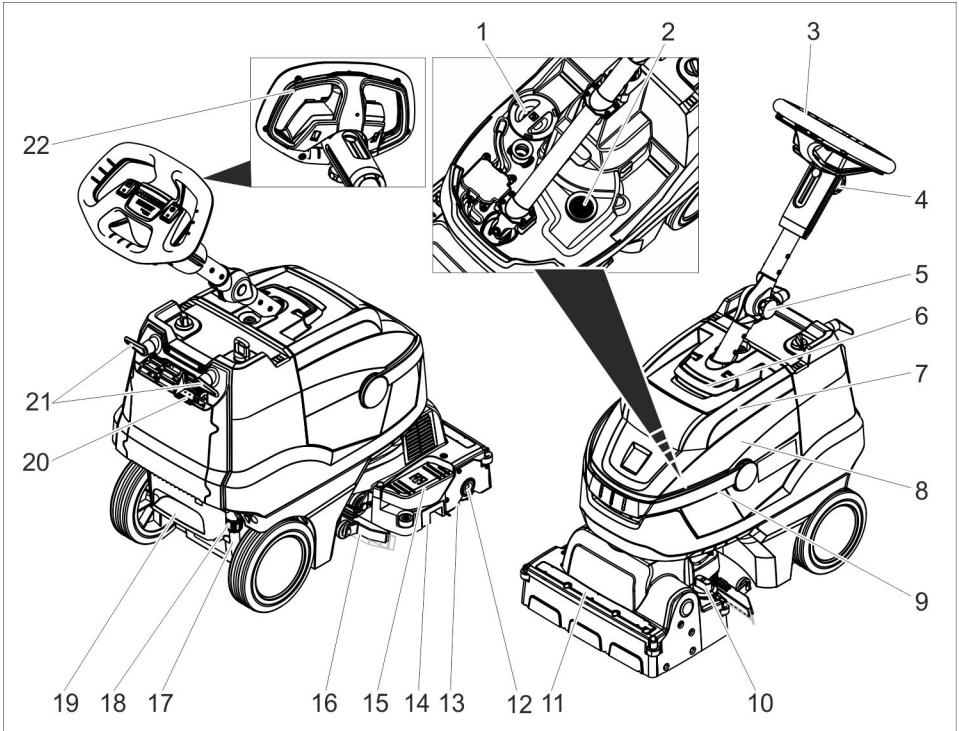


Emballagematerialen kan återvinnas. Kasta inte emballaget i hushållssoporna utan för dem till återvinning.



Skrotade aggregat innehåller återvinningsbara material som bör gå till återvinning. Överlämna skrotade aggregat till ett lämpligt återvinningssystem.

Reglage



1 Lock färskvattentank

2 Luddsil

3 Ratt

4 Stjärnratt, höjdställning ratt

5 Stjärnratt, transportläge ratt

6 Upplåsning, lock smutsvattentank

7 Skydd smutsvattentank

8 Smutsvattentank

9 Bärhandtag smutsvattentank

10 Virdhandtag borstanläggningstryck

(1=min, 4=max)

11 Vattenfördelningslist

12 Upplåsningknapp, borstvals

13 Borstvals

14 Grovsmutsbehållare

15 Pedal sugskenehöjning

16 Sugskena

17 Display för visning av påfyllningsnivå av färskvatten

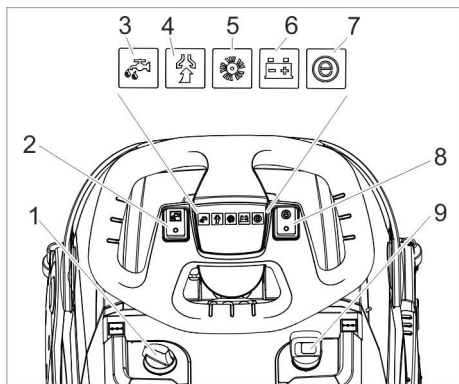
18 Koppling tömma färskvatten

19 Fotsteg

20 Indikering batteriladdning

21 Sladdlindningshake, vridbar

22 Skyddsbytare



- 1 Doserings rengöringslösning
- 2 Brytare rengöringslösning
- 3 Kontrollampa Applicera rengöringsmedel
- 4 Kontrollampa uppsugning
- Grön: Sugturbin i drift
- Orange, blinkande: sugturbin överbelastad
- 5 Kontrollampa borstdrivning
- Grön: Borsten roterar
- Orange, blinkande: Borste överbelastad
- 6 Indikering batteritillstånd
- Grön: Batteri laddat
- Orange: Batteri nästan tomt
- Röd: maskinen stängs av - ladda batteriet
- 7 Kontrollampa Eco Mode
- 8 Brytare Eco Mode
- 9 Huvudreglage

Före ibruktagande

Ladda batteriet

Anvisning

Maskinen förfogar över ett djupurladdningsskydd, dvs. om lägsta tillåtna kapacitetsvärde nås, slås maskinen ifrån.

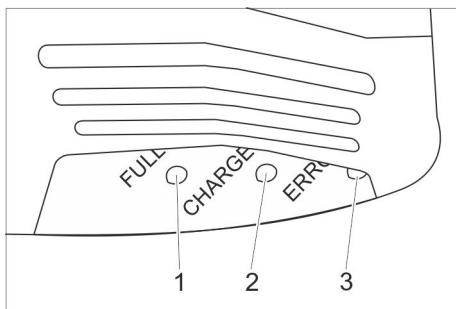
Laddningstiden är ungefär 3 timmar.

Laddaren avslutar uppladdningen självständigt.

Vid behov kan maskinen även användas igen innan batteriet har laddats upp fullständigt.

→ Anslut nätkontakt till vägguttag.

Indikering batteriladdning



- 1 Batteri är uppladdat (grön)
- 2 Batteriet laddas (gul, blinkande)
- 3 Störning (röd)

Drift

- Lossa stjärnratten för transportläge.
- Rikta in styrpelaren så att den står rakt.
- Drag fast stjärnratt.

Fylla på bränsle

⚠ Varning

Skaderisk. Använd endast rekommenderade rengöringsmedel. Med andra rengöringsmedel ansvarar användaren för ökad risk avseende driftssäkerhet och olycksrisk. Använd endast rengöringsmedel som inte innehåller lösningsmedel, salt och oxider.

Beakta säkerhetsanvisningarna på rengöringsmedlen.

Anvisning

Använd inte starkt skummande rengöringsmedel. Beakta doseringsanvisningar.

→ Fäll upp bärhandtaget smutsvattentank.

→ Lyft ur smutsvattentanken och ställ den åt sidan.

→ Ta bort färskvattentankens lock.

→ Fyll på färskvatten (maximalt 50 °C).

→ Blanda i rengöringsmedel. Beakta doseringsanvisningar.

→ Stäng locket på färskvattentanken.

→ Sätt tillbaka smutsvattentanken på maskinen.

Inställningar

→ Lossa stjärnhandtaget för höjdställning av ratten.

→ Ställ in ratten till önskad höjd.

→ Drag fast stjärnratt.

→ Ställ in doseringen av rengöringsmedelslösningen motsvarande nedsmutsningen och typ av golvbeläggning.

→ Ställ in vridhandtaget Borstanläggningstryck på önskat värde.

Ställ bara in borstanläggningstrycket när rengöringshuvudet är upplyft.

Observera:

Om maskinen drar kraftigt framåt under körning, minska anläggningstrycket.

→ Ställ in brytaren Eco Mode till önskad position.

Normaldrift: Maskinen arbetar med maximalt borstvarvtal och högsta sugeffekt.

Eco: Maskinen arbetar med reducerat borstvarvtal och sugeffekt. Därmed reduceras också energiförbrukningen. Den möjliga användningstiden med en batteriladdning förlängs.

Rengöring

Var försiktig

Risk för skada på golvbeläggning. Låt inte maskinen arbeta stillastående.

Skaderisk. Luft upp sugbalken innan maskinen dras bakåt över en längre sträcka.

- Ställ huvudreglaget på "I".
- Tryck in knappen rengöringslösning.
- Tryck in startknappen till sugturbinen, uppsugningen startas.
- Tryck pedalen för att lyfta upp sugbalken bakåt och nedåt för att sänka ner sugbalken.
- Dra säkerhetsbrytaren mot ratten, borstdriften och rengöringsappliceringen startas (om de är inställda).
- Skjut maskinen framåt tills parkeringsstödet fälls in och rengöringshuvudet rör vid marken.
- Skjut maskinen över den yta som skall rengöras.

Observera:

Om ratten vrids 180° åker maskinen också bakåt.

Stoppa och parkera

→ Släpp säkerhetskontakten.

→ Kör maskinen 1-2 m framåt för att suga upp restvatten.

→ Tryck pedalen för att sänka ner sugbalken framåt och nedåt för att lyfta upp sugbalken.

Var försiktig

Sugläpparna och borsten kan deformeras varaktigt. Ställ alltid upp maskinen med utfällt parkeringsstöd.

→ Ställ huvudreglaget på "0".

→ Sätt in foten i fotstegat och lyft upp maskinen framtill genom att dra i ratten tills parkeringsstödet fälls ut.

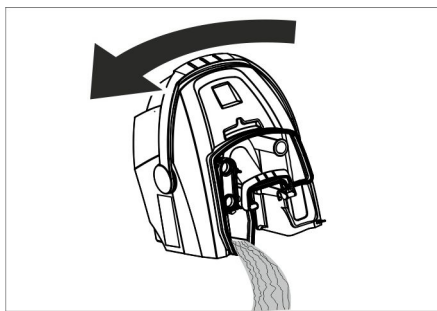
Tömma smutsvattentanken

⚠ Varning

Beakta lokala föreskrifter för smutsvattenshantering.

→ Fäll upp handtaget på smutsvattentanken och se till att det hakar fast.

→ Lyft bort smutsvattentanken.



→ Tag av locket på smutsvattentanken.

→ Töm smutsvattentanken.

Sväng när du tömmer smutsvattentanken ut den åt sidan så att tanken töms helt.

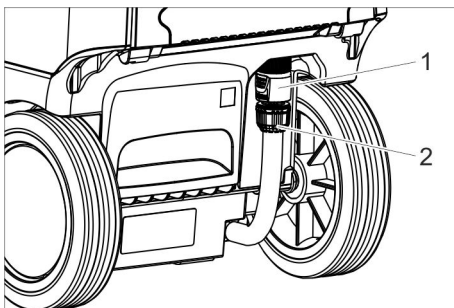
→ Spola ur smutsvattenbehållaren med rent vatten.

→ Sätt tillbaka smutsvattentanken på maskinen.

Tömma färskvattentanken

⚠Varning

Beakta lokala föreskrifter för smutsvattenshantering.



- 1 Koppling tömma färskvatten
2 Display för visning av påfyllningsnivå av färskvatten

- Skjut kopplingen nedåt.
- Dra av slagen på nivåindikeringen och fäll ner den.

Frostskydd

Vid frostrisk:

- Töm färsk och smutsvattentanken.
- Ställ aggregatet i ett frostfritt utrymme.

Fälla ner styrpelaren

För att minsta platsbehovet vid transport och lagring kan styrpelaren fällas ner.

- Lossa stjämratten för transportläge.
- Fäll ner styrpelaren helt framåt.
- Drag fast stjämratt.

Ta ur drift

- Ladda batteriet fullständigt före driftpauser i flera veckor.
- Ställ huvudreglaget på "0".

OBSERVERA

Skaderisk för batteriet genom djupurladdning.

Ställ alltid enhetens brytare på "0" under driftspausar.

Transport

Var försiktig

Risk för person och egendomsskada! Observera vid transport maskinens vikt.

- Ta ur rengöringshuvudet för att undvika skador på borsten.
- Vid transport i fordon ska maskinen säkras enligt respektive gällande bestämmelser så den inte kan tippa eller glida.

Förvaring

Var försiktig

Risk för person och egendomsskada! Observera maskinens vikt vid lagring.

Denna maskin får endast lagras inomhus.

Skötsel och underhåll

⚠Fara

Risk för skada. Vrid strömbrytaren till "0" innan arbeten utförs på maskinen, och dra ur nätkontakten till laddaren.

Var försiktig

Risk för skador på maskinen genom vattenläckage. Släpp ut smutsvatten och färskvattenrester innan arbeten utförs på maskinen.

- Ställ maskinen på ett jämnt underlag.

Underhållsschema

Efter arbetet

⚠Varning

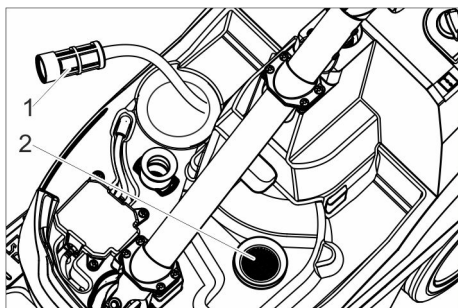
Skaderisk. Spola inte av maskinen med vatten och använd inte aggressiva rengöringsmedel.

- Töm ut smutsvatten
- Ta loss locket från smutsvattentanken och spola av lockets insida och flottören.
- Spola ur smutsvattentanken med klart vatten.
- Gör rent sugskenan.
- Tag ut, och töm ur, grovsmutsbehållaren.

- Rengör maskinen utvändigt med en fuktig trasa, doppad i tvättlut.
- Rengör suglappar, kontrollera om de uppvisar slitage och byt ut vid behov.
- Rengöring av borsten.
- Kontrollera om det finns slitage på borsten och byt ut den vid behov (se "Underhållsarbeten").
- Ladda vid behov batteriet.

Varje vecka

- Dra av vattenfördelningslistan på rengöringshuvudet och gör rent vattenkanalen.



- 1 Filter färskvatten
- 2 Luddsil

- Rengör färskvattenfiltret.
- Rengör luddsil.

Varje månad

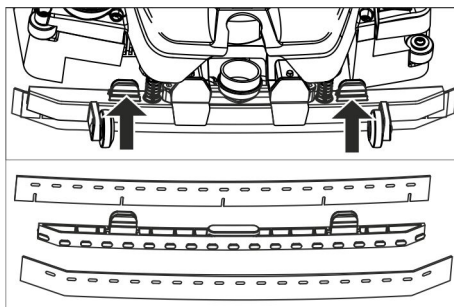
- Kontrollera status på tätningar mellan smutsvattentank och lock, byt ut vid behov.

Årligen

- Låt kundservice genomföra föreskrivna inspektioner.

Underhållsarbeten

Byta ut suglappar



- Tryck i hop fästelementen och dra ur suglapparna nedåt ur sugbalken.
- Dra av suglapparna från fästet.

Observera:

Tack vare hälmönstret kan suglapparna inte förväxlas. De kan inte vändas och sättas in igen.

- Byta ut suglappar.
- Sätt in fästet med suglapparna i sugbalken och haka fast det.

Byta borstvals

⚠ Varning

klämrisk på grund av att parkeringsstödet kan fällas in under borstbytet. Vrid innan borstbytet ratten 90° åt vänster.

- Tryck på frikopplingsknappen till borstvalsens och sväng ner borstvalsens och tag bort den från griparen.
- Sätt in nya borstvalsar i griparen och haka fast på motsatta sidan.

Underhållskontrakt

Underhållsavtal kan ingås med den ansvariga försäljnings-/servicerådgivaren för en tillförlitlig maskindrift.

Avfallshantering

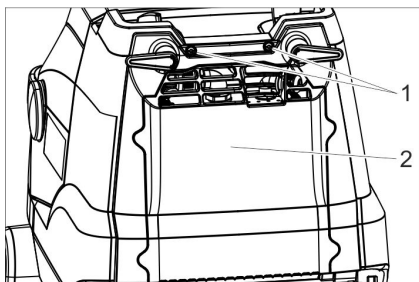
Ta ur batteri

⚠ Fara

Batteriet får bara tas ut av kundservice eller av fackpersonal.

Avgörandet om batteriet är skadat, görs av en auktoriserad kundtjänstmontör.

Beakta ovillkorligen kapitlet "Säkerhetsanvisningar" angående hantering av batterier.



1 Skruv

2 Lock

- Skruva bort 2 skruvar.
- Fäll ned locket.
- Lossa och dra ur batterikontakten.
- Ta ur batteriet.
- Avfallshandera förbrukade batterier enligt gällande bestämmelser.

Störningar

Fara

Risk för skada. Vrid strömbrytaren till "0" innan arbeten utförs på maskinen, och dra ur nätkontakten till laddaren.

Varning

Risk för skador på maskinen genom vattenläckage. Släpp ut smutsvatten och färskvattenrester innan arbeten utförs på maskinen.

Kontakta kundtjänst om fel uppstår som inte kan åtgärdas med denna tabell.

Störning	Åtgärd
Maskinen startar inte	Slå på strömbrytaren, vänta 3 sekunder, kontrollera batteriets laddning.
Otillräcklig vattenmängd	Kontrollera färskvattennivå, fyll på tanken vid behov.
	Tryck in knappen rengöringslösning.
	Öppna dosering rengöringsmedelslösning. Rengör färskvattenfiltret.
Otillräcklig sugeffekt	Sänk sugskena.
	Smutsvattentank tom.
	Rengör tätningar mellan smutsvattentank och lock och kontrollera täthet, byt ut vid behov.
	Rengör sugläppar på sugskena, vänd eller byt ut vid behov.
	Kontrollera att inte sugslang och sugskena är tilltäppta, rengör i så fall.
	Kontrollera om sugslang är tät, byt ut vid behov.
Otillräckligt rengöringsresultat	Kontrollera/ställa in borstanläggningstryck.
	Kontrollera borsttypens och rengöringsmedlets lämplighet.
	Kontrollera om borstarna uppvisar slitage, byt ut vid behov.
Borste roterar inte	Dra säkerhetsbrytaren mot ratten.
	Kontrollera om främmande material blockerar borstvalsen, tag i så fall bort det.
	Slå av brytarten för borstdrift, vänta ett ögonblick och starta borstdriften på nytt.

Tillbehör och reservdelar

Beroende på respektive rengöringsuppdrag kan maskinen utrustas med olika tillbehör.

Endast tillbehör och reservdelar som godkänts av tillverkaren får användas. Originalvaror garanterar att maskinen apparaten kan användas säkert och utan störningar. För passande utbud av tillbehör och reservdelar, kontakta oss direkt på service@vermop.com eller på www.vermop.com.

Garanti

I respektive land gäller de garantivillkor som publicerats av våra auktoriserade distributörer. Eventuella fel på tillbehöret repareras kostnadsfritt inom garantiperioden, under förutsättning att defekten orsakats av ett material- eller tillverkningsfel. I frågor som gäller garantin ska du vända dig med kvitto till inköpsstället eller närmaste, auktoriserad återförsäljare.

EU-försäkran om överensstämmelse

Härmed förklarar vi att nedan angiven maskin genom sin utformning och konstruktionstyp samt i det utförande som marknadsförs av oss uppfyller gällande grundläggande säkerhets- och hälsokrav i EU-direktivet. Denna försäkran upphör att gälla om maskinen ändras utan att detta har godkänts av oss.

Produkt: Kombiskurmaskin

Typ: 1771103501

Gällande EU-direktiv

2006/42/EG (+2009/127/EG)

2014/30/EU

2011/65/EU

2014/53/EU (TCU)

Tillämpade harmoniserade standarder

SS-EN 60335-1

EN 60335-2-72

EN 60335-2-29

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011

EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 61000-6-2: 2005

EN 62233: 2008

EN IEC 63000: 2018

Tillämpade nationella standarder

TCU

EN 301 511 V12.5.1

EN 300 440 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 330 V2.1.1

Undertecknarna agerar på uppdrag av och med ledningens godkännande.



Isabel Merkel

Verkställande direktör / Managing Director

Dokumentationsbefullmäktigad:

Isabel Merkel

VERMOP GmbH

Hafenstraße 16

DE-97877 Wertheim

Wertheim, 2024/09/09

Tekniska data

Effekt		
Märkspänning	V	25,2
Batterikapacitet	Ah (5h)	22,8
Batterityp		Li-Ion
Mellersta effektupptagning	W	500
Skyddsklass	-	1
Sugmotoreffekt	W	280
Borstmotoreffekt	W	185
Temperaturområde för användning	°C	0...40
Suga		
Sugeffekt, luftmängd	l/s	20
Sugeffekt, undertryck	kPa	8
Rengöringsborstar		
Arbetsbredd	mm	350
Borstdiameter	mm	96
Borstvarvtal	1/min	1050
Laddare		
Spänning	V Hz	220...240/50...60
Effektförbrukning	W	300
Mått och vikt		
Teoretisk yteffekt	m ² /t	1400
Volym färsk-/smutvattentank	l	12
Tillåten totalvikt	kg	48
Transportvikt	kg	36
Längd x Bredd x Höjd	mm	930x420x1100
Beräknade värden enligt EN 60335-2-72		
Totalvärde svängning	m/s ²	<2,5
Osäkerhet K	m/s ²	0,2
Ljudtrycksnivå L _{pA}	dB(A)	65
Osäkerhet K _{pA}	dB(A)	2
Ljudteffektsnivå L _{WA} + Osäkerhet K _{WA}	dB(A)	84



Lue tämä alkuperäisiä ohjeita ennen laitteesi käyttämistä, säilytä käyttöohje myöhempää käyttöä tai mahdollista myöhempää omistajaa varten.

Sisällysluettelo

Turvaohjeet	FI . . . 1
Toiminta	FI . . . 2
Käyttötarkoitus	FI . . . 2
Ympäristönsuojelu	FI . . . 2
Hallintaelementit	FI . . . 3
Ennen käyttöönottoa	FI . . . 4
Käyttö	FI . . . 4
Käytön lopettaminen	FI . . . 6
Kuljetus	FI . . . 6
Säilytys	FI . . . 6
Hoito ja huolto	FI . . . 6
Hävittäminen	FI . . . 8
Häiriöt	FI . . . 9
Varusteet ja varaosat	FI . . 10
Takuu	FI . . 10
Varaosat	FI . . 10
EU-vaatimustenmukaisuusva- kuutus	FI . . 10
Tekniset tiedot	FI . . 11

Turvaohjeet

Lue ja huomioi ennen laitteen ensimmäistä käyttöä tämä käyttöohje ja mukana oleva esite Turvaohjeet harjapuhdistuslaitetta nro 5.956-251.0 varten

⚠ Varoitus

Älä käytä laitetta kaltevilla pinnoilla.

Laitetta saa käyttää ainoastaan, kun säiliö ja kaikki kannet ovat suljettuna.

Käyttöohjeessa esiintyvät symbolit

⚠ Vaara

Välittömästi uhkaava vaara, joka aiheuttaa vakavan ruumiinvamman tai johtaa kuolemaan.

⚠ Varoitus

Mahdollisesti vaarallinen tilanne, joka voi aiheuttaa vakavan ruumiinvamman tai voi johtaa kuolemaan.

Varo

Mahdollisesti vaarallinen tilanne, joka voi aiheuttaa lievän ruumiinvamman tai aineellisia vahinkoja.

Akkuihin ja latauslaitteeseen liittyviä ohjeita

Laitteeseen on asennettu litium-ioni-akut. Niitä koskevat erityiskriteerit. Akkujen poistamisen ja asentamisen sekä viallisen akun tarkastamisen saa suorittaa vain asiakaspalvelu tai alan ammattilainen.

Varastointi- ja kuljetusohjeet saat asiakaspalvelustasi.

⚠ Vaara

- Laitteeseen kohdistuvat uudistukset ja muutokset eivät ole sallittuja.
- **Älä avaa akkua**, vaarana on oikosulun muodostuminen, lisäksi akusta voi poistua ärsyttäviä höyryjä tai syövyttäviä nesteitä.
- **Älä aseta akkua alttiiksi voimakkaalle auringon valolle, kuumuudelle tai tuulelle**, syntyy akun räjähtämisvaara.
- Älä käytä latauslaitetta räjähdysalttiissa tiloissa.
- Huolehdi riittävästä tuuletuksesta lataamisen aikana.
- Älä käytä latauslaitetta, jos se on likainen tai märkä.
- Älä koskaan tupakoi, käsittele avotulta tai kipinää aiheuttavia laitteita akun läheisyydessä tai tilassa, jossa lataat akkua. **Räjähdysvaara.**

⚠ Varoitus

- *Tarkasta ennen jokaista käyttökertaa, että laite ja verkkokaapeli eivät ole vahingoittuneita. Älä käytä vahingoittuneita laitteita ja korjauta vialliset osat ammattilaisella.*
- *Pidä akut ja latauslaite pois lasten ulottuvilta.*
- *Älä lataa vahingoittuneita akkuja. Anna asiakaspalvelun vaihtaa vialliset akut.*
- *Älä heitä viallisia akkuja talousjätteisiin, ota yhteys asiakaspalveluun.*
- *Vältä koskettamasta viallisiin, akkunes-tettä vuotaviin akkuihin. Jos vahingossa joudut kosketuksiin nesteen kanssa, huuhto vedellä. Jos nestettä pääsee kosketuksiin silmiisi, ota yhteys lääkäriin.*

Varo

- *Tätä käyttöohjetta tulee ehdottomasti noudattaa. Noudata akkuja käsiteltäessä asiaa koskevia määräyksiä.*
- *Tyypikkilvessä ilmoitetun jännitteen on oltava sama kuin pistorasian jännite.*
- *Käytä latauslaitetta vain hyväksytyjen akkupakkausten lataamiseen.*
- *Akkua saa käyttää vain tässä laitteessa, on kiellettyä ja vaarallista käyttää sitä muihin tarkoituksiin.*

Turvallitteet

Kun turvakytin vapautetaan, harjakäyttö kytketty pois päältä.

Toiminta

Tätä yhdistelmäkonetta käytetään tasaisten lattioiden märkäpuhdistukseen.

Laitteen voi helposti sovittaa kulloiseenkin puhdistustehtävään säätämällä vesimäärää.

350 mm:n työleveys ja raikas- ja likavesisäiliöiden 12 litran tilavuus mahdollistavat tehokkaan puhdistuksen ja pitkän toiminta-ajan.

Akun voi ladata sisäänrakennetulla latauslaitteella 230 V pistorasiasta.

Käyttötarkoitus

Käytä laitetta ainoastaan tämän käyttöohjeen tietojen mukaisesti.

- Laitetta saa käyttää vain kosteutta kestävien sileiden lattioiden puhdistamiseen.
- Tämä kone on tarkoitettu käytettäväksi sisätiloissa.
- Laite ei sovellu jäähtyneiden lattioiden puhdistamiseen (esim. jäähdyttämöissä).
- Laitteen varustaminen on sallittu vain alkuperäisillä lisävarusteilla ja varaosilla.

Ympäristönsuojelu

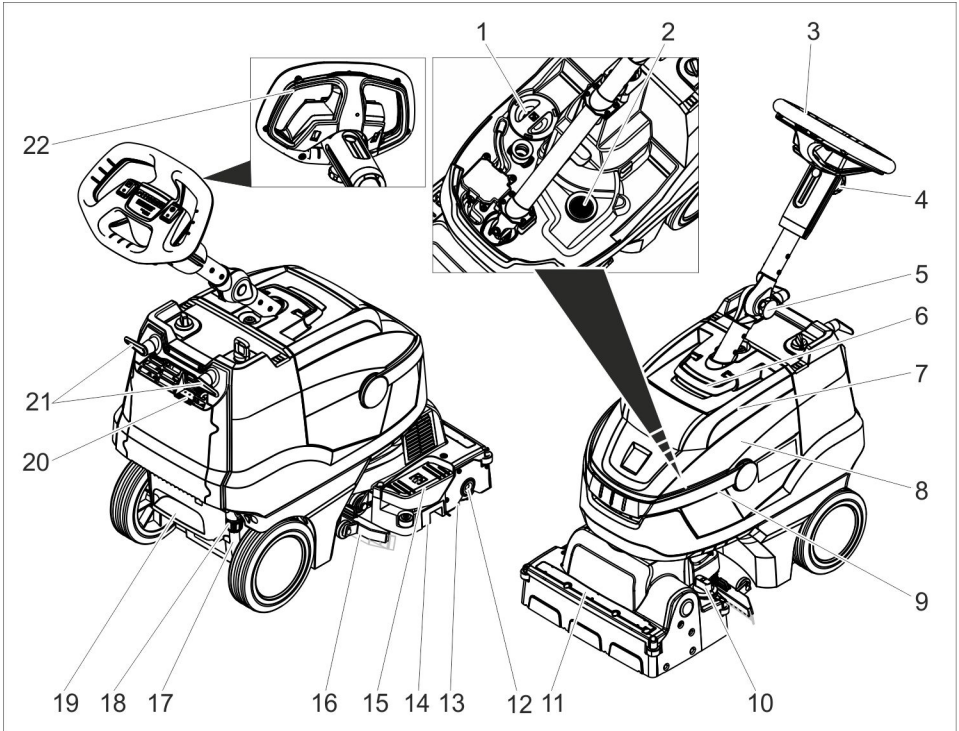


Pakkausmateriaalit ovat kierrätettäviä. Älä käsittele pakkauksia kotitalousjätteenä, vaan toimita ne jätteiden kierrätykseen.

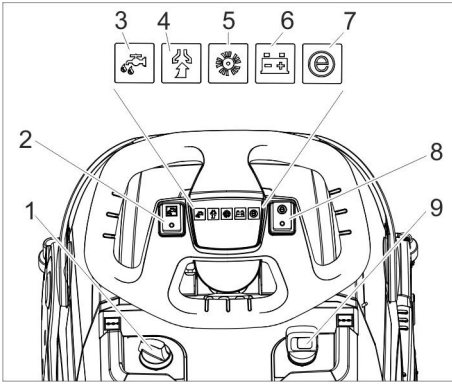


Käytetyt laitteet sisältävät arvokkaita kierrätettäviä materiaaleja, jotka tulisi toimittaa kierrätykseen. Tästä syystä toimita kuluneet laitteet vastaaviin keräilylaitoksiin.

Hallintaelementit



- | | |
|--|--|
| 1 Raikasvesisäiliön kansi | 17 Raikasveden täyttötasonäyttö |
| 2 Nukkasihti | 18 Kytkin, raikasveden laskeminen pois |
| 3 Ohjauspyörä | 19 Astinkouru |
| 4 Tähtikahva, ohjauspyörän korkeussäätö | 20 Akun latausnäyttö |
| 5 Tähtikahva, ohjauspyörän kuljetusasento | 21 Kaapelikoukku, kiertyvä |
| 6 Lukituksen vapautus, likavesisäiliön kansi | 22 Turvakytkin |
| 7 Likavesisäiliön kansi | |
| 8 Likavesisäiliö | |
| 9 Likavesisäiliön kantokahva | |
| 10 Harjapaineensäätön kiertokahva
(1=min, 4=maks) | |
| 11 Vedenlevityslista | |
| 12 Harjatelan vapautuspainike | |
| 13 Harjatela | |
| 14 Karkealikasäiliö | |
| 15 Imupalkin nostopoljin | |
| 16 Imupalkki | |



- 1 Puhdistusliuoksen annostelu
- 2 Puhdistusliuos-kytkin
- 3 Merkkivalo puhdistusliuoksen suihkutus
- 4 Merkkivalo, imurointi
Vihreä: Imaturbiini käynnissä
Oranssi, vilkkuva: Imaturbiini ylikuormitettu
- 5 Merkkivalo, harjakäyttö
Vihreä: Harja pyörii
Oranssi, vilkkuva: Harja ylikuormitettu
- 6 Akun lataustilan näyttö
Vihreä: Akku ladattuna
Oranssi: Akku melkein tyhjä
Punainen: Laite kytkeytyy pois päältä - lataa akku
- 7 Merkkivalo Eco-tila
- 8 Kytkin Eco-tila
- 9 Laitekytkin

Ennen käyttöönottoa

Akun lataaminen

Ohje

Laite on varustettu akun tyhjäksiipurkusuojauskella, ts. kun kapasiteetin sallittu vähimmäismäärä on saavutettu, laite kytkeytyy pois päältä.

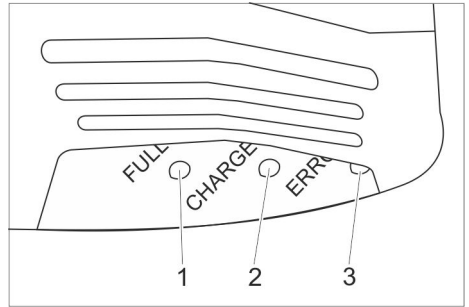
Latausaika on noin 3 tuntia.

Latauslaite lopettaa itsenäisesti lataamisen, kun akku on täynnä.

Laitetta voi tarvittaessa käyttää jo aikaisemmin ennen kuin akku on ladattu täyteen.

→ Liitä virtapistoke pistorasiaan.

Akun latausnäyttö



- 1 Akku on ladattu (vihreä)
- 2 Akkua ladataan (keltainen, vilkkuva)
- 3 Häiriö (punainen)

Käyttö

- Löysää kuljetusasennon tähtikahva.
- Suorista ohjaustanko.
- Kiristä tähtikahva.

Käyttöaineiden täyttäminen

⚠ Varoitus

Vaurioitumisvaara. Käytä vain suositeltuja puhdistusaineita. Käytettäessä muita puhdistusaineita käyttäjä on vastuussa käyttöturvallisuudesta ja tapaturmavaarasta. Käytä vain puhdistusaineita, joissa ei ole liuottimia, suola- eikä fluorivetyhappoja. Noudata pesuaineiden turvallisuusohjeita.

Ohje

Älä käytä voimakkaasti vaahtoavia puhdistusaineita. Noudata annostusohjeita.

- Kantokahva, liikavesisäiliön ylösnosto.
- Nosta liikavesisäiliö pois ja aseta sivuun.
- Poista tuorevesisäiliön tulppa.
- Täytä raikasvedellä (maks. 50 °C).
- Lisää puhdistusaine. Noudata annoste-luohjeita.
- Sulje raikasvesisäiliön kansi.
- Aseta liikavesisäiliö takaisin laitteeseen.

Asetukset

- Löysää ohjauspyörän korkeussäädön tähtikahva.
- Säädä ohjauspyörä haluttuun korkeuteen.
- Kiristä tähtikahva.
- Säädä puhdistusaineliuosmäärää lattiapäällysteen tyyppin ja likaantumisas-teen mukaisesti.
- Aseta harjapaineensäädön kiertokahva haluttuun arvoon.
Säädä harjan hankauspainetta vain puhdistuspään ollessa nostettuna ylös.

Huomautus:

Jos laite vetää käytettäessä liian voimakkaasti eteenpäin, pienennä hankauspainetta.

- Aseta Eco-tila -kytkin haluttuun asentoon.

Normaalikäyttö: Laite toimii harjan maksimilla kierrosluvulla ja suurimmalla imuteholla.

Eco: Laite toimii pienennetyllä harjan kierrosluvulla ja imuteholla. Myös energian kulutus pienenee tällöin. Mahdollinen käyttöaika akun yhdellä latauksella pitenee.

Puhdistus

Varo

Lattiapäällysteen vaurioitumisvaara. Älä käytä laitetta, kun se on yhdessä kohtaa liikukumatta.

Vaurioitumisvaara. Nosta imupalkki ennen kuin laitetta vedetään pitempi matka taaksepäin.

- Aseta laitekytkin asentoon "I".
- Kytke puhdistusaineliuoksen suihkutus päälle.
- Kytke imuturbiini päälle, imurointi käynnistyy.
- Paina takaimupalkin laskemiseksi alas imupalkin nostopoljin alas.
- Vedä turvakytke ohjauspyörän suuntaan, harjakäyttö ja puhdistusaineliuoksen levitys käynnistyvät (jos levitys on

asetettu päälle).

- Työnnä laitetta eteenpäin, kunnes seisontatuki kääntyy sisään ja puhdistuspää koskettaa lattiaa.
- Liikuta laitetta puhdistettavalla pinnalla.

Huomautus:

Jos ohjauspyörää käännetään 180°, laite ajaa myös taaksepäin.

Pysähdys ja pysäköinti

- Päästä turvakytkin irti.
- Aja laitetta vielä 1-2 m eteenpäin loppuveden imemiseksi.
- Paina etuimupalkin nostamiseksi ylös imupalkin nostopoljin alas.

Varo

Imuhuulet ja harja voivat muuttaa muotoaan pysyvästi. Säilytä laitetta aina seisontatuen ollessa käännettynä ulos.

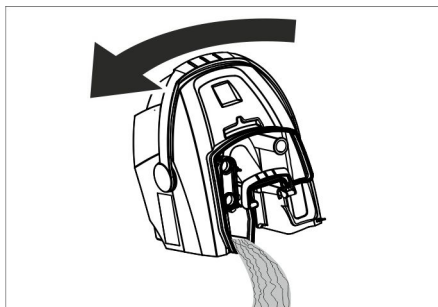
- Aseta valintakytkin asentoon "0".
- Aseta jalka askelsyvennykseen ja kohota laitetta ohjauspyörästä edestä, kunnes seisontatuki kääntyy ulos.

Likavesisäiliön tyhjennys

⚠ Varoitus

Noudata paikallisia jätevedenkäsittelyä koskevia määräyksiä.

- Käännä likavesisäiliön kahva ylös ja anna napsahtaa lukitukseen.
- Poista likavesisäiliö.



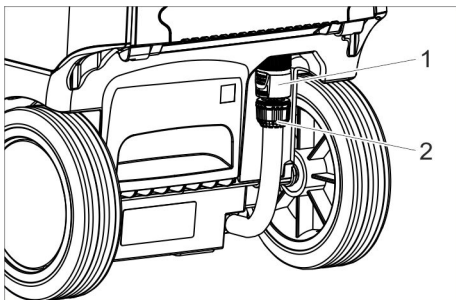
- Poista likavesisäiliön kansi.
- Tyhjennä likavesisäiliö.
Käännä tyhjennettäessä likavesisäiliötä sivulle, jotta säiliö tyhjenee kokonaan.

- Huuhtele likavesisäiliö kirkkaalla vedellä.
- Aseta likavesisäiliö takaisin laitteeseen.

Raikasvesisäiliön tyhjennys

⚠ Varoitus

Noudata paikallisia jätevedenkäsittelyä koskevia määräyksiä.



- 1 Kytkin, raikasveden laskeminen pois
- 2 Raikasveden täyttötasonäyttö

- Työnnä kytkin alas.
- Vedä täyttömääränäytön letku pois ja käännä alas.

Suojaaminen pakkaselta

Jäätymisvaarassa:

- Tyhjennä raikas- ja likavesisäiliö.
- Säilytä laite pakkaselta suojatussa tilassa.

Ohjaustangon kääntäminen

Tilantarpeen pienentämiseksi kuljetuksen ja varastoinnin aikana, ohjaustangon voi kääntää sisään.

- Löysää kuljetusasennon tähtikahva.
- Käännä ohjauspyörä kokonaan eteen.
- Kiristä tähtikahva.

Käytön lopettaminen

- Lataa akku täyteen ennen useamman viikon käyttötaukoa.
- Aseta valintakytkin asentoon "0".

Akun vaurioitusvaara, jos akku purkautuu liian tyhjäksi.

Aseta laitekytkin käyttötaukojen aikana aina asentoon "0".

Kuljetus

Varo

Loukkaantumis- ja vahingoittumisvaaravaara! Huomioi kuljetettaessa laitteen paino.

- Poista harja, jotta harja ei vaurioidu.
- Kun kuljetat laitetta ajoneuvoissa, varmista laite liukumisen ja kaatumisen varalta kulloinkin voimassa olevien ohjesääntöjen mukaisesti.

Säilytys

Varo

Loukkaantumis- ja vahingoittumisvaaravaara! Huomioi säilytettäessä laitteen paino.

Tätä laitetta saa säilyttää vain sisätiloissa.

Hoito ja huolto

⚠ Vaara

Loukkaantumisvaara. Ennen kaikkia laitteeseen kohdistuvia töitä, avainkytkin on asetettava asentoon "0" ja avain sekä latauslaitteen pistoke on vedettävä irti.

Varo

Ulosvaluva vesi aiheuttaa laitteen vaurioitusvaaran. Päästä likavesi ja jäljellä oleva tuorevesi valumaan pois, ennen laitteeseen kohdistuvia töitä.

- Pysäytä laite tasaiselle pinnalle.

Huoltokaavio

Työn jälkeen

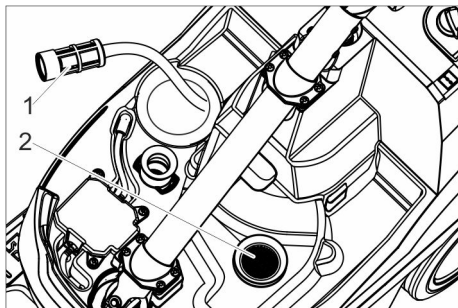
⚠ Varoitus

Vahinkovaara. Älä ruiskuta laitetta vedellä äläkä käytä aggressiivisia puhdistusaineita.

- Laske likavesi ulos.
- Poista likavesisäiliön kansi ja huuhtele kannen sisäpuoli ja uimuri vedellä.
- Huuhtele likavesisäiliö puhtaalla vedellä.
- Puhdista imupalkki.
- Poista ja tyhjennä karkealikasäiliö.
- Puhdista laite ulkoa kostealla, miedolla pesulipeällä kostutetulla liinalla.
- Puhdista imuhuulet, tarkasta niiden kuuluneisuus ja vaihda tarvittaessa.
- Puhdista harja.
- Tarkasta harjan kuuluneisuus, vaihda tarvittaessa uuteen (katso "Huoltotyöt").
- Lataa akut tarvittaessa.

Viikoittain

- Vedä vedenlevityslista irti puhdistuspäästä ja puhdista vesikanava.



- 1 Raikasveden suodatin
- 2 Nukkasihti

- Puhdista raikasveden suodatin.
- Puhdista nukkasihti.

Kuukausittain

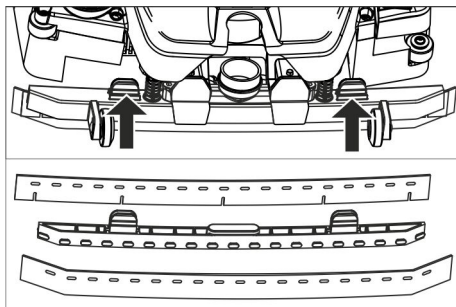
- Tarkasta likavesisäiliön ja kannen välisen tiivisteiden kunto, tarvittaessa vaihda uusiin.

Vuosittain

- Anna asiakaspalvelun suorittaa määrätty tarkastukset.

Huoltotoimenpiteet

Imuhuulien vaihtaminen



- Paina kiinnityselimiä yhteen ja vedä imuhuulet alaspäin ulos imupalkista.
- Vedä imuhuulet irti pidikkeestä.

Huomautus:

Imuhuulet ovat reikäkuviosta johtuen sekoitumisvarmoja. Niitä ei voi kääntää toisinpäin ja käyttää uudelleen.

- Vaihda imuhuulet.
- Aseta pidike imuhuulineen imupalkkiin ja napsauta lukitukseen.

Harjatelan vaihto

⚠ Varoitus

Puristuksiinjoutumisvaara, jos harjaa vaihdettaessa seisontatuki pääsee kääntymään sisään. Ennen harjan vaihtamista, käännä ohjauspyörä 90° vasemmalle.

- Paina harjatelan lukituksen vapautinta ja käännä harjatelaa alas ja vedä irti vääntiöstä.
- Pistä uusi harjatelä vääntiöön ja napsauta vastapuolelta lukitukseen.

Huoltosopimus

Laitteen luotettavaa käyttöä varten voidaan solmia huoltosopimuksia asianmukaisen myynti-/huoltoneuvojan kanssa.

Hävittäminen

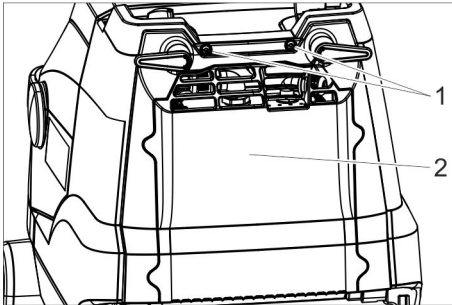
Akun poistaminen

⚠ Vaara

Akun saa poistaa vain asiakaspalvelu tai alan ammattilainen.

Sen arvioimisen, onko akku vaurioitunut, suorittaa valtuutettu asiakaspalvelun asentaja

Noudata ehdottomasti luvun „Turvallisuusohjeet“ akkujen käsittelyä koskevia ohjeita.



- 1 Ruuvi
- 2 Kansi

- 2 ruuvia kierretään ulos.
- Käännä kansi alas.
- Löysää akkupistoke ja vedä irti.
- Poista akut.
- Hävitä käytetty akku voimassa olevien määräysten mukaisesti.

Häiriöt

⚠ Vaara

Loukkaantumisvaara. Ennen kaikkia laitteeseen kohdistuvia töitä, avainkytkin on asetettava asentoon "0" ja avain sekä latauslaitteen pistoke on vedettävä irti.

⚠ Varoitus

Laitteen vahingoittumisvaara ulosvaluvan veden johdosta. Päästä likavesi ja jäljellä oleva raikasvesi valumaan pois, ennen laitteeseen kohdistuvia töitä.

Häiriöiden sattuessa, joita ei voida poistaa tämän taulukon avulla, on kutsuttava asiakaspalvelu paikalle.

Häiriö	Korjaus
Laitetta ei voida käynnistää	Kytke laitekytkin päälle, odota 3 sekuntia, tarkasta akun lataustila.
Riittämätön vesimäärä	Tarkasta raikasvesitaso, tarvittaessa täydennä säiliö Kytke puhdistusaineliuoksen suihkutuspää päälle. Avaa puhdistusliuoksen annostelu. Puhdista raikasveden suodatin.
Riittämätön imuteho	Laske imupalkki alas. Tyhjennä likavesisäiliö. Puhdista likavesisäiliön ja kannen väliset tiivisteet ja tarkasta niiden tiiviys, tarvittaessa vaihda tiivisteet uusiin. Puhdista imupalkin imuhuulet, tarvittaessa käännä ne tai vaihda uusiin. Tarkasta, onko imuletku ja imupalkki tukossa, tarvittaessa poista tukos Tarkasta imuletkun tiiviys, vaihda tarvittaessa.
Riittämätön puhdistustulos	Tarkasta / säädä harjojen puristusaine. Tarkasta harjatyypin ja puhdistusaineen sopivuus. Tarkasta harjojen kuluneisuus, vaihda ne tarvittaessa uusiin.
Harja ei pyöri	Vedä turvakytke ohjauspyörää kohti. Tarkasta, estääkö vieras esine harjatelan pyörimistä, poista tarvittaessa esine. Kytke harjakäyttö pois päältä, odota hetki ja kytke uudelleen päälle.

Varusteet ja varaosat

Laitteen voi varustaa erilaisilla lisävarusteilla puhdistustehtävän mukaisesti.

Vain sellaisten varusteiden ja varaosien käyttö on sallittua, jotka valmistaja on hyväksynyt. Alkuperäiset varusteet ja varaosat takaavat, että laitetta voidaan käyttää turvallisesti ja häiriöttömästi. Vastaavaa varustetta ja varaosavalikoimaa varten on käännettävä suoraan meidän puoleemme osoitteella service@vermop.com tai www.vermop.com.

Takuu

Kussakin maassa ovat voimassa valtuuttamamme myyntiorganisaation julkaisemat takuehdot. Korjaamme takuuajana maksutta lisävarusteissa mahdollisesti ilmenneet häiriöt, mikäli ne ovat aiheutuneet materiaali- ja valmistusvirheistä. Takuutapauksessa pyydämme ottamaan yhteyden ostotositteen kanssa jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun asiakaspalveluun.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Täten vakuutamme, että jäljempänä kuvattu kone vastaa suunnittelultaan ja rakenteeltaan sekä meidän markkinoille tuomanamme mallina EU-direktiivien olennaisia turvallisuus- ja terveysvaatimuksia. Jos konetta muutetaan ilman meidän hyväksyntäämme, tämän vakuutuksen voimassaolo raukeaa.

Tuote: Hankausimulaite

Tyyppi: 1771103501

Voimassa olevat EU-direktiivit

2006/42/EY (+2009/127/EY)

2014/30/EU

2011/65/EU

2014/53/EU (TCU)

Sovelletut yhdenmukaistetut standardit

EN 60335-1

EN 60335-2-72

EN 60335-2-29

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011

EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 61000-6-2: 2005

EN 62233: 2008

EN IEC 63000: 2018

Sovelletut maakohtaiset standardit

TCU

EN 301 511 V12.5.1

EN 300 440 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 330 V2.1.1

Allekirjoittaneet toimivat yrityksen johdon puolesta ja valtuuttamina.

Isabel Merkel
toimitusjohtaja / Managing Director

Dokumenttivaltuutettu:
Isabel Merkel

VERMOP GmbH
Hafenstrasse 16
D-97877 Wertheim
Wertheim, 2024/09/09

Tekniset tiedot

Teho		
Nimellisjännite	V	25,2
Akukapasiteetti	Ah (5h)	22,8
Patterin tyyppi		Litium-Ioni
Keskimääräinen tehonotto	W	500
Kotelointiluokka	-	1
Imumoottorin teho	W	280
Harjamoottorin teho	W	185
Käyttölämpötila-alue	°C	0...40
Imurointi		
Imuteho, ilmamäärä	l/s	20
Imuteho, alipaine	kPa	8
Puhdistusharjat		
Työleveys	mm	350
Harjan halkaisija	mm	96
Harjan kierrosnopeus	1/min	1050
Latauslaite		
Jännite	V Hz	220...240/50...60
Tehonotto	W	300
Mitat ja painot		
Teoreettinen pintateho	m ² /h	1400
Raikas-/likavesisäiliön tilavuus	l	12
Sallittu kokonaispaino	kg	48
Kuljetuspaino	kg	36
Pituus x leveys x korkeus	mm	930x420x1100
Mitatut arvot EN 60335-2-72 mukaisesti		
Tärinän kokonaisarvo	m/s ²	<2,5
Epävarmuus K	m/s ²	0,2
Äänenpainetaso L _{pA}	dB(A)	65
Epävarmuus K _{pA}	dB(A)	2
Äänitehotaso L _{WA} + epävarmuus K _{WA}	dB(A)	84



Πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή σας για πρώτη φορά, διαβάστε αυτές τις πρωτότυπες οδηγίες χρήσης, ενεργήστε σύμφωνα με αυτές και κρατήστε τις για μελλοντική χρήση ή για τον επόμενο ιδιοκτήτη.

Πίνακας περιεχομένων

Υποδείξεις ασφαλείας	EL . . . 1
Λειτουργία	EL . . . 2
Χρήση σύμφωνα με τους κανονισμούς	EL . . . 2
Προστασία περιβάλλοντος	EL . . . 2
Στοιχεία χειρισμού	EL . . . 3
Πριν τη θέση σε λειτουργία	EL . . . 4
Λειτουργία	EL . . . 4
Απενεργοποίηση	EL . . . 7
Μεταφορά	EL . . . 7
Αποθήκευση	EL . . . 7
Φροντίδα και συντήρηση	EL . . . 7
Απόσυρση	EL . . . 8
Βλάβες	EL . . . 9
Παρελκόμενα & Ανταλλακτικά	EL . . 10
Εγγύηση	EL . . 10
Ανταλλακτικά	EL . . 10
Δήλωση Συμμόρφωσης των ΕΕ	EL . . 12
Τεχνικά χαρακτηριστικά	EL . . 11

Υποδείξεις ασφαλείας

Πριν από την πρώτη χρήση του μηχανήματος διαβάστε και κατόπιν τηρείτε τις οδηγίες σε αυτό το εγχειρίδιο καθώς και στο συνημμένο έντυπο υποδείξεων ασφαλείας για μηχανικές σκούπες, 5.956-251.0

⚠ Προειδοποίηση

Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε επιφάνειες με κλίση.

Η συσκευή επιτρέπεται να λειτουργεί, μόνο εφόσον είναι κλειστό το δοχείο και όλα τα καπάκια.

Σύμβολα στο εγχειρίδιο οδηγιών

⚠ Κίνδυνος

Για άμεσα επαπειλούμενο κίνδυνο, ο οποίος μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο.

⚠ Προειδοποίηση

Για ενδεχόμενη επικίνδυνη κατάσταση, η οποία μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο.

Επισήμανση κινδύνου

Για ενδεχόμενη επικίνδυνη κατάσταση, η οποία μπορεί να οδηγήσει σε ελαφρό τραυματισμό ή υλικές βλάβες.

Υποδείξεις για την μπαταρία (συσσωρευτή) και το φορτιστή

Στη συσκευή είναι ενσωματωμένες μπαταρίες ιόντων λιθίου. Οι μπαταρίες αυτές υπόκεινται σε ειδικά κριτήρια. Η αφαίρεση και τοποθέτηση, καθώς και ο έλεγχος των ελαττωματικών μπαταριών, πρέπει να εκτελούνται μόνο από την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών ή από έναν ειδικευμένο τεχνικό.

Υποδείξεις για την αποθήκευση και τη μεταφορά μπορείτε να λάβετε από την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών της.

⚠ Κίνδυνος

- Δεν επιτρέπονται οι τροποποιήσεις και οι αλλαγές στη συσκευή.
- **Μην ανοίγετε το συσσωρευτή, υφίσταται κίνδυνος βραχυκυκλώματος, ενώ ενδέχεται να εξέλθουν τοξικοί ατμοί ή καυστικά υγρά.**
- **Μην εκθέτετε το συσσωρευτή σε έντονη ηλιακή ακτινοβολία, ζέστη και φωτιά, υφίσταται κίνδυνος έκρηξης.**
- Μην χρησιμοποιείτε τον φορτιστή σε χώρους, όπου υπάρχει κίνδυνος έκρηξης.
- Φροντίστε για επαρκή αερισμό κατά τη διαδικασία φόρτισης.
- Μην χρησιμοποιείτε τον φορτιστή, εάν είναι λερωμένος ή υγρός.
- Απαγορεύεται η χρήση ακάλυπτης φλόγας, ο σχηματισμός σπινθήρων ή το κάπνισμα πλησίον του συσσωρευτή ή στο χώρο επαναφόρτισης του. Κίνδυνος έκρηξης.

⚠ Προειδοποίηση

- Πριν από κάθε χρήση ελέγξτε τη συσκευή και το καλώδιο τροφοδοσίας για βλάβες. Η συσκευή που παρουσιάζει βλάβη δεν πρέπει να χρησιμοποιείται πια και τα ελαττωματικά εξαρτήματα πρέπει να επιδιορθώνονται μόνο από ειδικευμένο προσωπικό.
- Κρατάτε τα παιδιά μακριά από τις μπαταρίες και τον φορτιστή.
- Μην φορτίζετε τις ελαττωματικές μπαταρίες. Οι ελαττωματικές μπαταρίες πρέπει να αντικαθίστανται από την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών.
- Μην πετάτε μια ελαττωματική μπαταρία στα οικιακά απορρίμματα. Ενημερώστε την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών.
- Αποφύγετε την επαφή με τα υγρά που διαρρέουν από χαλασμένους συσσωρευτές. Σε περίπτωση τυχαίας επαφής με παρόμοια υγρά, ξεπλύνετε με νερό. Εάν τα υγρά έρθουν σε επαφή με τα μάτια, συμβουλευτείτε επιπλέον τον γιατρό σας.

Επίσημανση κινδύνου

- Λάβετε οπωσδήποτε υπόψη αυτές τις οδηγίες λειτουργίας. Λάβετε υπόψη τις συστάσεις του νομοθέτη σχετικά με το χειρισμό των μπαταριών.
- Η τάση δικτύου πρέπει να αναπαρρέχεται στην τάση που αναφέρεται στην πινακίδα τύπου της συσκευής.
- Χρησιμοποιήστε τον φορτιστή αποκλειστικά για την φόρτιση των εγκεκριμένων τύπων συσσωρευτή.
- Ο συσσωρευτής μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο με αυτήν τη συσκευή. Απαγορεύεται και είναι επικίνδυνο να χρησιμοποιηθεί για άλλους σκοπούς.

Διατάξεις ασφαλείας

Όταν απελευθερωθεί ο διακόπτης ασφαλείας, οι βούρτσες απενεργοποιούνται.

Λειτουργία

Αυτό το λειαντικό μηχανήμα χρησιμοποιείται για τον υγρό καθαρισμό επιπέδων δαπέδων.

Μπορεί να προσαρμοστεί εύκολα στην εκάστοτε εργασία καθαρισμού με ρύθμιση της ποσότητας νερού.

Το πλάτος εργασίας των 350 mm και τα δοχεία φρέσκου και βρώμικου νερού με χωρητικότητα 12 l επιτρέπουν τον αποτελεσματικό καθαρισμό με μεγάλη διάρκεια χρήσης.

Η μπαταρία μπορούν να φορτίζεται με τον ενσωματωμένο φορτιστή σε πρίζα 230 V.

Χρήση σύμφωνα με τους κανονισμούς

Χρησιμοποιείτε αυτή τη συσκευή αποκλειστικά και μόνο σύμφωνα με τα στοιχεία σ' αυτές τις οδηγίες χειρισμού.

- Το μηχανήμα επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μόνον για τον καθαρισμό μη ευαίσθητων στην υγρασία, λείων δαπέδων.
- Η συσκευή αυτή προορίζεται για χρήση σε εσωτερικούς χώρους.
- Η συσκευή δεν είναι κατάλληλη για τον καθαρισμό παγωμένων δαπέδων (π.χ. ψυγείων).
- Η συσκευή επιτρέπεται να εξοπλίζεται μόνον με γνήσια εξαρτήματα και ανταλλακτικά.

Προστασία περιβάλλοντος

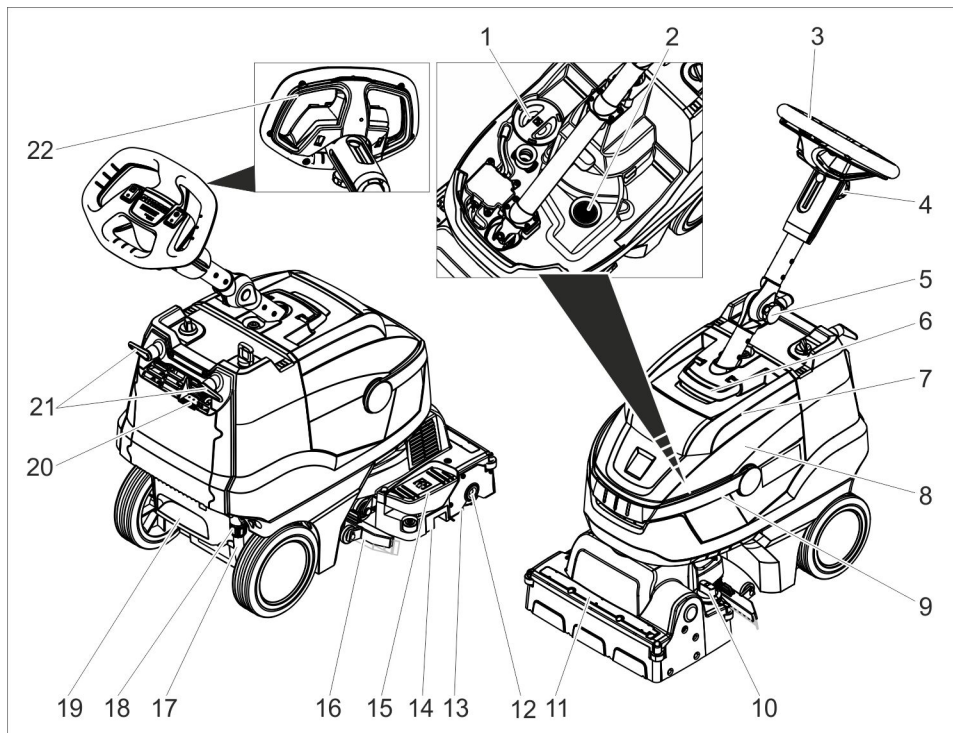


Τα υλικά συσκευασίας είναι ανακυκλώσιμα. Μην πετάτε τη συσκευασία στα οικιακά απορρίμματα, αλλά παραδώστε την προς ανακύκλωση.

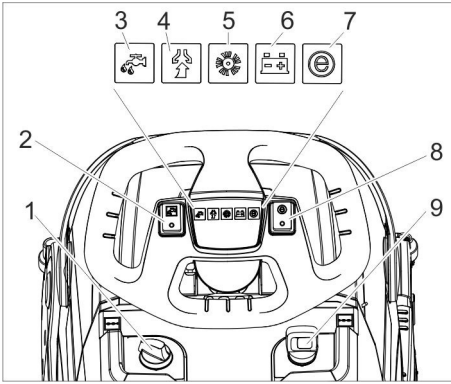


Οι παλιές συσκευές περιέχουν ανακυκλώσιμα υλικά, τα οποία θα πρέπει να παραδίδονται προς επαναχρησιμοποίηση. Για το λόγο αυτό αποσύρετε τις παλιές συσκευές με κατάλληλες διαδικασίες συγκέντρωσης αποβλήτων.

Στοιχεία χειρισμού



- | | | | |
|----|---|----|-------------------------------------|
| 1 | Κάλυμμα δοχείου καθαρού νερού | 13 | Κύλινδρος βούρτσας |
| 2 | Φίλτρο χνουδιών | 14 | Δοχείο ογκωδών ρύπων |
| 3 | Τιμόνι | 15 | Πεντάλι ανύψωσης ράβδου αναρρόφησης |
| 4 | Αστεροειδής λαβή, ρύθμιση ύψους τιμονιού | 16 | Ράβδος αναρρόφησης |
| 5 | Αστεροειδής λαβή, θέση μεταφοράς τιμονιού | 17 | Ένδειξη πλήρωσης καθαρού νερού |
| 6 | Απασφάλιση, καπάκι δεξαμενής βρώμικου νερού | 18 | Εκροή από σύνδεσμο καθαρού νερού |
| 7 | Κάλυμμα δοχείου βρώμικου νερού | 19 | Χοάνη |
| 8 | Δοχείο βρώμικου νερού | 20 | Ένδειξη φόρτισης μπαταρίας |
| 9 | Λαβή μεταφοράς δεξαμενής βρώμικου νερού | 21 | Άγκιστρο καλωδίου, περιστρεφόμενο |
| 10 | Περιστρεφόμενη λαβή πίεσης επαφής βουρτσών
(1=ελάχ., 4=μέγ.) | 22 | Διακόπτης ασφαλείας |
| 11 | Λωρίδα διαχωριστή νερού | | |
| 12 | Πλήκτρο απασφάλισης, κυλιόμενη βούρτσα | | |



- 1 Δοσολογία διαλύματος απορρυπαντικού
- 2 Διακόπτης διαλύματος καθαρισμού
- 3 Ενδεικτική λυχνία εφαρμογής καθαριστικού διαλύματος
- 4 Ενδεικτική λυχνία αναρρόφησης
Πράσινο: Στρόβιλος αναρρόφησης σε λειτουργία
Πορτοκαλί, αναλαμπή: Υπερφόρτωση στροβίλου αναρρόφησης
- 5 Ενδεικτική λυχνία κίνησης βουρτσών
Πράσινο: Η βούρτσα περιστρέφεται
Πορτοκαλί, αναλαμπή: Υπερφόρτωση της βούρτσας
- 6 Ένδειξη κατάστασης μπαταρίας
Πράσινο: Μπαταρία φορτισμένη
Πορτοκαλί: Σχεδόν κενή μπαταρία
Κόκκινο: Η συσκευή απενεργοποιείται - φορτίστε την μπαταρία
- 7 Ενδεικτική λυχνία Eco Mode
- 8 Διακόπτης Eco Mode
- 9 Διακόπτης συσκευής

Πριν τη θέση σε λειτουργία

Φόρτιση του συσσωρευτή

Υπόδειξη

Η συσκευή διαθέτει διάταξη προστασίας από πλήρη εκφόρτιση. Με άλλα λόγια, όταν η ισχύς βρίσκεται στο χαμηλότερο δυνατό επίπεδο, η συσκευή απενεργοποιείται.

Η διάρκεια φόρτισης είναι τουλάχιστον 3 ώρες.

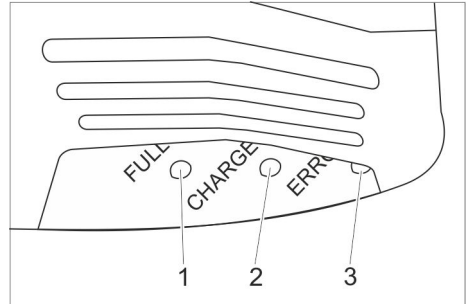
Ο φορτιστής τερματίζει αυτόματα τη διαδικασία φόρτισης.

σία φόρτισης.

Εάν είναι αναγκαίο, η συσκευή μπορεί να επαναχρησιμοποιηθεί πριν φορτιστεί πλήρως η μπαταρία.

→ Εισάγετε τον ρευματολήπτη στην πρίζα.

Ένδειξη φόρτισης μπαταρίας



- 1 Η μπαταρία είναι φορτισμένη (πράσινο)
- 2 Γίνεται φόρτιση της μπαταρίας (κίτρινο, αναλαμπή)
- 3 Βλάβη (κόκκινο)

Λειτουργία

- Λύστε την αστεροειδή λαβή θέσης μεταφοράς.
- Φέрте την κολώνα του τιμονιού σε όρθια θέση.
- Σφίξτε την αστεροειδή λαβή.

Πλήρωση με υλικά λειτουργίας

⚠ Προειδοποίηση

Κίνδυνος βλάβης. Χρησιμοποιείτε *μόνον* τα συνιστώμενα απορρυπαντικά. Εάν χρησιμοποιηθούν άλλα απορρυπαντικά, την ευθύνη για τον αυξημένο κίνδυνο μη ασφαλούς λειτουργίας και ατυχημάτων φέρει ο χρήστης. Χρησιμοποιείτε *μόνον* απορρυπαντικά χωρίς διαλυτικά, υδροχλωρικό και υδροφθορικό οξύ.

Λάβετε υπόψη τις υποδείξεις ασφαλείας στο απορρυπαντικό.

Υπόδειξη

Μην χρησιμοποιείτε απορρυπαντικά που αφρίζουν πολύ. Λάβετε υπόψη τις υποδείξεις δοσολογίας.

→ Σηκώστε τη λαβή μεταφοράς της δεξαμενής βρώμικου νερού.

- Σηκώστε τη δεξαμενή βρώμικου νερού και μετακινήστε την στο πλάι.
- Αφαιρέστε το καπάκι της δεξαμενής φρέσκου νερού.
- Γεμίστε με φρέσκο νερό (έως 50 °C).
- Προσθέστε το απορρυπαντικό. Προσέξτε τις υποδείξεις για τη δοσολογία.
- Κλείστε το κάλυμμα του δοχείου καθαρού νερού.
- Τοποθετήστε το δοχείο βρώμικου νερού στη συσκευή.

Ρυθμίσεις

- Λύστε την αστεροειδή λαβή ρύθμισης ύψους του τιμονιού.
- Ρυθμίστε το τιμόνι στο επιθυμητό ύψος.
- Σφίξτε την αστεροειδή λαβή.
- Ρυθμίστε τη δοσολογία διαλύματος απορρυπαντικού ανάλογα με το βαθμό ρύπανσης και τον τύπο της επίστρωσης δαπέδου.
- Ρυθμίστε την περιστρεφόμενη λαβή πίεσης επαφής των βουρτσών στην επιθυμητή τιμή.
Ρυθμίστε την πίεση επαφής των βουρτσών μόνο με ανασηκωμένη την κεφαλή καθαρισμού.

Υπόδειξη:

Εάν η συσκευή τραβάει πολύ προς τα εμπρός κατά τη λειτουργία της, μειώστε την πίεση επαφής.

- Μετακινήστε το διακόπτη Eco Mode στην επιθυμητή θέση.

Κανονική λειτουργία: Η συσκευή λειτουργεί με τη μέγιστη ταχύτητα περιστροφής βουρτσών και τη μέγιστη αναρροφητική ισχύ.

Eco: Η συσκευή λειτουργεί με μειωμένη ταχύτητα περιστροφής βουρτσών και αναρροφητική ισχύ. Έτσι, μειώνεται και η κατανάλωση ενέργειας. Αυξάνεται η ενδεχόμενη διάρκεια χρήσης ανά φόρτιση μπαταρίας.

Καθαρισμός

Επισήμανση κινδύνου

Κίνδυνος βλάβης στο δάπεδο. Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή επί τόπου.

Κίνδυνος βλάβης. Σηκώστε τη ράβδο αναρρόφησης, πριν τραβήξετε η συσκευή προς τα πίσω σε αρκετά μεγάλη απόσταση.

- Ρυθμίστε τον διακόπτη της συσκευής στο "I".
- Ενεργοποιήστε το διακόπτη καθαριστικού διαλύματος.
- Ενεργοποιήστε το διακόπτη του στροβίλου αναρρόφησης. Η αναρρόφηση ξεκινά.
- Πιέστε προς τα κάτω το πεντάλ ανύψωσης της ράβδου αναρρόφησης, για να κατεβάσετε τη ράβδο αναρρόφησης πίσω.
- Τραβήξτε το διακόπτη ασφαλείας προς το τιμόνι, ώστε να ενεργοποιηθούν οι βούρτσες και η εφαρμογή διαλύματος απορρυπαντικού (εάν έχουν ρυθμιστεί).
- Σπρώξτε τη συσκευή προς τα εμπρός, ώσπου να κλείσει το στήριγμα στάθμευσης και να αγγίξει το δάπεδο η κεφαλή καθαρισμού.
- Κινήστε τη συσκευή πάνω στην υπό καθαρισμό επιφάνεια.

Υπόδειξη:

Η συσκευή μπορεί να κινηθεί και προς τα πίσω, εάν γυρίσετε το τιμόνι κατά 180°.

Στάση και θέση εκτός λειτουργίας

- Αφήστε το διακόπτη ασφαλείας.
- Οδηγήστε το μηχάνημα ακόμα 1-2 m προς τα εμπρός, για να αναρροφηθούν τα κατάλοιπα νερού.
- Πιέστε προς τα κάτω το πεντάλ ανύψωσης της ράβδου αναρρόφησης, για να ανεβάσετε τη ράβδο αναρρόφησης εμπρός.

Επισήμανση κινδύνου

Τα χείλη αναρρόφησης και η βούρτσα μπορεί να υποστούν μόνιμη παραμόρφωση. Ακινητοποιείτε πάντα τη συσκευή με ανοιχτό το στήριγμα στάθμευσης.

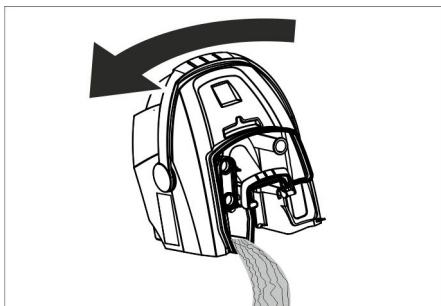
- Ρυθμίστε τον διακόπτη της συσκευής στο "0".
- Βάλτε το πόδι σας στην εσοχή και σηκώστε τη συσκευή από μπροστά τραβώντας την από το τιμόνι, ώσπου να ανοίξει το στήριγμα στάθμευσης.

Κένωση του δοχείου βρώμικου νερού

⚠ Προειδοποίηση

Προσέξτε τις τοπικές προδιαγραφές για την επεξεργασία των απόνερων.

- Ανοίξτε προς τα πάνω τη λαβή της δεξαμενής βρώμικου νερού και αφήστε την να κλειδώσει.
- Αφαιρέστε τη δεξαμενή βρώμικου νερού.

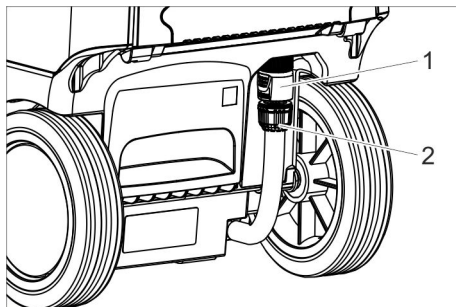


- Αφαιρέστε το καπάκι της δεξαμενής βρώμικου νερού.
- Αδειάστε το δοχείο βρώμικου νερού. Κατά την εκκένωση της δεξαμενής βρώμικου νερού, μετακινήστε την στο πλάι, ώστε να αδειάσει εντελώς.
- Ξεπλένετε το δοχείο βρώμικου νερού με καθαρό νερό.
- Επανατοποθετήστε τη δεξαμενή βρώμικου νερού στη συσκευή.

Εκκένωση του δοχείου καθαρού νερού

⚠ Προειδοποίηση

Προσέξτε τις τοπικές προδιαγραφές για την επεξεργασία των απόνερων.



- 1 Εκροή από σύνδεσμο καθαρού νερού
- 2 Ένδειξη πλήρωσης καθαρού νερού

- Σύρετε το σύνδεσμο προς τα κάτω.
- Τραβήξτε τον ελαστικό σωλήνα της ένδειξης στάθμης πλήρωσης και μετακινήστε τον προς τα κάτω.

Αντιπαγετική προστασία

Σε περίπτωση κινδύνου από παγετό:

- Αδειάστε το δοχείο καθαρού και το δοχείο ακάθαρτου νερού.
- Σταθμεύστε το μηχάνημα σε χώρο προστατευμένο από τον παγετό.

Μετακίνηση της κολώνας τιμονιού

Για να μειώσετε τον απαιτούμενο χώρο κατά τη μεταφορά και την αποθήκευση, μπορείτε να μετακινήσετε το τιμόνι.

- Λύστε την αστεροειδή λαβή θέσης μεταφοράς.
- Μετακινήστε το τιμόνι εντελώς προς τα εμπρός.
- Σφίξτε την αστεροειδή λαβή.

Απενεργοποίηση

- Φορτίζετε πλήρως τη μπαταρία πριν από παύσεις που διαρκούν εβδομάδες.
- Ρυθμίστε τον διακόπτη της συσκευής στο "0".

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος πρόκλησης ζημιών στην μπαταρία από την βαθιά εκφόρτιση.

Κατά τα διαλείμματα λειτουργίας ρυθμίζετε τον διακόπτη της συσκευής πάντα στο "0".

Μεταφορά

Επισήμανση κινδύνου

Κίνδυνος τραυματισμού και βλάβης! Κατά τη μεταφορά λάβετε υπόψη το βάρος της συσκευής.

- Αφαιρέστε τη βούρτσα, για να αποφύγετε ζημιές στις βούρτσες.
- Κατά τη μεταφορά με οχήματα, ασφαλίστε τη συσκευή έναντι ενδεχόμενης ολίσθησης και ανατροπής, σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες κατευθυντήριες οδηγίες.

Αποθήκευση

Επισήμανση κινδύνου

Κίνδυνος τραυματισμού και βλάβης! Κατά την αποθήκευση λάβετε υπόψη το βάρος της συσκευής.

Η συσκευή αυτή μπορεί να αποθηκεύεται μόνο σε εσωτερικούς χώρους.

Φροντίδα και συντήρηση

⚠ Κίνδυνος

Κίνδυνος τραυματισμού. Πριν από όλες τις εργασίες στη συσκευή, ρυθμίστε το διακόπτη συσκευής στη θέση "0" και βγάλτε το φως του φορτιστή.

Επισήμανση κινδύνου

Κίνδυνος βλάβης στη συσκευή λόγω του εξερχόμενου νερού. Εκκενώστε το βρώμικο νερό και το υπόλοιπο καθαρό νερό πριν τις εργασίες στη συσκευή.

- Αποθέστε το μηχάνημα σε επίπεδη επιφάνεια.

Πρόγραμμα συντήρησης

Μετά την εργασία

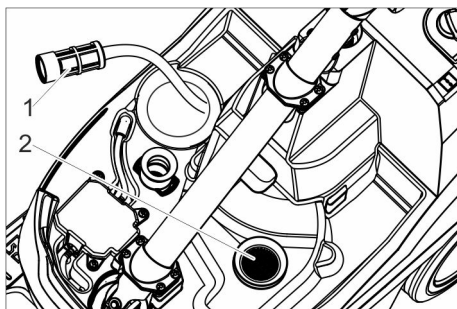
⚠ Προειδοποίηση

Κίνδυνος βλάβης. Μην ψεκάζετε τη συσκευή με νερό και μην χρησιμοποιείτε σκληρά απορρυπαντικά.

- Αδειάζετε το βρώμικο νερό.
- Αφαιρέστε το καπάκι της δεξαμενής βρώμικου νερού και ξεπλύνετε με νερό το εσωτερικό του κατακτιού και τον πλωτήρα.
- Ξεπλύνετε τη δεξαμενή βρώμικου νερού με καθαρό νερό.
- Καθαρίστε τις ράβδους αναρρόφησης.
- Αφαιρέστε και αδειάστε το δοχείο χονδρών ρύπων.
- Καθαρίζετε εξωτερικά το μηχάνημα με πανί βρεγμένο σε διάλυμα ήπιου απορρυπαντικού.
- Καθαρίστε τα χείλη αναρρόφησης, ελέγξτε τα για φθορές και αντικαταστήστε τα κατά περίπτωση.
- Καθαρίστε τη βούρτσα.
- Ελέγξτε τη βούρτσα για τυχόν φθορές και αντικαταστήστε την κατά περίπτωση (ανατρέξτε στις "Εργασίες συντήρησης").
- Φορτίστε τη μπαταρία, εάν χρειάζεται.

Εβδομαδιαίως

- Τραβήξτε τη λωρίδα διανομής νερού και καθαρίστε το κανάλι νερού.



- 1 Φίλτρο φρέσκου νερού
 - 2 Φίλτρο χνουδιών
- Καθαρίστε το φίλτρο φρέσκου νερού.
 - Καθαρίστε το φίλτρο χνουδιών.

Μηνιαίως

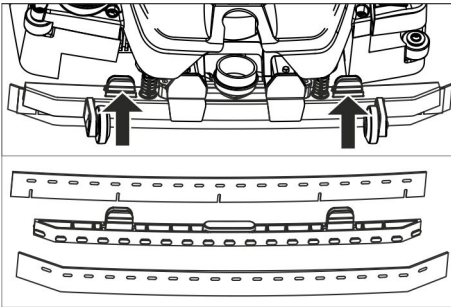
- Ελέγχετε την κατάσταση των μονώσεων μεταξύ του δοχείου βρόμικου νερού και του καπακιού και αντικαταστήστε τις εάν είναι απαραίτητο.

Ετησίως

- Απευθύνεστε στην υπηρεσία τεχνικής εξυπηρέτησης πελατών για τον προδιαγραφμένο έλεγχο.

Εργασίες συντήρησης

Αλλαγή χειλών αναρρόφησης



- Συμπιέστε τους συγκρατητήρες και τραβήξτε προς τα κάτω τα χείλη αναρρόφησης, αφαιρώντας τα από τη ράβδο αναρρόφησης.
- Τραβήξτε τα χείλη αναρρόφησης από το στήριγμα.

Υπόδειξη:

Τα χείλη αναρρόφησης έχουν ένα μοτίβο οπών για να ξεχωρίζουν μεταξύ τους. Δεν μπορείτε να τα γυρίσετε ανάποδα και να τα επανατοποθετήσετε.

- Αντικαταστήστε τα χείλη αναρρόφησης.
- Τοποθετήστε το στήριγμα με τα χείλη αναρρόφησης στη ράβδο αναρρόφησης και ασφαλίστε τα.

Αντικατάσταση κυλίνδρων βουρτσών

⚠ Προειδοποίηση

Κίνδυνος σύνθλιψης από το κλείσιμο του στηρίγματος στάθμευσης κατά την αλλαγή βουρτσών. Πριν από την αλλαγή βουρτσών, γυρίστε το τιμόνι 90° προς τα αριστερά.

- Πιέστε το κουμπί απασφάλισης της κυλινδρικής βούρτσας και μετακινήστε

προς τα κάτω την κυλινδρική βούρτσας αφαιρώντας την από τον υποδοχέα.

- Εισάγετε τη νέα κυλινδρική βούρτσα στον υποδοχέα και ασφαλίστε την από την αντίθετη πλευρά.

Σύμβαση συντήρησης

Για την αξιόπιστη λειτουργία της συσκευής, μπορείτε να συνάψετε συμβάσεις συντήρησης με τον αρμόδιο αντιπρόσωπο πωλησιών/σέρβις.

Απόσυρση

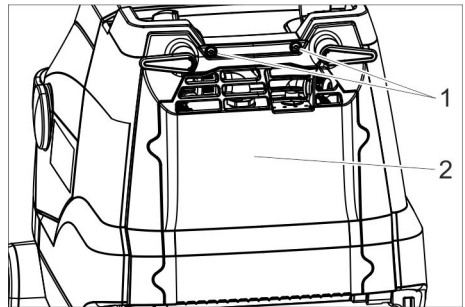
Αφαίρεση της μπαταρίας

⚠ Κίνδυνος

Η αφαίρεση της μπαταρίας πρέπει να εκτελείται αποκλειστικά από την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών ή από έναν ειδικευμένο τεχνικό.

Η αποτίμηση της κατάστασης της μπαταρίας πραγματοποιείται από έναν εξουσιοδοτημένο συναρμολογητή της υπηρεσίας εξυπηρέτησης πελατών.

Λάβετε οπωσδήποτε υπόψη το κεφάλαιο "Υποδείξεις ασφαλείας" για το χειρισμό των συσσωρευτών.



- 1 Κοχλίας
- 2 Κάλυμμα

- Ξεβιδώστε 2 κοχλίες.
- Μετακινήστε το καπάκι προς τα κάτω.
- Λύστε και τραβήξτε το βύσμα της μπαταρίας.
- Βγάλτε έξω τη μπαταρία.
- Διαθέστε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Βλάβες

⚠ **Κίνδυνος**

Κίνδυνος τραυματισμού. Πριν από όλες τις εργασίες στη συσκευή, ρυθμίστε το διακόπτη συσκευής στη θέση "0" και βγάλτε το φως του φορτιστή.

⚠ **Προειδοποίηση**

Κίνδυνος βλάβης στο μηχάνημα λόγω του εξερχόμενου νερού. Εκκενώστε το βρώμικο

νερό και το υπόλοιπο καθαρό νερό πριν τις εργασίες στο μηχάνημα.

Σε περίπτωση βλαβών, οι οποίες δεν μπορούν να αντιμετωπιστούν με τη βοήθεια αυτού του πίνακα, καλέστε την υπηρεσία τεχνικής εξυπηρέτησης πελατών.

Βλάβη	Αντιμετώπιση
Η συσκευή δεν ξεκινά	Πατήστε το διακόπτη της συσκευής, περιμένετε 3 δευτερόλεπτα και ελέγξτε την κατάσταση φόρτισης της μπαταρίας.
Ανεπαρκής ποσότητα νερού	Ελέγξτε τη στάθμη του καθαρού νερού, συμπληρώστε εάν είναι απαραίτητο.
	Ενεργοποιήστε το διακόπτη καθαριστικού διαλύματος.
	Ανοίξτε τη διάταξη δοσολόγησης διαλύματος απορρυπαντικού.
Καθαρίστε το φίλτρο φρέσκου νερού.	
	Καθαρίστε το φίλτρο φρέσκου νερού.
Ανεπαρκής αναρροφητική ισχύς	Κατεβάστε τη ράβδο αναρρόφησης.
	Αδειάστε το δοχείο βρώμικου νερού.
	Ελέγχετε τις τσιμούχες μεταξύ του δοχείου βρώμικου νερού και του καπακιού σχετικά με στεγανότητα, και, αν χρειάζεται, τις αλλάζετε.
	Καθαρίστε τα χείλη αναρρόφησης στη ράβδο αναρρόφησης, γυρίστε τα ή αντικαταστήστε τα εάν είναι απαραίτητο.
	Ελέγξτε εάν είναι βουλωμένος ο ελαστικός σωλήνας αναρρόφησης και η ράβδος αναρρόφησης και ξεβουλώστε τα, εάν απαιτείται.
	Ελέγξτε τον εύκαμπτο σωλήνα αναρρόφησης για τυχόν διαρροές, αντικαταστήστε τον εάν είναι απαραίτητο.
Μη ικανοποιητικό αποτέλεσμα καθαρισμού	Ελέγξτε / ρυθμίστε την πίεση επαφής των βουρτσών.
	Ελέγξτε την καταλληλότητα των βουρτσών και του απορρυπαντικού.
	Ελέγξτε τον εύκαμπτο σωλήνα αναρρόφησης για τυχόν διαρροές, αντικαταστήστε τον εάν είναι απαραίτητο.
Η βούρτσα δεν περιστρέφεται	Τραβήξτε το διακόπτη ασφαλείας προς το τιμόνι.
	Ελέγξτε εάν κάποιο ξένο σώμα μπλοκάρει την κυλινδρική βούρτσα και απομακρύνετε το εάν υπάρχει. Κλείστε το διακόπτη λειτουργίας της βούρτσας, περιμένετε λίγο και ανοίξτε τον ξανά.

Παρελκόμενα & Ανταλλακτικά

Ανάλογα με την εκάστοτε εργασία καθαρισμού, η συσκευή μπορεί να εξοπλιστεί με διάφορα εξαρτήματα.

Επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται μόνο εξαρτήματα και ανταλλακτικά που είναι εγκεκριμένα από τον κατασκευαστή. Τα γνήσια εξαρτήματα εγγυώνται την ασφαλή και απρόσκοπτη λειτουργία της συσκευής. Για τα κατάλληλα παρελκόμενα και ανταλλακτικά απευθυνθείτε κατευθείαν σε μας στη διεύθυνση service@vermop.com ή στην ιστοσελίδα www.vermop.com.

Εγγύηση

Σε κάθε χώρα ισχύουν οι όροι εγγύησης που εκδόθηκαν από την αρμόδια αντιπροσωπεία μας. Αναλαμβάνουμε τη δωρεάν αποκατάσταση οποιασδήποτε βλάβης στη συσκευή σας, εφόσον οφείλεται σε αστοχία υλικού ή κατασκευής, εντός της προθεσμίας που ορίζεται στην εγγύηση. Σε περίπτωση που επιθυμείτε να κάνετε χρήση της εγγύησης, παρακαλούμε απευθυνθείτε με την απόδειξη αγοράς στο κατάστημα από το οποίο προμηθευτήκατε τη συσκευή ή στην πλησιέστερη εξουσιοδοτημένη υπηρεσία τεχνικής εξυπηρέτησης πελατών μας.

Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

Με το παρόν δηλώνουμε ότι η παρακάτω μηχανή λόγω του σχεδιασμού και του τύπου κατασκευής της καθώς και στην έκδοση την οποία έχουμε διαθέσει στην αγορά πληροί τις σχετικές βασικές απαιτήσεις για την ασφάλεια και την υγεία των Οδηγίων ΕΕ. Σε περίπτωση τροποποίησης της μηχανής που δεν έχει συμφωνηθεί με εμάς, αυτή η δήλωση ακυρώνεται.

Προϊόν: Μηχάνημα περιποίησης δαπέδου

Τύπος: 1771103501

Σχετικές Οδηγίες ΕΕ

2006/42/ΕΚ (+2009/127/ΕΚ)

2014/30/ΕΕ

2011/65/ΕΕ

2014/53/ΕΕ (TCU)

Εφαρμοσμένα εναρμονισμένα πρότυπα

EN 60335-1

EN 60335-2-72

EN 60335-2-29

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011

EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 61000-6-2: 2005

EN 62233: 2008

EN IEC 63000: 2018

Εφαρμοσμένα εθνικά πρότυπα TCU

EN 301 511 V12.5.1

EN 300 440 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 330 V2.1.1

Οι υπογράφωντες ενεργούν κατ' εντολή και με πληρεξούσιο από τη διεύθυνση της εταιρείας.



Isabel Merkel

Διευθύνουσα Σύμβουλος

Εκπρόσωπος τεχνικού φακέλου:

Isabel Merkel

VERMOP GmbH

Hafenstraße 16

D-97877 Wertheim

Wertheim, 2024/09/09

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ισχύς		
Ονομαστική τάση	V	25,2
Χωρητικότητα μπαταρίας	Ah (5h)	22,8
Τύπος μπαταρίας		Ιόντα λιθίου
Μέση ισχύς εισόδου	W	500
Κατηγορία προστασίας	-	1
Ισχύς κινητήρα αναρρόφησης	W	280
Ισχύς κινητήρα βουρτσών	W	185
Εύρος θερμοκρασίας χρήσης	°C	0...40
Αναρρόφηση		
Απόδοση αναρρόφησης, ποσότητα αέρα	l/s	20
Απόδοση αναρρόφησης, υποπίεση	kPa	8
Βούρτσες καθαρισμού		
Εύρος εργασίας	mm	350
Διάμετρος βουρτσών	mm	96
Ταχύτητα περιστροφής βουρτσών	1/min	1050
Φορτιστής		
Τάση	V/Hz	220...240/50...60
Κατανάλωση ισχύος	W	300
Διαστάσεις και βάρη		
Θεωρητική επιφανειακή απόδοση	m ² /h	1400
Όγκος δοχείου καθαρού/βρώμικου νερού	l	12
Επιτρεπόμενο συνολικό βάρος	kg	48
Βάρος μεταφοράς	kg	36
Μήκος x Πλάτος x Ύψος	mm	930x420x1100
Μετρούμενες τιμές κατά EN 60335-2-72		
Συνολική τιμή κραδασμών	m/s ²	<2,5
Αβεβαιότητα K	m/s ²	0,2
Επιτρεπόμενη στάθμη ηχητικής ισχύος L _{pA}	dB(A)	65
Αβεβαιότητα K _{pA}	dB(A)	2
Επιτρεπόμενη στάθμη ηχητικής ισχύος L _{WA} + Αβεβαιότητα K _{WA}	dB(A)	84



Cihazın ilk kullanımından önce bu orijinal kullanma kılavuzunu okuyun, bu kılavuza göre davranın ve daha sonra kullanım veya cihazın sonraki sahiplerine vermek için bu kılavuzu saklayın.

İçindekiler

Güvenlik uyarıları	TR . . . 1
Fonksiyon	TR . . . 2
Kurallara uygun kullanım	TR . . . 2
Çevre koruma	TR . . . 2
Kumanda elemanları	TR . . . 3
Cihazı çalıştırmaya başlamadan önce	TR . . . 4
Çalıştırma	TR . . . 4
Kullanım dışında	TR . . . 6
Taşıma	TR . . . 6
Depolama	TR . . . 6
Koruma ve Bakım	TR . . . 6
İmha edilmesi	TR . . . 8
Arızalar	TR . . . 9
Aksesuarlar ve yedek parçalar	TR . . 10
Garanti	TR . . 10
Yedek parçalar	TR . . 10
AB Uygunluk Beyanı	TR . . 10
Teknik Bilgiler	TR . . 11

Güvenlik uyarıları

Cihazı ilk defa kullanmadan önce, bu kullanma kılavuzunu ve fırçalı temizlik cihazları No. 5.956-251.0 ile birlikte verilen emniyet uyarılarını okuyun ve bu uyarılara uyun

⚠ Uyarı

Cihazı eğimli yüzeylerde kullanmayın.

Cihaz, sadece hazne ve kapağı kapalıyken kullanılmalıdır.

Kullanım kılavuzundaki semboller

⚠ Tehlike

Ağır bedensel yaralanmalar ya da ölüme neden olan direkt bir tehlike için.

⚠ Uyarı

Ağır bedensel yaralanmalar ya da ölüme neden olabilecek olası tehlikeli bir durum için.

Dikkat

Hafif bedensel yaralanmalar ya da maddi hasarlara neden olabilecek olası tehlikeli bir durum için.

Akü ve şarj cihazına yönelik uyarılar

Cihaza lityum aküler takılmıştır. Bu aküler özel kriterlere tabidir. Arızalı akülerin sökmeye, takma ve kontrol işlemleri sadece müşteri hizmetleri veya bir uzman tarafından yapılmalıdır.

Depolama ve taşıma hakkında bilgileri müşteri hizmetlerinden alabilirsiniz.

⚠ Tehlike

- Cihazda tadilatlar ve değişiklikler yapılmasına izin verilmez.
- **Aküyü açmayın**, kısa devre tehlikesi bulunmaktadır, ek olarak tahriş edici buharlar ya da yakıcı sıvılar dışarı çıkabilir.
- **Aküyü güçlü güneş ışınları, ısı ve ateşe maruz bırakmayın**, patlama tehlikesi bulunmaktadır.
- **Şarj cihazını patlama tehlikesi bulunan ortamlarda çalıştırmayın.**
- **Şarj işlemi sırasında yeterli havalandırma olmasını sağlayın.**
- **Şarj cihazını kirli ve ıslak durumda kullanmayın.**
- **Kesinlikle akünün yakınında ya da akü şarj bölümünde açık ateşle çalışmayın, kıvılcım oluşturmayın ya da sigara içmeyin. Patlama tehlikesi.**

⚠ Uyarı

- Her kullanımdan önce cihazı ve elektrik kablosuna hasar kontrolü yapın. Hasarlı cihazları kullanmayın ve hasarlı parçaları sadece teknik personelin onarmasını sağlayın.
- Çocukları aküler ve şarj cihazından uzak tutun.
- Hasarlı aküleri şarj etmeyin. Hasarlı aküleri müşteri hizmetlerine değiştirin.
- Arızalı bir akü evsel atık olarak atılmamalıdır, müşteri hizmetlerini bilgilendirin.
- Arızalı akülerden çıkan sıvıyla teması önleyin. Sıvıyla temas etmeniz durumunda, temas eden yerleri suyla yıkayın. Gözlerle temas olması durumunda, ek olarak bir doktora muayene olun.

Dikkat

- Bu kullanma kılavuzuna mutlaka uyulmalıdır. Akülerle çalışmaya yönelik olarak yasalardaki önerileri dikkat edin.
- Şebeke gerilimi, cihazın tip etiketinde belirtilen gerilimle aynı olmalıdır.
- Şarj cihazını, sadece izin verilen akü gruplarının şarj edilmesi için kullanın.
- Akü sadece bu cihazda çalıştırılmalıdır, akünün başka amaçlarla kullanılması yasak ve tehlikedir.

Güvenlik tertibatları

Emniyet şalteri bırakılırsa, fırça tahriki kapanır.

Fonksiyon

Bu aşındırıcı süpürge makinesi, düz zeminlerin sulu temizliği için kullanılır.

Su miktarı ayarlanarak, ilgili temizlik görevine kolayca adapte edilebilir.

350 mm çalışma genişliği ve 12 litre hacimli temiz ve kirli su depoları uzun kullanım süresinde etkin bir temizlik yapılmasına olanak sağlar.

Akü, yerleşik şarj cihazıyla bir 230 V prizde şarj edilebilir.

Kurallara uygun kullanım

Bu cihazı sadece bu kullanım kılavuzundaki bilgilere uygun olarak kullanın.

- Cihaz, sadece neme duyarlı olmayan kaygan zeminlerin parlatılması için kullanılmalıdır.
- Bu cihaz iç mekanlarda kullanım için üretilmiştir.
- Cihaz, donmuş zeminlerin (Örn; soğuk hava depoları) temizlenmesi için uygun değildir.
- Cihaz, sadece orijinal aksesuarı ve yedek parçalarıyla donatılabilir.

Çevre koruma

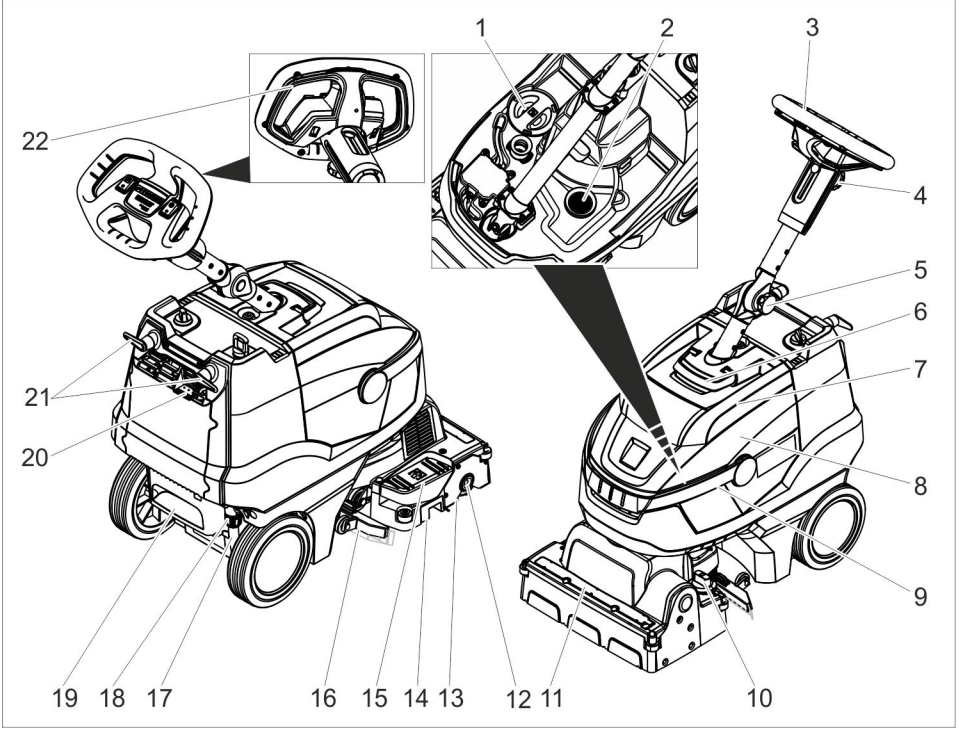


Ambalaj malzemeleri geri dönüş-türülebilir. Ambalaj malzemelerini evinizin çöpüne atmak yerine lütfen tekrar kullanılabilecekleri yerlere gönderin.

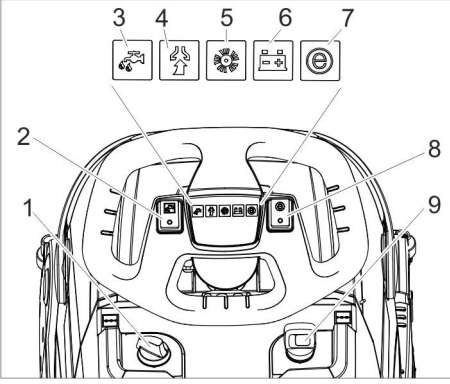


Eski cihazlarda, yeniden değerlendirme işlemine tabi tutulması gereken değerli geri dönüşüm malzemeleri bulunmaktadır. Bu nedenle eski cihazları lütfen öngörülen toplama sistemleri aracılığıyla imha edin.

Kumanda elemanları



- 1 Temiz su deposunun kapağı
- 2 Toz süzgeci
- 3 Direksiyon simidi
- 4 Yıldız tutamak, direksiyon yükseklik ayarı
- 5 Yıldız tutamak, direksiyon taşıma konumu
- 6 Kilit açma düğmesi, pis su tankının kapağı
- 7 Pis su deposunun kapağı
- 8 Pis su deposu
- 9 Pis su tankının taşıyıcı kolu
- 10 Fırça baskı basıncı döner kolu (1=min, 4=maks)
- 11 Su dağıtım çubuğu
- 12 Kilit açma düğmesi, fırça merdanesi
- 13 Fırça merdanesi
- 14 Kaba kir deposu
- 15 Emme kolunu kaldırma pedalı
- 16 Emme kolu
- 17 Temiz su doluluk seviyesi göstergesi
- 18 Temiz suyu boşaltılma kavraması
- 19 Basamak yuvası
- 20 Akü şarj göstergesi
- 21 Kablo kancası, döner
- 22 Emniyet şalteri



- 1 Temizlik çözültisi dozağı
- 2 Temizlik çözültisi şalteri
- 3 Temizlik çözültisi uygulama kontrol lambası
- 4 Süpürme kontrol lambası
Yeşil: Süpürme türbini devrede
Turuncu, yanıp sönen: Süpürme türbininde aşırı yük
- 5 Fırça tahriki kontrol lambası
Yeşil: Fırça dönüyor
Turuncu, yanıp sönen: Fırçada aşırı yük
- 6 Akü durum göstergesi
Yeşil: Aküyü şarj edin
Turuncu: Akü neredeyse boş
Kırmızı: Cihaz kapanıyor - Aküyü şarj edin
- 7 Eco modu kontrol lambası
- 8 Eco modu düğmesi
- 9 Cihaz şalteri

Cihazı çalıştırmaya başlamadan önce

Aküyü şarj edin

Not

Cihaz, boşalmaya karşı bir koruma sistemine sahiptir; yani izin verilen minimum kapasiteye ulaşılması durumunda cihaz kapatılır.

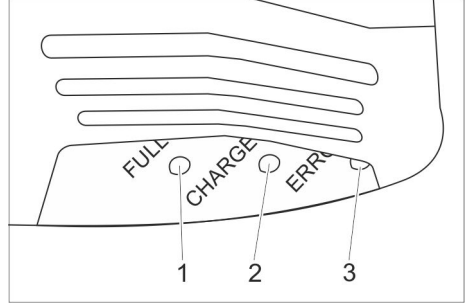
Şarj süresi yaklaşık 3 saattir.

Şarj cihazı şarj işlemi kendiliğinden durdurur.

Gerekirse, akü tamamen şarj edilmeden önce cihaz tekrar kullanılabilir.

→ Elektrik fişini prize takın.

Akü şarj göstergesi



- 1 Akü şarj edildi (yeşil)
- 2 Akü şarj ediliyor (sarı, yanıp sönen)
- 3 Arıza (kırmızı)

Çalıştırma

- Taşıma konumu yıldız tutamağını gevşetin.
- Direksiyon kolunu düz konuma getirin.
- Yıldız kolu sıkın.

İşletme malzemelerinin doldurulması

⚠ Uyarı

Hasar görme tehlikesi. Sadece tavsiye edilen temizlik maddelerini kullanın. Diğer temizlik maddeleri için, artan çalışma güvenliği ve kaza tehlikesi riskini işletmecisi kendisi üstlenir. Sadece çözültü maddeler, tuz ve hidroflüorik asit çözültisi içermeyen temizlik maddelerini kullanın.

Temizlik maddelerinin üzerindeki güvenlik uyarılarına dikkat edin.

Not

Aşırı köpüklenen temizlik maddeleri kullanmayın. Dozaj uyarılarına dikkat ediniz.

- Pis su tankının taşıma kolunu yukarı çevirin.
- Pis su tankını dışarı kaldırın ve yana çevirin.
- Temiz su tankının kapağını çıkartın.
- Temiz su (maksimum 50 °C) doldurun.

- Temizlik maddesini ekleyin. Dozaj uyarılarına dikkat edin.
- Temiz su deposunun kapağını kapatın.
- Pis su tankını cihaza oturtun.

Ayarlar

- Direksiyon yükseklik ayarı yıldız tutağını gevşetin.
- Direksiyonu istediğiniz yüksekliğe ayarlayın.
- Yıldız kolu sıkın.
- Zemin kaplamasının kirlenme derecesi ve türüne uygun olarak temizlik çözültisi dozajını ayarlayın.
- Fırça baskı basıncı döner kolunu istediğiniz değere ayarlayın.
Fırça baskı basıncını sadece temizleme kafası kaldırılmışken ayarlayın.

Not:

Cihaz çalışma sırasında çok fazla öne çekerse, baskı basıncını azaltın.

- Eco modu düğmesini istediğiniz konuma getirin.

Normal mod: Cihaz, maksimum fırça devri ve en yüksek süpürme gücüyle çalışır.

Eco: Cihaz, azaltılmış fırça devri ve süpürme gücüyle çalışır. Bu sırada enerji tüketimi de azalır. Bir akü şarjıyla mümkün olan kullanım süresi uzar.

Temizleme

Dikkat

Zemin kaplamasını için zarar görme tehlikesi. Cihazı noktada çalıştırmayın.

Hasar görme tehlikesi. Cihaz uzun bir mesafede geriye doğru çekilmeden önce süpürme kolunu kaldırın.

- Cihaz anahtarını "I" konumuna getirin.
- Temizlik çözültisi şalterini açın.
- Emme türbini şalterini açın, süpürme işlemi başlar.
- Süpürme kolunu indirmek için, süpürme kolunu kaldırma pedalını geriye doğru aşağı bastırın.
- Direksiyon emniyet şalterini çekin, fırça tahriki ve temizlik çözültisi uygulama iş-

lemi devreye sokulur (ayarlanmışsa).

- Park desteği içeri katlanana ve temizleme kafası zemine değene kadar cihazı öne itin.
- Cihazı temizlenecek yüzeyde hareket ettirin.

Not:

Direksiyon 180° döndürülürse cihaz geriye doğru da hareket eder.

Durma ve durdurma

- Emniyet şalterini bırakın.
- Artık suyu emmek için cihazı 1-2 metre daha öne doğru sürün.
- Süpürme kolunu kaldırmak için, süpürme kolunu kaldırma pedalını öne doğru aşağı bastırın.

Dikkat

Süpürme dudakları ve fırça kalıcı şekilde deforme olabilir. Cihazı, her zaman park desteği dışarı katlanmışken durdurun.

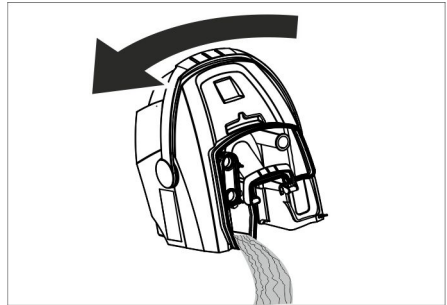
- Cihaz anahtarını "0" konumuna getirin.
- Ayağınızı basamak yuvasına koyun ve park desteği dışarı katlanana kadar direksiyondan çekerek cihazı öne doğru kaldırın.

Pis su deposunun boşaltılması

⚠ Uyarı

Yerel atık su işleme talimatlarına uyun.

- Pis su tankının tutamağını yukarı çevirin ve yerine oturtun.
- Pis su tankını çıkartın.



- Pis su yankının kapağını çıkartın.
- Pis su deposunu boşaltın.
Tankın tamamen boşalması için, bo-

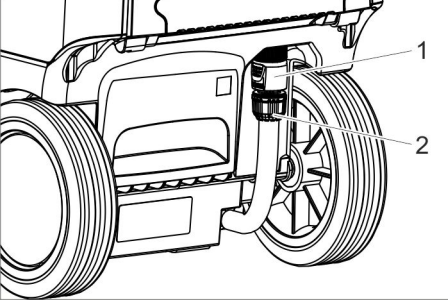
şaltma sırasında pis su tankını yana çevirin.

- Pis su deposunu temiz suyla yıkayın.
- Pis su tankını tekrar cihaza yerleştirin.

Temiz su deposunun boşaltılması

⚠ Uyarı

Yerel atık su işleme talimatlarına uyun.



- 1 Temiz suyu boşaltılma kavraması
- 2 Temiz su doluluk seviyesi göstergesi

- Kavramayı aşağı doğru itin.
- Doluluk seviyesi göstergesinin hortumunu çekin ve aşağı çevirin.

Antifriz koruma

Donma tehlikesinde:

- Temiz ve pis su deposunu boşaltın.
- Cihazı donmaya karşı korunmuş bir bölümde durdurun.

Direksiyon kolunun yana yatırılması

Taşıma ve depolama sırasında yer ihtiyacını azaltmak için, direksiyon kolunu yana yatırılabilir.

- Taşıma konumu yıldız tutamağını gevşetin.
- Direksiyonu komple öne çevirin.
- Yıldız kolu sıkın.

Kullanım dışında

- Birkaç haftalık işletme molasından önce pili tamamen şarj edin.
- Cihaz anahtarını "0" konumuna getirin.

DIKKAT

Derin deşarj nedeniyle pilin zarar görme tehlikesi bulunur.

Çalışma periyotları esnasında cihaz şalterini daima "0" konumuna getirin.

Taşıma

Dikkat

Yaralanma ve hasar tehlikesi! Taşıma sırasında cihazın ağırlığına dikkat edin.

- Fırçanın zarar görmesini önlemek için, fırçayı dışarı alın.
- Araçlarda taşıma sırasında, cihazı geçerli yönetmeliklere göre kaymaya ve devrilmeye karşı emniyete alın.

Depolama

Dikkat

Yaralanma ve hasar tehlikesi! Depolama sırasında cihazın ağırlığına dikkat edin.

Bu cihaz sadece iç mekanlarda depolanmalıdır.

Koruma ve Bakım

⚠ Tehlike

Yaralanma tehlikesi. Cihazdaki tüm çalışmalardan önce cihaz şalterini "0" konumuna getirin ve şarj cihazının elektrik fişini çekin.

Dikkat

Dışarı çıkan su nedeniyle cihazın zarar görme tehlikesi. Cihazda çalışmadan önce, pis su ve kalan temiz suyu boşaltın.

- Cihazı düz bir yüzeye bırakın.

Bakım planı

Çalışmadan sonra

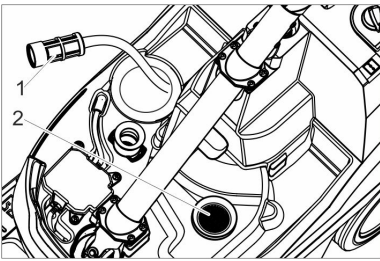
⚠ Uyarı

Hasar görme tehlikesi. Cihaza su püskürtmeyin ve agresif temizlik maddeleri kullanmayın.

- Pis suyu boşaltın.
- Pis su tankının kapağını çıkartın ve kapağın iç tarafını ve şamandırayı suyla yıkayın.
- Pis su deposunu temiz suyla yıkayın.
- Emme kolunu temizleyin.
- Kaba kir deposunu dışarı çıkartın ve boşaltın.
- Cihazın dışını, hafif yıkama çözeltilisine batırılmış nemli bir bezle temizleyin.
- Emme dudaklarını temizleyin, aşınma kontrolü yapın ve ihtiyaç anında değiştirin.
- Fırçayı temizleyin.
- Fırçaya aşınma kontrolü yapın, ihtiyaç anında fırçaları değiştirin (Bkz. "Bakım çalışmaları").
- İhtiyaç anında aküyü şarj edin.

Her hafta

- Temizleme kafasındaki su dağıtım çitasını çekin ve su kanalını temizleyin.



- 1 Temiz su filtresi
- 2 Toz süzgeci

- Temiz su filtresini temizleyin.
- Toz süzgecini temizleyin.

Her ay

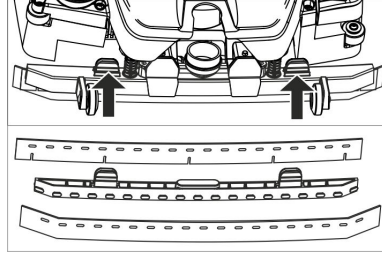
- Pis su deposu ve kapak arasındaki contaların durumunu kontrol edin, ihtiyaç anında contaları değiştirin.

Her yıl

- Müşteri hizmetlerinin öngörülen kontrol çalışmalarını yapmasını sağlayın.

Bakım çalışmaları

Süpürme dudaklarının değiştirilmesi



- Sabitleme elemanlarını birbirlerine doğru bastırın ve süpürme dudaklarını aşağı doğru süpürme kolonundan çekin.
- Süpürme dudaklarını tutucudan çekin.

Not:

Üzerlerindeki delikler sayesinde süpürme dudakları birbirleriyle karıştırılamaz. Bu parçalar döndürülemez ve tekrar yerleştiremez.

- Süpürme dudaklarını değiştirin.
- Süpürme dudaklarıyla birlikte tutucuyu süpürme kolonuna yerleştirin ve kilitleyin.

Fırça merdanesinin değiştirilmesi

⚠ Uyarı

Fırça değişimi sırasında park desteğinin içeri katlanması nedeniyle ezilme tehlikesi. Fırça değişiminden önce direksiyonu sonuna kadar 90° sola çevirin.

- Fırça merdanesi kilit açma düğmesine basın ve fırça merdanesini aşağı çevirin ve taşıyıcıdan çekin.
- Fırça merdanesini taşıyıcıya takın ve karşı tarafta kilitleyin.

Bakım sözleşmesi

Cihazın güvenli bir şekilde çalışması için, yetkili satış/servis danışmanı ile bakım sözleşmeleri yapılabilir.

İmha edilmesi

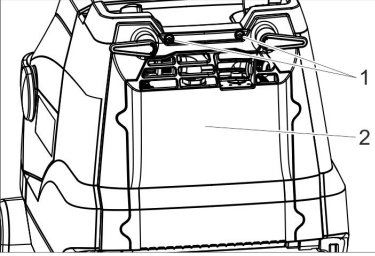
Akünün sökülmesi

⚠ Tehlike

Aküyü sökme işlemleri sadece müşteri hizmetleri veya bir uzman tarafından yapılmalıdır.

Akünün hasarlı olup olmadığı sınıflandırması, yetkili bir müşteri hizmetleri montaj elemanı tarafından yapılır.

Akülerle çalışmayla ilgili olarak "Güvenlik uyarıları" bölümüne mutlaka dikkat edin.



- 1 Cıvata
- 2 Kapak

- 2 cıvatayı sökün.
- Kapağı aşağı doğru çevirin.
- Akü soketini gevşetin ve çekin.
- Aküyü dışarı alın.
- Kullanılmış aküyü geçerli düzenlemelere göre tasfiye edin.

Arızalar

⚠ Tehlike

Yaralanma tehlikesi. Cihazdaki tüm çalışmalardan önce cihaz şalterini "0" konumuna getirin ve şarj cihazının elektrik fişini çekin.

⚠ Uyarı

Dışarı çıkan su nedeniyle cihazı zarar görme tehlikesi. Cihazda çalışmadan önce, pis su ve kalan temiz suyu boşaltın.

Bu tablo yardımıyla giderilemeyen arızalarda müşteri hizmetlerini arayın.

Arıza	Arızanın giderilmesi
Cihaz çalıştırılmıyor	Cihaz şalterini açın, 3 saniye bekleyin, akünün şarj durumunu kontrol edin.
Yetersiz su miktarı	Temiz su seviyesini kontrol edin, gerekirse depoyu doldurun
	Temizlik çözültisi şalterini açın.
	Temizlik çözültisi dozajını açın.
Yetersiz emme kapasitesi	Temiz su filtresini temizleyin.
	Emme kolunu indirin.
	Pis su deposunu boşaltın.
	Pis su deposu ve kapak arasındaki contaları temizleyin ve contalara sızdırmazlık kontrolü yapın, gerekirse contaları değiştirin.
	Emme kolundaki emme dudağını temizleyin, gerekirse çevirin ya da değiştirin.
Yetersiz temizleme sonucu	Emme hortumu ve emme koluna tıkanma kontrolü yapın, gerekirse tıkanmayı gidirin
	Emme hortumuna sızdırmazlık kontrolü yapın, gerekirse hortumu değiştirin.
	Fırça baskı basıncını ayarlayın / kontrol edin.
Fırça dönmüyor	Fırça tipi ve temizlik maddesinin uygun olup olmadığını kontrol edin.
	Fırçalara aşınma kontrolü yapın, ihtiyaç anında fırçaları değiştirin
Fırça dönmüyor	Direksiyon emniyet şalterini çekin.
	Yabancı maddelerin fırça merdanesini bloke edip etmediğini kontrol edin, gerekirse yabancı maddeleri çıkartın Fırça tahriki şalterini kapatın, kısa süre bekleyin ve şalteri tekrar açın.

Aksesuarlar ve yedek parçalar

Cihaz, ilgili temizleme görevine bağlı olarak çeşitli aksesuarlarla donatılabilir.

Sadece üretici tarafından kullanımına izin verilen aksesuar ve yedek parçalar kullanılmalıdır. Orijinal ürünler, cihazın güvenli ve arızasız bir şekilde çalıştırılması için güvence sağlar. Söz konusu aksesuar ve yedek parçalar için service@vermop.com veya www.vermop.com adresleri üzerinden doğrudan bize başvurabilirsiniz.

Garanti

Her ülkede yetkili distribütörümüz tarafından verilmiş garanti şartları geçerlidir. Garanti süresi içinde aksesuarınızda oluşan muhtemel hasarları, arızanın kaynağı üretim veya malzeme hatası olduğu sürece ücretsiz olarak karşılıyoruz. Garanti hakkınızdan yararlanmanızı gerektiren bir durum olduğu zaman, ilgili faturanız ile birlikte satıcınıza veya size en yakın yetkili servisimize başvurunuz.

AB Uygunluk Beyanı

İşbu belgeyle, aşağıda adı geçen makinenin mevcut tasarımı yapı tarzı ve tarafımızdan piyasaya sürülen modeliyle AB direktifinin ilgili temel güvenlik ve sağlık yükümlülüklerine uygun olduğunu beyan ederiz. Bizim onayımız olmadan makinede yapılan bir değişiklik durumunda, bu açıklama geçerliliğini kaybeder.

Ürün: Zemin temizleme makinesi
Tip: 1771103501

İlgili AB direktifleri

2006/42/EC (+2009/127/EC)
2014/30/AB
2011/65/AB
2014/53/AB (TCU)

Uygulanan uyumlaştırılmış normlar

EN 60335-1
EN 60335-2-72
EN 60335-2-29
EN 55012:2007+A1:2009
EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011
EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008
EN 61000-3-2: 2014
EN 61000-3-3: 2013
EN 61000-6-2: 2005
EN 62233:2008
EN IEC 63000: 2018

Uygulanan ulusal normlar

TCU

EN 301 511 V12.5.1
EN 300 440 V2.1.1
EN 300 328 V2.2.2
EN 300 330 V2.1.1

Aşağıda imzası olanlar, yönetim adına ve yönetim yetkisine sahip olarak hareket ederler.



Isabel Merkel
Genel Müdür

Dokümantasyon Yetkilisi:
Isabel Merkel

VERMOP GmbH
Hafenstraße 16
D-97877 Wertheim
Wertheim, 2024/09/09

Teknik Bilgiler

Güç		
Nominal gerilim	V	25,2
Akü kapasitesi	Ah (5h)	22,8
Pil tipi		Li-İyon
Ortalama güç alımı	W	500
Koruma sınıfı	-	1
Emme motorunun gücü	W	280
Fırça motorunun gücü	W	185
Kullanım sıcaklığı aralığı	°C	0...40
Emme		
Emme kapasitesi, hava miktarı	l/s	20
Emme kapasitesi, vakum	kPa	8
Temizleme fırçaları		
Çalışma genişliği	mm	350
Fırça çapı	mm	96
Fırça devri	d/dk	1050
Şarj cihazı		
Gerilim	V/Hz	220...240/50...60
Güç çekişi	W	300
Ölçüler ve ağırlıklar		
Teorik yüzey gücü	m ² /s	1400
Temiz/pis su deposunun hacmi	l	12
Müsaade edilen toplam ağırlık	kg	48
Taşıma ağırlığı	kg	36
Uzunluk x Genişlik x Yükseklik	mm	930x420x1100
60335-2-72'a göre belirlenen değerler		
Toplam titreşim değeri	m/s ²	<2,5
Güvensizlik K	m/s ²	0,2
Ses basıncı seviyesi L _{pA}	dB(A)	65
Güvensizlik K _{pA}	dB(A)	2
Ses basıncı seviyesi L _{WA} + Güvensizlik K _{WA}	dB(A)	84



Перед первым применением вашего прибора прочитайте эту оригинальную инструкцию по эксплуатации, после этого действуйте соответственно и сохраните ее для дальнейшего пользования или для следующего владельца.

Оглавление

Указания по технике безопасности	RU . . . 1
Назначение	RU . . . 2
Использование по назначению	RU . . . 2
Защита окружающей среды	RU . . . 3
Элементы управления	RU . . . 4
Перед началом работы	RU . . . 5
Эксплуатация	RU . . . 5
Вывод из эксплуатации	RU . . . 7
Транспортировка	RU . . . 8
Хранение	RU . . . 8
Уход и техническое обслуживание	RU . . . 8
Утилизация	RU . . . 9
Неполадки	RU . . 10
Принадлежности и запасные части	RU . . 11
Гарантия	RU . . 11
Запасные части	RU . . 13
Декларация о соответствии стандартам ЕС	RU . . 12
Технические данные	RU . . 13

Указания по технике безопасности

Перед первым использованием аппарата следует ознакомиться с настоящим руководством по эксплуатации и прилагаемой брошюрой по технике безопасности при работе со щеточными моющими аппаратами 5.956-251.0.

⚠ Предупреждение

Не использовать прибор на поверхностях с уклоном.

Аппарат разрешено использовать только когда резервуар и все крышки закрыты.

Символы в руководстве по эксплуатации

⚠ Опасность

Для непосредственно грозящей опасности, которая приводит к тяжелым увечьям или к смерти.

⚠ Предупреждение

Для возможной потенциально опасной ситуации, которая может привести к тяжелым увечьям или к смерти.

Внимание!

Для возможной потенциально опасной ситуации, которая может привести к легким травмам или повлечь материальный ущерб.

Указания по обращению с аккумуляторами и зарядным устройством

В устройстве установлены литий-ионные аккумуляторы. Они соответствуют определенным критериям. Извлечением и установкой, а также проверкой неисправных аккумуляторов должны заниматься только работники сервисной службы или специалист-электрик.

Указания по хранению и транспортировке вы можете получить в сервисной службе.

⚠ Опасность

- *Переоборудование и внесение изменений в конструкцию прибора не допускаются.*
- **Не вскрывайте аккумулятор, существует опасность короткого замыкания, кроме того, могут выделиться раздражающие пары или агрессивные жидкости.**
- **Не подвергайте аккумулятор сильному солнечному воздействию, разогреву или воздействию огня, возможна опасность взрыва.**
- *Не эксплуатировать зарядное устройство во взрывоопасной среде.*

- Обеспечить достаточную вентиляцию во время процесса зарядки.
- Не использовать зарядное устройство в грязном или мокром состоянии.
- Ни в коем случае не обращаться с огнем, искрить или курить вблизи аккумулятора или в аккумуляторной. Опасность взрыва.

⚠ Предупреждение

- Каждый раз перед использованием проверяйте прибор и сетевой кабель на наличие повреждений. Запрещается использовать поврежденные приборы. Ремонт поврежденных деталей может выполняться только квалифицированным персоналом.
- Не допускать детей к аккумуляторам и зарядному устройству.
- Не заряжать поврежденные аккумуляторы. Для замены поврежденных аккумуляторов обратиться в сервисную службу.
- Не выбрасывать неисправный аккумулятор с бытовым мусором, сообщить в сервисную службу.
- Избегать контакта с жидкостью, которая вытекает из поврежденных аккумуляторов. При случайном контакте смыть жидкость водой. При контакте с глазами дополнительно проконсультироваться с врачом.

Внимание!

- Обязательно выполняйте указания данного руководства по эксплуатации. Соблюдайте рекомендации законодательных органов относительно обращения с аккумуляторами.
- Напряжение сети должно соответствовать данным на заводской табличке прибора.
- Зарядное устройство использовать только для зарядки разрешенных видов аккумуляторных блоков.

- Аккумулятор может использоваться только для данного прибора, менять его в других целях опасно и поэтому запрещается.

Защитные устройства

Если отпустить предохранительный выключатель, то произойдет отключение щеточного привода.

Назначение

Машина для ухода за полами предназначена для влажной уборки ровных полов.

За счет выбора параметров количества воды она может быть легко настроена на выполнение соответствующей работы.

Ширина рабочей поверхности в 350 мм и вместимость резервуаров для чистой и грязной воды по 12 л обеспечивают эффективную очистку при длительном использовании устройства.

Аккумулятор может заряжаться с помощью встроенного зарядного устройства от сети 220 В.

Использование по назначению

Используйте данный прибор исключительно в соответствии указаниями данного руководства по эксплуатации.

- Прибор может применяться только для полировки нечувствительных к влаге гладких полов.
- Это устройство предназначено для использования внутри помещений.
- Прибор не пригоден для мойки замерзших полов (например, в холодильных установках).
- Прибор разрешается оснащать только оригинальными принадлежностями и запасными частями.

Защита окружающей среды

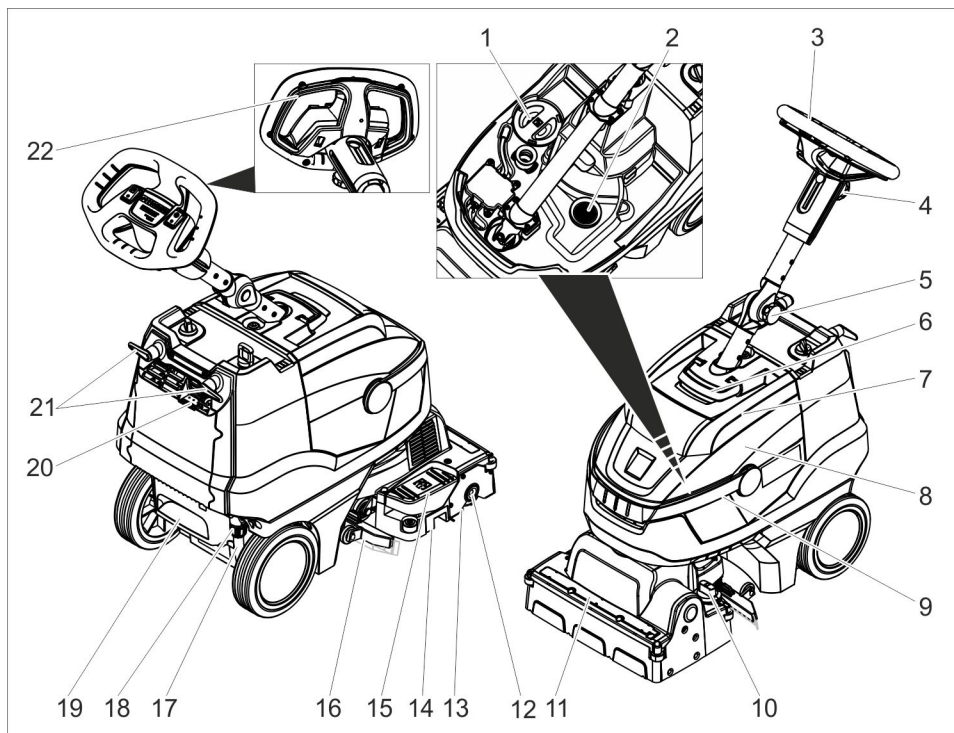


Упаковочные материалы пригодны для вторичной обработки. Поэтому не выбрасывайте упаковку вместе с домашними отходами, а сдайте ее в один из пунктов приема вторичного сырья.

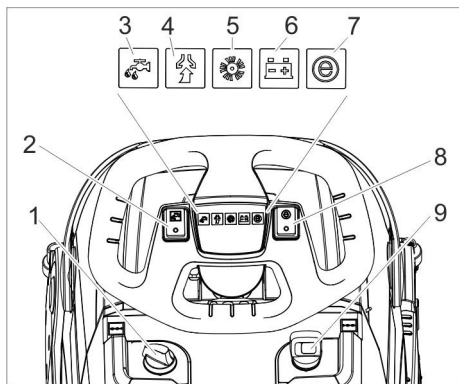


Старые приборы содержат ценные перерабатываемые материалы, подлежащие передаче в пункты приемки вторичного сырья. Поэтому утилизируйте старые приборы через соответствующие системы приемки отходов.

Элементы управления



- | | |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| 1 Крышка резервуара чистой воды | 15 Педаль подъема всасывающих пла- |
| 2 Сетчатый фильтр | нок |
| 3 Рулевое колесо | 16 Всасывающая пластинка |
| 4 Грибковая рукоятка, регулировка ру- | 17 Указатель уровня чистой воды |
| левого колеса по высоте | 18 Муфта слива чистой воды |
| 5 Грибковая рукоятка, транспортиро- | 19 Проступной лоток |
| вочное положение рулевого колеса | 20 Индикатор зарядки аккумулятора |
| 6 Разблокировка крышки резервуара | 21 Крючки для кабеля, вращающиеся |
| грязной воды | 22 Предохранительный выключатель |
| 7 Крышка резервуара грязной воды | |
| 8 Резервуар грязной воды | |
| 9 Ручка резервуара для грязной воды | |
| 10 Вращающаяся ручка установки дав- | |
| ления прижима щеток | |
| (1=мин., 4=макс.) | |
| 11 Распределительная планка | |
| 12 Кнопка разблокировки вала щетки | |
| 13 Щеточный вал | |
| 14 Контейнер для крупного мусора | |



- 1 Дозировка моющего раствора
- 2 Выключатель чистящего раствора
- 3 Контрольный индикатор нанесения чистящего раствора
- 4 Контрольная лампа всасывания
Зеленая: Всасывающая турбина работает
Оранжевая, мигающая: Перегрузка всасывающей турбины
- 5 Контрольная лампа привода щеток
Зеленая: Щетка вращается
Оранжевая, мигающая: Перегрузка щетки
- 6 Индикатор состояния аккумулятора
Зеленая: Аккумулятор заряжен
Оранжевая: Батарея почти разряжена
Красная: Прибор отключается — необходимо зарядить аккумулятор
- 7 Контрольная лампа режима Eco
- 8 Переключатель режима Eco
- 9 Включатель аппарата

Перед началом работы

Зарядка аккумулятора

Указание

Прибор оснащен защитой от глубокой разрядки, т. е. при достижении минимально допустимого уровня заряда прибор отключается.

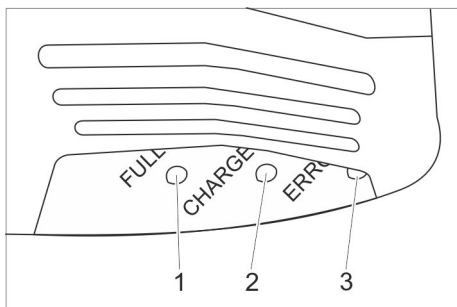
Время зарядки составляет приблизительно 3 часа.

Зарядное устройство завершает зарядку самостоятельно.

При необходимости прибор можно использовать и при неполной зарядке аккумулятора.

→ Вставить сетевую штепсельную вилку в розетку.

Индикатор зарядки аккумулятора



- 1 Аккумулятор заряжен (зеленый)
- 2 Аккумулятор заряжается (желтая, мигающая)
- 3 Неисправность (красная)

Эксплуатация

→ Отпустить грибовую рукоятку для транспортировочного положения.

→ Выровнять рулевое колесо.

→ Затянуть грибовую рукоятку.

Заполнение рабочих жидкостей

⚠ Предупреждение

Опасность повреждения. Применять только рекомендованные моющие средства. В случае использования других моющих средств эксплуатирующее лицо берет на себя повышенный риск с точки зрения безопасности работы и опасности получения травм. Использовать только моющие средства, не содержащие растворителей, соляную и плавиковую (фтористоводородную) кислоту.

Принять во внимание указания по технике безопасности, приведенные на упаковках чистящих средств.

Указание

Не использовать сильно пенящиеся моющие средства. Соблюдать указания по дозировке.

- Откинуть вверх ручку для переноски резервуара грязной воды.
- Извлечь резервуар грязной воды и отставить в сторону.
- Снять крышку с бака для свежей воды.
- Залить свежую воду (максимальная температура 50 °С).
- Добавить моющее средство. Соблюдать указания по дозировке.
- Закрыть крышку резервуара для чистой воды.
- Установить резервуар грязной воды на прибор.

Настройки

- Отпустить грибовую рукоятку для регулировки рулевого колеса по высоте.
- Установить рулевое колесо на необходимом уровне высоты.
- Затянуть грибовую рукоятку.
- Следует регулировать дозировку моющего раствора в зависимости от загрязнения и типа покрытия пола.
- Установить поворотную рукоятку давления прижима щеток на желаемое значение.
Регулировку прижимного давления щеток выполнять только при поднятой чистящей головке.

Указание:

Если прибор во время работы слишком сильно тянет вперед, снизить прижимное давление.

- Переключатель режима Eco установить в нужное положение.
Стандартный режим: Прибор работает с максимальной частотой вращения щеток и с максимальной всасывающей мощностью.
Eco: Прибор работает со сниженной частотой вращения щеток и всасыва-

ющей мощностью. При этом снижается также потребление энергии. Увеличивается время использования прибора на одной зарядке аккумулятора.

Мойка

Внимание!

Опасность повреждения покрытия пола. Запрещается работа прибора, стоящего на месте.

Опасность повреждения. Прежде чем перемещать прибор на большое расстояние назад, следует поднять всасывающую планку.

- Установите выключатель прибора в положение „I“.
- Включить переключатель "Чистящий раствор".
- Включить переключатель "Всасывающая турбина", процесс всасывания запускается.
- Для опускания всасывающей планки следует нажать вниз заднюю часть педали поднятия всасывающей планки.
- Потянуть предохранительный выключатель в сторону руля, включится привод щеток и распыление моющего раствора (если установлено).
- Толкнуть прибор вперед, чтобы сложилась стояночная опора и чистящая головка коснулась пола.
- Перемещайте прибор по очищаемой поверхности.

Указание:

При повороте рулевого колеса на 180° прибор движется в обратном направлении.

Остановка и парковка

- Отпустить предохранительный выключатель.
- для выкачивания оставшейся воды переместить прибор еще на 1-2 м вперед,

- Для поднятия всасывающей планки следует нажать вниз переднюю часть педали поднятия всасывающей планки.

Внимание!

Кромки всасывающей планки и щетки могут деформироваться на длительное время. Когда прибор не используется, он должен стоять на разложенной стояночной опоре.

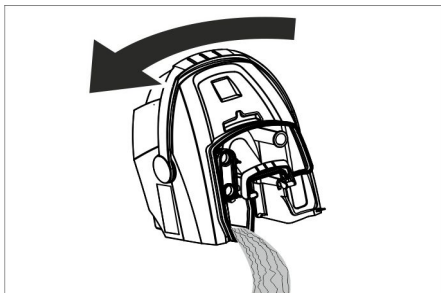
- Установите выключатель прибора в положение "0".
- Поставить ногу в соответствующую выемку и приподнять прибор, держа спереди за рулевое колесо, пока не разложится стояночная опора.

Удаление содержимого из резервуара для грязной воды

⚠ Внимание

Соблюдайте местные предписания по обращению со сточными водами.

- Откинуть верх ручку резервуара грязной воды и защелкнуть ее.
- Снять резервуар для грязной воды.



- Снять крышку резервуара грязной воды.
- Опорожнить резервуар грязной воды.

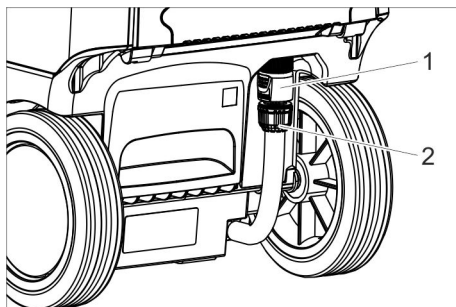
При этом следует наклонять резервуар грязной воды в сторону для его полного опорожнения.

- Промыть резервуар для грязной воды чистой водой.
- Резервуар для грязной воды снова установить в прибор.

Удаление содержимого из резервуара для чистой воды

⚠ Внимание

Соблюдайте местные предписания по обращению со сточными водами.



- 1 Муфта слива чистой воды
- 2 Указатель уровня чистой воды

- Повернуть муфту слива вниз.
- Снять шланг указателя уровня заполнения и повернуть вниз.

Система защиты от замерзания

При опасности заморозков:

- слить воду из резервуаров для чистой и грязной воды,
- поставить прибор на хранение в незамерзающем помещении.

Складывание рулевой колонки

Для уменьшения места, занимаемого при хранении и транспортировке, можно сложить рулевую колонку.

- Отпустить грибовую рукоятку для транспортировочного положения.
- Откинуть рулевое колесо полностью вперед.
- Затянуть грибовую рукоятку.

Вывод из эксплуатации

- Перед длительными (несколько недель) перерывами в работе полностью зарядить аккумулятор.
- Установите выключатель прибора в положение "0".

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения аккумулятора из-за глубокой разрядки.

Во время перерывов в работе всегда устанавливать выключатель устройства в положение «0».

Транспортировка

Внимание!

Опасность получения травм и повреждений! При транспортировке следует обратить внимание на вес устройства.

- Извлечь щетку во избежание повреждения щеток.
- При перевозке аппарата в транспортных средствах следует учитывать действующие местные государственные нормы, направленные на защиту от скольжения и опрокидывания.

Хранение

Внимание!

Опасность получения травм и повреждений! При хранении следует обратить внимание на вес устройства.

Это устройство разрешается хранить только во внутренних помещениях.

Уход и техническое обслуживание

⚠ Опасность

Опасность получения травм! Перед любыми работами на приборе установить выключатель прибора в положение „0“ и вытянуть из розетки зарядного устройства.

Внимание!

Опасность повреждения прибора из-за вытекающей воды. Перед работами слить грязную воду и остатки чистой воды.

- Установить устройству на ровную поверхность.

План технического обслуживания

После работы

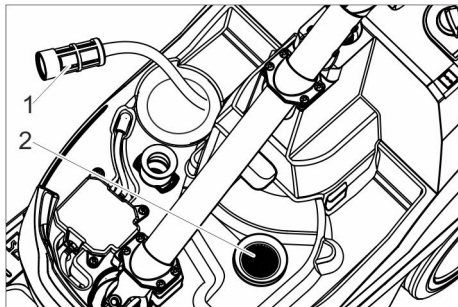
⚠ Предупреждение

Опасность повреждения. Не опрыскивайте прибор водой и не используйте агрессивные моющие средства.

- Слить грязную воду.
- Снять крышку резервуара для грязной воды и промыть водой внутреннюю сторону крышки и поплавков.
- Промыть резервуар для грязной воды чистой водой.
- Очистить всасывающую планку.
- Вынуть контейнер для крупного мусора и опорожнить его.
- Очистить прибор снаружи, используя для этого влажную тряпку, пропитанную мягким щелочным раствором.
- Очистить всасывающие кромки, проверить их на износ, при необходимости заменить.
- Очистить щетку.
- Проверить на износ щетку, при необходимости заменить (см. "Работы по техническому обслуживанию").
- Заряжайте аккумулятор при необходимости.

еженедельно

- Снять распределительную планку с чистящей головки и очистить канал подачи воды.



- 1 Фильтр чистой воды
- 2 Сетчатый фильтр
- Прочистить фильтр чистой воды.
- Прочистить сетчатый фильтр.

Ежемесячно

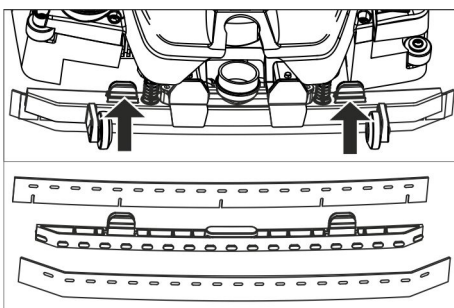
- Проверьте состояние уплотнений между резервуаром грязной воды и крышкой, при необходимости замените.

Ежегодно

- Обеспечить проведение предписанного осмотра сервисной службой.

Работы по техническому обслуживанию

Замена кромок всасывающей планки



- Сжать фиксаторы и отсоединить кромки движением вниз от всасывающей планки.
- Снять кромки всасывающей планки с держателя.

Указание:

За счет определенного расположения отверстий кромки нельзя перепутать при установке. Их нельзя перевернуть для повторного использования.

- Заменить кромки всасывающей планки.
- Вставить держатель с кромками во всасывающую планку и зафиксировать его.

Заменить щеточный вал

⚠ Предупреждение

Опасность придавливания вследствие складывания стояночной опоры во время замены щетки. Перед заменой щетки повернуть рулевое колесо на 90° влево.

- Нажать на кнопку разблокировки щеточного вала, откинуть вал вниз и вынуть его из захватного устройства.

- Насадить новый щеточный вал на захват и зафиксировать его на противоположной стороне.

Договор о техническом обслуживании

Для надежной работы устройства с соответствующим консультантом по сбыту/сервисным консультантом можно заключить договор о техническом обслуживании.

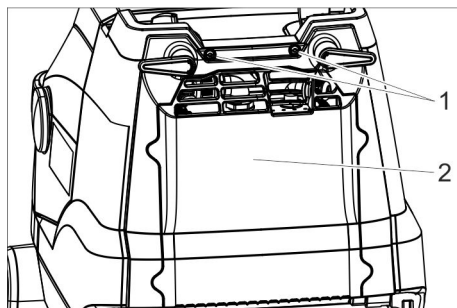
Утилизация

Демонтаж аккумулятора

⚠ Опасность

Извлечение аккумулятора должны осуществлять только работники сервисной службы или специалист-электрик. Оценку степени повреждения аккумулятора может производить только уполномоченный сотрудник сервисной службы

Для правильного обращения с аккумулятором обязательно принять к сведению главу "Указания по технике безопасности".



1 Винт

2 Крышка

- Выкрутить 2 винта.
- Повернуть крышку вниз.
- Отпустить штекер аккумулятора и отсоединить его.
- Извлечь аккумуляторы.
- Утилизацию использованных аккумуляторов производить в соответствии с действующими предписаниями.

Неполадки

⚠ Опасность

Опасность получения травм! Перед любыми работами на приборе установить выключатель прибора в положение „0“ и вытянуть из розетки вилку зарядного устройства.

⚠ Предупреждение

Опасность повреждения аппарата вытекающей водой. Перед работой слить с прибора грязную воду и оставить чистую воду.

При неисправностях, которые невозможно устранить с помощью данной таблицы, следует обратиться в службу сервисного обслуживания.

Неполадка	Способ устранения
Прибор не запускается	Включить выключатель прибора, подождать 3 секунды, проверить уровень заряда аккумулятора.
Недостаточное количество воды	Проверить уровень чистой воды, при необходимости долить.
	Включить переключатель "Чистящий раствор".
	Открыть дозировку моющего раствора.
	Прочистить фильтр чистой воды.
Недостаточная мощность всасывания	опустить всасывающую планку.
	Опорожнить резервуар грязной воды.
	Проверить на герметичность уплотнения между баком грязной воды и крышкой, при необходимости заменить.
	Прочистите всасывающие кромки на всасывающей планке, при необходимости переверните или замените.
	Проверить всасывающий шланг и планку на наличие засоров, при необходимости устранить засор
	Проверить герметичность всасывающего шланга, при необходимости заменить.
Неудовлетворительный результат мойки	Проверить / отрегулировать прижимное давление щеток.
	Проверить тип щетки и чистящего средства на пригодность.
	Проверить износ щеток, при необходимости заменить.
Щетка не вращается	Потянуть предохранительный выключатель в сторону рулевого колеса.
	Проверить, не заблокирован ли щеточный вал посторонними предметами, при необходимости удалить посторонние предметы.
	Выключить переключатель привода щеток, немного подождать, снова включить.

Принадлежности и запасные части

В соответствии с выполняемой задачей по очистке устройство может быть оснащено разными принадлежностями.

Разрешается использовать только принадлежности и запасные части, использование которых одобрено изготовителем. Оригинальные принадлежности гарантируют надежную и безотказную работу устройства. Для приобретения соответствующих принадлежностей и запасных частей свяжитесь с нами напрямую по адресу service@vermop.com или www.vermop.com.

Гарантия

В каждой стране действуют соответственно гарантийные условия, изданные уполномоченной организацией сбыта нашей продукции в данной стране. Возможные неисправности прибора в течение гарантийного срока мы устраняем бесплатно, если причина заключается в дефектах материалов или ошибках при изготовлении. В случае возникновения претензий в течение гарантийного срока просьба обращаться, имея при себе чек о покупке, в торговую организацию, продавшую вам прибор или в ближайшую уполномоченную службу сервисного обслуживания.

Дата выпуска отображается на заводской табличке в закодированном виде. При этом отдельные цифры имеют следующее значение::

Пример: 30190

3	год выпуска
0	столетие выпуска
1	десятилетие выпуска
9	вторая цифра месяца выпуска
0	первая цифра месяца выпуска

Таким образом, в данном примере код 30190 означает дату выпуска 09/(2)013.

Декларация о соответствии стандартам ЕС

Настоящим заявляем, что концепция, конструкция и исполнение указанной ниже машины отвечают соответствующим основным требованиям директив ЕС по безопасности и охране здоровья. При любых изменениях машины, не согласованных с нашей компанией, данная декларация теряет свою силу.

Изделие: поломойно-всасывающая машина

Тип: 1771103501

Действующие директивы ЕС

2006/42/EC (+2009/127/EC)

2014/30/EC

2011/65/EC

2014/53/EC (TCU)

Примененные гармонизированные стандарты

EN 60335-1

EN 60335-2-72

EN 60335-2-29

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011

EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 61000-6-2: 2005

EN 62233: 2008

EN IEC 63000: 2018

Примененные национальные стандарты

TCU

EN 301 511 V12.5.1

EN 300 440 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 330 V2.1.1

Нижеподписавшиеся лица действуют по поручению и по доверенности руководства компании.



Изабель Меркель
Управляющий директор / Managing Director

Уполномоченный сотрудник по вопросам документации:
Изабель Меркель

VERMOP GmbH
Hafenstraße 16
D-97877 Wertheim
Вертхайм, 09.09.2024

Технические данные

Параметры		
Номинальное напряжение	В	25,2
Емкость аккумулятора	а/ч (5ч)	22,8
Тип батареек		Литий-ионный
Средняя потребляемая мощность	Вт	500
Класс защиты	-	1
Мощность всасывающего двигателя	Вт	280
Мощность двигателя щеток	Вт	185
Диапазон температур для применения	°С	0...40
Уборка		
Всасывающая мощность, объем воздуха	л/с	20
Всасывающая мощность, нижнее давление	кПа	8
Чистящие щетки		
Рабочая ширина	мм	350
Диаметр щетки	мм	96
Число оборотов щетки	1/мин	1050
Зарядное устройство		
Напряжение	В/Гц	220...240
Потребляемая мощность	Вт	300
Размеры и массы		
Теоретическая производительность	м ² /ч	1400
Объем резервуара чистой/грязной воды	л	12
Допустимый общий вес	кг	48
Транспортный вес	кг	36
Длина x ширина x высота	мм	930x420x1100
Значение установлено согласно EN 60335-2-72		
Общее значение колебаний	м/с ²	<2,5
Опасность К	м/с ²	0,2
Уровень шума дБ _а	дБ(А)	65
Опасность К _{РА}	дБ(А)	2
Уровень мощности шума L _{WA} + опасность К _{WA}	дБ(А)	84



A készülék első használata előtt olvassa el ezt az eredeti használati utasítást, ez alapján járjon el és tartsa meg a későbbi használatra vagy a következő tulajdonos számára.

Tartalomjegyzék

Biztonsági tanácsok	HU . . . 1
Funkció	HU . . . 2
Rendeltetésszerű használat	HU . . . 2
Környezetvédelem	HU . . . 2
Kezelési elemek	HU . . . 3
Üzembevétel előtt	HU . . . 4
Üzem	HU . . . 4
Üzemen kívül helyezés	HU . . . 6
Szállítás	HU . . . 6
Tárolás	HU . . . 6
Ápolás és karbantartás	HU . . . 6
Hulladék elszállítás	HU . . . 8
Üzemzavarok	HU . . . 9
Tartozékok és pótalkatrészek	HU . . 10
Garancia	HU . . 10
Alkatrészek	HU . . 10
EU megfeleléségi nyilatkozat	HU . . 10
Műszaki adatok	HU . . 11

Biztonsági tanácsok

A készülék első használata előtt olvassa el és vegye figyelembe a jelen kezelési útmutatót és a mellékelt Biztonsági tanácsok kétfés tisztítóberendezésekhez című, 5.956-251.0 számú broszúráját.

⚠ Figyelmeztetés

A készüléket ne használja lejtős felületen. **A készüléket csak akkor lehet üzemeltetni, ha a tartály és minden fedél le van zárva.**

Szimbólumok az üzemeltetési útmutatóban

⚠ Veszély

Azonnal fenyegető veszély, amely súlyos testi sérüléshez vagy halálhoz vezet.

⚠ Figyelmeztetés

Esetlegesen veszélyes helyzet, amely súlyos testi sérüléshez vagy halálhoz vezethet.

Vigyázat

Esetlegesen veszélyes helyzet, amely könnyű sérüléshez vagy kárhoz vezethet.

Megjegyzések az elemhez (akkumulátor) és a töltő készülékhez

A készülékbe lítium-ion elemek vannak beépítve. Ezekre egyedi kritériumok vonatkoznak. A ki- és beszerelést, valamint a hibás akkumulátor ellenőrzését csak a Kärcher szerviz szolgálat vagy szakember végezheti.

Tárolásra és szállításra vonatkozó információkat a szerviz szolgálatától kaphat.

⚠ Veszély

- A készüléken történő átépítések és változtatások nem megengedettek.
- **Ne nyissa ki az akkut, fennáll a rövidzárlat veszélye, továbbá izgató hatású gőzök vagy maró folyadékok léphetnek ki.**
- **Az akkut ne tegye ki erős napsütésnek, melegnek valamint tűznek, robbanásveszély áll fenn.**
- A töltő készüléket ne üzemeltesse robbanásveszélyes környezetben.
- Gondoskodjon a megfelelő szellőzéstől a töltési eljárás alatt.
- A töltő készüléket ne használja piszkos vagy nedves állapotban.
- Akkumulátor vagy akkumulátor töltőhely közelében semmi esetre se dolgozzon nyílt lánggal, ne okozzon szikrát és nem dohányozzon. Robbanásveszély.

△ Figyelmeztetés

- Minden használat előtt ellenőrizze a készüléket és a hálózati kábelt esetleges sérülésekre. Sérült készülékeket ne használjon tovább és a sérült részeket csak szakember által hozassa rendbe.
- A gyermekeket tartsa távol az akkumulátoroktól és a töltő készüléktől.
- Ne töltsön fel sérült akkumulátorokat. A meghibásodott akkumulátorokat a szerviz szolgálattal cseréltesse ki.
- A meghibásodott akkumulátort nem szabad a házi szemétbe dobni, hanem értesíteni kell a szerviz szolgálatot.
- Kerülje az érintkezést a hibás akkuból kifolyó folyadékkal. A folyadékkal való véletlen érintkezés esetén vízzel mossa le. Szembe kerülés esetén ezen felül konzultáljon orvossal.

Vigyázat

- Ezt az üzemeltetési útmutatót mindenképpen figyelembe kell venni. Vegye figyelembe a törvényhozó akkumulátorok kezelésére vonatkozó ajánlásait!
- A hálózati feszültségnek meg kell egyeznie a készülék típus tábláján megadott feszültséggel.
- A töltő készüléket csak az engedélyezett akku csomagok töltésére használja.
- Az akkumulátort csak ezzel a készülékkel szabad üzemeltetni, tilos és veszélyes más célra használni.

Biztonsági berendezések

Ha elengedi a biztonsági kapcsolót, a kefe-meghajtó kikapcsol.

Funkció

Ez a súroló-szívó gép sík padlók nedves tisztítására használható.

A vízmennyiség beállításával könnyen lehet az adott tisztítási feladathoz igazítani.

A 350 mm-es munkaszélesség, valamint a tiszta víz tartály és a szennyvíz tartály egyenként 12 literes űrtartalma hatékony tisztítást tesz lehetővé hosszú alkalmazási időtartam mellett.

Az akkumulátort a beépített töltőkészülék segítségével 230 V-os dugaljban lehet feltölteni.

Rendeltetésszerű használat

Ezt a készüléket kizárólag a jelen kezelési útmutatóban megadottaknak megfelelően használja.

- A készüléket csak nedvességre nem érzékeny, sima padlók tisztítására szabad használni.
- Ezt a készüléket beltéri helyiségekben történő használatra tervezték.
- A készülék fagyott padlózat tisztítására nem alkalmas (pl. hűtőházakban).
- A készüléket csak eredeti alkatrészekkel és eredeti tartozékokkal szabad el látni.

Környezetvédelem

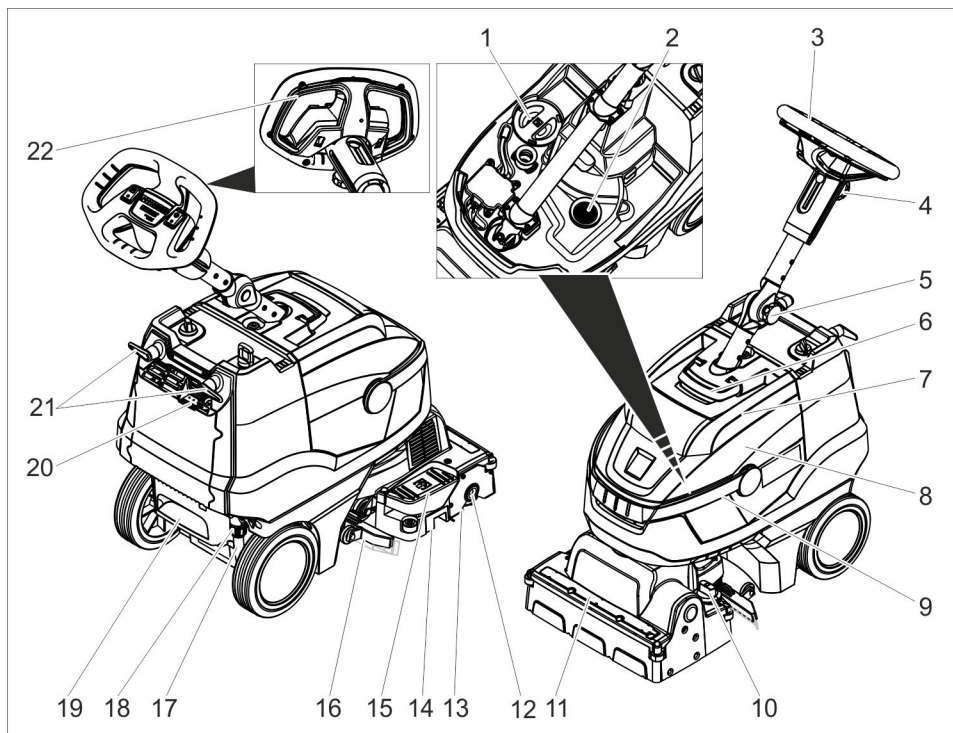


A csomagolóanyagok újrahasznosíthatók. Ne dobja a csomagolóanyagokat a háztartási szemétbe, hanem gondoskodjék azok újrahasznosításáról.

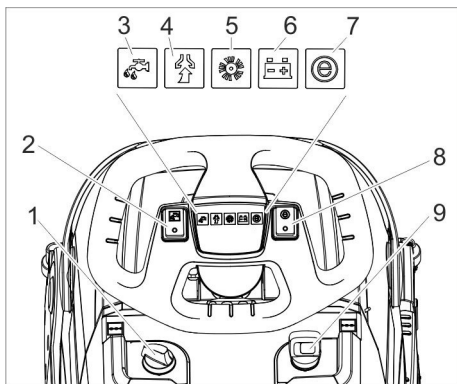


A régi készülékek értékes újrahasznosítható anyagokat tartalmaznak, amelyeket tanácsos újra felhasználni. Ezért a régi készülékeket az arra alkalmas gyűjtőrendszerek igénybe vételével ártalmatlanítsa!

Kezelési elemek



- | | | | |
|----|---|----|-------------------------------------|
| 1 | Friss víz tartály fedele | 17 | A friss víz mennyiségének kijelzője |
| 2 | Szálszűrő | 18 | A tiszta víz leengedés csatlakozója |
| 3 | Kormány | 19 | Fellépő mélyedés |
| 4 | Csillag markolat, a kormány magasság-állítása | 20 | Akkumulátor töltés kijelző |
| 5 | Csillag markolat, a kormány szállítási állása | 21 | Kábel kampó, forgatható |
| 6 | Kioldás, a szennyvíztartály fedele | 22 | Biztonsági kapcsoló |
| 7 | Szennyvíztartály fedele | | |
| 8 | Szennyvíz tartály | | |
| 9 | Szennyvíztartály hordófogantyúja | | |
| 10 | Kefé rászorító nyomás forgó markolata
(1=min, 4=max) | | |
| 11 | Vízelosztó lécs | | |
| 12 | Kioldási gomb, kefehenger | | |
| 13 | Kefehenger | | |
| 14 | Durva szennytartály | | |
| 15 | Szívópofa felemelés pedálja | | |
| 16 | Szívópofa | | |



- 1 Tisztítószeroldat adagolása
- 2 A tisztítószer oldat kapcsolója
- 3 Tisztítószeroldat felvitel kontroll lámpa
- 4 Szívás jelzőlámpa
Zöld: Szívóturbina üzemben
Narancssárga, villogó: Szívóturbina túl van terhelve
- 5 Kefe hajtómű jelzőlámpa
Zöld: A kefe forog
Narancssárga, villogó: A kefe túl van terhelve
- 6 Akkumulátor állapot kijelzője
Zöld: Akkumulátor feltöltve
Narancssárga: Az akkumulátor majdnem lemerült
Piros: A készülék kikapcsol - akkumulátort feltölteni
- 7 Eco Mode jelzőlámpája
- 8 Eco Mode kapcsoló
- 9 Készülékkapcsoló

Üzembevétel előtt

Akkumulátor töltése

Megjegyzés

A készülék mélykisülés elleni védelemmel rendelkezik, azaz ha a kapacitás eléri a még engedélyezett legkisebb mértéket, akkor készülék kikapcsol.

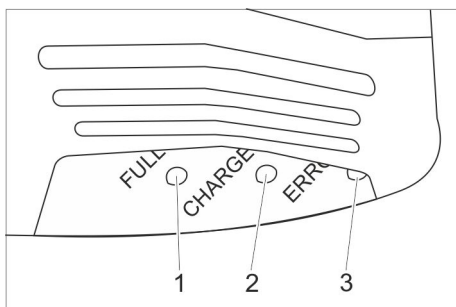
A töltési idő körülbelül 3 óra.

A töltőkészülék a töltést automatikusan befejezi.

Szükség esetén a készüléket ismét lehet használni az akkumulátor teljes feltöltődése előtt.

→ Dugja be a hálózati dugót a dugaljba.

Akkumulátor töltés kijelző



- 1 Az akkumulátor feltöltődött (zöld)
- 2 Az akkumulátor töltődik (sárga, villogó)
- 3 Üzemzavar (piros)

Üzem

→ A szállítási álláshoz a csillag markolatot ki kell oldani.

→ Állítsa egyenesre a kormányoszlopot.

→ Húzza meg a csillag markolatot.

Üzemanyagok betöltése

⚠ Figyelmeztetés

Rongálódásveszély. Csak az ajánlott tisztítószereket alkalmazza. Más tisztítószerek magasabb kockázatot jelentenek az üzembiztonságot és a balesetveszélyt illetően. Csak olyan tisztítószert alkalmazzon, amely oldószer-, sósav- és fluorsavmentes.

Vegye figyelembe a tisztítószerekre vonatkozó biztonsági előírásokat.

Megjegyzés

Ne használjon erősen habosodó tisztítószert. Az adagolási utasítást be kell tartani.

→ A szennyvíztartály hordofogantyúját felfelé fordítani.

→ A szennyvíztartályt kiemelni és oldalra állítani.

→ Vegye le a frissvíztartály fedelét.

→ Töltse fel tiszta vízzel (maximum 50 °C-os).

- Adja hozzá a tisztítószert. Vegye figyelembe az adagolási javaslatokat.
- Zárja be a friss víz tartály fedelét.
- A szennyvíztartályt a készülékre helyezni.

Beállítások

- A kormány magasságának beállításához a csillag markolatot ki kell oldani.
- A kormányt állítsa a kívánt magasságra.
- Húzza meg a csillag markolatot.
- A tisztítószeroadat adagolását a padlózat szennyeződésének és fajtájának megfelelően kell beállítani.
- A kefe rászorító nyomás forgó markolatát a kívánt értékre beállítani.
- A kefe nyomáserősségét csak megemelt tisztítófej mellett állítsa be.

Megjegyzés:

Ha a készülék az üzem alatt túl erősen előre húz, akkor csökkenteni kell a nyomáserősséget.

- Az Eco Mode kapcsolóját a kívánt állásra fordítani.

Normál üzem: A készülék maximális kefe fordulatszámmal és a legmagasabb szívóteljesítménnyel dolgozik.

Eco: A készülék csökkentett kefe fordulatszámmal és szívóteljesítménnyel dolgozik. Eközben csökken az energiafelhasználás. Nő a lehetséges használati időtartam egy akkumulátor töltéssel.

Tisztítás

Vigyázat

Padlózat rongálódásveszélye. A készüléket ne üzemeltesse egy helyben.

Rongálódásveszély. A szívófejet meg kell emelni, mielőtt a készüléket hosszabb távon visszafelé húzzák.

- Állítsa a készülékkapcsolót „I“-re.
- A tisztítószeroadat kapcsolóját bekapcsolni.
- A szívóturbina kapcsolóját bekapcsolni, a felszívás megkezdődik.

- A szívófej leengedéséhez nyomja lefelé a szívófej megemelés pedált hátul.
- A biztonsági kapcsolót a kormányhoz húzni, a kefemeghajtó és a tisztítószero felvitel bekapcsol (amennyiben be van állítva).
- A készüléket előre tolni, amíg a parkoló támaszték becsukódik és a tisztítófej megérinti a padlót.
- A készüléket a tisztítandó felületen mozgatni.

Megjegyzés:

Ha a kormányt 180°-kal elfordítják, akkor a készülék hátrafelé is megy.

Megállás és leállítás

- A biztonsági kapcsolót elengedni.
- Tolja még 1-2 m-re előre a készüléket, hogy ezzel felszívja a maradék vizet.
- A szívófej megemeléséhez nyomja lefelé a szívófej megemelés pedált elöl.

Vigyázat

A szívóelek és a kefe tartósan eldeformálódhatnak. A készüléket mindig kinyitott parkoló támasztékkal állítsa le.

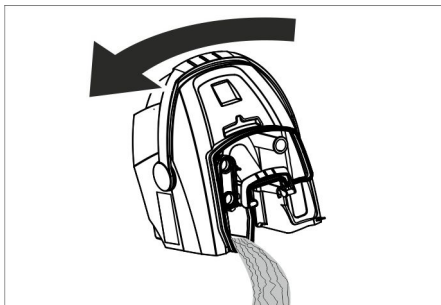
- Állítsa „0“-ra a készülékkapcsolót.
- A lábat helyezze a fellépő mélyedésbe és a készüléket a kormány meghúzásával emelje meg elöl, amíg a parkoló támaszték ki nem nyílik.

A szennyvíz tartály ürítése

⚠ Figyelmeztetés

Vegye figyelembe a szennyvíz kezelésével kapcsolatos helyi előírásokat.

- A szennyvíztartály markolatát fordítsa felfelé és kattintsa be.
- Szennyvíztartályt levenni.

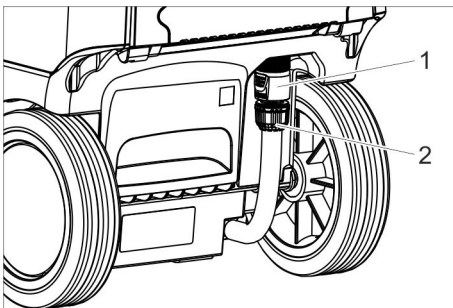


- ➔ Vegye le a szennyvíztartály fedelét.
- ➔ Ürítse ki a szennyvíztartályt.
A szennyvíztartályt kiürítéskor fordítsa oldalra, hogy a tartály teljesen kiürüljön.
- ➔ Tiszta vízzel öblítse ki a szennyvíztartályt.
- ➔ Helyezze rá ismét a szennyvíztartályt a készülékre.

A tisztavíz tartály ürítése

⚠ Figyelmeztetés

Vegye figyelembe a szennyvíz kezelésével kapcsolatos helyi előírásokat.



- 1 A tiszta víz leengedés csatlakozója
 - 2 A friss víz mennyiségének kijelzője
- ➔ Tolja lefelé a csatlakozót.
 - ➔ A szintjelző tömlőjét lehúzni és lefelé fordítani.

Fagyvédelem

Fagyveszély esetén:

- ➔ A tiszta víz tartályt és a szennyvíz tartályt ürítse ki.
- ➔ A készüléket állítsa le fagyvédett helyen.

Kormányoszlop áthajtása

A helyszükséglet csökkentéséhez a kormányoszlopot szállításhoz és tároláshoz át lehet hajtani.

- ➔ A szállítási állás csillag markolatot ki kell oldani.
- ➔ A kormányt egészen előre fordítani.
- ➔ Húzza meg a csillag markolatot.

Üzemen kívül helyezés

- ➔ Többhetes üzemszünet előtt teljesen töltse fel az akkumulátort.
- ➔ Állítsa „0”-ra a készülékkapcsolót.

FIGYELEM

Az akkumulátor károsodásának veszélye mélykísülés következtében.

A készülék kapcsolóját üzemszünetben mindig állítsa „0” állásba.

Szállítás

Vigyázat

Sérülés- és rongálódásveszély! Szállítás esetén vegye figyelembe a készülék súlyát.

- ➔ Vegye ki a kafét, hogy elkerülje a kefe megsérülését.
- ➔ Járművel történő szállítás esetén a készüléket az adott irányelveknek megfelelően kell csúszás és borulás ellen biztosítani.

Tárolás

Vigyázat

Sérülés- és rongálódásveszély! Tárolás esetén vegye figyelembe a készülék súlyát.

Ezt a készüléket csak beltéri helyiségben szabad tárolni.

Ápolás és karbantartás

⚠ Veszély

Sérülésveszély. A készüléken végzett minden munka előtt fordítsa a készülék kapcsolót „0”-ra és húzza ki a töltő készülék hálózati dugóját.

Vigyázat

Rongálódásveszély a készülék számára kifolyó víz által. A szennyvizet és a maradék friss vizet a készüléken történő munka előtt leengedni.

→ A készüléket sík területen állítsa le.

Karbantartási terv

A munka után

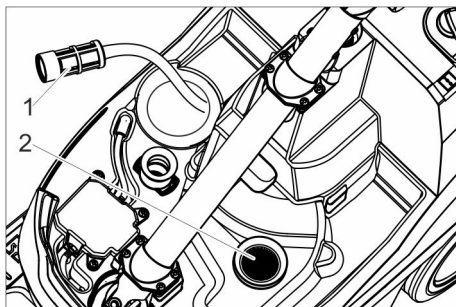
⚠ Figyelmeztetés

Rongálódásveszély. A készüléket ne permetezze le vízzel és ne használjon erős tisztítószereseket.

- Szennyvíz leeresztése.
- Vegye le a szennyvíz tartály fedelét és öblítse le vízzel a fedél belső oldalát és az úszót.
- Mossa ki a szennyvíz tartályt tiszta vízzel.
- A szívópórákat megtisztítani.
- Vegye ki és ürítse ki a durva szennytartályt.
- A készüléket kívülről nedves, enyhé mosólúgba áztatott ronggyal tisztítsa.
- Tisztítsa meg a szívóéleket, ellenőrizze kopásukat, és szükség esetén cserélje ki őket.
- Kefét megtisztítani.
- Ellenőrizze a kefe kopását, szükség esetén cserélje ki (lásd „Karbantartási munkák”).
- Az akkumulátort szükség esetén töltsen fel.

Hetente

- Húzza le a vízelosztó léceket a tisztítófejről és tisztítsa ki a vízcsatornát.



1 Friss víz szűrő

2 Szálszűrő

- Tisztítsa meg a friss víz szűrőt.
- Tisztítsa ki a szálszűrőt.

Havonta

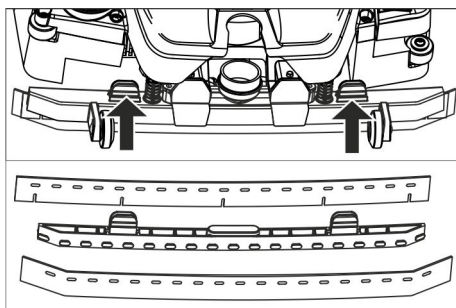
- Ellenőrizze a szennyvíz tartály és a fedél közötti tömítések állapotát, szükség esetén cserélje ki őket.

Évente

- A szervizzel végeztesse el az előírt inspekción.

Karbantartási munkák

Szívóélek cseréje



- Nyomja össze a rögzítő elemeket és a szívóéleket lefelé húzza ki a szívófejből.
- Húzza le a szívóéleket a tartóról.

Megjegyzés:

A szívóélek a lyukminta által felcserélés ellen biztosított. Ezeket nem lehet megfordítani és ismét behelyezni.

- Cserélje ki a szívóéleket.
- A tartót a szívóélekkal a szívófejbe helyezni és bepattintani.

Kefehenger cseréje

⚠ Figyelmeztetés

Zúzódásveszély a parkoló támaszték becsukása által a kefe cseréje esetén. A kefe cseréje előtt a kormányt 90°-kal balra fordítani.

- A kefehenger kioldógombját megnyomni, a kefehengert lefelé fordítani és a menesztőről lehúzni.
- Az új kefehengert a menesztőre felhelyezni és az ellenkező oldalra bepattintani.

Karbantartási szerződés

A készülék megbízható üzemeltetésére az illetékes értékesítési / szerviz tanácsadóval karbantartási szerződést köthet.

Hulladék elszállítás

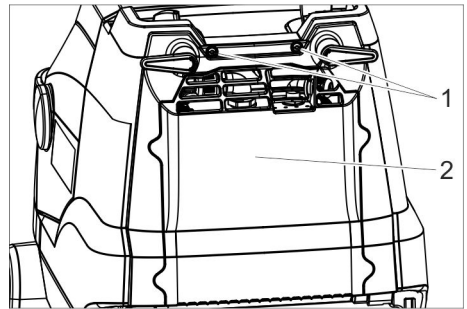
Akkumulátor kiszerezése

⚠ Veszély

Az akkumulátor kiszerezését csak a szerviz szolgálat vagy szakember végezheti el.

Annak eldöntése, hogy egy akkumulátor hibás-e vagy sem jóváhagyott ügyfélszolgálati szerelő által történik

Mindenképpen vegye figyelembe a „Biztonsági útmutatások“ fejezetet az akkumulátor kezelésénél.



1 Csavar

2 Fedél

- 2 csavart kicsavarni.
- A fedelet lefelé fordítani.
- Az akkumulátor dugóját kioldani és kihúzni.
- Akkumulátort kivenni.
- A használt akkumulátort az érvényes előírásoknak megfelelően ártalmatlannítsa.

Üzemzavarok

⚠ Veszély

Sérülésveszély. A készüléken végzett minden munka előtt fordítsa a készülék kapcsolót „0“-ra és húzza ki a töltő készülék hálózati dugóját.

⚠ Figyelmeztetés

Rongálódásveszély a készülék számára kifolyó víz által. A szennyvizet és a maradék friss vizet a készüléken történő munka előtt leengedni.

Olyan üzemzavar esetén, amelyet ennek a táblázatnak a segítségével nem tud elhárítani, hívja a szervizt.

Üzemzavar	Elhárítás
A készüléket nem lehet beindítani	Kapcsolja be a készülék kapcsolót, várjon 3 másodpercet, ellenőrizze az akkumulátor töltési állapotát.
Nem elegendő vízmennyiség	Ellenőrizze a friss víz állást, szükség esetén töltsé utána a tartályt.
	A tisztítószer oldat kapcsolóját bekapcsolni.
	Nyissa ki a tisztítószeroldat adagolását.
	Tisztítsa meg a friss víz szűrőt.
Nem elegendő szívóteljesítmény	Engedje le a szívópofát.
	Ürítse ki a szennyvíz tartályt.
	Tisztítsa meg a tömitéseket a szennyvíz tartály és a fedél között és ellenőrizze vízzáróságukat, szükség esetén cserélje ki őket.
	Tisztítsa meg a gumiéleket a szívófejen, szükség esetén fordítsa meg vagy cserélje ki.
	Ellenőrizze a szívótömlőt és a szívópofát, hogy nincs-e eltömődve, szükség esetén szüntesse meg az eltömődést.
	Ellenőrizze a szívócső vízzáróságát, szükség esetén cserélje ki.
Nem megfelelő tisztítási eredmény	Kefe nyomáserősség ellenőrzése / beállítása.
	Ellenőrizze, hogy a kefe típusa és a tisztítószer megfelelő-e.
	Ellenőrizze a kefék kopását, szükség esetén cserélje ki őket.
A kefe nem forog	A biztonsági kapcsolót a kormányhoz húzni.
	Ellenőrizze, hogy idegen test nem gátolja a kefehengeret, adott esetben távolítsa el az idegen testet.
	Kapcsolja ki a kefemeghajtás kapcsolóját, rövid ideig várjon és ismét nyomja meg a kapcsolót.

Tartozékok és pótalkatrészek

A készülék esetében a különböző tartozékokat válassza az adott tisztítási feladat függvényében.

Csak a gyártó által engedélyezett tartozékokat és pótalkatrészeket szabad használni. Az eredeti termék garatálja az eszköz biztonságos és zavarmentes működését. A megfelelő tartozékok és pótalkatrészek kínálatára vonatkozó információkért írjon nekünk a service@vermop.com e-mail címre vagy látogasson el a www.vermop.de weboldalra.

Garancia

Minden országban az illetékes forgalmazónk által kiadott garancia feltételek érvényesek. Az esetleges üzemzavarokat a tartozékokon a garancia lejártáig költségmentesen elhárítjuk, amennyiben anyag- vagy gyártási hiba az oka. Garanciális esetben kérjük, forduljon a vásárlást igazoló bizonylattal kereskedőjéhez vagy a legközelebbi hivatalos szakszervizhez.

EU megfeleléségi nyilatkozat

Ezúton kijelentjük, hogy az alább megjelölt gép tervezése és felépítése alapján, valamint az általunk forgalomba hozott kivitelben megfelel a vonatkozó EU-irányelvek alapvető biztonsági és egészségügyi követelményeinek. A gépen végzett, de velünk nem egyeztetett módosítás esetén jelen nyilatkozat érvényét veszti.

Termék: Sűrölő-szívó gép
Típus: 1771103501

Vonatkozó EU-irányelvek

2006/42/EK (+2009/127/EG)

2014/30/EU

2011/65/EU

2014/53/EU (TCU)

Alkalmazott harmonizált szabványok

EN 60335-1

EN 60335-2-72

EN 60335-2-29

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011

EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 61000-6-2: 2005

EN 62233: 2008

EN IEC 63000: 2018

Alkalmazott nemzeti szabványok

TCU

EN 301 511 V12.5.1

EN 300 440 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 330 V2.1.1

Az alulírottak a vezetőség megbízásából és teljes körű meghatalmazásával járnak el.



Isabel Merkel
Ügyvezető / Managing Director

Dokumentációs meghatalmazott:
Isabel Merkel

VERMOP GmbH
Hafenstraße 16
D-97877 Wertheim
Wertheim, 2024/09/09

Műszaki adatok

Teljesítmény		
Névleges feszültség	V	25,2
Akkumulátor kapacitás	Ah (5h)	22,8
Elem típus		Li-ion
Közepes teljesítmény felvétel	W	500
Védelmi osztály	-	1
Szívómotor teljesítmény	W	280
Kefemotor teljesítmény	W	185
Használati hőmérséklettartomány	°C	0...40
Szívás		
Szívás teljesítmény, levegő mennyiség	l/s	20
Szívás teljesítmény, nyomáshiány	kPa	8
Tisztító kefék		
Munkaszélesség	mm	350
Kefe átmérő	mm	96
Kefe fordulatszáma	1/min	1050
Töltő készülék		
Feszültség	V/Hz	220...240
Teljesítményfelvétel	W	300
Méretek és súly		
Elméleti területi teljesítmény	m ² /h	1400
Friss-/szennyvíz tartály térfogata	l	12
Megengedett összsúly	kg	48
Szállítási súly	kg	36
hosszúság x szélesség x magasság	mm	930x420x1100
Az EN 60335-2-72 szerint megállapított értékek		
Teljes rezgési érték	m/s ²	<2,5
Bizonytalanság K	m/s ²	0,2
Hangnyomás szint L _{pA}	dB(A)	65
Bizonytalanság K _{pA}	dB(A)	2
Hangnyomás szint L _{WA} + bizonytalanság K _{WA}	dB(A)	84



Před prvním použitím svého zařízení si přečtete tento původní návod k používání, řídte se jím a uložte jej pro pozdější použití nebo pro dalšího majitele.

Obsah

Bezpečnostní pokyny	CS . . . 1
Funkce	CS . . . 2
Používání v souladu s určením	CS . . . 2
Ochrana životního prostředí	CS . . . 2
Ovládací prvky	CS . . . 3
Před uvedením do provozu	CS . . . 4
Provoz	CS . . . 4
Zastavení provozu	CS . . . 6
Přeprava	CS . . . 6
Ukládání	CS . . . 6
Ošetřování a údržba	CS . . . 6
Likvidace	CS . . . 8
Poruchy	CS . . . 9
Příslušenství a náhradní díly	CS . . 10
Záruka	CS . . 10
Náhradní díly	CS . . 10
EU prohlášení o shodě	CS . . 10
Technické údaje	CS . . 11

Bezpečnostní pokyny

Před prvním použitím přístroje si přečtete tento Návod k obsluze a přiloženou brožuru Bezpečnostní předpisy pro přístroje na čištění válcových kartáčů, 5.956-251.0, a dodržujte je.

⚠ Varování

Nepoužívejte přístroj na šikmých plochách. Přístroj se smí provozovat, jen pokud je zavřená nádrž a všechna víka.

Symbyly použité v návodu k obsluze

⚠ Pozor

Pro bezprostředně hrozící nebezpečí, které vede k těžkým fyzickým zraněním nebo k smrti.

⚠ Varování

Pro potenciálně nebezpečnou situaci, která by mohla vést k těžkým fyzickým zraněním nebo k smrti.

Pozor

Pro potenciálně nebezpečnou situaci, která může vést k lehkým fyzickým zraněním nebo k věcným škodám.

Pokyny k baterii (akumulátoru) a nabíječce

V přístroj jsou zabudovány lithium-iontové baterie. Pro ně platí zvláštní podmínky. Demontáž, instalaci a kontrolu vadných baterií smí provádět pouze zákaznický servis nebo odborník.

Pokyny pro skladování a přepravu Vám poskytnou zákaznický servis.

⚠ Pozor

- *Nejsou povoleny žádné přestavby a změny na přístroji .*
- ***Akumulátory neotvírejte, existuje nebezpečí krátkého spojení a navíc z nich mohou vycházet dráždivé páry nebo vytékat žíravé kapaliny.***
- ***Akumulátory nevystavujte silnému slunečnímu svitu, horku nebo ohni , hrozí nebezpečí výbuchu.***
- *Nabíječku nepoužívejte v prostředí s nebezpečím výbuchu.*
- *Zajistěte dostatečné větrání během nabíjení.*
- *Nabíječku nepoužívejte znečištěnou ani mokrou.*
- *V blízkosti baterie nebo v nabíječce baterie nikdy nezacházejte s otevřeným plamenem, netvořte jiskry ani nekuřte. Nebezpečí exploze.*

⚠ Varování

- Před každým použitím zkontrolujte, zda nejsou zařízení nebo napájecí kabel poškozeny. Poškozená zařízení dále nepoužívejte a poškozené součásti nechte opravovat jen odborníkům.
- Děti udržujte z dosahu baterií a nabíječky.
- Nenabíjejte poškozené baterie. Poškozené baterie nechte vyměnit zákaznickým servisem.
- Nevyhazujte poškozené baterie do domovního odpadu, informujte zákaznický servis.
- Zamezte styk s tekutinou vytékající z poškozených akumulátorů. Při náhodném styku s touto tekutinou příslušné místo opláchněte vodou. Při zasažení očí ještě vyhledejte lékařskou pomoc.

Pozor

- Je nezbytné dodržovat tento provozní návod. Postupujte podle doporučení zákonodárce při nakládání s bateriemi.
- Napětí sítě musí odpovídat napětí uvedenému na identifikačním štítku přístroje.
- Nabíječku používejte pouze k nabíjení schválených akumulátorů.
- Akumulátor by měl být provozován pouze s tímto přístrojem, je zakázáno a nebezpečné používat jej k jiným účelům.

Bezpečnostní zařízení

Pokud je uvolněn bezpečnostní spínač, vypne se pohon kartáčů.

Funkce

Podlahový mycí stroj s odsáváním se používá na mokré čištění rovných podlah. Nastavením množství vody lze přístroj snadno přizpůsobit na jakékoliv čištění. Pracovní záběr 350 mm a kapacita nádrže na čerstvou a znečištěnou vodu 12^l umožňují efektivní čištění při vysoké době nasazení. Baterii lze nabíjet nabíječkou připojenou k zásuvce s napětím 230 V.

Používání v souladu s určením

Přístroj používejte pouze v souladu s údaji v tomto návodu k obsluze.

- Přístroj lze používat pouze k čištění hladkých podlah, které nejsou citlivé na vlhkost.
- Tento přístroj je určen k použití v interiérech.
- Přístroj není vhodný k čištění zmrzlých podlah (např. v chladírnách).
- Pro přístroj se smí používat pouze originální příslušenství a originální náhradní díly.

Ochrana životního prostředí

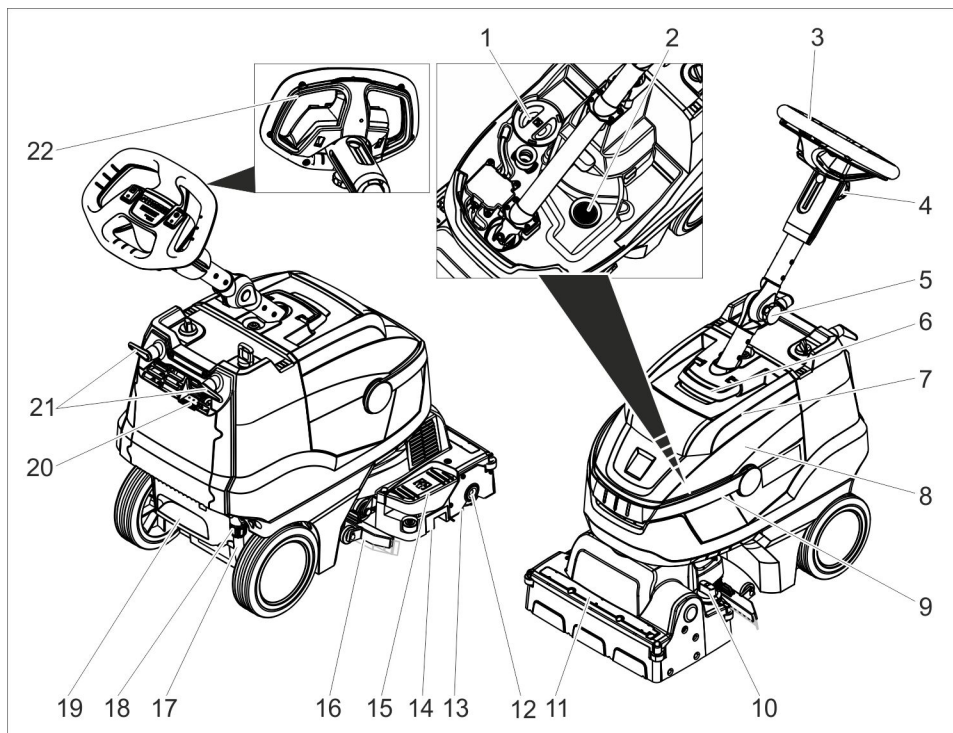


Obalové materiály jsou recyklovatelné. Obal nezhazujte do domácího odpadu, nýbrž jej odevzdejte k opětovnému využití.

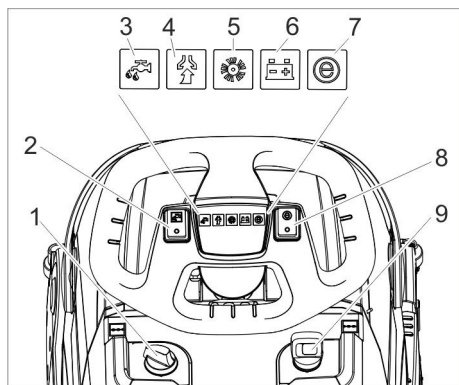


Přístroj je vyroben z hodnotných recyklovatelných materiálů, které se dají dobře znovu využít. Likvidujte proto staré přístroje ve sběrnách k tomuto účelu určených.

Ovládací prvky



- | | | | |
|----|--|----|---------------------------------|
| 1 | Víko zásobníku na čerstvou vodu | 15 | Pedál pro zvedání sací lišty |
| 2 | Sítka na vlákna | 16 | Sací lišta |
| 3 | Volant | 17 | Ukazatel stavu čisté vody |
| 4 | Hvězdicová rukojeť, nastavení výšky volantu | 18 | Spojka pro vypuštění čisté vody |
| 5 | Hvězdicová rukojeť, nastavení přepravní polohy volantu | 19 | Nášlapný žlab |
| 6 | Odblokování, víko nádrže na znečištěnou vodu | 20 | Displej nabíjení baterie |
| 7 | Víko nádrže na špinavou vodu | 21 | Kabelový hák, otočný |
| 8 | Nádrž na špinavou vodu | 22 | bezpečnostní vypínač |
| 9 | Držadlo zásobníku na znečištěnou vodu | | |
| 10 | Otočná rukojeť přítlačné síly kartáče (1=min, 4=max) | | |
| 11 | Lišta rozdělovače vody | | |
| 12 | Uvolňovací tlačítko, kartáčový válec | | |
| 13 | Válec kartáče | | |
| 14 | Nádoba na hrubé nečistoty | | |



- 1 Dávkování čistícího roztoku
- 2 Spínač čistícího roztoku
- 3 Světelná kontrolka nanášení čistícího prostředku
- 4 Kontrolka sání
Zelená: Sací turbína v provozu
Oranžová, bliká: Sací turbína je přetížená
- 5 Kontrolka pohonu kartáče
Zelená: Kartáč se otáčí
Oranžová, bliká: Kartáč je přetížený
- 6 Displej stavu baterie
Zelená: Baterie je nabitá
Oranžová: Baterie je téměř vybitá
Červená: Přístroj se vypíná - nabíje baterii
- 7 Kontrolka Eco Mode
- 8 Spínač Eco Mode
- 9 Spínač přístroje

Před uvedením do provozu

Nabíjení baterií

Upozornění

Přístroj obsahuje ochranu proti celkovému vybití, tzn. je-li dosažena nejmenší přípustná kapacita, je přístroj vypnut.

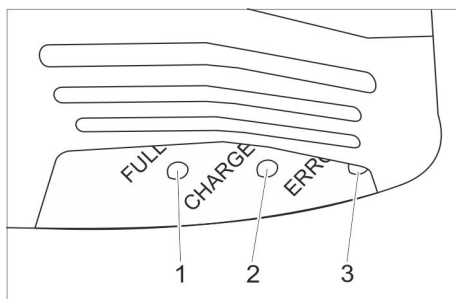
Nabíjení trvá ca. 3 hodin.

Nabíječka automaticky ukončí nabíjení.

V případě potřeby lze přístroj také znovu použít před úplným nabitím baterie.

→ Zapojte síťovou zástrčku do zásuvky.

Displej nabíjení baterie



- 1 Baterie je nabitá (zelená)
- 2 Baterie se nabíjí (žlutá, bliká)
- 3 Porucha (červená)

Provoz

- Uvolněte hvězdicovou rukojeť pro přepravní polohu.
- Vyrovnajte sloupek řízení.
- Utáhněte hvězdicovou rukojeť.

Plnění provozními materiály

⚠ Varování

Nebezpečí poškození. Používejte pouze doporučené čistící prostředky. U ostatních čistících prostředků nese zvýšené riziko v oblasti provozní bezpečnosti a úrazovosti provozovatel. Používejte pouze čistící prostředky, které neobsahují rozpouštědla a kyseliny solnou a fluorovodíkovou.

Dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené na čistících prostředcích.

Upozornění

Nepoužívejte silně pěnicí čistící prostředky. Řiďte se pokyny pro dávkování.

- Vyklopte rukojeť pro přenášení nádrže na znečištěnou vodu.
- Vyměňte nádrž na znečištěnou vodu a odstavte ji stranou.
- Sejměte víko z nádrže na čerstvou vodu.
- Naplňte čerstvou vodou (maximálně 50°C).
- Přidejte čisticí prostředek. Dbejte pokynů k dávkování.
- Víko nádrže na čistou vodu zavřete.
- Nádrž na znečištěnou vodu nasadte zpět na přístroj.

Nastavení

- Uvolněte hvězdicovou rukojeť pro nastavení výšky volantu.
- Nastavte volant na požadovanou výšku.
- Utáhněte hvězdicovou rukojeť.
- Nastavte dávkování čisticího roztoku podle znečištění a typu podlahové krytiny.
- Otočnou rukojeť přítlačné síly kartáče nastavte na požadovanou hodnotu. Sílu přítlaku kartáče nastavujte pouze u zvednuté čisticí hlavy.

Upozornění:

Pokud táhne přístroj při provozu příliš dopředu, snižte přítlačný tlak.

- Nastavte spínač Eco Mode do požadované polohy.

Normální provoz: Přístroj pracuje s maximální rychlostí otáčení kartáčů a na nejvyšší sací výkon.

Eco: Přístroj pracuje se sníženou rychlostí otáčení kartáčů a sníženým sacím výkonem. Přitom se také sníží spotřeba energie. Zvýší se možná doba použití na jedno nabití baterie.

Čištění přístroje

Pozor

Nebezpečí poškození podlahové krytiny. Zařízení neprovozujte na místě.

Nebezpečí poškození. Zvedněte sací válec před tažením přístroje na delší vzdálenost směrem zpět.

- Hlavní spínač nastavte na „I“.
- Zapněte spínač čisticího roztoku.
- Zapněte spínač sací turbíny, spustí se odsávání.
- Ke snížení sacího válce stiskněte vzadu pedál pro pohyb sacího válce směrem dolů.
- Zatáhněte za bezpečnostní spínač směrem k volantu, zapne se pohon kartáčů a aplikace čisticího roztoku (pokud je nastaveno).

- Posuňte přístroj směrem dopředu, až zaskočí parkovací podpěra a čisticí hlava se dotkne podlahy.
- Zařízení posunujte po ploše určené k vyčištění.

Upozornění:

Pokud otočíte volantem o 180°, jede přístroj také zpět.

Zastavení a vypnutí přístroje

- Povolte bezpečnostní spínač.
- Se zařízením jeďte vpřed ještě 1-2 m, aby byl vysát zbytek vody.
- Ke zvýšení sacího válce stiskněte vpředu pedál pro pohyb sacího válce směrem dolů.

Pozor

Sací manžety a kartáče se mohou trvale deformovat. Přístroj odkládejte vždy s vykllopenou parkovací podpěrou.

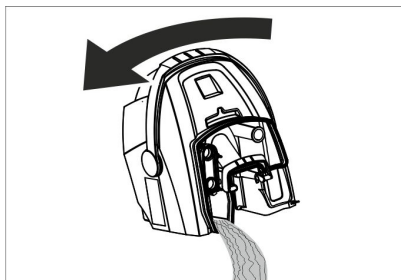
- Hlavní spínač nastavte na „0“.
- Položte chodidlo do nášlapného žlabu a vpředu zvedněte přístroj zatáhnutím za volant, tak aby se vyklopila parkovací podpěra.

Vyprázdnění nádrže na špinavou vodu

⚠ Varování

Dodržujte místní předpisy o zacházení s odpadní vodou.

- Překlopte rukojeť nádrže na znečištěnou vodu směrem nahoru a nechte ji zaaretovat.
- Vyjměte nádrž na znečištěnou vodu.



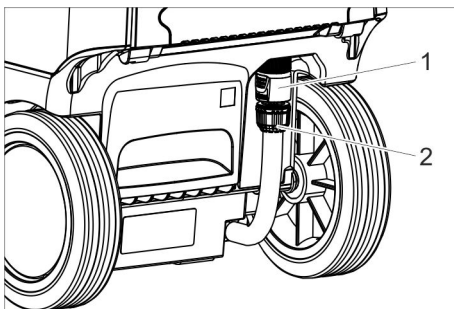
- Sejměte víko z nádrže na odpadní vodu.

- Vyprázdnění nádrže na špinavou vodu. Nádrž na znečištěnou vodu při vyprázdnění vychylte do stran tak, aby se nádrž zcela vyprázdnila.
- Nádrž na špinavou vodu vypláchněte čistou vodou.
- Nádrž na znečištěnou vodu opět nasadte na zařízení.

Vyprázdnění nádrže s čistou vodou

⚠ Varování

Dodržujte místní předpisy o zacházení s odpadní vodou.



- 1 Spojka pro vypuštění čisté vody
- 2 Ukazatel stavu čisté vody

- Posuňte spojku dolů.
- Odpojte hadici ukazatele stavu naplnění a sklopte ji dolů.

Ochrana proti zamrznutí

Při nebezpečí mrazu:

- Vyprázdněte nádrž na čistou i na špinavou vodu.
- Příklad umístěte v prostoru, který je chráněn proti mrazu.

Přeložení sloupku řízení

Chcete-li snížit potřebu prostoru při přepravě a skladování, je možné sloupek řízení přeložit.

- Povolte hvězdicovou rukojeť přepravní polohy.
- Sklopte volant zcela dopředu.
- Utáhněte hvězdicovou rukojeť.

Zastavení provozu

- Před několikátýdenními provozními přestávkami baterii úplně nabijte.
- Hlavní spínač nastavte na „0“.

POZOR

Nebezpečí poškození baterie následkem hlubokého vybití.

Hlavní spínač musí být během provozních přestávek vždy v poloze „0“.

Přeprava

Pozor

Nebezpečí úrazu a nebezpečí poškození! Dbejte na hmotnost přístroje při přepravě.

- Zvedněte kartáč, aby nedošlo k poškození kartáčů.
- Při přepravě v dopravních prostředcích zajistěte zařízení proti skluzu a překlopení podle platných předpisů.

Ukládání

Pozor

Nebezpečí úrazu a nebezpečí poškození! Dbejte na hmotnost přístroje při jeho uskladnění.

Toto zařízení smí být uskladněno pouze v uzavřených prostorách.

Ošetrování a údržba

⚠ Pozor

Nebezpečí úrazu. Před jakoukoli prací na přístroji otočte přístrojový spínač do polohy „0“ a vytáhněte napájecí zástrčku nabíječky.

Pozor

Nebezpečí poškození zařízení vytékající vodou. Před pracemi na zařízení vypusťte špinavou vodu a zbytek čisté vody.

- Příklad odstavte na rovné ploše.

Plán údržby

Po skončení práce

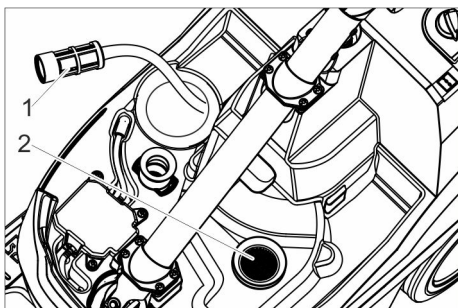
⚠ Varování

Nebezpečí poškození. Zařízení neostříkujte vodou a nepoužívejte agresivní čisticí prostředky.

- Vypustíte špinavou vodu.
- Sejměte víko nádrže na znečištěnou vodu a vodou opláchněte vnitřní část víka a plovák.
- Nádrž na špinavou vodu vypláchněte čistou vodou.
- Vyčistíte sací lištu.
- Vyjměte a vyprázdněte nádrž na hrubé nečistoty.
- Přístroj zvenku otřete vlhkým hadříkem namočeným v mírném čisticím roztoku.
- Sací manžety vyčistíte, zkontrolujete jejich opotřebení a v případě nutnosti je vyměňte.
- Čištění kartáče.
- Zkontrolujete opotřebení kartáčů a v případě potřeby je vyměňte ((viz "údržbové práce").
- Baterie v případě potřeby nabijte.

Týdenní

- Odpojte lištu rozvaděče vody na čisticí hlavě a vyčistíte vodní kanál.



- 1 Filtr čerstvá voda
- 2 Sítko na vlákna

- Filtr čisté vody vyčistíte.
- Vyčistíte sítko na vlákna.

Měsíční

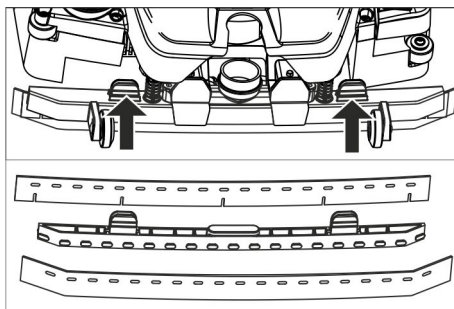
- Zkontrolujete stav těsnění mezi nádrží na špinavou vodu a víkem a v případě nutnosti těsnění vyměňte.

Roční

- U oddělení služeb zákazníkům zajistíte předepsanou inspekci.

Údržba

Výměna chlopní



- Upevňovací prvky stisknete směrem k sobě a vytáhněte sací manžety ze sacího válce směrem dolů.
- Vytáhněte sací manžety z držáku.

Upozornění:

Sací manžety jsou díky vzoru otvorů zajištěny proti zaměně. Není možné je otočit a znovu použít.

- Výměna sacích manžet.
- Nasadíte držák sacích manžet na sací válec a nechte jej zaaretovat.

Výměna válce kartáče

⚠ Varování

Nebezpečí zhmoždění při sklopení parkovací podpěry při výměně kartáče. Před výměnou kartáče natočte volant o 90° vlevo.

- Stiskněte uvolňovací tlačítko kartáčového válce, kartáčový válec vykloňte dolů a sejměte jej z unašeče.
- Nový kartáčový válec nasadíte na unašeč a na protilehlé straně zaaretujete.

Smlouva o údržbě

Pro zajištění spolehlivého provozu přístroje lze s příslušným prodejním/servisním pracovníkem uzavřít smlouvu na údržbu.

Likvidace

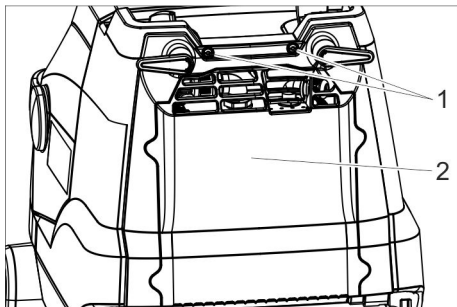
Vymontujte baterii

⚠ Pozor

Demontáž baterií smí provádět pouze zákaznický servis nebo odborník.

Posouzení, zda je baterie poškozená, musí provést výhradně autorizovaný zákaznický servisní technik.

Při manipulaci s akumulátory je nezbytné dodržet pokyny v kapitole "Bezpečnostní pokyny".



1 Šroub

2 Kryt

- ➔ Vyšroubujte 2 šrouby.
- ➔ Kryt sklopte směrem dolů.
- ➔ Povolte a vyjměte zástrčku baterie.
- ➔ Vyměňte baterii.
- ➔ Opatřebované akumulátory zlikvidujte dle platných předpisů.

Poruchy

⚠ Pozor

Nebezpečí úrazu. Před jakoukoli prací na přístroji otočte přístrojový spínač do polohy „0“ a vytáhněte napájecí zástrčku nabíječky.

⚠ Varování

Nebezpečí poškození zařízení vytékající vodou. Před pracemi na zařízení vypustěte špinavou vodu a zbytek čisté vody.

Při poruchách, které nelze odstranit podle této tabulky, se obraťte na oddělení služeb zákazníkům.

Porucha	Odstranění
Přístroj nelze nastartovat	Zapněte přístrojový spínač, počkejte 3 sekundy, zkontrolujte stav nabití baterie.
Nedostatečné množství vody	Zkontrolujte množství čisté vody, v případě potřeby nádrží doplňte.
	Zapněte spínač čistícího roztoku.
	Otevřete dávkování čistícího roztoku.
	Filtr čisté vody vyčistěte.
Nedostatečný sací výkon	Spusťte sací lištu.
	Vyprázdněte zásobníku na znečištěnou vodu.
	Očistěte těsnění mezi nádrží na špinavou vodu a víkem, zkontrolujte těsnost, v případě potřeby je vyměňte.
	Vyčistěte sací chlopně na sací liště, v případě potřeby je otočte nebo vyměňte.
	Zkontrolujte, zda není ucpaná sací hadice a sací lišta, případné ucpání odstraňte
Zkontrolujte těsnost sací hadice, v případě potřeby ji vyměňte.	
Nedostatečný účinek čištění	Zkontrolujte / nastavte přítlak kartáče.
	Zkontrolujte vhodnost použití typu kartáče a čistícího prostředku.
	Zkontrolujte stupeň opotřebení kartáčů a v případě potřeby je vyměňte.
Kartáč se netočí	Zatáhněte za bezpečnostní spínač k volantu.
	Zkontrolujte, zda nejsou kartáče blokovány cizími tělesy, v případě potřeby cizí tělesa odstraňte.
	Vypněte spínač pro pohon kartáčů, chvíli vyčkejte, spínač opět zapněte.

Příslušenství a náhradní díly

Přístroj lze vybavit různým příslušenstvím v závislosti na daném úkolu čištění.

Používat se smí pouze takové příslušenství a takové náhradní díly, které byly schváleny výrobcem přístroje. Originální položky skýtají záruku bezpečného a bezporuchového provozu přístroje. Ohledně příslušného příslušenství a nabídky náhradních dílů se obraťte přímo na nás na adrese service@vermop.com nebo www.vermop.com.

Záruka

V každé zemi platí záruční podmínky vydané příslušnou naší distribuční společností. Případné poruchy na příslušenství odstraníme během záruční lhůty bezplatně, pokud byl jejich příčinou vadný materiál nebo výrobní vada. V případě uplatňování nároku na záruku se s dokladem o zakoupení obraťte na prodejce nebo na nejbližší autorizované středisko služeb zákazníkům.

EU prohlášení o shodě

Prohlašujeme tímto, že níže uvedený stroj na základě svého provedení a druhu konstrukce, jakož i v provedení námi uváděném na trh, vyhovuje příslušným základním bezpečnostním a zdravotním požadavkům podle směrnic EU. V případě provedení námi neschválené změny stroje ztrácí toto prohlášení svoji platnost.

Výrobek: Podlahový mycí stroj s odsáváním

Typ: 1771103501

Příslušné směrnice EU

2006/42/ES (+2009/127/ES)

2014/30/EU

2011/65/EU

2014/53/EU (TCU)

Aplikované harmonizované normy

EN 60335-1

EN 60335-2-72

EN 60335-2-29

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011

EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 61000-6-2: 2005

EN 62233: 2008

EN IEC 63000: 2018

Aplikované národní normy

TCU

EN 301 511 V12.5.1

EN 300 440 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 330 V2.1.1

Níže podepsané osoby jednájí z pověření a se zplnomocněním vedení společnosti.

Isabel Merkel

Výkonná ředitelka / Managing Director

Zplnomocněnkyně pro dokumentaci:

Isabel Merkel

VERMOP GmbH

Hafenstraße 16

D-97877 Wertheim

Wertheim, 2024/09/09

Technické údaje

výkon		
Jmenovité napětí	V	25,2
Kapacita baterií	Ah (5 h)	22,8
Typ baterie		Li-Ionty
Průměrný příkon	W	500
Třída krytí	-	1
Výkon sacího motoru	W	280
Výkon motoru kartáčů	W	185
Rozsah provozních teplot	°C	0...40
Vysávání		
Sací výkon, množství vzduchu	l/s	20
Sací výkon, podtlak	kPa	8
Čistící kartáče		
Pracovní šířka	mm	350
Průměr kartáčů	mm	96
Počet otáček kartáčů	1/min.	1050
Nabíječka		
Napětí	V/Hz	220...240
Odebíraný výkon	W	300
Rozměry a hmotnost		
Teoretický plošný výkon	m ² /h	1400
Objem nádrže na čistou/špinavou vodu	l	12
Povolená celková hmotnost	kg	48
Přepravní hmotnost	kg	36
Délka x Šířka x Výška	mm	930x420x1100
Zjištěné hodnoty dle EN 60335-2-72		
Celková hodnota kmitání	m/s ²	<2,5
Kolísavost K	m/s ²	0,2
Hladina akustického tlaku L _{pA}	dB(A)	65
Kolísavost K _{pA}	dB(A)	2
Hladina akustického výkonu L _{WA} + Kolísavost K _{WA}	dB(A)	84



Pred prvo uporabo Vaše naprave preberite to originalno navodilo za uporabo, ravnajte se po njem in shranite ga za morebitno kasnejšo uporabo ali za naslednjega lastnika.

Vsebinsko kazalo

Varnostna navodila	SL . . . 1
Delovanje	SL . . . 2
Namenska uporaba	SL . . . 2
Varstvo okolja	SL . . . 2
Upravljalni elementi	SL . . . 3
Pred zagonom	SL . . . 4
Obratovanje	SL . . . 4
Ustavitev obratovanja	SL . . . 6
Transport	SL . . . 6
Skladiščenje	SL . . . 6
Vzdrževanje	SL . . . 6
Odstranjevanje med odpake	SL . . . 8
Motnje	SL . . . 9
Pribor in nadomestni deli	SL . . 10
Garancija	SL . . 10
Nadomestni deli	SL . . 10
Izjava EU o skladnosti	SL . . 10
Tehnični podatki	SL . . 11

Varnostna navodila

Pred prvo uporabo naprave preberite in upoštevajte navodila za uporabo ter priloženo brošuro z varnostnimi napotki za čistilne naprave s krtačnimi valji 5.956-251.0.

⚠ **Opozorilo**

Naprave ne uporabljajte na površinah z naklonom.

Stroj sme obratovati le, če so posoda in vsi pokrovi zaprti.

Simboli v navodilu za obratovanje

⚠ **Nevarnost**

Za neposredno grozečo nevarnost, ki vodi do težkih telesnih poškodb ali smrti.

⚠ **Opozorilo**

Za možno nevarno situacijo, ki bi lahko vodila do težkih telesnih poškodb ali smrti.

Previdno

Za možno nevarno situacijo, ki lahko vodi do lahkih poškodb ali materialne škode.

Napotki za baterijo (akumulator) in polnilnik

V napravi so vgrajene litij-ionske baterije. Le-te so predmet posebnih kriterijev. Demontažo in vgradnjo ter preverjanje okvarjenih baterij sme izvajati le uporabniški servis ali strokovnjak.

Napotke za skladiščenje in transport prejmete od vašega uporabniškega servisa.

⚠ **Nevarnost**

- *Predelave in spremembe na napravi niso dovoljene.*
- **Akumulatorske baterije ne odpirajte, obstaja nevarnost kratkega stika, poleg tega lahko izstopijo dražeči hlapi ali jedke tekočine.**
- **Akumulatorske baterije ne izpostavljajte močnemu sončnemu sevanju, vročini ali ognju, obstaja nevarnost eksplozije.**
- *Polnilnika ne smete uporabljati v eksplozivno ogroženem okolju.*
- *Med polnjenjem poskrbite za zadostno prezračevanje.*
- *Umazanega ali vlažnega polnilnika ne uporabljajte.*
- *V bližini baterije ali v polnilnem prostoru nikoli ne smete delati z odprtim ognjem, ustvarjati isker ali kaditi. Nevarnost eksplozije.*

⚠ Opozorilo

- *Pred vsako uporabo napravo in omrežni kabel kontrolirajte glede poškodb. Ne uporabljajte poškodovanih naprav, poškodovane dele pa sme popraviti le strokovno osebje.*
- *Otrokom ne dovolite pristopa k baterijam in polnilniku.*
- *Ne polnite poškodovanih baterij. Poškodovane baterije naj popravi uporabniški servis.*
- *Okvarjene baterije ne zavržite med gospodinjske odpadke, obvestite uporabniški servis.*
- *Izogibajte se stiku s tekočino, ki izstopa iz defektnih akumulatorskih baterij. Pri nehotenem stiku tekočino sperite z vodo. Če tekočina pride v oči, se posvetujte z zdravnikom.*

Previdno

- *Ta navodila za uporabo je treba obvezno upoštevati. Pri ravnanju z baterijami je treba upoštevati priporočila zakonodajalca.*
- *Omrežna napetost se mora ujemati z napetostjo, navedeno na tipski ploščici naprave.*
- *Polnilnik uporabljajte le za polnjenje atestiranih akumulatorskih baterij.*
- *Akumulator se sme uporabljati le s to napravo, prepovedano in nevarno ga je uporabljati za druge namene.*

Varnostne naprave

Če se varnostno stikalo spusti, se krtačni pogon izklopi.

Delovanje

Ta sesalni stroj za ribanje se uporablja za mokro čiščenje ravnih tal.

Z nastavljanjem količine vode se lahko enostavno prilagodi posamezni nalogi.

Delovna širina 350 mm in prostornina rezervoarjev za svežo in umazano vodo po 12 l omogočajo učinkovito čiščenje ob visokem trajanju uporabe.

Baterije se lahko s pomočjo vgrajenega polnilnika polnijo na 230-V vtičnici.

Namenska uporaba

Ta stroj uporabljajte izključno v skladu s podatki v Navodilu za obratovanje.

- Stroj se sme uporabljati le za čiščenje gladkih površin, ki niso občutljive na vlogo.
- Ta naprava je namenjena za uporabo v notranjih prostorih.
- Stroj ni primeren za čiščenje zmrznjenih tal (npr. v hladilnicah).
- Stroj se sme opremiti le z originalnim priborom in originalnimi nadomestnimi deli.

Varstvo okolja

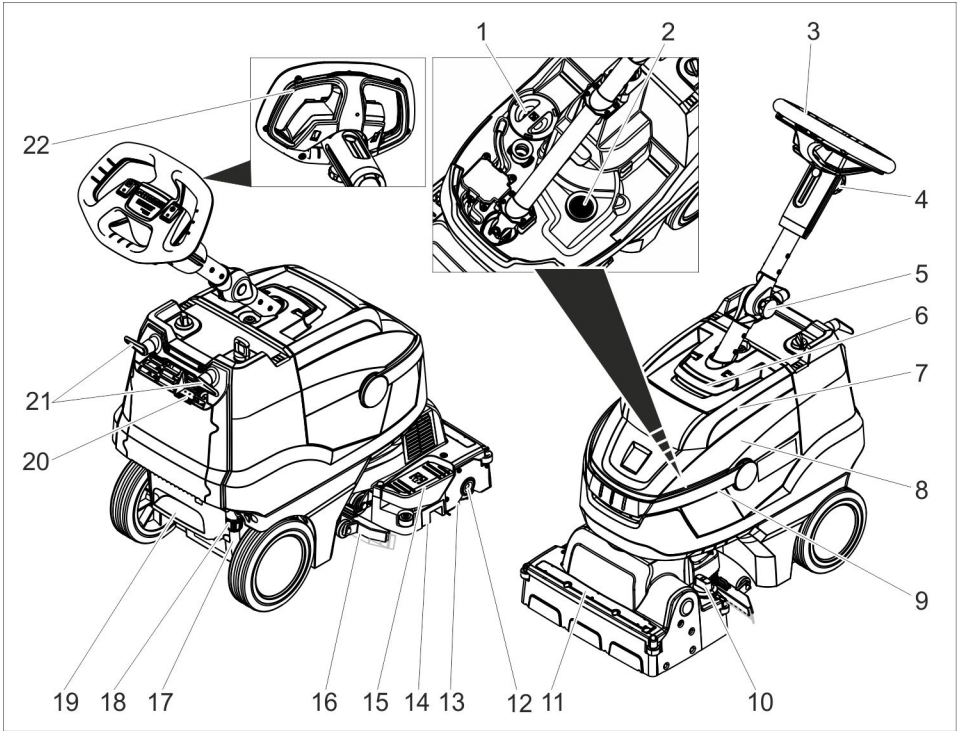


Embalažo je mogoče reciklirati. Prosimo, da embalaže ne odlagate med gospodinjski odpad, pač pa jo oddajte v ponovno predelavo.

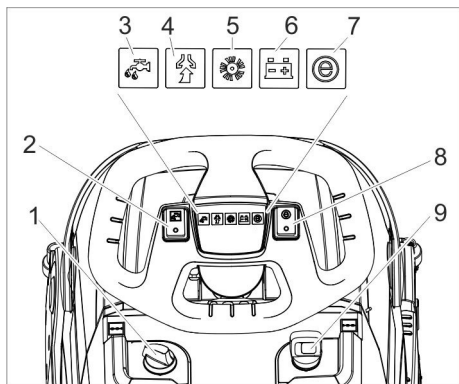


Stare naprave vsebujejo pomembne materiale, ki so namenjeni za nadaljnjo predelavo. Zato stare naprave zavržite s pomočjo ustreznih zbiralnih sistemov.

Upravljalni elementi



- | | | | |
|----|---|----|---|
| 1 | Pokrov rezervoarja za svežo vodo | 15 | Pedal za znižanje sesalnega nosilca |
| 2 | Sito za puh | 16 | Sesalni nosilec |
| 3 | Volan | 17 | Indikator stanja napolnjenosti s svežo vodo |
| 4 | Zvezdasti ročaj, nastavev višine volana | 18 | Spoj za izpust sveže vode |
| 5 | Zvezdasti ročaj, transportni položaj volana | 19 | Nožna odprtina |
| 6 | Deblokada, pokrov rezervoarja za umazano vodo | 20 | Prikaz polnjenja baterije |
| 7 | Pokrov rezervoarja za umazano vodo | 21 | Nosilec kabla, vrtljiv |
| 8 | Rezervoar za umazano vodo | 22 | Varnostno stikalo |
| 9 | Nosilni ročaj za rezervoar za umazano vodo | | |
| 10 | Vrtljivi ročaj za pritiski tlak krtač (1=min, 4=maks) | | |
| 11 | Razdelilna letev za vodo | | |
| 12 | Deblokirmi gumb, krtačni valj | | |
| 13 | Krtačni valj | | |
| 14 | Posoda za grobo umazanijo | | |



- 1 Doziranje čistilne raztopine
- 2 Stikalo za čistilno raztopino
- 3 Kontrolna luč za nanos čistilne raztopine
- 4 Kontrolna lučka za sesanje
Zelena: sesalna turbina deluje
Oranžna, utripajoča: sesalna turbina preobremenjena
- 5 Kontrolna lučka za krtačni pogon
Zelena: krtača se vrti
Oranžna, utripajoča: krtača preobremenjena
- 6 Prikaz stanja baterije
Zelena: Baterija napolnjena
Oranžna: Baterija skoraj prazna
Rdeča: Naprava se izklopi - napolnite baterijo
- 7 Kontrolna lučka za Eco način
- 8 Stikalo za Eco način
- 9 Stikalo naprave

Pred zagonom

Polnjenje baterije

Opozorilo

Stroj ima zaščito izpraznitve, to pomeni, če je dosežena ravno še dopustna minimalna kapaciteta, se stroj izklopi.

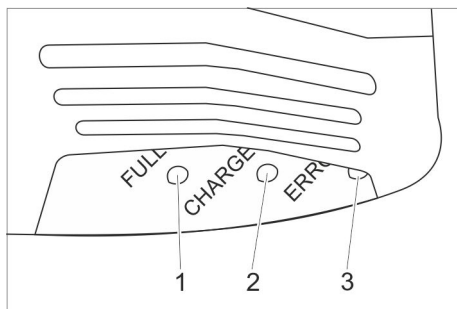
Čas polnjenja znaša približno 3 ure.

Polnilnik samodejno konča polnjenje.

Po potrebi se lahko napravo ponovno uporablja tudi preden je baterija popolnoma napolnjena.

→ Omrežni vtič vtaknite v vtičnico.

Prikaz polnjenja baterije



- 1 Baterija je napolnjena (zelena)
- 2 Baterija se polni (rumena, utripajoča)
- 3 Motnja (rdeča)

Obratovanje

- Odvijte zvezdasti ročaj za transportni položaj.
- Krmilni drog poravnajte naravnost.
- Pritegnite zvezdasti ročaj.

Polnjenje obratovalnih snovi

⚠ Opozorilo

Nevarnost poškodb. Uporabljajte le priporočena čistilna sredstva. Za ostala čistilna sredstva odgovarja uporabnik glede delovne varnosti in nevarnosti nesreč. Uporabljajte le čistilna sredstva, ki ne vsebujejo topil, solne ali fluorovodikove kisline.

Upoštevajte varnostna opozorila na čistilih.

Opozorilo

Ne uporabljajte močno penečih se čistilnih sredstev. Upoštevajte napotke o doziranju.

- Nosilni ročaj za rezervoar za umazano vodo zasukajte navzgor.
- Dvignite rezervoar za umazano vodo in jo postavite na stran.
- Snemite pokrov rezervoarja za svežo vodo.
- Napolnite svežo vodo (maksimalno 50 °C).
- Dodajte čistilno sredstvo. Upoštevajte navodila za doziranje.
- Zaprite pokrov rezervoarja za svežo vodo.
- Rezervoar za umazano vodo namestite na napravo.

Nastavitve

- Odvijte zvezdasti ročaj za nastavev višine volana.
- Volan nastavite na želeno višino.
- Pritegnite zvezdasti ročaj.
- Doziranje čistilne raztopine nastavite glede na umazanijo in vrsto talnih oblog.
- Vrtljivi ročaj za pritiski tlak krtač nastavite na želeno vrednost.
Pritisni tlak krtač nastavite le pri dvignjeni čistilni glavi.

Opozorilo:

Če naprava med delovanjem premočno vleče naprej, zmanjšajte pritiski tlak.

- Stikalo za Eco način namestite v želeni položaj.

Običajno obratovanje: Naprava dela z maksimalnim številom vrtljajev krtače in najvišjo sesalno močjo.

Eco: Naprava dela z zmanjšanim številom vrtljajev krtače in zmanjšano sesalno močjo. Pri tem se zmanjša tudi poraba energije. Možno trajanje uporabe narašča s polnjenjem baterije.

Čiščenje

Previdno

Neveranost poškodb za talno oblogo. Stroja na poganjajte na enem mestu.

Nevarnost poškodbe. Dvignite sesalni nosilec preden se napravo po daljši poti vleče vzvratno.

- Stikalo naprave postavite na "I".
- Vključite stikalo za čistilno raztopino.
- Vključite stikalo sesalne turbine, sesanje se začne.
- Da spustite sesalni nosilec pritisnite pedal za dvig sesalnega nosilca zadaj navzdol.
- Potegnite varnostno stikalo do volana, krtačni pogon in nanos čistilne raztopine se vključita (če je nastavljeno).
- Napravo potisnite naprej, dokler se parkirna podpora ne zloži in se čistilna glava dotakne tal.

- Napravo premikajte preko površine za čiščenje.

Opozorilo:

Če se vola obrne za 180°, se naprava pelje tudi vzvratno.

Zaustavljanje in odlaganje

- Izpustite varnostno stikalo.
- Stroj premikajte še 1-2 m naprej, da posesate ostanek vode.
- Da dvignete sesalni nosilec pritisnite pedal za dvig sesalnega nosilca spredaj navzdol.

Previdno

Sesalni nastavki in krtače se lahko trajno deformirajo. Napravo vedno odstavite z razklopljeno parkirno podporo.

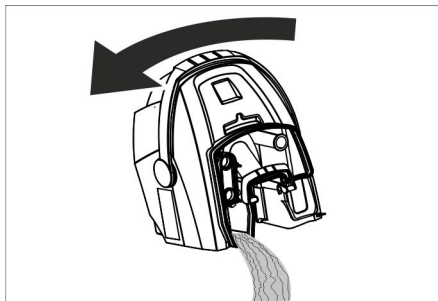
- Stikalo naprave obrnite na "0".
- Nogo namestite v nožno odprtino in napravo s potegom za volan spredaj dvignite, dokler se parkirna podpora ne razklopi.

Praznjenje rezervoarja za umazano vodo

⚠ Opozorilo

Upoštevajte lokalne predpise za ravnanje z odpadno vodo.

- Ročaj rezervoarja za umazano vodo zasukajte navzgor in zaskočite.
- Snemite rezervoar za umazano vodo.



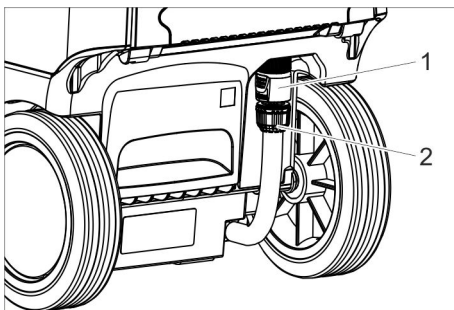
- Snemite pokrov rezervoarja za umazano vodo.
- Izpraznite rezervoar za umazano vodo. Rezervoar za umazano vodo pri praznjenju zasukajte na stran, da se rezervoar popolnoma izprazni.

- Posodo za umazano vodo izperite s čisto vodo.
- Rezervoar za umazano vodo ponovno namestite na napravo.

Praznjenje rezervoarja za svežo vodo

⚠ Opozorilo

Upoštevajte lokalne predpise za ravnanje z odpadno vodo.



- 1 Spoj za izpust sveže vode
- 2 Indikator stanja napolnjenosti s svežo vodo

- Spojko potisnite navzdol.
- Snemite gibko cev prikaza stanja polnjenja in jo zasukajte navzdol.

Zaščita pred zmrzali

V primeru nevarnosti zmrzali:

- Izpraznite rezervoar za svežo in umazano vodo.
- Stroj shranite v prostoru zaščitenem pred zmrzali.

Prestavljanje krmilnega droga

Za zmanjšanje potrebe po prostoru pri transportu in shranjevanju se lahko krmilni drog prestavi.

- Odvijte zvezdasti ročaj za transportni položaj.
- Volan zasukajte povsem naprej.
- Pritegnite zvezdasti ročaj.

Ustavitve obratovanja

- Pred večtedensko neuporabo povsem napolnite bateriji.
- Stikalo naprave obrnite na "0".

POZOR

Nevarnost poškodb baterij zaradi popolnega izpraznitve.

Ko naprave ne uporabljate, stikalo naprave vedno nastavite na „0“.

Transport

Previdno

Nevarnost poškodbe in škode! Pri transportu upoštevajte težo naprave.

- Izvlecite krtačo, da preprečite poškodovanje krtače.
- Pri transportu v vozilih napravo zavarujte proti zdrsu in prevrnitvi v skladu z vsakokratnimi veljavnimi smernicami.

Skladiščenje

Previdno

Nevarnost poškodbe in škode! Pri shranjevanju upoštevajte težo naprave.

Ta naprava se sme shraniti le v notranjih prostorih.

Vzdrževanje

⚠ Nevarnost

Nevarnost poškodbe. Pred vsemi deli na napravi postavite stikalo naprave na „0“ in izvlecite omrežni vtič polnilnika.

Previdno

Nevarnost poškodovanja naprave zaradi iztekajoče vode. Pred deli na napravi izpus-tite umazano vodo in preostalo čisto vodo.

- Postavite napravo na ravno površino.

Vzdrževalni načrt

Po delu

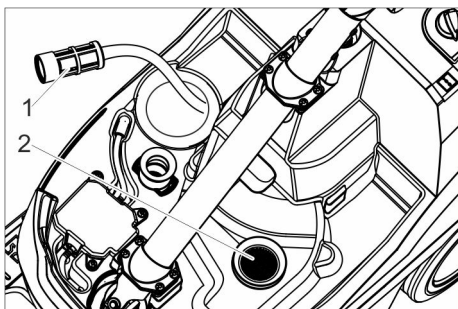
⚠ Opozorilo

Nevarnost poškodb. Stroja ne obrizgavajte z vodo in ne uporabljajte agresivnih čistilnih sredstev.

- Izpustite umazano vodo.
- Snemite pokrov rezervoarja za umazano vodo in sperite notranjo stran pokrova in plovec z vodo.
- Rezervoar za umazano vodo izperite s čisto vodo.
- Očistite sesalni stolp.
- Posodo za grobo umazanijo vzemite ven in jo izpraznite.
- Zunanost stroja očistite z vlažno krpo, namočeno v blago milnico.
- Očistite sesalne nastavke, preverite njihovo izrabljenost in po potrebi zamenjajte.
- Očistite krtačo.
- Preverite obrabo krtače, po potrebi jo zamenjajte (glej „servisna dela“).
- Baterijo po potrebi napolnite.

Tedensko

- Snemite razdelilno letev za vodo na čistilni glavi in očistite vodni kanal.



- 1 Filter sveže vode
- 2 Sito za puh

- Očistite filter za svežo vodo.
- Očistite sito za puhek.

Mesečno

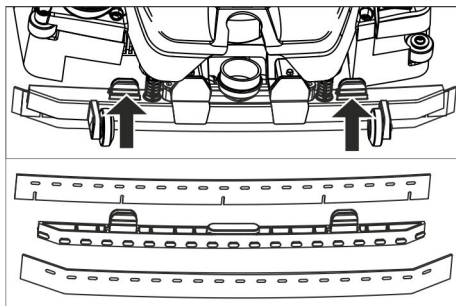
- Preverite stanje tesnil med rezervoarjem za umazano vodo in pokrovom, po potrebi jih zamenjajte.

Letno

- Uporabniški servis opravi predpisano inšpekcijo.

Vzdrževanje

Menjava sesalnih nastavkov



- Pritrditvene elemente stisnite skupaj in sesalne nastavke potegnite iz sesalnega nosilca navzdol.
- Sesalne nastavke snemite z držala.

Opozorilo:

Sesalni nastavki so zaradi luknjičastega vzorca zavarovani pred zamenjavo. Ni jih mogoče obrniti in ponovno vstaviti.

- Zamenjajte sesalne nastavke.
- Držalo s sesalnimi nastavki vstavite v sesalni nosilec in ga zaskočite.

Zamenjava krtačnega valja

⚠ Opozorilo

Nevarnost stisnjenja zaradi zlaganja parkirne podpore med menjavo krtače. Pred menjavo krtače zložite volan 90° v levo.

- Pritisnite na gumb za sprostitvev krtačnega valja in krtačni valj obrnite navzdol te ga snemite s sojemalnika.
- Krtačni valj nataknite na sojemalnik in ga zaskočite na nasprotni strani.

Vzdrževalna pogodba

Za zanesljivo obratovanje naprave lahko s pristojnim prodajnim / servisnim svetovalcem sklenete vzdrževalno pogodbo.

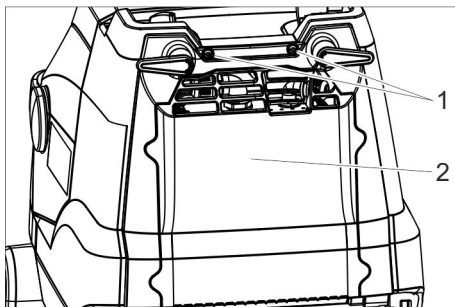
Odstranjevanje med odpake

Demontaža baterije

⚠ Nevarnost

Demontažo baterije sme izvajati le uporabniški servis ali strokovnjak.

Oceno, ali je baterija poškodovana, opravi pooblaščen monter uporabniškega servisa. Za ravnanje z akumulatorji obvezno upoštevajte poglavje „Varnostni napotki“.



- 1 Vijak
- 2 Pokrov

- ➔ Izvijte 2 vijake.
- ➔ Pokrov zasukajte navzdol.
- ➔ Odvijte in snemite vtič baterije.
- ➔ Izvlecite baterijo.
- ➔ Izrabljeno baterijo odvrzite v skladu z veljavnimi določili.

Motnje

⚠ Nevarnost

Nevarnost poškodbe. Pred vsemi deli na napravi postavite stikalo naprave na „0“ in izvlecite omrežni vtič polnilnika.

⚠ Opozorilo

Nevarnost poškodovanja stroja zaradi iztekajoče vode. Pred deli na stroju izpusite umazano vodo in preostalo čisto vodo.

V primeru motenj, ki jih ne morete odpraviti s pomočjo te tabele, se obrnite na uporabniški servis.

Motnja	Odprava
Stroja ni možno zagnati	Vklopite stikalo naprave, počakajte 3 sekunde, preverite stanje polnjenja baterije.
Nezadostna količina vode	Preverite nivo sveže vode, po potrebi dopolnite rezervoar.
	Vklopite stikalo za čistilno raztopino.
	Odprite doziranje čistilne raztopine.
	Očistite filter za svežo vodo.
Nezadostna sesalna moč	Spustite sesalni stolp.
	Izpraznite rezervoar za umazano vodo.
	Očistite tesnila med rezervoarjem za umazano vodo in pokrovom ter preverite glede tesnosti, po potrebi jih zamenjajte.
	Očistite sesalne brisalce na sesalnem nosilcu, po potrebi jih obrnite ali zamenjajte.
	Preverite zamašenost sesalne cevi in sesalnega nosilca, po potrebi odstranite zamašitev.
	Preverite tesnost gibke sesalne cevi, po potrebi jo zamenjajte.
Nezadosten rezultat čiščenja	Preverite / nastavite pritiski tlak krtače.
	Preverite primernost tipa krtače in čistilnega sredstva.
	Preverite obrabo krtač, po potrebi jih zamenjajte.
Krtača se ne vrti	Varnostno stikalo potegnite do volana.
	Preverite, če valjčne krtače ne blokira tujek, po potrebi ga odstranite.
	Izklopite stikalo za krtačni pogon, malo počakajte, stikalo ponovno vklopite.

Pribor in nadomestni deli

Glede na vrsto čiščenja lahko napravo opremite z različnim dodatnim priborom. Smejo se uporabljati le pribor in nadomestni deli, ki jih dovoljuje proizvajalec. Originalni izdelki zagotavljajo, da bo naprava varno in nemoteno obratovala. Za ustrezen pribor in nadomestne dele se obrnite na nas neposredno na service@vermop.com ali na www.vermop.com.

Garancija

V vsaki državi veljajo garancijski pogoji, ki jih določa naše prodajno predstavništvo. Morebitne motnje na Vašem priboru, ki so posledica materialnih ali proizvodnih napak, v času garancije brezplačno odpravljamo. V primeru uveljavljanja garancije, se z originalnim računom obrnite na prodajalca oziroma najbližji uporabniški servis.

Izjava EU o skladnosti

S tem izjavljamo, da v nadaljevanju navedeni stroj zaradi svoje zasnove in konstrukcije ter v izvedbi, kakršno dajemo na tržišče, ustreza osnovnim zahtevam glede varnosti in varovanja zdravja v skladu z direktivami EU. V primeru sprememb na stroju brez našega soglasja ta izjava izgubi veljavnost.

Izdelek: Polirno-sesalni stroj

Tip: 1771103501

Zadevne direktive EU

2006/42/ES (+2009/127/ES)

2014/30/EU

2011/65/EU

2014/53/EU (TCU)

Uporabljeni harmonizirani standardi

EN 60335-1

EN 60335-2-72

EN 60335-2-29

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2: 2011

EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 61000-6-2: 2005

EN 62233: 2008

EN IEC 63000: 2018

Uporabljeni nacionalni standardi

TCU

EN 301 511 V12.5.1

EN 300 440 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 330 V2.1.1

Podpisniki ravnavajo po navodilih in s pooblastilom vodstva podjetja.



Isabel Merkel
poslovodja/Managing Director

Pooblaščen zastopnik za dokumentacijo:
Isabel Merkel

VERMOP GmbH
Hafenstraße 16
D-97877 Wertheim
Wertheim, 2024/09/09

Tehnični podatki

Zmogljivost		
Nazivna napetost	V	25,2
Kapaciteta baterije	Ah (5h)	22,8
Tip baterije		Li-ionske
Srednji odvzem moči	W	500
Razred zaščite	-	1
Kapaciteta sesalnega motorja	W	280
Kapaciteta krtačnega motorja	W	185
Področje delovne temperature	°C	0...40
Sesanje		
Sesalna moč, količina zraka	l/s	20
Sesalna moč, podtlak	kPa	8
Čistilne krtače		
Delovna širina	mm	350
Premer krtač	mm	96
Število obratov krtač	1/min	1050
Polnilnik		
Napetost	V/Hz	220...240
Poraba moči	W	300
Mere in teža		
Teoretična površinska moč	m ² /h	1400
Prostornina rezervoarja za svežo/umazano vodo	l	12
Dopustna skupna teža	kg	48
Transportna teža	kg	36
Dolžina x širina x višina	mm	930x420x1100
Ugotovljene vrednosti v skladu z EN 60335-2-72		
Skupna nihalna vrednost	m/s ²	<2,5
Negotovost K	m/s ²	0,2
Nivo hrupa L _{pA}	dB(A)	65
Negotovost K _{pA}	dB(A)	2
Nivo hrupa ob obremenitvi L _{WA} + negotovost K _{WA}	dB(A)	84



Przed pierwszym użyciem urządzenia należy przeczytać oryginalną instrukcję obsługi, postępować według jej wskazań i zachować ją do późniejszego wykorzystania lub dla następnego użytkownika.

Spis treści

Wskazówki bezpieczeństwa	PL	... 1
Funkcja	PL	... 2
Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem	PL	... 2
Ochrona środowiska	PL	... 2
Elementy obsługi	PL	... 3
Przed pierwszym uruchomieniem	PL	... 4
Działanie	PL	... 5
Wyłączenie z ruchu	PL	... 7
Transport	PL	... 7
Przechowywanie	PL	... 7
Czyszczenie i konserwacja	PL	... 7
Utylizacja	PL	... 8
Usterki	PL	... 9
Akcesoria i części zamienne	PL	... 10
Gwarancja	PL	... 10
Części zamienne	PL	... 11
Deklaracja zgodności UE	PL	... 10
Dane techniczne	PL	... 11

Wskazówki bezpieczeństwa

Przed pierwszym uruchomieniem należy zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi i załączoną broszurą pt. Zasady bezpieczeństwa dotyczące szczotkowych urządzeń czyszczących, nr 5.956-251.0

⚠ Ostrzeżenie

Nie używać urządzenia na powierzchniach nachylonych.

Urządzenie może być używane tylko wtedy, gdy zbiornik i wszystkie pokrywy są zamknięte.

Symbole w instrukcji obsługi

⚠ Niebezpieczeństwo

Przy bezpośrednim niebezpieczeństwie, prowadzącym do ciężkich obrażeń ciała lub do śmierci.

⚠ Ostrzeżenie

Przy możliwości zaistnienia niebezpiecznej sytuacji mogącej prowadzić do ciężkich obrażeń ciała lub śmierci.

Ostrożnie

Przy możliwości zaistnienia niebezpiecznej sytuacji mogącej prowadzić do lekkich obrażeń ciała lub szkód materialnych.

Wskazówki dotyczące akumulatora i ładowarki

W urządzeniu zamontowane są akumulatory litowo-jonowe. Podlegają one szczególnym kryteriom. Wyjmowanie i wkładanie oraz kontrolę akumulatorów może przeprowadzać jedynie serwis firmy wzgl. fachowcy.

Wskazówki dot. składowania i transportu można otrzymać w serwisie firmy.

⚠ Niebezpieczeństwo

- *Niedozwolone jest przeprowadzanie przebudówek i zmian w urządzeniu.*
- **Nie otwierać akumulatorów, istnieje zagrożenie zwarcia, dodatkowo mogą powstawać drażniące opary wzgl. wydostawać się żrące płyny.**
- **Nie poddawać akumulatorów mocnemu promieniowaniu słonecznemu, ani na działanie wysokich temperatur ani ognia, istnieje niebezpieczeństwo wybuchu.**
- *Nie używać urządzenia w otoczeniu zagrożonym wybuchem.*
- *Zadbać o właściwą wentylację w czasie ładowania.*
- *Nie używać ładowarki, gdy jest brudna lub mokra.*
- *W żadnym wypadku nie należy manipulować przy otwartym płomieniu, powodować powstawania isker czy palić papierosów w pobliżu akumulatora albo*

w przestrzeni ładowania akumulatora.
Niebezpieczeństwo wybuchu.

⚠ Ostrzeżenie

- Przed każdym użyciem sprawdzić urządzenie i ładowarkę pod kątem uszkodzeń. Nie używać uszkodzonych urządzeń, a naprawę uszkodzonych części zlecić wyszkolonemu personelowi
- Dzieci trzymać z dala od akumulatora i ładowarki.
- Nie ładować uszkodzonych akumulatorów. Zlecać wymianę uszkodzonych akumulatorów serwisowi firmy.
- Nie wrzucać uszkodzonych akumulatorów do śmieci domowych, lecz poinformować serwis.
- Unikać kontaktu z cieczą wypływającą z uszkodzonych akumulatorów. W przypadku przypadkowego kontaktu z płynem - spłukać wodą. W przypadku kontaktu płynu z oczami dodatkowo zasięgnąć opinii lekarza.

Ostrożnie

- Koniecznie należy przestrzegać wskazań niniejszej instrukcji obsługi. Przestrzegać wskazań prawodawcy dotyczących obchodzenia się z akumulatorami.
- Napięcie w sieci musi się zgadzać z napięciem podanym na tabliczce znamionowej urządzenia.
- Ładowarkę stosować tylko do ładowania dopuszczonych pakietów akumulatorów.
- Akumulator można stosować tylko z tym urządzeniem; rzeczą niebezpieczną i zabronioną jest stosowanie go do innych celów.

Urządzenia zabezpieczające

Jeżeli zwolni się wyłącznik bezpieczeństwa, to napęd szczołek się wyłączy.

Funkcja

Niniejsza maszyna ssąco-szorująca używana jest do czyszczenia na mokro różnych powierzchni.

Poprzez ustawienie ilości wody urządzenie można łatwo dostosować do danego procesu czyszczenia.

Szerokość robocza 350 mm oraz pojemność zbiornika na wodę czystą i brudną 12 l umożliwiają wydajne czyszczenie przez długi okres eksploatacji.

Akumulator można ładować przy użyciu wbudowanej ładowarki w gnieździe 230 V.

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Urządzenie należy stosować wyłącznie zgodnie z niniejszą instrukcją obsługi.

- Urządzenie powinno być stosowane tylko do czyszczenia gładkich powierzchni odpornych na wilgoć.
- Urządzenie to jest przeznaczone do użytku w pomieszczeniach wewnętrznych.
- Urządzenie nie nadaje się do czyszczenia zamrożonego podłoża (np. w chłodniach).
- Urządzenie można stosować wyłącznie z oryginalnym wyposażeniem i częściami zamiennymi.

Ochrona środowiska

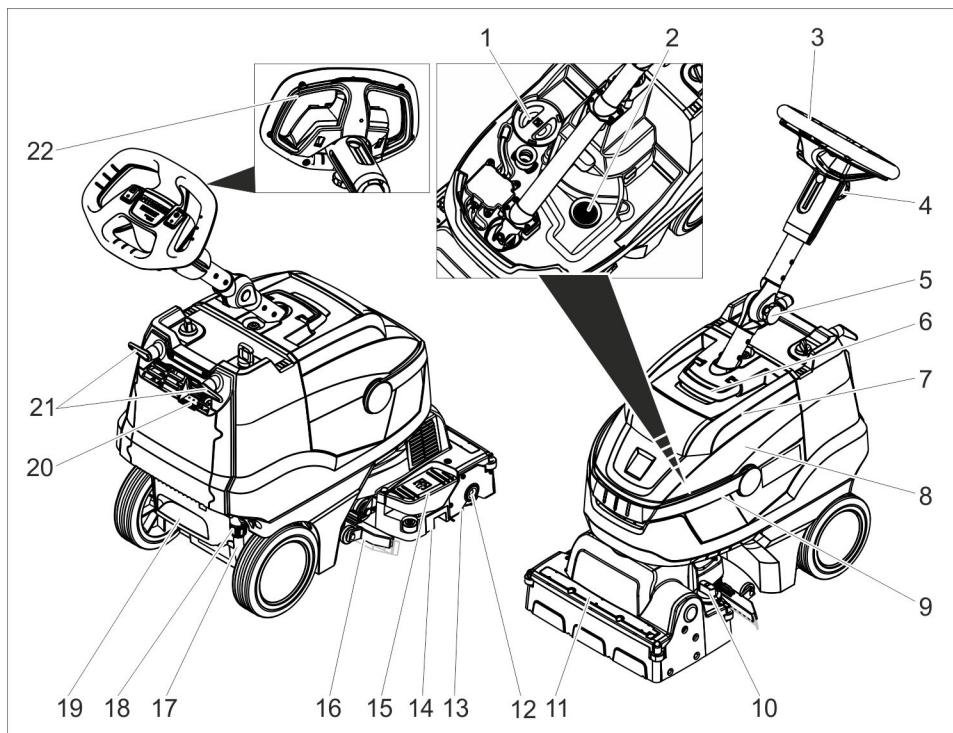


Materiały użyte do opakowania nadają się do recyklingu. Opakowania nie należy wrzucać do zwykłych pojemników na śmieci, lecz do pojemników na surowce wtórne.

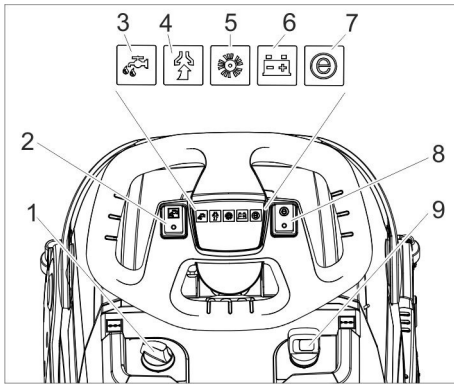


Zużyte urządzenia zawierają cenne surowce wtórne, które powinny być oddawane do utylizacji. Z tego powodu należy usuwać zużyte urządzenia za pośrednictwem odpowiednich systemów utylizacji.

Elementy obsługi



- | | | | |
|----|---|----|---------------------------------|
| 1 | Pokrywa zbiornika czystej wody | 16 | Belka ssąca |
| 2 | Sito | 17 | Wskazanie poziomu czystej wody |
| 3 | Kierownica | 18 | Spuścić złącze czystej wody |
| 4 | Uchwyt gwiazdowy, regulacja wysokości kierownicy | 19 | Podnózek |
| 5 | Uchwyt gwiazdowy, położenie transportowe kierownicy | 20 | Wskaźnik ładowania akumulatorów |
| 6 | Odryglowanie, pokrywa zbiornika brudnej wody | 21 | Hak kabla, obrotowy |
| 7 | Pokrywa zbiornika brudnej wody | 22 | Wyłącznik bezpieczeństwa |
| 8 | Zbiornik brudnej wody | | |
| 9 | Uchwyt nośny zbiornika brudnej wody | | |
| 10 | Pokrętko docisku szczotek
(1=min, 4=max) | | |
| 11 | Listwa rozdzielacza wodnego | | |
| 12 | Przycisk odblokowujący, szczotka | | |
| 13 | Szczotka | | |
| 14 | Pojemnik na duże śmieci | | |
| 15 | Pedał podnośnika belki ssącej | | |



- 1 Dozowanie roztworu czyszczącego
- 2 Przelącznik roztworu czyszczącego
- 3 Kontrolka Nanieść roztwór czyszczący
- 4 Kontrolka zasysania
Zielony: Turbina ssawna działa
Pomarańczowy, miga: Turbina ssawna przeciążona
- 5 Kontrolka napędu szczotek
Zielony: Szczotka się obraca
Pomarańczowy, miga: Szczotka przeciążona
- 6 Wskaźnik stanu naładowania akumulatorów
Zielony: Akumulator naładowany
Pomarańczowy: Akumulator prawie że rozładowany
Czerwony: Urządzenie się wyłącza - Naładować akumulator
- 7 Kontrolka Eco Mode
- 8 Wyłącznik Eco Mode
- 9 Wyłącznik główny

Przed pierwszym uruchomieniem

Ładowanie akumulatora

Wskazówka

Urządzenie posiada zabezpieczenie akumulatora przed głębokim rozładowaniem, tzn., gdy osiągnięty zostanie dopuszczalny minimalny poziom energii, urządzenie zostanie wyłączone.

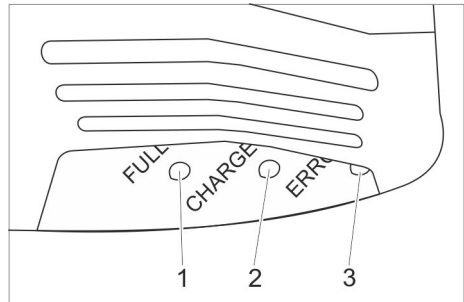
Czas ładowania wynosi około 3 godzin.

Ładowarka samoczynnie kończy ładowanie.

W razie potrzeby urządzenia można użyć ponownie przed całkowitym naładowaniem akumulatora.

→ Włożyć wtyczkę sieciową do gniazdka.

Wskaźnik naładowania akumulatora



- 1 Akumulator jest naładowany (zielony)
- 2 Trwa ładowanie akumulatora (żółty, miga)
- 3 Usterka (czerwony)

Działanie

- Poluzować uchwyt gwiazdowy położenia transportowego.
- Kolumnę kierowniczą ustawić na wprost.
- Dokręcić chwyt gwiazdowy.

Uzupełnianie materiałów eksploatacyjnych

⚠ Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo uszkodzenia. Stosować tylko zalecane środki czyszczące. W przypadku innych środków czyszczących użytkownik ponosi zwiększone ryzyko bezpieczeństwa eksploatacji oraz ryzyko wypadku. Stosować tylko środki czyszczące niezawierające rozpuszczalników, kwasu solnego i fluorowodorowego.

Przestrzegać wskazówek bezpieczeństwa podanych na środkach czyszczących.

Wskazówka

Nie stosować silnie pieniących się środków czyszczących. Przestrzegać wskazówki dotyczące dozowania.

- Odchylić ku górze uchwyt nośny zbiornika brudnej wody.
- Podnieść zbiornik brudnej wody i ustawić na boku.
- Zdjąć pokrywę zbiornika świeżej wody.
- Wlać świeżą wodę (maks. 50°C).
- Dodać środek czyszczący. Przestrzegać wskazówek dotyczących dozowania.
- Zamknąć pokrywę zbiornika czystej wody.
- Umieścić zbiornik brudnej wody na urządzeniu.

Ustawienia

- Poluzować uchwyt gwiazdowy regulacji wysokości kierownicy.
- Ustawić kierownicę na żądaną wysokość.
- Dokręcić chwyt gwiazdowy.
- Ustawić dozowanie roztworu czyszczącego odpowiednio do zanieczyszczenia i rodzaju podłoża.

- Ustawić pokrętkę docisku szczotek na żądaną wartość.
Ustawiać docisk szczotek tylko przy podniesionej głowicy czyszczącej.

Wskazówka:

Jeżeli urządzenie ciągnie w czasie pracy zbyt mocno do przodu, to należy zmniejszyć docisk.

- Ustawić wyłącznik Eco Mode w żądanym położeniu.

Normalny tryb pracy: Urządzenie pracuje z maksymalną prędkością obrotową szczotek i najwyższą mocą ssania.

Eco: Urządzenie pracuje ze zmniejszoną prędkością obrotową szczotek i mocą ssania. Przy tym zmniejsza się też zużycie energii. Przedłuża się możliwa długość użytkowania na jednym naładowaniu akumulatora.

Czyszczenie

Ostrożnie

Niebezpieczeństwo uszkodzenia podłoża. Nie używać urządzenia w tym miejscu.

Niebezpieczeństwo uszkodzenia. Podnieść belkę ssącą zanim urządzenie będzie ciągnięte do tyłu na dłuższym odcinku.

- Ustawić wyłącznik urządzenia w pozycji „I”.
- Włączyć wyłącznik roztworu czyszczącego.
- Włączyć wyłącznik turbiny ssącej; rozpoczyna się odsysanie.
- Docisnąć ku dołowi pedał do opuszczania tylnej belki ssącej.
- Pociągnąć za wyłącznik bezpieczeństwa kierownicy; nastąpi włączenie napędu szczotek i nakładanie roztworu czyszczącego (jeżeli tak ustawiono).
- Przesunąć urządzenie do przodu, aż się złoży podpórka do parkowania i głowica czyszcząca dotknie podłoża.
- Przesuwać urządzenie na powierzchni, która ma być oczyszczona.

Wskazówka:

W przypadku obrócenia kierownicy o 180°, urządzenie jedzie do tyłu.

Zatrzymywanie i odstawianie

- Zwolnić wyłącznik bezpieczeństwa.
- Przejechać urządzeniem jeszcze 1-2 m do przodu, aby odessać resztę wody.
- Docisnąć ku dołowi pedał do podnoszenia przedniej belki ssącej.

Ostrożnie

Listwy gumowe i szczotka mogą się trwale zdeformować. Odstawiać urządzenie zawsze z rozłożoną podpórką do parkowania.

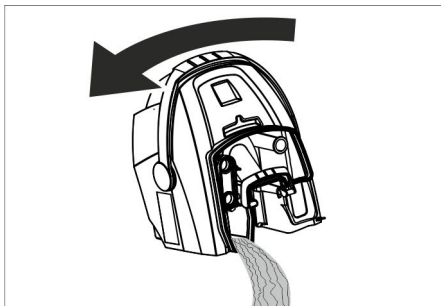
- Ustawić wyłącznik urządzenia w pozycji „0”.
- Włożyć stopę w podnózek i podnieść urządzenie przez pociągnięcie kierownicy, aż podpórka do parkowania się rozłoży.

Opróżnianie zbiornika brudnej wody

⚠ Ostrzeżenie

Przestrzegać miejscowych przepisów dotyczących postępowania z brudną wodą.

- Odchylić uchwyt zbiornika brudnej wody ku górze i zatrzasnąć.
- Zdjąć zbiornik brudnej wody.

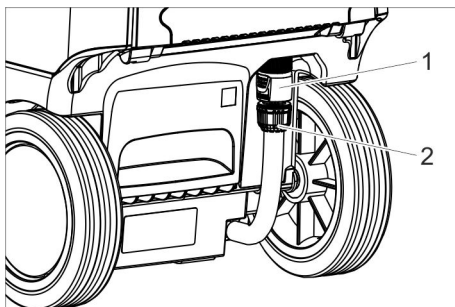


- Zdjąć pokrywę zbiornika brudnej wody.
- Opróżnić zbiornik brudnej wody. Przy opróżnianiu zbiornika brudnej wody odchylić go na bok, żeby zbiornik całkowicie się opróżnił.
- Przepłukać zbiornik brudnej wody czystą wodą.
- Umieścić zbiornik brudnej wody ponownie w urządzeniu.

Opróżnianie zbiornika czystej wody

⚠ Ostrzeżenie

Przestrzegać miejscowych przepisów dotyczących postępowania z brudną wodą.



- 1 Spuścić złącze czystej wody
- 2 Wskazanie poziomu czystej wody

- Przesunąć sprzęgło ku dołowi.
- Zdjąć wąż wskaźnika poziomu i odchylić ku dołowi.

Ochrona przed mrozem

Przy niebezpieczeństwie wystąpienia mrozu:

- Opróżnić zbiorniki czystej i brudnej wody.
- Wstawić urządzenie do pomieszczenia zabezpieczonego przed mrozem.

Przekładanie kolumny kierowniczej

W celu zmniejszenia zapotrzebowania na miejsce w trakcie transportu i składowania, kolumnę kierowniczą można przestawić.

- Poluzować uchwyt gwiazdowy położenia transportowego.
- Odchylić kierownicę całkowicie do przodu.
- Dokręcić chwyt gwiazdowy.

Wyłączenie z ruchu

- Przed kilkutygodniową przerwą w eksploatacji całkowicie naładować akumulator.
- Ustawić wyłącznik urządzenia w pozycji „0”.

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia akumulatora z powodu głębokiego rozładowania. Podczas przerw w pracy przełącznik urządzenia ustawiać zawsze w położenie „0”.

Transport

Ostrożnie

Niebezpieczeństwo zranienia i uszkodzenia! Zwrócić uwagę na ciężar urządzenia w czasie transportu.

- Wyjąć szczotkę w celu uniknięcia uszkodzenia szczotki.
- W trakcie transportu w pojazdach należy urządzenie zabezpieczyć przed poślizgiem i przechyleniem zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Przechowywanie

Ostrożnie

Niebezpieczeństwo zranienia i uszkodzenia! Zwrócić uwagę na ciężar urządzenia przy jego przechowywaniu.

Urządzenie może być przechowywane jedynie w pomieszczeniach wewnętrznych.

Czyszczenie i konserwacja

⚠ Niebezpieczeństwo

Niebezpieczeństwo zranienia. Przed wykonaniem wszelkich prac w obrębie urządzenia należy ustawić przełącznik na „0” i wyjąć wtyczkę sieciową ładowarki.

Ostrożnie

Niebezpieczeństwo uszkodzenia urządzenia przy wyciekającą wodę. Przed przystąpieniem do prac w obrębie urządzenia spuścić z urządzenia brudną wodę i pozostałość czystej wody.

- Pozostawić urządzenie na równej powierzchni.

Plan konserwacji

Po pracy

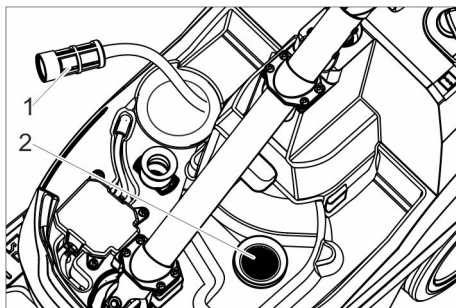
⚠ Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo uszkodzenia. Nie spryskiwać urządzenia wodą oraz nie stosować żadnych agresywnych środków czyszczących.

- Spuścić brudną wodę.
- Zdjąć pokrywę zbiornika brudnej wody i spłukać wodą wewnętrzną stroną pokrywy i pływak.
- Przepłukać zbiornik brudnej wody czystą wodą.
- Wyczyścić belkę ssącą.
- Wyjąć pojemnik na duże śmieci i opróżnić.
- Wytrzeć urządzenie z zewnątrz szmatką nasyoną łagodnym roztworem czyszczącym.
- Wyczyścić listwy gumowe, sprawdzić pod kątem zużycia, a w razie potrzeby wymienić.
- Oczyszczyć szczotkę.
- Sprawdzić zużycie szczotek, w razie konieczności je wymienić (patrz „Prace konserwacyjne”).
- W razie potrzeby naładować akumulator.

Raz na tydzień

- Zdjąć listwę rozdzielającą wodę przy głowicy czyszczącej i oczyścić kanał wodny.



- 1 Filtr czystej wody
- 2 Sito
- Oczyszczyć filtr czystej wody.
- Oczyszczyć sito.

Raz na miesiąc

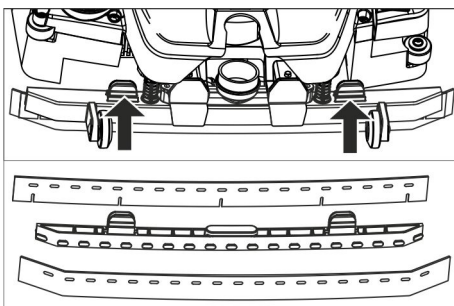
- Sprawdzić stan uszczelki między zbiornikiem brudnej wody a pokrywą, w razie konieczności wymienić.

Raz w roku

- Zlecić serwisowi przepisaną kontrolę urządzenia.

Prace konserwacyjne

Wymienić listwy gumowe.



- Ścisnąć elementy mocujące i listwy gumowe z belek ssących pociągnąć ku dołowi.
- Zdjąć listwy gumowe z uchwytu.

Wskazówka:

Listwy gumowe zabezpieczone są przed ich przestawieniem dzięki zastosowanym otworom. Nie można ich obrócić i zastosować ponownie.

- Wymienić listwy gumowe.
- Włożyć uchwyt z listwami gumowymi do belki ssącej i zatrasnąć.

Wymiana szczotki

⚠ Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo zgniecenia przez złożenie podpórki do parkowania w trakcie wymiany szczotek. Przed wymianą szczotek należy przestawić kierownicę o 90° w lewo.

- Nacisnąć przycisk odblokowujący wał szczotki, odchylić wał szczotki ku dołowi i zdjąć z zabieraka.
- Nowy wał szczotki nasunąć na zabierak i zatrasnąć po przeciwnej stronie.

Umowa serwisowa

W celu umożliwienia odpowiedniego działania urządzenia, z właściwym biurem sprzedaży firmy wzgl. serwisem można podpisać umowę dotyczącą jego konserwacji.

Utylizacja

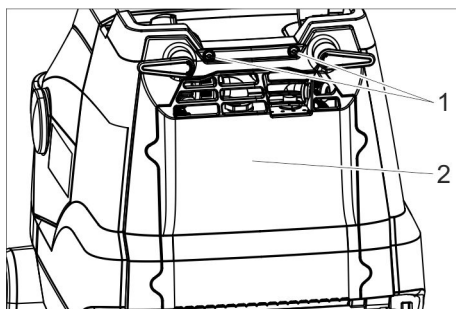
Demontaż akumulatora

⚠ Niebezpieczeństwo

Demontażu akumulatora może dokonać jedynie serwis firmy lub fachowcy.

To, co dany akumulator jest uszkodzony, ocenia autoryzowany monter serwisu.

Konieczne przestrzegać danych z rozdziału „Przepisy bezpieczeństwa“ nt. obsługi akumulatorów.



- 1 Śruba
- 2 Pokrywa

- Wykręcić 2 śruby.
- Odchylić pokrywę na dół.
- Poluzować i wyjąć wtyczkę akumulatora.
- Wyjąć akumulator.
- Zużyty akumulator poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Usterki

⚠ **Niebezpieczeństwo**

Niebezpieczeństwo zranienia. Przed wykonaniem wszelkich prac w obrębie urządzenia należy ustawić przełącznik na „0” i wyjąć wtyczkę sieciową ładowarki.

⚠ **Ostrzeżenie**

Niebezpieczeństwo uszkodzenia urządze-

nia w wyniku wyciekającej wody. Przed przystąpieniem do prac w obrębie urządzenia spuścić z urządzenia brudną wodę i pozostałość czystej wody.

Przy usterkach, których nie można usunąć przy pomocy bieżącej tabeli, należy wezwać autoryzowany serwis.

Usterka	Usuwanie usterek
Nie można włączyć urządzenia	Użyć włącznika urządzenia, zaczekać 3 sekundy, sprawdzić poziom naładowania akumulatora.
Niewystarczająca ilość wody	Sprawdzić poziom czystej wody, w razie konieczności uzupełnić zbiornik
	Włączyć włącznik roztworu czyszczącego.
	Otworzyć dozownik roztworu czyszczącego.
	Oczyścić filtr czystej wody.
Nie wystarczająca moc ssania	Opuszczanie belki ssącej.
	Opróżnić zbiornik brudnej wody.
	Oczyścić uszczelki między zbiornikiem brudnej wody i pokrywą i sprawdzić ich szczelność, w razie konieczności wymienić.
	Oczyścić listwy gumowe na belce ssącej, w razie konieczności obrócić lub wymienić.
	Sprawdzić wąż ssący i belkę ssącą, czy nie są zapchane, w razie konieczności usunąć zapchanie
	Sprawdzić szczelność węża ssącego, w razie potrzeby wymienić.
Niezadowolający wynik czyszczenia	Sprawdzić / ustawić nacisk szczotek.
	Sprawdzić typ szczotek i środek czyszczący, czy są właściwe.
	Sprawdzić, czy szczotki nie są zużyte, w razie konieczności wymienić.
Szczotka się nie obraca	Pociągnąć za wyłącznik bezpieczeństwa kierownicy.
	Sprawdzić, czy ciała obce nie blokują wału szczotki, w razie konieczności usunąć obce ciała.
	Wyłączyć wyłącznik napędu szczotek, krótko poczekać i ponownie włączyć.

Akcesoria i części zamienne

W zależności od zadania w zakresie czyszczenia urządzenie można wyposażać w różne akcesoria.

Należy stosować tylko akcesoria i części zamienne dopuszczone przez producenta. Oryginalne części gwarantują możliwość bezpiecznej i bezusterkowej pracy urządzenia. Odpowiednią ofertę akcesoriów i części zamiennych można znaleźć bezpośrednio na stronie service@vermop.com lub www.vermop.com.

Gwarancja

W każdym kraju obowiązują warunki gwarancji określone przez dystrybutora urządzeń Kärcher. Jakiegokolwiek usterki akcesoriów usuwamy w okresie gwarancji bezpłatnie, o ile spowodowane są one błędem materiałowym lub produkcyjnym. W sprawach napraw gwarancyjnych prosimy kierować się z dowodem zakupu do dystrybutora lub do autoryzowanego punktu serwisowego.

Deklaracja zgodności UE

Niniejszym oświadczamy, że określone poniżej urządzenie odpowiada pod względem koncepcji, konstrukcji oraz wprowadzonej przez nas do handlu wersji obowiązującym zasadniczym wymogom dyrektyw UE dotyczącym bezpieczeństwa i zdrowia. Wszelkie nieuzgodnione z nami modyfikacje urządzenia powodują utratę ważności tego oświadczenia.

Produkt: Szorowarka

Typ: 1771103501

Obowiązujące dyrektywy UE

2006/42/WE (+2009/127/WE)

2014/30/UE

2011/65/UE

2014/53/EU (TCU)

Zastosowane normy zharmonizowane

EN 60335-1

EN 60335-2-72

EN 60335-2-29

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011

EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 61000-6-2: 2005

EN 62233: 2008

EN IEC 63000: 2018

Zastosowane normy krajowe

TCU

EN 301 511 V12.5.1

EN 300 440 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 330 V2.1.1

Niżej podpisane osoby działają z upoważnienia zarządu przedsiębiorstwa.



Isabel Merkel

Dyrektor zarządzający / Managing Director

Administrator dokumentacji:

Isabel Merkel

VERMOP GmbH

Hafenstraße 16

D-97877 Wertheim

Wertheim, 2024/09/09

Dane techniczne

Moc		
Napięcie znamionowe	V	25,2
Pojemność akumulatora	Ah (5h)	22,8
Typ baterii		Litowo-jonowy
Średni pobór mocy	W	500
Klasa ochrony	-	1
Moc silnika ssącego	W	280
Moc silnika szczotek	W	185
Zakres temperatur eksploatacji	°C	0...40
Odkurzanie		
Moc ssania, ilość powietrza	l/s	20
Moc ssania, podciśnienie	kPa	8
Szczotki czyszczące		
Szerokość robocza	mm	350
Średnica szczotki	mm	96
Liczba obrotów szczotki	1/min	1050
Ładowarka		
Napięcie	V/Hz	220...240
Pobór mocy	W	300
Wymiary i ciężar		
Teoretyczna wydajność powierzchniowa	m ² /h	1400
Pojemność zbiornika czystej/brudnej wody	l	12
Dopuszczalny ciężar całkowity	kg	48
Ciężar w czasie transportu	kg	36
Dług. x szer. x wys.	mm	930x420x1100
Wartości określone zgodnie z EN 60335-2-72		
Łączna wartość wibracji	m/s ²	<2,5
Niepewność pomiaru K	m/s ²	0,2
Poziom ciśnienie akustycznego L _{pA}	dB(A)	65
Niepewność pomiaru K _{pA}	dB(A)	2
Poziom mocy akustycznej L _{WA} + Niepewność pomiaru K _{WA}	dB(A)	84



Înainte de prima utilizare a aparatului dvs. citiți acest instrucțiunile original, respectați instrucțiunile cuprinse în acesta și păstrați-l pentru întreținerea ulterioară sau pentru următorii posesori.

Cuprins

Măsuri de siguranță	RO . . . 1
Funcționarea	RO . . . 2
Utilizarea corectă	RO . . . 2
Protecția mediului înconjurător	RO . . . 2
Elemente de operare	RO . . . 3
Înainte de punerea în funcțiune	RO . . . 4
Funcționarea	RO . . . 4
Scoaterea din funcțiune . . .	RO . . . 6
Transport	RO . . . 6
Depozitarea	RO . . . 7
Îngrijirea și întreținerea . . .	RO . . . 7
Scoaterea din uz	RO . . . 8
Defecțiuni	RO . . . 9
Accesorii și piese de schimb	RO . . 10
Garanție	RO . . 10
Piese de schimb	RO . . 10
Declarația de Conformitate UE	RO . . 10
Date tehnice	RO . . 11

Măsuri de siguranță

Înainte de prima utilizare a aparatului, citiți și respectați aceste instrucțiuni de utilizare și broșura furnizată, cu indicații privind siguranța pentru aparate cu curățare cu perii, 5.956-251.0

⚠ Avertisment

Nu utilizați aparatul pe suprafețe înclinate. Aparatul trebuie folosit numai când recipientul și toate capacele sunt închise.

Simboluri din manualul de utilizare

⚠ Pericol

Pericol iminent, care duce la vătămări corporale grave sau moarte.

⚠ Avertisment

Posibilă situație periculoasă, care ar putea duce la vătămări corporale grave sau moarte.

Precauție

Posibilă situație periculoasă, care ar putea duce la vătămări corporale ușoare sau pagube materiale.

Informații despre baterie (acumulator) și încărcător

Aparatul este prevăzut cu baterii cu litiu-ion. La acestea există câteva criterii speciale. Demontarea și montarea, cât și verificarea bateriilor defecte pot fi efectuate doar de către un service autorizat sau un specialist.

Pentru indicații referitoare la depozitare și transport contactați service-ul autorizat.

⚠ Pericol

- *Modificarea și schimbarea aparatului sunt interzise.*
- **Nu deschideți acumulatorul, există pericolul unui scurt-circuit, cât și de eliberare a unor aburi iritante sau substanțe acide.**
- **Nu expuneți acumulatorul la o radiație solară prea puternică, există pericol de explozie.**
- *Nu folosiți încărcătorul în medii în care există pericolul de explozie.*
- *În timpul procesului de încărcare asigurați o aerisire corespunzătoare.*
- *Nu folosiți încărcătorul dacă este murdar sau umez.*
- *În apropierea acumulatorului sau al spațiului unde se încarcă acumulatorul este interzis focul deschis, generarea de scântei și fumatul. Pericol de explozie.*

⚠ Avertisment

- *Înainte fiecărei utilizări, controlați aparatul și cablul de rețea pentru a vedea dacă prezintă semne de deteriorare. Nu folosiți aparatele deteriorate; componentele deteriorate pot fi reparate doar de către un personal specializat.*
- *Țineți copiii departe de acumulatori și de încărcător.*
- *Nu încărcați bateriile deteriorate. Înlocuiți bateriile deteriorate la un service autorizat.*

- Nu aruncați bateriile defecte în gunoiul menajer, anunțați service-ul autorizat Kärcher.
- Evitați contactul cu lichidul scurs din acumulatorii defecti. În cazul unui contact accidental, spălați lichidul cu apă. În cazul în care lichidul vine în contact cu ochii, mergeți la un medic.

Precauție

- Respectați cu strictețe aceste instrucțiuni de operare. Țineți cont și de reglementările în vigoare referitoare la manipularea bateriilor.
- Tensiunea de alimentare trebuie să corespundă tensiunii indicate pe plăcuța de tip a aparatului.
- Folosiți încărcătorul numai pentru încărcarea acumulatorilor aprobați.
- Acumulatorul poate fi pus în funcțiune doar cu acest aparat, folosirea acestuia în alte scopuri este interzisă și periculoasă.

Dispozitive de siguranță

Dacă eliberați întrerupătorul de siguranță, periile se opresc.

Funcționarea

Mașina de aspirat și lustruit este utilizată pentru curățarea umedă a podelelor plane. Poate fi adaptat ușor sarcinii de îndeplinit prin reglarea cantității de apă.

Lățimea de lucru de 350 mm și o capacitate a rezervoarelor pentru apă curată și apă uzată de câte 12 l asigură o curățare eficientă și o durată lungă de utilizare.

Bateria se poate încărca cu un încărcător integrat, de la o priză de 230V.

Utilizarea corectă

Utilizați acest aparat exclusiv în conformitate cu datele din aceste instrucțiuni de utilizare.

- Aparatul poate fi utilizat numai pentru curățarea podelelor netede rezistente la umezeală.
- Acest aparat este destinat utilizării în spații interioare.
- Aparatul nu este potrivit pentru curățarea podelelor înghețate (de ex. în încăperi frigorifice).
- Aparatul poate fi dotat numai cu accesorii și piese de schimb originale.

Protecția mediului înconjurător

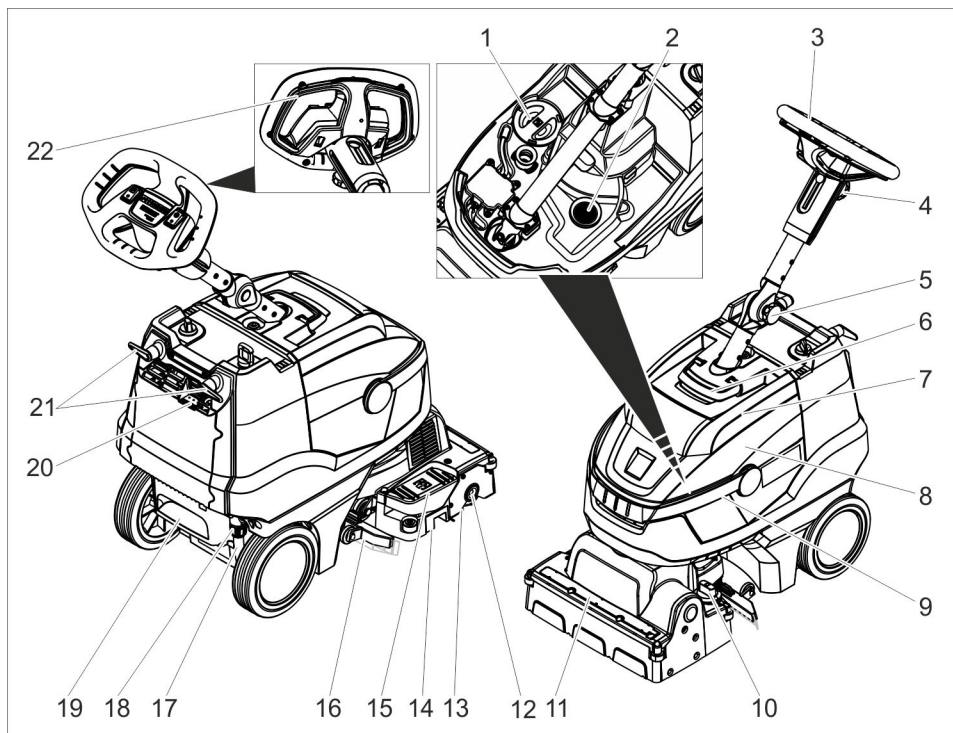


Materialele de ambalare sunt reciclabile. Ambalajele nu trebuie aruncate în gunoiul menajer, ci trebuie duse la un centru de colectare și revalorificare a deșeurilor.

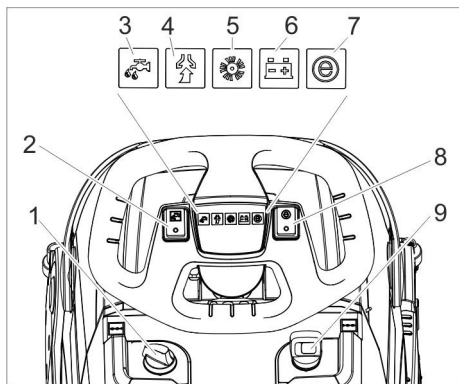


Aparatele vechi conțin materiale reciclabile valoroase, care pot fi supuse unui proces de revalorificare. Din acest motiv, vă rugăm să apelați la centrele de colectare abilitate pentru eliminarea aparatelor vechi.

Elemente de operare



- | | | | |
|----|--|----|--|
| 1 | Capac rezervor de apă proapătă | 17 | Indicator pentru nivelul de apă curată |
| 2 | Filtru de trecere | 18 | Coborâre cuplaj apă curată |
| 3 | Volan | 19 | Treaptă scobită |
| 4 | Mâner stea, reglare înălțime volan | 20 | Afișaj pentru încărcarea bateriei |
| 5 | Mâner stea, poziție de transport volan | 21 | Suport pentru cablu, rotativ |
| 6 | Dispozitiv de deblocare, capac rezervor de apă uzată | 22 | Comutator de siguranță |
| 7 | Capac pentru rezervorul de apă uzată | | |
| 8 | Rezervor pentru apă uzată | | |
| 9 | Mânerul rezervorului de apă uzată | | |
| 10 | Mâner rotativ pentru reglarea presiunii de apăsare a periiilor
(1=min, 4=max) | | |
| 11 | Bară de distribuie apă | | |
| 12 | Buton de deblocare, perie cilindrică | | |
| 13 | Tamburul periei | | |
| 14 | Rezervor pentru mizerie grosieră | | |
| 15 | Pedală pentru ridicarea tije de aspirare | | |
| 16 | Tija de aspirare | | |



- 1 Dispozitiv de dozare soluție de curățat
- 2 Comutator pentru soluția de curățat
- 3 Lampă de control pentru aplicarea soluției de curățat
- 4 Lampă de control aspirare
Verde: turbina aspiratoare funcționează
Portocaliu, intermitent: turbină aspira-
toare suprasolicitată
- 5 Lampă de control acționare perii
Verde: peria se rotește
Portocaliu, intermitent: perie suprasoli-
citată
- 6 Afișaj pentru starea bateriei
Verde: Baterie încărcată
Portocaliu: baterie aproape goală
Roșu: Aparatul se oprește - încărcăți
bateria
- 7 Lampă de control Eco mode
- 8 Comutator Eco mode
- 9 Întrerupătorul principal

Înainte de punerea în funcțiune

Încărcarea acumulatorului

Observație

Aparatul are un sistem de protecție împotriva descărcării excesive, cu alte cuvinte, în momentul în care se atinge capacitatea minimă admisă, aparatul de oprește.

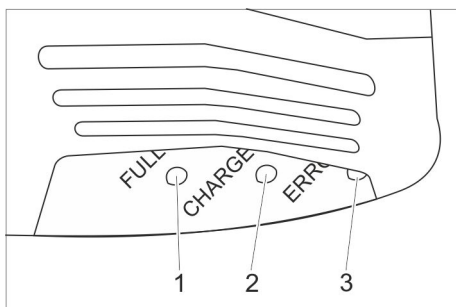
Timpul de încărcare este de cca. 3 ore.

Încărcătorul întrerupe automat procesul de încărcare.

Dacă este nevoie puteți folosi aparatul din nou, înainte ca bateria să se încarce complet.

➔ Introduceți ștecherul în priză.

Afișaj pentru încărcarea bateriei



- 1 Baterie este încărcată (verde)
- 2 Baterie se încarcă (galben, intermitent)
- 3 Deranjament (roșu)

Funcționarea

➔ Deblocați mânerul stea pentru poziția de transport.

➔ Poziționați coloana de direcție drept.

➔ Strângeți mânerul stea.

Umplerea substanțelor tehnologice

⚠ Avertisment

Pericol de deteriorare. Utilizați numai agenții de curățare recomandați. Pentru alți agenți de curățare utilizatorul își asumă întregul risc din punct de vedere al siguranței în utilizare și al pericolului de accidente. Utilizați numai agenți de curățare fără dizolvanți, acid clorhidric și sare.

Țineți cont de instrucțiunile de siguranță de pe soluțiile de curățat.

Observație

Nu utilizați agenți de curățare cu spumare abundentă. Atenție la dozare!

➔ Rabatați în sus mânerul de transport al rezervorului de apă murdară.

➔ Scoateți rezervorul de mizerie și puneți-l la o parte.

➔ Scoateți capacul rezervorului de apă proaspătă.

- Alimentați aparatul cu apă curată (max. 50 °C).
- Adăugați soluția de curățat. Respectați indicațiile de dozare.
- Închideți capacul rezervorului pentru apă curată.
- Aplicați rezervorul de apă uzată pe aparat.

Setări

- Desprindeți mânerul stea pentru reglarea volanului.
- Reglați volanul la înălțimea dorită.
- Strângeți mânerul stea.
- Reglați dozarea soluției de curățat în funcție de murdărire și tipul podelei.
- Setări mânerul rotativ în poziția dorită pentru reglarea presiunii de apăsare a periilor.
Reglați presiunea de apăsare a periilor doar dacă capul de curățare este ridicat.

Notă:

Dacă aparatul se înclină prea mult în față în timpul funcționării, reduceți presiunea de apăsare a periilor.

- Aduceți comutatorul Eco mode în poziția dorită.
Regim normal: Aparatul funcționează la turația maximă a periilor și puterea maximă de aspirare.
Eco: Aparatul funcționează la turația redusă a periilor și putere redusă de aspirare. Astfel se reduce și consumul de energie. Durata de utilizare posibilă cu o încărcare de baterie crește.

Curățarea

Precauție

Pericol de deteriorare a suprafeței podelei. Nu utilizați aparatul pe loc.

Pericol de deteriorare. Ridicați tija de aspirare înainte să trageți aparatul în spate pe o porțiune mai lungă.

- Aduceți întrerupătorul principal al aparatului în poziția „I”.
- Porniți comutatorul pentru dozarea soluției de curățat.

- Apoi porniți comutatorul pentru turbina aspiratoare, aspirația pornește.
- Apăsati pedala pentru ridicarea tije de aspirație din spate în jos pentru a coborâ tija.
- Trageți de comutatorul de siguranță de la volan, acționarea periilor și aplicarea soluției de curățat sunt pornite (dacă sunt setate).
- Împingeți aparatul în față, până ce suportul pentru parcare se închide și capul de curățare atinge podeaua.
- Împingeți aparatul peste suprafața care trebuie curățată.

Notă:

Dacă rotiți volanul cu 180°, aparatul se deplasează în spate.

Oprirea și depozitarea

- Eliberați întrerupătorul de siguranță.
- Deplasați aparatul încă 1-2 m în față, pentru ca restul de apă să fie aspirat.
- Apăsati pedala pentru ridicarea tije de aspirație din spate în față pentru a ridica tija.

Precauție

Lamele de aspirație și peria se pot deforma permanent. Depozitați aparatul întotdeauna cu suportul de parcare deschis.

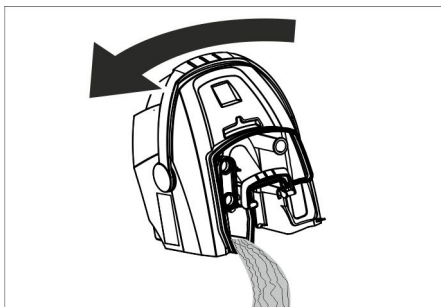
- Aduceți întrerupătorul principal al aparatului în poziția „0”.
- Așezați piciorul în treapta scobită și ridicați aparatul în față trăgându-l de volan, până ce suportul de parcare se deschide.

Golirea rezervorului pentru apă uzată

⚠ Atenție

Acordați atenție reglementărilor locale privind apele uzate.

- Rabatați mânerul rezervorului de apă uzată în sus și fixați-l.
- Demontați rezervorul de apă uzată.

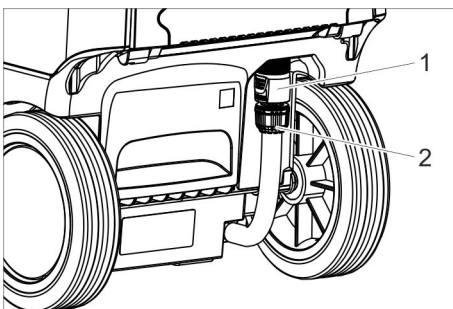


- Scoateți capacul rezervorului de apă uzată.
- Goliți rezervorul pentru apă uzată. Rabatați rezervorul de apă uzată în lateral, pentru a-l goli de tot.
- Spălați rezervorul pentru apă uzată cu apă curată.
- Montați rezervorul pentru apă uzată înapoi pe aparat.

Goliți rezervorul pentru apă curată

⚠ Atenție

Acordați atenție reglementărilor locale privind apele uzate.



- 1 Coborâre cuplaj apă curată
- 2 Indicator pentru nivelul de apă curată

- Împingeți cuplajul în jos.
- Scoateți furtunul pentru indicarea nivelului de umplere și orientați-l în jos.

Protecția împotriva înghețului

În caz de pericol de îngheț:

- Goliți rezervoarele pentru apă uzată și curată.
- Depozitați aparatul în spații ferite de îngheț.

Mutarea coloanei de direcție

Pentru a reduce spațiul necesar pentru transport puteți muta coloana de direcție.

- Deblocați mânerul stea pentru poziția de transport.
- Reglați volanul în față de tot.
- Strângeți mânerul stea.

Scoaterea din funcțiune

- După mai multe săptămâni de pauză de funcționare, încărcați acumulatorul complet.
- Aduceți întrerupătorul principal al aparatului în poziția „0”.

ATENȚIE

Pericol de deteriorare a acumulatorului prin descărcare aproape completă.

Pe durata pauzelor de funcționare, aduceți întotdeauna întrerupătorul aparatului în poziția „0”.

Transport

Precauție

Pericol de rănire și deteriorare a aparatului! La transport țineți cont de greutatea aparatului.

- Îndepărtați peria pentru a evita deteriorarea acesteia.
- În cazul transportării în vehicule asigurați aparatul contra derapării și răsturnării conform normelor în vigoare.

Depozitarea

Precauție

Pericol de rănire și deteriorare a aparatului! La depozitare țineți cont de greutatea aparatului.

Aparatul poate fi depozitat doar în spațiile interioare.

Îngrijirea și întreținerea

⚠ Pericol

Pericol de accidentare. Înainte de orice lucrare asupra aparatului rotiți comutatorul aparatului în poziția „0”, după care scoateți ștecherul încărcătorului.

Precauție

Pericol de deteriorare a aparatului din cauza apei scurse. Înainte de a efectua lucrări la aparat, goliți apa uzată și restul de apă curată.

→ Amplasați aparatul pe o suprafață plană.

Planul de întreținere

După lucrul cu aspiratorul

⚠ Avertisment

Pericol de deteriorare. Nu stropiți aparatul cu apă și nu utilizați agenți de curățare agresivi.

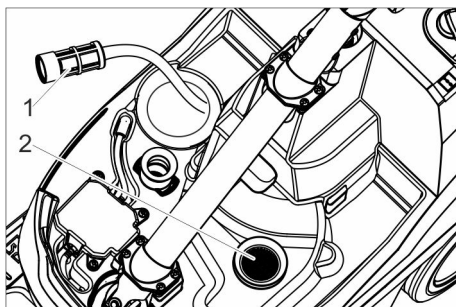
- Goliți apa uzată.
- Scoateți capacul rezervorului pentru apă uzată și spălați interiorul acesteia și plutitorul cu apă.
- Spălați rezervorul pentru apă uzată cu apă curată.
- Curățați tije de aspirare.
- Scoateți filtrul pentru murdărie grosieră și goliți-l.
- Curățați aparatul la exterior cu o cârpă umedă îmbibată cu soluție de curățare ușoară.
- Curățați lamele de aspirație, verificați uzura acestora și în caz că este necesar înlocuiți-le.
- Curățați peria.
- Verificați uzura periei, înlocuiți-o, dacă

este necesar (vezi "Lucrările de întreținere").

→ Dacă este nevoie încărcați bateria.

Săptămânal

→ Scoateți bara de distribuire a apei la capul de curățare și curățați canalul de apă.



1 Filtru pentru apă curată

2 Filtru de trecere

→ Curățați filtrul pentru apă curată.

→ Curățați filtrul de reținere.

Lunar

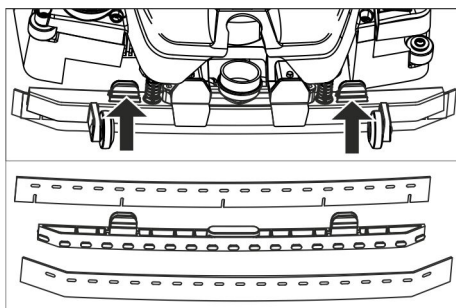
→ Verificați starea garniturilor între rezervorul de apă uzată și capac, în caz că este necesar înlocuiți-le.

Anual

→ Realizați inspecția recomandată prin intermediul service-ului autorizat.

Lucrări de întreținere

Înlocuirea lamei de aspirare



→ Presați elementele de fixare și trageți lamele de aspirare în jos din tija de aspirație.

→ Scoateți lamele de aspirare din suport.

Notă:

Lamele de aspirare nu sunt interschimbabile datorită modelului de găuri. Acestea nu pot fi întoarse și utilizate din nou.

→ Înlocuiți lamele de aspirație.

→ Introduceți suportul cu lamele de aspirație în tija de aspirație și blocați-l.

Schimbarea tamburului periei

⚠ Avertisment

Pericol de strivire prin închiderea suportului de parcare în timpul înlocuirii periiilor. Înainte de schimbarea periiilor rotiți volanul cu 90° spre stânga.

→ Apăsăți butonul de deblocare a periei cilindrice și rabatați în jos peria, apoi trageți-o de pe piesa de antrenare.

→ Aplicați peria cilindrică pe piesa de antrenare și blocați-o pe partea opusă.

Contractul de întreținere

Pentru asigurarea disponibilității în serviciu a aparatului pot fi încheiate contracte de întreținere cu birourile locale de vânzare și de service.

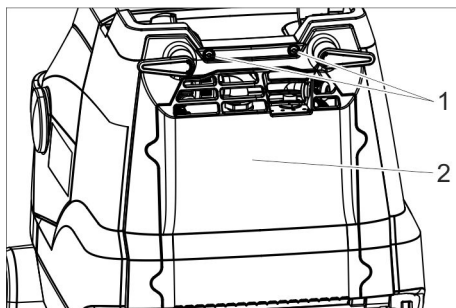
Scoaterea din uz

Demontarea bateriei

⚠ Pericol

Demontarea bateriei poate fi efectuată de către un service autorizat sau un specialist. Categorizarea, dacă o baterie se consideră a fi deteriorată, se efectuează de către un specialist din partea unui service-ului autorizat

Țineți cont neapărat de indicațiile din capitolul „Indicații de siguranță” la manipularea bateriilor.



1 Șurub

2 Capac

→ Deșurubați cele 2 șuruburi.

→ Rabatați capacul în jos.

→ Desprindeți și trageți ștecherul bateriei.

→ Scoateți acumulatorul.

→ Îndepărtați bateria uzată conform reglementărilor legale.

Defecțiuni

⚠ Pericol

Pericol de accidentare. Înainte de orice lucrare asupra aparatului rotiți comutatorul aparatului în poziția „0”, după care scoateți ștecherul încărcătorului.

⚠ Avertisment

Pericol de deteriorare a aparatului din cauza apei scurse. Înainte de a efectua lucrări la aparat, goliți apa uzată și restul de apă curată.

În cazul defecțiunilor care nu pot fi îndepărtate cu ajutorul acestui tabel, anunțați serviciul pentru clienți.

Defecțiunea	Remedierea
Aparatul nu pornește	Porniți comutatorul aparatului, așteptați 3 secunde, verificați starea de încărcare a bateriei.
Cantitate de apă insuficientă	Verificați nivelul apei curate, în caz că este necesar umpleți rezervorul.
	Porniți comutatorul pentru dozarea soluției de curățat.
	Deschideți robinetul de dozare a soluției de curățat.
Putere de aspirație insuficientă	Curățați filtrul pentru apă curată.
	Coborâți tija de aspirație.
	Goliți rezervorul pentru apă uzată.
	Curățați și verificați etanșeitatea garniturilor între rezervorul de apă uzată și capac, în caz că este necesar înlocuiți-le.
Rezultat nesatisfăcător după curățare	Curățați lamele de aspirație de pe tija de aspirație, în caz că este necesar, întoarceți-le sau înlocuiți-le.
	Verificați dacă furtunul de aspirație sau tija de aspirație sunt înfundate, în caz că este necesar, desfundați-le
	Verificați dacă furtunul de aspirare este etanș, în caz că este necesar înlocuiți-l.
Peria nu se rotește	Verificați / reglați presiunea de apăsare a periilor.
	Asigurați-vă că tipul periei și a soluției de curățat sunt potrivite.
Peria nu se rotește	Verificați uzura periilor, în caz că este necesar înlocuiți-le.
	Trageți de comutatorul de siguranță de la volan.
	Verificați existența corpurilor străine, care blochează perile cilindrice, în caz că este necesar îndepărtați corpurile străine.
	Oprii comutatorul pentru acționarea periei, așteptați puțin și porniți-l din nou.

Accesorii și piese de schimb

În funcție de sarcina de curățare respectivă, aparatul poate fi dotat cu diferite accesorii.

Pot fi utilizate numai accesorii și piese de schimb aprobate de către producător. Produsele originale garantează că aparatul poate fi operat în siguranță și fără probleme. Pentru accesoriile și piesele de schimb relevante, contactați-ne direct la service@vermop.com sau la www.vermop.com.

Garanție

În fiecare țară sunt valabile condițiile de garanție publicate de distribuitorul nostru din țara respectivă. Eventuale defecțiuni ale accesoriilor, care survin în perioada de garanție și care sunt rezultatul unor defecte de fabricație sau de material, vor fi remediate gratuit. Pentru a putea beneficia de garanție, prezentați-vă cu chitanța de cumpărare la magazin sau la cea mai apropiată unitate de service autorizată.

Declarația de Conformitate UE

Prin prezenta, declarăm că aparatul indicat mai jos corespunde cerințelor fundamentale privind siguranța și sănătatea prevăzute în directivele UE relevante, prin proiectarea și construcția sa, precum și în versiunea comercializată de noi. În cazul efectuării unei modificări a aparatului care nu a fost convenită cu noi, această declarație își pierde valabilitatea.

Produs: Utilaj de frecat-aspirat

Tip: 1771103501

Directive UE relevante

2006/42/CE (+2009/127/CE)

2014/30/UE

2011/65/UE

2014/53/UE (TCU)

Norme de aplicare armonizate

EN 60335-1

EN 60335-2-72

EN 60335-2-29

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011

EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 61000-6-2: 2005

EN 62233: 2008

EN IEC 63000: 2018

Standardele naționale aplicate

TCU

EN 301 511 V12.5.1

EN 300 440 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 330 V2.1.1

Semnatarii acționează în numele și prin împuternicirea conducerii întreprinderii.

Isabel Merkel

Director general/Managing Director

Reprezentant autorizat cu eliberarea documentelor:

Isabel Merkel

VERMOP GmbH

Hafenstraße 16

D-97877 Wertheim

Wertheim, 2024/09/09

Date tehnice

Putere		
Tensiunea nominală	V	25,2
Capacitatea acumulatorului	Ah (5h)	22,8
Tipul de baterie		Li-Ion
Putere absorbită medie	W	500
Clasa de protecție	-	1
Puterea motorului de aspirație	W	280
Puterea motorului periiilor	W	185
Domeniu de temperatură de utilizare	°C	0...40
Aspirare		
Puterea de aspirație, cantitatea de aer	l/s	20
Puterea de aspirație, depresiune	kPa	8
Perii de curățat		
Lățimea de lucru	mm	350
Diametru perie	mm	96
Turația periei	1/min	1050
Încărcător		
Tensiunea	V/Hz	220...240
Consum de putere	W	300
Dimensiuni și masa		
Capacitatea teoretică de suprafață	m ² /h	1400
Volumul rezervoarelor de apă curată / apă uzată	l	12
Masa totală maximă autorizată	kg	48
Greutate de transport	kg	36
Lungime x lățime x înălțime	mm	930x420x1100
Valori determinate conform EN 60335-2-72		
Valoare totală oscilații	m/s ²	<2,5
Nesiguranță K	m/s ²	0,2
Nivel de zgomot L _{pA}	dB(A)	65
Nesiguranță K _{pA}	dB(A)	2
Nivelul puterii energiei L _{WA} + nesiguranță K _{WA}	dB(A)	84



Pred prvým použitím vášho zariadenia si prečítajte tento pôvodný návod na použitie, konajte podľa neho a uschovajte ho pre neskoršie použitie alebo pre ďalšieho majiteľa zariadenia.

Obsah

Bezpečnostné pokyny	SK . . . 1
Funkcia	SK . . . 2
Používanie výrobku v súlade s jeho určením	SK . . . 2
Ochrana životného prostredia	SK . . . 2
Ovládacie prvky	SK . . . 3
Pred uvedením do prevádzky	SK . . . 4
Prevádzka	SK . . . 4
Vyradenie z prevádzky	SK . . . 6
Transport	SK . . . 6
Uskladnenie	SK . . . 6
Starostlivosť a údržba	SK . . . 6
Likvidácia	SK . . . 8
Poruchy	SK . . . 9
Príslušenstvo a náhradné diely	SK . . 10
Záruka	SK . . 10
Náhradné diely	SK . . 10
Vyhlásenie o zhode EÚ	SK . . 10
Technické údaje	SK . . 11

Bezpečnostné pokyny

Pred prvým použitím prístroja si prečítajte a dodržiavajte tento návod na obsluhu a priloženú brožúru Bezpečnostné pokyny pre prístroje s čistiacimi kefami, 5.956-251.0

⚠ Pozor

Prístroj nepoužívajte na sklonených plochách.

Prístroj sa smie uviesť do prevádzky len vtedy, keď sú nádrž a všetky veká uzatvorené.

Použité symboly

⚠ Nebezpečenstvo

Pri bezprostredne hroziacom nebezpečenstve, ktoré spôsobí vážne zranenia alebo smrť.

⚠ Pozor

V prípade nebezpečnej situácie by mohla viesť k vážnemu zraneniu alebo smrti.

Pozor

V prípade možnej nebezpečnej situácie by mohla viesť k ľahkým zraneniam alebo vecným škodám.

Pokyny pre batériu (akumulátor) a nabíjačku

V prístroji sú namontované lítiovo-iónové batérie. Tieto podliehajú zvláštnym kritériám. Demontáž a montáž, ako aj kontrolu defektných batérií môže vykonávať iba zákaznícky servis alebo odborník.

Pokyny k uskladneniu a preprave dostanete od svojho zákazníkoveho servisu.

⚠ Nebezpečenstvo

- *Prestavby a zmeny na prístroji nie sú povolené.*
- **Akumulátor neotvárajte.** Existuje nebezpečenstvo skratu. Okrem toho môžu vystupovať dráždivé pary alebo leptajúce kvapaliny.
- **Batériu nevystavujte silnému slnečnému žiareniu, teplu a ohňu.** Existuje nebezpečenstvo výbuchu.
- **Nabíjačku neprevádzkujte vo výbušnom prostredí.**
- **Postarajte sa počas nabíjania o dostatočné vetranie.**
- **Nabíjačku nepoužívajte v znečistenom alebo vlhkom stave.**
- **V blízkosti batérie alebo v priestore nabíjačiek nikdy nemanipulujte s otvoreným plameňom, nevykonávajte práce, pri ktorých vznikajú iskry a nefajčíte.** Nebezpečenstvo výbuchu.

⚠ Pozor

- Pred každým použitím skontrolujte prístroj a sieťovú šnúru, či nie sú poškodené. Poškodené prístroje už viac nepoužívajte a poškodené diely nechajte opraviť len u odborníka.
- Udržujte deti v dostatočnej vzdialenosti od batérií a nabíjačky.
- Nenabíjajte poškodené batérie. Nechajte vymeniť poškodené batérie zákazníckemu servisu.
- Nevyhadzujte defektné batérie do domového odpadu, informujte sa u zákazníckeho servisu.
- Zabráňte kontaktu s unikajúcou kvapalinou poškodenej batérie. Pri náhodnom kontakte opláchnite kvapalinu vodou. Ak sa dostane do očí, poraďte sa s lekárom.

Pozor

- Tento návod na používanie musíte bezpodmienečne dodržiavať. Rešpektujte odporúčania zákonodarcov o manipulácii s batériami.
- Sieťové napätie sa musí zhodovať s napätím uvedeným na výrobnom štítku prístroja.
- Nabíjačku používajte len na nabíjanie schválených batérií.
- Akumulátor sa môže prevádzkovať iba s týmto prístrojom, je zakázané a nebezpečné jeho používanie na iné účely.

bezpečnostných zariadení

Ak sa uvoľní bezpečnostný vypínač, vypne sa pohon kefiel.

Funkcia

Tento zametací a vysávací stroj sa používa na čistenie rovných podláh za mokra. Nastavením množstva vody a odsávania znečistenej vody je ho možné ľahko prispôsobiť príslušnej čistiacej úlohe. Pracovná šírka 350 mm a kapacita nádrže na čistú a špinavú vodu 12 l umožňujú efektívne čistenie pri dlhodobom používaní. Pomocou namontovanej nabíjačky je možné batérie nabíjať v zásuvke 230 V.

Používanie výrobku v súlade s jeho určením

Používajte tento stroj výhradne podľa údajov v tomto návode na obsluhu.

- Stroj sa smie používať len na čistenie hladkých podláh, ktoré nie sú chýlostivé na vlhkosť.
- Toto zariadenie je určené na používanie vo vnútorných priestoroch.
- Stroj nie je vhodný na čistenie zmrznutých podláh (napr. v chladiarňach).
- Stroj sa smie vybaviť len originálnym príslušenstvom a originálnymi náhradnými dielmi.

Ochrana životného prostredia

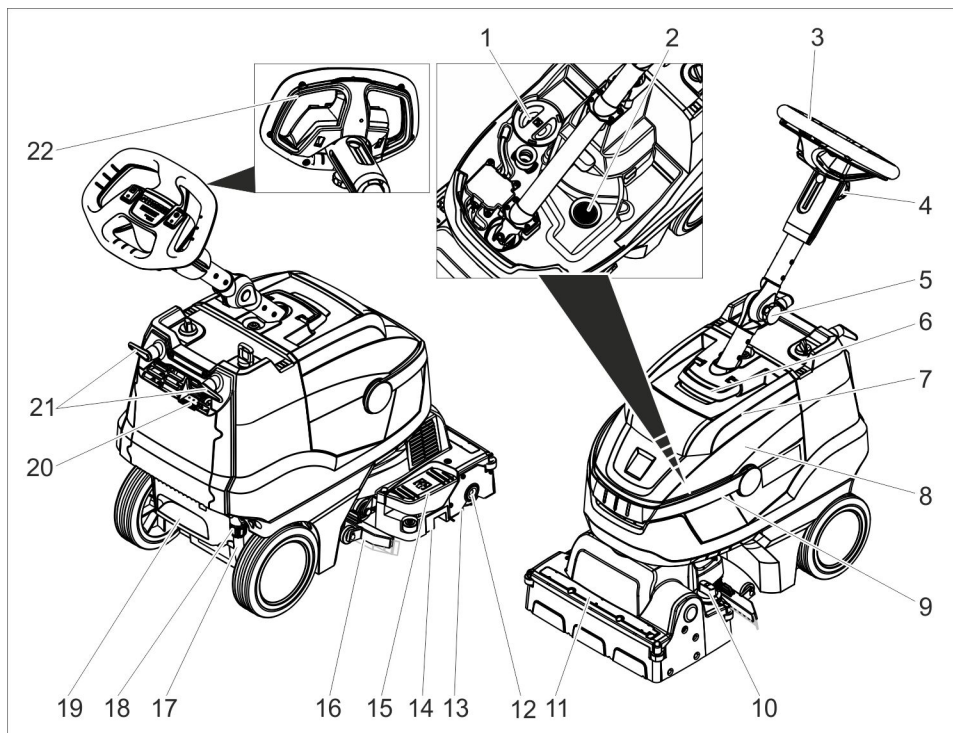


Obalové materiály sú recyklovateľné. Obalové materiály láskavo nevyhadzujte do komunálneho odpadu, ale odovzdajte ich do zberne druhotných surovín.

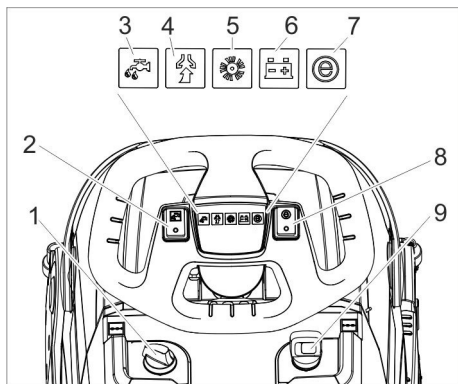


Vyradené prístroje obsahujú hodnotné recyklovateľné látky, ktoré by sa mali opäť zužitkovať. Staré zariadenia preto láskavo odovzdajte do vhodnej zberne odpadových surovín.

Ovládacie prvky



- | | | | |
|----|--|----|---|
| 1 | Veko nádrže na čistú vodu | 15 | Pedál zdvihnutia vysávacieho rámu |
| 2 | Filtračné sito | 16 | Vysávacie rameno |
| 3 | Volant | 17 | Zobrazenie stavu naplnenia čistou vodou |
| 4 | Hviezdicová rukoväť, prestavenie výšky volantu | 18 | Spojka na vypustenie čerstvej vody |
| 5 | Hviezdicová rukoväť, prepravná poloha volantu | 19 | Schodík |
| 6 | Odblokovanie, kryt nádrže na znečistenú vodu | 20 | Indikátor nabíjania batérie |
| 7 | Kryt nádrže znečistenej vody | 21 | Hák na kábel, otočný |
| 8 | Nádrž znečistenej vody | 22 | Bezpečnostné spínače |
| 9 | Nosná rukoväť nádrže na znečistenú vodu | | |
| 10 | Otočný držiak prítlaku kefy (1=min, 4=max) | | |
| 11 | Lišta na rozdeľovanie vody | | |
| 12 | Uvoľňovacia hlava kefy | | |
| 13 | Valec kefy | | |
| 14 | Nádrž na hrubú nečistotu | | |



- 1 Dávkovanie čistiaceho roztoku
- 2 Tlačidlo čistiaceho roztoku
- 3 Kontrolka Nanesenie čistiaceho roztoku
- 4 Kontrolná lampka vysávania
Zelená: Vysávací turbína v prevádzke
Oranžová, blikavá: Preťažená sacia turbína
- 5 Kontrolná lampka pohonu kefiel
Zelená: Kefka sa otáča
Oranžová, blikavá: Kefka preťažená
- 6 Indikátor stavu batérie
Zelená: Batéria nabitá
Oranžová: Batéria takmer prázdna
Červená: Prístroj sa vypne - nabíjajte batériu
- 7 Kontrolná lampka Eco Mode
- 8 Vypínač Eco Mode
- 9 Vypínač prístroja

Pred uvedením do prevádzky

Nabíjajte batériu

Upozornenie

Prístroj je vybavený ochranou proti silnému vybitiu, to znamená, že ak bude dosiahnutá ešte prípustná najmenšia miera kapacity, môže sa prístroj vypnúť.

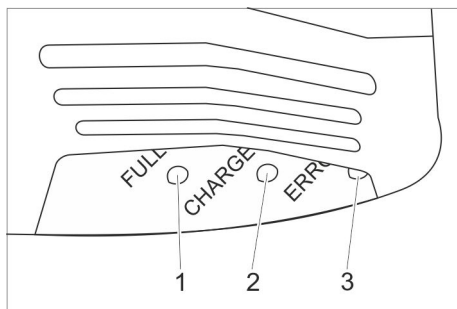
Doba nabíjania je približne 3 hodín.

Nabíjačka ukončí proces nabíjania samostatne.

V prípade potreby sa môže prístroj použiť tiež predtým, než sa úplne nabije batéria.

→ Zasuňte sieťovú zástrčku do zásuvky.

Indikátor nabíjania batérie



- 1 Batéria je nabitá (zelená)
- 2 Batéria sa nabíja (žltá, blikavá)
- 3 Porucha (červená)

Prevádzka

- Uvoľnite hviezdicovú rukoväť transportnej polohy.
- Nasmerujte rovno stĺpik volantu.
- Dotiahnite hviezdicový držiak.

Doplnenie prevádzkových látok

⚠ Pozor

Nebezpečenstvo poškodenia. Používajte len odporúčané čistiace prostriedky. Za iné čistiace prostriedky nesie prevádzkovateľ zvýšené riziko pokiaľ ide o prevádzkovú bezpečnosť a nebezpečenstvo poranenia. Používajte len čistiace prostriedky, ktoré neobsahujú rozpúšťadlá, kyselinu solnú a kyselinu fluórovodíkovú.

Dodržujte bezpečnostné pokyny uvedené na čistiacich prostriedkoch.

Upozornenie

Nepoužívajte žiadne silne peniace čistiace prostriedky. Dodržujte pokyny pre dávkovanie.

- Vyklopte transportnú rukoväť nádrže na znečistenú vodu.
- Zdvihnite nádrž na znečistenú vodu a postavte ju na bok.
- Odoberte veko nádrže na čistú vodu.
- Naplňte čistú vodu (maximálne 50 °C).
- Pridajte čistiaci prostriedok. Dodržiavajte pokyny dávkovania.

- Uzavríte veko nádrže na čistú vodu.
- Nádrž na znečistenú vodu opäť nasadíte na prístroj.

Nastavenia

- Uvoľnite hviezdicovú rukoväť na výškové nastavenie volantu.
- Nastavte volant do požadovanej výšky.
- Dotiahnite hviezdicový držiak.
- Nastavte dávkovanie čistiaceho prostriedku podľa stupňa znečistenia a druhu podlahovej krytiny.
- Otočné držadlo prítlaču kefy nastavte na požadovanú hodnotu.
Nastavte prítlak kefiel iba pri zdvihnutí čistiacej hlavy.

Upozornenie:

Ak ťahá prístroj počas prevádzky silno dopredu, znížte prítlak.

- Prepnite vypínač Eco Mode do požadovanej polohy.

Bežná prevádzka: Prístroj pracuje s maximálnym počtom otáčok kefy a najvyšším sacím výkonom.

Eco: Prístroj pracuje so zníženým počtom otáčok kefy a sacím výkonom. Znižuje sa pritom aj spotreba energie. Stúpa možná doba používania s jediným nabitím batérie.

Čistenie

Pozor

Nebezpečenstvo poškodenia povrchu podlahy. Zariadenie neprevádzkujte na mieste.

Nebezpečenstvo poškodenia. Zdvihnite sací nadstavec predtým, než budete ťahať prístroj dlhšou dráhou späť.

- Nastavte vypínač zariadenia na "I".
- Zapnite tlačidlo čistiaceho roztoku.
- Zapnite vypínač vysávacej turbíny, odsávanie sa spustí.
- Pedál na zdvíhanie sacieho nadstavca zatlačte na spustenie sacieho nadstavca dozadu dole.
- Potiahnite vypínač k volantu, pohon kefiel a nanášanie čistiaceho roztoku sa

zapne (ak je nastavené).

- Ťahajte prístroj dopredu, kým nezaklapne parkovacia podpera a čistiaca hlava sa nedotkne podlahy.
- Zariadením pohybujte po čistenej ploche.

Upozornenie:

Ak sa otočí volant o 180°, pohybuje sa prístroj tiež dozadu.

Zastavenie a odstavenie

- Uvoľnite bezpečnostný spínač.
- Posuňte stroj ešte 1-2 m smerom dopredu, aby sa odsala zvyšková voda.
- Pedál na zdvíhanie sacieho nadstavca zatlačte na zdvihnutie sacieho nadstavca dopredu dole.

Pozor

Prísavky a kefa sa môžu trvalo zdeformovať. Odstavujte prístroj vždy s vyklopenou parkovacou podperou.

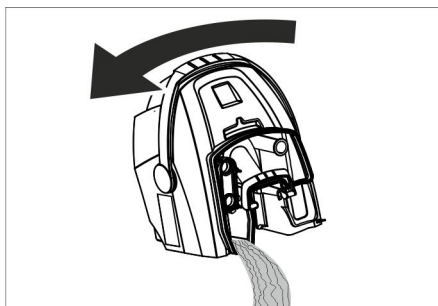
- Vypínač zariadenia nastavte na "0".
- Položte nohu na schodík a zdvíhajte prístroj ťahaním za volant vpred, kým sa nevyklopí parkovacia podpera.

Vyprázdnenie nádoby na znečistenú vodu

⚠ Varovanie

Dodržiavajte miestne predpisy na úpravu odpadových vôd.

- Vyklopte rukoväť nádrže na znečistenú vodu hore a nechajte zaklapnúť.
- Odoberte nádrž na znečistenú vodu.



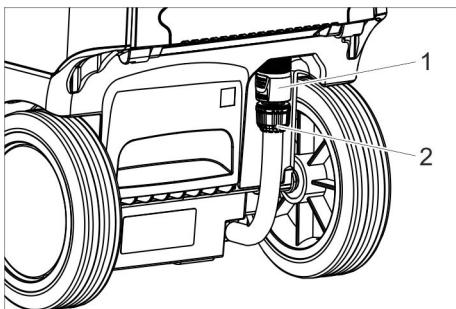
- Odoberte veko nádrže na znečistenú vodu.

- Vyprázdňte nádobu na znečistenú vodu. Otočte nádrž na znečistenú vodu pri vyprázdňovaní nabok, aby sa nádrž úplne vyprázdnila.
- Nádobu na znečistenú vodu vypláchnite čistou vodou.
- Namontujte nádrž na znečistenú vodu opäť na prístroj.

Vyprázdnite nádrž na čistú vodu

⚠ Varovanie

Dodržiavajte miestne predpisy na úpravu odpadových vôd.



- 1 Spojka na vypustenie čerstvej vody
- 2 Zobrazenie stavu naplnenia čistou vodou

- Posuňte spojku smerom dole.
- Vytiahnite hadicu na zobrazovanie stavu náplne a otočte ju smerom dole.

Ochrana proti zamrznutiu

Pri nebezpečenstve zamrznutia:

- Vyprázdňte nádrž na čistú a na znečistenú vodu.
- Zariadenie odstavte v miestnosti, kde nehrozí nebezpečenstvo zamrznutia.

Preloženie stĺpika volantu

Na zníženie potreby miesta pri preprave a skladovaní sa môže preložiť stĺpik volantu.

- Uvoľnite hviezdicovú rukoväť transportnej polohy.
- Polohu volantu nastavte celkom dopredu.
- Dotiahnite hviezdicový držiak.

Vyradenie z prevádzky

- Pred prevádzkovými prestávkami v trvaní viac týždňov batérie kompletne nabíjate.
- Vypínač zariadenia nastavte na "0".

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia batérie hĺbkovým vybitím.

Počas prestávok v prevádzke spínač prístroja vždy nastavte na „0“.

Transport

Pozor

Nebezpečenstvo zranenia a poškodenia! Pri prepravovaní zariadenia zohľadnite jeho hmotnosť.

- Aby ste zabránili poškodeniu kefky, musíte odstrániť kefku.
- Pri preprave vo vozidlách zariadenie zaistíte proti zošmyknutiu a prevráteniu podľa platných smerníc.

Uskladnenie

Pozor

Nebezpečenstvo zranenia a poškodenia! Pri uskladnení zariadenia zohľadnite jeho hmotnosť.

Toto zariadenie sa smie uschovávať len vo vnútri.

Starostlivosť a údržba

⚠ Nebezpečenstvo

Nebezpečenstvo zranenia. Pred začatím všetkých prác na prístroji nastavte vypínač prístroja do polohy „0“ a vytiahnite sieťovú zástrčku nabíjačky.

Pozor

Nebezpečenstvo poškodenia prístroja vypúšťanou vodou. Pred začatím prác na prístroji vypustíte znečistenú vodu a zvýšnú čistou vodu.

- Prístroj postavte na rovnú plochu.

Plán údržby

Po práci

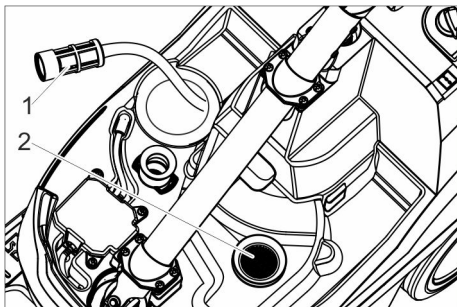
⚠ **Pozor**

Nebezpečenstvo poškodenia. Stroj nestrekuje vodou a nepoužívajte žiadne agresívne čistiace prostriedky.

- Vypustíte znečistenú vodu.
- Odstránite kryt nádrže na znečistenú vodu a vypláchnite vnútornú stranu krytu a plavák vodou.
- Nádrž na znečistenú vodu vypláchnite čistou vodou.
- Vyčistíte vysávací rám.
- Vyberte a vypustíte nádrž na hrubé nečistoty.
- Stroj zvonka očistíte pomocou vlhkej handry namočenej do mierneho umývacieho roztoku.
- Vyčistíte vysávacie stierky, skontrolujete kvôli opotrebovaniu a v prípade potreby ich vymeňte.
- Čistenie kefy.
- Skontrolujete opotrebovanie kefy, v prípade potreby ju vymeňte (pozri „Údržbárske práce“).
- Batériu v prípade potreby nabite.

Týždenne

- Vytiahnete lištu na rozdeľovanie vody a vyčistíte vodný kanál.



- 1 Filter čistej vody
- 2 Filtračné sito

- Vyčistíte filter na čistú vodu.
- Vyčistíte filtračné sito.

Mesačne

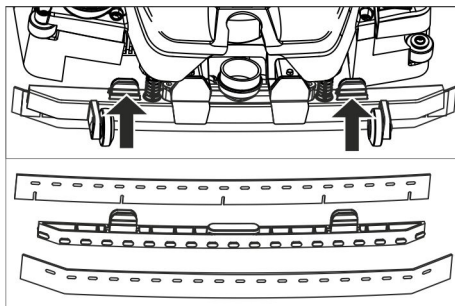
- Skontrolujete tesnenia medzi nádržou odpadovej vody a krytom na stav, v prípade potreby vymeňte.

Ročne

- Nechajte vykonať servisnú službu predpísanú inšpekciu.

Údržbárske práce

Výmena sacích stierok



- Stlačte dohromady upoevňovacie prvky a vytiahnite prísavky smerom dole zo sacieho nastavca.
- Vytiahnite prísavky z držiaka.

Upozornenie:

Prísavky sú vďaka dierovanému vzoru bezpečné proti zámene. Nedajú sa otáčať a opäť nasadiť.

- Výmena prísaviek.
- Nasadíte držiak s prísavkami do sacieho nastavca a zablokuje ho.

Výmena valca kefy

⚠ **Pozor**

Nebezpečenstvo pomliaždenia pri zaklapanutí parkovacej podpery počas výmeny kefiiek. Pred výmenou kefiiek zarazte volant o 90° vľavo.

- Stlačte tlačidlo uvoľnenia valcovej kefy, valcovú kefu sklopte smerom dole a vytiahnite unášač.
- Novú valcovú kefu nasuňte na unášač a nechajte ju zapadnúť na opačnú stranu.

Zmluva o údržbe

Pre spoľahlivú prevádzku prístroja môžete uzavrieť s príslušným obchodným/servisným poradcom zmluvu o údržbe.

Likvidácia

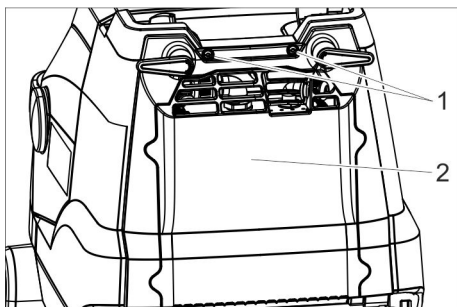
Vymontovať batériu

⚠ Nebezpečenstvo

Demontáž batérie môže vykonávať iba zákaznicky servis alebo odborník.

Odhad, či je batéria poškodená, vykoná autorizovaný montér zákaznickeho servisu.

Bezpodmienečne dodržiavajte pri manipulácii s batériami kapitolu "Bezpečnostné pokyny".



1 Skrutka

2 Veko

- Vyskrutkujte 2 skrutky.
- Kryt sklopte smerom dole.
- Uvoľnenie a vytiahnutie zástrčky batérie.
- Vyberte batérie.
- Použité batérie zlikvidujte podľa platných predpisov.

Poruchy

⚠ **Nebezpečenstvo**

Nebezpečenstvo zranenia. Pred začatím všetkých prác na prístroji nastavte vypínač prístroja do polohy „0“ a vyťahnite sieťovú zástrčku nabíjačky.

⚠ **Pozor**

Nebezpečie poškodenia zariadenia vypúšťanou vodou. Pred začatím prác na zariadení vypustíte znečistenú vodu a zvýšnú čistú vodu.

Pri poruchách, ktoré nie je možné odstrániť pomocou tejto tabuľky, zavolajte servisnú službu.

Porucha	Odstránenie
Stroj sa nedá naštartovať	Zapnite vypínač prístroja, počkajte 3 sekundy, skontrolujte nabitie batérie.
Nedostatočné množstvo vody	Skontrolujte stav čistej vody, v prípade potreby doplňte nádrž.
	Zapnite tlačidlo čistiaceho roztoku.
	Otvorte dávkovanie čistiaceho roztoku.
	Vyčistite filter na čistú vodu.
Nedostatočný sací výkon	Spustite saciu nadstavbu.
	Vyprázdnite nádrž na špinavú vodu.
	Vyčistite a skontrolujte tesnenie medzi nádržou na znečistenú vodu a vekom, či tesní a popr. ho vymeňte.
	Vyčistite nasávacie pery na nasávacom nosníku, v prípade potreby obrátiť alebo vymeniť.
	Skontrolujte, či nie je upchatá sacia hadica a násada. V prípade potreby upchatie odstráňte.
	Skontrolujte saciu hadicu, či je utesnená. V prípade potreby ju vymeňte.
Nedostatočný výsledok čistenia	Skontrolujte / Nastavte prítlak kefiiek.
	Skontrolujte vhodnosť typu kefy a čistiaceho prostriedku.
	Skontrolujte opotrebovanie kief, v prípade potreby ich vymeňte.
Kefa sa neotáča	Potiahnite bezpečnostný spínač k volantu.
	Skontrolujte, či cudzie telesá neblokujú valcovú kefu, popr. cudzie telesá odstráňte.
	Vypnite vypínač na prevádzku kefiiek, krátko počkajte, opäť zapnite vypínač.

Príslušenstvo a náhradné diely

V súlade s príslušným čistiacim úkonom možno prístroj vybaviť rôznym príslušenstvom.

Používať možno iba príslušenstvo a náhradné diely schválené výrobcom. Originálne diely sú zárukou, že prístroj možno používať bezpečne a bez porúch. Pre príslušnú ponuku príslušenstva a náhradných dielov sa obráťte priamo na nás na adrese service@vermop.com alebo na stránke www.vermop.com.

Záruka

V každej krajine platia záručné podmienky našej distribučnej organizácie. Prípadné poruchy vo vašom príslušenstve odstránime počas záručnej lehoty bezplatne, ak sú ich príčinou chyby materiálu alebo výrobné chyby. Pri uplatňovaní záruky sa spolu s dokladom o kúpe zariadenia láskavo obráťte na predajcu alebo na najbližší autorizovaný zákaznicky servis.

Vyhlasenie o zhode EÚ

Týmto prehlasujeme, že nižšie označený stroj zodpovedá na základe svojej koncepcie a konštrukčného vyhotovenia, ako aj od vyhotovení, ktoré sme uviedli do prevádzky, príslušným základným bezpečnostným a zdravotným požiadavkám smerníc ES. V prípade zmeny, ktorú neschválime, stráca toto prehlásenie platnosť.

Výrobok: Umývací automat
Typ: 1771103501

Príslušné smernice EÚ

2006/42/ES (+2009/127/ES)
2014/30/EÚ
2011/65/EÚ
2014/53/EÚ (TCU)

Aplikované harmonizované normy

EN 60335-1
EN 60335-2-72
EN 60335-2-29
EN 55012:2007 + A1:2009
EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011
EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
EN 61000-6-2:2005
EN 62233:2008
EN IEC 63000:2018

Aplikované vnútroštátne normy

TCU

EN 301 511 V12.5.1
EN 300 440 V2.1.1
EN 300 328 V2.2.2
EN 300 330 V2.1.1

Podpísané osoby konajú na základe poverenia a s plnou mocou od vedenia spoločnosti.



Isabel Merkel,
konateľka/Managing Director

osoba zodpovedná za dokumentáciu:
Isabel Merkel

VERMOP GmbH
Hafenstraße 16
D-97877 Wertheim
Wertheim, 2024/09/09

Technické údaje

Výkon		
Menovité napätie	V	25,2
Kapacita batérie	Ah (5h)	22,8
Typ batérií		Li-Ion
Stredný príkon	W	500
Krytie	-	1
Výkon sacieho motora	W	280
Výkon motorov kief	W	185
Oblasť používanej teploty	°C	0...40
Sanie		
Sací výkon, množstvo vzduchu	l/s	20
Sací výkon, podtlak	kPa	8
Čistiace kefy		
Pracovná šírka	mm	350
Priemer kefy	mm	96
Počet otáčok kefy	1/min	1050
Nabíjačka		
Napätie	V/Hz	220...240
Príkon	W	300
Rozmery a hmotnosť		
Teoretický plošný výkon	m ² /h	1400
Objem nádrže čistej/znečistenej vody	l	12
Prípustná celková hmotnosť	kg	48
Prepravná hmotnosť	kg	36
Dĺžka x Šírka x Výška	mm	930x420x1100
Zistené hodnoty podľa EN 60335-2-72		
Celková hodnota vibrácií	m/s ²	<2,5
Nebezpečnosť K	m/s ²	0,2
Hlučnosť L _{pA}	dB(A)	65
Nebezpečnosť K _{pA}	dB(A)	2
Hlučnosť L _{WA} + nebezpečnosť K _{WA}	dB(A)	84



Prije prve uporabe Vašeg uređaja pročitajte ove originalne radne upute, postupajte prema njima i sačuvajte ih za kasniju uporabu ili za sljedećeg vlasnika.

Pregled sadržaja

Sigurnosni napuci	HR . . . 1
Funkcija	HR . . . 2
Namjensko korištenje	HR . . . 2
Zaštita okoliša	HR . . . 2
Opislužni elementi	HR . . . 3
Prije prve uporabe	HR . . . 4
U radu	HR . . . 4
Stavljanje izvan pogona	HR . . . 6
Transport	HR . . . 6
Skladištenje	HR . . . 7
Njega i održavanje	HR . . . 7
Odlaganje u otpad	HR . . . 8
Smetnje	HR . . . 9
Pribor i zamjenski dijelovi	HR . . . 10
Jamstvo	HR . . . 10
Pričuvni dijelovi	HR . . . 11
EU izjava o sukladnosti	HR . . . 10
Tehnički podaci	HR . . . 11

Sigurnosni napuci

Prije prve uporabe uređaja pročitajte i pridržavajte se ovih uputa za uporabu i priloženog prospekta sa sigurnosnim uputama za uređaje za čišćenje s četkama, 5.956-251.0

Upozorenje

Ne rabite uređaj na površinama pod nagibom.

Stroj smije raditi samo ako su spremnik i svi poklopci zatvoreni.

Simboli u uputama za rad

Opasnost

Za neposredno prijeteću opasnost koja za posljedicu ima teške tjelesne ozljede ili smrt.

Upozorenje

Za eventualno opasnu situaciju koja može prouzročiti teške tjelesne ozljede ili smrt.

Oprez

Za eventualno opasnu situaciju koja može prouzročiti lake tjelesne ozljede ili materijalnu štetu.

Napomene o punjivoj bateriji (akumulatoru) i punjaču

U uređaj su ugrađene litij-ionske primarne baterije. One podliježu posebnim kriterijima. Montažu, demontažu kao i provjeru neispravnih baterija prepustite servisnoj službi ili stručnjaku.

Od servisne službe možete dobiti upute o skladištenju i transportu.

Opasnost

- *Zabranjene su preinake i izmjene uređaja.*
- **Ne otvarajte bateriju, jer postoji opasnost od kratkog spoja kao i ispuštanja nadražujućih isparenja ili nagrizajućih tekućina.**
- **Bateriju ne izlažite jakom sunčevom zračenju, toplini ili vatri, jer postoji opasnost od eksplozije.**
- *Punjač ne smije raditi na mjestima gdje postoji opasnost od eksplozija.*
- *Pobrinite se za dovoljnu prozračenost tijekom postupka punjenja.*
- *Punjač se ne smije koristiti ako je zaprljan ili mokar.*
- *Ni u kom slučaju nemojte raditi s otvorenim plamenom, stvarati iskre niti pušiti u blizini akumulatora ili u prostoriji u kojoj se akumulator puni. Opasnost od eksplozije.*

Upozorenje

- *Provjerite prije svakog korištenja da uređaj i strujni kabel nisu oštećeni. Oštećene uređaje nemojte koristiti, a popravak oštećenih dijelova prepustite isključivo stručnom osoblju.*
- *Akumulatore i punjač držite van domašaja djece.*
- *Nemojte puniti oštećene baterije. Servisnoj službi prepustite zamjenu oštećenih baterija.*

- Neispravnu bateriju nemojte odlagati u kućni otpad, nego obavijestite servisnu službu.
- Izbjegavajte kontakt s tekućinom koja curi iz neispravnih baterija. U slučaju nehotičnog dodirivanja odgovarajuća mjesta isperite vodom. Ukoliko tekućina dođe u kontakt s očima obratite se osim toga i liječniku.

Oprez

- Obvezno se pridržavajte ovih uputa za rad. Pridržavajte se zakonskih preporuka pri radu s baterijama.
- Napon strujne mreže mora biti jednak naponu navedenom na natpisnoj pločici uređaja.
- Punjač se smije koristiti samo za punjenje odobrenih kompleta baterija.
- Baterija smije raditi samo s ovim uređajem i zabranjeno je i opasno koristiti je u druge svrhe.

Sigurnosna oprema

Pogon četki se isključuje puštanjem sigurnosne sklopke.

Funkcija

Usisavač s funkcijom ribanja namijenjen je za mokro čišćenje ravnih podova.

Podešavanjem količine vode može se lako prilagoditi različitim zahtjevima čišćenja.

Radni zahvat od 350 mm i prihvatni volumen spremnika svježe i prljave vode od po 12 lit. omogućuju efikasno čišćenje uz dugotrajnu primjenu.

Baterija se može puniti pomoću ugrađenog punjača preko utičnice od 230 V.

Namjensko korištenje

Ovaj uređaj koristite isključivo u skladu s navodima ovih radnih uputa.

- Stroj se smije koristiti isključivo za čišćenje glatkih podova koji nisu osjetljivi na vlagu.
- Ovaj je uređaj namijenjen za primjenu u zatvorenim prostorijama.
- Uređaj nije prikladan za čišćenje smrznutih podova (npr. u rashladnim komorama).
- Uređaj se smije opreмати isključivo originalnim priborom i pričuvnim dijelovima.

Zaštita okoliša

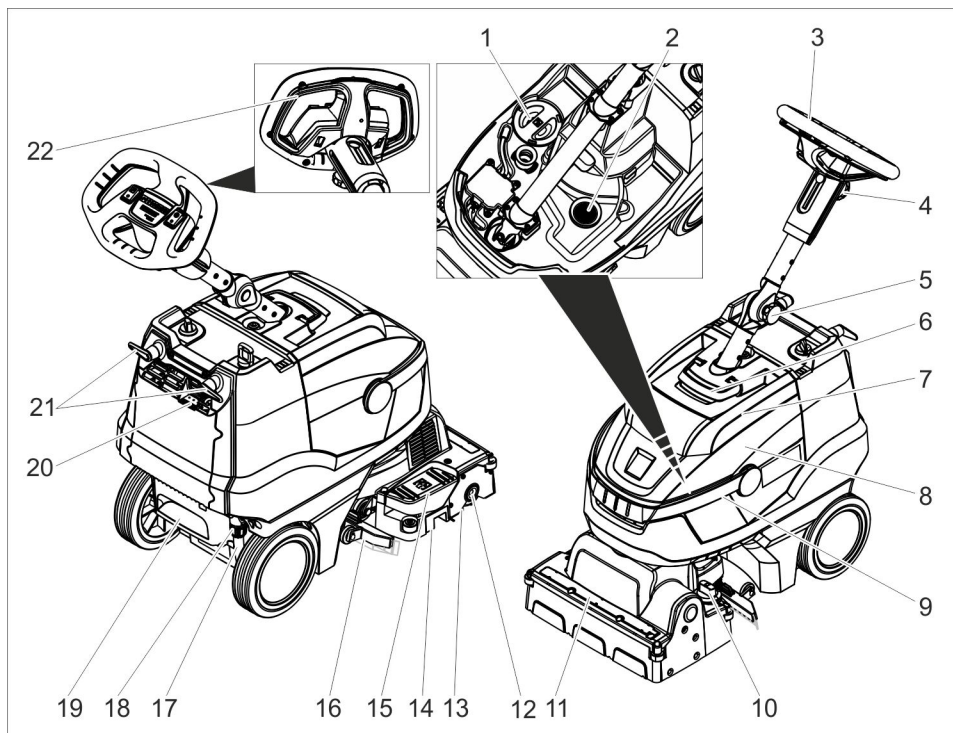


Materijali ambalaže se mogu reciklirati. Molimo Vas da ambalažu ne odlažete u kućne otpatke, već ih predajte kao sekundarne sirovine.

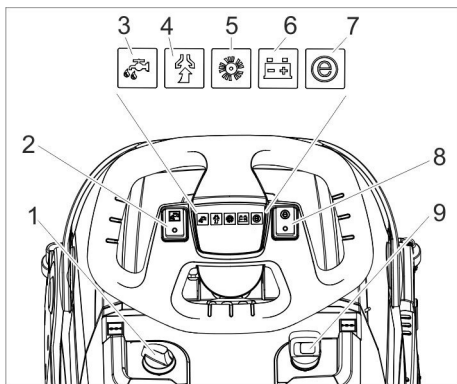


Stari uređaji sadrže vrijedne materijale koji se mogu reciklirati te bi ih stoga trebalo predati kao sekundarne sirovine. Stoga Vas molimo da stare uređaje zbrinete preko odgovarajućih sabirnih sustava.

Opslužni elementi



- | | |
|--|---|
| 1 Poklopac spremnika svježe vode | 16 Usisna konzola |
| 2 Mrežica za skupljanje vlakana | 17 Pokazivač napunjenosti spremnika svježe vode |
| 3 Upravljač | 18 Spojka, ispuštanje svježe vode |
| 4 Zvezdasti pričvršnik, namještanje visine upravljača | 19 Udubljenje za nogu |
| 5 Zvezdasti pričvršnik, transportni položaj upravljača | 20 Pokazivač punjenja akumulatora |
| 6 Bravica, poklopac spremnika prijave vode | 21 Okretna kukica za kvačenje kabela |
| 7 Poklopac spremnika prijave vode | 22 Sigurnosna sklopka |
| 8 Spremnik prijave vode | |
| 9 Rukohvat spremnika prijave vode | |
| 10 Okretna ručka za tlak nalijeganja četki (1=min., 4=maks.) | |
| 11 Letvica za distribuciju vode | |
| 12 gumb za odglavljivanje, valjkasta četka | |
| 13 Valjkasta četka | |
| 14 Spremnik za grubu prljavštinu | |
| 15 Papučica dizača usisnih konzola | |



- 1 Doziranje otopine sredstva za pranje
- 2 Prekidač otopine za pranje
- 3 Indikator nanošenja otopine sredstva za pranje
- 4 Indikator usisavanja
Zeleno: Usisna turbina radi
Treperi narančasto: Usisna turbina je preopterećena
- 5 Indikator pogona četki
Zeleno: Četka se vrti
Treperi narančasto: Četka je preopterećena
- 6 Pokazivač stanja akumulatora
Zeleno: Baterija je napunjena
Narančasto: Baterija je gotovo prazna
Crveno: Uređaj se isključuje - napunite bateriju
- 7 Indikator "Eco mode"
- 8 Prekidač "Eco Mode"
- 9 Sklopka uređaja

Prije prve uporabe

Punjenje akumulatora

Napomena

Uređaj je opremljen zaštitom od potpunog pražnjenja akumulatora i isključuje se pri dostizanju dopuštenog minimalnog kapaciteta.

Baterija se puni oko 3 h.

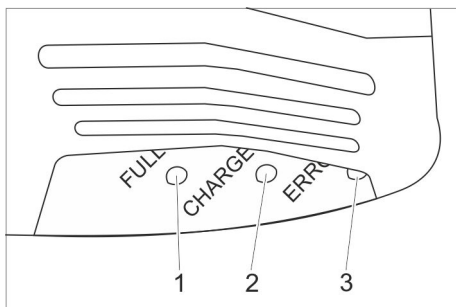
Punjač samostalno završava postupak punjenja.

Uređaj se prema potrebi može ponovno ko-

ristiti i prije nego što se baterija napuni do kraja.

→ Strujni utikač utaknite u utičnicu.

Pokazivač punjenja akumulatora



- 1 Akumulator je napunjen (zeleno)
- 2 Baterija se puni (žuto, treperi)
- 3 Smetnja (crveno)

U radu

→ Otpustite zvjezdasti pričvršnik za transportni položaj.

→ Namjestite upravljački stup ravno.

→ Zategnite zvjezdasti pričvršnik.

Punjenje radnih medija

⚠ Upozorenje

Opasnost od oštećenja. Koristite samo preporučena sredstva za pranje. Za druga sredstva za pranje korisnik na sebe preuzima povećani rizik od nesreća i remećenja sigurnosti pri radu. Koristite samo sredstva za pranje koja ne sadrže otapala, solnu i fluorovodičnu kiselinu.

Obratite pažnju na sigurnosne napomene na sredstvima za pranje.

Napomena

Ne primjenjujte sredstva za pranje koja jako pjene. Obratite pozornost na naputke za doziranje.

→ Zakrenite rukohvat spremnika prljave vode uvis.

→ Izvucite spremnik prljave vode i stavite ga u stranu.

→ Skinite poklopac spremnika za svježju vodu.

→ Ulijte svježju vodu (najviše 50 °C).

- Dodajte sredstvo za pranje. Obratite pozornost na upute za doziranje.
- Zatvorite poklopac spremnika svježe vode.
- Postavite spremnik prljave vode na uređaj.

Postavke

- Otpustite zvjezdasti pričvrtnik za namještanje visine upravljača.
- Postavite upravljač na željenu visinu.
- Zategnite zvjezdasti pričvrtnik.
- Namjestite količinu otopine sredstva za pranje ovisno o zaprljanju i vrsti podne obloge.
- Okretnu ručku za tlak nalijeganja četki postavite na željenu vrijednost.
Tlak nalijeganja četki namještajte samo kad je blok čistača podignut.

Napomena:

Ako uređaj tijekom rada prejako vuče prema naprijed, smanjite tlak nalijeganja.

- Postavite prekidač "Eco Mode" u željeni položaj.

Normalan rad: Uređaj radi s maksimalnim brojem okretaja četki i najvišom usisnom snagom.

Eco: Uređaj radi sa smanjenim brojem okretaja četki i smanjenom usisnom snagom. Pritom se i potrošnja energije smanjuje. Moguće trajanje primjene je veće kada je baterija napunjena.

Čišćenje

Oprez

Opasnost od oštećenja podne obloge. Ne dopustite da uređaj radi u mjestu.

Opasnost od oštećenja. Usisnu konzolu podignite prije nego što uređajem pređete dužu dionicu unatrag.

- Sklopku uređaja prebacite na "I".
- Uključite prekidač za otopinu sredstva za čišćenje.
- Uključite prekidač usisne turbine, nakon čega započijne usisavanje.
- Kako biste spustili usisnu konzolu, stražnji dio papučice dizača usisne konzole pritisnite prema dolje.
- Sigurnosnu sklopku povucite do upravljača tako da se uključe pogon četki i nanošenje otopine sredstva za čišćenje (ako je namješteno).
- Gurnite uređaj prema naprijed, tako da se parkirni potpornik sklopi i blok čistača dotakne tlo.
- Uređaj pomičite po površini koju treba očistiti.

Napomena:

Okrenete li upravljač za 180° uređaj će se kretati unatrag.

Zaustavljanje i odlaganje

- Pustite sigurnosnu sklopku.
- Pomaknite stroj još 1-2 m prema naprijed kako biste usisali ostatak vode.
- Kako biste podigli usisnu konzolu, prednji dio papučice dizača usisne konzole pritisnite prema dolje.

Oprez

Gumice za usisavanje i četke mogu se trajno deformirati. Stroj uvijek odložite s rasklopljenim parkirnim potpornikom.

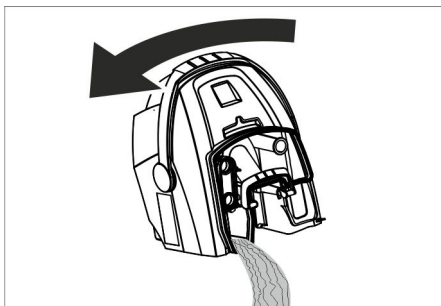
- Sklopku uređaja prebacite na "0".
- Stavite nogu u odgovarajuće udubljenje pa povlačenjem upravljača podignite prednji deo uređaja tako da se parkirni potpornik rasklopi.

Pražnjenje spremnika prljave vode

⚠ Upozorenje

Pridržavajte se lokalnih propisa za zbrinjavanje otpadne vode.

- Rukohvat spremnika prljave vode zakrenite prema gore i pustite da se uglati.
- Skinite spremnik prljave vode.

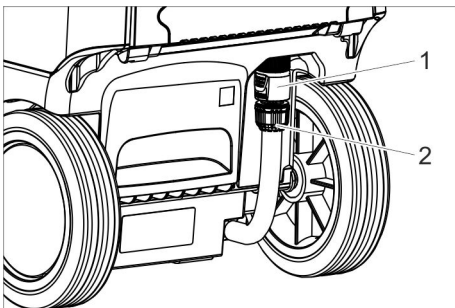


- Skinite poklopac spremnika prljave vode.
- Ispraznite spremnik prljave vode. Prilikom pražnjenja zakrenite spremnik prljave vode u stranu kako bi se mogao u potpunosti isprazniti.
- Spremnik prljave vode isperite čistom vodom.
- Spremnik prljave vode ponovo postavite na uređaj.

Pražnjenje spremnika svježe vode

⚠ Upozorenje

Pridržavajte se lokalnih propisa za zbrinjavanje otpadne vode.



- 1 Spojka, ispuštanje svježe vode
 - 2 Pokazivač napunjenosti spremnika svježe vode
- Gurnite spojku prema dolje.
 - Skinite crijevo na pokazivaču napunjenosti i zakrenite prema dolje.

Zaštita od mraza

Pri opasnosti od mraza:

- Ispraznite spremnik za svježiu i prljavu vodu.
- Uređaj spremite u prostoriju zaštićenu od smrzavanja.

Premještanje upravljačkog stupa

Prilikom transporta i skladištenja uređaj može zauzeti manje mjesta ako se upravljački stup premjesti.

- Otpustite zvjezdasti pričvršnik za transportni položaj.
- Upravljač zakrenite sasvim prema naprijed.
- Zategnite zvjezdasti pričvršnik.

Stavljanje izvan pogona

- Prije višetjednih radnih stanki akumulator do kraja napunite.
- Sklopku uređaja prebacite na "0".

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja akumulatora zbog dubinskog pražnjenja.

Sklopku uređaja tijekom radnih stanki uvijek postavite na „0“.

Transport

Oprez

Opasnost od ozljeda i oštećenja! Prilikom transporta pazite na težinu uređaja.

- Izvadite četku kako biste spriječili nježno oštećenje.
- Prilikom transporta vozilima osigurajte uređaj od klizanja i naginjanja sukladno odgovarajućim mjerodavnim propisima.

Skladištenje

Oprez

Opasnost od ozljeda i oštećenja! Pri skladištenju imajte u vidu težinu uređaja.

Ovaj se uređaj smije skladištiti samo u zatvorenim prostorijama.

Njega i održavanje

⚠ Opasnost

Opasnost od ozljeda. Prije svih radova na uređaju prebacite sklopku uređaja na „0“ i izvucite strujni utikač punjača.

Oprez

Opasnost od oštećenja stroja uslijed ispuštanja vode. Prije obavljanja radova na stroju ispuštite prljavu i preostalu svježju vodu.

→ Stroj postavite na ravnu podlogu.

Plan održavanja

Nakon rada

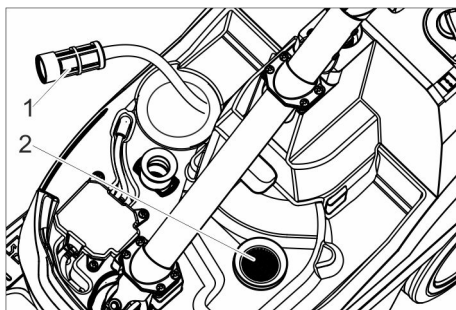
⚠ Upozorenje

Opasnost od oštećenja. Stroj ne prskajte vodom i ne primjenjujte nagrizajuća sredstva za pranje.

- Ispustite prljavu vodu.
- Skinite poklopac spremnika prljave vode pa vodom isperite unutarnju stranu poklopca i plovak.
- Spremnik prljave vode isperite čistom vodom.
- Očistite usisnu konzolu.
- Izvadite i ispraznite spremnik grube prljavštine.
- Uređaj prebrišite izvana vlažnom krpom natopljenom u otopinu blagog sredstva za pranje.
- Očistite gumice za usisavanje prljavštine, provjerite njihovu pohabanost i po potrebi ih zamijenite.
- Očistite četku.
- Provjerite istrošenost četke, po potrebi je zamijenite (vidi poglavlje "Radovi na održavanju").
- Po potrebi napunite akumulator.

Tjedno

- Skinite letvicu za distribuciju vode s bloka čistača i očistite kanal za vodu.



1 Filtar svježe vode

2 Mrežica za skupljanje vlakana

- Očistite filtara svježe vode.
- Očistite mrežicu za skupljanje vlakana.

Mjesečno

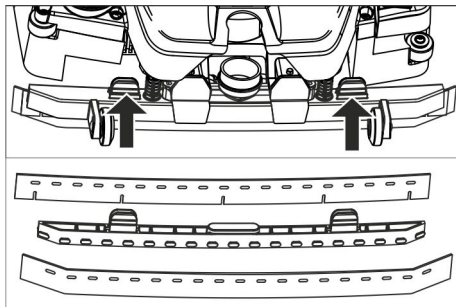
- Provjerite brtvila između spremnika prljave vode i poklopca, prema potrebi ih zamijenite.

Godišnje

- Uređaj predajte servisnoj službi radi provođenja propisanog tehničkog pregleda.

Radovi na održavanju

Zamjena gumica za usisavanje prljavštine



- Stisnite pričvrstne elemente pa usisne gumice iz usisne konzole izvucite prema dolje.
- Skinite gumice za usisavanje sa držača.

Napomena:

Otvori onemogućuju međusobnu zamjenu gumica za usisavanje. Ne mogu se prevrnuti i koristiti ponovo.

- Zamijenite gumice za usisavanje.
- Postavite držač s gumicama za usisavanje u usisnu konzolu i uglavite.

Zamjena valjkaste četke

⚠ Upozorenje

Opasnost od prignječenja uslijed sklapanja parkirnog potpornika tijekom zamjene četki. Prije zamjene četki zamotajte upravljač za 90° ulijevo.

- Pritisnite gumb za deblokiranje valjkastih četki pa zatim valjkastu četku preklopite prema dolje i skinite je sa zahvatnika.
- Nove valjkaste četke natakните na zahvatnik i blokirajte na suprotnoj strani.

Ugovor o servisiranju

Radi osiguranja pouzdanog rada uređaja možete s nadležnim prodajnim uredom sklopiti ugovor o servisiranju.

Odlaganje u otpad

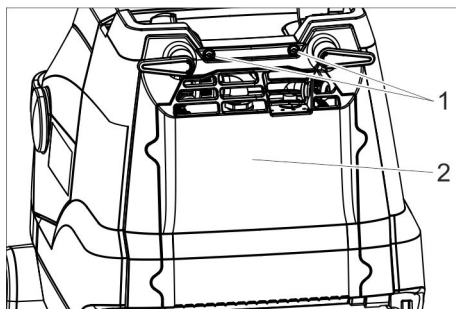
Vađenje baterije

⚠ Opasnost

Vađenje baterija prepustite servisnoj službi ili stručnjaku.

Samo ovlašteni monter servisne službe smije procijeniti je li baterija zaista oštećena.

Pri radu s baterijama obavezno imajte u vidu poglavlje "Sigurnosne upute".



- 1 Vijak
- 2 Poklopac

- Odvijte 2 vijka.
- Zakrenite poklopac prema dolje.
- Otpustite akumulatorski utikač i skinite ga.
- Izvadite akumulator.
- Praznu bateriju zbrinite u otpad sukladno zakonskim odredbama.

Smetnje

⚠ **Opasnost**

Opasnost od ozljeda. Prije svih radova na uređaju prebacite sklopku uređaja na „0“ i izvucite strujni utikač punjača.

⚠ **Upozorenje**

Opasnost od oštećenja stroja uslijed ispu-

štanja vode. Prije obavljanja radova na stroju ispuštite prljavu i preostalu svježu vodu.

U slučaju smetnji koje se ne mogu otkloniti uz pomoć ove tablice, pozovite servisnu službu.

Smetnja	Otklanjanje
Uređaj se ne može pokrenuti	Uključite sklopku uređaja, pričekajte 3 sekunde pa provjerite napunjenost baterije.
Nedovoljna količina vode	Provjerite razinu svježe vode i po potrebi dopunite spremnik.
	Uključite prekidač za otopinu sredstva za čišćenje.
	Otvorite doziranje otopine sredstva za pranje.
	Očistite filtar svježe vode.
Nedovoljan učinak usisavanja	Spustite usisnu konzolu.
	Ispraznite spremnik prljave vode.
	Očistite brtvila između spremnika prljave vode i poklopca, provjerite zabrtvljenost i po potrebi zamijenite.
	Očistite gumice za usisavanje prljavštine na usisnoj konzoli, prema potrebi ih okrenite naopako ili zamijenite.
	Provjerite začepljenost usisnog crijeva i usisne konzole, po potrebi uklonite začepljenje.
	Provjerite zabrtvljenost usisnog crijeva te ga po potrebi zamijenite.
Nezadovoljavajući rezultat čišćenja	Provjerite odnosno namjestite tlak nalijeganja četki.
	Provjerite jesu li tip četki i sredstvo za čišćenje odgovarajući.
	Provjerite istrošenost četki, po potrebi ih zamijenite.
Četka se ne vrti	Povucite sigurnosnu sklopku do upravljača.
	Provjerite da neko strano tijelo ne blokira valjkaste četke te ga otklonite.
	Isključite prekidač za rad četki, pričekajte nekoliko trenutaka pa ga opet uključite.

Pribor i zamjenski dijelovi

Ovisno o određenom zadatku čišćenja, uređaj može biti opremljen različitim priborom.

Smije se upotrebljavati samo pribor i zamjenski dijelovi koje je odobrio proizvođač. Originalni pribor i zamjenski dijelovi jamče da će uređaj raditi sigurno i bez smetnji. Za odgovarajući pribor i asortiman zamjenskih dijelova, obratite nam se izravno na service@vermop.com ili na www.vermop.com.

Jamstvo

U svakoj zemlji važe jamstveni uvjeti koje je izdala naša nadležna organizacija za distribuciju. Eventualne smetnje na priboru za vrijeme trajanja jamstva uklanjamo besplatno ukoliko je uzrok greška u materijalu ili proizvodnji. U slučaju koji podliježe garanciji obratite se, uz prilaganje potvrde o kupnji, Vašem prodavaču ili najbližoj ovlaštenoj servisnoj službi.

EU izjava o sukladnosti

Ovime izjavljujemo da je dolje označeni stroj na temelju svoje koncepcije i konstrukcije kao i izvedbe koju mi stavljamo u promet sukladan odgovarajućim temeljnim sigurnosnim i zdravstvenim zahtjevima EU direktiva. U slučaju izmjene stroja koja nije dogovorena s nama ova izjava gubi svoju valjanost.

Proizvod: Usisavač s funkcijom ribanja

Tip: 1771103501

Relevantne EU direktive

2006/42/EZ (+2009/127/EZ)

2014/30/EU

2011/65/EU

2014/53/EU (TCU)

Primijenjene usklađene norme

EN 60335-1

EN 60335-2-72

EN 60335-2-29

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011

EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 61000-6-2: 2005

EN 62233: 2008

EN IEC 63000: 2018

Primijenjene nacionalne norme

TCU

EN 301 511 V12.5.1

EN 300 440 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 330 V2.1.1

Dolje potpisani djeluju u ime i po opunomoćenju uprave.

Isabel Merkel
Direktorica / Managing Director

Opunomoćenica za dokumentaciju:
Isabel Merkel

VERMOP GmbH
Hafenstraße 16
D-97877 Wertheim
Wertheim, 9.9.2024.

Tehnički podaci

Snaga		
Nazivni napon	V	25,2
Kapacitet akumulatora	Ah (5h)	22,8
Tip baterije		litij-ionske
Prosječna potrošnja energije	W	500
Klasa zaštite	-	1
Snaga usisnog motora	W	280
Snaga motora za četke	W	185
Raspon radne temperature	°C	0...40
Usisivanje		
Snaga usisavanja, protok zraka	l/s	20
Snaga usisavanja, podtlak	kPa	8
Četke za čišćenje		
Radna širina	mm	350
Promjer četki	mm	96
Broj okretaja četki	1/min	1050
Punjač		
Napon	V/Hz	220...240
Potrošnja energije	W	300
Dimenzije i težine		
Teoretski površinski učinak	m ² /h	1400
Zapremnina spremnika svježe/prljave vode	l	12
Dopuštena ukupna težina	kg	48
Transportna težina	kg	36
Duljina x širina x visina	mm	930x420x1100
Utvrđene vrijednosti prema EN 60335-2-72		
Ukupna vrijednost oscilacija	m/s ²	<2,5
Nepouzdanost K	m/s ²	0,2
Razina zvučnog tlaka L _{pA}	dB(A)	65
Nepouzdanost K _{pA}	dB(A)	2
Razina zvučne snage L _{WA} + nepouzdanost K _{WA}	dB(A)	84



Pre prve upotrebe Vašeg uređaja pročitajte ove originalno uputstvo za rad, postupajte prema njemu i sačuvajte ga za kasniju upotrebu ili za sledećeg vlasnika.

Pregled sadržaja

Sigurnosne napomene	SR . . . 1
Funkcija	SR . . . 2
Namensko korišćenje	SR . . . 2
Zaštita životne sredine	SR . . . 2
Komandni elementi	SR . . . 3
Pre upotrebe	SR . . . 4
Rad	SR . . . 4
Nakon upotrebe	SR . . . 6
Transport	SR . . . 6
Skladištenje	SR . . . 6
Nega i održavanje	SR . . . 7
Odlaganje u otpad	SR . . . 8
Smetnje	SR . . . 9
Pribor i rezervni delovi	SR . . 10
Garancija	SR . . 10
Rezervni delovi	SR . . 11
EU izjava o usklađenosti	SR . . 10
Tehnički podaci	SR . . 11

Sigurnosne napomene

Pre prve upotrebe uređaja pročitajte i uvažite ovo uputstvo za rukovanje i priloženu brošuru Sigurnosne napomene za uređaje za čišćenje sa četkama, 5.956-251.0

⚠ Upozorenje

Nemojte upotrebljavati uređaj na terenima pod nagibom.

Uređaj sme raditi samo ako su rezervoar i svi poklopci zatvoreni.

Simboli u uputstvu za rad

⚠ Opasnost

Ukazuje na neposredno preteću opasnost koja dovodi do teških telesnih povreda ili smrti.

⚠ Upozorenje

Ukazuje na eventualno opasnu situaciju koja može dovesti do teških telesnih povreda ili smrti.

Oprez

Ukazuje na eventualno opasnu situaciju koja može dovesti do lakših telesnih povreda ili izazvati materijalnu štetu.

Napomene o punjivoj bateriji (akumulatoru) i punjaču

U uređaj su ugrađene litijum-jonske primarne baterije. One podležu posebnim kriterijumima. Montažu, demontažu kao i proveru neispravnih baterija prepustite servisnoj službi ili stručnjaku.

Od servisne službe možete dobiti instrukcije o skladištenju i transportu.

⚠ Opasnost

- *Zabranjene su prepravke i izmene uređaja.*
- **Ne otvarajte bateriju, jer postoji opasnost od kratkog spoja kao i ispuštanja nadražujućih isparenja ili nagrizajućih tečnosti.**
- **Bateriju ne izlažite jakom sunčevom zračenju, toploti ili vatri, jer postoji opasnost od eksplozije.**
- *Punjač ne sme raditi na mestima gde postoji opasnost od eksplozija.*
- *Pobrinite se za dovoljnu ventilaciju tokom postupka punjenja.*
- *Punjač ne sme da se koristi ako je zaprljan ili mokar.*
- *Ni u kom slučaju nemojte raditi sa otvorenim plamenom, stvarati varnice niti pušiti u blizini akumulatora ili u prostoriji u kojoj se akumulator puni. Opasnost od eksplozije.*

⚠ Upozorenje

- *Proverite pre svakog korišćenja da uređaj i strujni kabl nisu oštećeni. Oštećene uređaje nemojte koristiti, a popravku oštećenih delova prepustite isključivo stručnom osoblju.*
- *Akumulatore i punjač držite van domašaja dece.*

- *Nemojte puniti oštećene baterije. Servisnoj službi prepustite zamenu oštećenih baterija.*
- *Neispravnu bateriju nemojte da odlažete u komunalni otpad, nego obavestite servisnu službu.*
- *Izbegavajte kontakt sa tečnošću koja curi iz neispravnih baterija. U slučaju nehotičnog dodirivanja odgovarajuća mesta isperite vodom. Ukoliko tečnost dođe u kontakt sa očima obratite se osim toga i lekaru.*

Oprez

- *Obavezno se pridržavajte ovog uputstva za rad. Pridržavajte se zakonskih preporuka pri radu sa baterijama.*
- *Napon strujne mreže mora da bude jednak naponu navedenom na natpisnoj pločici uređaja.*
- *Punjač se sme koristiti samo za punjenje odobrenih kompleta baterija.*
- *Baterija sme da radi samo sa ovim uređajem i zabranjeno je i opasno koristiti je u druge svrhe.*

Sigurnosna oprema

Pogon četki se isključuje puštanjem sigurnosnog prekidača.

Funkcija

Mašina za ribanje i usisavanje je namenjena za mokro čišćenje ravnih podova.

Podešavanjem količine vode može lako da se prilagodi tako da udovoljava različitim zahtevima čišćenja.

Radni zahvat od 350 mm i zapremina rezervoara za svežu i prljavu vodu od po 12 lit. omogućavaju efikasno čišćenje uz dugotrajnu primenu.

Baterija se može puniti uz pomoć ugrađenog punjača preko utičnice za napon od 230 V.

Namensko korišćenje

Ovaj uređaj koristite isključivo u skladu sa navodima ovog radnog uputstva.

- Uređaj sme da se koristi isključivo za čišćenje glatkih podova koji nisu osetljivi na vlagu.
- Ovaj uređaj je namenjen za primenu u zatvorenim prostorijama.
- Uređaj nije prikladan za čišćenje smrznutih podova (npr. u rashladnim komorama).
- Uređaj se sme opreмати isključivo originalnim priborom i rezervnim delovima.

Zaštita životne sredine

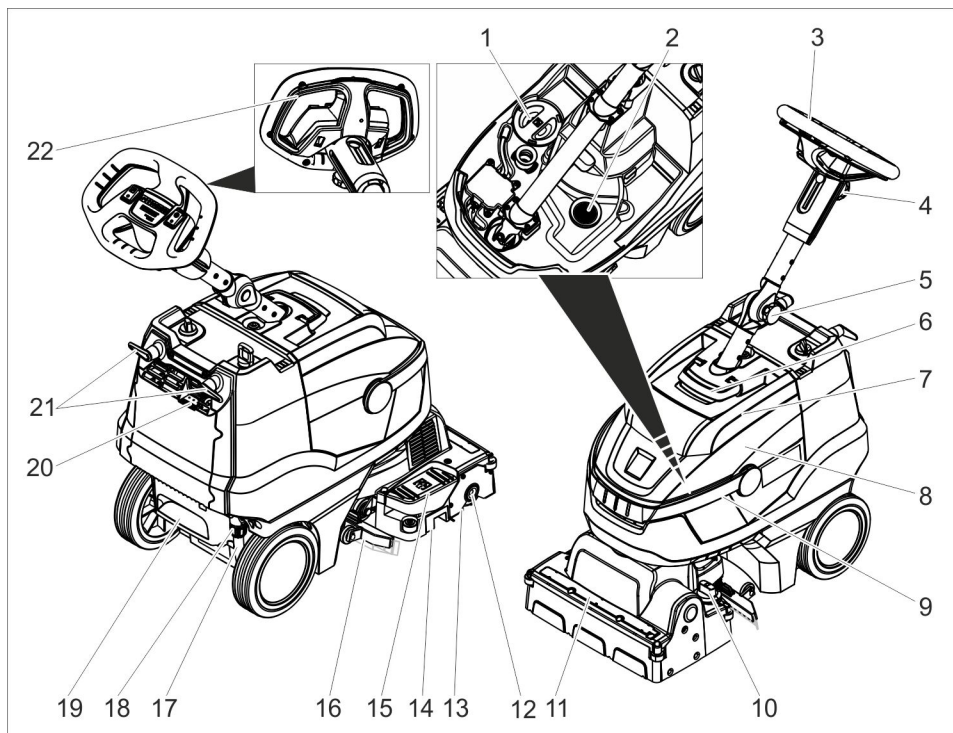


Ambalaža se može ponovo preraditi. Molimo Vas da ambalažu ne bacate u kućne otpatke nego da je dostavite na odgovarajuća mesta za ponovnu preradu.

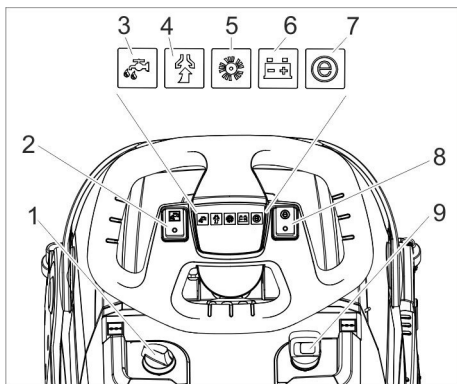


Stari uređaji sadrže vredne materijale sa sposobnošću recikliranja i treba ih dostaviti za ponovnu preradu. Stoga stare uređaje odstranjujte preko primerenih sabirnih sistema.

Komandni elementi



- | | | | |
|----|---|----|--|
| 1 | Poklopac rezervoara sveže vode | 14 | Rezervoar za grubu prljavštinu |
| 2 | Mrežica za skupljanje vlakana | 15 | Papučica dizača usisnih konzola |
| 3 | Upravljač | 16 | Usisna konzola |
| 4 | Zvezdasti pričvrstnik, podešavanje visine upravljača | 17 | Indikator napunjenosti rezervoara sveže vode |
| 5 | Zvezdasti pričvrstnik, transportni položaj upravljača | 18 | Spojnica, ispuštanje sveže vode |
| 6 | Bravica, poklopac rezervoara za prljavu vodu | 19 | Udubljenje za nogu |
| 7 | Poklopac rezervoara za prljavu vodu | 20 | Indikator punjenja akumulatora |
| 8 | Rezervoar prljave vode | 21 | Obrtne kukice za kačenje kabla |
| 9 | Ručka za nošenje rezervoara za prljavu vodu | 22 | Sigurnosni prekidač |
| 10 | Obrtna ručka pritiska naleganja četki (1=min., 4=maks.) | | |
| 11 | Letvica za distribuciju vode | | |
| 12 | dugme za odglavlivanje, valjkasta četka | | |
| 13 | Valjkasta četka | | |



- 1 Doziranje rastvora deterdženta
- 2 Prekidač za rastvor deterdženta
- 3 Indikator nanošenja rastvora deterdženta
- 4 Indikator usisavanja
Zeleno: Usisna turbina radi
Treperi narandžasto: Usisna turbina je preopterećena
- 5 Indikator pogona četki
Zeleno: Četka se vrti
Treperi narandžasto: Četka je preopterećena
- 6 Indikator stanja akumulatora
Zeleno: Baterija je napunjena
Narandžasto: Baterija je gotovo prazna
Crveno: Uređaj se isključuje - napunite bateriju
- 7 Indikator "Eco mode"
- 8 Prekidač "Eco Mode"
- 9 Prekidač uređaja

Pre upotrebe

Punjenje akumulatora

Napomena

Uređaj je opremljen zaštitom od potpunog pražnjenja akumulatora i isključuje se pri dostizanju minimalnog kapaciteta.

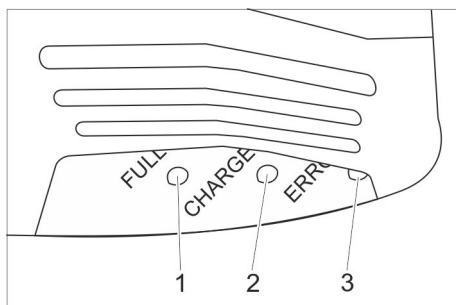
Baterija se puni oko 3 h.

Punjač samostalno završava postupak punjenja.

Ako je to potrebno, uređaj se može opet koristiti i pre nego što se baterija napuni do kraja.

→ Strujni utikač utaknite u utičnicu.

Indikator punjenja akumulatora



- 1 Akumulator je napunjen (zeleno)
- 2 Baterija se puni (žuto, treperi)
- 3 Smetnja (crveno)

Rad

→ Otpustite zvezdasti pričvrtnik za transportni položaj.

→ Namestite upravljački stub ravno.

→ Zategnite zvezdasti pričvrtnik.

Punjenje radnih medija

⚠ Upozorenje

Opasnost od oštećenja. Upotrebljavajte samo preporučene deterdžente. Za druge deterdžente korisnik na sebe preuzima povećan rizik od nesreća i remećenja sigurnosti pri radu. Upotrebljavajte samo deterdžente koji ne sadrže rastvarače, sonu i fluorovodoničnu kiselinu.

Obratite pažnju na sigurnosne napomene na pakovanjima deterdženata.

Napomena

Ne upotrebljavajte deterdžente koji jako pene. Vodite računa o uputstvima za doziranje.

→ Zakrenite uvis ručku rezervoara za prijavu vodu.

→ Izvucite rezervoar za prijavu vodu i stavite ga u stranu.

→ Skinite poklopac rezervoara sveže vode.

- Ulijte svežu vodu (najviše 50 °C).
- Dodajte deterdžent. Obratite pažnju na instrukcije za doziranje.
- Zatvorite poklopac rezervoara sveže vode.
- Postavite rezervoar za prljavu vodu na uređaj.

Postavke

- Otpustite zvezdasti pričvrtnik za nameštanje visine upravljača.
- Postavite upravljač na željenu visinu.
- Zategnite zvezdasti pričvrtnik.
- Namestite količinu rastvora deterdženta zavisno od zaprljanja i vrste podne obloge.
- Obrtnu ručku za pritisak naleganja četki podesite na željenu vrednost.
- Pritisak naleganja četki nameštajte samo kada je blok čistača podignut.

Napomena:

Ako uređaj tokom rada prejako cima prema napred, smanjite pritisak naleganja.

- Postavite prekidač "Eco Mode" u željeni položaj.
- Normalan rad: Uređaj radi sa maksimalnim brojem obrtaja četki i najvišom usisnom snagom.
- Eco: Uređaj radi sa smanjenim brojem obrtaja četki i smanjenom usisnom snagom. Pritom se i potrošnja energije smanjuje. Moguće trajanje primene je veće kada je baterija napunjena.

Čišćenje

Oprez

Opasnost od oštećenja podne obloge. Ne dopustite da uređaj radi u mestu.

Opasnost od oštećenja. Usisnu konzolu podignite pre nego što uređajem pređete dužu deonicu unazad.

- Prekidač uređaja prebacite na "I".
- Uključite prekidač za rastvor deterdženta.
- Uključite prekidač usisne turbine. Započinje usisavanje.

- Da biste spustili usisnu konzolu, zadnji deo papučice dizača usisne konzole pritisnite na dole.
- Sigurnosni prekidač povucite do upravljača tako da se uključe pogon četki i nanošenje rastvora deterdženta (ako je namešteno).
- Gurnite uređaj prema napred, tako da se parkirni potpornik sklopi i blok čistača dotakne tlo.
- Uređaj pomerajte po površini koju treba očistiti.

Napomena:

Ako okrenete upravljač za 180°, uređaj će se kretati unazad.

Zaustavljanje i odlaganje

- Pustite sigurnosni prekidač.
- Uređaj pomerite još 1-2 m prema napred kako biste usisali ostatak vode.
- Da biste podigli usisnu konzolu, prednji deo papučice dizača usisne konzole pritisnite na dole.

Oprez

Gumice za usisavanje i četke mogu se trajno deformisati. Kada odlažete uređaj, uvek gledajte da parkirnim potpornik bude rasklopljen.

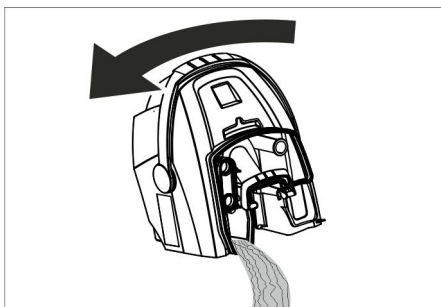
- Prekidač uređaja prebacite na "0".
- Stavite nogu u odgovarajuće udubljenje pa povlačenjem upravljača podignite prednji deo uređaja tako da se parkirni potpornik rasklopi.

Pražnjenje rezervoara prljave vode

⚠ Upozorenje

Pridržavajte se lokalnih propisa za otklanjanje otpadne vode.

- Ručku rezervoara za prljavu vodu zakrenite uvis i pustite da se uglati.
- Skinite rezervoar za prljavu vodu.

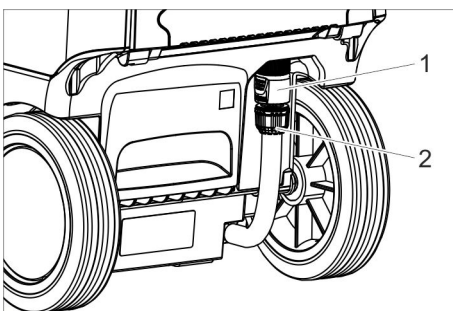


- ➔ Skinite poklopac rezervoara za prljavu vodu.
- ➔ Ispraznite rezervoar za prljavu vodu. Prilikom pražnjenja zakrenite rezervoar za prljavu vodu u stranu kako bi mogao u potpunosti da se isprazni.
- ➔ Rezervoar za prljavu vodu isperite čistom vodom.
- ➔ Ponovo montirajte rezervoar za prljavu vodu na uređaj.

Pražnjenje rezervoara za svežu vodu

⚠ Upozorenje

Pridržavajte se lokalnih propisa za otklanjanje otpadne vode.



- 1 Spojnica, ispuštanje sveže vode
 - 2 Indikator napunjenosti rezervoara sveže vode
- ➔ Gurnite spojnicu na dole.
 - ➔ Skinite crevo na pokazivaču napunjenosti i zakrenite na dole.

Zaštita od mraza

U slučaju opasnosti od mraza:

- ➔ Ispraznite rezervoar za svežu i prljavu vodu.
- ➔ Uređaj čuvajte u prostoriji zaštićenoj od smrzavanja.

Premeštanje upravljačkog stuba

Prilikom transporta i skladištenja uređaj može da zauzme manje mesta ako se upravljački stub premesti.

- ➔ Otpustite zvezdasti pričvršnik za transportni položaj.
- ➔ Upravljač zakrenite sasvim prema napred.
- ➔ Zategnite zvezdasti pričvršnik.

Nakon upotrebe

- ➔ Pre višenedeljne pauze u radu, kompletno napunite akumulator.
- ➔ Prekidač uređaja prebacite na "0".

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja akumulatora usled dubokog pražnjenja.

Prekidač uređaja tokom prekida u radu uvek postaviti na „0“.

Transport

Oprez

Opasnost od povreda i oštećenja! Prilikom transporta pazite na težinu uređaja.

- ➔ Izvadite četku da se ne bi oštetila.
- ➔ Prilikom transporta vozilima osigurajte uređaj od klizanja i nakretanja u skladu sa odgovarajućim važećim propisima.

Skladištenje

Oprez

Opasnost od povreda i oštećenja! Pri skladištenju imajte u vidu težinu uređaja.

Ovaj uređaj se sme skladištiti samo u zatvorenim prostorijama.

Nega i održavanje

⚠ **Opasnost**

Opasnost od povreda. Pre svih radova na uređaju prebacite prekidač uređaja na „0“ i izvucite strujni utikač punjača.

Oprez

Opasnost od oštećenja uređaja usled ispuštanja vode. Pre obavljanja radova na uređaju ispustite prljavu i preostalu svežu vodu.

→ Uređaj postavite na ravnu podlogu.

Plan održavanja

Nakon rada

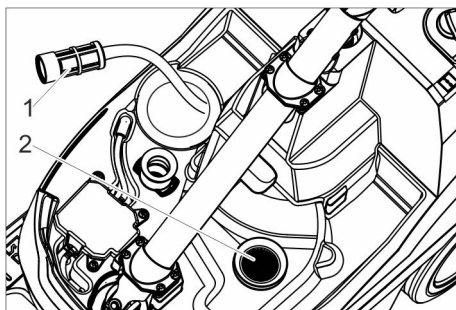
⚠ **Upozorenje**

Opasnost od oštećenja. Uređaj ne prskajte vodom i ne upotrebljavajte agresivna sredstva za čišćenje.

- Ispustite prljavu vodu.
- Skinite poklopac rezervoara za prljavu vodu pa vodom isperite unutrašnju stranu poklopca i plovak.
- Rezervoar prljave vode isperite čistom vodom.
- Očistite usisnu konzolu.
- Izvadite i ispraznite rezervoar grube prljavštine.
- Uređaj prebrišite spolja vlažnom krpom natopljenom u rastvor blagog sredstva za pranje.
- Očistite gumice za usisavanje prljavštine, proverite im pohabanost i po potrebi ih zamenite.
- Očistite četku.
- Proverite istrošenost četke i ako je potrebno zamenite je (vidi poglavlje "Radovi na održavanju").
- Po potrebi napunite akumulator.

Sedmično

→ Skinite letvicu za distribuciju vode sa bloka čistača i očistite kanal za vodu.



- 1 Filter sveže vode
- 2 Mrežica za skupljanje vlakana

- Očistite filter sveže vode.
- Očistite mrežicu za skupljanje vlakana.

Mesečno

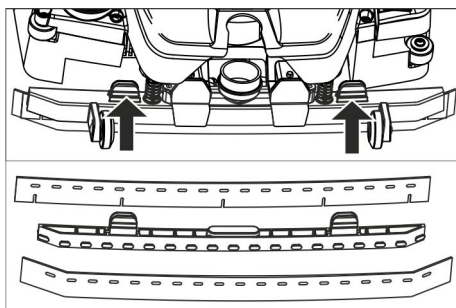
→ Proverite zaptivke između rezervoara za prljavu vodu i poklopca, po potrebi ih zamenite.

Godišnje

→ Uređaj predajte servisnoj službi radi sprovođenja propisanog tehničkog pregleda.

Radovi na održavanju

Zamena gumica za usisavanje prljavštine



- Stisnite pričvrstne elemente pa usisne gumice iz usisne konzole izvucite prema dole.
- Skinite gumice za usisavanje sa držača.

Napomena:

Otvori onemogućavaju međusobnu zamenu gumica za usisavanje. Ne mogu da se prevrnu i koriste ponovo.

- Zamenite gumice za usisavanje.
- Postavite držač sa gumicama za usisavanje u usisnu konzolu i uglavite.

Zamena valjkaste četke

⚠ Upozorenje

Opasnost od prignječenja usled sklapanja parkirnog potpornika tokom zamene četki. Pre zamene četki smotajte upravljač za 90° ulevo.

- Pritisnite dugme za odglavljivanje valjkastih četki pa potom valjkastu četku preklopite na dole i skinite je sa zahvatnika.
- Nove valjkaste četke natakните na zahvatnik i blokirajte na suprotnoj strani.

Ugovor o servisiranju

Radi osiguranja pouzdanog rada uređaja, možete sa nadležnim prodajnim centrom da sklopite ugovor o servisiranju.

Odlaganje u otpad

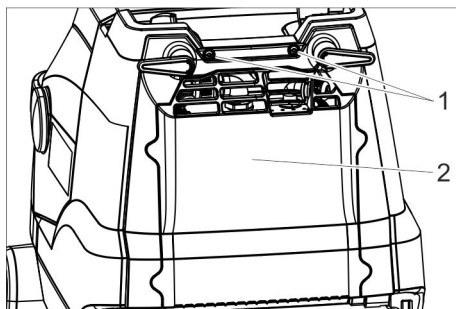
Vađenje baterije

⚠ Opasnost

Vađenje baterija prepustite servisnoj službi ili stručnjaku.

Samo ovlašćeni monter servisne službe sme da proceni da li je baterija zaista oštećena.

Pri radu sa baterijama obavezno imajte u vidu poglavlje "Sigurnosne napomene".



- 1 Zavrtnaj
- 2 Poklopac

- Odvijte 2 zavrtnja.
- Zakrenite poklopac prema dole.
- Otpustite akumulatorski utikač i skinite ga.
- Izvadite akumulator.
- Praznu bateriju odložite u otpad u skladu sa važećim odredbama.

Smetnje

⚠ **Opasnost**

Opasnost od povreda. Pre svih radova na uređaju prebacite prekidač uređaja na „0“ i izvucite strujni utikač punjača.

⚠ **Upozorenje**

Opasnost od oštećenja uređaja usled

ispuštanja vode. Pre obavljanja radova na uređaju ispuštite prljavu i preostalu svežu vodu.

U slučaju smetnji koje se ne mogu otkloniti uz pomoć ove tabele, pozovite servisnu službu.

Smetnja	Otklanjanje
Uređaj se ne može pokrenuti	Uključite prekidač uređaja, sačekajte 3 sekunde pa proverite napunjenost baterije.
Nedovoljna količina vode	Proverite nivo sveže vode i po potrebi dopunite rezervoar.
	Uključite prekidač za rastvor deterdženta.
	Otvorite doziranje rastvora deterdženta.
Nedovoljan učinak usisavanja	Očistite filter sveže vode.
	Spustite usisnu konzolu.
	Ispraznite rezervoar prljave vode.
	Očistite zaptivke između rezervoara prljave vode i poklopca, proverite zaptivenost i po potrebi zamenite.
	Očistite gumice za usisavanje prljavštine na usisnoj konzoli, po potrebi ih okrenite naopako ili zamenite.
Nezadovoljavajući rezultat čišćenja	Proverite začepljenost usisnog creva i usisne konzole, po potrebi uklonite začepljenje.
	Proverite zaptivenost usisnog creva i po potrebi ga zamenite.
	Proverite odnosno podesite pritisak naleganja četki.
Četka se ne vrti	Proverite da li su tip četki i deterdžent odgovarajući.
	Proverite istrošenost četki, po potrebi ih zamenite.
	Sigurnosni prekidač povucite do upravljača.
	Proverite da neko strano telo ne blokira valjkaste četke pa ga otklonite. Isključite prekidač za pogon četki, sačekajte nekoliko trenutaka pa ga opet uključite.

Pribor i rezervni delovi

U skladu sa odgovarajućim zadatkom čišćenja, uređaj može da se opremi različitim priborom.

Može se koristiti samo dodatna oprema i rezervni delovi koje je odobrio proizvođač. Originalni softver garantuje da se uređajem može bezbedno i bez problema rukovati. Za odgovarajuću ponudu dodatne opreme i rezervnih delova, kontaktirajte nas direktno na service@vermop.com ili na www.vermop.com.

Garancija

U svakoj zemlji važe garantni uslovi koje je izdala naša nadležna distributivna organizacija. Eventualne smetnje na priboru za vreme trajanja garancije otklanjamo besplatno, ukoliko je uzrok greška u materijalu ili proizvodnji. U slučaju koji podleže garanciji obratite se sa potvrdom o kupovini Vašem prodavcu ili najbližoj ovlašćenj servisnoj službi.

EU izjava o usklađenosti

Ovim putem izjavljujemo da mašina označena u nastavku na osnovu svoje koncepcije i konstrukcije, kao i u izvedbi koju smo pustili u promet odgovara dotičnim osnovnim zahtevima za sigurnost i zdravlje EU direktiva. U slučaju izmene mašine bez naše saglasnosti, ova izjava gubi validnost.

Proizvod: Mašina za ribanje i usisavanje

Tip: 1771103501

Važeće direktive EU

2006/42/EZ (+2009/127/EZ)

2014/30/EU

2011/65/EU

2014/53/EU (TCU)

Primenjeni harmonizovani standardi

EN 60335-1

EN 60335-2-72

EN 60335-2-29

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011

EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 61000-6-2: 2005

EN 62233: 2008

EN IEC 63000: 2018

Primenjene nacionalne norme

TCU

EN 301 511 V12.5.1

EN 300 440 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 330 V2.1.1

Potpisnici deluju u ime i uz punomoć rukovodstva.

Isabel Merkel
Generalni direktor

Službenik za dokumentaciju:
Isabel Merkel

VERMOP GmbH
Hafenstraße 16
D-97877 Wertheim
Wertheim, 2024/09/09

Tehnički podaci

Snaga		
Nominalni napon	V	25,2
Kapacitet akumulatora	Ah (5h)	22,8
Tip baterije		litijum-jonske
Prosečna potrošnja energije	W	500
Klasa zaštite	-	1
Snaga usisnog motora	W	280
Snaga motora za četke	W	185
Raspon radne temperature	°C	0...40
Usisivanje		
Snaga usisavanja, protok vazduha	l/s	20
Snaga usisavanja, podpritisak	kPa	8
Četke za čišćenje		
Radna širina	mm	350
Prečnik četki	mm	96
Broj obrtaja četki	1/min	1050
Punjač		
Napon	V/Hz	220...240
Potrošnja energije	W	300
Dimenzije i težine		
Teoretski površinski učinak	m ² /h	1400
Zapremina rezervoara sveže/priljave vode	l	12
Dozvoljena ukupna težina	kg	48
Transportna težina	kg	36
Dužina x širina x visina	mm	930x420x1100
Izračunate vrednosti prema EN 60335-2-72		
Ukupna vrednost oscilacija	m/s ²	<2,5
Nepouzdanost K	m/s ²	0,2
Nivo zvučnog pritiska L _{pA}	dB(A)	65
Nepouzdanost K _{pA}	dB(A)	2
Nivo zvučne snage L _{WA} + nepouzdanost K _{WA}	dB(A)	84



Преди първото използване на Вашия уред прочетете това оригинално инструкция за работа, действайте според него и го запазете за по-късно използване или за следващия притежател.

Съдържание

Указания за безопасност	BG 1
Функция	BG 2
Употреба по предназначение	BG 2
Опазване на околната среда	BG 2
Обслужващи елементи	BG 3
Преди пускане в експлоатация	BG 4
Експлоатация	BG 5
Спиране на експлоатация	BG 7
Транспорт	BG 7
Съхранение	BG 7
Грижи и поддръжка	BG 7
Отстраняване като отпадък	BG 9
Повреди	BG 10
Принадлежности и резервни части	BG 11
Гаранция	BG 11
Резервни части	BG 12
Декларация за съответствие на ЕС	BG 11
Технически данни	BG 12

Указания за безопасност

Преди да експлоатирате уреда за първи път, прочетете и съблюдавайте настоящото упътване за употреба и приложената брошура „Указания за безопасност за уреди, почистващи с четки“ 5.956-251.0

⚠ Предупреждение

Не използвайте уреда по наклонени повърхности.

С апарата може да се работи само тогава, когато съдът и всички капацити са затворени.

Символи на Упътването за употреба

⚠ Опасност

За непосредствено грозяща опасност, която води до тежки телесни повреди или до смърт.

⚠ Предупреждение

За възможна опасна ситуация, която би могла да доведе до тежки телесни повреди или смърт.

Предпазливост

За възможна опасна ситуация, която би могла да доведе до леки телесни повреди или материални щети.

Указания за акумулатора (акумулиращата батерия) и зарядното устройство

В уреда са монтирани литиево-йонни акумулаторни батерии. Те подлежат на специални критерии. Извършването на демонтаж и монтаж както и проверка на дефектни акумулаторни батерии е позволено само от страна на сервиз или от специалист.

Указания за съхранение и транспортиране ще получите от Вашия сервиз.

⚠ Опасност

- *Не са позволени преустройства и промени по уреда.*
- **Не отваряйте батерията, съществува опасност от късо съединение, допълнително могат да изтекат дразнещи пари или разяждащи течности.**
- **Не излагайте батерията на силни слънчеви лъчи, жега или огън, съществува опасност от експлозия.**
- *Зарядното устройство да не се използва във взривоопасна среда.*
- *Погрижете се за достатъчна вентилация по време на процеса на зареждане.*
- *Зарядното устройство да не се използва в замърсено или мокро състояние.*
- *В никакъв случай не се занимавайте в открит пламък, не създавайте искри и не пушете в близост до акумулатор или в помещение за зареждане на акумулатор. Опасност от експлозия.*

⚠ Предупреждение

- Преди всяка употреба проверете уреда и захранващата кабел за увреждания. Повредените уреди да не се използват повече и повредените части да се поправят от специализиран персонал.
- Дръжте децата далеч от акумулаторите и зарядното устройство.
- Не зареждайте повредени акумулаторни батерии. Ангажирайте сервиз с подмяна на повредените акумулаторни батерии.
- Не изхвърляйте дефектната акумулаторна батерии при домашните отпадъци, информирайте сервиза.
- Да се избягва контакт с излизациите от дефектните батерии течности. При случаен контакт течността да се изплакне с вода. При контакт с очите допълнително се консултирайте с лекар.

Предпазливост

- Непременно спазвайте това упътване за работа. Спазвайте препоръките на законодателя при боравене с акумулатори.
- Напрежението от мрежата трябва да съвпада с посоченото напрежение на фирмената табелка на уреда.
- Зарядното устройство да се използва само за зареждане на позволената акумулаторна батерия.
- Акумулиращата батерия трябва да се използва само с този уред, използването ѝ за други цели и забранено и опасно.

Предпазни приспособления

Ако се пусне предпазния прекъсвач, задвижването на четките се изключва.

Функция

Търкащата изсмукваща машина се използва за мокро почистване на равни подове.

Посредством настройка на количеството на водата тя може да бъде лесно адаптирана към съответната задача за почистване.

Работната ширина от 350 мм и вместимостта на резервоара за чиста и мръсна вода от 12 л позволяват ефективно почистване при голяма продължителност на работа.

Акумулаторът може да се зарежда посредством поставено зарядно устройство на контакт 230-V.

Употреба по предназначение

Използвайте този уред само в съответствие със задачите в настоящото Упътване за експлоатация.

- Уредът може да бъде използван само за почистване на не чувствителни на влага и не чувствителни на полиране гладки повърхности.
- Този уред е предназначен за употреба във вътрешни помещения.
- Уредът не е подходящ за почистване на замръзнали подове (напр. в хладилни помещения).
- Уредът може да се оборудва само с оригинални принадлежности и резервни части.

Опазване на околната среда

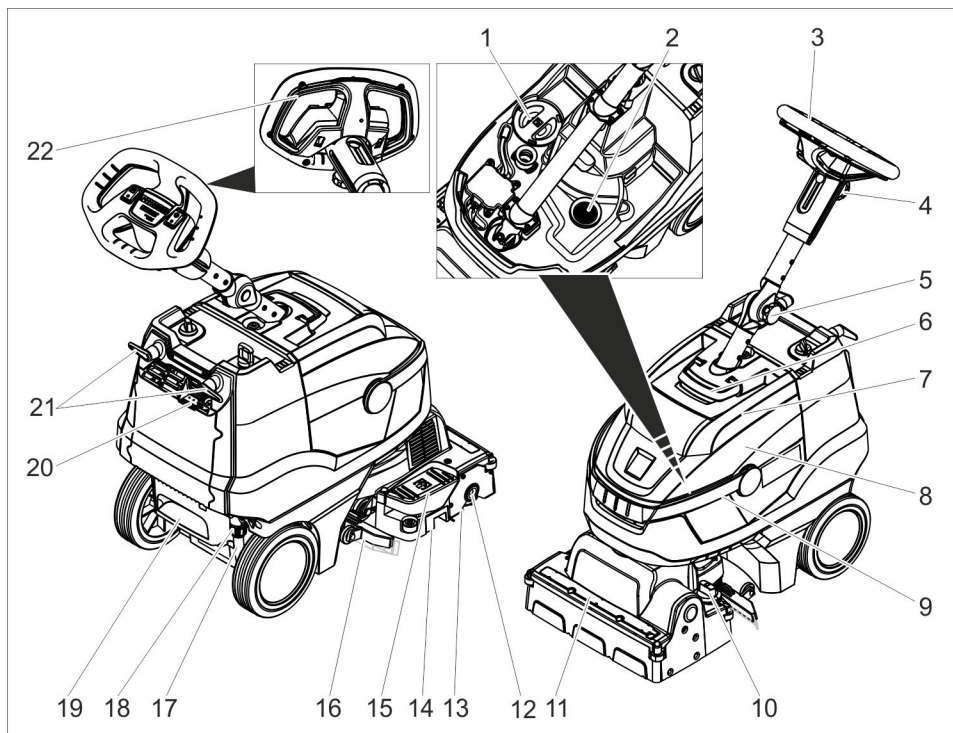


Опаковъчните материали могат да се рециклират. Моля не хвърляйте опаковките при домашните отпадъци, а ги предайте на вторични суровини с цел повторна употреба.

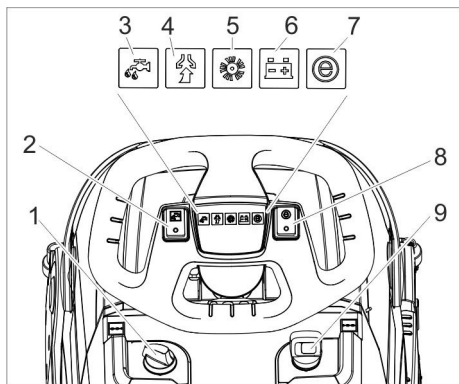


Старите уреди съдържат ценни материали, подлежащи на рециклиране, които могат да бъдат употребени повторно. Поради това моля отстранявайте старите уреди, използвайки подходящи за целта системи за събиране.

Обслужващи елементи



- | | | | |
|----|--|----|---------------------------------------|
| 1 | Капак резервоар за чиста вода | 15 | Педал повдигане на лента засмукване |
| 2 | Цедка за власинки | 16 | Лента засмукване |
| 3 | Волан | 17 | Индикация за нивото на чистата вода |
| 4 | Звездообразна дръжка, регулиране на височината на волана | 18 | Куплунг за изпускане на чиста вода |
| 5 | Звездообразна дръжка, транспортно положение на волана | 19 | Жлеб за натискане |
| 6 | Деблокиране, капак на резервоара за мръсна вода | 20 | Индикация за зареждане на акумулатора |
| 7 | Капак резервоар мръсна вода | 21 | Кука за кабела, въртяща се: |
| 8 | Резервоар мръсна вода | 22 | Предпазен прекъсвач |
| 9 | Дръжка резервоар за мръсна вода | | |
| 10 | Въртяща се ръчка налягане на притискане на четките (1=мин, 4=макс) | | |
| 11 | Водоразделителна лансина | | |
| 12 | Блокиращ механизъм, вал на четката | | |
| 13 | Валяк с четка | | |
| 14 | Резервоар за груби отпадъци | | |



- 1 Дозиране на почистващ разтвор
- 2 Прекъсвач почистващ разтвор
- 3 Контролна лампа нанасяне на почистващ разтвор
- 4 Контролна лампа засмукване
Зелено: Всмукателна турбина в експлоатация
Оранжево, мигащо: Всмукателна турбина претоварена
- 5 Контролна лампа задвижване на четките
Зелено: Четката се върти
Оранжево, мигащо: Четка претоварена
- 6 Индикация за състоянието на акумулатора
Зелено: Акумулатор зареден
Оранжево: Акумулаторът е почти празен
Червено: Уредът се изключва - Заредете акумулатора
- 7 Контролна лампа режим Есо
- 8 Прекъсвач режим Есо
- 9 Ключ на уреда

Преди пускане в експлоатация

Заредете акумулатора

Указание

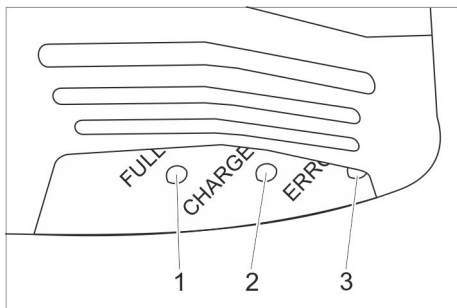
Уредът разполага със защита против дълбоко разреждане, т.е. щом се достигне все още допустимата минимална степен на капацитет, уредът се изключва.

Времето на зареждане възлиза на около 3 часа

Зарядното устройство приключва самостоятелно процеса на зареждане. При необходимост уредът може да се използва отново и преди акумулаторът да се е заредил напълно.

➔ Включете щепсела в контакта.

Индикация за зареждане на акумулатора



- 1 Акумулаторът е зареден (зелено)
- 2 Акумулаторът се зарежда (жълто, мигащо)
- 3 Неизправност (червено)

Експлоатация

- Освободете звездообразната дръжка за транспортно положение.
- Насочете управляващата колонка на право.
- Затегнете звездообразната дръжка.

Напълнете горивни материали

⚠ Предупреждение

Опасност от повреда. Използвайте единствено предписаните почистващи препарати. За останалите почистващи препарати има повишена опасност за потребителя от злополуки и относно сигурността на експлоатация. Да се използват само почистващи средства, които не съдържат разтворители, солна и флуорородородна киселина.

Спазвайте указанията за безопасност за почистващите средства.

Указание

Да не се използват силно пенливи почистващи средства. Да се спазват указанията за дозиране.

- Завъртете нагоре дръжката за носене на резервоара за мръсна вода.
- Повдигнете резервоара за мръсна вода и го поставете настрани.
- Свалете капака на резервоара за чиста вода.
- Напълнете чиста вода (максимум 50 °C).
- Добавете почистващо средство. Спазвайте указанията за дозиране.
- Затворете капака на резервоара за чиста вода.
- Поставете резервоара за мръсна вода върху уреда.

Настройки

- Освободете звездообразната дръжка на волана.
- Поставете волана на желаната височина.
- Затегнете звездообразната дръжка.

→ Настройте дозирането на почистващия разтвор в съответствие със замърсяването и вида на подовата настилка.

→ Въртящата се ръчка за налягане на притискане на четките настройте на желаната стойност.

Настройвайте силата на притискане на четките само при повдигната почистваща глава.

Указание:

Ако при работа уредът тегли твърде много напред, намалете силата на притискане.

→ Поставете прекъсвача за режим Есо в желаното положение.

Нормален режим: Уредът работи с максимални обороти на четката и най-висока мощност на всмукване.

Есо: Уредът работи с намалени обороти на четката и мощност на всмукване. При това се намалява и разходът на енергия. Възможната продължителност на работа с един заряд на акумулатора се увеличава.

Почистване

Предпазливост

Опасност от увреждане за подовата настилка. Не оставяйте уреда да работи на място.

Опасност от увреждане. Повдигнете лентата за засмукване, преди уредът да бъде изтеглен на по-голямо разстояние назад.

- Поставете ключа на уреда на „I“.
- Включете прекъсвача за почистващ разтвор.
- Включете прекъсвача за всмукателната турбина, изсмукването стартира.
- Натиснете педала на лентата за засмукване за спускане на лентата надолу.
- Изтеглете предпазния прекъсвач към волана, задвижването на четките и нанасянето на почистващия разтвор се включват (ако това е

настроено).

- Избутайте уреда напред, докато опората при паркиране се прибере и почистващата глава докосне пода.
- Придвигете уреда над повърхността за почистване.

Указание:

Ако воланът се завърти на 180°, уредът се движи и назад.

Спиране и изключване

- Пуснете предпазния прекъсвач.
- Уреда да се предвижи 1-2 м напред, за да се изсмучи остатъчната вода.
- Натиснете педала на лентата за засмукване за повдигане на лентата отпред надолу.

Предпазливост

При това засмукващите езицета и четката могат да бъдат трайно деформирани. Изключвайте уреда винаги с разгъната опора при паркиране.

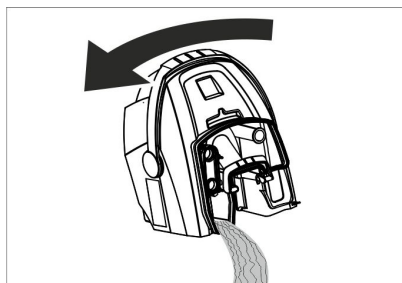
- Поставете ключа на уреда на „0“.
- Поставете стъпало в жлеба за натискане и повдигнете уреда напред като теглите волана, докато опората при паркиране се разгъне.

Изпразване на резервоара за мръсна вода

⚠ Предупреждение

Да се спазват местните разпоредби за работа с отпадни води.

- Завъртете дръжката на резервоара за мръсна вода нагоре и я оставете да се фиксира.
- Свалете резервоара за мръсна вода.

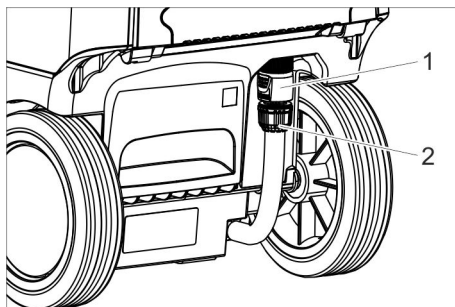


- Свалете капака на резервоара за мръсна вода.
- Изпразнете резервоара за мръсна вода.
При изпразване завъртете настрани резервоара за мръсна вода, за да се изпразни резервоарът докрай.
- Изплакнете резервоарът за мръсна вода с чиста вода.
- Поставете резервоара за мръсна вода отново на уреда.

Изпразнете танка за чиста вода

⚠ Предупреждение

Да се спазват местните разпоредби за работа с отпадни води.



- 1 Куплунг за изпускане на чиста вода
 - 2 Индикация за нивото на чистата вода
- Избутайте куплунга надолу.
 - Извадете маркуча на индикатора за нивото на напълване и го завъртете надолу.

Предпазване от замръзване

При опасност от замръзване:

- Излейте резервоарите за чистата и за мръсната вода.
- Поставете уреда в защитено от замръзване помещение.

Обръщане на управляващата колонка

За намаляване на заеманото място при транспорт и съхранение управляващата колонка може да бъде обърната.

- Освободете звездообразната дръжка транспортно положение.
- Завъртете волана докрай напред.
- Затегнете звездообразната дръжка.

Спиране на експлоатация

- Преди паузи в експлоатацията от няколко седмици заредете напълно акумулатора.
- Поставете ключа на уреда на „0“.

ВНИМАНИЕ

Опасност от увреждане на акумулатора поради дълбоко разреждане.

При паузи в експлоатацията винаги поставяйте прекъсвача на уреда на позицията „0“.

Транспорт

Предпазливост

Опасност от нараняване и повреда!

При транспорт имайте пред вид телото на уреда.

- Повдигнете четката, за да избегнете увреждането ѝ.
- При транспорт в автомобили осигурявайте уреда съгласно валидните директиви против плъзгане и преобръщане.

Съхранение

Предпазливост

Опасност от нараняване и повреда!

При съхранение имайте пред вид телото на уреда.

Съхранението на този уред е позволено само във вътрешни помещения.

Грижи и поддръжка

⚠ Опасност

Опасност от нараняване. Преди всички работи по уреда поставете прекъсвача на уреда на "0" и извадете щепсела на зарядното устройство.

Предпазливост

Опасност от увреждане за уреда поради изтичаща вода. Източете мръсната вода и останалата чиста вода преди работа по уреда.

- Уредът се поставя върху равна плоскост.

План по поддръжка

След работа

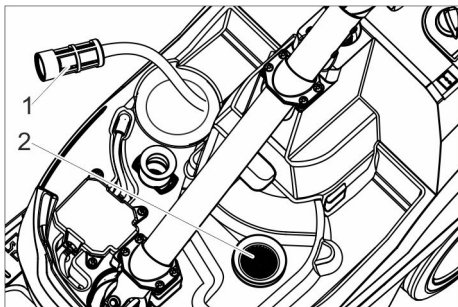
⚠ Предупреждение

Опасност от повреда. Уреда да не се облива с вода и да не се използват агресивни почистващи препарати.

- Изпуснете мръсната вода.
- Свалете капака на резервоара за мръсна вода и промийте вътрешната страна на капака и поплавъка с вода.
- Промийте резервоара за мръсна вода с чиста вода.
- Почистете лента засмукване.
- Свалете и почистете резервоара за груби отпадъци.
- Уредът да се почисти отвън с влажен, натопен в мека почистваща луга парцал.
- Почистете засмукващите езичета, проверете ги за износване и при необходимост ги сменете.
- Почистете четката.
- Проверявайте четката за износване, при необходимост я сменяйте (вижте "Дейности по поддръжката").
- Заредете акумулатора при необходимост.

Ежеседмично

- Извадете водоразделителната лайсна на почистващата глава и почистете водния канал.



- 1 Филтър чиста вода
- 2 Цедка за власинки

- Да се почисти филтъра за чиста вода.
- Почистете цедката.

Ежемесечно

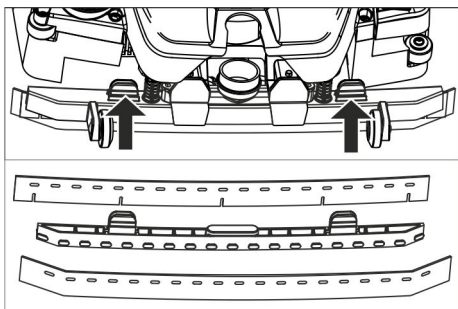
- Да се провери състоянието на уплътненията между резервоара за мръсна вода и капака, при необходимост да се сменят.

Ежегодно

- Препоръчаната инспекция да се проведе от сервиза.

Дейности по поддръжката

Смяна на засмукващи езичета



- Стиснете закрепващите елементи и изтеглете засмукващите езичета надолу от лентата за засмукване.
- Изтеглете засмукващите езичета от носача.

Указание:

Засмукващите езичета са защитени против размяна благодарение на перфорацията. Те не могат да бъдат обърнати и поставени отново.

- Сменете засмукващите езичета.
- Поставете носача със засмукващите езичета в лентата за засмукване и го фиксирайте.

Сменете валека с четка

⚠ Предупреждение

Опасност от прищипване поради прибиране на опората при паркиране по време на смяна на четките. Преди смяна на четките обърнете волана 90° наляво.

- Притиснете копчето за деблокиране на валека на четката, завъртете я надолу и я свалете от мястото на захващане.
- Поставете нов валек на четката на мястото на захващане и го фиксирайте на противоположната страна.

Договор за поддръжка

За надеждна работа на уреда можете да сключите договори за поддръжка с оторизирано бюро за продажби/сервизен консултант.

Отстраняване като отпадък

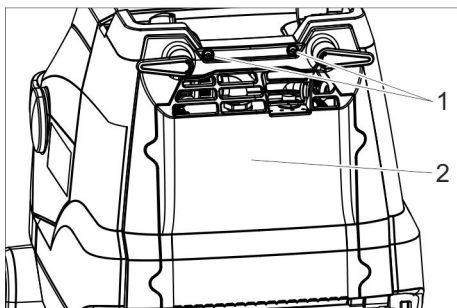
Демонтаж на акумулатор

⚠ Опасност

Демонтажът на акумулаторната батерия е позволен само от сервиз или от специалист.

Класифицирането, дали акумулаторът е повреден, се извършва от оторизиран монтъор от сервиза

За боравене с акумулатора непременно вземете под внимание глава „Указания за безопасност“.



- 1 Винт
- 2 Капак

- Развийте 2 болта.
- Накланяне на капака надолу.
- Освободете и извадете щепсела на акумулатора.
- Извадете акумулатора.
- Отстранете изразходения акумулатор като отпадък съгласно валидните разпоредби.

Повреди

⚠ Опасност

Опасност от нараняване. Преди всички работи по уреда поставете прекъсвача на уреда на "0" и извадете щепсела на зарядното устройство.

⚠ Предупреждение

опасност от увреждане за уреда поради изтичаща вода. Мръсната вода и останалата чиста вода да се източат преди работа по уреда.

При повреди, които не могат да бъдат отстранени с помощта на настоящата таблица, повикайте сервиза.

Неизправност	Отстраняване
Уредът не може да се стартира	Включете прекъсвача на уреда, изчакайте 3 секунди, проверете състоянието на зареждане на акумулатора.
Недостатъчно количество на водата	Да се провери нивото на чистата вода, при необходимост да се допълни резервоара.
	Включете прекъсвача за почистващ разтвор.
	Отворете дозирането на почистващия разтвор.
	Да се почисти филтъра за чиста вода.
Недостатъчна мощност на изсмукване	Сваляне на смукателната греда.
	Изпразнете резервоара за мръсна вода.
	Да се почистят уплътненията между резервоара за мръсна вода и капака, да се проверят за херметичност, при необходимост да се сменят.
	Да се почистят засмукващите езичета на лента засмукване, при необходимост да се обърнат или сменят.
	Проверете смукателния шлаух и смукателната греда за запушване и евентуално отстранете запушването
	Смукателния маркуч да се провери за херметичност, при необходимост да се сменят.
Недостатъчен резултат от почистването	Проверете / настройте силата на притискане на четките.
	Проверете типа на четката и дали почистващият препарат е подходящ.
	Четките да се проверят за износване, при необходимост да се сменят.
Четката не се върти	Изтеглете предпазния прекъсвач към волана.
	Проверете, дали чужди тела не са блокирали валеяка на четката, при необходимост ги отстранете. Изключете прекъсвача за задвижване на четките, изчакайте малко, след това отново го включете.

Принадлежности и резервни части

В съответствие със задачата на почистване уредът може да бъде оборудван с различни принадлежности. Да се използват единствено принадлежности и резервни части, одобрени от производителя. Оригиналните продукти гарантират, че с уреда може да се работи безопасно и безпроблемно. За подходящите принадлежности и резервни части се свържете директно със service@vermop.com или www.vermop.com.

Гаранция

Във всяка страна са валидни издадените от оторизирания ни дистрибутор гаранционни условия. Евентуални повреди на Вашите принадлежности ще отстраним в рамките на гаранционния срок безплатно, ако се касае за дефект в материалите или при производство. В случай, че трябва да предявите правото си на използване на гаранция се обърнете към специализираната търговска мрежа или към най-близкия Ви оторизиран сервиз, като представите и документите за покупката.

Декларация за съответствие на ЕС

С настоящото декларираме, че посочената по-долу машина по своята концепция и конструкция, както и в пуснатото от нас на пазара изпълнение, съответства на приложимите основни изисквания за безопасност и опазване на здравето, определени в директивите на ЕС. При несъгласуване с нас промяна на машината тази декларация губи своята валидност.

Продукт: Миеща изсмукваща машина

Тип: 1771103501

Приложими директиви на ЕС

2006/42/EO (+2009/127/EO)

2014/30/EC

2011/65/EC

2014/53/EC (TCU)

Приложими хармонизирани стандарти

EN 60335–1

EN 60335-2-72

EN 60335-2-29

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011

EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000–3–2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 61000-6-2: 2005

EN 62233: 2008

EN IEC 63000: 2018

Приложими национални стандарти TCU

EN 301 511 V12.5.1

EN 300 440 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 330 V2.1.1

Подписващите лица действат от името и като пълномощници на управителния орган.



Изабел Меркел
Управляващ директор

Упълномощен представител за документацията:

Изабел Меркел

VERMOP GmbH
Hafenstraße 16
D-97877 Wertheim
Wertheim, 2024/09/09

Технически данни

Мощност		
Номинално напрежение	V	25,2
Капацитет на акумулатора	Ah (5h)	22,8
Тип батерия		Литиево йонен
Средна консумирана мощност	W	500
Клас защита	-	1
Мощност на смукателния мотор	W	280
Мощност на мотора на четките	W	185
Температурен диапазон	°C	0...40
Изсмукване		
Смукателна мощност, количество на въздуха	л/сек	20
Смукателна мощност, вакуум	kPa	8
Почистващи четки		
Работна ширина	мм	350
Диаметър на четките	мм	96
Обороти на четките	1/мин	1050
Зарядно устройство		
Напрежение	V/Hz	220...240
Консумирана мощност	W	300
Мерки и тегла		
Теоретична повърхностна мощност	м ² /ч	1400
Обем резервоар чиста/ мръсна вода	л	12
Допустимо общо тегло	кг	48
Тегло при транспорт	кг	36
Дължина x широчина x височина	мм	930x420x1100
Установени стойности съгласно EN 60335-2-72		
Обща стойност вибрации	м/сек ²	<2,5
Несигурност K	м/сек ²	0,2
Ниво на звука L _{рА}	dB(A)	65
Неустойчивост K _{рА}	dB(A)	2
Ниво на звукова мощност L _{WA} + неустойчивост K _{WA}	dB(A)	84



Enne seadme esmakordset kasutuselevõttu lugege läbi algupärane kasutusjuhend, toimige sellele vastavalt ja hoidke see hilisema kasutamise või uue omaniku tarbeks alles.

Sisukord

Ohutusalsed märkused . . .	ET . . . 1
Funktsioon	ET . . . 2
Sihipärane kasutamine	ET . . . 2
Keskkonnakaitse	ET . . . 2
Teeninduselemendid	ET . . . 3
Enne seadme kasutuselevõttu	ET . . . 4
Käitamine	ET . . . 4
Kasutuselt võtmine	ET . . . 6
Transport	ET . . . 6
Hoiulepanek	ET . . . 6
Korrashoid ja tehnohooldus	ET . . . 6
Kõrvaldamine	ET . . . 8
Rikked	ET . . . 9
Tarvikud ja varuosad	ET . . 10
Garantii	ET . . 10
Varuosad	ET . . 10
ELi vastavusdeklaratsioon .	ET . . 10
Tehnilised andmed	ET . . 11

Ohutusalsed märkused

Lugege enne seadme esmast kasutust käesolevat käsitusjuhendit ja kaasolevat brošüüri "Harjapuhastusseadmete 5.956-251.0 ohutusjuhised" ning järgige neid

⚠ **Hoiatus**

Ärge kasutage seadet kaldpindadel.
Seadet tohib käitada ainult siis, kui mahuti ja kõik kaaned on suletud.

Kasutusjuhendis leiduvad sümboolid

⚠ **Oht**

Vahetult ähvardava ohu puhul, mis toob kaasa raskeid kehavigastusi või surma.

⚠ **Hoiatus**

Võimaliku ohtliku olukorra puhul, mis võib põhjustada raskeid kehavigastusi või surma.

Ettevaatust

Võimaliku ohtliku olukorra puhul, mis võib põhjustada kergeid vigastusi või materaalset kahju.

Märkusi aku ja laadimisseadme kohta

Seadmesse on paigaldatud liitium-ioonakud. Neile kehtivad eraldi kriteeriumid. Mahamonteerimist ja paigaldamist ning defektsete akude kontrollimist võivad teostada ainult klienditeeninduse töötajad või spetsialistid.

Ladustamise ja transportimisega seotud nõudeid küsige klienditeenindusest.

⚠ **Oht**

- Seadme ümberehitamine ja muutmine ei ole lubatud.
- **Akut mitte avada, lühise oht, lisaks võib välja pääseda ärritavaid aursid või söövitavaid vedelikke.**
- **Vältida aku kontakti tugeva päikese-kiirguse, kuumuse või tulega, plahvatusoht.**
- Ärge käituge laadimisseadet plahvatusohtlikus keskkonnas.
- Tagage laadimise ajal küllaldane õhutus.
- Ärge kasutage laadimisseadet, kui see on must või niiske.
- Mingil juhul ärge kasutage aku läheduses või akulaadimisruumis lahtist tuld, tekitage sädemeid ega suitsetage. Plahvatusoht.

△ Hoiatus

- *Kontrollige enne iga kasutamist seadet ja toitekaablit vigastuste osas. Ärge jätkake defektsete seadmete kasutamist, defektsed osad laske parandada ainult spetsialistidel.*
- *Hoidke lapsed laadurist eemal.*
- *Ärge laadige defektseid akusid. Laske defektsed akud klienditeenindusel asendada.*
- *Ärge visake defektset akut majapidamisprahi hulka, teavitage klienditeenindust.*
- *Vältige kokkupuutumist katkistest akudest väljavoolanud vedelikuga. Juhusliku kokkupuute korral loputage veega. Kui akuvedelikku sattub silma, tuleb liiksaks pöörduda arsti poole.*

Ettevaatust

- *Seda kasutusjuhendit tuleb kindlasti järgida. Järgige seadusandja soovitusi akude käitlemise kohta.*
- *Võrgupinge peab vastama seadme tüübisildil märgitud pingele.*
- *Kasutage laadimisseadet ainult heakskiidetud akupakkide laadimiseks.*
- *Akut võib käitada ainult selle seadmega, selle kasuamine muul eesmärgil on keelatud ja ohtlik.*

Ohutusseadised

Kui turvalüliti lahti lasta, lülitub harjaajam välja.

Funktsioon

Seda küürimisumurit kasutatakse tasaste põrandate märgpuhastuseks. Veekogust reguleerides on seda kerge kohandada vastavalt puhastamisvajadusele. 350 mm töölaius ja 12 l värsket vee ning musta vee paak võimaldavad tõhusalt ja kaua puhastada. Akut saab laadida integreeritud laaduri abil 230 V pistikupesast.

Sihipärane kasutamine

Kasutage antud seadet ainult vastavalt kasutusjuhendi andmetele.

- Seadet tohib kasutada ainult niiskuskindlate siledete põrandate puhastamiseks.
- See seade on ette nähtud kasutamiseks siseruumides.
- Seade ei sobi külmunud põrandate puhastamiseks (nt külmhoonetes).
- Seadet tohib varustada ainult originaal-
tarvikute ja -varuosadega.

Keskkonnakaitse

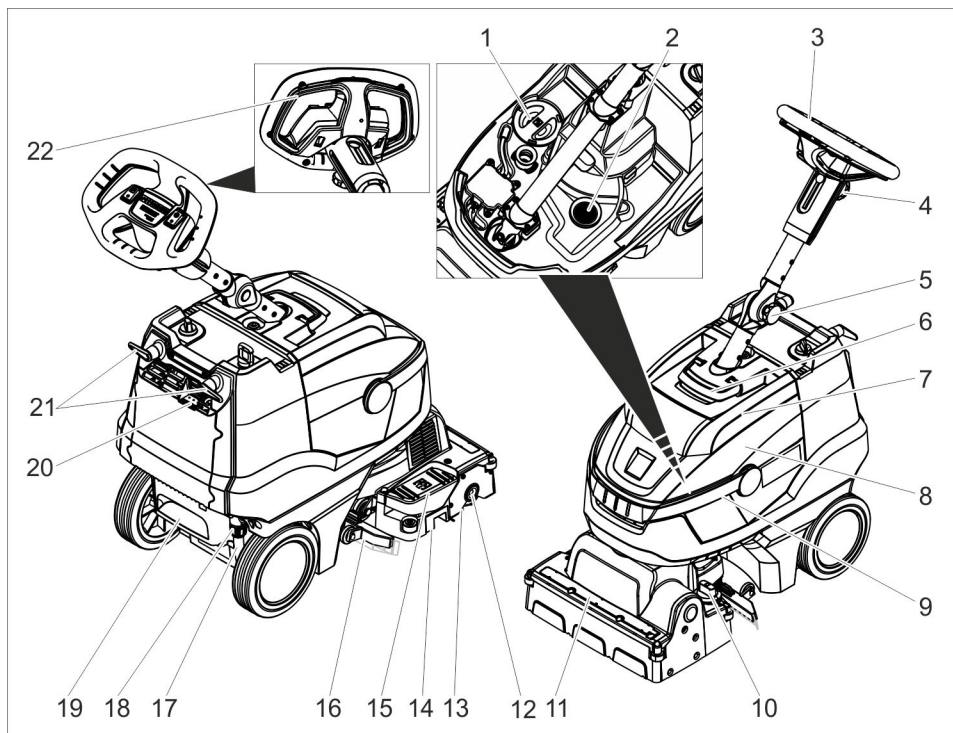


Pakendmaterjalid on taaskasutatavad. Palun ärge visake pakendeid majapidamisprahi hulka, vaid suunake need taaskasutusse.

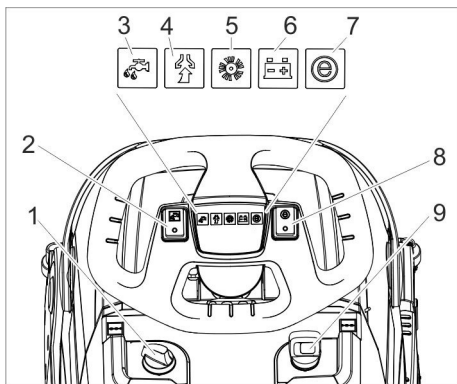


Vanad seadmed sisaldavad taaskasutatavaid materjale, mis tuleks suunata taaskasutusse. Palun likvideerige vanad seadmed seetõttu vastavate kogumissüsteemide kaudu.

Teeninduselemendid



- | | | | |
|----|--|----|---------------------------------|
| 1 | Puhta vee paagi kaas | 18 | Puhta vee väljalaskmise ühendus |
| 2 | Ebemesõel | 19 | Astmesüvend |
| 3 | Rool | 20 | Aku laadimisnäit |
| 4 | Tähtkäepide, rooli kõrguse reguleerimine | 21 | Pööratav kaablikonks |
| 5 | Tähtkäepide, rooli transpordiasend | 22 | Turvalüliti |
| 6 | Vabastamine, musta vee paagi kaas | | |
| 7 | Musta vee paagi kaas | | |
| 8 | Musta vee paak | | |
| 9 | Musta vee paagi kandesang | | |
| 10 | Harjasurve pöördlüüti
(1=min, 4=max) | | |
| 11 | Veejaotusliist | | |
| 12 | Harjavaltsi vabastusnupp | | |
| 13 | Harjavalts | | |
| 14 | Jämeda mustuse mahuti | | |
| 15 | Imiotsaku tõstmise pedaal | | |
| 16 | Imiotsak | | |
| 17 | Puhta vee täituvusnäit | | |



- 1 Puhastuslahuse doseerimine:
- 2 Puhastuslahuse lüliti
- 3 Puhastusvahendi pealekandmise märgutuli
- 4 Imemise märgutuli
Roheline: Imiturbiin töö
Oranž, vilkuv: Imiturbiin ülekoormatud
- 5 Harjaajami märgutuli
Roheline: Hari pöörleb
Oranž, vilkuv: Hari ülekoormatud
- 6 Aku seisundinäit
Roheline: Aku laetud
Oranž: Aku peaaegu tühi
Punane: Seade lülitub välja - laadige akut
- 7 Eco-režiimi märgutuli
- 8 Eco-režiimi lüliti
- 9 Seadme lüliti

Enne seadme kasutuselevõttu

Aku laadimine

Märkus

Seadmel on süvatühjenemiskaitse, s.t. kui saavutatakse lubatud minimaalne võimsus, lülitatakse seade välja.

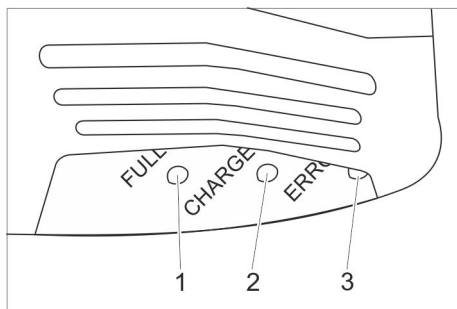
Laadimisaeg on umbes 3 tundi.

Laadimiseseade lõpetab laadimise automaatselt.

Vajadusel võib seadet ka uuesti kasutada, enne kui aku on lõpuni täis laetud.

→ Torgake võrgupistik seinakontakti.

Aku laadimisnäit



- 1 Aku on laetud (roheline)
- 2 Akut laetakse (kollane, vilkuv)
- 3 Rike (punane)

Käitamine

- Keerake lahti transpordiasendi tähtkäepide.
- Rihtige roolisammas sirgeks.
- Keerake tähtnupp kinni.

Käitusainete sissevalamine

△ Hoiatus

Vigastusohu. Kasutage ainult soovitatud puhastusaineid. Muude puhastusainete eest on käitajal kõrgendatud risk tööohutuse ja õnnetusohu suhtes. Kasutage ainult puhastusaineid, mis on vabad lahustitest, soolast ja jõehappest. Järgige puhastusvahenditel olevaid ohutusnõudeid.

Märkus

Ärge kasutage tugevasti vahutavaid puhastusaineid. Järgige doseerimisnõudeid.

- Keerake musta vee paagi kandesang üles.
- Tõstke musta vee paak välja ja pange kõrvale.
- Võtke puhta vee paagi kaas ära.
- Valage sisse puhast vett (maks. 50 °C).
- Lisage puhastusvahendit. Järgige doseerimisjuhiseid.
- Pange puhta vee paagi kaas kinni.
- Pange musta vee paak seadmele.

Seadistused

- Keerake lahti rooli kõrguse reguleerimise tähtkäepide.
- Seadke rool soovitud kõrgusele.
- Keerake tähtnupp kinni.
- Reguleerige puhastuslahuse doseerimine välja vastavalt põrandakatte määrdumisele ja liigile.
- Seadke harjasurve pöördkäepide soovitud väärtusele.
Reguleerige harja kontaktsurvet ainult ülestõstetud puhastuspea korral.

Märkus:

Kui seade kisub töö ajal liiga tugevasti ette, vähendage kontaktsurvet.

- Viige Eco-režiimi lüliti soovitud asendisse.

Normaalne töörežiim: Seade töötab harjade maksimaalsel pöörlemiskiirusel ja maksimaalsel imivõimsusel.

Eco: Seade töötab harjade vähendatud pöörlemiskiirusel ja vähendatud imivõimsusel. Seejuures on ka energiakuulu väiksem. Pikeneb võimalik kasutusaeg ühe akulaadimisega.

Puhastamine

Ettevaatust

Põrandakatte vigastamise oht. Ärge käituge seadet ühel kohal.

Vigastusoht. Tõstke imiotsak üles, enne kui tõmbate seadet pikemat maad tagasi.

- Seadke lüliti asendisse "1".
- Lülitage sisse puhastuslahuse lüliti.
- Lülitage sisse imiturbiini lüliti, puhastamine algab.
- Suruge imiotsaku tõstmise pedaal imiotsaku langetamiseks taha alla.
- Tõmmake ohutuslülitit rooli poole, harjaajam ja puhastuslahuse pealekandmine lülituvad sisse (kui seadistatud).
- Lükake seadet ette, kuni parkimistugi klapitakse sisse ja puhastuspea puudutab põrandat.
- Liigutage seadet üle puhastatava pinna.

Märkus:

Kui rooli keeratakse 180°, liigub seade ka tagurpidi.

Peatumine ja seiskamine

- Vabastage ohutuslülitit.
- Sõitke masinat veel 1-2 m edasi, et ülejäänud vesi masinasse tõmmata.
- Suruge imiotsaku tõstmise pedaal imiotsaku tõstmiseks ette alla.

Ettevaatust

Imihuuled ja hari võivad püsivalt deformeeruda. Kui panete seadme seisma, peab parkimistugi olema alati välja klapitud.

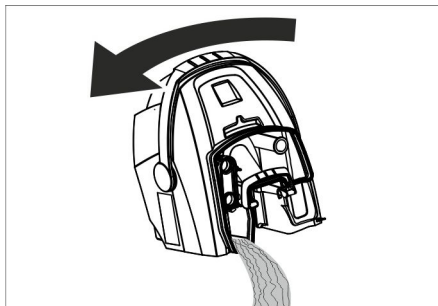
- Seadke lüliti asendisse "0".
- Pange jalg süvendisse ja tõstke seade üles, tõmmates seda roolist, kuni parkimistugi avaneb.

Musta vee paagi tühjendamine

△ Hoiatust

Järgige kohalikke heitvete käitlemise eeskirju.

- Keerake musta vee paagi käepide üles ja laske asendisse fikseeruda.
- Võtke musta vee paak ära.

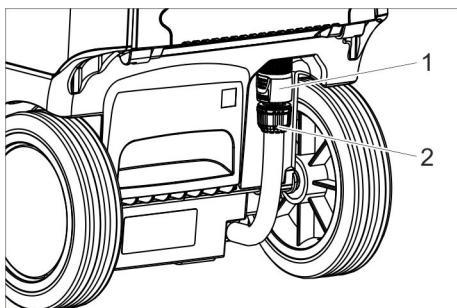


- Eemaldage musta vee paagi kaas.
- Tühjendage musta vee paak.
Kallutage musta vee paaki tühjenedes küljele, et paak tühjeneks täiesti.
- Loputage musta vee paaki puhta veega.
- Paigaldage musta vee paak uuesti seadmele.

Puhta vee paagi tühjendamine

⚠ Hoiatus

Järgige kohalikke heitvete käitlemise eeskirju.



- 1 Puhta vee väljalaskmise ühendus
- 2 Puhta vee täitvusnäit

- ➔ Lukake ühendus alla.
- ➔ Tõmmake täitvusnäidiku voolik ära ja kallutage alla.

Külmumiskaitse

Külmumisohu korral:

- ➔ Tühjendage puhta- ja mustaveepaagid.
- ➔ Hoidke seadet külmakindlas ruumis.

Roolisamba ümberkeeramine

Et seade võtaks transportimisel ja ladustamisel vähem ruumi, võib roolisamba ümber keerata.

- ➔ Keerake lahti transpordiasendi tähtkæpide.
- ➔ Keerake rooliratas lõpuni ette.
- ➔ Keerake tähtnupp kinni.

Kasutuselt võtmine

- ➔ Laadige aku enne mitmenädalasi käituspause täielikult täis.
- ➔ Seadke lüliti asendisse "0".

TÄHELEPANU

Aku vigastusohu sügavtühjenemise tõttu. Seadke seadmelüliti tööpauside ajal alati „0“ peale.

Transport

Ettevaatust

Vigastusohu! Transportimisel jälgige seadme kaalu.

- ➔ Võtke hari välja, et vältida harja vigastamist.
- ➔ Sõidukites transportimisel fikseerige seade vastavalt kehtivatele määrustele libisemise ja ümbermineku vastu.

Hoiulepanek

Ettevaatust

Vigastusohu! Ladustamisel jälgige seadme kaalu.

Seda seadet tohib ladustada ainult siseruumides.

Korrashoid ja tehnohooldus

⚠ Oht

Vigastusohu. Enne kõiki töid seadme juures keerake seamelüliti asendisse „0“ ja võtke laaduri toitepistik välja.

Ettevaatust

Seadme vigastamise oht väljavoolava vee tõttu. Laske must vesi ja ülejäänud puhastusvesi enne seadme juures töötamist välja.

- ➔ Pange pühkimismasin tasasele pinnale.

Hooldusplaan

Pärast tööd

⚠ Hoiatus

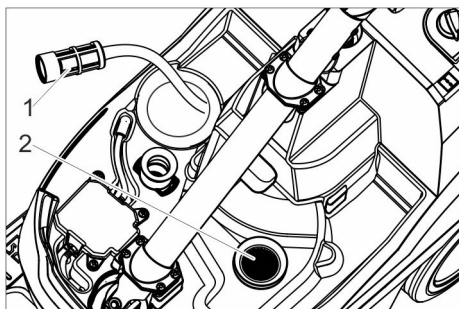
Vigastusohu. Ärge pritsige seadet veega ega kasutage agressiivseid puhastusvahendeid.

- ➔ Laske must vesi välja.
- ➔ Võtke ära musta vee paagi kaas ja peske kaane sisekülge ning ujukit veega.
- ➔ Loputage musta vee paaki puhta veega.
- ➔ Puhastage imiotsakut.
- ➔ Võtke jämeda mustuse mahuti välja ja tühjendage.

- Puhastage seadet niiske, pehmetoimelise puhastusvahendi lahuses niisutatud lapiga.
- Puhastage imihuuli, kontrollige kulumist ja vahetage vajadusel välja.
- Puhastage harja.
- Kontrollige harja kulumise osas, vajadusel vahetage välja (vt "Hooldustööd").
- Kontrollige akut, vajadusel laadige.

Kord nädalas

- Tõmmake puhastuspealt ära veejaoalusliist ja puhastage veekanalit.



- 1 Puhta vee filter
- 2 Ebemesöel

- Puhastage puhta vee filtrit.
- Puhastage ebemesöela.

Kord kuus

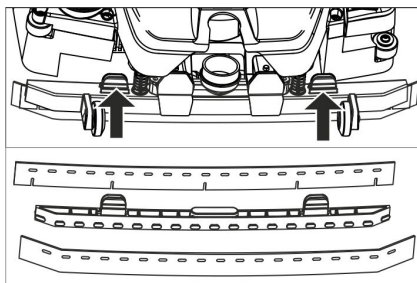
- Kontrollige tihendeid musta vee paagi ja kaane vahel, vajadusel vahetage välja.

Kord aastas

- Laske ettenähtud ülevaatused läbi viia klienditeenindusel.

Hooldustööd

Vahetage imihuuled välja



- Suruge kinnituselemendid kokku ja tõmmake imihuuled suunaga alla imiotsakust välja.
- Tõmmake imihuuled hoidikult maha.

Märkus:

Tänu forforeeringule ei saa imihuuli segamini ajada. Neid ei saa ümber pöörata ja uuesti kohale panna.

- Vahetage imihuuled välja.
- Pange hoidik koos imihuultega imiotsakusse ja laske asendisse fikseeruda.

Harjavaltsi vahetamine

⚠ Hoiatus

Muljumisoht parkimistoe sulgumise tõttu harja vahetamise käigus. Enne harja vahetamist keerake rooli 90° vasakule.

- Vajutage harjavaltsi lukustusest vabastamise nupule ja keerake harjavalts alla ning tõmmake nukilt maha.
- Torgake uus harjavalts nukile ja laske vastaspoolel asendisse fikseeruda.

Hooldusleping

Seadme töökindluse huvides on võimalik sõlmida pädeva müügi-/teeninduskonsultandiga hooldusleping.

Kõrvaldamine

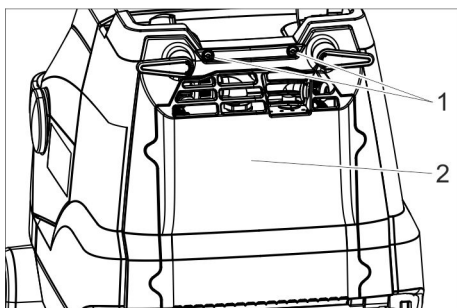
Aku mahamonteerimine

⚠ Oht

Aku mahamonteerimise võib teostada ainult klienditeenindus või spetsialist.

Hiinnangu selle kohta, kas aku on vigastatud, annab klienditeeninduse volitatud montöör

Järgige akudega ümber käies kindlasti peatükki „Ohutusnõuded“.



- 1 Kruvi
- 2 Kaas

- Keerake 2 kruvi välja.
- Keerake kaas alla.
- Vabastage aku pistik ja tõmmake ära.
- Võtke aku välja.
- Kasutatud aku utiliseerige vastavalt kehtivatele määrustele.

Rikked

⚠ Oht

Vigastusohht. Enne kõiki töid seadme juures keerake seamelüliti asendisse „0“ ja võtke laaduri toitepistik välja.

⚠ Hoiaatus

Seadme vigastamise oht väljavoolava vee tõttu. Laske must vesi ja ülejäanud puhas vesi enne masina juures töötamist välja. Kui riket ei ole võimalik selle tabeli abil kõrvaldada, pöörduge klienditeeninduse poole.

Rike	Kõrvaldamine
Seadet ei saa käivitada	Lülitage seadme lüliti sisse, oodake 3 sekundit, kontrollige aku laetust.
Ebapiisav veekogus	Kontrollige puhta vee taset, vajadusel täitke paak.
	Lülitage sisse puhastuslahuse lüliti.
	Avage puhastuslahuse dosaator.
Ebapiisav imivõimsus	Puhastage puhta vee filtrit.
	Langetage imiotsak alla.
	Tühjendage musta vee paak.
	Puhastage tihendeid musta vee paagi ja kaane vahel ning kontrollige tihedust, vajadusel vahetage välja.
	Puhastage imipalgi imihuuli, vajadusel pöörake ümber või vahetage välja.
Mitterahuldav puhastamise tulemus	Kontrollige imivoolikut ja imiotsakut ummistuse osas, vajadusel kõrvaldage ummistus
	Kontrollige imivoolikut tiheduse osas, vajadusel vahetage välja.
	Kontrollige / seadistage harja kontaktsurvet.
Hari ei pöörle	Kontrollige harjatüübi ja puhastusvahendi sobivust.
	Kontrollige harju kulumise osas, vajadusel vahetage välja.
	Tõmmake ohutuslülitit rooli suunas.
	Kontrollige, kas harjavaltsi blokeerib võõrkeha, vajadusel eemaldage see.
	Lülitage harjaajami lüliti välja, oodake veidi, lülitage uuesti sisse.

Tarvikud ja varuosad

Seadet saab varustada erinevate tarvikutega, olenevalt vastavast puhastusülesandest.

Kasutada tohib ainult tootja poolt heakskiidetud lisavarustust ja varuosi. Originaaltooted garanteerivad, et seadet saab kasutada turvaliselt ja häireteta. Vastavate tarvikute ja varuosade pakkumise jaoks pöörduge otse meie poole aadressil service@vermop.com või www.vermop.com

Garantii

Igas riigis kehtivad meie volitatud müügiesindaja antud garantiitingimused. Tarvikutel esinevad rikked kõrvaldame garantiiajal tasuta, kui põhjuseks on materjali- või valmistusviga. Garantiijuhtumi korral palume pöörduda müüja või lähima volitatud klienditeenistuse poole, esitades ostu tõendava dokumendi.

ELi vastavusdeklaratsioon

Käesolevaga deklareerime, et alljärgnevalt nimetatud masin vastab oma kontseptsiooni ja koosteliigi põhjal ning meie poolt turule viidud teostuses EL direktiivide asjaomastele põhilistele ohutus- ja tervisenõuetele. Masinal meiega kooskõlastamata muudatuste teostamisel kaotab käesolev deklaratsioon kehtivuse.

Toode: Küüni imur
Tüüp: 1771103501

Asjaomased EL direktiivid

2006/42/EÜ (+2009/127/EÜ)
2014/30/EL
2011/65/EL
2014/53/EL (TCU)

Kohaldatud ühtlustatud standardid

EN 60335-1
EN 60335-2-72
EN 60335-2-29
EN 55012: 2007 + A1: 2009
EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011
EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008
EN 61000-3-2: 2014
EN 61000-3-3: 2013
EN 61000-6-2: 2005
EN 62233: 2008
EN IEC 63000: 2018

Kohaldatud riiklikud normid

TCU

EN 301 511 V12.5.1
EN 300 440 V2.1.1
EN 300 328 V2.2.2
EN 300 330 V2.1.1

Allakirjutanud tegutsevad juhatuse ülesandel ja volitusega.



Isabel Merkel
Tegevdirektor / Managing Director

Dokumentatsioonivolinik:
Isabel Merkel

VERMOP GmbH
Hafenstraße 16
D-97877 Wertheim
Wertheim, 2024/09/09

Tehnilised andmed

Võimsus		
Nominaalpinge	V	25,2
Aku võimsus	Ah (5h)	22,8
Patarei tüüp		Li-ioonid
Keskmine võimsustarbimine	W	500
Elektriohutusklass	-	1
Imimootori võimsus	W	280
Harja mootori võimsus	W	185
Kasutustemperatuuri vahemik	°C	0...40
Imemine		
Imivõimsus, õhukogus	l/s	20
Imivõimsus, alarõhk	kPa	8
Puhastusharjad		
Töölaius	mm	350
Harja läbimõõt	mm	96
Harjade pöörlemisarv	1/min	1050
Laadimisseade		
Pinge	V Hz	220...240
Võimsustarve	W	300
Mõõtmed ja kaalud		
Teoreetiline pinnavõimsus	m ² /h	1400
Puhta-/musta vee paagi maht	l	12
Lubatud kogumass	kg	48
Transpordikaal	kg	36
pikkus x laius x kõrgus	mm	930x420x1100
Tuvastatud väärtused vastavalt standardile EN 60335-2-72		
Võnkumise koguväärtus	m/s ²	<2,5
Ebakindlus K	m/s ²	0,2
Helirõhu tase L _{pA}	dB(A)	65
Ebakindlus K _{pA}	dB(A)	2
Müratase L _{WA} + ebakindlus K _{WA}	dB(A)	84



Pirms ierīces pirmās lietošanas izlasiet instrukcijas oriģinālvalodā, rīkojieties saskaņā ar norādījumiem tajā un uzglabājiet to vēlākai izmantošanai vai turpmākiem lietotājiem.

Satura rādītājs

Drošības norādījumi	LV	.. 1
Darbība	LV	.. 2
Noteikumiem atbilstoša lietošana	LV	.. 2
Vides aizsardzība	LV	.. 2
Vadības elementi	LV	.. 3
Pirms ekspluatācijas uzsākšanas	LV	.. 4
Darbība	LV	.. 4
Ekspluatācijas pārtraukšana	LV	.. 6
Transportēšana	LV	.. 6
Glabāšana	LV	.. 6
Kopšana un tehniskā apkope	LV	.. 6
Utilizācija	LV	.. 8
Traucējumi	LV	.. 9
Piederumi & rezerves daļas	LV	.. 10
Garantija	LV	.. 10
Rezerves daļas	LV	.. 10
ES atbilstības deklarācija	LV	.. 10
Tehniskie dati	LV	.. 11

Drošības norādījumi

Pirms aparāta pirmās lietošanas reizes izlasiet un ievērojiet šo lietošanas instrukciju un pievienoto brošūru „Drošības norādījumi suku tīrīšanas aparātiem”, 5.956-251.0.

⚠ **Brīdinājums**

Nelietojiet aparātu uz slīpām virsmām.

Aparātu drīkst lietot tikai tad, ja ir aizvērtā tvertne un visi vāki.

Lietošanas instrukcijā izmantotie simboli

⚠ **Briesmas**

Norāda uz tiešām draudošām briesmām, kuras rada smagus ķermeņa ievainojumus vai izraisa nāvi.

⚠ **Brīdinājums**

Norāda uz iespējami bīstamu situāciju, kura var radīt smagus ķermeņa ievainojumus vai izraisīt nāvi.

Uzmanību

Norāda uz iespējami bīstamu situāciju, kura var radīt vieglus ievainojumus vai materiālos zaudējumus.

Norādījumi par bateriju (akumulatoru) un lādētāju

Aparātā ir iebūvētas litija-jonu baterijas. Tām ir jāatbilst īpašiem kritērijiem. Bojātu bateriju demontāžu un montāžu, kā arī pārbaudi drīkst veikt tikai klientu apkalpošanas dienests vai speciālists.

Norādījumus par uzglabāšanu un transportēšanu Jūs saņemsiet no Jūsu klientu apkalpošanas dienesta.

⚠ **Briesmas**

- *Nav atļauts veikt aparāta pārbūvi vai izmaiņas.*
- **Neatveriet akumulatoru, pastāv īssavienojuma risks, bez tam var izplūst kairinoši tvaiki vai kodīgi šķidrums.**
- **Nepakļaujiet akumulatoru spēcīgam saules starojumam, karstumam un liesmām, pastāv sprādzienbīstamība.**
- *Neekspluatēt lādētāju sprādzienbīstamā vidē.*
- *Uzlādes laikā nodrošiniet pietiekamu vēdināšanu.*
- *Nelietot netīru vai slapju lādētāju.*
- *Nekādā gadījumā akumulatoru vai akumulatoru uzlādes istabas tuvumā neveikt darbības ar atklātām liesmām, neveidot dzirkstejošanu vai smēķēt. Sprādzienbīstamība.*

△ Būdinājums

- *Pirms katras lietošanas pārbaudiet, vai aparātam un tīkla kabelim nav bojājumu. Bojātus aparātus vairs nelietojiet un bojātās daļas nomainiet tikai ar specializēta personāla palīdzību.*
- *Sargiet bērņus no akumulatoriem un lādētājiem.*
- *Neuzlādējiet bojātas baterijas. Bojātu bateriju nomaiņu uztieciēt klientu apkalpošanas dienestam.*
- *Bojātu bateriju neizmetiet sadzīves atkritumos, informējiet klientu apkalpošanas dienestu.*
- *Izvairīties no kontakta ar šķidrumu, kurš izplūst ārā no bojātiem akumulatoriem. Nejauša kontakta gadījumā noskalot šķidrumu ar ūdeni. Kontakta ar acīm gadījumā papildu konsultēties ar ārstu.*

Uzmanību

- *Noteikti jāievēro šī lietošanas instrukcija. Ievērojiet likumdevēja ieteikumus par bateriju lietošanu.*
- *Tīkla spriegumam ir jāatbilst aparāta datu plāksnītē norādītajam spriegumam.*
- *Lādētāju izmantot tikai apstiprinātu akumulatoru bloku uzlādēšanai.*
- *Akumulatoru drīkst izmantot tikai šajā aparātā, tā izmantošana citiem mērķiem ir aizliegta un bīstama.*

Drošības ietaises

Ja atlaiž drošības slēdzi, suku piedziņa izslēdzas.

Darbība

Šo grīdas slaucīšanas mašīnu lieto līdzenu grīdu slapjai tīrīšanai.

Noregulējot ūdens daudzumu, to var viegli pielāgot attiecīgam tīrīšanas uzdevumam.

Ar 350 mm darba platumu un 12 litru tīrā ūdens un netīrā ūdens tvertnes tilpumu iespējama efektīva tīrīšana ilgu darba laiku.

Bateriju var uzlādēt ar iebūvēto lādētāju no 230V kontaktligzdas.

Noteikumiem atbilstoša lietošana

Izmantojiet šo aparātu tikai atbilstoši šajā instrukcijā ietvertajiem norādījumiem.

- Aparātu drīkst izmantot tikai pret mitrumu izturīgu, gludu grīdu tīrīšanai.
- Šī ierīce ir paredzēta izmantošanai iekštelpās.
- Aparāts nav piemērots sasalušu virsmu tīrīšanai (piem., saldētavās).
- Aparātu drīkst apriktot tikai ar oriģināliem piederumiem un oriģinālām rezervēs daļām.

Vides aizsardzība

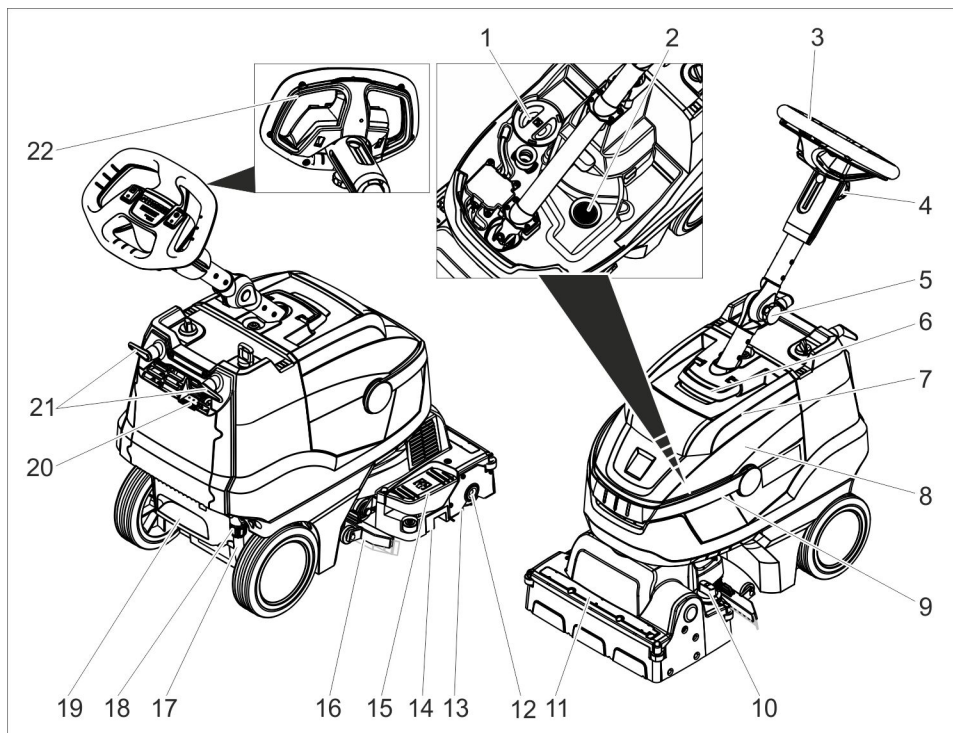


Iepakojuņa materiālus ir iespējams atkārtoti pārstrādāt. Lūdzu, neizmetiet iepakojuņa kopā ar mājsaimniecības atkritumiem, bet gan nogādājiet to vietā, kur tiek veikta atkritumu otrreizējā pārstrāde.

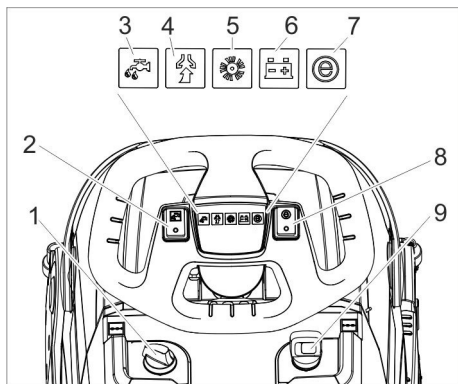


Nolietotās ierīces satur noderīgus materiālus, kurus iespējams pārstrādāt un izmantot atkārtoti. Tādēļ lūdzam utilizēt vecās ierīces ar atbilstošu savākšanas sistēmu starpniecību.

Vadības elementi



- | | | | |
|----|--|----|---------------------------------------|
| 1 | Tīrā ūdens tvertnes vāks | 16 | Sūkšanas stienis |
| 2 | Šķiedru filtrs | 17 | Tīrā ūdens uzpildes līmeņa indikācija |
| 3 | Stūre | 18 | Savienojums tīrā ūdens izlaišanai |
| 4 | Spārnuzgrieznis, stūres augstuma regulēšana | 19 | Atlokāms kāpslis |
| 5 | Spārnuzgrieznis, stūre transportēšanas pozīcijā | 20 | Akumulatora uzlādes indikators |
| 6 | Netīrā ūdens tvertnes vāka atbloķēšana | 21 | Kabeļa āķis, grozāms |
| 7 | Netīrā ūdens tvertnes vāks | 22 | Drošības slēdzis |
| 8 | Netīrā ūdens tvertne | | |
| 9 | Netīrā ūdens tvertnes rokturis | | |
| 10 | Grozāmrokturis suku piespiešanas spēka regulēšanai (1=min., 4=maks.) | | |
| 11 | Ūdens sadales līste | | |
| 12 | Birstes veltņa atbloķēšanas poga | | |
| 13 | Sukas veltņītis | | |
| 14 | Lielo netīrumu tvertne | | |
| 15 | Pedālis sūkšanas stieņa pacelšanai | | |



- 1 Tīrīšanas šķīduma dozēšana
- 2 Tīrīšanas šķīduma slēdzis
- 3 Kontrollampiņa "Tīrīšanas šķīduma uzklāšana"
- 4 Sūkšanas kontrollampiņa
Zaļa: sūkšanas turbīna darbojas
Oranža, mirgo: sūkšanas turbīna pārslogota
- 5 Suku piedziņas kontrollampiņa
Zaļa: suka griežas
Oranža, mirgo: suka pārslogota
- 6 Akumulatora uzlādes indikators
Zaļa: baterija uzlādēta
Oranža: baterija gandrīz tukša
Sarkana: aparāts izslēdzas - uzlādējiet bateriju
- 7 Eco Mode kontrollampiņa
- 8 Eco Mode slēdzis
- 9 Aparāta slēdzis

Pirms ekspluatācijas uzsākšanas

Akumulatora uzlāde

Piezīme

Aparātam ir pilnīgas izlādēšanās aizsardzība, tas nozīmē, ka saņemot vēl pieļaujamo minimālo kapacitātes daudzumu, aparāts tiek izslēgts.

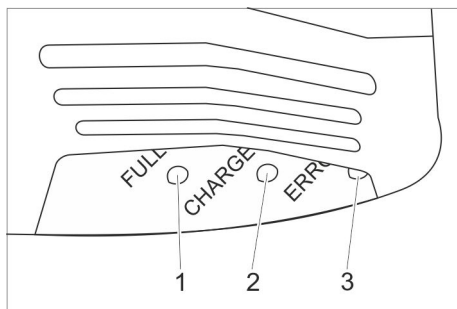
Uzlādes laiks ir apm. 3 stundas.

Lādētājs uzlādi beidz patstāvīgi.

Vajadzības gadījumā aparātu var izmantot arī pirms baterija ir pilnībā uzlādējusies.

→ Iespraudiet kontaktdakšu kontakligzdā.

Akumulatora uzlādes indikators



- 1 Akumulators ir uzlādējies (zaļš)
- 2 Notiek baterijas uzlāde (dzeltens, mirgo)
- 3 Traucējums (sarkans)

Darbība

- Atbrīvojiet transportēšanas pozīcijas spārnuzgriezni.
- Noregulējiet stūres statni taisni.
- Pievelciet spārnuzgriezni.

Izejvielu iepildīšana

⚠ Brīdinājums

Bojājuma risks. Izmantojiet tikai ieteiktos tīrīšanas līdzekļus. Izmantojot citus tīrīšanas līdzekļus, lietotājs uzņemas atbildību par paaugstinātu risku attiecībā uz ekspluatācijas drošību un nelaimes gadījumu briesmām. Izmantojiet tikai tos tīrīšanas līdzekļus, kuri nesatur šķīdinātājus, sālskābi un fluorūdeņraža skābi. Ievērojiet uz tīrīšanas līdzekļiem dotos drošības norādījumus.

Norāde

Neizmantojiet stipri putojošus tīrīšanas līdzekļus. Ievērojiet dozēšanas norādījumus.

- Paceliet netīrā ūdens tvertnes pārnēsāšanas rokturi uz augšu.
- Izceliet netīrā ūdens tvertni un novietojiet to malā.
- Noņemiet tīrā ūdens tvertnes vāciņu.
- Iepildiet tīru ūdeni (maksimāli 50 °C).
- Pievienojiet tīrīšanas līdzekli. Ņemiet vērā norādījumus par dozēšanu.
- Aizveriet tīrā ūdens tvertnes vāku.
- Uzlieciet netīrā ūdens tvertni uz aparāta.

Iestatījumi

- Atbrīvojiet spārnuzgriezni stūres augstuma regulēšanai.
- Noregulējiet stūri vajadzīgajā augstumā.
- Pievelciet spārnuzgriezni.
- Noregulējiet tīrīšanas šķīduma dozēšanas atbilstoši netīrības pakāpei un grīdas seguma veidam.
- Iestatiet grozāmrokturi suku piespiešanas spēka regulēšanai uz vajadzīgo vērtību.
- Suku piespiešanas spēku regulējiet tikai tad, kad ir pacelta tīrīšanas galviņa.

Norāde:

Ja aparāts darba laikā pārāk spēcīgi velk uz priekšu, samaziniet piespiešanas spēku.

- Pārslēdziet Eco Mode slēdzi vajadzīgajā pozīcijā.

Normāls režīms: Aparāts darbojas ar maksimālo suku apgriezību skaitu un ar maksimālo sūkšanas jaudu.

Eco: Aparāts darbojas ar samazinātu suku apgriezību skaitu un sūkšanas jaudu. Tādā gadījumā samazinās arī enerģijas patēriņš. Palielinās ar uzlādētu bateriju iespējamais darba laiks.

Tīrīšana

Uzmanību

Grīdas virsmas bojāšanas briesmas. Uzreiz nedarbiniet aparātu.

Bojājuma risks. Pirms aparātu garāku posmu vilkt atpakaļgaitā, paceliet sūkšanas siju

- Aparāta slēdzi pārslēdziet uz „I”.
- Ieslēdziet tīrīšanas šķīduma slēdzi.
- Ieslēdziet sūkšanas turbīnas slēdzi, sākas nosūkšanas process.
- Lai aizmugurē nolaistu sūkšanas siju, nospiediet uz leju pedāli sūkšanas sijas pacelšanai.
- Pavelciet drošības slēdzi uz stūres pusi, tiek ieslēgta suku piedziņa un tīrīšanas šķīduma uzklāšana (ja ir iestatītas).

- Bīdiet aparātu uz priekšu, līdz tiek ievilkts stāvēšanas balsts un tīrīšanas galviņa pieskaras grīdai.

- Pārvietojiet aparātu pa tīrāmo virsmu.

Norāde:

Ja stūri pagriež par 180°, aparāts pārvietojas arī atpakaļgaitā.

Apturēšana un izslēgšana

- Atlaidiet drošības slēdzi.
- Aparātu pavirziet uz priekšu vēl 1-2 m, lai nosūktu atlikušo ūdeni.
- Lai priekšā paceltu sūkšanas siju, nospiediet uz leju pedāli sūkšanas sijas pacelšanai.

Uzmanību

Sūkšanas mēlītes un suku var uz visiem laikiem deformēties. Novietojiet aparātu vienmēr ar izlaistu stāvēšanas balstu.

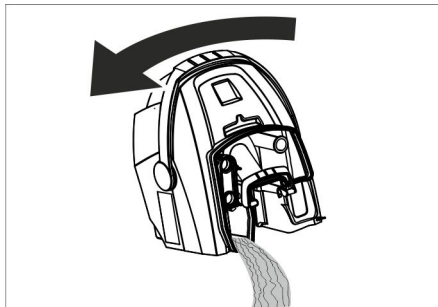
- Aparāta slēdzi pārslēgt uz „0”.
- Ielieciet kāju atlokāmajā kapslī un, velkot aiz stūres, paceliet aparāta priekšpusi, līdz tiek izlaists stāvēšanas balsts.

Netīrā ūdens tvertnes iztukšošana

⚠ Brīdinājums

levērojiet notekūdeņu attīrīšanas vietējos noteikumus.

- Paceliet netīrā ūdens tvertnes rokturi uz augšu un ļaujiet tam nofiksēties.
- Noņemiet netīrā ūdens tvertni.



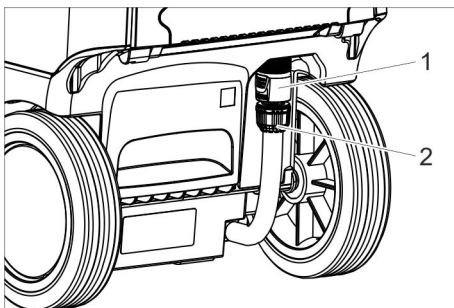
- Noņemiet netīrā ūdens tvertnes vāciņu.
- Iztukšojiet netīrā ūdens tvertni. Iztukšojiet netīrā ūdens tvertni, sagāziet to uz sāniem, lai tvertne iztukšotos pilnībā.

- Izskalojiet netīrā ūdens tvertni ar tīru ūdeni.
- Uzlieciet netīrā ūdens tvertni atpakaļ uz aparāta.

Tīrā ūdens tvertnes iztukšošana

⚠ Brīdinājums

Ievērojiet noteikumu attīrīšanas vietējos noteikumus.



- 1 Savienojums tīrā ūdens izlaišanai
- 2 Tīrā ūdens uzpildes līmeņa indikācija

- Pabīdīet savienojumu uz leju.
- Atvienojiet piepildījuma līmeņa indikatora šļūteni un pagrieziet uz leju.

Aizsardzība pret salu

Sala briesmu gadījumā:

- Iztukšojiet tīrā un netīrā ūdens tvertnes.
- Novietojiet aparātu pret salu aizsargātā telpā.

Stūres statņa nolaišana

Lai samazinātu transportēšanas un uzglabāšanas laikā nepieciešamo vietu, stūres statni var nolaist.

- Atbrīvojiet transportēšanas pozīcijas spārnuzgriezni.
- Sagāziet stūri pilnībā uz priekšu.
- Pievelciet spārnuzgriezni.

Ekspluatācijas pārtraukšana

- Pirms vairāku nedēļu ilga ekspluatācijas pārtraukuma pilnībā uzlādējiet bateriju.
- Aparāta slēdzi pārlēgt uz „0”.

-IEVĒRĪBAI

Pilna izlāde var izraisīt baterijas bojājumus. Ekspluatācijas pārtraukumos iekārtas slēdzi vienmēr pārlēdziet pozīcijā „0”.

Transportēšana

Uzmanību

Savainošanās un bojājumu risks! Transportējot ņemiet vērā aparāta svaru.

- Izņemiet suku, lai novērstu tās bojājumus.
- Transportējot automašīnā, saskaņā ar spēkā esošajām direktīvām nodrošiniet aparātu pret izslīdēšanu un apgāšanos.

Glabāšana

Uzmanību

Savainošanās un bojājumu risks! Uzglabājot ņemiet vērā aparāta svaru.

Šo aparātu drīkst uzglabāt tikai iekšējās telpās.

Kopšana un tehniskā apkope

⚠ Briesmas

Savainošanās risks. Pirms jebkuriem darbiem ar aparātu pagrieziet aparāta slēdzi pozīcijā „0” un atvienojiet lādētāja kontaktdakšu.

Uzmanību

Ūdens noplūdes gadījumā pastāv aparāta bojājumu risks. Pirms aparāta apkopes darbu veikšanas izlejiet netīro ūdeni un atlikušo tīro ūdeni.

- Novietojiet aparātu uz līdzenas virsmas.

Apkopes grafiks

Pēc darba

⚠ Brīdinājums

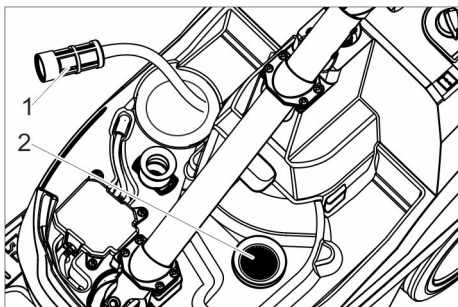
Bojājuma risks. Aparātu neapsmidziniet ar ūdeni un neizmantojiet agresīvus tīrīšanas līdzekļus.

- Izlejiet netīro ūdeni.
- Noņemiet netīrā ūdens tvertnes vāku un noskalojiet vāka iekšpusi un pludiņu ar ūdeni.

- Izskalojiet netīrā ūdens tvertni ar tīru ūdeni.
- Iztīriet sūkšanas stieni.
- Izņemiet un iztukšojiet lielo netīrumu tvertni.
- No ārpuses aparātu notīriet ar mitru lupatīņu, kas piesūcināta ar maigi sārmainu ūdeni.
- Notīriet sūkšanas mēlītes, pārbaudiet to nodilumu un vajadzības gadījumā nomainiet.
- Notīriet suku.
- Pārbaudiet suku nodilumu, nepieciešamības gadījumā nomainiet (skat. "Apkopes darbi").
- Akumulatoru uzlādēt pēc vajadzības.

Ik nedēļu

- Noņemiet ūdens sadales līsti un tīrīšanas galviņu un iztīriet ūdens kanālu.



- 1 Tīrā ūdens filtrs
- 2 Šķiedru filtrs

- Iztīriet tīrā ūdens filtru.
- Iztīriet šķiedru filtru.

Reizi mēnesī

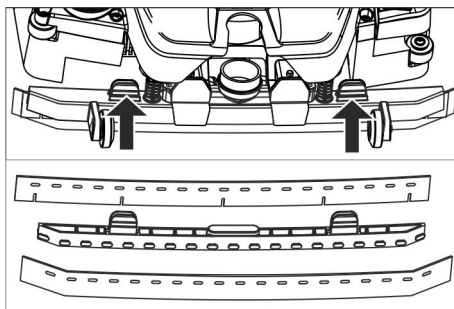
- Pārbaudiet blīvējumu stāvokli starp netīrā ūdens tvertni un vāku, nepieciešamības gadījumā nomainiet.

Ik gadu

- Ļaujiet klientu apkalpošanas dienestam veikt priekšrakstos noteikto pārbaudi.

Apkopes darbi

Sūkšanas mēlīšu nomaīņa



- Saspiediet kopā stiprinājuma elementus un izvelciet sūkšanas mēlītes virzienā uz leju ārā no sūkšanas sijas.
- Noņemiet sūkšanas mēlītes no turētāja.

Norāde:

Pateicoties caurumotajam rakstam, sūkšanas mēlītes nevar sajaukt vietām. Tās nevar apgriezt un lietot atkārtoti.

- Nomainiet sūkšanas mēlītes.
- Turētāju ar sūkšanas mēlītēm ievietojiet sūkšanas sijā un nofiksējiet.

Sukas veltnīša nomaīņa

⚠ Brīdinājums

Stāvēšanas balstam ievelkoties suku nomaīņas laikā, pastāv saspiešanas risks. Pirms suku nomaīņas sagrieziet stūri par 90° pa kreisi.

- Nospiediet suku veltna atbloķēšanas pogu un pārvietojiet suku veltni uz leju un noņemiet no turētāja.
- Uzlieciet jaunu suku veltni uz turētāja un pretējā pusē nofiksējiet.

Apkopes līgums

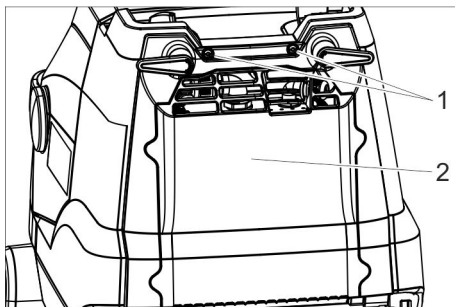
Lai veicinātu aparāta drošu darbu, var noslēgt tehniskās apkopes līgumus ar pilnvarotu pārdošanas/servisa nodaļas darbinieku.

Utilizācija

Baterijas demontāža

⚠ Briesmas

Baterijas demontāžu drīkst veikt tikai klientu apkalpošanas dienests vai speciālists. To, vai baterija ir bojāta, nosaka autorizēts klientu apkalpošanas dienesta montieris. Attiecībā uz akumulatoru lietošanu noteikti ievērojiet nodaļu "Drošības norādījumi".



- 1 Skrūve
- 2 Vāks

- Izskrūvējiet ārā 2 skrūves.
- Pavirziet vāku uz leju.
- Atbrīvojiet un atvienojiet akumulatora kontaktspraudni.
- Izņemiet akumulatoru.
- Nolietoto akumulatoru utilizējiet saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem.

Traucējumi

⚠ Briesmas

Savainošanās risks. Pirms jebkuriem darbiem ar aparātu pagrieziet aparāta slēdzi pozīcijā „0” un atvienojiet lādētāja kontakt-dakšu.

⚠ Brīdinājums

Aparāta bojājuma risks no izplūstoša ūdens. Pirms darba pie ierīces no tās jāiz-laiž netīrais ūdens un atlikušais tīrais ūdens.

Ja rodas traucējumi, kurus nav iespējams novērst ar šīs tabulas palīdzību, izsauciet klientu apkalpošanas dienestu.

Darbības traucējums	Traucējuma novēršana
Aparātu nevar iedarbināt	Ieslēdziet aparāta slēdzi, pagaidiet 3 sekundes, pārbaudiet baterijas uzlādes līmeni.
Nepietiekošs ūdens daudzums	Pārbaudiet tīrā ūdens daudzumu, nepieciešamības gadījumā piepildiet tvertni.
	Ieslēdziet tīrīšanas šķīduma padeves slēdzi.
	Atveriet tīrīšanas šķīduma dozēšanas atveri.
	Iztīriet tīrā ūdens filtru.
Nepietiekoša sūkšanas jauda.	Nolaidiet sūkšanas stieni.
	Iztukšojiet netīrā ūdens tvertni.
	Notīriet blīves starp netīrā ūdens tvertni un vāku un pārbaudiet to hermētiskumu, vajadzības gadījumā nomainiet tās.
	Notīriet sūkšanas mēlītes pie sūkšanas stieņa, nepieciešamības gadījumā apgrieziet vai nomainiet.
	Pārbaudiet, vai sūkšanas šļūtene un sūkšanas stienis nav aizsērējuši, vajadzības gadījumā novērsiet aizsērējumu
	Pārbaudiet vai šļūtenes nav bojātas, nepieciešamības gadījumā nomainiet.
Nepietiekošs tīrīšanas rezultāts	Pārbaudiet / iestatiet suku piespiešanas spēku.
	Pārbaudiet, vai attiecīgā suka un tīrīšanas līdzeklis ir piemēroti.
	Pārbaudiet suku nolietojumu, nepieciešamības gadījumā nomainiet.
Suka negriežas	Pavelciet drošības slēdzi uz stūres pusi.
	Pārbaudiet vai suku veltni nebloķē svešķermeņi, nepieciešamības gadījumā noņemiet svešķermeņus.
	Izslēdziet suku piedziņas slēdzi, īsu brīdi pagaidiet, pēc tam to atkal ieslēdziet.

Piederumi & rezerves daļas

Atkarībā no attiecīgā tīrīšanas uzdevuma ierīci var aprīkot ar dažādiem piederumiem. Drīkst izmantot tikai ražotāja atļautos piederumus un rezerves daļas. Oriģinālās daļas garantē ierīces drošu un nevainojamu ekspluatāciju. Lai iegādātos atbilstošos piederumus un rezerves daļas, sazinieties ar mums tieši pa e-pastu service@vermop.com vai vietnē www.vermop.com.

Garantija

Mūsu pilnvarotās tirdzniecības sabiedrības izsniegtie garantijas noteikumi ir spēkā katrā valstī. Garantijas perioda laikā mēs bez maksas novērsīsim radušos darbības traucējumus Jūsu piederumos, ja to cēlonis ir materiāla vai ražošanas defekts. Ja nepieciešams garantijas remonts, lūdzam griezties pie Jūsu tirdzniecības pārstāvja vai tuvākajā pilnvarotajā klientu apkalpošanas centrā, uzrādot pirkumu apliecināšu dokumentu.

ES atbilstības deklarācija

Ar šo mēs paziņojam, ka turpmāk tekstā minētās iekārtas projekts un konstrukcija, kā arī mūsu izgatavotais modelis atbilst ES direktīvu drošības un veselības pamatprasībām. Veicot ar mums nesaskaņotas izmaiņas iekārtas uzbūvē, šī deklarācija zaudē savu spēku.

Produkts: Grīdas tīrīšanas mašīna

Tips: 1771103501

Attiecīgās ES direktīvas

2006/42/EK (+2009/127/EK)

2014/30/ES

2011/65/ES

2014/53/ES (TCU)

Piemērotie saskaņotie standarti

EN 60335-1

EN 60335-2-72

EN 60335-2-29

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011

EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 61000-6-2: 2005

EN 62233: 2008

EN IEC 63000: 2018

Piemērotie valsts standarti

TCU

EN 301 511 V12.5.1

EN 300 440 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 330 V2.1.1

Parakstītāji rīkojas vadības vārdā un ar tās pilnvarojumu.

Isabel Merkel

Izpilddirektore / Managing Director

Dokumentācijas pilnvarotais pārstāvis:

Isabel Merkel

VERMOP GmbH

Hafenstraße 16

D-97877 Wertheim

Wertheim, 2024/09/09

Tehniskie dati

Jauda		
Nominālais spriegums	V	25,2
Akumulatora kapacitāte	Ah (5h)	22,8
Bateriju tips		Li-Ion
Vidējā uzņemšanas jauda	W	500
Aizsardzības klase	-	1
Sūkšanas motora jauda	W	280
Sukas motora jauda	W	185
Darba temperatūras diapazons	°C	0...40
Sūkšana		
Sūkšanas jauda, gaisa daudzums	l/s	20
Sūkšanas jauda, zemspiediens	kPa	8
Tīrīšanas sukas		
Darba platums	mm	350
Suku diametrs	mm	96
Sukas apgriezienu skaits	1/min	1050
Lādēšanas ierīce		
Spriegums	V/Hz	220...240
Jaudas patēriņš	W	300
Izmēri un svars		
Teorētiskā jauda uz virsmas vienību	m ² /st.	1400
Tīrā/netīrā ūdens tvertnes tilpums	l	12
Pieļaujamais kopējais svars	kg	48
Transportējamais svars	kg	36
Garums x platums x augstums	mm	930x420x1100
Saskaņā ar EN 60335-2-72 aprēķinātās vērtības		
Kopējā svārstību vērtība	m/s ²	<2,5
Nenoteiktība K	m/s ²	0,2
Skaņas spiediena līmenis L _{pA}	dB(A)	65
Nenoteiktība K _{pA}	dB(A)	2
Skaņas jaudas līmenis L _{WA} + nenoteiktība K _{WA}	dB(A)	84



Prieš pirmą kartą pradėdant naudotis prietaisu, būtina atidžiai perskaityti originalią instrukciją, ja vadovautis ir saugoti, kad ja galima būtų naudotis vėliau arba perduoti naujam savininkui.

Turinys

Saugos reikalavimai	LT . . . 1
Veikimas	LT . . . 2
Naudojimas pagal paskirtį	LT . . . 2
Aplinkos apsauga	LT . . . 2
Valdymo elementai	LT . . . 3
Prieš pradėdant naudoti	LT . . . 4
Naudojimas	LT . . . 4
Naudojimo nutraukimas	LT . . . 6
Transportavimas	LT . . . 6
Laikymas	LT . . . 6
Priežiūra ir aptarnavimas	LT . . . 7
Atliekų tvarkymas	LT . . . 8
Gedimai	LT . . . 9
Priedai ir atsarginės dalys	LT . . 10
Garantija	LT . . 10
Atsarginės dalys	LT . . 11
ES atitikties deklaracija	LT . . 10
Techniniai duomenys	LT . . 11

Saugos reikalavimai

Prieš pradėdami naudoti prietaisą, atidžiai perskaitykite šią naudojimo instrukciją ir kartu pridėtą informacinę brošiūrą – „Saugos nurodymai dėl šepetinių valymo įrenginių“, 5.956-251.0.

⚠ **Įspėjimas**

Įrenginio nenaudokite nuolaidžiose vietose. Naudokite prietaisą tik uždarę talpyklą ir visus gaubtus.

Naudojimo instrukcijoje naudojami simboliai

⚠ **Pavojus**

Žymi gresiantį tiesioginį pavojų, galintį sukelti sunkius sužalojimus arba mirtį.

⚠ **Įspėjimas**

Žymi galimą pavojų, galintį sukelti sunkius sužalojimus arba mirtį.

Atsargiai

Žymi galimą pavojų, galintį sukelti lengvus sužalojimus arba materialinius nuostolius.

Pastabos dėl baterijos (akumuliatoriaus) ir įkroviklio naudojimo

Įrenginyje sumontuotos ličio jonų baterijos. Joms taikomi specialūs reikalavimai. Išmontuoti, sumontuoti ir tikrinti baterijas gali tik klientų aptarnavimo tarnyba arba kvalifikuoti specialistai.

Informaciją dėl laikymo ir transportavimo galite gauti iš klientų aptarnavimo tarnybos.

⚠ **Pavojus**

- Draudžiama atlikti įrenginio perdarymus ir pakeitimus.
- **Neatidarykite baterijos**, nes kyla trumpojo jungimo pavojus, be to gali išsiskirti dirginančios dujos ir edūs skysčiai.
- **Saugokite nuo stiprių saulės spindulių, karščio ir ugnies**, nes kyla sprogiemo pavojus.
- Nenaudokite įkroviklio sprogoje aplinkoje.
- Užtikrinkite pakankamą vėdinimą įkrovimo metu.
- Nenaudokite užteršto arba sudrėkusio įkroviklio.
- Prie baterijų arba įkrovimo patalpų jokiū būdu nedirbkite su atvira ugnimi, nekurkite kibirkščių ir nerūkykite. Sprogimo pavojus.

⚠ **Įspėjimas**

- Kiekvieną kartą prieš naudojimą, patikrinkite, ar nepažeisti įrenginys ir tinklo kabelis. Nenaudokite sugedusių prietaisų, o pažeistas dalis perduokite remontuoti kvalifikuotiems specialistams.
- Saugokite vaikus nuo baterijų ir įkroviklių.
- Nekraukite pažeistų baterijų. Kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą dėl pažeistų baterijų pakeitimo.
- Neišmeskite pažeistos baterijos su buitėmis atliekomis, kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą.
- Venkite sąlyčio su iš pažeistų akumulia-

torių ištekėjusiu skysčiu. Atsitiktinai susilietus su skysčiu, nuplaukite jį vandeniu. Skysčiui patekus į akis, papildomai kreipkitės į gydytoją.

Atsargiai

- Būtinai laikykitės šios naudojimo instrukcijos. Laikykitės institucijų rekomendacijų dėl baterijų naudojimo.
- Tinklo įtampa turi sutapti su įrenginio duomenų lentelėje pateikta įtampa.
- Įkroviklį naudokite tik aprobuotiems akumuliatoriams įkrauti.
- Baterija gali būti naudojama tik šiam įrenginiui, draudžiama ir pavojinga naudoti ją kitiems tikslams.

Saugos įrenginiai

Atleidus apsauginį jungiklį, išjungiami šepčiai.

Veikimas

Šis šveitimo-siurbimo prietaisas skirtas lygių grindinių drėgnam valymui.

Reguliuojant vandens kiekį, prietaisą lengva pritaikyti reikiamai valymo užduočiai.

Ilgalaikiam efektyviam valymui užtikrinti reikia 350 mm pločio darbo vietos ir 12 l talpos bakų švaram bei užterštam vandeniui.

Vidiniu įkrovikliu galite įkrauti bateriją iš 230 V elektros tinklo lizdo.

Naudojimas pagal paskirtį

Šį prietaisą naudokite tik šioje instrukcijoje nurodytiems tikslams.

- Šis prietaisas yra skirtas tik drėgmei atsparioms, lygioms grindims valyti.
- Šis prietaisas yra skirtas naudoti patalpose.
- Prietaisas netinka valyti apšalusius paviršius (pvz., šaldyklose).
- Prietaisą naudokite tik su originaliais priedais ir atsarginėmis dalimis.

Aplinkos apsauga

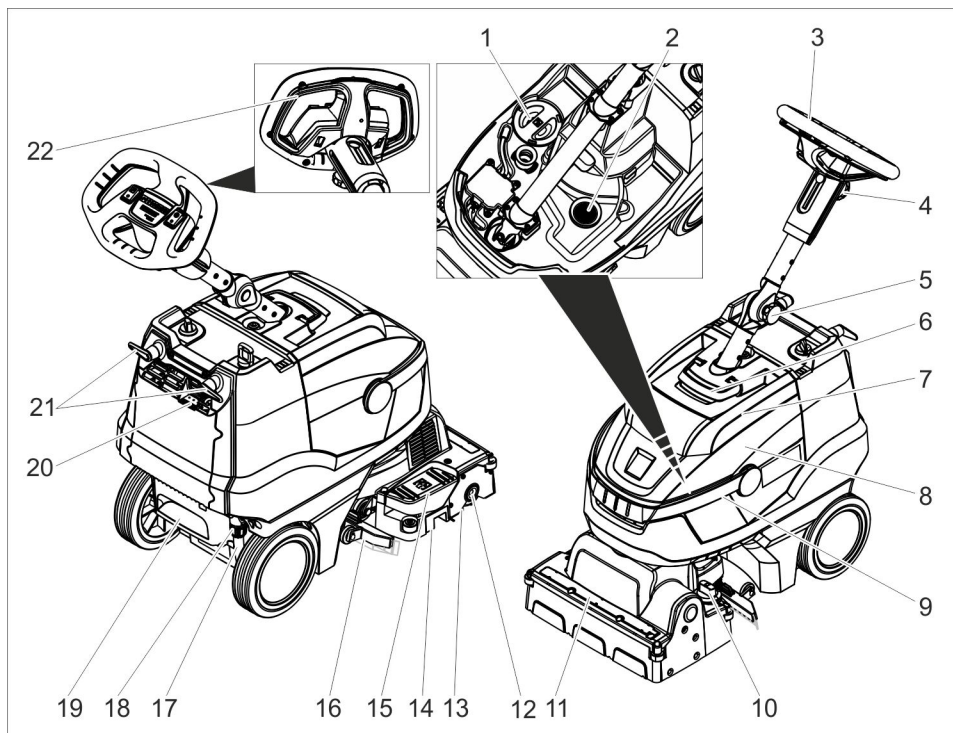


Pakuotės medžiagos gali būti perdirbamos. Neišmeskite pakuočių kartu su buitinėmis atliekomis, bet atiduokite jas perdirbimui.

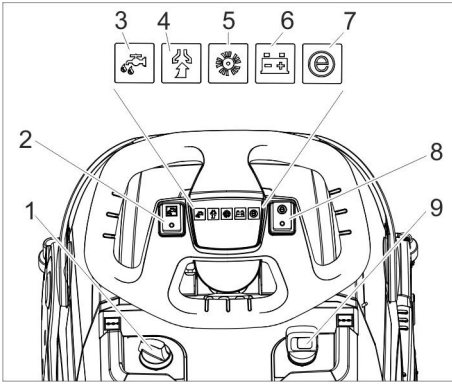


Naudotų prietaisų sudėtyje yra vertingų, antriniam žaliavų perdirbimui tinkamų medžiagų, todėl jie turėtų būti atiduoti perdirbimo įmonėms. Todėl naudotus prietaisus šalinkite pagal atitinkamą antrinių žaliavų surinkimo sistemą.

Valdymo elementai



- | | |
|---|---------------------------------------|
| 1 Švaraus vandens bako dangtis | 15 Siurbimo rėmelio pakėlimo pedalas |
| 2 Filtro tinklelis | 16 Siurbimo rėmelis |
| 3 Vairas | 17 Švaraus vandens lygio indikatorius |
| 4 Vairo aukščio reguliatorius žvaigždinė rankenėlė | 18 Švaraus vandens išleidimo jungtis |
| 5 Vairo transportavimo padėties žvaigždinė rankenėlė | 19 Mynimo įduba |
| 6 Atblokavimo įtaisas, užteršto vandens bako dangtis | 20 Baterijų įkrovos indikatorius |
| 7 Užteršto vandens bako dangtis | 21 Sukamas kabelio kablys |
| 8 Užteršto vandens bakas | 22 Apsauginis jungiklis |
| 9 Užteršto vandens bako rankena | |
| 10 Šepečio prispaudimo jėgos reguliatorius
(1=min., 4=maks.) | |
| 11 Skirstomoji vandens juostelė | |
| 12 Šepečio veleno atblokavimo mygtukas | |
| 13 Šepečio velenas | |
| 14 Stambiųjų atliekų talpykla | |



- 1 Valomojo skysčio dozavimas
- 2 Valomojo tirpalo jungiklis
- 3 Valomojo tirpalo užpylimo kontrolinis indikatorius
- 4 Siurbimo kontrolinė lemputė
Žalios spalvos: Siurbimo turbina naudojama
Oranžinės spalvos, mirksi: Siurbimo turbinos perkrova
- 5 Šepečio pavaros kontrolinė lemputė
Žalios spalvos: Šepetys sukasi
Oranžinės spalvos, mirksi: Šepečio perkrova
- 6 Baterijų būklės indikatorius
Žalios spalvos: Baterija įkrauta
Oranžinės spalvos: Baterija beveik išsivievojusi
Raudonos spalvos: Įrenginys išsijungia, įkraukite bateriją
- 7 Ekonominio režimo „Eco Mode“ kontrolinė lemputė
- 8 Ekonominio režimo „Eco Mode“ jungiklis
- 9 Prietaiso jungiklis

Prieš pradėdant naudoti

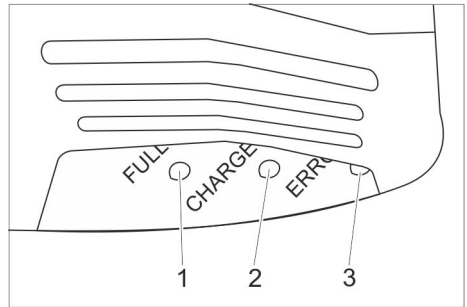
Baterijų įkrovimas

Pastaba

Prietaise yra apsauga nuo per didelės iškrovos, t. y., jei pasiekiami dar leistina mažiausia talpa, prietaisas išjungiamas. Įkrovimas trunka maždaug 3 valandas. Įkroviklis užbaigia įkrovimą automatiškai. Jei reikia, įrenginį galima vėl naudoti ir iki galo neįkrovus baterijos.

→ Įkiškite prietaiso kištuką į rozetę.

Baterijų įkrovos indikatorius



- 1 Baterija įkrauta (žalia spalva)
- 2 Baterija kraunama (geltonos spalvos, mirksi)
- 3 Sutrikimas (raudonos spalvos)

Naudojimas

- Atleiskite transportavimo padėties žvaigždinę rankenėlę.
- Nukreipkite tiesiai vairo kolonėlę.
- Tvirtai užveržkite žvaigždinę rankenėlę.

Ekspluatacinių medžiagų papildymas

⚠ Įspėjimas

Pažeidimo pavojus. Naudokite tik nurodytas valymo priemones. Jei naudojamos kitos valymo priemonės, iškyla pavojus naudojimui saugumui ir padidėja nelaimingų atsitikimų rizika. Naudokite tik tas valymo priemones, kuriose nėra tirpiklių, druskos rūgšties ir kitų skystų rūgščių.

Laikykitės ant valymo priemonių pakuočių pateiktų saugos reikalavimų.

Pastaba

Nenaudokite stipriai putojančių valymo priemonių. Laikykitės nurodymų dėl dozavimo.

- Paverskite aukštyr užteršto vandens bako rankeną.
- Iškelkite užteršto vandens baką ir padėkite į šalį.
- Nuimkite švaraus vandens bako dangtelį.
- Pripilkite švaraus vandens (iki 50 °C).
- Įpilkite valomųjų priemonių. Laikykitės dozavimo reikalavimų.
- Uždarykite švaraus vandens rezervuaro gaubtą.
- Užteršto vandens baką uždėkite ant įrenginio.

Nuostatos

- Atleiskite vairo aukščio regulatoriaus žvaigždinę rankenėlę.
- Nustatykite norimą vairo aukštį.
- Tvirtai užveržkite žvaigždinę rankenėlę.
- Valomojo tirpalo kiekį nustatykite pagal grindų dangos tipą ir užterštumą.
- Šepečio prispaudimo jėgos regulatoriui nustatykite pageidaujamą vertę.
Šepečio prispaudimo jėgą reguliuokite tik pakėlę valymo galvą.

Pastaba:

Jeį naudojamas įrenginys per stipriai traukiamas pirmyn, sumažinkite prispaudimo jėgą.

- Nustatykite į norimą padėtį ekonominio režimo „Eco Mode“ jungiklį.

Įprastinis režimas: Įrenginys dirba maksimaliomis šepečio apsukomis ir didžiausia siurbimo galia.

Ekonominis režimas „Eco“: Įrenginys dirba sumažintomis šepečio apsukomis ir siurbimo galia. Tuo pačiu sumažėja ir energijos sąnaudos. Padidėja naudojimo trukmė vienu baterijos įkrovimu.

Valymas

Atsargiai

Pavojus pažeisti grindų paviršių. Su prietaisu negalima dirbti vienoje vietoje.

Pažeidimo pavojus. Prieš traukdami įrenginį ilgą atstumą atbulomis, pakelkite siurbimo rėmelį.

- Prietaiso jungiklį nustatykite į padėtį „I“.
- Paspauskite valomojo tirpalo mygtuką.
- Paspauskite siurbimo turbinos mygtuką; siurbimas pradedamas.
- Kad nuleistumėte siurbimo rėmelį, siurbimo rėmelio kėlimo pedalą gale paspauskite žemyn.
- Apsauginį jungiklį patraukite link vairo, įjungiamo šepečio pavara ir valomojo tirpalo tiekimas (jei jis nustatytas).
- Pastumkite įrenginį pirmyn tiek, kad įsiverstų stovėjimo atrama ir valymo galva pasiektų grindis.
- Stumkite prietaisą valomu paviršiumi.

Pastaba:

Jeį vairas pasukamas 180°, įrenginys važiuoja atgal.

Sustojimas ir palikimas stovėti

- Atleiskite apsauginį jungiklį.
- Prietaisą dar pavežkite į priekį 1-2 m, kad susiurbtumėte likusį vandenį.
- Kad pakeltumėte siurbimo rėmelį, siurbimo rėmelio kėlimo pedalą priekyje paspauskite žemyn.

Atsargiai

Siurbimo juostelė ir šepetys per ilgą laiką gali deformuotis. Prietaisą pastatykite tik atvertę stovėjimo atramą.

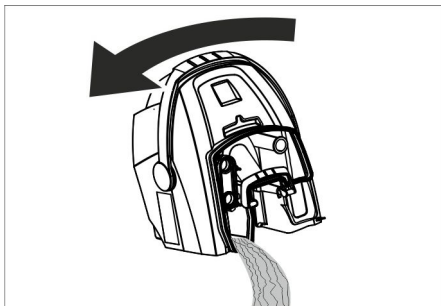
- Prietaiso jungiklį nustatykite į padėtį „0“.
- Įstatykite koją į įdubą ir traukdami už vairo pakelkite įrenginį tiek, kad atsiverstų stovėjimo atrama.

Užteršto vandens bako ištuštinimas

⚠ Dėmesio

Laikykitės vietinių nuostatų dėl nuotekų vandens šalinimo.

- Užteršto vandens bako rankeną paverskite aukštyn ir užfiksuokite.
- Nuimkite užteršto vandens baką.

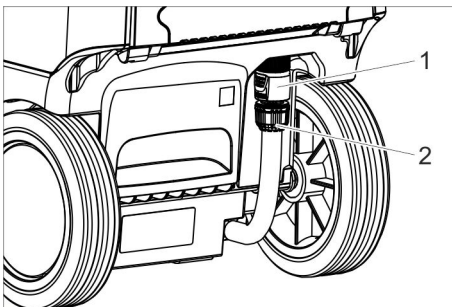


- Nuimkite užteršto vandens bako dangtelį.
- Ištuštinkite užteršto vandens baką. Ištuštinamą užteršto vandens baką paverskite į šoną, kad išbėgtų visas skystis.
- Užteršto vandens baką išskalaukite švriu vandeniu.
- Užteršto vandens baką vėl sumontuokite į prietaisą.

Švaraus vandens bako ištuštinimas

⚠ Dėmesio

Laikykitės vietinių nuostatų dėl nuotekų vandens šalinimo.



- 1 Švaraus vandens išleidimo jungtis
- 2 Švaraus vandens lygio indikatorius

- Pastumkite jungtį žemyn.
- Nutraukite užpildymo lygio indikatorius žarną ir paverskite ją žemyn.

Apsauga nuo užšalimo

Esant užšalimo pavojui:

- Ištuštinkite vandens rezervuarus.
- Prietaisą palikite stovėti patalpoje, kurioje nėra užšalimo pavojaus.

Vairo kolonėlės perdėjimas

Norėdami sumažinti vietos poreikį transportuojant ir laikant, galite perdėti vairo kolonėlę.

- Atleiskite transportavimo padėties žvaigždinę rankenėlę.
- Vairą paverskite kiek įmanoma pirmyn.
- Tvirtai užveržkite žvaigždinę rankenėlę.

Naudojimo nutraukimas

- Prieš kelių savaičių eksploatacijos pertrauką visiškai įkraukite bateriją.
- Prietaiso jungiklį nustatykite į padėtį „0“.

DĖMESIO

Pavojus pažeisti bateriją dėl per stiprios iškrovos.

Įrenginio jungiklį per darbo pertrauką visada nustatykite į „0“ padėtį.

Transportavimas

Atsargiai

Sužalojimų ir pažeidimų pavojus! Transportuojant prietaisą, reikia atsižvelgti į jo svorį.

- Siekdami nepažeisti šepetio, išimkite jį.
- Transportuojant įrenginį transporto priemonėse, jį reikia užfiksuoti pagal galiojančius reglamentus, kad neslystų ir neapvirstų.

Laikymas

Atsargiai

Sužalojimų ir pažeidimų pavojus! Pastatant laikyti prietaisą, reikia atsižvelgti į prietaiso svorį.

Šį prietaisą galima laikyti tik patalpose.

Priežiūra ir aptarnavimas

⚠ Pavojus

Sužalojimų pavojus. Prieš pradėdami bet kokius įrenginio priežiūros darbus, įrenginio jungiklį nusukite į padėtį „0“ ir ištraukite įkroviklio tinklo kištuką.

Atsargiai

Išbėgantis vanduo gali pažeisti įrenginį. Prieš įrenginio priežiūros darbus išleiskite užterštą ir likusį švarų vandenį.

→ Pastatykite prietaisą ant lygaus paviršiaus.

Aptarnavimo planas

Pabaigus darbą

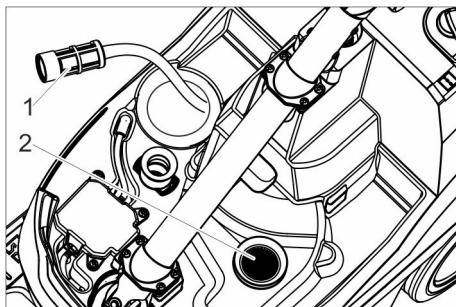
⚠ Įspėjimas

Pažeidimo pavojus. Ant prietaiso negalima pilti vandens ir negalima naudoti itin stipriai veikiančių valomųjų priemonių.

- Išleiskite užterštą vandenį.
- Nuimkite užteršto vandens bako gaubtą ir vandeniu nuskalaukite vidinę gaubto pusę bei plūdę.
- Užteršto vandens baką išskalaukite švariu vandeniu.
- Išvalykite siurbimo rėmelį.
- Išimkite ir ištuštinkite stambių atliekų talpyklą.
- Prietaiso išorinį paviršių nuvalykite drėgna, švelniame šarminiame tirpale suvilgyta šluoste.
- Nuvalykite siurbimo juostelę, patikrinkite, ar ji nenusidėvėjusi, jei reikia, pakeiskite.
- Išvalykite šepetį.
- Patikrinkite, ar nenusidėvėjęs šepetys, jei reikia, jį pakeiskite (žr. „Techninės priežiūros darbai“).
- Jei reikia, įkraukite bateriją.

Kas savaitę

→ Nutraukite nuo valymo galvos skirstomąją vandens juostelę ir išvalykite vandens kanalą.



- 1 Švaraus vandens filtras
- 2 Filtro tinklelis

- Išvalykite švaraus vandens filtrą.
- Išvalyti filtro tinklelį.

Kas mėnesį

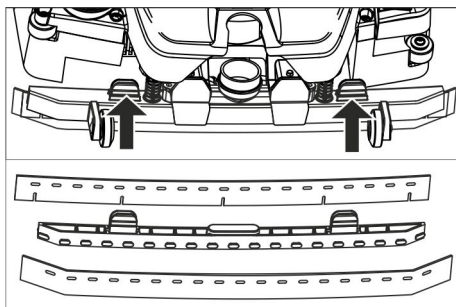
→ Patikrinkite sandariklių tarp purvino vandens rezervuaro ir gaubto būklę, jei reikia, juos pakeiskite.

Kasmet

→ Aprašytą apžiūrą patikėkite klientų aptarnavimo tarnybai.

Aptarnavimo darbai

Siurbimo juostelės pakeitimas



- Suspauskite tvirtinimo elementus ir ištraukite žemyn iš siurbimo rėmelio siurbimo juostelę.
- Nutraukite nuo laikiklio siurbimo juostelę.

Pastaba:

Siurbimo juostelės angos išdėstytos taip, kad nebūtų galima supainioti. Jos negalima apversti ir įdėti iš naujo.

- Pakeiskite siurbimo juostelę.
- Laikiklį su siurbimo juostele įstatykite į siurbimo rėmelį ir užfiksuokite.

Šepečio veleno keitimas

⚠ Įspėjimas

Keičiant šepetį, susilenkiant stovėjimo atrama gali suspausti. Prieš keisdami šepetį, vairą 90° paspauskite į kairę.

- Paspauskite šepetio veleno atblokavimo mygtuką ir šepetio veleną palenkite žemyn, tada nutraukite nuo laikiklio.
- Ant laikiklio užstumkite naujus šepetčių velenus ir užfiksuokite sukdami į priešingą pusę.

Sutartis dėl aptarnavimo darbų

Su pardavimo / aptarnavimo biuru galite sudaryti prietaiso priežiūros sutartį, užtikrinanti prietaiso patikimą veikimą.

Atliekų tvarkymas

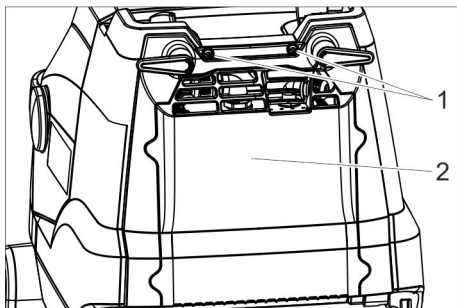
Baterijos išmontavimas

⚠ Pavojus

Išmontuoti bateriją gali tik klientų aptarnavimo tarnyba arba kvalifikuoti specialistai.

Įvertinti, ar baterija pažeista, turi klientų aptarnavimo tarnybos montuotojas.

Dėl baterijų naudojimo būtina perskaitykite skyrių „Saugos reikalavimai“.



- 1 Varžtas
- 2 Dangtis

- Išsukite 2 varžtus.
- Paverskite dangtį žemyn.
- Atleiskite ir nutraukite baterijos kištuką.
- Išimkite akumuliatoriaus bateriją.
- Naudotą bateriją utilizuokite pagal galiojančias nuostatas.

Gedimai

⚠ Pavojus

Sužalojimų pavojus. Prieš pradėdami bet kokius įrenginio priežiūros darbus, įrenginio jungiklį nusukite į padėtį „0“ ir ištraukite įkroviklio tinklo kištuką.

⚠ Įspėjimas

Ištekantis vanduo gali pažeisti prietaisą. Prieš darbą išleiskite iš prietaiso užterštą ir likusį švarų vandenį.

Jei yra gedimas, kurio negalite pataisyti naudodamiesi šia lentele, kreipkitės į klientų aptarnavimo skyrių.

Gedimas	Šalinimas
Prietaisas neįsijungia	Įjunkite įrenginio jungiklį, palaukite 3 sekundes ir patikrinkite baterijos įkrovos lygį.
Nepakankamas vandens kiekis	Patikrinkite švaraus vandens kiekį, jei reikia, papildykite
	Paspauskite valomojo tirpalo mygtuką.
	Įjunkite valomojo tirpalo dozavimą.
Nepakankama siurbimo galia	Išvalykite švaraus vandens filtrą.
	Nuleiskite siurbimo rėmelį.
	Ištuštinkite užteršto vandens baką.
	Patikrinkite sandariklių tarp užteršto vandens bako ir gaubto būklę, juos nuvalykite, jei reikia, pakeiskite.
	Išvalykite prie siurbimo rėmelio esančią siurbimo juostelę ir, jei reikia, apverskite arba pakeiskite.
Nepatenkinamas valymo rezultatas	Patikrinkite, ar neužsikūšusi žarna ir siurbimo rėmelis, jei, kamščius pašalinkite.
	Patikrinkite, ar sandari siurbimo žarna ir , jei reikia, jį pakeiskite.
	Patikrinkite / nustatykite šepetio prispaudimo jėgą.
Nesisuka šepetys	Patikrinkite, ar tinkamas šepetio tipas ir valomoji priemonė.
	Patikrinkite, ar nesusidėvėję šepetčiai, jei reikia juos pakeiskite.
Nesisuka šepetys	Patraukite apsauginį jungiklį link vairo.
	Patikrinkite, ar šepetčių veleno neblokuoja pašaliniai daiktai, jei reikia, juos pašalinkite
	Išjunkite šepetio pavara, truputį palaukę vėl įjunkite jungiklį.

Priedai ir atsarginės dalys

Priklausomai nuo valymo užduoties, prietaise galima sumontuoti įvairių priedų.

Naudotini tik tie priedai ir atsarginės dalys, kuriuos leidžia naudoti gamintojas; tik naudojant originalius gaminius, prietaisas veiks saugiai ir nepriekaištingai. Norėdami išsirinkti atitinkamus priedus ar peržiūrėti atsarginių dalių pasiūlą, kreipkitės į mus tiesiogiai adresu service@vermop.com arba apsilankykite mūsų svetainėje www.vermop.com.

Garantija

Kiekvienoje šalyje galioja mūsų įgaliotų pardavėjų nustatytos garantijos sąlygos. Galimus priedų gedimus garantijos galiojimo laikotarpiu pašalinsime nemokamai, jei tokių gedimų priežastis buvo netinkamos medžiagos ar gamybos defektai. Dėl garantinių gedimų šalinimo kreipkitės į savo pardavėją arba artimiausią klientų aptarnavimo tarnybą pateikdami pirkimą patvirtinantį kasos kvitą.

ES atitikties deklaracija

Pareiškiamo, kad toliau aprašyto aparato brėžiniai ir konstrukcija bei mūsų į rinką išleistas modelis atitinka pagrindinius ES direktyvų saugumo ir sveikatos apsaugos reikalavimus. Jeigu įrenginiui atliekamas su mumis nesuderintas keitimas, ši deklaracija netenka savo galios.

Produktas: Šveitimo-siurbimo mašina

Tipas: 1771103501

Atitinkamos ES direktyvos

2006/42/EB (+2009/127/EB)

2014/30/ES

2011/65/ES

2014/53/ES (TCU)

Taikyti darnieji standartai

EN 60335-1

EN 60335-2-72

EN 60335-2-29

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011

EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 61000-6-2: 2005

EN 62233: 2008

EN IEC 63000: 2018

Taikomi nacionaliniai standartai

TCU

EN 301 511 V12.5.1

EN 300 440 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 330 V2.1.1

Pasirašantys asmenys veikia pagal bendrovės vadovų įgaliojimus.

Isabel Merkel
generalinė direktorė / Managing Director

įgaliotoji atstovė dokumentacijai:
Isabel Merkel

VERMOP GmbH
Hafenstraße 16
D-97877 Wertheim
Wertheim, 2024/09/09

Techniniai duomenys

Galia		
Nominali įtampa	V	25,2
Baterijų talpa	Ah (5h)	22,8
Baterijos tipas		Ličio jonų
Vidutinis galingumas	W	500
Apsaugos klasė	-	1
Siurbimo variklio galingumas	W	280
Šepečių variklio galingumas	W	185
Naudojimo temperatūros sritis	°C	0...40
Siurbimas		
Siurbimo galingumas, oro kiekis	l/s	20
Siurbimo galingumas, subatmosferinis slėgis	kPa	8
Valomieji šepečiai		
Darbinis plotis	mm	350
Šepečių skersmuo	mm	96
Šepečio sūkių skaičius	1/min	1050
Įkroviklis		
Įtampa	V/Hz	220...240
Imamoji galia	W	300
Matmenys ir masė		
Teorinis našumas	m ² /h	1400
Švaraus / purvino vandens rezervuarų talpos	l	12
Leistinas bendras svoris	kg	48
Transportavimo svoris	kg	36
Ilgis x plotis x aukštis	mm	930x420x1100
Nustatytos vertės pagal EN 60335-2-72		
Bendroji virpesių vertė	m/s ²	<2,5
Nesaugumas K	m/s ²	0,2
Garso slėgio lygis L _{pA}	dB(A)	65
Neapibrėžtis K _{pA}	dB(A)	2
Garantuotas triukšmo lygis L _{WA} + neapibrėžtis K _{WA}	dB(A)	84



Перед першим застосуванням вашого пристрою прочитайте цю оригінальну інструкцію з експлуатації, після цього дійте відповідно неї та збережіть її для подальшого користування або для наступного власника.

Перелік

Правила безпеки	UK . . . 1
Призначення	UK . . . 2
Правильне застосування	UK . . . 2
Захист навколишнього середовища	UK . . . 2
Елементи пристрою	UK . . . 3
Перед початком роботи	UK . . . 4
Експлуатація	UK . . . 4
Зняття з експлуатації	UK . . . 7
Транспортування	UK . . . 7
Зберігання	UK . . . 7
Догляд та технічне обслуговування	UK . . . 7
Утилізація	UK . . . 9
Неполадки	UK . . 10
Приладдя і запасні частини	UK . . 11
Гарантія	UK . . 11
Запасні частини	UK . . 12
Декларація про відповідність стандартам ЄС	UK . . 11
Технічні характеристики	UK . . 12

Правила безпеки

Перед першим використанням приладу слід ознайомитися з цією інструкцією з експлуатації й доданою брошурою з правил безпеки під час роботи із щітковими миючими апаратами 5.956-251.0.

⚠ Попередження

Не допускається використання пристрою на похилих поверхнях.

Прилад дозволяється експлуатувати лише коли зачинені резервуари та всі кришки.

Знаки у посібнику

⚠ Обережно!

Для безпеки, яка безпосередньо загрожує та призводить до тяжких травм чи смерті.

⚠ Попередження

Для потенційно можливої небезпечної ситуації, що може призвести до тяжких травм чи смерті.

Увага

Для потенційно можливої небезпечної ситуації, що може призвести до легких травм чи спричинити матеріальні збитки.

Вказівки щодо обходження з акумуляторами та зарядним пристроєм

У пристрої встановлені літій-іонні акумулятори. Вони відповідають певним критеріям. Витяганням та встановленням, а також перевіркою несправних акумуляторів повинні займатися тільки працівники сервісної служби або фахівець-електрик. Вказівки по зберіганню і транспортуванню ви можете отримати в сервісній службі.

⚠ Обережно!

- Переобладнання та внесення змін у конструкцію приладу не допускається.
- **Не розкривайте акумулятор,** того, можуть виділитися дратівні пари або агресивні рідини.
- **Не піддавайте акумулятор сильному сонячному впливу, розігріву або впливу вогню,** існує небезпека вибуху.
- Не експлуатуйте зарядний пристрій у вибухонебезпечному середовищі.
- Забезпечити достатню вентиляцію у процесі зарядки.
- Не користуйтеся забрудненим чи мокрим зарядним пристроєм.
- У жодному разі не орудувати з вогнем, іскрити або курити поблизу

акумулятора або в акумуляторній.
Небезпека вибуху.

⚠ Попередження

- Кожен раз перед використанням перевіряйте прилад та мережевий кабель на наявність пошкоджень. Забороняється користуватися пошкодженими приладами. Ремонт пошкоджених деталей може виконувати лише кваліфікований персонал.
- Не допускати дітей до акумуляторів та зарядного пристрою.
- Не заряджати пошкоджені акумулятори. Для заміни пошкоджених акумуляторів звернутися до сервісної служби.
- Не викидати несправний акумулятор з побутовим сміттям, повідомити в сервісну службу.
- Уникайте контакту з рідиною, що виступає з пошкодженого акумулятора. При випадковому контакті змийте цю рідину водою. При контакті з очима, зверніться також до лікаря.

Увага

- Обов'язково дотримуйтеся даної інструкції з експлуатації. Дотримуйтеся рекомендацій законодавчих органів щодо обходження з акумуляторами.
- Напруга мережі повинна відповідати вказанам на фірмовій табличці пристрою даним.
- Використовуйте зарядний пристрій лише для зарядки допущених акумуляторних блоків.
- Акумулятор може використовуватися лише для даного пристрою, застосування його з іншою метою є небезпечним і тому забороняється.

Захисні пристрої

Якщо відпустити запобіжний вимикач, то станеться відключення щіткового приводу.

Призначення

Машина для догляду за підлогами призначена для вологого прибирання рівної підлоги.

За рахунок вибору параметрів кількості води вона може бути легко налаштована на виконання відповідної роботи. Ширина робочої поверхні в 350 мм та місткість резервуарів для чистої й брудної води по 12 л забезпечують ефективне очищення в разі тривалого використання пристрою. Заряджати акумулятор можна за допомогою вбудованого зарядного пристрою від мережі 220 В.

Правильне застосування

Використовувати даний прилад винятково у відповідності до вказівок даної інструкції з експлуатації.

- Прилад дозволяється використовувати для чищення нечутливих до вологи рівних підлог.
- Цей пристрій призначений для використання усередині приміщень.
- Прилад непридатний для прибирання замерзлих підлог (напр., у холодильниках).
- У пристрої дозволяється використовувати лише оригінальне обладнання та оригінальні запасні частини.

Захист навколишнього середовища



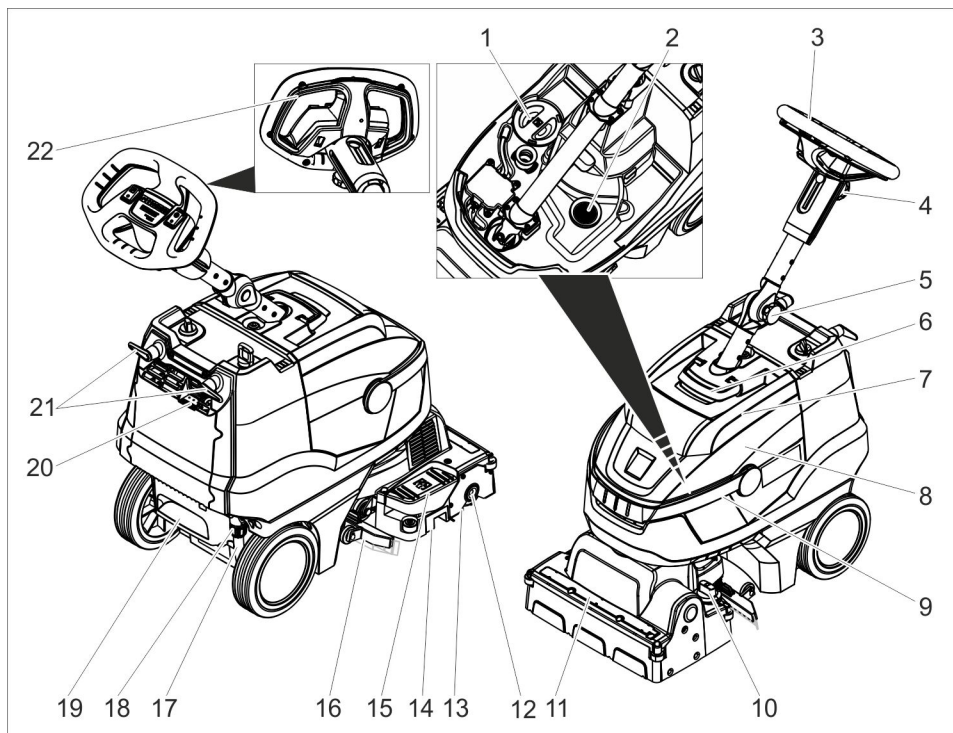
Матеріали упаковки піддаються переробці для повторного використання. Будь ласка, не викидайте пакувальні матеріали разом із домашнім сміттям, віддайте їх для повторного використання.



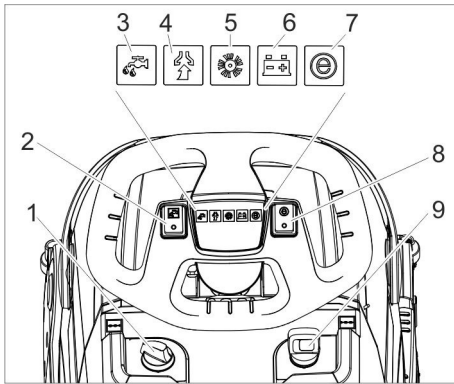
Старі пристрої містять цінні матеріали, що можуть використовуватися повторно.

Тому, будь ласка, утилізуйте старі пристрої за допомогою спеціальних систем збору сміття.

Елементи пристрою



- | | |
|--|---|
| 1 Кришка резервуара чистої води | 14 Контейнер для крупного сміття |
| 2 Фільтр для затримування волокон | 15 Педаль підйому всмоктувальних планок |
| 3 Кермо | 16 Всмоктувальна пластина |
| 4 Грибкова рукоятка, регулювання керма по висоті | 17 Показчик рівня чистої води |
| 5 Грибкова рукоятка, транспортувальне положення | 18 Муфта зливу чистої води |
| 6 Розблокування, кришка резервуара для брудної води | 19 Проступний лоток |
| 7 Кришка резервуара брудної води | 20 Індикатор заряду акумулятора |
| 8 Резервуар брудної води | 21 Гачки для кабелю, що обертаються |
| 9 Ручка резервуара для брудної води | 22 Запобіжний вимикач |
| 10 Поворотне руків'я установки тиску притискання щіток (1=мін., 4=макс.) | |
| 11 Розподільна планка | |
| 12 Кнопка розблокування щіткового валика | |
| 13 Щітковий вал | |



- 1 Дозування м'яючого розчину
- 2 Вимикач розчину для чищення
- 3 Контрольний індикатор нанесення м'яючого розчину
- 4 Контрольний індикатор всмоктування
Зелений: Всмоктувальна турбіна працює
Оранжевий, блимає: Всмоктувальна турбіна перевантажена
- 5 Контрольний індикатор привода щіток
Зелений: Щітка обертається
Оранжевий, блимає: Щітка перевантажена
- 6 Індикація заряду акумулятора
Зелений: Акумулятор заряджений
Оранжевий: Батарея майже розряджена
Червоний: Пристрій вимикається — необхідно зарядити акумулятор
- 7 Контрольний індикатор режиму Eco
- 8 Перемикач режиму Eco
- 9 Апаратний вимикач

Перед початком роботи

Зарядити акумулятор

Вказівка

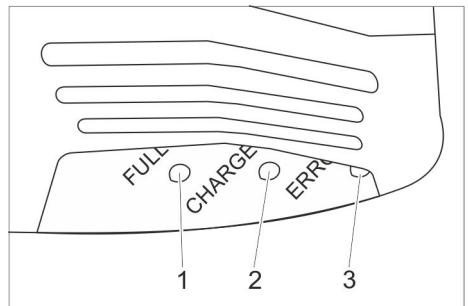
Пристрій оснащено захистом від надмірної розрядки, тобто при досягненні мінімально припустимого рівня заряду пристрій вимикається. Час заряджання становить приблизно 3 години.

Зарядний пристрій завершую заряд самостійно

У разі потреби пристрій можна використовувати також із не повністю зарядженим акумулятором.

→ Вставте мережевий штекер у розетку.

Індикатор заряду акумулятора



- 1 Акумулятор заряджений (зелений)
- 2 Акумулятор заряджається (жовтий, блимає)
- 3 Несправність (червоний)

Експлуатація

→ Послабити грибову рукоятку для транспортувального положення.

→ Вирівняти кермову колонку.

→ Закрутити грибову рукоятку.

Заповнення робочих рідин

⚠ Попередження

Небезпека ушкодження.

Застосовувати тільки рекомендовані мийні засоби. У випадку використання інших мийних засобів експлуатуюча особа бере на себе підвищений ризик з погляду безпеки роботи й безпеки одержання травм. Використовувати тільки мийні засоби, не утримуючих заміни розчинників, соляну й плавикову (фтористоводородну) кислоту. Дотримуватися вказівок по техніці безпеки, наведених на упаковці засобів для чищення.

Вказівка

Не використовувати сильно пінливі мийні засоби. Дотримуватись вказівок по дозуванню.

- ➔ Відкинути вгору ручку для перенесення резервуара брудної води.
- ➔ Вийняти резервуар для брудної води й поставити вбік.
- ➔ Зняти кришку з бака для свіжої води.
- ➔ Залити чисту воду (максимальна температура 50 °C).
- ➔ Додати мийний засіб. Дотримуватись указівок щодо дозування.
- ➔ Закрити кришку резервуара чистої води.
- ➔ Установити резервуар для брудної води на прилад.

Установки

- ➔ Послабити грибову рукоятку для регулювання керма по висоті.
- ➔ Встановити кермо в бажану позицію.
- ➔ Закрутити грибову рукоятку.
- ➔ Відрегулювати дозування миючого розчину відповідно до забруднення та типу покриття підлоги.
- ➔ Установити поворотну рукоятку тиску притискання щіток на бажане значення.
Силу притиску щіток регулювати

тільки за піднятої миючої голівки.

Вказівка:

Якщо прилад під час роботи надто сильно тягне вперед, слід зменшити силу притиску.

- ➔ Установити перемикач режиму Eсо в потрібне положення.

Стандартний режим: Прилад працює з максимальною частотою обертання щіток і з максимальною потужністю всмоктування.

Режим Eсо: Прилад працює зі зниженою частотою обертання щіток і потужністю всмоктування. У такому разі знижується також і споживання енергії. Час використання пристрою на одній зарядці акумулятора збільшується.

МИТТЯ

Увага

Небезпека ушкодження покриття підлоги. Забороняється робота пристрою, що стоїть на місці. Небезпека пошкодження. Перш ніж пересувати пристрій на значну відстань назад, слід підійняти всмоктувальну планку.

- ➔ Встановити вимикач приладу у положення "I".
- ➔ Ввімкнути перемикач чистячий розчин.
- ➔ Ввімкнути перемикач всмоктувальної турбіни, всмоктування починається.
- ➔ Для опускання всмоктувальної планки слід натиснути вниз на задню частину педалі підймання всмоктувальної планки.
- ➔ Потягнути запобіжний вимикач у бік керма, має ввімкнутися привод щіток і розпилення миючого розчину (якщо встановлене).
- ➔ Штовхнути прилад уперед, доки не складеться стоянкова опора, а миюча голівка не торкнеться підлоги.
- ➔ Пересувайте прилад по очищеній поверхні.

Вказівка:

Якщо повернути кермо на 180°, прилад пересуватиметься в зворотному напрямі.

Зупинка та відключення

- Відпустити запобіжний вимикач.
- для викачування води, що залишилася, перемістити пристрій ще на 1-2 м уперед.
- Для підймання всмоктувальної планки слід натиснути вниз на передню частину педалі підймання всмоктувальної планки.

Увага

Крайки всмоктувальної голівки та щітка можуть надовго деформуватися. Коли прилад не використовується, він має стояти на стоянковій опорі.

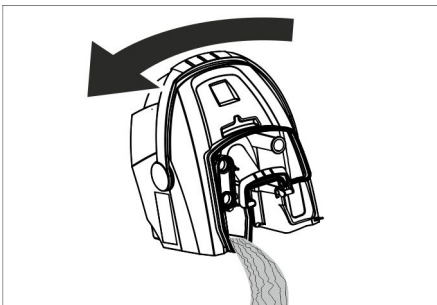
- Встановіть вимикач пристрою на "0".
- Вставити ногу у відповідну виїмку й підняти прилад, тримаючись за кермо попереду, доки стоянкова опора не розкладеться.

Видалення вмісту з резервуара для брудної води

⚠ Попередження

Слідуйте місцевим нормам щодо стічних вод.

- Відкинути вгору ручку резервуара для брудної води й зафіксувати її.
- Зняти резервуар для брудної води.



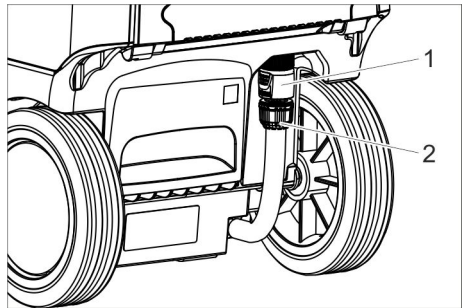
- Зняти кришку резервуара для брудної води.

- Спорожнити резервуар для брудної води.
Під час цього нахилити резервуар для брудної води вбік, щоб повністю спорожнити його.
- Промити резервуар для забрудненої води чистою водою.
- Знову встановити резервуари для забрудненої води в пристрій.

Видалення вмісту з резервуара для чистої води

⚠ Попередження

Слідуйте місцевим нормам щодо стічних вод.



- 1 Муфта зливу чистої води
- 2 Показчик рівня чистої води

- Повернути вниз муфту.
- Зняти шланг показника рівня й спрямувати вниз.

Захист від морозів

При небезпеці заморозків

- Злити воду з резервуарів для чистої й брудної води
- Поставити пристрій на зберігання в незамерзаючому приміщенні

Складання кермової колонки

Для зменшення місця, яке займає прилад під час зберігання та транспортування, можна скласти кермову колонку.

- Послабити грибову рукоятку для транспортувального положення.

- Кермо відкинути повністю вперед.
- Закрутити грибкову рукоятку.

Зняття з експлуатації

- Перед тривалими (декілька тижнів) перервами у роботі повністю зарядити акумулятор.
- Встановіть вимикач пристрою на "0".

УВАГА

Небезпека пошкодження акумулятора через глибоке розрядження.

Вимикач пристрою під час перерв у роботі завжди встановлювати в положення «0».

Транспортування

Увага

Небезпека отримання травм та ушкоджень! При транспортуванні слід звернути увагу на вагу пристрою.

- Вийняти щітку, щоб уникнути ушкодження щіток.
- При перевезенні апарату в транспортних засобах слід враховувати місцеві діючі державні норми, направлені на захист від ковзання та перекидання.

Зберігання

Увага

Небезпека отримання травм та ушкоджень! При зберіганні звернути увагу на вагу пристрою.

Цей прилад має зберігатися лише у внутрішніх приміщеннях.

Догляд та технічне обслуговування

⚠ Обережно!

Небезпека поранення. Перед усіма роботами на пристрої встановити вимикач пристрою в положення „0“ та витягнути штепсельну вилку зарядного пристрою.

Увага

Небезпека пошкодження пристрою через витікання води. Перед початком робіт злити з пристрою брудну воду та рештки чистої води.

- Встановити пристрій на рівній поверхні.

План техогляду

Після роботи

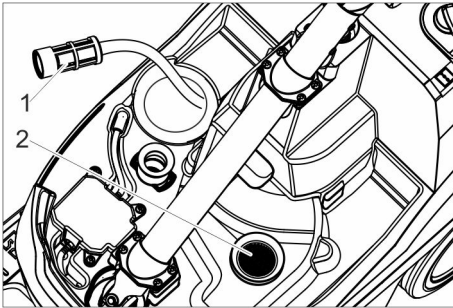
⚠ Попередження

Небезпека ушкодження. Не обприскуйте пристрій водою й не використовуйте агресивні мийні засоби.

- Злити забруднену воду
- Вийняти кришку резервуару для забрудненої води та промити водою внутрішню сторону кришки та поплавця.
- Промити резервуар для забрудненої води чистою водою.
- Очистити всмоктувальні трубки.
- Вийняти та спорожнити контейнер для крупного сміття.
- Очистити прилад ззовні, використовуючи для цього вологу ганчірку, просочену слабким лужним розчином.
- Очистити всмоктувальні крайки, перевірити їх на зношування, при необхідності замінити.
- Очистити щітку.
- Перевірити на зношування щітку, при необхідності замінити (див. "Роботи з технічного обслуговування").
- Заряджайте акумулятор при необхідності.

Кожного тижня

- Зняти розподільну планку з миючої голівки й очистити канал подачі води.



- 1 Фільтр чистої води
- 2 Фільтр для затримування волокон

- Прочистити фільтр чистої води
- Очистити фільтр для затримування волокон.

Щомісяця

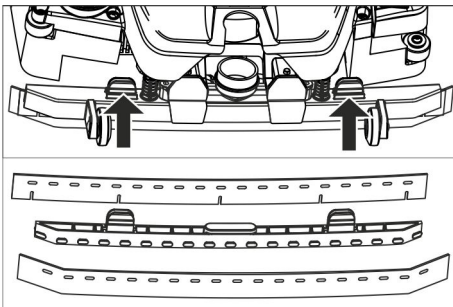
- Перевірте стан ущільнень між резервуаром брудної води й кришкою, при необхідності замініть.

Щорічно

- Проводити рекомендовану перевірку у сервісному центрі.

Профілактичні роботи

Заміна крайок всмоктувальної планки



- Стиснути фіксатори й відокремити крайки рухом униз від всмоктувальної планки.
- Зняти крайки з тримача.

Вказівка:

За рахунок певного розташування отворів кромки неможливо переплутати під час встановлення. Вони не можуть бути перевернуті для повторного використання.

- Замінити кромки всмоктувальної планки.
- Встановити тримач із кромками у всмоктувальну голівку та зафіксувати його.

Замінити щітковий вал

⚠ Попередження

Небезпека придавлювання через складання стоянкової опори під час заміни щітки. Перед заміною щітки повернути кермо на 90° ліворуч.

- Натиснути на кнопку розблокування щіткового вала, відкинути вал вниз та вийняти його із захопного пристрою.
- Насадити новий щітковий вал на захоп та зафіксувати його на протилежній стороні.

Договір на техобслуговування

Для надійної роботи пристрою з відповідним консультантом по збуту/сервісним консультантом можна укласти договір про технічне обслуговування.

Утилізація

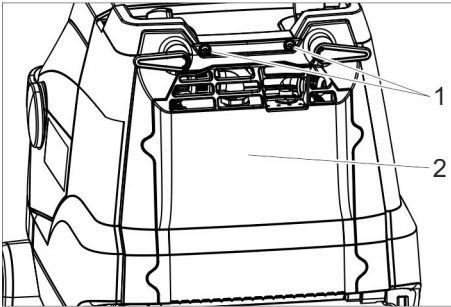
Зняття акумулятора

⚠ Обережно!

Витягання акумулятора повинні здійснювати тільки працівники сервісної служби або фахівець-електрик.

Оцінювання ступеню пошкодження акумулятора може виконувати лише уповноважений співробітник сервісної служби

Для правильного обходження з акумуляторами слід обов'язково дотримуватися вказівок розділу "Вказівки з техніки безпеки".



- 1 Гвинт
- 2 Кришка

- Викрутити 2 гвинтів.
- Повернути кришку вниз.
- Відкрутити та від'єднати штекер акумулятора.
- Вийняти акумулятори.
- Утилізацію використаних акумуляторів слід проводити відповідно до діючих приписів.

Неполадки

⚠ **Обережно!**

Небезпека поранення. Перед усіма роботами на пристрої встановити вимикач пристрою в положення „0“ та витягнути штепсельну вилку зарядного пристрою.

⚠ **Попередження**

Небезпека ушкодження апарата водою, що випливає. Перед роботою злити із пристрою брудну воду й чисту воду, що залишилася.

В разі виникнення пошкоджень, які не можна усунути за допомогою цієї таблиці, телефонуйте до сервісного центру.

Несправність	Усунення
Прилад не запускається	Увімкнути вимикач пристрою, почекати 3 секунди, перевірити рівень заряду акумулятора.
Недостатня кількість води	Перевірити рівень чистої води, при необхідності долити
	Ввімкнути перемикач для чистячого розчину.
	Відкрити дозування миючого розчину.
	Прочистити фільтр чистої води
Недостатня потужність всмоктування	Опустити усмоктувальне коромисло.
	Спорожнити резервуар для забрудненої води.
	Прокладки між резервуаром брудної води та кришкою очистити та перевірити їхню щільність, при необхідності замінити.
	Прочистите усмоктувальні крайки на усмоктувальній планці, при необхідності переверніть або заміните
	Перевірити всмоктувальний шланг і трубку на наявність засмічення, при необхідності усунути забруднення
	Перевірити щільність всмоктувального шлангу, при необхідності замінити.
Недостатній результат очищення	Перевірити / відрегулювати силу притиску щіток.
	Перевірити тип щітки та чистячого засобу на придатність.
	Перевірити щітки на предмет зношування, при необхідності замінити.
Щітка не обертається	Потягнути запобіжний вимикач у бік керма.
	Перевірити, чи не заблокований щітковий вал сторонніми предметами, при необхідності видалити сторонні предмети. Вимкнути перемикач привода щіток, трохи почекати, знову увімкнути.

Приладдя і запасні частини

Відповідно до виконуваного завдання з очищення пристрій може бути оснащений різним приладдям.

Можна використовувати лише ті приладдя та запасні частини, які дозволені для використання виробником. Оригінальні приладдя є гарантією того, що пристрій зможе працювати безпечно та справно. Для придбання відповідного приладдя та запасних частин звертайтеся до нас безпосередньо за адресою service@vermop.com або www.vermop.com

Гарантія

У кожній країні діють умови гарантії, що надається нашою відповідальною фірмою-продавцем. Неполадки в роботі вашого обладнання ми усуваємо безкоштовно протягом терміну дії гарантії, якщо вони викликані браком матеріалу або виробничим браком. У гарантійному випадку звертайтеся, будь ласка, з документами, що підтверджують покупку пристрою, до вашого торгового агента або до наведених нижче пунктів гарантійного обслуговування клієнтів.

Декларація про відповідність стандартам ЄС

Цим ми повідомляємо, що нижче зазначена машина на основі своєї конструкції та конструктивного виконання, а також у випущеної у продаж моделі, відповідає спеціальним основним вимогам щодо безпеки та захисту здоров'я представлених нижче директив ЄС. У разі внесення неузгоджених із нами змін до машини ця заява втрачає свою чинність.

Виріб: підлоговийно-усмоктувальна машина

Тип: 1771103501

Відповідні директиви ЄС

2006/42/ЄС (+2009/127/ЄС)

2014/30/ЄС

2011/65/ЄС

2014/53/ЄС (TCU)

Застосовувані гармонізовані стандарти

EN 60335–1

EN 60335–2–72

EN 60335-2-29

EN 55012: 2007 + A1: 2009

EN 55014-1:2006 + A1: 2009 + A2:2011

EN 55014–2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000–3–2: 2014

EN 61000–3–3: 2013

EN 61000–6–2: 2005

EN 62233: 2008

EN IEC 63000: 2018

Застосовувані національні стандарти

TCU

EN 301 511 V12.5.1

EN 300 440 V2.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 300 330 V2.1.1

Особи, що нижче підписалися, діють за дорученням і за довіреністю керівництва.



Ізабель Меркель
Керуюча директорка / Managing Director

Уповноважений співробітник з питань документації:
Ізабель Меркель

VERMOP GmbH
Hafenstraße 16
D-97877 Wertheim
Вертгайм, 09.09.2024

Технічні характеристики

Потужність		
Номінальна напруга	В	25,2
Потужність акумуляторної батареї	А-г(5г)	22, 8
Тип батарейок		Літій-іонний
Середнє споживання потужності	Вт	500
Клас захисту	-	1
Потужність всмоктування двигуна	Вт	280
Потужність всмоктування щіток	Вт	185
Діапазон температур для використання	°С	0...40
Всмоктування		
Сила всмоктування, кількість повітря	л/с	20
Сила всмоктування, нижній тиск	кПа	8
Щітки для чищення		
Робоча ширина	мм	350
Діаметр щітки	мм	96
Кількість обертів щітки	1/хв.	1050
Зарядний пристрій		
напруга	В/Гц	220...240
Споживана потужність	Вт	300
Розміри та вага		
Теоретична потужність на одиницю поверхні	м ² /год.	1400
Місткість резервуару чистої/брудної води	л	12
Допустима загальна вага	кг	48
Транспортна вага	кг	36
Довжина x ширина x висота	мм	930x420x1100
Значення встановлене згідно EN 60335-2-72		
Загальне значення коливань	м/с ²	<2,5
Небезпека К	м/с ²	0,2
Рівень шуму L _{рА}	дБ(А)	65
Небезпека К _{рА}	дБ(А)	2
Рівень потужності шуму L _{WA} + небезпека К _{WA}	дБ(А)	84



VERMOP ist eine Marke der FREUDENBERG Home and Cleaning Solutions. Unter dieser Marke, die bereits auf über 95 Jahre Erfahrung zurückblickt, werden qualitativ hochwertige und langlebige Reinigungsmaschinen vertrieben.

VERMOP is a brand of FREUDENBERG Home and Cleaning Solutions. This brand, which has over 95 years of experience in the cleaning industry, sells high-quality and long-lasting cleaning machines.



ZUBEHÖR & ERSATZTEILE | ACCESSORIES & SPARE PARTS

Das Zubehör- und Ersatzteilangebot finden Sie auf unserer Webseite www.vermop.com unter der Rubrik Power.

The range of accessories and spare parts can be found on our website www.vermop.com under the Power section.

ANSPRECHPARTNER | CONTACT

VERMOP GmbH
Hafenstraße 16
97877 Wertheim

DEUTSCHLAND/GERMANY
Tel. +49 9342 878 – 800
info@vermop.com

For UK:
Freudenberg Home and Cleaning Solutions Ltd.
2 Chichester Street
Rochdale, OL16 2AX