

N3 Pennon podlahový mycí stroj bateriový



ČisTech

Zahradní 837 Přeštice 334 01

E-mail: info@cistech.cz

Tel.: +420 733 522 060

Před použitím si pečlivě přečtěte tuto příručku.

Tato příručka obsahuje nezbytné pokyny k obsluze a údržbě stroje.

Před uvedením stroje do provozu nebo jeho použitím si pečlivě přečtěte tuto příručku a pochopte ji. Při objednávání náhradních dílů se prosím řiďte příručkou s náhradními díly, která je součástí dodávky stroje.

Před výběrem dílů nebo příslušenství si prosím ověřte model a sériové číslo vašeho stroje.

Díly nebo příslušenství si můžete objednat od výrobců nebo distributorů telefonicky nebo poštou.

Tento stroj může poskytovat vynikající služby. Pokud se nám podaří dále splnit následující body, budeme schopni dosáhnout nejlepších výsledků za nejnižší cenu:

• Zacházejte se strojem opatrně.

• Pravidelně udržujte stroj v souladu s pokyny k údržbě uvedenými v návodu k obsluze.

Opravujte s použitím dílů nebo materiálů vyrobených původním výrobcem.



Adresa: Č. 318 Xinghe Road, Yuyue
Town, okres Deqing, město Chuzhou, provincie
Zhejiang, Čína
TEL: 4001-070-169

Webové stránky: <http://www.pennonenv.com/>
Specifikace a díly se mohou změnit

bez předchozího upozornění.

Informace o stroji:

Model stroje:

Sériové číslo stroje:

Možnosti stroje:

Obchodní zástupce:

Telefonní číslo obchodního zástupce:

ID zákazníka:

Datum prodeje:


OBSAH

1. Pozor...	3
2. Převzetí stroje.	4
3. Způsob čištění stroje..	5
4. Informace o kartáčích a kotoučích.	5
5. Instalace stroje..	6
6. Popis součástí stroje.	7
7. Obsluha stroje.	8
8. Vypouštění vodní nádrže.	9
9. Nabíjení baterie..	9
10. Údržba stroje.	10
11. Manipulace se stroji	10
12. Skladování strojů	11
13. Řešení problémů..	11
14. Technické parametry.	12

1. Pozor

Tento stroj je vhodný pro průmyslové a komerční použití, konkrétně pro čištění tvrdých podlah v interiéru, a nepoužívá se k jiným účelům. Používejte prosím všechny doporučené čisticí podložky a kartáče, stejně jako komerčně dostupné čističe podlah vhodné pro tento stroj.

Následuje vysvětlení bezpečnostních výstražných symbolů a bezpečnostních upozornění použitých v této příručce.

 **VAROVÁNÍ:** Používá se k varování před riziky nebo nebezpečnými operacemi, které mohou způsobit vážné zranění osob nebo smrt. Z bezpečnostních důvodů: upozorňujeme na opatření, která je nutné dodržovat při používání tohoto stroje pro zajištění bezpečnosti.

Pokud nebudou následující varování dodržována: může dojít ke zranění osob, úrazu elektrickým proudem, požáru nebo výbuchu.


 **VAROVÁNÍ:** Nebezpečí požáru nebo výbuchu:


1: Nepoužívejte hořlavé kapaliny a neprovazujte stroj v blízkosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu ani v jejich blízkosti.

2: Tento stroj není vybaven motorem odolným proti výbuchu. Pokud používáte tento stroj v místě s hořlavými plyny, kapalinami nebo hořlavým prachem, může dojít k jeho zapálení. Během spuštění a provozu bude elektromotor generovat jiskry, které mohou způsobit blikání nebo výbuch

3: Nesbírejte hořlavé materiály ani aktivní kovy.

4: Baterie uvolňuje vodík. Zůstaňte v dostatečné vzdálenosti od jisker nebo otevřených zdrojů zapálení a ujistěte se, že je při nabíjení otevřený kryt baterie.

 **VAROVÁNÍ:** Nebezpečí úrazu elektrickým proudem, před opravou stroje odpojte přípojovací kabel baterie.

 **VAROVÁNÍ:** Při provozu rotujícího kartáče se prosím nepřibližujte oběma rukama, před opravou stroje vypněte napájení.

Následující informace označují situace, které mohou představovat potenciální nebezpečí pro obsluhu nebo zařízení:

Z bezpečnostních důvodů:

1: Neobsluhujte stroj:

① Odstraňujte hořlavé kapaliny nebo se přibližujte k hořlavým plynům, jinak může dojít k výbuchům nebo vzplanutí.

② Pokud nejste proškoleni, seznamte se s návodem k obsluze.

2: Před spuštěním stroje:

① Ujistěte se, že všechna bezpečnostní nastavení jsou správně umístěna a obsluhována.

3: Při používání stroje:

① Na svazích a kluzkých površích chodte pomalu.

② Noste protiskluzovou obuv.

③ Při zatáčení zpomalte.

④ Poškození stroje nebo provozní poruchu je třeba okamžitě nahlásit.

⑤ Nenechte děti hrát si na stroji.

⑥ Dodržujte směšovací poměr a pokyny pro manipulaci uvedené na obalu s chemikálií

4: Při opuštění nebo opravě stroje:

① Zaparkujte stroj na stabilním povrchu.

② Vypněte napájení.

5: Při opravě stroje:

① Vyhnete se pohyblivým částem a nenoste volné topy, košile ani rukávy.

② Před obsluhou stroje odpojte kabeláž baterie.

③ Při manipulaci s bateriemi nebo kabeláží baterie používejte ochranné rukavice a ochranné brýle.

④ Zabraňte kontaktu s kyselinou z baterie.

⑤ K proplachování stroje nepoužívejte vysokotlaký stříkací přístroj ani vodní potrubí.

⑥ Používejte náhradní díly dodané nebo schválené výrobcem.

⑦ Veškeré opravy musí provádět kvalifikovaný personál údržby.

⑧ Neupravujte prosím původní konstrukci stroje.

6: Při manipulaci se stroji:

① Vypněte napájení.

② Nepřemísťujte stroj s nainstalovanými bateriemi.

③ Manipulujte se strojem s pomocí ostatních.

④ Při nakládání a vykládání strojů z nákladních automobilů nebo přívěsů používejte doporučenou nakládací a vykládací úroveň.

⑤ K zajištění stroje k nákladnímu automobilu nebo přívěsu použijte lana.

⑥ Spusťte kartáčovou hlavu do snížené polohy.

2. Převzetí stroje

Vybalení stroje

1: Zkontrolujte seznam zboží. Pokud něco chybí, kontaktujte prodejce.

● Dvě 12V baterie – standardní konfigurace

● Jedna 24V nabíječka baterií – standard

● Sada propojovacích vodičů k baterii – standardní konfigurace

● Jedna sada savých pryžových pásků – standardní konfigurace

● Jeden podlahový kartáč – volitelný

● Jeden kotoučový ovladač – volitelný

● Další příslušenství – zakoupeno samostatně

2: Chcete-li otevřít obal stroje, nejprve odstraňte přepravní upevňovací prvky a lana které stroj upevňují ke skladu. S pomocí ostatních stroj opatrně vyložte ze skladu.

★ **Pozor:** Pokud se nakládací a vykládací plošina nepoužívá, netlačte přímo stroj, abyste předešli poškození.

★ **Pozor:** Abyste předešli poškození stroje, odstraňte jej ze skladu před instalací baterie.

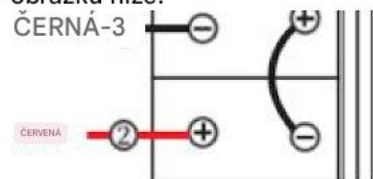
Instalace baterie:

-VAROVÁNÍ: Nebezpečí požáru nebo výbuchu, z baterie se uvolňuje vodík. Nedotýkejte se jisker ani otevřených zdrojů zapálení. Při nabíjení musí být kryt baterie otevřený.

Z bezpečnostních důvodů: Při opravě stroje používejte ochranné rukavice a ochranné brýle při manipulaci s bateriemi a kabeláží baterie. Zabraňte kontaktu s kyselinou z baterie. Zaparkujte stroj na rovném povrchu a vyjměte klíč.

Zvedněte nádrž na odpadní vodu, abyste odkryli prostor pro baterii.

Opatrně vložte baterii do dvířek prostoru pro baterii a připojte kabel baterie, jak je znázorněno na obrázku níže.



★Pozor: Neházejte baterii do prostoru pro baterii, abyste předešli poškození baterie a stroje.

4. Před připojením baterie se ujistěte, že jsou elektrody a svorky čisté. V případě potřeby použijte čistící roztok na elektrody a drátěný kartáč. Poznámka: Na připojené kabely naneste tenkou vrstvu mazacího oleje bez kovů nebo ochranného spreje, abyste zabránili korozi baterie. Po instalaci baterie zkontrolujte stupnici výkonu na měřiči baterie a v případě potřeby baterii nabijte.

3 Způsob čištění stroje

Způsob čištění Ručně ovládejte vodní ventil pro nastavení množství čistícího roztoku (vody a čistícího prostředku) proudícího na zem. Kartáč používá roztok smíchaný s čistícím prostředkem a vodou k čištění podlahy. Během pohybu stroje vpřed používá sací škrabku k nasávání odpadních vod z podlahy do nádrže na odpadní vodu.

4. Informace o kartáčích a houbách

1. Pro zajištění optimální účinnosti používejte pro čištění správný typ kartáče. Doporučené použití kartáčů a drátěnek je následující: 1. Měkký nylonový kartáč (bílý) Doporučuje se pro čištění lakovaných podlah bez poškození podlahy a bez škrábanců.

2. Bílá drátěnka/leštící houba (známá také jako leštící houba) Používá se k údržbě vysoce lesklých nebo leštěných podlah.

3. Červená drátěnka/leštící houba (známá také jako tlumící houba) Používá se k drhnutí drobných nečistot bez poškození podlahy.

1. Černá drátěnka/leštící houba (známá také jako gravitační skládací houba)

Používá se pro silné odstranění silných nátěrů nebo podkladů nebo pro ultra silné drhnutí.

5. Instalace stroje

Instalace a připojení sací škrabky. Zaparkujte stroj na rovném povrchu a vyjměte klíč. Spusťte zvedací tyč sací škrabky do spodní polohy.

Při instalaci sací škrabky na instalační konzolu se ujistěte, že je upevňovací knoflík zcela zasunut do objímky, než jej utáhnete. Připojte sací trubku k sestavě sací škrabky.

Zkontrolujte gumový pásek absorbující vodu a proveďte příslušné úpravy.

Instalace kartáčů/čisticích podložek

Vysvětlení:

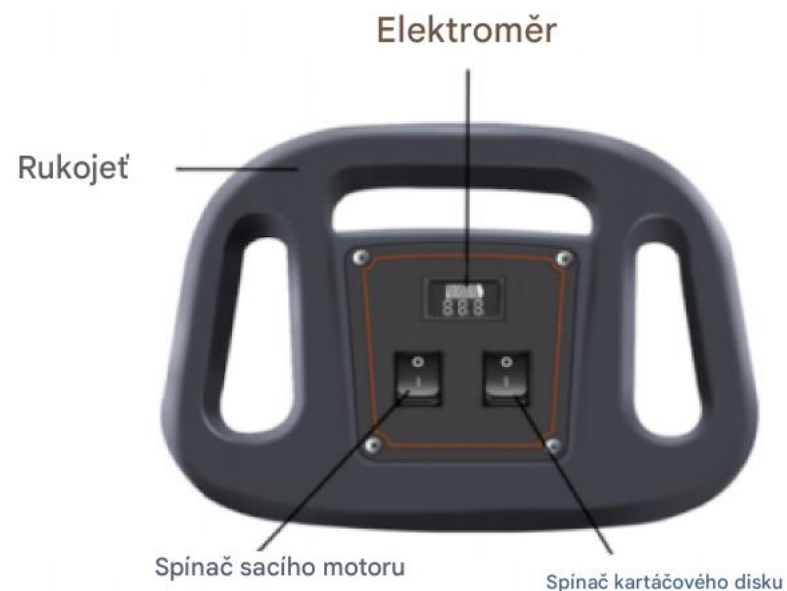
Poradte se s místním autorizovaným prodejcem.

Zaparkujte stroj na rovném povrchu a vyjměte klíč. Sešlápněte zvedací pedál hlavy škrabky, abyste ji zvedli ze země.

Zarovnejte upevňovací šroub jehlového disku/kartáče s přezkou hnacího disku motoru a stiskněte spínač motoru kartáčového disku. Pokud chcete vyjmout jehlový disk a kartáč, sešlápněte zvedací pedál hlavy kartáče, abyste ji zvedli ze země, a stiskněte spínač motoru kartáčového disku.

6 Popis součástí stroje

1. Pokyny k ručnímu podlahovému mycímu stroji s jedním dávkovacím panelem



2. Popis součástí stroje



7. Obsluha stroje

Z bezpečnostních důvodů: Nepoužívejte stroj, dokud si nepřečtete a neporozumíte návodu k obsluze.

▲ **VAROVÁNÍ:** Nebezpečí požáru nebo výbuchu. Nepoužívejte stroj v blízkosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu ani v prostorách s hořlavými kapalinami, plyny nebo prachem.

1. Kontrola před spuštěním

Odstraňte prach ze země.

Zkontrolujte stupnici měřiče výkonu baterie.

Zkontrolujte opotřebení pláště hlavy kartáče a opotřebení čistící podložky/kartáče. Zkontrolujte opotřebení lepicí pásky absorbující vodu a upravte úhel. Ujistěte se, že je nádrž na odpadní vodu prázdná a že je nainstalováno čisté plovoucí filtrační síto, bylo nainstalováno.

2. Obsluha stroje

Zapněte hlavní vypínač stroje

Sešlápnutím pedálu pro zvedání kartáčového kotouče se sací hlava spustí na zem. Zatáhněte dolů za zvedací tyč sacího škrábáku a snižte jeho součásti na zem.

Zapněte ovládací knoflík vody.

Stiskněte spínač motoru kartáčového kotouče a poté stiskněte spínač sacího motoru. Spusťte čištění strojem.

Vysvětlení: Doporučuje se čistit rychlostí 45–60 metrů za minutu.

3. Během provozu stroje

▲ **VAROVÁNÍ:** Nebezpečí požáru nebo výbuchu, nevysávejte hořlavé materiály ani aktivní kovy. Každá čistící dráha se překrývá o 5 centimetrů, aby stroj mohl pokračovat v pohybu a nepoškodil zem.

Nepoužívejte stroj na svazích se sklonem přesahujícím 5 %.

Z bezpečnostních důvodů: Při používání stroje se pohybujte na svazích a kluzkých podlahách pomalu.

Pokud je pěny příliš mnoho, doporučuje se nalít do nádrže na čistou vodu roztok odpěňovače. ★ Pozor: Nevkládejte pěnu do sítka filtru, abyste nepoškodili motor sacího stroje. Pěna znemožní spínač síta

Pro čištění extrémně znečištěných míst použijte dvojitou metodu čištění. Nejprve zvedněte škrabku na vodu pro čištění, nechte roztok působit 3–5 minut, poté škrabku spusťte a znovu ji vyčistěte.

Vyměňte nebo otočte čistící podložku podle potřeby.

Sledujte spotřebu energie baterie.

Sledujte zbývající hladinu kapaliny pomocí ukazatele hladiny v nádrži na čistou vodu. Tradiční metoda mytí vyžaduje dávkování 10 litrů každých 10 minut.

Když je roztok v nádrži na čistou vodu spotřebován, nejprve vyprázdněte nádrž na špinavou vodu a poté roztok znovu naplňte. Při opuštění stroje jej prosím zaparkujte na rovném povrchu a vyjměte klíč.

Po čištění provádějte denní údržbu

4. Ukazatel stavu baterie

Ukazatel stavu baterie zobrazuje stav baterie a všechny kontrolky se rozsvítí, když je baterie plně nabitá. Jak se baterie vybíjí, kontrolky postupně zhasinají zprava doleva. Chcete-li prodloužit životnost baterie, nenechte kontrolku zhasnout na nulu.

Vysvětlení: Chcete-li prodloužit životnost baterie, nezapomeňte ji nabit po celkové době používání přístroje déle než 30 minut.

8. Vypouštění nádrže na vodu

Po každém použití je třeba nádrž na znečištěnou vodu vypustit a vyčistit. Nádrž na čistou vodu je třeba pravidelně

čistit, aby se odstranily všechny zkorodované části. Přeneste přístroj na místo, kde je možné vypustit vodu,

vypněte napájení a postupujte podle následujících kroků:

1. Vyprázdněte nádrž na odpadní vodu

Otáčením proti směru hodinových ručiček uvolněte kryt vypouštěcí trubky nádrže na odpadní vodu a sejměte jej. Otevřete kryt nádrže na odpadní vodu a propláchněte nádrž na vodu.

Demontujte a propláchněte plovoucí filtr umístěný v nádrži na odpadní vodu.

2. Vypouštění nádrže na vodu

1: Zapněte vypouštěcí spínač a pomalu vypustěte čistou vodu.

9. Nabíjení baterie

★ **Upozornění:** Abyste prodloužili životnost baterie a zajistili optimální výkon stroje, je nutné baterii nabit alespoň po 30 minutách používání stroje. Nenechávejte baterii dlouho v nenabitém stavu. Následující pokyny k nabíjení platí pro

nabíječku dodávanou s tímto strojem. Ujistěte se, že používáte následující specifikace

nabíječek, abyste předešli poškození baterie.

Specifikace nabíječky:

- Typ nabíječky – nabíječka olověných baterií
- Výstupní napětí – 24 V
- Výstupní proud – 15 A

Automatické odpojení obvodu po nabití

saturation. Vhodné pro hluboké cyklické nabíjení baterie

Přemístěte stroj do dobře větraného prostoru pro nabíjení.

▲ **VAROVÁNÍ: Nebezpečí požáru nebo výbuchu.** Nabíjení baterie uvolňuje plynný vodík. Zůstaňte mimo dosah jisker nebo otevřených zdrojů zapálení. Během nabíjení musí být přihrádka na baterii otevřená.

Zaparkujte stroj na rovném povrchu a otočte klíčem do polohy vypnuto.

Z bezpečnostních důvodů: Při opravě stroje používejte ochranné rukavice a ochranné brýle při manipulaci s bateriemi a kabeláží baterie, abyste zabránili kontaktu s kapalnou kyselinou baterie.

Při nabíjení otevřete nádrž na odpadní vodu pro usnadnění větrání

Zapojte napájecí kabel střídavého proudu nabíječky do dobře uzemněné elektrické zásuvky.

Zapojte napájecí kabel stejnosměrného proudu (AC) nabíječky do dobře uzemněné zásuvky pro nabíjení baterie.

Nabíječka se automaticky spustí nabíjení a po úplném nabití se automaticky vypne.

▲ **VAROVÁNÍ: V případě požáru nebo výbuchu** neotevírejte

kryt baterie. - Umístěte přední část stroje k přední části nákladního automobilu nebo přívěsu, správně jej umístěte, spusťte kartáčovou hlavu a vypněte napájení. Za každé hnací kolo umístěte překážky, abyste zabránili sklouznutí stroje.

- Pomocí lan zajistěte horní část stroje, aby se zabránilo jeho naklonění. Na nákladní automobil nebo přívěs je nutné nainstalovat držáky.

10. Údržba stroje

Dokud budou dodržovány denní, týdenní a měsíční postupy údržby, lze stroj udržovat v optimálním provozním stavu.

▲ **VAROVÁNÍ: Nebezpečí úrazu elektrickým proudem, před údržbou stroje odpojte** připojovací kabel baterie.

1. Denní údržba (po každém použití)

- Vypusťte a vyčistěte nádrž na znečištěnou vodu.

- Vyměňte a propláchněte plovoucí filtr umístěný v nádrži na odpadní vodu

- Vypusťte nádržku na čistou vodu a dle potřeby ji vyčistěte horkou vodou o teplotě maximálně 60 stupňů Celsia.

- Vyměňte čisticí podložku a kartáč a vyčistěte ji. Pokud jsou známky opotřebení, otočte nebo vyměňte

čisticí podložku.

- Otřete savý proužek a zvedněte jej, abyste zabránili jeho poškození.

- Zkontrolujte opotřebení okrajů savého lepicího proužku. Pokud jsou známky opotřebení, vyměňte oba konce lepicího proužku.

- K otření přístroje použijte víceúčelový čistič a vlhký hadřík. Z bezpečnostních důvodů nepoužívejte k čištění přístroje vysokotlaký stříkací přístroj ani vodní potrubí. Abyste předešli poruchám elektronických součástí.

- Zkontrolujte opotřebení hlavice kartáče a lemování a v případě opotřebení nebo poškození je vyměňte. -

Pro prodloužení životnosti baterie a zajištění optimálního výkonu přístroje je nutné baterii nabit alespoň po 30 minutách používání přístroje.

2. Měsíční údržba

- Vyměňte filtr nádržky na čistou vodu zespodu přístroje a vyčistěte sítko filtru. Před

demontáží filtru se ujistěte, že je nádržka na čistou vodu prázdná

- Vyčistěte horní část baterie, abyste zabránili korozi elektrod.

- Zkontrolujte, zda není uvolněný připojovací vodič baterie.

- Zkontrolujte a očistěte těsnicí pásku krytu nádrže na odpadní vodu. Pokud je poškozena, vyměňte ji. - Nastříkejte silikonové suché mazivo na všechny čepy a válečky a poté je zakryjte

vrstvou vodotěsného mazacího oleje, abyste zajistili plynulý chod náprav kol.

- Zkontrolujte, zda jsou matice a šrouby na stroji uvolněné. Zkontrolujte, zda ze stroje nedochází k úniku.

3. Čtvrtletní údržba

- Každých 250 hodin kontrolujte opotřebení hnacího motoru, sacího motoru a motoru kartáče. Pokud se délka uhlíkového kartáče opotřebuje o méně než 10 milimetrů, je třeba jej vyměnit. Pokud je třeba stroj opravit, obraťte se na autorizované servisní středisko.



VAROVÁNÍ: Nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Odpojte připojovací vodič baterie. před opravou stroje.

11. Manipulace se stroji

Při přepravě stroje nákladním automobilem nebo přívěsem dodržujte následující postupy svazování

- Zvedněte hlavu kartáče do manipulační polohy.

- Pro naložení stroje použijte doporučenou nakládací rampu

- Umístěte přední část stroje k přední části nákladního vozu nebo přívěsu, správně jej

umístěte, spusťte kartáčovou hlavu a vypněte napájení. Umístěte překážky za

každé hnací kolo, abyste zabránili sklouznutí stroje. - Pomocí

lan zajistěte horní část stroje, aby se zabránilo jeho naklonění. Na nákladní vůz nebo přívěs musíte nainstalovat konzoly.

Z bezpečnostních důvodů: Při manipulaci se strojem používejte doporučenou nakládací a vykládací plošinu k naložení a vyložení stroje z nákladního auta nebo přívěsu a stroj upevněte k plošině vozidla lany.

12. Skladování stroje

Před uskladněním baterii nabijte a neskladujte ji, když je vybitá.

Důkladně vypusťte a propláchněte dřez uvnitř dřezu.

Skladujte stroj na suchém místě a udržujte kartáčovou hlavici ve zvednuté poloze.

Otevřete kryt nádrže na odpadní vodu pro větrání. Pozor: Nevystavujte stroj dešti a neskladujte jej uvnitř. Pokud stroj skladujete v chladném prostředí, ujistěte se, že všechny kapaliny uvnitř stroje jsou vypuštěny.

13. Řešení problémů

PROBLÉM	PŘÍČINA	ŘEŠENÍ
Stroj nefunguje	vybitá baterie	Nabití baterie
	Selhání baterie	Výměna baterie
	Kabel baterie je uvolněný	Utáhněte kabeláž baterie
	Hlavní pojistka spálená	Vyměňte pojistku
Motor kartáčovacího disku nefunguje	Kartáčová hlava zvednutá ze země	Spusťte kartáčový kotouč
	Měřič baterie zablokovaný a nespouštěný	Nabití baterie
	Jistič motoru kartáčovacího kotouče způsobil vypnutí napájení	Resetujte tlačítko jističe kartáče
	Porucha spínače kartáče (nahoru/dolů)	Kontaktujte servisní středisko
	Opotřebení uhlíkových kartáčů motoru	Kontaktujte servisní středisko
Motor sacího potrubí nefunguje	Absorpce vody a zvedání ze země	Spusťte sací motor
	Spálená pojistka motoru sacího stroje	Vyměňte pojistku
	Porucha sacího motoru nebo kabeláže	Kontaktujte servisní středisko
	Opotřebení uhlíkových kartáčů motoru	Kontaktujte servisní středisko
Vytéká malé množství vody nebo žádná voda	Vyčistěte filtr nádrže na vodu nebo ucpané potrubí roztoku	Vyčistěte filtr nádrže
	Nastavení průtoku regulačního knoflíku průtoku vody je příliš nízké	Nastavení regulačního knoflíku průtoku vody
	Povolte šroub regulačního knoflíku	Po promazání knoflíku utáhněte šroub

Pokračování

Nizká účinnost absorpce vody	Nádrž na odpadní vodu je plná	Vypusťte nádrž na odpadní vodu
	Opotřebení gumového proužku absorbujícího vodu	Vyměňte lepicí proužek absorbující vodu
	Ucpaná sací trubka	Odstraňte ucpané nečistoty
	Těsnicí proužek nádrže na odpadní vodu je poškozen	Vyměňte těsnění
	Porucha motoru sacího stroje	Kontaktujte servisní středisko
Krátká provozní doba	Vadná baterie	Výměna baterie
	Chyba nabíjení baterie	Opravte nebo vyměňte nabíječku

14. Technické parametry

Technické parametry	JEDNOTKA	N3
napájecí napětí	V/AH	24/100
Motor kartáčovacího kotouče	W	380
Motor sání vody	W	500
Tlak kartáče	kg	23
Šířka čištění	mm	500
Šířka stěrky	mm	800
Teoretická účinnost čištění	m ² /h	2250
Provozní hodiny	h	2,5–3,5
Rychlost kartáčování	ot./min	190
Objem roztoku	l	45
Objem sběrné nádrže	l	50
Hmotnost stroje (včetně baterie)	kg	134
Rozměry	mm	1300*800*1060

O pokynech k záruce na stroj

Jednoletá záruka na celý stroj, s výjimkou citlivých a opotřebitelných dílů (solenoidový ventil, vypínač, sací trubka, odpadní trubka, gumový pásek, kartáčový kotouč, jehlový kotouč, univerzální kolo těla stroje, vodící kolo škrabky, čisticí podložka, pojistka, protikolizní kolo sací škrabky)

Jednoletá omezená záruční doba

Do jednoho roku od data nákupu, u všech součástí a elektronických součástek, u kterých se během prodejních kontrol provedených naší společností zjistí vady materiálu a výkonu, po kontrole našim technickým týmem, pokud se jedná o problém s kvalitou, rozhodneme se je opravit nebo vyměnit zdarma pro původního kupujícího.

Vyloučení ze záruky

Bez předchozího výslovného souhlasu naší společností není oprava nebo úprava jakékoli součásti podlahového mycího stroje bez jejího povolení kryta záruční odpovědností naší společnosti. Jakékoli poškození způsobené únikem, zneužitím, nesprávným použitím, nehodou nebo nedbalostí, nesprávnou obsluhou, údržbou nebo skladováním kapaliny z baterie nebo jiným abnormálním použitím nespadá do rozsahu odpovědnosti naší společnosti.

Naše společnost nenese žádné náklady na práci, obchodní hovory, dopravu ani jiné náklady vzniklé v souvislosti s opravou tohoto produktu.

Neexistuje žádná jiná jasná záruka

Záruka je omezena na jeden rok od data nákupu a v rozsahu povoleném zákonem.