



Návod k obsluze a údržbě

BOHMAN 3 C 43

Pozor: Před použitím stroje si přečtěte pokyny.

Původní pokyny

Bohman 3 C 43

Ručně vedený podlahový mycí stroj kabelový



Důležité pokyny

Před použitím tohoto výrobku si pečlivě přečtěte všechny tyto pokyny.

Upozornění – aby se snížilo riziko požáru, úrazu elektrickým proudem, Zranění nebo poškození majetku:

- Nepoužívejte tento přístroj, pokud jste nebyli vyškoleni ani autorizováni pro obsluhu stroje.
- Stroj musí být zapojen do uzemněné zásuvky se třemi vodiči.
- Hořlavé materiály mohou způsobit výbuch nebo požár, proto nepoužívejte v nádrži na vodu v tomto zařízení žádné hořlavé prostředky.
- Hořlavé materiály a aktivní kov mohou způsobit výbuch nebo vznícení tohoto stroje, vyčištění hořlavých materiálů nebo únik hořlavých látek.

1. Tento stroj je určen pro komerční použití v krytém prostředí a není určen k žádným jiným účelům.

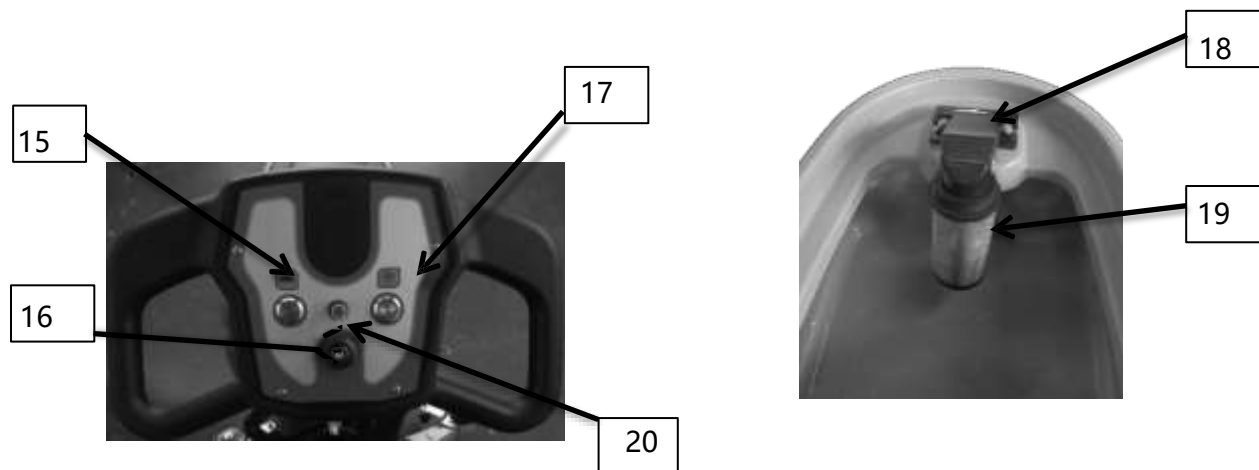
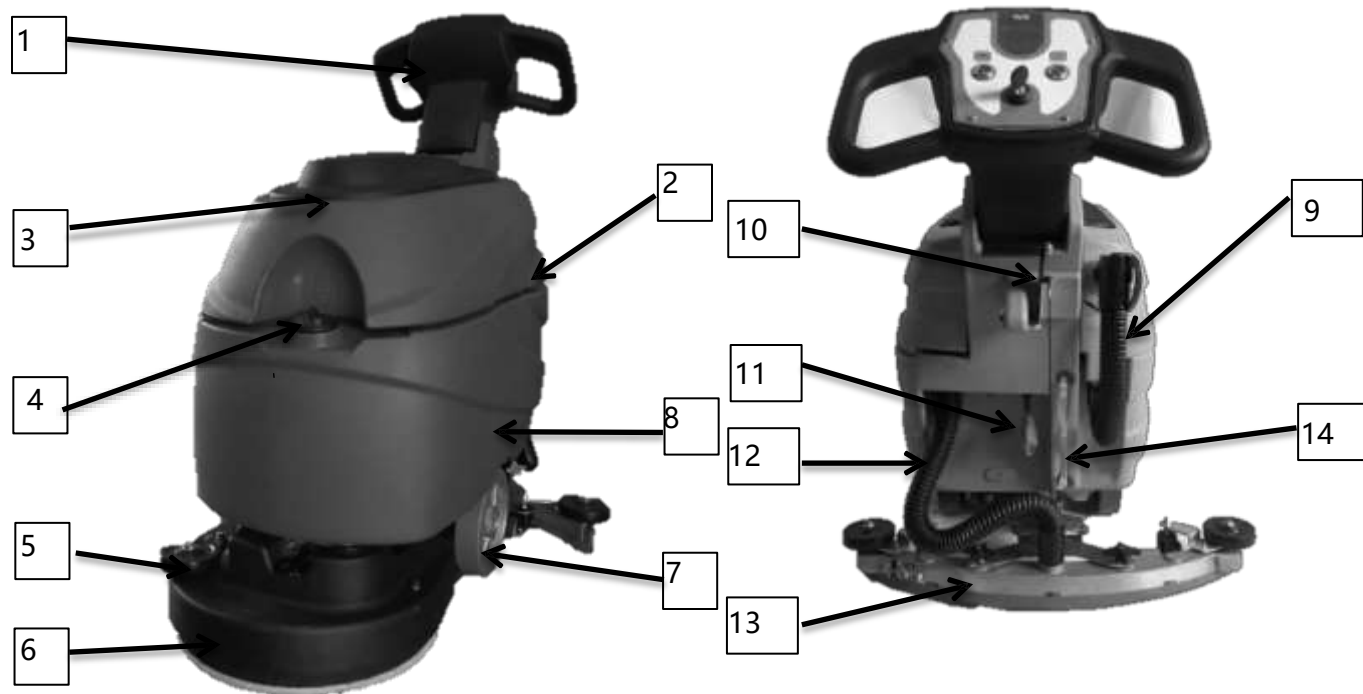
2. Provoz tohoto stroje s mimořádnou opatrností a dohledem při použití v blízkosti dětí nebo nekvalifikované osoby.
3. V případě, že je poškozen přívodní kabel nebo zástrčka přívodního kabelu elektrické energie jakýmkoli způsobem stroj nepoužívejte a obraťte se na autorizovaný servis. Síťová šňůra/zástrčka je rozbita jakýmkoli způsobem, prosím, nepoužívejte stroj.
4. Nepokládejte na stroje žádné jiné předměty. Ujistěte se, že vývod a přívod vodní nádrže nejsou ucpané. Nepoužívejte tento stroj v blízkosti zdi nebo závěsů.
5. Aby se snížilo riziko úrazu elektrickým proudem, nevystavujte přístroj ani napájecí kabel vlhkému prostředí.
6. Ujistěte se, že je stroj vždy vypnutý a odpojený od přívodu el. Energie vždy když se nepoužívá, vždy když je prováděna údržba nebo čištění stroje.
7. Používejte pouze originální díly a příslušenství. Neoriginální díly mohou vést k poškození zařízení nebo dokonce k úrazu.
8. Opravy stroje je povoleno provádět pouze autorizovaným servisním střediskem výrobce.
9. Jakékoli změny a zásahy do zařízení jsou zakázány.
10. Při práci nebo údržbě stroje nenoste volné oblečení.
11. Hořlaviny může způsobit výbuch nebo požár. Nedávejte do nádrže na roztok hořlavé materiály a používejte čisticí prostředky schválené výrobcem stroje. Pro správnou volbu čisticích prostředků pro Vás provoz kontaktujte Vašeho dodavatele stroje.
12. Stroj je třeba skladovat na vyhrazeném místě. Stroj musí být vždy vyčištěn a víko nádrže na znečištěnou vodu musí být ponecháno otevřené.
13. Stroj musí být skladován při teplotách nad 5-35 stupňů celsia ve vnitřních prostorech.
14. Nepoužívejte stroj na žádném svahu ani jiných šikmých plochách. Stroj je určen pro čištění rovných tvrdých voděodolných podlahových ploch.

Přečtěte si a uchovejte tyto pokyny

Technická specifikace

Pracovní šířka	mm	430
Šířka stírací lišty	mm	780
Teoretický výkon	M2/H	1845
Přítlak kartáče	KG	35
Otáčky kartáče	RPM	180
Motor kartáče	V/W	AC110 ~ 230/750
Sací motor	V/W	AC110 ~ 230/400
Nádoba na čistou vodu	L	35
Nádoba na znečištěnou vodu	L	40
Rozměry stroj (bez stírací lišty)	mm	1150x490x1100
Rozměry balení stroje	mm	1140x610x1140

Vyobrazení prvků stroje



- | | | |
|---------------------------------|-------------------------|--|
| 1) Ovladačí madlo | 9) Vypouštěcí hadice | 17) Tlačítko sacího motoru |
| 2) Nádrž na znečišt.vodu | 10) Zdvih stírací lišty | 18) Kryt nasávání |
| 3) Víko nádrže | 11) Zásuvka nabíjení | 19) Plovák s filtrem |
| 4) Otvor nádrže na
čist.vodu | 12) Sací hadice | 20) Tepelná pojistka motoru
kartáče |
| 5) Hlava kartáče | 13) Stírací lišta | |
| 6) Kartáč / držák padu | 14) Ukazatel stavu vody | |
| 7) Kolo | 15) Tlačítko kartáče | |
| 8) Nádrž na čistou vodu | 16) Startovací klíček | |

Upozornění

- 1) Nepoužívejte stroj, pokud jste nečetli a nepochopili tento návod k obsluze.
- 2) Při čištění stroje vždy používejte ochranné rukavice.
- 3) Hořlavé materiály mohou způsobit výbuch nebo požár, proto nepoužívejte k čištění nádob ani stroje žádný hořlavý čisticí prostředek.
- 4) Před opětovným plněním nádrže na znečištěnou vodu, musí být tato nádržka vyprázdněna a vyčištěna.
- 5) Po každém použití stroje nádrž na znečištěnou vodu vždy řádně umyjte a víko nechejte odklopené.
- 6) Nikdy nenaplňujte nádobu na čistou vodu dříve než vypustíte a vyčistíte nádobu na znečištěnou vodu.
- 7) Před jakoukoli údržbou se ujistěte, že jste stroj odpojili napájení z elektrické sítě.
- 8) Opravy musí být provedeny pouze autorizovaným servisním střediskem.
- 9) Nebezpečí výbuchu nebo požáru. Do nádržky na vodu nevkládejte hořlavé materiály a používejte pouze schválené chemické čisticí prostředky.
- 10) Pěna v nádrži na znečištěnou vodu může způsobit poškození sacího motoru. Vždy kontrolujte nádrž a v případě tvoření pěny použijte odpěňovač.

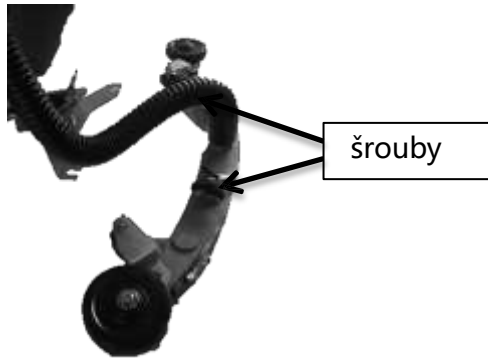
Obsah balení:

- 1) Stroj
- 2) Stírací lišta
- 3) Kartáč

Nastavení nebo použití stroje:

- 1) Zkontrolujte, zda stěrka Sestavení je správně nastaven
- 2) Zkontrolujte, zda je kartáč správně nainstalován
- 3) Ujistěte se, že hladina povrchu je schopna podpořit váhu stroje
- 4) před použitím se ujistěte, že víko nádrže pro obnovení bylo zavřeno

Nastavení stírací lišty



Povolte dva šrouby na stírací liště a poté připojte a nastavte sací hadici na sací otvor stírací lišty.



Utáhněte šrouby pro upevnění stírací lišty.

Instalace a demontáž kartáče nebo držáku padu



- Odpojte stroj od přívodu el. energie
- Dejte kartáč nebo držák padu pod hlavu kartáče
- Umístěte tři uchycovací šrouby na kartáči nebo držáku padu do odpovídajících otvorů ze spodní části hlavy kartáče a otočte ve směru hodinových ručiček pro uchycení / nasazení kartáče.
- Zmáčkněte tlačítko kartáče – kartáč / držák padu se začne točit a zaaretuje se
- Pro demontáž / sundání kartáče / držáku padu se nejprve ujistěte, že jste stroj odpojili od přívodu elektrické energie. Poté kartáčem nebo držákem padu cukněte ve směru proti hodinovým ručkám až bude uvolněn.

Nádrž na čistou vodu



- Vyšroubujte zátku nádrže na čistou vodu
- Zkontrolujte hladinu naplnění nádrže na čistou vodu pomocí indikátoru (hadička umístěná na zadní straně stroje). Dle potřeby doplňte vodu / mycí roztok. Do nádrže nalívejte studenou vodu, nebo teplou vodu s maximální teplotou 50 stupňů celsia.



Návod k obsluze

- Otočte startovací klíč do polohy ZAPNUTO



- Zatlačte na madlo stroje směrem dopředu tak aby se kartáč dostal do pracovní polohy na podlahu. (stroj pomocí madla můžete naklopit na sebe, nebo na kartáč, v poloze, kdy je kartáč zcela na podlaze můžete pracovat – pracovní poloha)



- Pomocí páky zdvihu / snížení stírací lišty uvedením páky do spodní polohy, spustíte stírací lištu na podlahu.
- Zapněte tlačítko kartáče pro aktivaci kartáče (po zapnutí tlačítka se kartáč začne točit). Nikdy nestůjte se zapnutým kartáčem na jednom místě.
- Zapněte tlačítko sacího motoru. Po zapnutí tlačítka sacího motoru začne stroj ihned odsávat. Nikdy se strojem nevysávejte prach nebo suché nečistoty.
- Jakmile jste provedli předešlé úkony se stojem můžete pracovat tlačáním stroje směrem vpřed.



- Během jízdy se strojem je nutné nastavit správné dávkování vody /mycího roztoku na podlahu, v závislosti na zašpinění a typu čištěné podlahy. Dávkování vody nastavíte pomocí otočného ventilu dle vyobrazení.

- Při ukončení práce se strojem neprve vypněte tlačítko kartáče a následně tlačítko sacího motoru / sání.



- Nakloněním stroje směrem k sobě zvednete hlavu kartáče



- Zdvihněte stírací lištu pomocí páky zdvihu stírací lišty tak, že tuto páku uvedete (zdvihnete) do horní polohy.

Skladování stroje

-Skladujte stroj v suchém prostředí ve vnitřních prostorách

-Ujistěte se, že během skladování stroje je stírací lišta v horní poloze a kartáč je demontován ze stroje. V případě, že stroj stojí na kartáči, vlas kartáče se ohýbá a ztrácí svou účinnost. -

-Ujistěte se, že všechny nádrže jak na čistou tak znečištěnou vodu jsou vypuštěny. Ujistěte se nádrž na znečištěnou vodu je řádně vyčištěna a víko nádrže je otevřené. V případě, že víko nádrže na znečištěnou vodu budete nechávat uzavřené, bude s v nádrži srážet vlhkost což bude mít za následek sníženou životnost nebo poškození sacího motoru a navíc se nádrž bude zapařovat což bude mít za následek zápach při dalším použití stroje. Nikdy neskladujte stroj při teplotách nižších než +5 stupňů celsia.

Údržba

Denní údržba

- Vyčistěte nádrž na znečištěnou vodu. Nádrž je možné ze stroje odejmout a vyčistit v prostorách mimo samotný stroj. Nádrž musí být řádně vyčištěna tak aby se v nádrži neusazovaly nečistoty. Po vyčištění nádrž nezavírejte víkem, tak aby mohla vyschnout.
- Celý stroj otřete vlhkým hadrem. Stroj nečištěte nikdy vysokotlakým čisticím strojem nebo proudem vody.



- V případě, že stroj nebudete používat každý den, je nutné vypustit I nádrž na čistou vodu. Na levé zadní spodní straně stroje (v případě, že stojíte za strojem) je výpustní ventil nádrže na čistou vodu. Otiočením ventilu nádrž vypustíte.



- Vypouštění nádrže na znečištěnou vodu provádějte pomocí hadice na vypouštění nádrže na znečištěnou vodu. Hadice nejprve uvolněte, zdvihněte tak aby horní část se zátkou byla nad úroveň hladiny vody v nádrži, vyjměte zátku a následně soustředěním dolů nádrž vypusťte do vylevky, nebo kbelíku.
- Odmontujte ze stroje stírací lištu a pod proudem vody ji vyčistete.
- Demontujte kartáč nebo držák padu ze stroje. V případě kartáče, kartáč propláchněte. V případě držáku padu, odejměte pad z držáku a propláchněte ho. Následně jej nechte uschnout.

Měsíční údržba

- Vyčistěte nádobu na čistou vodu. Nádrž propláchněte čistou vodou.



- Odmontujte filtr nádrže na čistou vodu a vyčistěte tento filtr proudem čisté vody. Filtr kontrolujte pravidelně I v kratších intervalech než je jeden měsíc. Především dbejte na to, aby se do nádrže na čistou vodu nedostali nečistoty. Občas se může vyskytnout sraženina čisticího prostředku s vodou, která ucpe tento filtr.
- Kontrolujte každých 250 hodin stav jednotlivých motorů tak aby byla zajištěna jejich plná funkčnost.

Výměna stíracích gum stírací lišty

- Demontujte stírací lištu z držáku stírací lišty pomocí odpojení sací hadice z nátrubku stírací lišty a povolení dvou šroubů s křídlovými maticemi.



Uvolněte nerezové pásky na stírací liště a odejměte stírací gumy. Lištu řádně vyčistěte, zejména na místech, kde byly stírací gumy.



Na vyčištěnou lištu nasadte nové stírací gumy a uchyťte je nerezovými páskami.

Řešení potíží

Problem	Příčina	Řešení
Bez napájení	<ul style="list-style-type: none"> - není připojen k přívodu el. energie - vypadlý jistič 	<ul style="list-style-type: none"> - zapojte zástrčku do zásuvky - nahodte jistič
Málo nebo žádná voda na kartáči	<ul style="list-style-type: none"> - ventil vody je zavřený - filtr nádrže na čistou vodu je ucpaný - Nádrž na čistou vodu je prázdná 	<ul style="list-style-type: none"> - otevřete ventil vody - vyčistěte filtr nádrže na čistou vodu - Naplňte nádrž na čistou vodu mycím roztokem
Špatné nebo nedostatečné odsávání vody z podlahové plochy	<ul style="list-style-type: none"> - ucpaná sací hadice - opotřebené nebo poničené stírací gumy - stírací lišta není nainstalována správně - sací hadice je prasklá nebo uvolněná - zátka výpustní hadice je otevřena - Víko nádrže na znečištěnou vodu není správně nasazeno - Nádobu na znečištěnou vodu je plná - Nasávací otvor sacího motoru je ucpaný - sací motor je uvolněný 	<ul style="list-style-type: none"> - vyčistěte sací hadici - vyměňte nebo otočte stírací gumy dle potřeby - zkontrolujte zdali je stírací lišta správně nasazena a upevněna - vyměňte sací hadice nebo ji správně nasadte do nátrubky stírací lišty - uzavřete zátku výpustní hadice tak aby v nádrži mohl vzniknout podtlak - ujistěte se, že víko nádrže je správně nasazeno a pod gumou víka nejsou žádné nečistoty - Vyprázdněte nádobu na znečištěnou vodu - zkontrolujte nasávací otvor sacího motoru, vyčistěte a propláchněte filtr - dotáhněte sací motor, ale dejte pozor abyste ho nepoškodili

Adresa výrobce a servisního střediska:

TPC Bohman s.r.o.

Třída Tomáše Bati 283

763 02 Zlín

www.bohman.cz

bohman@bohman.cz