

Mobilná sifónová pieskovačka 38 L

Návod na obsluhu



1. Bezpečnostné pravidlá

- Pred použitím skontrolujte či je zariadenie kompletne a či pracuje správne.
- Zmeny zavedené výrobcom, ktoré spôsobujú zlepšenia môžu byť vykonané na zariadení bez akejkoľvek zmienky v príručke.
- Nikdy nepoužívajte zariadenie, ktoré je nefunkčné alebo poškodené! Obráťte sa na svojho distribútora alebo kvalifikovaného technika, ktorý prístroj skontroluje.
- Sledujte nanometer a nikdy neprekračujte tlak 0,8 Mpa.
- Nikdy nevyvíjajte nadmernú silu.
- Pracovisko udržiajte v čistote.
- Pracovisko musí byť dobre osvetlené.
- Nepoužívajte zariadenie v blízkosti výbušných alebo horľavých predmetov.
- Nepoužívajte zariadenie vo vlhkom a hmlistom prostredí.
- Pri práci noste vhodný ochranný odev, masku cez ústa a nos, ochranné okuliare, rukavice a protišmykovú obuv.
- V blízkosti miesta práce sa nemôžu zdržiavať deti a neoprávnené osoby.
- Pravidelne kontrolujte systémové vady a poškodenia. Poškodené a opotrebované položky musia byť ihneď vymenené za nové. Časti zariadenia, ktoré prichádzajú do styku s pieskom sa často a rýchlo opotrebovávajú.
- Poškodené prvky by mali byť dotiahnuté kľúčmi, kliešťami a ďalšími nástrojmi, nie ručne.
- Počas práce udržiajte bezpečnú vzdialenosť od obrábaného predmetu.
- Počas opravy vždy odpojte zariadenie od prívodu tlaku vzduchu.
- Ak práve nepoužívate zariadenie, výfukový ventil musí byť uzavretý.
- Nikdy nepoužívajte zariadenie pod vplyvom alkoholu, drog alebo iných omamných látok.
- Pred otvorením horného krytu (viečka) odpojte prívod stlačeného vzduchu a vypustite tlak z nádrže odskrutkovaním ventilu tak, aby na stupnici bola 0. Až potom môžete bez obáv otvoriť nádrž a naplniť ju brúsivom.
- Dávajte pozor na tlak a neprekračujte hodnotu 0,8 MPa. V prípade, že prekročíte povolený tlak, otvorí sa poistný ventil (10), ktorý vypustí tlak z nádrže. Následne prerušte prácu a znížte tlak vzduchu. V prípade, že problém je na strane zariadenia, vypustite tlak zo zariadenia ako je uvedené vyššie.

2. Brúsivá

Iba pri vhodne zvolených brúsivách dosiahnete dobré výsledky. Každé brúsivo má iný výsledný efekt.

Brúsivá by mali pozostávať len z kremíka, karbidu, oxidov hliníka, piesku kremičitého alebo piesku morského. Brúsivo musí byť suché, v opačnom prípade môže spôsobiť upchatie zariadenia.

2.1 Plnenie

- Použite ochranný odev, okuliare, rukavice, atď.
- Uzavrite ventil prívodu vzduchu do kompresora.
- Odpojte vzduch, pomaly vyskrutkujte ventil, aby tlak z nádrže riadením nanometra ukazoval 0.
- Odskrutkujte horný kryt (viečko).
- Vložte priložený lievik a nasypťte brúsivo.
- Nádrž by nemala byť naplnená viac ako do $3/4$.
- Ak je vlhkosť vzduchu vyššia ako 90 %, vodný filter nemôže odfiltrovať zodpovedajúce množstvo vody a v takomto prípade naplňte nádrž maximálne do polovice.
- Zatvorte horný kryt.
- Pripojte vzduch.
- Skontrolujte či sú všetky spojenia tesné.

3. Kontrola zariadenia

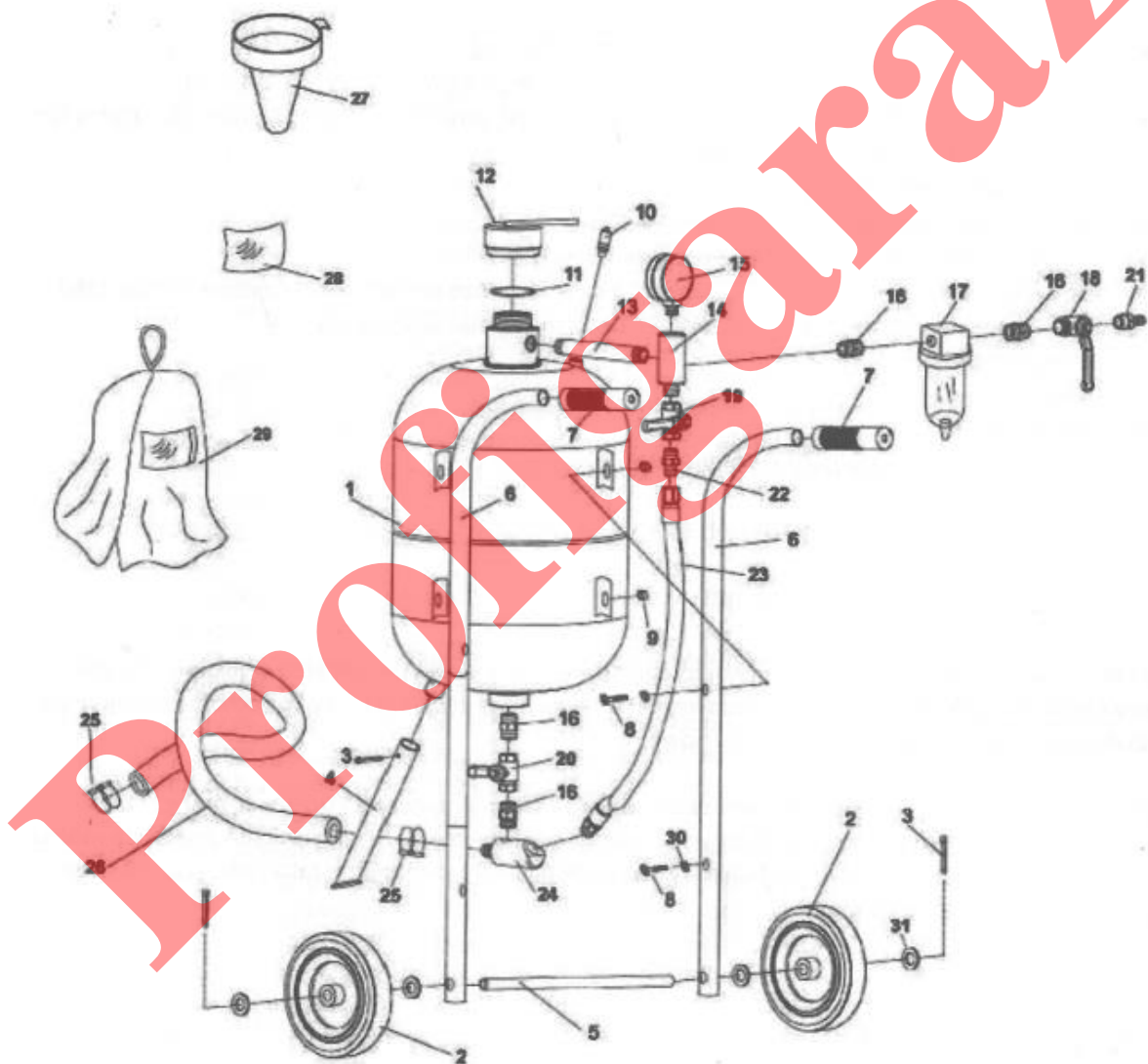
Jednotlivé prvky zariadenia sa relatívne rýchlo opotrebovávajú. Pravidelne kontrolujte jednotlivé časti a v prípade ich poškodenia alebo opotrebovania ich vymeňte za nové.

Ak si všimnete, že tlak z prístroja uniká, okamžite prerušte prácu a utesnite zariadenie. Hadice sa časom tiež opotrebovávajú. Pripojením tlaku vzduchu môžete skontrolovať drobné netesnosti alebo tvoriace sa bubliny. V prípade potreby ho okamžite vymeňte za nový.

4. Technické parametre

- Priemer nádrže: 254 mm
- Výška nádrže: 620 mm
- Rozmery: 450 x 350 x 840 mm
- Dĺžka hadice: 2500 mm

5. Nákres



6. Zoznam dielov

Číslo dielu	Popis
1.	Nádrž
2.	Koleso
3.	Poistný kolík
4.	Noha
5.	Priečka
6.	Rúčka
7.	Držiak
8.	Skrutka
9.	Matica
10.	Poistný ventil
11.	O-krúžok
12.	Horný kryt
13.	Spínacia trubica
14.	Trojité závit
15.	Nanometer
16.	Čap
17.	Vodný filter
18.	Vzduchový ventil
19.	Vypúšťací vzduchový ventil
20.	Vypúšťací ventil piesku
21.	Čap
22.	Čap
23.	Vzduchová hadica
24.	Most
25.	Zverák
26.	Pracovná hadica
27.	Lievik
28.	Šošovka
29.	Ochranná prilba
30.	Podložka
31.	Podložka kolesa