

Mobilní sifonová pískovačka 105 L

Návod k obsluze



1. Bezpečnostní pravidlá

- Před použitím zkontrolujte, zda je zařízení kompletní a zda pracuje správně.
- Změny zavedené výrobcem, které způsobují zlepšení mohou být provedeny na zařízení bez jakékoli zmínky v příručce.
- Nikdy nepoužívejte zařízení, které je nefunkční nebo poškozené! obraťte se na svého distributora nebo kvalifikovaného technika, který přístroj zkontroluje.
- Sledujte nanometr namontovaný na reduktoru (není součástí dodávky) a nikdy nepřekračujte tlak 0,55 MPa.
- Nikdy nevyvíjejte nadměrnou sílu.
- Pracoviště udržujte v čistotě.
- Pracoviště musí být dobře osvětlené.
- Nepoužívejte zařízení v blízkosti výbušných nebo hořlavých předmětů.
- Nepoužívejte zařízení ve vlhkém a mlhavém prostředí.
- Při práci noste vhodný ochranný oděv, masku přes ústa a nos, ochranné brýle, rukavice a protiskluzovou obuv.
- V blízkosti místa práce se nemohou zdržovat děti a neoprávněné osoby.
- Pravidelně kontrolujte systémové vady a poškození. Poškozené a opotřebované položky musí být ihned vyměněny za nové. Části zařízení, které přicházejí do styku s pískem se často a rychle opotřebovávají.
- Poškozené prvky by měly být dotaženy klíči, klíšťaty a dalšími nástroji, ne ručně.
- Během práce udržujte bezpečnou vzdálenost od obrobku.
- Během opravy vždy odpojte zařízení od přívodu tlaku vzduchu.
- Pokud právě nepoužíváte zařízení, výfukový ventil musí být uzavřen.
- Nikdy nepoužívejte zařízení pod vlivem alkoholu, drog nebo jiných omamných látek.
- Před otevřením horního krytu (víčka) odpojte přívod stlačeného vzduchu a vypusťte tlak z nádrže odšroubováním ventilu tak, aby na stupnici byla 0. Teprve pak můžete bez obav otevřít nádrž a naplnit ji brusiva.
- Dávejte pozor na tlak a nepřekračujte hodnotu 0,8 MPa. V případě, že překročíte povolený tlak, otevře se pojistný ventil (10), který vypustí tlak z nádrže. Následně přerušete práci a snižte tlak vzduchu. V případě, že problém je na straně zařízení, vypusťte tlak ze zařízení jako je uvedeno výše.

2. Montáž

1. Vytáhněte zařízení z obalu.
2. Otevřete víko pískovačky a vytáhněte hadice spolu s pískovací pistolí.
3. Nasad'te gumové kola a rukojeť na pískovačku.
4. Připojte černou odsávací hadici (číslo 1 na nákresu) na pistolí a zařízení.
5. Připojte červenou tlakovou hadici od přípojky na přívod vzduchu (číslo 13 na nákresu) na pistolí.
6. Připojte průhlednou hadici na abrazivum od pistole až ke zařízení (číslo 53 na nákresu).
7. Připojte přívod vzduchu z kompresoru pomocí trysky ¼ "k horní stříbrné trysce (nad červenou hadici) (číslo 14 na nákresu).

3. Brusiva

Pouze při vhodně zvolených brusivo dosáhnete dobré výsledky. Každé brusivo má jiný výsledný efekt.

Brusiva by měly sestávat pouze z křemíku, karbidu, oxidů hliníku, písku křemičitého nebo písku mořského. Brusivo musí být suché, v opačném případě může způsobit ucpání zařízení.

4. Plnění

- Používejte ochranný oděv, brýle, rukavice atd.
- Odpojte přívod vzduchu z kompresoru.
- Odpojte napájení ze sítě (odpojte napájecí kabel).
- Odstraňte horní kryt.
- Nádrž by neměla být naplněna více než do 3/4.
- Pokud je vlhkost vzduchu vyšší než 90%, vodní filtr nemůže odfiltrovat odpovídající množství vody a v takovém případě naplňte nádrž maximálně do poloviny.
- Připevněte horní kryt.
- Připojte vzduch.
- Zkontrolujte zda jsou všechna spojení těsné.
- Připojte napájecí zdroj.

5. Kontrola zařízení

Jednotlivé prvky zařízení se relativně rychle opotřebovávají. Pravidelně kontrolujte jednotlivé části a v případě jejich poškození nebo opotřebování je vyměňte za nové.

Pokud si všimnete, že tlak z přístroje uniká, okamžitě přerušte práci a utěsněte zařízení. Hadice se časem také opotřebovávají. Připojením tlaku vzduchu můžete zkontrolovat drobné netěsnosti nebo tvořící se bubliny. V případě potřeby jej okamžitě vyměňte za nový.

6. Technické parametry

- Vysavač: 1100 W 230 V
- Minimální tlak: 80 PSI - 0,55 MPa - 5,5 baru
- Vhodný tlak: 115 PSI - 0,8 MPa - 8 Bar
- Nepřekračujte tlak: 130 PSI - 0,9 MPa - 9 Bar

Profisavač

7. Seznam dílů

Číslo dílů	Název	Číslo dílů	Název
1	Odsávací hadice	29	Matice M4
2	Klip na kabel	30	Pružinová podložka
3	Hadice na abrazivum	31	Dlouhý šroub
4	Vzduchová hadice	32	Zvedák
5	Spojka	33	Šroub
6	Svorka	34	Rukojeť 2
7	Hlavice kartáče	35	Matice M8
8	Obruč	36	Tyč
9	Hlavice	37	Přepínač
10	Šroub	38	Kryt
11	Pistole	39	Rotační náprava
12	Svorka	40	Šroub
13	Přípojka pro přívod vzduchu	41	Matice M6
14	Rychlospojka	42	Matice
15	Šroub M10 (15 ks)	43	Šroub
16	Šroub	44	Šroub M5
17	Šroub M4	45	Napájecí kábel
18	Zástrčka	46	Pant
19	Šroub M6 (12 ks)	47	Nádrž na abrazivum
20	Pružinový kroužek	48	Kolečko 6“
21	Rukojeť	49	Podložka
22	Vakuový motor	50	Závlačka
23	Kroužek	51	Adaptér na vzduch
24	Matice M6	52	Kolečko 4“
25	Filtr	53	Vzduchový konektor
26	Kryt	54	Trysky
27	Gumová podložka	55	
28	Rukojeť		

8. Nákres

