Pro-Tech TOOLS

Pneumatický generátor aktívnej peny 50 l



Návod na použitie

Preklad originálneho návodu

Určené použitie

Pneumatický generátor aktívnej peny je určený na nanášanie čistiacich prostriedkov na motorové vozidlá, záhradný nábytok, poľnohospodárske a stavebné stroje. Vytváraním peny, ktorá zmäkčuje nečistoty, výrazne uľahčuje čistenie.

Upozornenie / nesprávne použitie

Použitie penového generátora na iné účely, než na ktoré je určený, môže viesť k nehodám, zraneniam a poškodeniu zariadenia. Spoločnosť nezodpovedá za škody spôsobené použitím, ktoré nie je v súlade s týmto návodom na obsluhu.

1. Je prísne zakázané smerovať prúd čistiaceho prostriedku na ľudí alebo zvieratá! Tlak, pri ktorom sa čistiaci prostriedok rozprašuje, je nebezpečný.
2. Je zakázané plniť nádrž horľavými látkami, ako je ropa alebo nafta. Okrem toho je zakázané plniť nádrž prchavými látkami, ako je benzín, rozpúšťadlá alebo alkohol. Mohlo by to poškodiť zariadenie a ohroziť zdravie!
3. Je zakázané vykonávať konštrukčné zmeny, najmä na bezpečnostných ventiloch.
4. Na doplnenie nádrže použite neutrálne roztoky, ako je aktívna pena alebo šampón na autá.
5. Nie je vhodné používať čistiace prostriedky s pH nižším ako 7. Prostriedky na báze kyselín vedú k rýchlej korózii nádrže.

Vhodné oblečenie a bezpečnosť obsluhy

Práca s chemikáliami rozprašovanými do vzduchu vyžaduje vhodné osobné ochranné prostriedky. Bez ohľadu na použité chemikálie je nutné nosiť ochranné rukavice, odev odolný voči použitým prostriedkom a ochranné okuliare.

Bezpečnosť používateľa

1. Počas práce postupujte s osobitnou opatrnosťou a zdravým rozumom. Zariadenie nesmiete obsluhovať pod vplyvom alkoholu, drog ani liekov ovplyvňujúcich pozornosť. Prečítajte si príbalové letáky liekov, ktoré užívate, aby ste zistili, či ovplyvňujú vaše vnímanie situácie a reflexy. Ak máte akékoľvek pochybnosti, zariadenie neobsluhujte.
2. Vyhnite sa náhodnému spusteniu zariadenia.
3. Počas práce udržujte stabilnú polohu a rovnováhu. To vám umožní lepšiu kontrolu nad zariadením v prípade nepredvídateľných situácií.

BEZPEČNOSTNÉ PRAVIDLÁ TÝKAJÚCE SA POUŽÍVANIA PNEUMATICKÉHO NÁRADIA

Všeobecné poznámky

1. Pneumatické náradie sa nesmie používať na iné účely, než na ktoré je určené.
2. Pneumatické náradie nie je určené na použitie v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu a nie je vybavené izoláciou odolnou voči vysokému napätiu.
3. Je potrebné zabezpečiť všetky možné bezpečnostné opatrenia, a to tak v prípade náradia, ako aj na pracovisku.
4. Náradie je potrebné udržiavať v poriadku, čistote a prevádzkyschopnom stave.
5. V miestach vystavených riziku mechanického poškodenia je potrebné používať ochranné hadice.
6. Pripájanie a odpájanie hadice od hlavného potrubia sa má vykonávať pri uzavretom vzduchovom ventile.
7. Po pripojení hadice ju najprv prefúknite, pričom dodržujte príslušné bezpečnostné opatrenia, aby ste z nej odstránili nahromadený prach. Až potom pripojte pneumatické náradie.
8. Hadice sa nesmú krížiť s elektrickými káblami pod napätím ani sa nachádzať v ich blízkosti.

Pred začatím práce

1. Oblečte si pracovný a ochranný odev určený na použitie na danom pracovisku. Nepoužívajte voľný odev, ktorý pri práci s pohyblivým náradím predstavuje riziko vznietenia alebo vtiahnutia materiálu.
2. Pred každým použitím náradia vizuálne skontrolujte jeho technický stav. POZOR! Ak zistíte akékoľvek poškodenia alebo poruchy, nesmiete začať pracovať. Prácu začnite až po uistení sa, že poškodenia boli odstránené.
3. Skontrolujte, či tlakové hadice nie sú poškodené alebo uvoľnené.
4. Uistite sa, či začatie práce neohrozí osoby nachádzajúce sa na tomto pracovisku alebo v jeho bezprostrednom okolí.
5. Pri začatí práce je potrebné postupne privádzať vzduch do náradia a až po overení jeho funkčnosti zapnúť plný prívod vzduchu. V prípade zistenia nezrovnalostí v jeho činnosti je potrebné okamžite uzavrieť prívod vzduchu.

Počas práce

1. Pri práci sa postavte tak, aby nikto nebol vystavený riziku poranenia náradím.
2. Pracovné nadstavce náradia je potrebné upevniť v držiaku tak, aby počas práce nemohli vypadnúť.
3. Odpojte náradie od tlakovej hadice, keď sa nepoužíva, pred výmenou príslušenstva, zmenou nastavenia alebo opravou.

Popis zariadenia



1. Matica
2. Tesniaca manžeta
3. Medený závit matice
4. Regulátor prietoku vzduchu
5. Nádrž
6. Priehľadná trubica ukazujúca hladinu kvapaliny
7. Regulátor tlaku vzduchu

Práca

Doplňovanie nádrže

Upozornenie: Pred odskrutkovaním plniaceho hrdla sa uistite, že je tlakové pripojenie odpojené a nádrž nie je pod tlakom.

1. Odskrutkujte uzáver plniaceho hrdla v hornej časti zariadenia.
   Dôležité: Pri použití penových koncentrátov sa odporúča pripraviť roztok v samostatnej nádobe a potom ho naliať do nádrže penového generátora, aby sa produkt dôkladne premiešal s vodou.
2. Nádrž naplňte do ¾ jej kapacity.
3. Zatvorte uzáver plniaceho hrdla.
   Dôležité: Pred pripojením tlaku sa uistite, že hadica tyče je pripojená k zariadeniu. Ak je stlačený vzduch pripojený k nádrži bez predchádzajúceho pripojenia tyče, prostriedok bude nekontrolovateľne unikať z prípojky tyče!
4. Pripojte prívod stlačeného vzduchu.

ZARIADENIE JE PRIPRAVENÉ NA POUŽITIE

Aplikácia peny

Stlačením spúšte na tyči začnete rozprašovať produkt. Produkt nanášajte podľa odporúčaní výrobcu. Pri použití na strojoch sa oboznámte s odporúčaniami výrobcu stroja týkajúcimi sa čistenia a údržby.
Dôležité: Pri nanášaní produktu na čerstvom vzduchu venujte osobitnú pozornosť smeru vetra. Nepracujte proti vetru, pretože vietor bude produkt fúkať na obsluhu! V závislosti od povrchu dávajte pozor, aby ste sa nepošmykli, a udržujte stabilnú polohu.
NEZABUDNITE! Pri práci nič nenahradí zdravý rozum! Analyzujte situáciu a urobte rozvážne rozhodnutie! Nikdy nepracujte pod vplyvom omamných látok! Udržujte svoje pracovisko v poriadku.

Technické údaje

Kód produktu: PT14183
Model: FF-952
Objem nádoby: 50 l
Pracovný tlak: 5 – 6 bar
Materiál nádoby: oceľ
Hrúbka nádoby: 2,0 mm