

Maliarska tlaková nádoba 8l



Návod na použitie
Preklad originálneho návodu

Vysvetlenie piktogramov



- 1- Používajte ochranné okuliare
- 2- Používajte ochranu sluchu
- 3- Používajte celú kombinézu
- 4- Po práci si vždy umyte ruky
- 5- Pracujte v protiprachovej maske
- 6- Používajte pracovné rukavice
- 7- Pred začatím operácie sa oboznámte s obsahom operácie
- 8- Výrobok je v súlade s predpismi EÚ

POZOR: Dôsledne dodržujte odporúčania a ochranné opatrenia uvedené výrobcom striekaného prípravku!

Vážený zákazník!

Ďakujeme, že ste si zakúpili náš výrobok, prajeme Vám spokojnosť s jeho používaním.

Stali ste sa vlastníkom pneumatickej jednotky na lakovanie. Tento agregát sa vyznačuje jednoduchosťou použitia a jednoduchou obsluhou. Aj keď je jeho používanie jednoduché, jeho prevádzka musí spĺňať požiadavky uvedené v tomto návode a zdravotné a bezpečnostné predpisy platné v oblasti, kde sa používa.

Správne používanie výrobku predlžuje jeho životnosť, zaisťuje bezpečnosť a umožňuje dosiahnuť uspokojivé výsledky pri lakovaní. Výrobca nezodpovedá za žiadne škody spôsobené chybami v elektroinštalácii, nesprávnym používaním alebo nedodržaním pokynov v návode.

VÝSTRAHA! Hrozí nebezpečenstvo požiaru a/alebo zranenia používateľa alebo iných osôb. Pri používaní pneumatického zariadenia vždy dodržiavajte bezpečnostné pokyny v návode.

Nikdy nepoužívajte prístroj s prípravkami obsahujúcimi dichlórmetán !!

1. Všeobecné bezpečnostné pravidlá

Prečítajte si všetky bezpečnostné informácie a pokyny. Nedodržanie bezpečnostných upozornení a bezpečnostných pokynov môže mať za následok požiar alebo vážne zranenie.

I. Miesto práce

- a) Udržujte pracovisko čisté a v dobrom poriadku. Neporiadok a neosvetlené pracovné priestory môžu viesť k nehodám. Uistite sa, že pracovisko je správne osvetlené.
- b) Nepracujte v horľavom alebo výbušnom prostredí.
- c) Udržujte deti a ľudí mimo dosahu miest, kde sa pracuje s elektrickým náradím.

II. Elektrická bezpečnosť – zabráňte riziku ohrozenia života elektrickým prúdom

- a) Zástrčka elektrického náradia by mala zodpovedať zásuvke. Na zástrčke nie je dovolené vykonávať žiadne zmeny alebo úpravy. Nepoužívajte adaptérové zástrčky pre zariadenia s ochranným uzemnením. Neupravené zástrčky a zodpovedajúce zásuvky znížia riziko úrazu elektrickým prúdom
- b) Pri práci s pneumatickou jednotkou v miestnosti nepoužívajte elektrické náradie.

III. Osobná bezpečnosť

- a) Používajte zdravý rozum, predvídavosť a zodpovednosť. Nepoužívajte náradie, ak ste unavení alebo pod vplyvom drog, alkoholu a liekov.
- b) Noste ochranný odev.
- c) Pred zdvihnutím, premiestnením alebo použitím sa uistite, že tlakový ventil je v zatvorenej polohe.
- d) Vhodne sa obliekajte. Nenoste voľné oblečenie ani šperky.
- e) Nesmiete upadnúť do rutiny, môže to viesť k ignorovaniu pravidiel bezpečného používania zariadenia.
- f) Prúd nesmie byť za žiadnych okolností nasmerovaný na kožu, tlak generovaný jednotkou ľahko roztrhne kožu a pumpuje farbu do rany.

IV. Aplikácia, používanie a starostlivosť o nástroj

1. Preťažovanie zariadenia je prísne zakázané, používajte ho len na špecifické aplikácie v príslušnom výkonovom rozsahu.
2. Pred nastavovaním zariadenia alebo výmenou komponentov uvoľnite tlak z nádrže.
3. Pištoľ nikdy nepoužívajte na nanášanie horľavých prostriedkov.

UPOZORNENIE: Pred plnením si prečítajte leták priložený k prostriedku, ktorý chcete nastriekať. Pištoľ môže striekať iba známe prostriedky, pre ktoré je k dispozícii karta rizika. Nikdy nestriekajte prípravok, pri ktorom nepoznáte nebezpečenstvo!

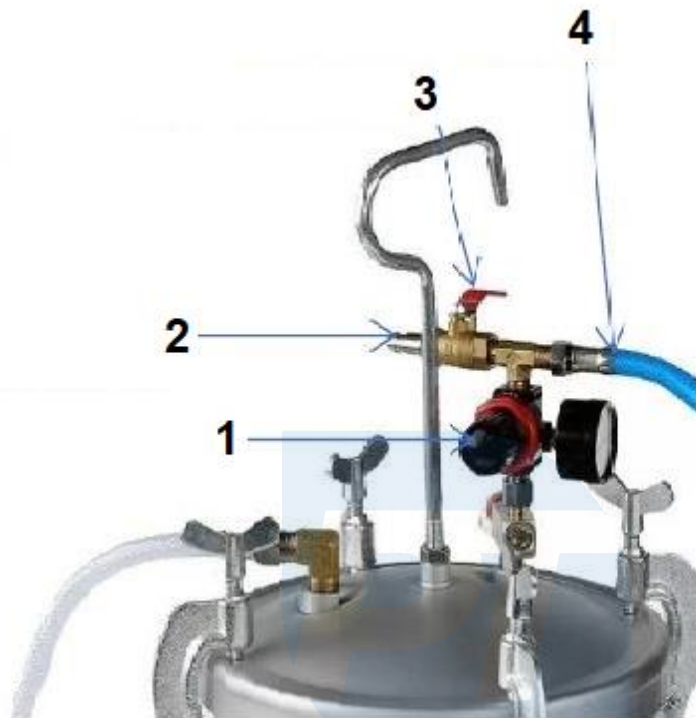
V. Bezpečnostné pokyny špecifické pre striekačky farieb

- a) Chráňte dýchacie cesty nosením masky. Vdychovanie výparov farieb a rozpúšťadiel je zdraviu škodlivé.
- b) Počas procesu maľovania je na pracovisku zakázané fajčiť a/alebo zakladať oheň.
- c) Udržujte optimálne vetranie miestnosti, v ktorej pracujete.
- c) Na žiadne činnosti súvisiace s dýzou nepoužívajte drôty ani iné ostré predmety, pretože by ju mohli poškodiť, čo by malo vplyv na kvalitu náteru.
- d) Pri umývaní pištole rozpúšťadlom ju do neho neponárajte dlhšie, ako je potrebné.
- e) Nerozoberajte pištoľ, keď je farba suchá a prilepená na puzdre.
- f) Nikdy nejedzte ani neskladujte jedlo v miestnosti, kde je maľované.

2. Popis zariadenia a technické parametre



1. Regulátor tlaku v nádrži
2. Striekacia pištoľ
3. Šírka metly
4. Dávka farby
5. Vzduchové pripojenie
6. Spúšť
7. Spojenie farby



1. Regulátor tlaku (dávky farby)
2. Tlakové pripojenie
3. Hlavný tlakový ventil
4. Tlaková hadica k pištoľi

Špecifikácia

	Hodnota	Jednotka
Prívodný tlak	6-8	bar
Kapacita	8	L

2.1. Určenie: Rozprašovač farieb je vhodný na nanášanie farieb na autá, nábytok, stroje, príslušenstvo a zariadenia, natieranie budov a pod.

POZOR! Zariadenie, obsah balenia a balenie nie sú určené na zábavu! Uchovávajte mimo dosahu detí! Nebezpečenstvo prehltnutia častí alebo udusenía.

2.3 Pred spustením

Vnútro nádrže ako aj samotná pištoľ sú pri preprave a skladovaní chránené konzervačným prostriedkom. Pred prvým naliatím farby dôkladne opláchnite nádrž a pištoľ, aby ste predišli zlepeniu a zafarbeniu farby.

Všetky závitové spoje by mali byť utesnené teflónovou páskou, okrem vzduchovej hadice a farby, tie sú utesnené cez sudový spoj.

3. Správne používanie zariadenia

Pozor! Pred pripojením lakovacej jednotky k pneumatickej sieti sa uistite, že parametre siete sú v súlade s prevádzkovými parametrami zariadenia (8 bar).

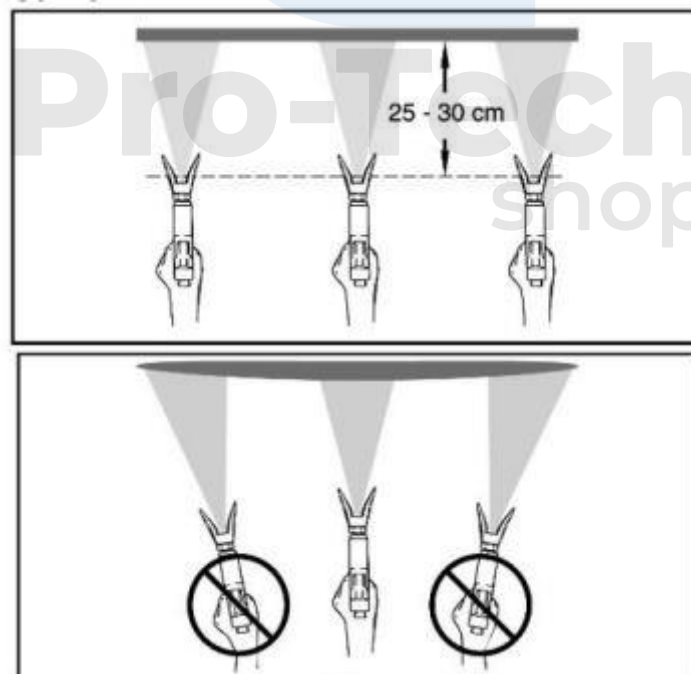
3.1 Viskozita farby

Rôzne pracovné podmienky vyžadujú rôznu viskozitu náteru. Najvhodnejšia viskozita farby je 18 ± 2 sekundy (čas potrebný na vyliatie kvapaliny z viskozimetra) a vo všeobecnosti by kvapalina mala vytiecť do 40-60 sekúnd.



3.2 Striekacia vzdialenosť

Vzdialenosť medzi pištoľou a povrchom / predmetom, ktorý sa má striekať farbou, by mala byť približne 200 mm, príliš blízko alebo príliš veľká vzdialenosť nemusí byť dostatočná.



3.3 Odvzdušnenie systému

1. Naplňte nádrž farbou.
2. Zatvorte nádrž, pevne utiahnite skrutky.
3. Uistite sa, že vzduchová hadica a hadica farby sú správne nainštalované na pištoli a samotnej nádrži a hlavný tlakový ventil je zatvorený.

POZOR!!!

Ak sa tlak v nádrži zvýši bez hadice farby pripojenej k pištoli, farba vytečie cez prípojku hadice prívodu farby k pištoli !!

4. Pomaly otvorte hlavný tlakový ventil a zároveň sledujte správanie agregátu. Hľadajte úniky tlaku a farby.
5. Spúšť pištole je teraz možné spustiť, spočiatku bude z pištole vychádzať iba vzduch, kým nebude hadica plná.

3.4 Nastavenie rýchlosti vypúšťania farby

Pomocou regulátora tlaku je možné regulovať výstup prášku znížením alebo zvýšením tlaku. Tlak je vidieť na manometri.

3.5 Proces maľovania

- a) Pri lakovaní by mala byť pištoľ vedená rovnobežne s povrchom / predmetom, ktorý má byť natretý

POZOR !

Za žiadnych okolností nemierte striekacou pištoľou alebo farbou na seba, okolostojace osoby a zvieratá, pretože to môže predstavovať ohrozenie zdravia alebo života.

4. Čistenie a údržba

POZOR! Pred začatím akejkoľvek údržby alebo čistenia zatvorte hlavný ventil a uvoľnite tlak.

NEBEZPEČENSTVO! : Pred odpojením tlakovej hadice spustite pištoľ, uvoľní sa tým tlak v zariadení.

4.1 Prepláchnutie zariadenia

Po ukončení práce, ako aj v prípade zmeny farby prístroj a pištoľ dôkladne očistite.

1. Do nádržky nalejte riedidlo vhodné pre typ nanášanej farby. (v závislosti od použitej farby treba zvoliť médium vhodné na jej riedenie, v prípade vodou riediteľných farieb to bude voda, v prípade lakov to bude vhodné pre typ riedidla)
2. Pripravte si vedro na stekajúcu farbu.
3. Pumpujte riedidlo cez stroj pri nastavení maximálneho výkonu prášku.

4.2 Čistenie pištole

Pištoľ po opláchnutí očistite kefkou a vhodným riedidlom.

5. Skladovanie

Po vyčistení by mala byť lakovacia jednotka uskladnená na suchom mieste, nevystavená slnečnému žiareniu. Nikdy nedovoľte, aby tam zostalo kontaminované zariadenie, trvalo by ho to poškodilo.

Ak sa agregát skladuje dlhšie ako 3 týždne, mal by sa použiť ochranný prostriedok na membránové agregáty.

6 Problémy a ich riešenia

Problém	Príčina	Riešenie
Nesaje farbu	1. Sací filter je upchatý. 2. Odberové potrubie nie je vzduchotesné. 3. Porucha membrány.	1. Vyčistite alebo vymeňte sací filter. 2. Skontrolujte pripojenia sacej hadice. 3. Vymeňte membránu.
Stroj nasaje farbu, ale nedosiahne pracovný tlak.	1. Prepúšťací ventil nie je zatvorený. 2. Vstupný ventil je znečistený. 3. Membrána je poškodená.	1. Utiahnite prepúšťací ventil. 2. Vyčistite sacie a výfukové ventily. 3. Vymeňte membránu.
Pokles tlaku pri stlačení spúšte.	1. Tryska je príliš veľká alebo poškodená. 2. Farba je príliš hustá. 3. Žiadna tesnosť sacej hadice.	1. Vymeňte hrot 2. Nariedte farbu 3. Utesnite sáciu hadicu.
Slabá atomizácia.	Opotrebovaná tryska.	Vymeňte trysku.