

UŽIVATELSKÝ MANUÁL STŘÍKACÍ PISTOLE NA BARVY A OMÍTKY 5L 48037



▲ UPOZORNĚNÍ: Před použitím tohoto zboží si přečtěte, porozumějte a dodržujte bezpečnostní pravidla v tomto manuálu.

Tento manuál byl přeložen z originálu.

OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA

NEBEZPEČÍ POŽÁRU A VÝBUCHU

Hořlavé výpary, jako jsou výpary z rozpouštědel a barev, se na pracovišti mohou vznítit nebo explodovat. Abyste předešli požáru a výbuchu, postupujte následovně:

- Zařízení používejte pouze v dobře větraném prostoru.
- Odstraňte všechny zdroje vznícení; jako jsou zapalovací světla, cigarety, přenosné elektrické žárovky.
- Udržujte pracovní prostor bez nečistot, včetně rozpouštědel, hadrů a benzínu.
- Nezapojujte ani neodpojujte napájecí kabely, ani nevyplívejte světla, jsou-li přítomny hořlavé výpary.
- V pracovním prostoru uzemněte zařízení a vodivé předměty.
- Pokud dojde ke statickému jiskření nebo pocítíte šok, okamžitě zastavte provoz.
- Nepoužívejte zařízení, dokud problém neodhalíte a neodstraníte.

NEBEZPEČÍ Z NESPRÁVNÉHO POUŽÍVÁNÍ

Nesprávné použití může způsobit smrt nebo vážné zranění.

- Nepřekračujte maximální tlak nebo teploty komponent s nejnižším výkonem.
- Používejte kapaliny a rozpouštědla, která jsou kompatibilní s danými částmi zařízení. Přečtěte si varování výrobce kapalin a rozpouštědel.
- Denně kontrolujte vybavení. Opatřené nebo poškozené díly okamžitě nechte opravit nebo vyměnit.
- Samy neměňte ani neupravujte zařízení.
- Používejte zařízení pouze k určenému účelu.
- Hadice a kabely vedte mimo provoz, ostré hrany, pohyblivé části a horké povrchy.
- Nepoužívejte kabel k nošené zařízení.
- Udržujte děti a zvířata mimo pracovní prostor.
- Dodržujte veškeré příslušné bezpečnostní předpisy.

NEBEZPEČÍ Z TOXICKÝCH VÝPARŮ A TEKUTIN

Pokud toxické tekutiny nebo výpary zasáhnou oči, kůži nebo jsou vdechnuty či spolknuty, mohou způsobit vážné zranění nebo smrt.

- Přečtěte si bezpečnostní listy, abyste věděli o konkrétních rizicích kapalin, které používáte.
- Nebezpečnou kapalinu skladujte ve schválených nádobách a zlikvidujte ji v souladu s platnými směrnici.

OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

Při provozu, údržbě nebo v pracovním prostoru zařízení musíte nosit vhodné ochranné pomůcky, které vám pomohou chránit vás před vážným zraněním, včetně poranění očí, vdechování toxických výparů, popálenin a ztráty sluchu. Toto vybavení zahrnuje mimo jiné:

- Ochranné brýle
- Oblečení a respirátor podle doporučení výrobce kapaliny a rozpouštědla
- Rukavice
- Ochrana sluchu

NEBEZPEČÍ TLAKOVÉHO VYBAVENÍ

Kapalina z pistole/dávkovacího ventilu, netěsnosti nebo prasklé součásti mohou vystříknout do očí nebo na kůži a způsobit vážné zranění.

- Když přestanete stříkat, před čištěním, kontrolou nebo údržbou zařízení, postupujte podle pokynů uvedených v tomto manuálu.
- Před uvedením zařízení do provozu utáhněte všechny spoje kapalin.
- Hadice, trubky a spojky kontrolujte denně. Opatřené nebo poškozené díly nechte okamžitě vyměnit.

POUŽÍVÁNÍ A PÉČE O NÁSTROJ

NASTAVENÍ

1. Nainstalujte regulátor tlaku vzduchu na přívodní vzduchové potrubí pistole, abyste mohli ovládat tlak vzduchu.
2. Nainstalujte uzavírací ventil za regulátor vzduchu pro uzavření vzduchu z pistole.
3. Připojte přívod čistého, suchého a filtrovaného vzduchu.
4. Připojte přívodní vzduchové potrubí ke vstupu vzduchu do pistole. Druhý konec připojte k uzavíracímu ventilu.

Propláchnutí stříkací pistole

Před použitím stříkací pistoli propláchněte. Použijte rozpouštědlo, které je kompatibilní s pistolí a tekutinou, která bude stříkána. Použijte nejnižší možný tlak a stříkejte do uzemněné nádoby na kovový odpad. Po propláchnutí postupujte podle postupu pro uvolnění tlaku.

POSTUP UVOLNĚNÍ TLAKU

1. Vypněte přívod vzduchu z pistole.
2. Spusťte pistoli do uzemněné nádoby na kovový odpad.

▲ UPOZORNĚNÍ: Uvolnění tlaku proveďte vždy, když přestanete stříkat, před čištěním, kontrolou nebo údržbou zařízení.

NASTAVENÍ VZORU ROZSTŘIKU

1. Otočením vzduchového uzávěru změňte směr rozstříku.
2. Chcete-li dosáhnout maximálního průtoku kapaliny a zabránit předčasnému opotřebení trysky kapaliny, otáčejte knoflíkem pro nastavení kapaliny doleva, dokud nepocítíte omezení spouště; spoušť by se měla dotýkat rukojeti pistole. Poté otočte knoflíkem o 1/2 otáčky více.
3. Je-li zapotřebí další omezení průtoku tekutiny, použijte kombinaci jehly/trysky/vzduchového uzávěru jiné velikosti.

V případě potřeby lze knoflíkem pro nastavení tekutiny otáčet doprava, aby se snížil objem výstupu tekutiny. Nepřetržitě stříkání se zavřeným knoflíkem pro nastavení kapaliny však způsobuje zrychlené abrazivní opotřebení rozhraní jehly kapaliny a rozhraní spouště/vzduchového ventilu.

4. Vyzkoušejte vzor a rozprašování, přičemž držte pistoli asi 6–8 palců (150–200 mm) od zkušebního kusu.
 - a. Pokud je vzor příliš široký, otočte knoflíkem pro nastavení vzoru doprava, abyste zúžili vzor.
 - b. Chcete-li vytvořit kulatý vzor, otočte knoflíkem pro nastavení vzoru zcela doprava.
 - c. Pokud je vzor příliš úzký, otočte knoflíkem doleva.
 - d. Zkontrolujte rozprašování. Zvyšte tlak přívodu vzduchu do pistole v krocích 5 psi (34 kPa, 0,3 baru), dokud nedosáhnete požadovaného vzoru rozstříku.

▲ UPOZORNĚNÍ: Nepřekračujte maximální tlak vzduchu uvedený na předním krytu.

APLIKACE BARVY

Pro dosažení nejlepších výsledků:

- Pistoli udržujte kolmo k povrchu a ve stejné vzdálenosti přibližně 150–200 mm. Při stříkání nenaklánějte pistoli.
- Používejte hladké, rovnoměrné tahy s asi 50% přesahem.
- Použijte mírně pomalejší pohyb rukou. Dávejte pozor, abyste se vyhnuli prudkým pohybům.

ÚDRŽBA

DENNÍ ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

1. Postupujte podle postupu pro uvolnění tlaku.
2. Vyčistěte filtry kapaliny a vzduchu.

3. Zkontrolujte, zda z pistole a hadic neuniká kapalina. Podle potřeby utáhněte šroubení nebo vyměňte vybavení.
4. Před změnou barev a po stříkání propláchněte pistoli.
5. Vyměňte a vyčistěte nádobu a filtr.
6. Odstraňte vzduchový uzávěr a trysku, namočte je do kompatibilního rozpouštědla.
7. Pomocí hadříku navlhčeného v rozpouštědle otřete vnější část pistole.
8. Před opětovnou instalací vzduchového uzávěru a trysky je očistěte. Přední část pistole očistěte kartáčem s měkkými štětinami namočeným v kompatibilním rozpouštědle. Nepoužívejte drátěný kartáč ani kovové nástroje. K čištění otvorů vzduchového uzávěru použijte měkký nástroj, například párátko.

Pokud je knoflík pro nastavení kapaliny zcela otočen, pistole vydává pouze vzduch.

▲ UPOZORNĚNÍ: Když přestanete stříkat a před čištěním, proveďte uvolnění tlaku.

▲ POZOR: Neponořujte pistoli do rozpouštědla.


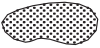


Rozpouštědlo rozpouští mazivo, vysušuje obaly a může ucpat vzduchové kanály. Přední konec pistole můžete ponořit do rozpouštědla, dokud není zakrytý spoj misky.

- K čištění otvorů vzduchového uzávěru nepoužívejte kovové nástroje, mohlo by dojít k jejich poškrábání a narušení rozstříku.
- Použijte kompatibilní rozpouštědlo.
- Spoušť pistole používejte vždy, když utahujete nebo odstraňujete trysku, aby nedošlo k poškození sedla jehly a trysky.

TECHNICKÁ DATA

DOPORUČENO

TLAK VZDUCHU	Min. 4 max. 6 bar
KAPACITA NÁDOBY	5000 ml
TYP TRYSKY	4-6-8mm
SPOTŘEBA VZDUCHU	226 L/min
VZDUCHOVÝ VSTUP	1/4"
MIN. VELIKOST VNITŘNÍ HADICE	3/8"
TYP PLNĚNÍ	Horní
TYP PRŮTOKU VZDUCHU	Mixérový typ
VZDUCHOVÝ KONEKTOR	Vyměnitelný
NÁPLŇ	Barvy, omítky

	Jedna strana vzduchového uzávěru je špinavá nebo ucpaná.	Vyčistěte otvory vzduchového uzávěru. Vyfoukejte vzduch skrz otvory, dokud nebude čistý. Pokud jsou otvory vzduchového uzávěru poškozené, vyměňte vzduchový uzávěr.
	a. Uvolněný vzduchový uzávěr. b. Zaschlý nebo poškozený vzduchový uzávěr nebo kapalinová tryska	a. Utáhněte uzávěr. b. Otočte vzduchovým uzávěrem o 180 °. Pokud se vzor řídí vzduchovým uzávěrem, problém je ve vzduchovém uzávěru. Vyčistěte a zkontrolujte. Pokud vzor není opraven, vyměňte vzduchový uzávěr. Pokud se vzorek neřídí vzduchovým uzávěrem, problém je v kapalině. Vyčistěte a zkontrolujte trysku. Pokud vzor není opraven, nahraďte trysku.
	a. Příliš vysoký tlak rozprašovacího vzduchu. b. Postřík tenkého materiálu příliš širokým rozstříkem	a. Snižte tlak vzduchu. b. Zvyšte kontrolu nad materiálem otočením knoflíku pro nastavení kapaliny doleva a zmenšením šířky postříku otočením knoflíku pro nastavení vzoru doprava. Nebo zvyšte viskozitu materiálu.
Prskání 	Vzduch se dostává do proudu barvy. a. Nádoba je téměř prázdná. b. Jehla je zaschnutá. c. Tryska kapaliny je příliš volná. d. Zaschlý materiál mezi tryskou a tělem pistole. e. Poškozené těsnění jehly.	a. Naplňte nádobu. b. Uvolněte těsnění ucpávky a na ucpávku naneste několik kapek strojního oleje. Znovu utáhněte. c. Utáhněte. d. Vyčistěte trysku a přední část pistole. e. Vyměňte těsnění.
Jiné problémy se vzorem.	a. Pistole není správně seřízena. b. Pomalá jehla.	a. Upravte vzor stříkání. b. Vyčistěte ji a namažte.
Nelze získat kulatý vzor.	Knoflík pro nastavení rozstříku nesedí správně.	Očistěte nebo vyměňte knoflík.
Nestříká.	a. Žádný tlak vzduchu v pistoli. b. Nádoba na tekutinu je prázdná. c. Knoflík pro nastavení tekutiny byl otočen příliš doprava. d. Tekutina je příliš hustá.	a. Zkontrolujte přívod vzduchu a vzduchové potrubí. b. Naplňte nádobu. c. Nastavte knoflík doleva. d. Rozředte tekutinu.
Kapalina unikající z matice ucpávky.	a. Matice ucpávky je uvolněná. b. Matice je opotřebovaná nebo zaschlá.	a. Utáhněte, ale ne tak pevně, aby svírala jehlu. b. Vyměňte nebo namažte.
Kapající tryska kapaliny.	a. Tryska je suchá. b. Pomalá jehla. c. Matice ucpávky je příliš těsná. d. Opotřebovaná kapalinová tryska nebo jehla.	a. Namažte. b. Vyčistěte a namažte. c. Uvolněte. d. Nahraďte.
Tenký, hrubý povrch.	a. Pistole je příliš daleko od povrchu. b. Tlak vzduchu je nastaven na vysokou úroveň.	a. Držte pistoli asi 6-8 palců (150-200 mm) od povrchu. b. Snižte tlak vzduchu.
Silný, důlkový povrch (tzv. pomerančovou kůru).	Pistole je příliš blízko povrchu.	Držte pistoli asi 6-8 palců (150-200 mm) od povrchu.

ZÁRUKA

Záruka se nevztahuje na následující případy:

- Pokud výrobek nebyl používán v souladu s běžnými podmínkami nebo přirozeným opotřebením jeho částí.
- Pokud produkt nebyl použit podle pokynů v tomto uživatelském manuálu.
- Pokud byl výrobek opraven nebo upraven neoprávněnou nebo nekvalifikovanou osobou.