

uni-max

NÁVOD K OBSLUZE
PŮVODNÍ

SOUPRAVA AIRBRUSH QUICK



BD145

Vážený zákazníku, děkujeme Vám za zakoupení produktu uni-max.

Naše společnost je připravena Vám poskytnout své služby – než výrobek zakoupíte, při koupi i po zakoupení. V případě jakýchkoli dotazů, návrhů či doporučení kontaktujte naše obchodní místo. Vynasnažíme se Váš návrh zvážit a reagovat v rámci možností.

První použití zařízení je ve smyslu tohoto návodu právním krokem, kterým uživatel svou svobodnou vůlí stvrzuje, že tento návod řádně prostudoval, zcela pochopil jeho smysl a seznámil se všemi riziky.

POZOR! Nepokoušejte se uvést (popř. používat) zařízení dříve, než se seznámíte s celým návodem k obsluze. Návod uschovejte pro příští použití.

Pozornost je třeba věnovat zejména pokynům týkajících se bezpečnosti práce. Nedodržení nebo nepřesné provádění těchto pokynů může být příčinou úrazu vlastní osoby nebo osob jiných, popřípadě může dojít k poškození zařízení nebo zpracovávaného materiálu.

Dbejte zejména bezpečnostních instrukcí uvedených na štítcích, kterými je zařízení opatřeno. Tyto štítky neodstraňujte, ani nepoškozujte.

Pro usnadnění případné komunikace si zde opište číslo faktury popř. kupního dokladu.

POPIS

Rychlá výměna 5 ks nádobek obsahu 22 ml, rozměrů $\varnothing 35 \times 51$ mm, naplněných různými barvami a instalovaných na rozprašovací pistoli s tryskou 0,5 mm zaručuje pohodovou a efektivní práci. Přívodní konektor vzduchu 1/4" NPT, pracovní tlak 15 – 50 PSI (1 – 3,4 bar). Obsah dodávky: pistole s tryskou, 5 × nádobka s adaptérem a šroubová hadice s koncovkami.

TECHNICKÁ DATA

Obsah nádobek	22 ml
Vstup vzduchu	1/4" NPT
Pracovní tlak	1 – 3,4 bar
Rozměry nádobky na barvu	35 × 51 mm
Rozměry	140 × 35 × 95 mm

Správnost textu, grafů a údajů se váže na dobu tisku. V zájmu neustálého zlepšování našich výrobků může bez předchozího upozornění dojít ke změně technických údajů.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ



Pozor!

Označuje nebezpečí zranění nebo velké materiální škody.



Varování!

Nebezpečí poškození



Poznámka:

Dodatečná informace

! Obecné

- Igelitové sáčky použité v obalu mohou být nebezpečné pro děti a zvířata.
- Seznamte se s tímto zařízením, jeho ovládáním, provozem, prvky tohoto zařízení a možnými riziky spojenými s jeho nesprávným užíváním.
- Zajistěte, aby uživatel zařízení byl pečlivě seznámen s ovládáním, provozem, prvky tohoto zařízení a možnými nebezpečími, plynoucími z jeho užívání.
- Dbejte vždy bezpečnostních instrukcí uvedených na štítcích. Tyto štítky neodstraňujte, ani nepoškozujte. V případě poškození nebo nečitelnosti štítku kontaktujte dodavatele.
- Udržujte pracoviště v pořádku a čistotě. Nepořádek v pracovním prostoru může způsobit nehodu.
- Nikdy nepracujte ve stísněných nebo špatně osvětlených prostorách. Vždy zkontrolujte, zda je podlaha stabilní a zda je dobrý přístup k práci. Vždy udržujte stabilní postoj.
- Neustále sledujte postup práce, a používejte všechny smysly. Nepokračujte v práci pokud se na ni nemůžete plně soustředit.
- O své nářadí pečujte a udržujte je čisté.
- Rukojeti a ovládací prvky udržujte suché a beze stop olejů a tuků.
- Zabraňte přístupu, zvířat, dětí a nepovolaných osob.
- Nikdy neponechejte za provozu zařízení bez dozoru.
- Nepoužívejte zařízení pro jiný účel, než ke kterému je určeno.
- Při práci používejte osobní ochranné pracovní prostředky (např. brýle, chrániče sluchu, respirátor, bezpečnostní obuv, apod.).
- Nepřepínejte se, používejte vždy obě ruce.
- Se zařízením nepracujte pod vlivem alkoholu a omamných látek.
- Trpíte-li závratěmi, oslabením nebo mdlobami, se zařízením nepracujte.
- Jakékoli úpravy zařízení nejsou povoleny. **NEPOUŽÍVEJTE** v případě, že zjistíte ohnutí, prasklinu nebo jiné poškození.
- Nikdy neprovádějte údržbu zařízení za provozu.
- Objeví-li se neobvyklý zvuk nebo jiný neobvyklý jev, okamžitě stroj zastavte a přerušte práci.
- Zajistěte správnou údržbu stroje. Před použitím zkontrolujte, zda u stroje nedošlo k poškození.
- Při údržbě a opravě používejte pouze originální náhradní díly.
- Použití přídavných zařízení nebo příslušenství nedoporučených dodavatelem může vést ke zraněním.
- Pro konkrétní práci zvolte vhodné zařízení. Nesnažte se přetěžovat přístroje či příslušenství s malým výkonem a používat je pro práci, která vyžaduje větší strojní zařízení.
- Zařízení nepřetěžujte. Práci odměřujte tak, aby mohlo bez námahy pracovat optimální rychlostí. Na poškození způsobené přetížením se nevztahuje záruka.
- Chraňte zařízení před nadměrnou teplotou a slunečním zářením.
- Zařízení není určeno pro práci pod vodou, ani ve vlhkém prostředí.
- Pokud zařízení delší dobu nepoužíváte, uložte ho na suchém uzamčeném místě mimo dosah dětí.
- Před spuštěním nářadí zkontrolujte všechny bezpečnostní prvky, zda pracují hladce a účinně. Přesvědčte se, zda všechny pohyblivé díly jsou v dobrém stavu.

- Zkontrolujte, zda některé díly nejsou prasklé nebo zadřené, přesvědčte se, že všechny díly jsou správně nasazené. Kontrolujte i všechny další podmínky, které mohou ovlivnit funkci nářadí.
- Pokud není jinak uvedeno v tomto návodu, je nutné poškozené díly a bezpečnostní prvky opravit nebo vyměnit.

! Jemná mechanika

- Přístroj nikdy neupínejte do svěráku.
- Chraňte přístroj před nárazy a pádem.

! Sestavy

- Nepoužívejte zařízení, dokud není kompletně sestaveno podle pokynů manuálu.

! Stříkání

- Při práci nejezte, nekuřte a nemanipulujte s otevřeným ohněm.
- Zajistěte intenzivní větrání pracoviště.
- Používejte osobní ochranné pomůcky (respirátor).
- Vždy pracujte v dobře větraném pracovišti.
- Nepracujte v blízkosti zdrojů zapálení, např. otevřený plamen, vařiče, zdroje jiskření – el. spínače, jističe, el. nebo plynové teploměry....
- Nepoužívejte odsávání, pokud motor tohoto zařízení není konstruován v nevybušném provedení.

! Stlačený vzduch

- Suchý a stlačený vzduch musí mít na vstupu do zařízení stanovený tlak a musí být dodáván v dostatečném množství. Vyšší tlak zkracuje životnost v důsledku rychlejšího opotřebení a nese riziko zranění.
- Spoj, kterým proudí do zařízení stlačený vzduch, musí mít předepsané rozměry.
- Obzvláštní pozornost je třeba věnovat vodě, jejíž přítomnost způsobuje poškození nářadí. Nezapomeňte proto denně vypouštět z tlakové nádoby kompresoru kondenzovanou vodu a vysušte vždy i hadici, kterou vzduch do nářadí přivádíte.
- Zařízení je nutno chránit před vniknutím nečistot. Proto je třeba dbát na čistotu vstupních a výstupních otvorů.
- Před rozpojením spojů vždy zajistěte uvolnění provozního tlaku na atmosférický.
- Před začátkem práce kontrolujte těsnost všech spojů a případné netěsnosti ihned odstraňte. Netěsnost přetěžuje kompresor a způsobuje značné zvýšení provozních nákladů.
- Pravidelně kontrolujte stav tlakových hadic. V případě jejich mechanického poškození nebo při zjištění netěsnosti, ihned přerušte práci a zajistěte jejich odbornou výměnu. Tlakové hadice nesmí být namáhány krutem – sledujte linku na povrchu hadice, která nesmí být zkroutená.
- Tlakové hadice nesmí být vedeny místy, kde hrozí nebezpečí mechanického poškození o ostré hrany nebo usklípnutí.
- Nové hadice profoukněte stlačeným vzduchem.
- Při průchodu konstrukcemi je nutno používat průchodky a jejich stav průběžně kontrolovat.
- Používejte ochranné krytky a záslepky pro zabránění vniknutí nečistot do zařízení.

! Protipožární pokyny

-   Při práci nekuřte a nemanipulujte otevřeným ohněm.

MONTÁŽ

- Než vyhodíte obal od přístroje, zkontrolujte, zda v něm nezůstaly nějaké součástky. Pokud ano, vyhledejte si díl v seznamu dílů nebo na schématu sestavení a příslušný díl nainstalujte.
 - **Poznámka:** toto zařízení pro americkou retuš pracuje s malým nastavitelným kompresorem s regulátorem tlaku vzduchu (není dodáván). Tlak vzduchu nesmí překročit hodnotu 50 psi.



Poznámka: Vhodné kompresory z naší nabídky jsou např. obj.č. AS182; AS176; AS196A a AS288.

Hlavní části



- | | |
|-----------------|--------------------|
| 1. Krytka | 8. Páčka |
| 3. Víčko nádoby | 10. Přívod vzduchu |
| 5. Nádobka | 11. Hadice |
| 6. Tryska | |

Míchání a ředění barev

Před pokusem o stříkání jakýchkoli barev pomocí této stříkací pistole proveďte naředění těchto barev podle pokynů jejich výrobce, aby mohly být použity s touto stříkací pistolí.

Základní předpisy:

1. Mícháte-li barvy, míchejte dohromady pouze stejné barvy (laky společně s laky a akrylové barvy společně s akrylovými barvami).
2. Naředěte barvu podle pokynů výrobce této barvy. Emailové a lakové barvy jsou ředěny v poměru jeden díl ředidla na jeden díl barvy.
3. Před nástřikem se ujistěte, zda je naředěná barva řádně rozmíchána.
4. Míchejte barvu v čisté nádobce. Před naplněním nádoby (5) vám doporučujeme barvu přecedit.

Připojení hadice a nádoby (5) k přívodu stlačeného vzduchu

1. Naplňte nádobku (5) přeceděnou barvou. Naplňte tuto nádobku maximálně do 2/3.
2. Opatrně našroubujte nádobku na víčko nádoby (3).
3. Upevněte jeden konec hadice na stlačený vzduch (11) k přívodu stlačeného vzduchu (10) na stříkací pistoli. Upevněte druhý konec této hadice (11) k regulátoru tlaku (není dodáván), který bude potom připojen ke zdroji stlačeného vzduchu pomocí adaptéru 1/4" NPT (12). Použitý zdroj stlačeného vzduchu musí být nastavitelný v rozsahu 15 až 50 psi. Před použitím si řádně přečtěte a nastudujte všechny pokyny a bezpečnostní výstrahy dodané s kompresorem a regulátorem tlaku.

Nastavení průtoku barvy a množství stlačeného vzduchu

1. Pro regulaci průtoku vzduchu použijte regulátor tlaku vzduchu (není dodáván). Musíte si zakoupit regulátor tlaku vzduchu, který umožňuje nastavení tlaku vzduchu v rozmezí 1 až 3,5 bar. Protože nemáte k dispozici žádný ukazatel tlaku, musíte si vyzkoušet nástřík na kousku odpadového materiálu, abyste si určili požadované nastavení.
2. Na stříkací pistoli nastavte průtok barvy otáčením víčka kapaliny (1). Chcete-li nastavit maximální průtok, otočte víčko proti směru pohybu hodinových ručiček. Chcete-li nastavit minimální průtok, otočte víčko ve směru pohybu hodinových ručiček.

Nástřík barvy

1. V dobře odvětrávané místnosti stiskněte páčku (8), abyste si vyzkoušeli nástřík na zkušebním materiálu. Držte stříkací pistoli ve vzdálenosti 15 cm od materiálu a proveďte nezbytná seřízení.
2. Naučte se provádět nástřík pomocí rovnoměrných pohybů, abyste zabránili odkapávání barvy.
Poznámka: Protože emailové a lakové barvy rychle schnou, nenechávejte stříkací pistoli bez použití déle než několik sekund, protože by mohlo dojít k zaschnutí barvy a k ucpání trysky stříkací pistole.
3. Naplňte si náhradní nádobku (5) ředidlem nebo vodou v závislosti na použitém typu barvy.
4. Chcete-li ukončit nástřík, uvolněte tlak působící na páčku (8). Ihned ze stříkací pistole sejměte nádobku s barvou a upevněte na pistoli náhradní nádobku (5). Stříkejte na odpadový bílý papír, dokud nebudou ze stříkací pistole vystříkány všechny zbytky barvy.

Čištění

1. Odstraňte z nádoby (5) přebytečnou barvu a řádně ji vyčistěte.
2. Vystříkejte stříkací pistoli ředidlem nebo vodou (v závislosti na typu použité barvy), dokud nebude stříkací pistole zcela čistá. Ucpěte krytku kapaliny (1) měkkým hadříkem a profoukněte krytku a trysku stlačeným vzduchem.

Odstraňování problémů

Dojde-li k ucpání stříkací pistole, odpojte ji od zdroje stlačeného vzduchu a vyčistěte ji podle výše uvedeného postupu. Potom opatrně odšroubujte (proti směru pohybu hodinových ručiček) krytku kapaliny (1) a trysku (6). Očistěte tyto části v ředidle a namontujte je zpět.

ÚDRŽBA

- Nářadí udržujte vždy v čistotě. Nečistoty, které vniknou do mechanismu nářadí mohou způsobit poškození nářadí.
- Na čištění nepoužívejte agresivní čisticí prostředky a rozpouštědla.
- Plastové díly doporučujeme otřít hadříkem navlhčeným v mýdlové vodě.
- Kovové povrchy ošetřete hadrem navlhčeným v petroleji.
- Nepoužívané zařízení uskladněte nakonzervované na suchém místě, kde nebude korodovat.
- Veškeré údržbářské práce smí vykonávat pouze odborný personál.
- Pro opravy používejte pouze originální náhradní díly.

Mazání

Pracovní plochy mechanismů pravidelně dle potřeby namažte vhodným mazivem.

LIKVIDACE

Po skončení životnosti výrobku je nutné při likvidaci vzniklého odpadu postupovat v souladu s platnou legislativou. Výrobek se skládá z kovových a plastových částí, které jsou po roztřídění samostatně recyklovatelné.

1. Demontujte všechny díly stroje.
 2. Díly roztřídte dle tříd odpadu (kovy, pryž, plasty apod.).
- Vytříděný materiál odevzdejte k dalšímu využití.

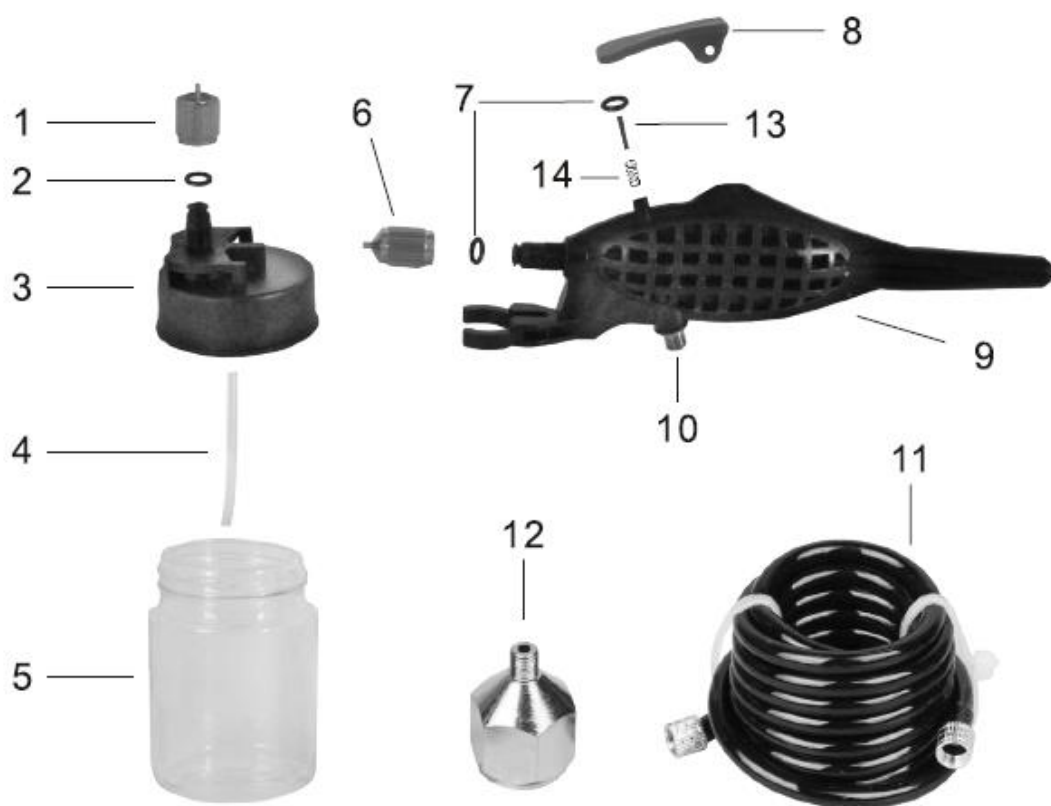
UPOZORNĚNÍ

Pokud dojde k poruše, zašlete přístroj na adresu prodejce, oprava bude provedena v co nejkratším termínu. Stručný popis závady zkrátí její hledání a dobu opravy. V záruční době k přístroji přiložte záruční list a doklad o koupi. Také po uplynutí záruční doby jsme tu pro Vás a případné opravy provedeme za příznivé ceny.

Abyste zabránili poškození přístroje při přepravě, bezpečně jej zabalte nebo použijte originální obal. Za poškození při přepravě neneseme odpovědnost a při reklamaci u přepravní služby záleží na úrovni balení a zabezpečení proti poškození.

Pozn.: Vyobrazení se může lišit od dodaného výrobku, stejně jako se může lišit rozsah a typ dodaného příslušenství. Je to důsledek vývoje a takové varianty ovšem nemají žádný vliv na správnou funkci výrobku.

ROZKRESLENÍ DÍLŮ



SEZNAM DÍLŮ

Číslo	Název	Ks	Číslo	Název	Ks
1.	Krytka	1	8.	Páčka	1
2.	O kroužek	1	9.	Stříkáč pistol	1
3.	Víčko nádoby	1	10.	Vstup vzduchu	1
4.	Trubička	1	11.	Hadice	1
5.	Nádobka	1	12.	Adaptér 1/4" NPT	1
6.	Tryska	1	13.	Jehla páčky	1
7.	O kroužek	2	14.	Pružina	1

POZNÁMKA: Některé díly jsou uvedeny a zobrazeny pouze z ilustračních důvodů a nejsou samostatně k dispozici jako náhradní díly.

KONTAKTY

unitechnic.cz s.r.o.
Reklamační a servisní oddělení
Areál bývalého cukrovaru
Hlavní 29 (hala č.3 uni-max)
277 45 Úžice

Tel. reklamačního odd.	266 190 156	T-Mobile	603 414 975
	266 190 111	O ₂	601 218 255
Fax	266 190 100	Vodafone	608 227 255
http://www.uni-max.cz			
E-Mail: reklamace1@khnet.cz			
obchod@khnet.cz			