

Překlad původního návodu k používání



PNEUMATICKÉ MULTIFUNKČNÍ NÁŘADÍ 3 v 1

M90295



NÁVOD K OBSLUZE

INFORMACE O IMPORTÉROVI:

MAR-POL s. c., IMPORT EXPORT

SUCHOWOLA 6A, 26-020 CHMIELNIK, POLSKO TEL. +48 413 541 041



Obsah

Bezpečnost	2
Obecná bezpečnostní pravidla	2
Vysvětlení piktogramů	3
Popis zařízení	4
Konstrukce nářadí	4
Montáž příslušenství	4
Demontáž příslušenství	4
Pneumatická vrtačka	4
Pneumatická ráčna	5
Pneumatická bruska	5
Připojení nářadí ke stlačenému vzduchu	5
První spuštění	5
Údržba	5
Skladování	5
Likvidace	6
Technické údaje	6

Bezpečnost

Před zahájením práce s nářadím si přečtete celý návod k obsluze a dodržujte v něm obsažená doporučení pro bezpečné používání pneumatického nářadí.

Obecná bezpečnostní pravidla

- Zařízení nesmí používat děti, osoby se zdravotním postižením a osoby pod vlivem alkoholu, silných léků nebo omamných látek.
- Nářadí může být napájeno pouze stlačeným vzduchem, k pohonu nářadí je zakázáno používat jiné plyny.
- Je zakázáno nářadí upravovat.
- Uživatel musí zkontrolovat a posoudit okolí z hlediska možných nebezpečí.
- Vždy používejte osobní ochranné prostředky, jako jsou např.: ochranné brýle, maska proti prachu, protiskluzová obuv, ochrana obličeje a krku, ochrana sluchu.
- Nenoste volné oblečení, jako jsou: náramky, náhrdelníky, náušnice. Volný oděv se může zachytit do nářadí a může způsobit poškození zdraví.
- Vždy zkontrolujte kvalitu připojení hadice se stlačeným vzduchem k zařízení.
- Zkontrolujte tlak vzduchu potřebný k práci nářadí, abyste zajistili správnou efektivitu a bezpečnost práce, přetížení nářadí může způsobit vážné zranění.
- Před každým zahájením práce zkontrolujte, zda zařízení není poškozeno, v případě zjištění nesrovnalostí nesmí být zahájena práce, dokud nebude závada odstraněna.
- Nenechávejte zařízení bez dozoru s připojeným napájením.
- Nepřetěžujte zařízení.
- Zařízení vždy pokládejte tak, abyste náhodně nestiskli spoušť nářadí.
- Pravidelně udržujte zařízení tak, aby bylo co nejefektivnější a bezpečné.
- Po celou dobu používání nářadí udržujte správné držení těla a rovnováhu.
- Pokud zařízení nepoužíváte, vždy odpojte napájení.

- Nevdechujte výstupní vzduch ani jej nesměrujte do očí, protože může obsahovat stopy oleje, vody, kovových částic, nečistot, špíny.
- Pracoviště by mělo být neustále udržováno v řádném pořádku a mělo by se dbát na dobré osvětlení. Nepořádek a špatné osvětlení může vést k nehodě.
- Postarejte se o to, aby jiskry a úlomky vznikající během práce nepředstavovaly žádný zdroj nebezpečí.
- Ujistěte se, že piliny a jiné prvky vzniklé při práci neohrožují osobu obsluhující nářadí ani žádné osoby v okolí.
- Při provozu, výměně příslušenství a při provádění prací souvisejících s opravou a údržbou vždy používejte ochranné brýle odolné proti nárazu. Požadovaný stupeň ochrany musí být posouzen pro každé použití zvlášť.
- Vždy zkontrolujte, zda je zpracovávaný předmět řádně zajištěn.
- Je zakázáno pracovat v místech s nebezpečím výbuchu nebo v místech s hořlavými látkami.
- Ujistěte se, že na nářadí nejsou žádné elektrické, plynové atd. dráty, které by mohly způsobit nebezpečí v případě poškození způsobeného používáním stroje.
- Ujistěte se, že v pracovní oblasti nevedou žádné elektrické, vodovodní a plynové rozvody.
- Udržujte ruce mimo dosah rotujícího sklíčidla a rotujícího vrtáku.
- Před každou údržbou nebo výměnou příslušenství nářadí se vždy ujistěte, že je odpojeno napájení stlačeného vzduchu.
- Při práci se zařízením se nesmíte dotýkat pohyblivých prvků nářadí.
- Nikdy na zařízení nemontujte brusný kotouč, řezací kotouč nebo frézu. Prasklý brusný kotouč může způsobit velmi vážné zranění nebo dokonce smrt.
- Při práci může docházet k tvorbě prachu a výparů, které ohrožují život a zdraví osoby obsluhující nářadí, proto je nutné používat vhodné ochranné protiprachové masky.
- Práce s některými materiály vede k emisím prachu a výparů, což vytváří potenciálně výbušné prostředí.
- V případě vzniku příliš velkého hluku byste měli nosit ochranu uší a sluchu.
- Nikdy nenoste pneumaticky napájené stroje za hadice.
- Zajistěte dostatečné větrání pracoviště, protože při práci s nářadím může vznikat prach.
- Pneumatické nářadí, zejména přípojku stlačeného vzduchu a ovládací prvky, chraňte před prachem a nečistotami.

Vysvětlení piktogramů



Před zahájením práce si přečtěte návod k obsluze.



Při práci buďte obzvláště opatrní.



Při práci používejte ochranné brýle a ochranu celé hlavy. Při práci se mohou odštípnout kusy kovu, proto si pečlivě zakryjte obličej, aby vám žádné kovové prvky nemohly poranit obličej nebo spadnout do očí.



Při práci a údržbě používejte ochranné rukavice.

Popis zařízení

Vrtačkové sklíčidlo:

Sklíčidlo je vhodné pro vrtání vrtáky do plastu, dřeva, kovu a podobných materiálů.

Ráčna:

Ráčna je určena pro povolování šroubových spojů v automobilovém průmyslu apod. Při utahování šroubů a matic věnujte pozornost jejich utahovacím momentům.

Úchyt pro brusku:

Úchyt pro brusku je vhodný pro příslušenství pro přímé brusky, pro přesné broušení s použitím brusných hrotů pro práci s brusnými válečky, pro práci s plstěnými válečky a lamelovými brusnými kotouči.

Konstrukce náradí



1. Ráčna
2. Vrtačkové sklíčidlo
3. Sklíčidlo pro brusku
4. Upevňovací prvek pro příslušenství
5. Bezpečnostní spoušť / spínač
6. Připojení stlačeného vzduchu

Montáž příslušenství

Než přistoupíte k výměně, montáži nebo demontáži hrotů, ujistěte se, že náradí není připojeno ke zdroji stlačeného vzduchu.

1. Nasadte požadovaný nástavec na pneumatické zařízení.
2. Spojte váleček koncovky s válečkem v pneumatickém zařízení.
3. Oba válečky musí do sebe zapadnout.
4. Lehce otáčejte koncovkou, dokud nezapadne na místo.

Demontáž příslušenství

1. Chcete-li příslušenství demontovat, nejprve zatáhněte za pojistný kroužek směrem dolů.
2. Poté otočte a vytáhněte dané příslušenství z pneumatického náradí.

Pneumatická vrtačka

Montáž vrtáků:

1. Otevřete sklíčidlo vrtačky pomocí klíče na sklíčidlo.
2. Nyní vložte vrták do ozubeného sklíčidla.
3. Poté utáhněte klíčem na sklíčidlo a zkontrolujte upnutí vrtáku, aby nebyl uvolněný.

Pneumatická ráčna

Montáž nástavce:

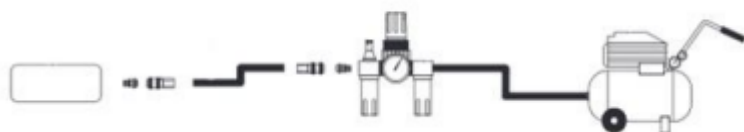
1. Nasaďte koncovku nástavce na čtvercový úchyt.
2. Nastavte směr otáčení VPRAVO/VLEVO.
3. Nasaďte koncovku nástavce na hlavu šroubu.

Pneumatická bruska

Montáž nářadí:

1. Vložte nářadí do upínací kleštiny.
2. Přidržte vřeteno pomocí montážního nářadí.
3. Poté pomocí montážního nářadí utáhněte matici upínací kleštiny.
4. Zkontrolujte, zda je nářadí bezpečně připevněno.

Připojení nářadí ke stlačenému vzduchu



Před připojením stlačeného vzduchu k zařízení se ujistěte, že má správný pracovní tlak a zajišťuje požadovaný průtok vzduchu. Pneumatické nářadí by mělo být

poháněno systémem s dehydrátorem, filtrem, olejničkou (vzduch by se měl čistit, sušit a mazat), zvyšuje to životnost a zajišťuje správný chod nářadí. Pokud je stlačený vzduch dodáván s příliš vysokým tlakem, je nutné použít regulátor tlaku.

První spuštění

Pneumatické zařízení smí být napájeno pouze čistým stlačeným vzduchem s olejovou mlhou nepřekračujícím maximální tlak uvedený v technických údajích. Kompresor musí být vybaven redukčním ventilem pro regulaci pracovního tlaku.

Před zahájením práce vždy zkontrolujte, zda namontovaná koncovka není uvolněná a je dobře nasazená, aby se při spuštění nepoškodila a nezpůsobila ohrožení osoby obsluhující nářadí. Po dokončení práce nezapomeňte nářadí vyčistit.

Údržba

- K čištění nepoužívejte žádné hořlavé prostředky, protože při práci s nářadím mohou způsobit výbuch v důsledku jiskření.
- Zařízení lze čistit vlhkým hadříkem, ale dbejte na to, aby se dovnitř nedostala voda.
- Nářadí lze vyfoukat stlačeným vzduchem.
- Systematické mazání nářadí je klíčové pro udržení správného výkonu a životnosti nářadí.

Skladování:

Neskladujte nářadí nezajištěné venku nebo ve vlhkém prostředí.

Likvidace

Obal se skládá výhradně z materiálů šetrných k životnímu prostředí. Mohou být vyhozeny do příslušných recyklačních nádob. Nevyhazujte zařízení do běžného domovního odpadu! Pro informace o likvidaci vašeho použitého zařízení se prosím obraťte na nejbližší obecní nebo městský úřad.

Technické údaje

Maximální pracovní tlak:	6,3 bar
Spotřeba vzduchu:	720 l/min
Pneumatická vrtačka	
Maximální rychlost otáčení:	2200/min ⁻¹
Skříčidlo:	fi 10 mm max
Pneumatická ráčna	
Maximální rychlost otáčení:	150/min ⁻¹
Maximální točivý moment:	60 Nm
Změna směru otáčení:	Vpravo / Vlevo
Úchyt:	1/2"
Pneumatická bruska	
Maximální rychlost otáčení:	20000/min ⁻¹
Skříčidlo:	Fi 6,35 mm (1/4")

Záruční podmínky

V souladu se zákonem č. 136/2002 Sb. se na Vámi zakoupený výrobek poskytuje záruka na dobu 24 měsíců od data prodeje. V případě nákupu zboží používané pro obchodní nebo podnikatelskou činnost je záruční doba 12 měsíců. Záruka je poskytována pouze v případě, že jsou výrobky používány v souladu s návodem k obsluze a způsobu použití.

Ze záruky jsou vyjmuty všechny díly podléhající přirozenému opotřebení, přetížením, použitím výrobku k jiným účelům, než ke kterým je určen a na závady vzniklé při dopravě nebo nesprávným (neodborným) zacházením. Za nesprávné zacházení považujeme příklad, kdy nebyl brán zřetel na návod k obsluze a obecně závazné předpisy pro práci s výrobkem. Obdobně se hodnotí i pokus o neodbornou opravu nad rámec doporučené údržby.

Záruka se vztahuje výlučně na závady způsobené vadou materiálu, výrobní montáže nebo technologií zpracování.

Nárok na uplatnění záruky zaniká:

- 1) výrobek nebyl používán v souladu s návodem k obsluze
- 2) byl proveden jakýkoliv zásah do konstrukce stroje bez předchozího písemného souhlasu firmou KAXL s.r.o.
- 3) výrobek byl používán v jiných podmínkách nebo k jiným účelům, než ke kterým je určen
- 4) byla některá část výrobku nahrazena neoriginální součástí
- 5) k poškození výrobku nebo k nadměrnému opotřebení došlo vinou nedostatečné údržby
- 6) škody vzniklé působením vnějších mechanických, teplotních či chemických vlivů
- 7) vady byly způsobeny nevhodným skladováním, či manipulací s výrobkem
- 8) výrobek byl používán (pro daný typ výrobku) v agresivním prostředí např. prašném, vlhkém
- 9) výrobek byl použit nad rámec přípustného zatížení

Záruka se nevztahuje na položky, u kterých lze očekávat opotřebení v důsledku jejich normální funkce (např. opotřebení uhlíků, zapalovací svíčka atd.)

Pro provoz výrobků používejte pouze doporučené příslušenství a originální náhradní díly.

Nároky uplatňujte ihned po zjištění závady u prodejce, který Vám výrobek prodal, a informujte se o možnostech opravy v pověřené opravně. Nebude-li se na Vámi uplatňovanou závadu vztahovat záruka, budou Vám fakturovány práce a náklady spojené s kontrolou a montáží a demontáží součástí.

Při uplatňování nároků předložte řádně vyplněný záruční list nebo jiný doklad o koupi opatřený datem prodeje. Do opravy předávejte výrobek v čistém stavu, řádně vyčištěný, zbaven prachu či špíny. Spolu s výrobkem zašlete i jeho originální příslušenství k určení přesné diagnostiky závady.

Při zaslání dopravní službou vylijte z výrobku nespotřebované palivo a olej. Výrobek řádně zabalte, nejlépe do původního obalu tak, aby nedošlo k jeho poškození. Škody, způsobené nedostatečným zabalením zásilky, nelze uznat jako záruční vady!

Do motorů používejte jen paliva a oleje odpovídající klasifikace, popř. paliva a oleje doporučené značkovým prodejcem. Vzniklé škody, způsobené používáním nevhodného paliva a nevhodných olejů, Vám nebudou v záruce uznány.

Čitelný podpis reklamujícího

Seznámil jsem se a přijímám záruční podmínky

.....



ZÁRUČNÍ LIST

NÁZEV ZAŘÍZENÍ A ČÍSLO VÝROBKU	
DATUM NÁKUPU	
PŘESNÝ POPIS HLÁŠENÉ ZÁVADY, CHYBY	
NÁZEV A ADRESA DISTRIBUČNÍHO MÍSTA, VE KTERÉM BYL VÝROBEK ZAKOUPEN	
RAZÍTKO PRODÁVAJÍCÍHO, DATUM A PODPIS	
OSOBNÍ KONTAKTNÍ ÚDAJE, TELEFONNÍ ČÍSLO	