

Bruska na vrtáky

BV 26 MAX

ø 08 - 32 mm

Návod k používání



Předmluva

Tento návod k používání obsahuje všechny důležité informace pro bezpečný provoz stroje. Výkresy, použité v této příručce, nejsou vždy zobrazeny v měřítku.

Předpoklady bezpečné práce na stroji

Předpokladem bezpečnosti provozu je, že uživatel má všechny potřebné znalosti o bezpečném a správném postupu při práci na strojích tohoto typu.

Ochrana životního prostředí

Práce na tomto typu stroje mimo svoji přiměřenou hlučnost při obrábění nijak neovlivňuje životní prostředí a jeho provozováním nevznikají žádné škodlivé nezpracovatelné odpady.

Bezpečnostní pokyny

- Pročtěte pozorně celou dokumentaci dříve než uvedete stroj do provozu
- Udržujte pracovní okolí v čistotě
- Nevystavujte dešti. Nepoužívejte stroj ve vlhkém nebo mokřém prostředí. Udržujte pracovní prostředí dobře osvětlené. Nepoužívejte stroj tam, kde je nebezpečí vzniku ohně nebo exploze.
- Ochrana proti úrazu způsobena elektřinou.
Vyvarujte se tělesnému kontaktu s uzemněným povrchem (např. trubka, radiátor, lednička).
- Chraňte před dětmi
Nedovolte návštěvníkům dotýkat se strojů. Všichni návštěvníci by se měli zdržovat mimo pracovní prostředí.
- Uskladněte nečinné nástroje.
Když nepoužíváme nástroje, měly by být uskladněny v suchu, na vyšším nebo uzamčeném místě, z dosahu dětí.
- Používejte správné nástroje.
Nepoužívejte nástroje pro účely k nim neučené
- Nenoste volný pracovní oděv. Dbejte na to, aby pracovní oděv těsně přiléhal k zápěstí a k loktům.
- Dbejte na to, aby se Vaše vlasy, držící ještě na hlavě, nedostali do stroje. Noste pokrývku hlavy nejen kvůli vzhledu.
- Používejte bezpečnostní brýle, obličejovou nebo prachovou masku, jestliže pracujete v místě kde se práší.
- Dbejte předpisů pro práci na obráběcích strojích platných v ČR.
- Seznamte se ještě před začátkem práce se všemi funkcemi a prvky obsluhy.
- Provoz, údržbu a opravy stroje smí provádět jen osoby znalé, které byly pro tuto činnost vyškoleny.
Provozovatel stroje je povinen zajistit, aby neznalé osoby nemohly provádět žádnou z těchto činností.
- Před každým uvedením do provozu zkontrolujte bezvadný stav stroje a jeho bezpečnost.
- Dbejte předpisů pro prohlídku a údržbu stroje.
- Dbejte na bezpečnost.
Nečistěte třísky ručně bez pracovních rukavic či jiných pomůcek.
- Před montáží nástroje (výměna plátků) stroj vypněte a zajistěte proti neočekávanému uvedení do provozu.
- V případě kolize nebo jiných případů poškození se spojte s naším zástupcem.

- Při reklamacích, nejasnostech nebo objednávkách náhradních dílů uvádějte vždy číslo stroje a číslo elektrické části.
- Neprovádějte na stroji žádné neoprávněné změny.
- Neodstraňujte žádné kryty a bezpečnostní zařízení ze stroje. Tato zařízení jsou na stroji instalována pro Vaši vlastní bezpečnost a jejich případným odstraněním se vystavujete zvýšenému riziku úrazu.
- Elektrické práce smí provádět jen osoba znalá, vyškolená v oboru.
- V nebezpečných situacích okamžitě vypněte stroj.
- Při ručním zásahu ve spínací skříni musí být přívodní kabel odpojen od napětí. Tyto zásahy může provádět jen osoba znalá, vyškolená v příslušném oboru.
- Zamezujte vzniku nadměrného hluku a chvění. Připevněním stroje ke stolu snížíte chvění a úroveň hlučnosti.

Zákon o odpadech elektrozařízení podle §37 j odst. 2 a §37 k odst.7

POZOR: Vždy dbejte na prevenci úrazů a na bezpečnostní pokyny uvedené v jednotlivých kapitolách, příp. dodatečných návodech této příručky.

Pokyny pro používání stroje

Tento stroj byl zkonstruován pro broušení vrtáků do průměru 13mm.

Dodržujte pokyny výrobce o provozu, údržbě a opravě stroje.

Vždy je nutné dodržovat bezpečnostní směrnice a pravidla prevence úrazů.

V případě nesprávného použití stroje nepřebírá výrobce ani dodavatel za uživatele žádné ručení ani odpovědnost.

Je zakázáno:

- provozování stroje bez znalosti tohoto návodu a používání operací, které zde nejsou uvedeny
- provozování stroje bez dodržení všech bezpečnostních instrukcí a předpisů.

A. JAK POUŽÍVAT UPÍNACÍ JEDNOTKU PRO KLEŠTINU A VRTÁK



Kleština musí být vložena
Do upínací matice pod úhlem
45° (před vložením do upí-
nacího držáku)



1. Vložte vrták do kleštiny
2. Našroubujte upínací matici
do upínacího držáku.



Kleštinový držák

B. JAK USTAVIT VRTÁK V NASTAVOVACÍ JEDNOTCE



1. Zjistěte průměr vrtáku
 2. Nastavte stupnici indikátoru dle průměru vrtáku.
 3. Umístěte držák s vrtákem do jednotky.
 4. Otočte držákem doprava.
 5. Dotlačte vrták nadoraz.
- Otočte vrták doprava. Upínací matice utáhněte
kleštinu spolu s vrtákem.

Poznámka: přesvědčte se, že jádro ostří je rovnoběžné s drážkou
upínacího držáku.

6. Poté vyjměte z nastavovací jednotky.

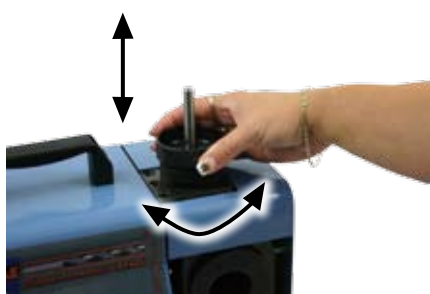


C. JAK BROUSIT VRTÁK



1. Zapněte stroj.
2. Dejte držák do brousícího otvoru, tak aby kolík zapadl do drážky.
Opatrně dotlačte vrták k brusnému kotouči.
3. Otáčením doprava a doleva ostříme vrták.
4. Otočte držák o 180° a bruste druhé ostří vrtáku
stejným způsobem

D. JAK BROUSIT PODBRUS VRTÁKU



1. Zapněte stroj.
2. Dejte držák do brousícího otvoru.
Kolík by měl zapadnout do drážky.
3. Pohybem ve směru osy dolů jemně
otlačte a otáčejte.
4. Otočte držák o 180°, bruste druhou stranu.
5. Stavěcím šroubem můžeme měnit
hloubku zasunutí vrtáku k brusnému
kotouči.



E. JAK MĚNIT BRUSNÝ KOTOUČ



1. Odstranit kryt brusného kotouče.
2. Ve středu kotouče povolte šroub a kotouč vysuňte.

Záruční podmínky stroje

1. Záruční lhůta pro nové stroje BV 26 MAX bez omezení provozní doby 18 měsíců po dodávce od firmy NÁSTROJE CZ, s. r. o. nebo jejího autorizovaného zástupce. V případě montáže prováděné firmou NÁSTROJE CZ, s. r. o. nebo jejím zástupcem počíná záruční lhůta běžet až po instalaci stroje.
2. Záruka se vztahuje na odstranění všech závad materiálu nebo funkce, které ovlivní řádný chod a plnohodnotné využití stroje.
3. Všechny závady musí být neprodleně oznámeny autorizovanému zástupci nebo našemu servisnímu oddělení firmy NÁSTROJE CZ, s. r. o. s podrobným popisem poruchy písemnou formou nebo telefonicky s následným písemným potvrzením.
4. Záruční závady, které jsou správně a včas oznámeny, budou odstraněny opravou a bezplatným poskytnutím náhradních dílů pouze původnímu kupujícímu. Chybné díly se vrátí firmě NÁSTROJE CZ, s. r. o. nebo jejímu zástupci.
5. Záruka za součástky: NÁSTROJE CZ, s. r. o. poskytne původnímu kupujícímu záruku na součástky dodané jím nebo jeho zástupcem podle příslušného národního práva, a to 6 měsíců od data počáteční dodávky firmou NÁSTROJE CZ, s. r. o. nebo jejím zástupcem. Tato záruka se nevztahuje na spotřební součástky. V případě opakované reklamace stejné součástky se neprodlužuje původní záruční doba.
6. Není možno uznat reklamaci v případě zanedbání provozních instrukcí, bezpečnostních, manipulačních nebo jiných pravidel týkajících se dodávky, instalace nebo používání stroje, nesprávného spouštění stroje, stejně jako neautorizovaného a nepovoleného přizpůsobení nebo úpravy modifikace stroje původním kupujícím nebo třetími stranami, přirozeného opotřebení, nevhodného nebo nedbalého používání, znehodnocení působením chemických, elektrochemických nebo elektrických vlivů, nepřiměřené dodávky energie nebo požití hrubé síly.
7. Jakákoliv další služba poskytnutá firmou NÁSTROJE CZ, s. r. o. nebo autorizovaným zástupcem nad rámec záruky bude účtována v obvyklých cenách.

V Kyjově 12. 02. 2008

Ing. Emil Nečesánek
Jednatel společnosti

NÁSTROJE CZ, s.r.o., Riegrova 399, 697 01 Kyjov, Czech Republic

Tel.: +420 518 610 510, 420 518 610 512

GSM: +420 777 581 154

Fax: +420 518 610 511

E-mail: info@nastrojecz.cz

Internet: www.nastrojecz.cz

