

NÁVOD K POUŽITÍ - STOJAN ÚHLOVÉ BRUSKY , POSUVNÝ

Bezpečnostní pravidla

Před zahájením práce si přečtěte tento návod k použití.

Nedodržení všech níže uvedených pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár nebo vážné zranění .

Popis zařízení

Stojan na úhlovou brusku je zařízení , díky kterému lze úhlovou brusku použít jako frézu.

Stojan je vhodný pro úhlové brusky ve velikostech : 100mm,125mm a 150mm

Všeobecná bezpečnostní pravidla při práci s elektrickým zařízením

Před zapojením nářadí do zásuvky se ujistěte , že je napětí správné a zásuvka je v rozsahu uvedeném na typovém štítku . Nepoužívejte nářadí označené "AC only" se stejnosměrným napětím.

Vyvarujte se tělesného kontaktu s uzemněnými povrchy , jako jsou potrubí ,radiátory sporáky a chladničky. Uzemnění vašeho těla zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.

Pokud se nemůžete vyhnout použití elektrického nářadí ve vlhkých místech , použijte jistič

k zajištění napájení elektrického nářadí. Gumové rukavice a elektrická boty dále zvýší

osobní bezpečnost. Elektrické nářadí nevystavujte dešti ani vlhkosti . Voda vnikající do

elektrického nářadí zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem. Při přenášení nářadí vytáhněte

kabel ze zásuvky . Udržujte kabel mimo dosah tepla , oleje ostrých hran a ostrých předmětů.

Pokud zjistíte , že je kabel poškozený musíte ho vyměnit . Poškozený kabel zvyšuje riziko

úrazu elektrickým proudem.

Osobní bezpečnost:

Zůstaňte ve střehu při práci a sledujte co se děje kolem vás.

Nářadí nepoužívejte pokud jste unavení nebo pod vlivem alkoholu , drog , nebo léků.

Chvilka nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může vést k vážnému zranění.

Přiměřeně se oblečte. Nenoste volné oblečení nebo šperky. Svažte si dlouhé vlasy.

Používejte ochranné pomůcky. Vždy používejte ochranné brýle . Za vhodných podmínek používejte

protiprachovou masku , protiskluzovou bezpečnostní obuv , přilbu nebo ochranu sluchu .

Udržujte rukojeti přístrojů suché , čisté a bez oleje a mastnoty . Zabraňte náhodnému

zpuštění. Před připojením se ujistěte , že je spínač na brusce v poloze " VYPNUTO".

Před zapnutím brusky odstraňte seřizovací klíč . Klíč ponechaný k rotující části může

způsobit zranění . Správné držení těla a rovnováha umožňují lepší ovládnutí nářadí

v neočekávaných situacích .

Použití a údržba nářadí:

K zajištění stojanu použijte svěrky nebo jiné praktické prostředky a podepře obrobek na

stabilní ploše. Držet předmět rukou nebo proti tělu je nestabilní a může vést ke ztrátě kontroly.

Netlačte brusku na řezaný předmět násilím . Použijte správný řezací kotouč .

Nepoužívejte brusku , pokud je poškozený vypínač , nebo nejde vypnout.

Jakékoliv nářadí , které nejde ovládat vypínačem je nebezpečné a musí být opraveno.

Před prováděním jakýchkoliv oprav , výměny prusu nebo uskladnění odpojte brusku

od zdroje napájení . Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného

spuštění brusky. Pokud nářadí nepoužíváte , uchovávejte jej mimo dosah dětí a jiných

nepovolaných osob. Řádně používejte ostré a čisté . Zkontrolujte , aby nebylo nářadí

nijak poškozeno a při provozu nemohlo způsobit úraz .

Servis:

Stojan smí opravovat pouze kvalifikovaná osoba. Servis nebo údržba prováděná nekvalifikovanou

osobou může vést k riziku zranění. Například: kabel od brusky může být špatně umístěn nebo

stlačený . Bezpečnostní kryty mohou být nesprávně nainstalovány . Při servisu používejte pouze

identické náhradní díly. Použití neautorizovaných dílů nebo nedodržení pokynů k údržbě

může mít za následek riziko úrazu elektrickým proudem nebo zranění . Některé čisticí

prostředky , jako je benzín , aceton , čpavek atd. může poškodit plastové díly.

Bezpečnostní pravidla pro úhlové brusky:

Vždy používejte vhodný ochranný kryt pro brusný kotouč. Kryt chrání před úlomky poškozeného kotouče. Při použití brusného nebo řezného kotouče musí být kryt vždy připevněn k brusce a umístěn pro maximální bezpečnost tak, aby co nejméně brusného kotouče bylo vystaveno straně, ze které se bruska ovládá. Kotouče musí mít provozní otačky doporučené na výstražném štítku brusky. Kotouče a další příslušenství rotující nadměrnou rychlostí se mohou roztrhnout a způsobit zranění. Brusné kotouče nebo jiné příslušenství musí mít maximální bezpečnou provozní rychlost větší než jsou otáčky "naprázdno" uvedené na typovém štítku nástroje. Před použitím brusky nebo instalací nového kotouče zkontrolujte jejich čistotu a opotřebení. Nikdy nenasazujte poškozený kotouč. Brusku nechte běžet jednu minutu bez zátěže a držte ji mimo dosah lidí. Vadné kotouče se obvykle během této doby rozpadnou. Vždy používejte kotouč správné velikosti pro vaši úhlovou brusku.

Montáž:

1. Nainstalujte rameno (9) na základnu (11) pomocí šroubů (10) a matic (22), poté šrouby utáhněte. (obr. 1)
2. Umístěte horní seřizovací šroub (41) a spodní seřizovací šroub (52) do odpovídajících otvorů v rameni (6). (obr.3)
3. Vložte dvě brusné svorky (49) do plastových svorek (50) a závitový konec svorek do dvou drážek na rameni. Poté utáhněte maticemi (17). (obr.2)
4. Přidělte rukojeť (43) na rameno. Existují dva polohovací otvory, které si můžete vybrat podle svých preferencí (obr 4)
5. Namontujte úhlovou brusku mezi dvě svorky pomocí dvou šroubů a dvou matic skrz oba boční otvory. Stožan je určen pro úhlové brusky s otvory se závitem M8, M10 nebo M12. Při použití šroubu M10 použijte šroubovací pouzdro, které zapadne do otvoru ve svorkách.
6. Přidělte plastový kryt, jak je znázorněno na (obr. 3.)

Instalace brusky:

1. Nainstalujte nebo vyjměte horní a dolní seřizovací šrouby a přidělte řezný kotouč do úhlové brusky. Bruska musí být stabilní.
2. Zatlačením na rukojeť (43) zkontrolujte, zda je řezací kotouč ve středu základního sedla. V opačném případě musíte povolit šroub (2), abychom rameno nasadili.
3. Zkontrolujte, zda jsou všechny šrouby a matice utaženy a poté zkuste úhlovou brusku spustit.

Před použitím:

Upevněte obrobek
Otočením závitového knoflíku (27) povolte pohyblivý svěrák (33) a umístěte obrobek mezi dvě čelisti a stahněte. Upravte polohu a úhel obrobku.
Povolte šroub (17) a umístěte pevný svěrák (20) na požadované místo a úhel, poté šroub znovu utáhněte.
Upravte polohu řezu kotouče.
Povolte montážní šroub (16) a zatlačením nebo zatažením za rameno jej posuňte, poté montážní šroub znovu nainstalujte, aby se jezdec utáhl.

Řezání:

Zapněte úhlovou brusku a stiskněte rukojeť (43) dolů, nechte řezný kotouč odříznout obrobek. Netlačte na brusku příliš silně.
Při řezání širokého obrobku se rameno může pohybovat po ložiskách tam a zpět.

Poznámka:

Před řezáním upevníte podstavu stojanu třemi otvory k pevné podložce.

1. Zašroubováním nebo vytažením šroubu pro nastavení hloubky nastavte hloubku řezání.
2. povolte pevný vodící šroub.
3. Stiskněte rukojeť a zatáhněte nebo zatlačte na rukojeť.