

Priama brúska s reguláciou 750W



Pro-Tech
shop

Návod na použitie
Preklad originálneho návodu

Vážený zákazník!

Ďakujeme, že ste si zakúpili náš výrobok, želáme Vám, aby ste s ním boli spokojní . Stali ste sa majiteľom priamej brúsky. Hoci je jej používanie jednoduché, jej prevádzka musí byť v súlade s požiadavkami obsiahnutými v tomto návode na obsluhu a s bezpečnostnými a zdravotnými predpismi platnými v oblasti, kde sa používa.

Zásady prvej pomoci

Osoby zasiahnuté elektrickým prúdom - odpojte zdroj elektrického prúdu, alebo sa chráňte suchým izolantom, zasiahnutú osobu odveďte od elektrického kábla. Dbajte na to, aby ste sa nedotýkali osoby zasiahnutej elektrickým prúdom holými rukami, kým ju neodvediete od elektrického kábla. Okamžite privolajte pomoc v podobe kvalifikovaného a vyškoleného personálu.

Vysvetlenie piktogramov na zariadení.



Výrobok sa nesmie vyhadzovať do domového odpadu. Zodpovednosť užívateľa je, odovzdať použité zariadenie na určené zberné miesto na recykláciu vzniknutého odpadu z elektrických a elektronických zariadení.



Pred pokračovaním si prečítajte návod na obsluhu.



EÚ registračná značka.



Pri práci s náradím používajte ochranu sluchu.



Druhá trieda izolácie.

Účel

Prístroj bol navrhnutý len na domáce použitie a nesmie sa používať profesionálne, t. j. v továrňach a na komerčné práce. Jednoduchá priama brúska sa používa na obrábanie kovových materiálov z ocele. Jej použitie na plasty, neželezné kovy môže spôsobiť poškodenie, alebo vytvoriť nebezpečné situácie.

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ PODMIENKY

POZOR: Prečítajte si všetky nasledujúce pokyny. Ich nedodržanie môže viesť k úrazu elektrickým prúdom, požiaru, alebo zraneniu osôb. Pojem "elektrické náradie" použitý v týchto pokynoch sa vzťahuje na všetko náradie poháňané elektrickým prúdom aj káblové aj akumulátorové.

Postupujte podľa nasledujúcich pokynov

Udržujte pracovný priestor dobre osvetlený a čistý. Neporiadok a zlé osvetlenie môžu byť príčinou nehôd. Nepracujte s elektrickým náradím v prostredí so zvýšeným rizikom výbuchu, obsahujúce horľavé kvapaliny, plyny, alebo pary. Elektrické náradie vytvára iskry, ktoré môžu spôsobiť požiar v kontakt s horľavými plynmi, alebo parami. Do pracovného priestoru nevpúšťajte deti ani verejnosť. Strata koncentrácia môže viesť k strate kontroly nad nástrojom.

Elektrická bezpečnosť

Zástrčka elektrického kábla musí pasovať do sieťovej zásuvky. Zástrčka sa nesmie upravovať. Nesmú sa používať žiadne adaptéry na prispôsobenie zástrčky zásuvke. Neupravená zástrčka vhodná pre zásuvky znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom. Vyhnite sa kontaktu s uzemnenými povrchmi, ako sú potrubia, radiátory a chladničky. Uzemnenie tela zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom. Nevystavujte elektrické náradie zrážkam, alebo vlhkosti. Voda a vlhkosť zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.

Do práce sa dostavte v dobrej fyzickej a psychickej kondícii. Venujte pozornosť tomu, čo robíte. Nepracujte, keď ste unavení, alebo pod vplyvom drog či alkoholu. Aj chvíľková nepozornosť pri práci môže viesť k vážnemu zraneniu.

Používajte osobné ochranné prostriedky. Vždy používajte ochranné okuliare.

Používanie osobných ochranných prostriedkov znižuje riziko vážneho poranenia. Zabráňte náhodnému zapnutiu náradia. Pred pripojením náradia k elektrickej sieti sa uistite, že je elektrický vypínač v polohe "vypnuté". Držanie náradia prstom na vypínači, alebo pripojenie elektrického náradia, keď je spínač v polohe "on" môže viesť k vážnemu zraneniu.

Pred zapnutím elektrického náradia odstráňte všetky kľúče, alebo iné nástroje, ktoré boli použité na jeho úpravu. Kľúč ponechaný na rotujúcich častiach nástroja môže viesť k vážnemu zraneniu osôb. Udržujte rovnováhu. Stále udržiujte správne držanie tela.

To umožní jednoduchšie ovládanie elektrického náradia v prípade neočakávaných situácií počas prevádzky. Noste ochranný odev. Nenoste voľné oblečenie ani šperky. Vlasy, odev a šperky udržiavajte mimo dosahu pohyblivých častí elektrického náradia. Voľný odev, šperky, alebo dlhé vlasy sa môžu zachytiť o pohyblivé časti náradia.

Používanie elektrického náradia

Nepreťažujte elektrické náradie. Používajte správne náradie na danú prácu. Správne náradie pre danú prácu zabezpečí pracovať efektívnejšie a bezpečnejšie. Nepoužívajte elektrické náradie, ak jeho sieťový vypínač nefunguje. Náradie, ktoré sa nedá ovládať pomocou sieťového vypínača, je nebezpečné a malo by sa vrátiť na opravu. Pred nastavovaním, výmenou príslušenstva, alebo skladovaním náradia odpojte zástrčku od sieťovej zásuvky. To umožní zabrániť náhodnému zapnutiu elektrického náradia. Náradie uchovávajte mimo dosahu detí. Nedovoľte osobám, aby s náradím pracovali osoby, ktoré nie sú vyškolené. Elektrické náradie môže byť v rukách nevyškolenej obsluhy nebezpečné. Zabezpečte správnu údržbu náradia. Skontrolujte, či náradie nie je nesúmerné a či nie sú uvoľnené pohyblivé časti. Skontrolujte, či niektorá časť náradia nie je poškodená. Ak zistíte závady, pred použitím elektrického náradia ich opravte.

Mnohé nehody sú spôsobené nesprávne udržiavaným náradím. Elektrické náradie a príslušenstvo používajte podľa nasledujúcich pokynov. Náradie používajte podľa určenia s prihliadnutím na druh a podmienky práce. Používanie náradia na iné práce, než na ktoré bolo určené, môže zvýšiť riziko nebezpečných situácií.

Opravy

Náradie opravujte len v autorizovaných servisoch a používajte len originálne náhradné diely. Tým sa zabezpečí náležitá bezpečnosť prevádzka elektrického náradia.

Ďalšie bezpečnostné pokyny

Pri používaní náradia vždy dodržiavajte bezpečnostné pokyny uvedené v návod na obsluhu, ako aj ďalšie zdravotné a bezpečnostné pokyny.

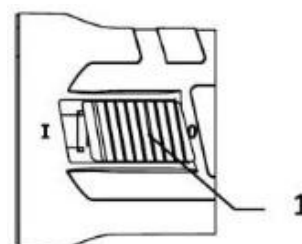
Nástroj nesmie byť vystavený zrážkam ani vlhkosti. Vždy skontrolujte, či existujúce napájacie napätie zodpovedá napätiu uvedenému na typovom štítku náradia.

Pred použitím sa uistite, že použité nože nie sú poškodené. Ak zistíte poškodenie, vymeňte ich za nové bez poškodenia. Použité nástroje musia byť vhodné pre rýchlosť otáčania stroja. Vložené nástroje musia byť v prevádzkyschopnom stave, čisté a nepoškodené a musia byť dimenzované na vreteno. Úprava zásuviek kľúča, alebo vretena je zakázaná. Pri práci by sa mali nosiť ochranné okuliare, odporúča sa používať rukavice a ochranný odev.

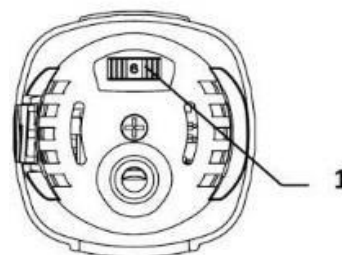
Pri práci držte brúsku vždy oboma rukami.

Práca s brúskou

Brúska sa spúšťa prepnutím spínača (1) do polohy „I.“
Presunutím dôjde k vypnutiu motora, pamätajte na to, že po vypnutí sa vreteno brúsky hneď nezastaví. Je to spôsobené zotrvačnosťou motora.



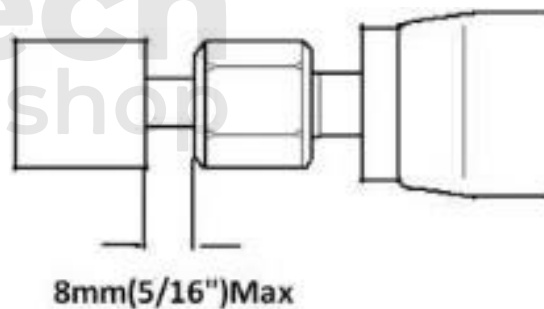
Brúska je vybavená reguláciou otáčok vretena (1). To umožňuje jednoduchšie spracovanie materiálu, ale pamätajte, že použité nadstavce/frézy musia byť navrhnuté tak, aby pracovali pri rýchlosti 30 000 ot./min.



V tabuľke nižšie sú uvedené otáčky (ot./min.) v závislosti od zvoleného prevodového stupňa.

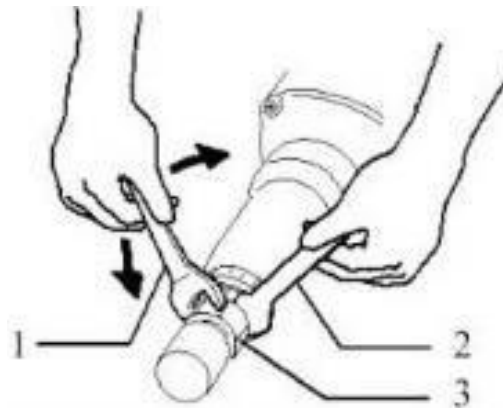
1	8,000 - 10,000
2	11,000 - 13,000
3	15,000 - 17,000
4	19,000 - 21,000
5	24,000 - 26,000
6	27,000 - 30,000

Pri montáži nástroja do vretena ponechajte medzeru maximálne 8 mm, zväčšenie medzery sťaží ovládanie brúsky a môže viesť k strate kontroly nad nástrojom!



Namontujte nástroj do vretena podľa predloženého nákresu pomocou priložených kľúčov:

1. Uzamknite hriadeľ brúsky.
2. Utiahnite maticu vretena.
3. Umiestnite nástroj s maximálnym odsadením 8 mm.
4. Utiahnite vreteno.



ŠPECIFIKÁCIA

Napájacie napätie: 230V/50Hz

Otáčky naprázdno: 30 000 ot./min

Veľkosť vretena: 6/8 mm

Prípustný priemer nástroja: 25 mm



Pro-Tech
shop