

SK

Brúska excentrická PT4480

480W 125mm



Art.: 914625

1. POUŽITIE:

Brúska sa používa na brúsenie a leštenie dreva, plastov a podobných materiálov. Je veľmi dôležité používať správny brúsny papier! Nie je určená na komerčné použitie.



VAROVANIE:

Pred použitím si prečítajte tento návod na obsluhu a porozumejte mu a uschovajte si ho pre budúce použitie.

2. POPIS

1. Brúsny papier
2. Základňa
3. Pomocná rukoväť
4. Skrutka
5. Vypínač
6. Ovládač nastavenia rýchlosti
7. Prípojka na odsávanie prachu
8. Vrečko na prach
9. Kábel (2 m)

3. ZOZNAM OBSAHU BALÍKA

- Odstráňte všetky obalové materiály
- Odstráňte zostávajúci obal a prepravné podpery (ak existujú)
- Skontrolujte úplnosť obsahu balenia
- Skontrolujte zariadenie, napájací kábel, zástrčku a všetko príslušenstvo či nedošlo ku poškodeniu počas prepravy.
- Obalový materiál uschovajte podľa možnosti do konca záručnej doby. Potom ho zlikvidujte v miestnom systéme likvidácie odpadu.



Upozornenie: Obalové materiály nie sú hračky! Deti sa nesmú hrať s plastovými obalmi. Nebezpečenstvo udusení!

- 1 x rotačná brúska 480 W
- 1 brúsny kotúč (mriežka 80)
- 1 vrečko na prach

Návod na použitie.

V prípade chýbajúcich alebo poškodených dielov sa obráťte na svojho predajcu.

4. SYMBOLY

V tomto návode a/alebo na stroji sú použité nasledujúce symboly:

	Vždy používajte ochranu sluchu.		Vždy používajte ochranné okuliare.
	Vždy noste ochranné rukavice.		Vždy noste protiprachovú masku.

5. VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE

Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia a všetky pokyny. Nedodržanie všetkých upozornení a pokynov môže viesť k úrazu elektrickým prúdom, požiaru a/alebo vážnemu zraneniu. Uložte si všetky upozornenia a pokyny pre budúce použitie. Pojem „elektrické náradie“ vo varovaniach sa vzťahuje na vaše elektrické náradie napájané zo siete (s prívodným káblom) alebo akumulátorové elektrické náradie (bez prívodného káblu).

5.1 Pracovisko

- Udržiavajte pracovný priestor čistý a dobre osvetlený. Neporiadok a tmavé priestory môžu viesť k nehode.
- Nepracujte s elektrickým náradím vo výbušnom prostredí, napríklad v prítomnosti horľavých kvapalín, plynov alebo prachu. Elektrické náradie vytvára iskry, ktoré môžu viesť ku vznieteniu prachu alebo výparov.
- Pri práci s elektrickým náradím udržiavajte deti a okolostojace osoby mimo pracoviska. Rozptyľovanie môže spôsobiť stratu Vašej pozornosti.

5.2 Elektrická bezpečnosť



Vždy skontrolujte, či napätie napájacej sústavy zodpovedá napätiu na výrobnom štítku zariadenia.

- Zástrčky elektrického náradia musia zodpovedať zásuvke. Nikdy zástrčku žiadnym spôsobom neupravujte. Nepoužívajte žiadne adaptérové zástrčky s uzemneným elektrickým náradím. Neupravované zástrčky a korešpondujúce zásuvky znížia riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Zabráňte kontaktu tela s uzemnenými povrchmi, ako sú potrubia, radiátory, sporáky a chladničky. Existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom, ak je vaše telo uzemnené.
- Nevystavujte elektrické náradie dažďu alebo mokru. Voda, ktorá vnikne do elektrického náradia zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Nevystavujte kábel vysokému namáhaniu. Nikdy nepoužívajte kábel na prenášanie, ťahanie alebo odpájanie zo zásuvky. Udržiavajte kábel mimo dosahu tepla, oleja, ostrých hrán alebo pohyblivých častí. Poškodené alebo zamotané šnúry zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Pri práci s elektrickým náradím vonku používajte predlžovací kábel vhodný na vonkajšie použitie. Použitie kábla vhodného na vonkajšie použitie znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Ak je nevyhnutné používať elektrické náradie vo vlhkom prostredí, použite pripojenie cez prúdový chránič (RCD). Pripojenie cez RCD znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

5.3 Osobná bezpečnosť

- Buďte pozorní, venujte pozornosť tomu, čo robíte, a pri používaní elektrického náradia používajte zdravý rozum. Elektrické náradie nepoužívajte, ak ste unavení alebo pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov. Chvilka nepozornosti pri práci s elektrickým náradím môže viesť k vážnemu zraneniu.
- Používajte bezpečnostné vybavenie. Vždy používajte ochranu očí. Bezpečnostné vybavenie, ako je ochranná maska proti prachu, protišmyková bezpečnostná obuv, prilba alebo ochrana sluchu použitá vždy, keď to podmienky vyžadujú zníži riziko zranenia osôb.
- Vyhnite sa náhodnému spusteniu. Pred zapojením sa uistite, že je vypínač vo vypnutej polohe. Nosenie elektrického náradia s prstom na vypínači alebo zapojenie elektrického náradia, ktoré má zapnutý vypínač môže viesť ku nehode.
- Pred zapnutím elektrického náradia vyberte nastavovacie kľúče, náradie. Kľúč/náradie pripavené k rotujúcej časti elektrického náradia môže viesť k zraneniu osôb.
- Pri práci zaujmite stabilný postoj. Vždy udržiavajte správny postoj a rovnováhu. To umožňuje lepšie ovládanie elektrického náradia v neočakávaných situáciách.
- Správne sa oblečte. Nenoste voľné oblečenie ani šperky. Udržiavajte si vlasy, oblečenie a rukavice mimo dosahu pohyblivých častí. Voľné oblečenie, šperky alebo dlhé vlasy sa môžu byť zachytené pohyblivými časťami.
- Ak je náradie vybavené prvkami na pripojenie zariadení na odsávanie a zachytávanie prachu, zaistíte, že tieto sú pripojené a správne používané. Používanie týchto zariadení môže znížiť nebezpečenstvo spôsobené prachom.

5.4 Používanie a starostlivosť o elektrické náradie.

- Nepreťažujte elektrické náradie. Používajte správne elektrické náradie pre danú prácu. Správne elektrické náradie vykoná prácu lepšie a bezpečnejšie pri rýchlosti, pre ktorú bolo navrhnuté.
- Nepoužívajte elektrické náradie, ak ho spínač nezapína a nevypína. Akékoľvek elektrické náradie, ktoré sa nedá ovládať pomocou spínača, je nebezpečné a musí sa opraviť.
- Pred akýmkoľvek nastavením, výmenou príslušenstva alebo skladovaním elektrického náradia odpojte zástrčku od zdroja napájania. Takéto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného spustenia elektrického náradia.
- Nepoužívané elektrické náradie skladujte mimo dosahu detí a nedovoľte osobám neoboznámeným s elektrickým náradím alebo týmto návodom jeho obsluhu. Elektrické náradie je nebezpečné v rukách nezaškolených používateľov.
- Starajte sa o elektrické náradie. Skontrolujte, či nie sú pohyblivé časti nesprávne nastavené alebo zaseknuté, či nedošlo k poškodeniu dielov a akémukoľvek inému stavu, ktorý môže ovplyvniť prevádzku elektrického náradia. V prípade poškodenia nechajte elektrické náradie pred použitím opraviť. Mnohé nehody sú spôsobené zle udržiavaným elektrickým náradím.
- Rezné nástroje udržiavajte ostré a čisté. Správne udržiavané rezné nástroje s ostrými reznými hranami znižujú pravdepodobnosť zaseknutia a ľahšie sa ovládajú.
- Používajte elektrické náradie, príslušenstvo a nástrojové bity atď. v súlade s týmito pokynmi a spôsobom určeným pre daný typ elektrického náradia, pričom zohľadnite pracovné podmienky a prácu, ktorá sa má vykonať. Používanie elektrického náradia na iné operácie, ako je určené, by mohlo viesť k nebezpečným situáciám.

5.5 SERVIS

Servis elektrického náradia zverte kvalifikovanému opravárovi, ktorý používa iba originálne náhradné diely. Tým sa zabezpečí zachovanie bezpečnosti elektrického náradia.

6. ĎALŠIE BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE POUŽÍVANIE BRÚSOK

- Počas práce s brúskou vždy používajte ochranné okuliare a protiprachovú masku.
- Obrobok vždy zaistíte svorkami alebo iným spôsobom, aby sa zabránilo jeho pohybu (skĺznutiu).
- Otvory v základni vždy udržiavajte čisté od prachu.
- Počas práce vždy pripojte vysávač k pripojnému adaptéru.
- Pri brúsení farieb na báze olova dbajte na zvýšenú opatnosť:
- Všetky osoby, ktoré vstupujú do pracovného priestoru, musia mať masku špeciálne určenú na ochranu proti prachu a výparom olovnatej farby.
- Deti a tehotné ženy nesmú vstupovať do pracovného priestoru.
- V pracovnom priestore nejedzte, nepite a nefajčite.
- Nenechávajte náradie v chode. Náradie spúšťajte len keď je pevne uchopené.
- Pri vykonávaní brúsnych prác dostatočne vetrajte pracovný priestor.
- Pred použitím sa uistite, že na podložke nie sú žiadne praskliny alebo zlomy. Praskliny alebo zlomy môžu spôsobiť zranenie osôb.

7. MONTÁŽ

7.1 Pripevnenie brúsneho papiera

- Pred akoukoľvek prácou na samotnom stroji vytiahnite sieťovú zástrčku.
- Ak chcete nasadiť brúsny papier, najprv odstráňte všetky nečistoty alebo cudzie predmety z brúsnej základne. Potom pripevnite brúsny papier na brúsnu základňu pomocou háčika a slučky systému brúsneho papiera a brúsnej základnej dosky.
- Dbajte na to, aby sa otvory na papieri zhodovali s otvormi na brúsnej základni, aby sa zabezpečilo optimálne odsávanie prachu.
- Brúsny papier by mal byť v jednej rovine so základňou doskou a nesmie byť voľný.
- Vyberte brúsny papier so správnou veľkosťou zrna.
- Môžete si byť istí, že správny brúsny papier nájdete v našom sortimente (pozrite si Príslušenstvo).

7.2 Odsávanie prachu.



Pripevnenie vrečka na prach:
Prach sa odsáva priamo cez brúsny disk a základňu do prachového vrečka.



Dôležité!
V záujme ochrany vášho zdravia vždy používajte vrečko na prach!

7.3 Pomocná rukoväť

- Pomocnú rukoväť namontujte na náradie tak, aby jej výstupky zapadli do zodpovedajúcich zárezov v prednej časti náradia.
- Pomocnú rukoväť pripevnite pevným zaskrutkovaním skrutky cez otvor v pomocnej rukováti.
- Pomocná rukoväť umožňuje pohodlnú manipuláciu a optimálnu prítláčnu silu, najmä pri veľkom úbere materiálu.

8 NÁVOD NA OBSLUHU



Nebrúste omietku!
VAROVANIE: V takomto prípade sa vaša záruka stáva neplatnou, a môže dôjsť k zaneseniu motora (kefiek, guľôčkových ložísk,...).

8.1 Zapínanie a vypínanie



Stlačte vypínač I/O

8.2 Ovládač nastavenia otáčok

Otáčky nástroja možno plynule nastaviť v rozmedzí od 4000min-1 do 14000 min-1. Vyššie rýchlosť sa dosiahne, keď sa volič otáča v smere k číslu 6; nižšia rýchlosť sa dosiahne keď sa otočí v smere k číslu 1.

9. PRÁCA S ROTAČNOU BRÚSKOU

- Celá brúsna plocha musí spočívať na opracovávanom povrchu.
- Zapnite stroj a miernym tlakom ho presúvajte po obrobku v kruhovom smere, v priečnych alebo pozdĺžnych pohyboch.
- Na hrubé brúsenie použite hrubozrnný kotúč a na brúsenie línií jemnozrnný kotúč. Testom zistíte najlepšie zrnno pre konkrétnu prácu.



Dôležité!
Noste masku proti prachu a ochranné okuliare.
Odporúčajú sa ochranné rukavice.



Brúska sa nikdy nesmie používať na prácu s materiálmi, ktoré obsahujú azbest.

10 TECHNICKÉ ÚDAJE

Menovitý výkon: 480 W
Sieťové napätie: 230 V
Sieťová frekvencia: 50 Hz
Priemer brúsenia: 125 mm
Otáčky bez zaťaženia: 4000-14000min-1
Bezpečnostná trieda: II

11 HLUK

Hodnoty hluku namerané podľa príslušnej normy. (K = 3)
Hladina akustického tlaku LpA 79 dB(A)
Hladina akustického výkonu LwA 90 dB(A)



POZOR!
Hladina akustického výkonu môže prekročiť 85 dB(A), v tomto prípade je potrebné použiť individuálnu ochranu sluchu.

aw (vibrácie) 3,52 m/s² K = 1,5 m/s²

12. ČISTENIE A ÚDRŽBA



POZOR!
Pred vykonávaním akýchkoľvek prác na zariadení vytiahnite napájaciu zástrčku.

12.1 Čistenie

- Udržujte vetracie štrbiny zariadenia čisté, aby ste zabránili prehriatiu motora.
- Kryt stroja pravidelne čistite mäkkou handričkou, najlepšie po každom použití.
- Udržujte vetracie štrbiny bez prachu a nečistôt.
- Ak sa nečistoty neodstránia, použite mäkkú handričku navlhčenú mydlovou vodou.



**Nikdy nepoužívajte rozpúšťadlá, ako je benzín, alkohol, čpavková voda atď.
Tieto rozpúšťadlá môžu poškodiť plastové časti.**

13. SERVISNÉ ODDELENIE

- Poškodené spínače musí vymeniť naše popredajné servisné oddelenie.
- Ak je poškodený pripojovací kábel (alebo sieťová zástrčka), musí byť nahradený príslušným pripojovacím káblom, ktorý je k dispozícii v našom servisnom oddelení. Výmena pripojovacieho kábla môže vykonaná len naším servisným oddelením (viď poslednú stranu), alebo kvalifikovanou osobou (kvalifikovaným elektrikárom).

14. SKLADOVANIE

- Dôkladne vyčistite celý stroj a jeho príslušenstvo.
- Skladujte ho mimo dosahu detí, v stabilnej a bezpečnej polohe, na chladnom a suchom mieste. Vyhýbajte sa príliš vysokým a príliš nízkym teplotám.
- Chráňte ho pred vystavením priamemu slnečnému žiareniu. Ak je to možné, uchovávajte ho v tme.
- Neuchovávajte ho v plastových vreckách, aby ste vyhli nahromadeniu vlhkosti.

15. Životné prostredie



Ak by váš spotrebič po dlhšom používaní potreboval výmenu, nevyhadzujte ho s domácim odpadom, ale zlikvidujte ho ekologicky bezpečným spôsobom. S elektroodpadom, by sa nemalo zaobchádzať ako s bežným domovým odpadom. Recyklujte ich tam, kde existujú recyklačné prevádzky. Informujte sa na Miestnom úrade alebo u predajcu, kde vám poradia, ako recyklovať.

DOVOZCA: REBIOP, s.r.o., SNP 51/2298
953 01 ZLATÉ MORAVCE
SLOVAKIA
<https://www.rebiop.sk>

VYHLÁSENIE O ZHODE

LIKOS d.o.o., Karlovačka cesta 2E, 10020 Zagreb, CROA TIA, vyhlasuje, že,
výrobok: Brúška excentrická PT4480 480W 125mm
obchodná značka: Praktik Tools
model: PT4480

je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami platných európskych smerníc na základe uplatňovania európskych harmonizovaných noriem. Akákoľvek neoprávnená úprava prístroja ruší platnosť tohto vyhlásenia.

Európske smernice (vrátane ich prípadných zmien a doplnení do dátumu podpisu):

2011/65/EÚ
2006/42/ES
2014/30/EÚ

Európske harmonizované normy (vrátane ich prípadných zmien do dátumu podpisu):

EN62841-1:2015
EN62841-2-4:2014
EN55014-1:2006
EN55014-2 : 2015
EN61000-3-2 : 2014
EN61000-3-3 : 2013

Zodpovedná osoba a správca technickej dokumentácie:

Ivica Kovačević