

SK

Brúska pásová PT4800

800W 76x457mm

PRAKTIK
TOOLS 



Art.: 914645

POPIS SYMBOLOV

V tomto návode sa používajú symboly, ktoré upozorňujú na možné riziká. Symboly musia byť veľmi dobre pochopené. Varovania nemôžu predchádzať rizikám a nemôžu nahradiť pohodlné spôsoby vyhýbanie sa nehodám.



Tento symbol označuje varovanie alebo nebezpečenstvo. Nedodržanie tohto varovania môže viesť k nehode pre vás alebo iných. Aby ste obmedzili riziko zranenia, požiaru alebo smrti elektrickým prúdom, vždy dodržiavajte vyššie uvedené odporúčania.



Pred použitím si prečítajte príslušný odsek v tomto návode.



V súlade s príslušnými bezpečnostnými normami.



Trieda II

Tento symbol označuje, že výrobok je správne izolovaný.



Pri používaní stroja je potrebné používať chrániče sluchu a bezpečnostné okuliare.



Nepotrebné materiály recyklujte, nevyhadzujte ich do koša. Všetky nástroje, hadice a obaly musia byť vytriedené, odovzdané do miestneho servisného strediska a zlikvidované ekologickým spôsobom.

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 prírodným káblom) alebo akumulátorové elektrické náradie (bez prírodného káblu).

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.

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. Udržujte 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.

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 pripevnené k rotujúcej časti elektrického náradia môže viesť k zraneniu osôb.

- Pri práci zaujmite stabilný postoj. Vždy udržiajte správny postoj a rovnováhu. To umožňuje lepšie ovládanie elektrického náradia v neočakávaných situáciách.

- Správne sa oblečte. Nenoste voľné oblečenie ani šperky. Udržujte 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, zaistite, že tieto sú pripojené a správne používané. Používanie týchto zariadení môže znížiť nebezpečenstvo spôsobené prachom.

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. SERVIS

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

ĎALŠIE BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE POUŽÍVANIE BRÚSOK

- **Toto zariadenie nie je vhodné na mokré brúsenie. Počas prevádzky nikdy nepoužívajte vodu!** A nikdy nepoužívajte podložku vhodnú na mokré brúsenie.

- **Nikdy nepoužívajte rovnakú brúsnu podložku na drevo a kov.** Uistite sa, že môžete brúsnu dosku používať v pracovnej oblasti.

- **Pri používaní zariadenia noste protiprachovú masku.** Vystavenie prachu môže spôsobiť stratu sluchu.

- Nedotýkajte sa pohyblivých častí brúsneho pásu.

- Nepoužívajte opotrebované, roztrhané alebo nadmerne znečistené brúsne pásy.

- **Nepoužívajte materiály obsahujúce azbest.** Azbest je karcinogénny.

- Zaisťte pracovnú časť (pracovná časť, ktorá je zaistená upínacím zariadením sa považuje za bezpečnejšiu ako keď je istená rukou).



VÝSTRAHA Pri brúsení dreva alebo iných horľavých materiálov nikdy nepoužívajte zapaľovač alebo zapaľovaciu sviečku! Prach môže byť výbušný.



VÝSTRAHA Určité druhy prachu vznikajúce pri leštení, pílení, brúsení, vŕtaní a iných stavebných činnostiach obsahujú chemikálie, ktoré by mohli byť karcinogénne alebo spôsobiť vrodené chyby alebo problémy s plodnosťou.

Tu je niekoľko príkladov týchto chemických produktov:

- olovo vo farbách na báze olova
- kryštalizovaný kremík nachádzajúci sa v niektorých druhoch cementu, tehál a iných stavebných výrobkoch
- arzén a chróm nachádzajúci sa v niektorom dreve, ktoré bolo chemicky ošetrené.

Nebezpečenstvá spojené s týmito výrobkami sa líšia v závislosti od frekvencie vykonávania týchto druhov prác. Aby ste znížili riziko pôsobenia týchto chemických produktov, pracujte v dobre vetranom priestore s bezpečnostným vybavením, ako sú protiprachové masky špeciálne navrhnuté na odfiltrovanie mikroskopických častíc.

URČENÉ POUŽITIE

Prístroj je určený na suché brúsenie dreva, plastov, živice ako aj lakovaných povrchov.

TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

	PT4800
Napájanie	230-240V 50Hz
Výkon	800W
Rýchlosť bez zaťaženia	0-300 m/min
Rozmer brúsneho pásu	76x457mm
Hladina akustického tlaku LpA	94 dB(A)
Hladina hluku LwA	105 dB(A)
Úroveň vibrácií	3,15m/s

Informácie o hluku a vibráciách

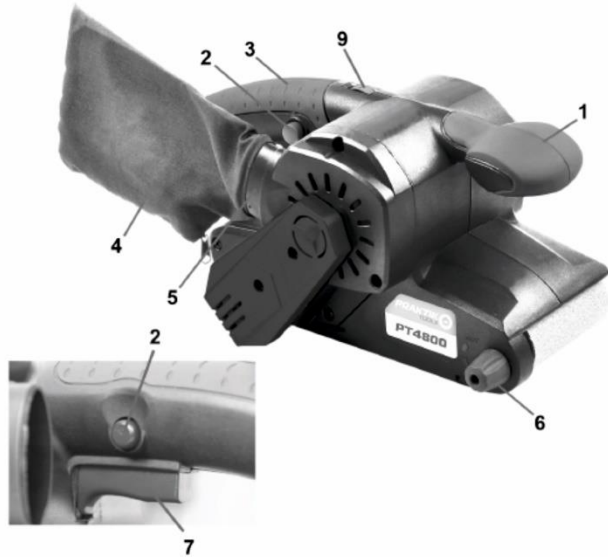
Namerané hodnoty sú stanovené podľa EN 60745.

Noste ochranu sluchu!

Celkové hodnoty vibrácií (vektorový súčet v troch smeroch) sú určené podľa EN 60745. Prah vibrácií uvedený v tomto návode bol nameraný pomocou postupu merania predpísaného v EN 60745 a možno ho použiť na vzájomné porovnanie elektrického náradia. Je vhodný aj na dočasné posúdenie zaťaženia vibráciami.

Uvedený prah vibrácií predstavuje hlavné oblasti použitia elektrického náradia. Ak sa elektrické náradie skutočne používa na iné účely s pracovnými nástrojmi, ktoré sa líšia od špecifikovaných alebo sú nedostatočne udržiavané, prah vibrácií sa môže líšiť. Týmto spôsobom je možné výrazne zvýšiť zaťaženie vibráciami počas celej doby prevádzky.

Na presné posúdenie zaťaženia vibráciami je potrebné vziať do úvahy aj časy, keď je zariadenie vypnuté alebo skutočne funguje, ale v skutočnosti sa nepoužíva. Týmto spôsobom je možné výrazne znížiť zaťaženie vibráciami počas celej doby prevádzky. Pred vplyvom vibrácií stanovte dodatočné bezpečnostné opatrenia na ochranu používateľov, ako sú: údržba elektrického náradia a pracovných nástrojov, ako aj organizácia pracovných operácií.



POPIS BRÚSKY

1. Predná rukoväť
2. Tlačidlo uzamknutia vypínača ON/OFF
3. Rukoväť
4. Prachové vrecko
5. Prípojka pre vrecko na prach
6. Skrutka na nastavenie brúsneho pásu
7. Vypínač ON / OFF
8. Brúsny papier 76X457 mm
9. Potenciometer
10. Indikátor smeru otáčania pásu



PRÁCA

Pred použitím

Pred montážou, výmenou a nastavovaním príslušenstva odpojte zariadenie od elektrickej siete, aby ste predišli neúmyselnému spusteniu.

Pred použitím vždy skontrolujte sieťové napätie! Musí zodpovedať štítku na zariadení.

Odstráňte obal a uvoľnené časti zo zariadenia.

Pred použitím skontrolujte príslušenstvo. Mal by zodpovedať stroju a vášmu účelu.



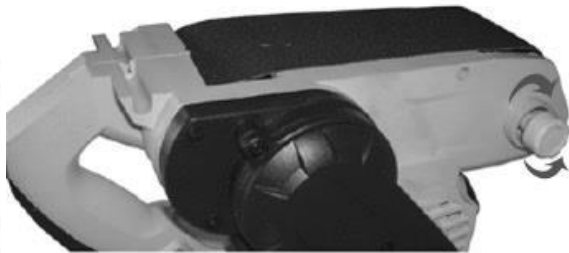
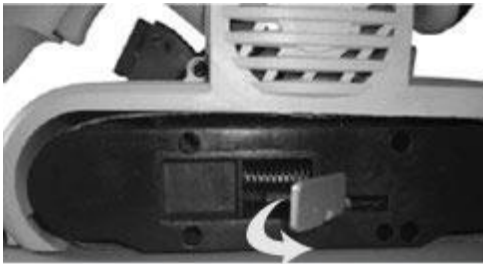
VÝSTRAHA Pri brúsení kovu vznikajú iskry; nepoužívajte vrecká na prach a odstráňte z pracovného priestoru iné osoby a horľavé materiály.
Pri iných materiáloch vždy pracujte so zberačom prachu!

Nasadenie a odstránenie brúsneho pásu

Náradie vždy používajte s brúsnym povrchom pokrytým brúsnym pásom.

Pravidelne vymieňajte brúsny pás. Nepoužívajte opotrebovaný, roztrhaný alebo silne znečistený pás.

1. Uvoľnite upínaciu páku brúsneho pásu zo základne.
2. Vložte brúsny pás na predný a zadný pásový dopravník.
3. Nastavte brúsny pás, a uistite sa, že je zarovnaný na nosiči.
3. Vráťte upínaciu páku brúsneho pásu do pôvodnej polohy.
4. Nakrátko zapnite vypínač. Ak pás ide naľavo alebo napravo, pomaly otáčajte centrovacou skrutkou v smere alebo proti smeru hodinových ručičiek, aby ste pás zarovnali s brúsnou základňou.



POZOR!

Páska by mala pevne priľnúť k povrchu; inak môže dôjsť k nadmernému opotrebovaniu brúsneho papiera.

POZOR!

Počas práce by mal papier priľnúť k podkladu; inak nebude brúsny pás účinný.

Odsávanie prachu

Pripojte vrečko na prach k vypúšťaciemu otvoru, aby sa vo vrečku zachytával prach. Pre optimálne odstránenie prachu prachové vrečko pravidelne vyprázdňujte.



VÝSTRAHA Pri brúsení kovu vznikajú iskry; nepoužívajte vrečko na prach a odstráňte z pracovného priestoru iné osoby a horľavý materiál.

Zapínač/vypínač

Pomocou vypínača zapnite zariadenie a udržiajte ho v chode bez prerušenia. Ak chcete zariadenie vypnúť, uvoľnite vypínač. Pred umiestnením do pracovnej polohy zariadenie vždy zapnite. Pred vypnutím prístroj premiestnite preč z pracoviska. Pred odložením brúsneho zariadenia sa uistite, že sa úplne zastavilo. Počas prevádzky vždy držte zariadenie pevne v oblasti uchopenia. Na prístroj príliš netlačte, najlepšie výsledky brúsenia dosiahnete s optimálnym tlakom; väčšou silou na zariadenie nezlepíte výkon.

Tlačidlo uzamknutia

Blokovacie tlačidlo môže držať spínač v polohe pre nepretržitú prevádzku.

Postupujte podľa krokov nižšie:

Ak chcete zapnúť/vypnúť spínač zámku, zapnite/vypnite spínač a stlačte tlačidlo zámku a potom uvoľnite spúšť. Brúska pokračuje v práci, kým neuvoľníte blokovacie tlačidlo.
Pre zapnutie/vypnutie zámku ho znova stlačte a potom ho uvoľnite, aby ste ho zastavili.

Potenciometer

Rýchlosť pásu môžete nastaviť pomocou potenciometra. Požadovaná rýchlosť otáčania pásu závisí od materiálu, ktorý spracovávate a od zrnitosti brúsneho pásu, ktorý používate. Najlepšou voľbou je pred začatím práce vyskúšať nástroj na skúšobnej vzorke.

Pozor: Nepracujte neustále s pásovou brúskou v režime s najnižšou rýchlosťou. Takýto postup môže spôsobiť prehriatie motora.

Rady

Brúsne pásy sú klasifikované na základe počtu brúsnych častíc na štvorcový palec, ktoré tvoria brúsny papier. Čím je číslo nižšie, tým je brúsny kameň hrubší. Brúsne pásy sú zvyčajne klasifikované ako hrubé (zrornosť 40-60), stredné (80-120), jemné (150-180), veľmi jemné (220-240), extra jemné (280-320) a super jemné (360 a vyššie). Hrubozrný brúsny pás rýchlo odstraňuje materiál a v spojení s jemnejším brúsny pásom umožňuje oveľa jednoduchšie a rýchlejšie brúsenie. Pre lepšiu kvalitu povrchu brúsenie s postupne jemnejším brúsny pásom odstraňuje škrabance spôsobené predchádzajúcim pásom a v konečnom dôsledku zlepšuje konečnú úpravu.

Preto si užívateľ môže vybrať nasledujúci brúsny pás:

Hrubý - na odstránenie farby; na brúsenie extrémne hrubého dreveného materiálu.

Stredný – na brúsenie hrubého alebo masívneho dreveného materiálu.

Jemný – na vyhladenie dreveného materiálu; na konečnú úpravu odizolovaného dreveného materiálu; na vyhladenie povrchov ošetrovaných farbou.

ÚDRŽBA

Vetracie otvory nechajte voľné a výrobok pravidelne čistite.

Ak počas prevádzky spozorujete niečo zvláštne, vypnite zariadenie. Skontrolujte a opravte náradie pred opätovným použitím.

Opravu prenehajte kvalifikovanému technikovi.

Opravy náradia smie vykonávať iba kvalifikovaný opravárenský technik.

Oprava alebo údržba nekvalifikovaným personálom môže spôsobiť zranenie.

Na opravu náradia používajte iba rovnaké náhradné diely. Postupujte podľa pokynov v časti na údržbu tohto návodu na použitie.

Pozor!

Ak je napájací kábel poškodený, vymeňte ho za špeciálne navrhnutý kábel dostupný v našom servise.

Starostlivosť a čistenie

Kryt čistite iba vlhkou handričkou bez rozpúšťadiel! Potom vysušte.

SKLADOVANIE

Prístroj, návod na obsluhu a prípadne doplnkové vybavenie skladujte v originálnom balení. Takto budete mať vždy pripravené všetky informácie a diely.

Výrobok dobre zabaľte alebo použite originálny obal, aby ste predišli poškodeniu pri preprave.

Prístroj vždy uchovávajte na suchom mieste.

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: Brúska pásová PT4800 800W
obchodná značka: Praktik Tools
model: PT4800

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):

EN60745-1 : 2009

EN60745-2-4 : 2009

EN55014-1 : 2006

EN55014-2 : 2015

EN61000-3-2 : 2014

EN61000-3-3 : 2013

Zodpovedná osoba a správca technickej dokumentácie:

Ivica Kovačević