

HOTECHE®

ITEM NO. P800510

PÁSOVÁ BRUSKA 100X610MM



www.hoteche.com

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Model	P800510
Jmenovité napětí	220–240 V~
Frekvence	50/60 Hz
Příkon	1200 W
Rychlost pásu naprázdno	480 m/min
Rozměry brusného pásu	100 × 610 mm (4" × 24")
Čistá hmotnost	6,0 kg

Popis výrobku

Pásová bruska je určena k broušení dřeva, dřevěných výrobků, kovu a lakovaných povrchů.

1. Spínač zapnutí/vypnutí
2. Aretační tlačítko
3. Výstup odsávání prachu
4. Vodicí válce brusného pásu
5. Ovladač vystředění pásu
6. Upínací páka
7. Prachový sáček



Při práci používejte vhodnou ochranu sluchu.

VAROVÁNÍ: V zájmu vlastní bezpečnosti si před použitím zařízení pečlivě přečtěte tento návod.

Bezpečnostní pokyny

VAROVÁNÍ! Při používání elektrického nářadí je vždy nutné dodržovat základní bezpečnostní opatření, aby se

snížilo riziko požáru, úrazu elektrickým proudem a zranění osob.

Před použitím výrobku si přečtěte všechny pokyny a uschovejte je pro pozdější použití.

1. Pracovní prostor

- Udržujte pracovní prostor čistý a dobře osvětlený. Nepořádek a špatně osvětlená místa zvyšují riziko úrazu.
- Zařízení nepoužívejte ve výbušném prostředí, například v blízkosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Zařízení vytváří jiskry, které mohou prach nebo výpary zapálit.
- Při práci udržujte děti a ostatní osoby v bezpečné vzdálenosti. Rozptýlení může způsobit ztrátu kontroly nad zařízením.

2. Elektrická bezpečnost

- Zástrčka zařízení musí odpovídat zásuvce. Zástrčku nikdy žádným způsobem neupravujte.
- U uzemněných zařízení nepoužívejte žádné adaptéry zástrček. Neupravené zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.
- Vyvarujte se kontaktu těla s uzemněnými povrchy, jako jsou potrubí, radiátory, sporáky a chladničky. Pokud je tělo uzemněné, zvyšuje se riziko úrazu elektrickým proudem.
- Nevystavujte zařízení dešti ani vlhkému prostředí. Vniknutí vody do zařízení zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.

- Nezacházejte nesprávně s přívodním kabelem. Nikdy jej nepoužívejte k přenášení zařízení, tahání ani vytahování zástrčky ze zásuvky.
- Chraňte kabel před teplem, olejem, ostrými hranami a pohyblivými částmi. Poškozené nebo zamotané kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
- Při používání zařízení venku používejte prodlužovací kabel určený pro venkovní použití. Tím se snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

3. Bezpečnost osob

- Při práci buďte pozorní, sledujte, co děláte, a používejte zdravý rozum. Zařízení nepoužívejte, pokud jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu či léků.
- Chvilka nepozornosti při práci může způsobit vážné zranění.
- Používejte osobní ochranné prostředky. Vždy používejte ochranu zraku.
- Vhodné ochranné prostředky, například respirátor, protiskluzová bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo ochrana sluchu, snižují riziko zranění.
- Zabraňte neúmyslnému spuštění. Před připojením zařízení k elektrické síti se ujistěte, že je spínač ve vypnuté poloze.
- Přenášení zařízení s prstem na spínači nebo připojení zapnutého zařízení k síti může způsobit nehodu.

- Před zapnutím odstraňte všechny seřizovací klíče a nástroje. Klíč ponechaný na rotující části zařízení může způsobit zranění.
- Nenaklánějte se příliš daleko. Vždy udržujte stabilní postoj a rovnováhu. To umožňuje lepší kontrolu nad zařízením v neočekávaných situacích.
- Používejte vhodný oděv. Nenoste volný oděv ani šperky.
- Vlasy, oděv a rukavice udržujte mimo pohyblivé části. Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohyblivými částmi.
- Pokud je zařízení vybaveno přípojkou pro odsávání a zachytávání prachu, ujistěte se, že je odsávací zařízení správně připojeno a používáno. Tím lze omezit rizika spojená s prachem.

4. Používání zařízení a péče o něj

- Zařízení nepřetěžujte. Pro danou práci používejte vhodné zařízení. Správně zvolené zařízení vykoná práci lépe a bezpečněji při výkonu, pro který bylo navrženo.
- Zařízení nepoužívejte, pokud je nelze spínačem zapnout nebo vypnout. Zařízení, které nelze ovládat spínačem, je nebezpečné a musí být opraveno.
- Před seřizováním, výměnou příslušenství nebo uložením zařízení vytáhněte zástrčku ze zásuvky. Tato preventivní opatření snižují riziko neúmyslného spuštění.
- Nepoužívané zařízení ukládejte mimo dosah dětí.

- Nedovolte, aby je používaly osoby, které s ním nejsou obeznámeny nebo nečetly tyto pokyny. Zařízení je v rukou nezkušených osob nebezpečné.
- Zařízení pravidelně udržujte. Kontrolujte nesprávné vyrovnaní nebo zablokování pohyblivých částí, poškození součástí a další závady, které mohou ovlivnit jeho provoz.
- Pokud je zařízení poškozené, nechte je před použitím opravit. Mnoho nehod je způsobeno nedostatečně udržovaným nářadím.
- Řezné nástroje udržujte ostré a čisté. Správně udržované nástroje s ostrými hranami se méně zasekávají a snadněji se ovládají.
- Zařízení, příslušenství a pracovní nástroje používejte v souladu s těmito pokyny a způsobem určeným pro daný typ zařízení.
- Zohledněte pracovní podmínky a prováděnou práci. Použití zařízení k jinému než určenému účelu může vést k nebezpečné situaci.

5. Servis

- Zařízení nechávejte opravovat pouze kvalifikovaným servisním technikem, který používá shodné náhradní díly.
- Tím bude zachována bezpečnost zařízení.

Doplňující bezpečnostní pokyny pro pásovou brusku

- Při broušení lakovaných povrchů dodržujte platné předpisy.

- K odsávání prachu používejte podle možností vhodný vysavač nebo odsávací zařízení.
- Prach a ostatní odpad likvidujte ekologicky šetrným způsobem.
- Při broušení nátěrů obsahujících olovo dbejte zvýšené opatrnosti:
 - všechny osoby vstupující do pracovního prostoru musí používat respirátor určený k ochraně před prachem a výpary z olovnatých nátěrů,
 - děti a těhotné ženy nesmějí vstupovat do pracovního prostoru,
 - v pracovním prostoru nejezte, nepijte ani nekuřte.



Vždy zkontrolujte, zda napětí elektrické sítě odpovídá napětí uvedenému na typovém štítku zařízení.

Obsluha

Nasazení brusného pásu

1. Vytáhněte upínací páku (6) a otočte ji až na doraz.
2. Zvolte brusný pás s požadovanou zrnitostí a nasaďte jej na vodící válce (4).
3. Ujistěte se, že šipka na vnitřní straně brusného pásu směřuje stejným směrem jako šipka na zařízení.
4. Zkontrolujte, zda je brusný pás rovně nasazený a vystředěný na válkách.
5. Vraťte upínací páku zpět do zajištěné polohy.
6. Zapněte zařízení a nechte brusný pás rozběhnout.

7. Za chodu otáčejte ovladačem vystředění pásu (5), dokud se pás nepohybuje rovně a nesjíždí do stran.



Varování: Brusný pás musí být na brusné ploše pevně nasazený a nesmí se během práce uvolnit.

Použití odsávání prachu

Výstup odsávání prachu lze použít společně s prachovým sáčkem (7) nebo externím odsávacím zařízením.

Odsávání pomáhá odvádět prach z broušeného povrchu.

Zapnutí a vypnutí

- Zařízení zapnete stisknutím spínače zapnutí/vypnutí (1).
- Zařízení vypnete uvolněním spínače zapnutí/vypnutí (1).

Trvalý chod

Pro zapnutí trvalého chodu držte spínač zapnutí/vypnutí (1) zcela stisknutý a současně stiskněte aretační tlačítko (2). Poté spínač zapnutí/vypnutí uvolněte.

Trvalý chod vypnete opětovným stisknutím spínače zapnutí/vypnutí (1).



Varování: Zařízení nikdy nepoužívejte k broušení obrobků z hořčíku.

Čištění a údržba

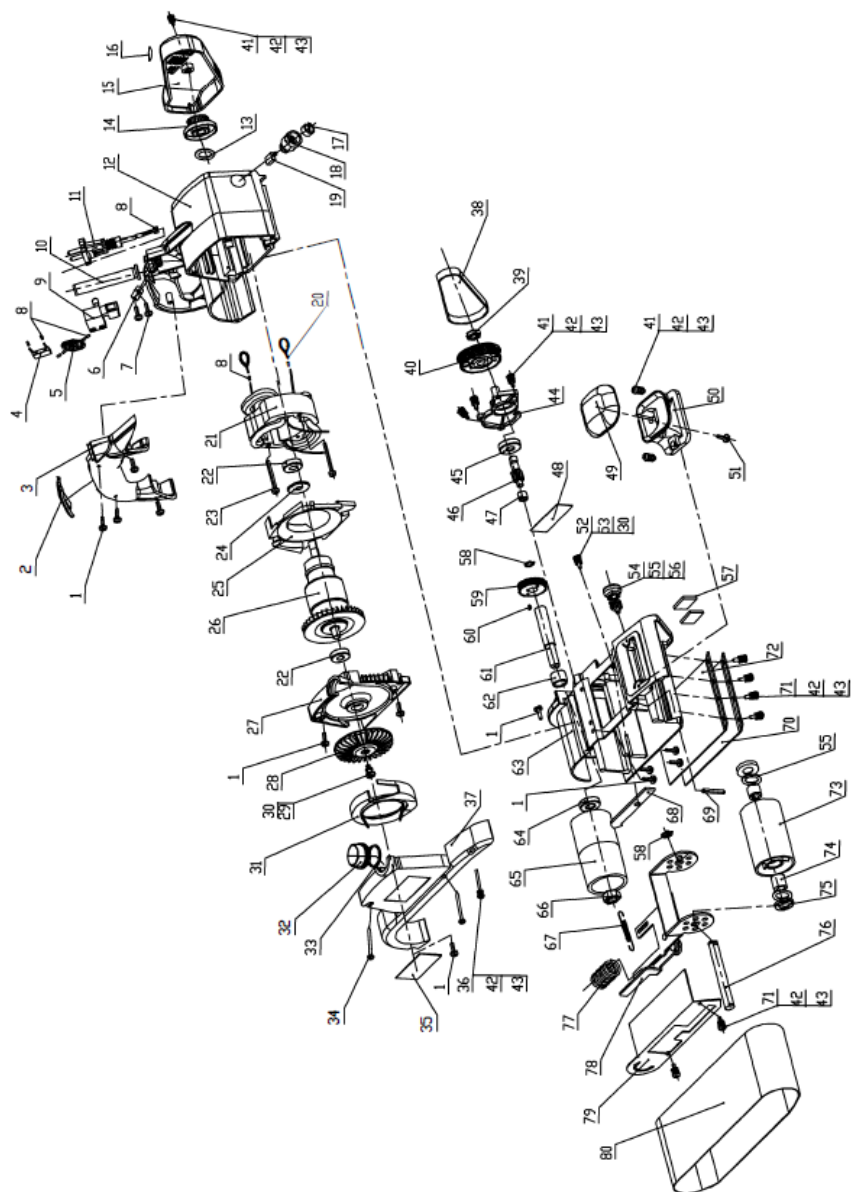
Zařízení nevyžaduje žádnou zvláštní údržbu.

Pravidelně čistěte větrací otvory a udržujte je průchodné.

Ochrana životního prostředí

Pokud bude nutné zařízení po delší době používání vyměnit, nevyhazujte je do běžného komunálního odpadu.

Odevzdejte je k ekologické likvidaci nebo recyklaci na příslušném sběrném místě.



Č.	Popis	Množství
1	Samořezný šroub s křížovou hlavou	12
2	Plastový díl rukojeti	1
3	Kryt rukojeti	1
4	Kondenzátor	1
5	Tlumivka	1
6	Přítlačná destička kabelu	1
7	Samořezný šroub s křížovou drážkou	1
8	Měděné vedení	8
9	Spínač	1
10	Průchodka	1
11	Napájecí kabel	1
12	Kryt nářadí	1
13	Podložka	1
14	Malá řemenice	1
15	Kryt řemenu	1
16	Malý díl krytu řemenu	1
17	Kryt kartáče	2
18	Kartáč	2
19	Uhlíkový kartáč	2
20	Tažná pružina	2
21	Stator	1
22	Ložisko	2
23	Samořezný šroub s půlkulatou hlavou	2
24	Pojistný kroužek	1
25	Větrací prstenec	1
26	Rotor	1
27	Střední kryt	1
28	Prachové lopatky	1

29	Šroub s křížovou hlavou	1
30	Pružná podložka	1
31	Pojistný kroužek odsávání prachu	1
32	Přípojka odsávání prachu	1
33	O-kroužek	1
34	Samořezný šroub s křížovou hlavou	2
35	Typový štítek	1
36	Šroub s křížovou hlavou, pružnou a plochou podložkou	1
37	Boční kryt	1
38	Hnací řemen	1
39	Matice	1
40	Řemenice	1
41	Šroub s křížovou hlavou, pružnou a plochou podložkou	6
42	Šroub s křížovou hlavou a pružnou podložkou	13
43	Stavěcí šroub s křížovou drážkou	13
44	Kryt převodové skříně	1
45	Ložisko	1
46	Pastorek	1
47	Jehlové ložisko	1
48	Doplňkový štítek	1
49	Přední kryt rukojeti	1
50	Přední rukojeť	1
51	Samořezný šroub s křížovou drážkou	1
52	Šroub s křížovou hlavou	1
53	Pružná podložka	1
54	Seřizovací knoflík	1
55	Podložka	3

56	Seřizovací pružina	1
57	Keramická destička	2
58	Upínací pružina hřídele	2
59	Velké ozubené kolo	1
60	Woodruffovo pero	1
61	Zadní hřídel	1
62	Jehlové ložisko	1
63	Držák	1
64	Ložisko	1
65	Zadní válec	1
66	Matice	1
67	Vratná pružina	1
68	Přepážka	1
69	Polohovací čep se šroubem s válcovou hlavou	1
70	Ocelová destička	1
71	Šroub s křížovou hlavou, pružnou a plochou podložkou	6
72	Pryžová základna	1
73	Přední válec	1
74	Jehlové ložisko	2
75	Misková podložka	2
76	Přední hřídel	1
77	Pružina uložení předního válce	1
78	Držák předního válce	1
79	Kryt otvoru	1
80	Brusný pás	1