

uni-max

NÁVOD K OBSLUZE
PŮVODNÍ

**VIBRAČNÍ BRUSKA 90 × 187
MM – 135 W SILVERLINE**



521333

Vážený zákazníku, děkujeme Vám za zakoupení produktu uni-max.

Naše společnost je připravena Vám poskytnout své služby – než výrobek zakoupíte, při koupi i po zakoupení. V případě jakýchkoliv dotazů, návrhů či doporučení kontaktujte naše obchodní místo. Vynasnažíme se Váš návrh zvážit a reagovat v rámci možností.

První použití zařízení je ve smyslu tohoto návodu právním krokem, kterým uživatel svou svobodnou vůlí stvrzuje, že tento návod řádně prostudoval, zcela pochopil jeho smysl a seznámil se všemi riziky.

POZOR! Nepokoušejte se uvést (popř. používat) zařízení dříve, než se seznámíte s celým návodem k obsluze. Návod uschovejte pro příští použití.

Pozornost je třeba věnovat zejména pokynům týkajících se bezpečnosti práce. Nedodržení nebo nepřesné provádění těchto pokynů může být příčinou úrazu vlastní osoby nebo osob jiných, popřípadě může dojít k poškození zařízení nebo zpracovávaného materiálu.

Dbejte zejména bezpečnostních instrukcí uvedených na štítcích, kterými je zařízení opatřeno. Tyto štítky neodstraňujte, ani nepoškozujte.

Pro usnadnění případné komunikace si zde opište číslo faktury popř. kupního dokladu.

POPIS

Vhodná pro lehké broušení a dokončování.

Rychlá výměna brusného papíru.

Vývod pro odsávání prachu.

TECHNICKÁ DATA

Napětí.....	230 V/50 Hz
Příkon.....	135 W
Jmenovité otáčky motoru naprázdno.....	10 000 min. ⁻¹
Rozměry.....	240 × 90 × 150 mm
Rozměry pracovní plochy.....	90 × 187 mm
Rozměry brusného papíru.....	90 × 240 nebo 90 × 230 mm
Stupeň ochrany.....	II
Ochrana proti vniknutí.....	IP20
Délka přívodního kabelu.....	2 m
Hmotnost.....	1,15 kg
Informace o hluku a vibracích:	
Akustický tlak LPA.....	78 dB(A)
Akustický výkon LWA.....	89 dB(A)
Měřené vibrace ah.....	9,7 m/s ²

Správnost textu, grafů a údajů se váže na dobu tisku. V zájmu neustálého zlepšování našich výrobků může bez předchozího upozornění dojít ke změně technických údajů.

Úroveň hluku působící při provozu tohoto nářadí na uživatele může překročit 85 dB(A), a proto jsou nezbytná opatření týkající se ochrany proti hluku.

VAROVÁNÍ: Na místech, kde hladina hluku překročí hodnotu 85 dB(A), vždy používejte ochranu sluchu. V případě potřeby zkratěte dobu působení na minimum. Je-li hladina hluku nepřijemně vysoká, a

to i v případě, kdy používáte ochranu sluchu, okamžitě přerušte práci a zkontrolujte, zda ji používáte správně a zda zajišťuje správné utlumení hluku na přijatelnou úroveň.

VAROVÁNÍ: Působení vibrací na uživatele může vést k ztrátě hmatu, znecitlivění, brnění a k snížení schopnosti úchopu. Dlouhodobé působení vibrací může vést k chronickému stavu. Je-li to nutné, omezte délku působení vibrací na minimum a používejte vhodné antivibrační rukavice. Nepracujte s tímto nářadím, mají-li vaše ruce nižší než normální teplotu, protože v takovém případě mají vibrace větší negativní efekt. Pro výpočet doby působení vibrací a frekvence použití tohoto nářadí použijte obrázky uvedené v technických údajích, týkající se vibrací.

Hladina hluku a úroveň vibrací v technických údajích jsou určeny podle mezinárodních norem. Obrázky se vztahují na normální použití tohoto nářadí v běžných provozních podmínkách. Špatně udržované, nesprávně smontované nebo nesprávně používané nářadí může vytvářet zvýšené úrovně hluku a vibrací. Adresa www.osha.europa.eu poskytuje informace týkající se úrovně hluku a vibrací na pracovištích, které mohou být užitečné pro domácí kutily používající toto nářadí dlouhodobě. Před použitím tohoto nářadí si pečlivě přečtěte a nastudujte tyto pokyny a všechny štítky upevněné na nářadí. Uložte tyto pokyny v blízkosti výrobku, aby byly v budoucnu vždy po ruce. Ujistěte se, zda jsou všechny osoby, které používají tento výrobek, zcela seznámeny s těmito pokyny.

I když je toto nářadí používáno podle uvedených pokynů, nemohou být eliminovány všechny faktory zbytkových rizik. Používejte tento výrobek opatrně. Pokud si nejste zcela jisti, zda umíte tento výrobek používat správně a bezpečně, raději jej nepoužívejte vůbec.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Pracoviště doporučujeme vybavit tabulkami se zásadami bezpečné práce:

- „Předcházej úrazům“ – DŘEVOBRÁBĚCÍ STROJE.

Popis symbolů

Na štítku tohoto nářadí mohou být následující symboly. Tyto symboly poskytují důležitou informaci týkající se tohoto výrobku nebo pokynů pro jeho obsluhu.



Používejte ochranu sluchu.
Používejte ochranu zraku.
Používejte ochranu pro dýchání.
Používejte ochranu hlavy.



Používejte ochranu rukou.



Přečtěte si návod k obsluze.



Toxické výpary nebo plyny!



Je vyžadováno nebo doporučeno odsávání prachu



Výrobek třídy II (dvojitá izolace zaručuje další ochranu)



Dodržujte požadavky příslušných předpisů a bezpečnostních norem.



Ochrana životního prostředí

Nepoužívané a vyhozené elektrické výrobky nesmí být likvidovány v běžném domácím odpadu. Je-li to možné, zajistěte prosím jejich recyklaci. Informace týkající se recyklace můžete získat na místním úřadě nebo u prodejce.

Základní bezpečnostní varování týkající se elektrického nářadí

⚠ VAROVÁNÍ: Přečtěte si všechny bezpečnostní výstrahy, instrukce, ilustrace a technické údaje dodávané s tímto elektrickým nářadím. Nedodržení níže uvedených pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, vzniku požáru a/nebo k vážnému zranění.

Všechna varování a bezpečnostní pokyny uschovejte pro budoucí použití.

Termín „elektrické nářadí“ ve všech upozorněních odkazuje na vaše nářadí napájené ze sítě (je opatřeno napájecím kabelem) nebo nářadí napájené baterií (bez napájecího kabelu).

1) Bezpečnost v pracovním prostoru

a) Udržujte pracovní prostor v čistotě a dobře osvětlený. Nepořádek na pracovišti nebo jeho nedostatečné osvětlení mohou vést k způsobení nehody.

b) Nepracujte s elektrickým nářadím ve výbušném prostředí, jako jsou prostory, ve kterých se vyskytují hořlavé kapaliny, plyny nebo prašné látky. Elektrické nářadí je zdrojem jiskření, které může způsobit vznícení prachu nebo výparů.

c) Při práci s elektrickým nářadím udržujte děti a ostatní osoby mimo jeho dosah. Rozptylování může způsobit ztrátu kontroly nad nářadím.

2) Elektrická bezpečnost

a) Zástrčka napájecího kabelu nářadí musí odpovídat zásuvce. Zástrčku nikdy žádným způsobem neupravujte. U nářadí chráněného uzemněním nepoužívejte žádné adaptéry. Neupravované zástrčky a odpovídající zásuvky snižují nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

b) Nedotýkejte se uzemněných povrchů, jako jsou například potrubí, radiátory, elektrické sporáky a chladničky. Při uzemnění vašeho těla vzrůstá riziko úrazu elektrickým proudem.

c) Nevystavujte elektrické nářadí dešti nebo vlhkému prostředí. Vnikne-li do elektrického nářadí voda, zvýší se riziko úrazu elektrickým proudem.

d) S napájecím kabelem zacházejte opatrně. Nikdy nepoužívejte napájecí kabel k přenášení nebo posouvání nářadí a při odpojování nářadí od elektrické sítě netahejte za tento kabel. Dbejte na to, aby napájecí kabel nepřecházel přes horké a mastné plochy, ostré hrany nebo pohybující se díly. Poškozené nebo spletené kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.

e) Při práci s nářadím venku používejte prodlužovací kabely určené pro venkovní použití. Práce s kabelem pro venkovní použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

f) Při práci s elektrickým nářadím ve vlhkém prostředí je nezbytně nutné použít v napájecím okruhu proudový chránič (RCD). Použití proudového chrániče (RCD) snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

3) Bezpečnost obsluhy

a) Zůstaňte stále pozorní, sledujte, co provádíte, a při práci s elektrickým nářadím pracujte s rozvahou. Nepoužívejte elektrické nářadí, jste-li unaveni nebo jste-li pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvilka nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může vést k vážnému zranění.

b) Používejte osobní ochranné vybavení. Vždy používejte ochranu zraku. Ochranné vybavení, jako respirátor, neklouzavá pracovní obuv, pevná přilba nebo ochrana sluchu, používané v příslušných podmínkách, snižuje riziko zranění osob.

c) Zabraňte náhodnému spuštění. Před připojením k napájecímu zdroji nebo před vložením baterie do nářadí, před zvedáním a přenášením nářadí zkontrolujte, zda je spínač v poloze vypnuto. Přenášení elektrického nářadí s prstem na hlavním spínači nebo připojení napájecího kabelu k elektrické síti, je-li hlavní spínač nářadí v poloze zapnuto, může vést k způsobení zranění.

d) Před spuštěním z nářadí vždy odstraňte seřizovací klíče a přípravky. Klíče nebo přípravky ponechané v rotujících částech elektrického nářadí mohou způsobit zranění.

e) Nepřekážejte sami sobě. Při práci vždy udržujte vhodný postoj a rovnováhu. Tak je umožněna lepší ovladatelnost nářadí v neočekávaných situacích.

f) Vhodně se oblékejte. Nenoste volný oděv nebo šperky. Dbejte na to, aby se vaše vlasy a oděv nedostaly do blízkosti pohybujících se částí. Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohyblivými díly.

g) Jsou-li nářadí vybavena adaptérem pro připojení zařízení k odsávání a zachytávání prachu, zajistěte jeho správné připojení a řádnou funkci. Použití těchto zařízení může snížit nebezpečí týkající se prachu.

h) Nedovolte, aby vás uspokojila dobrá znalost získaná z častého používání nářadí, a neignorujte bezpečnostní principy nářadí. Neopatrné jednání může způsobit vážné zranění během zlomku sekundy.

4) Použití elektrického nářadí a jeho údržba

a) Nepřetěžujte elektrické nářadí. Používejte pro prováděnou práci správný typ nářadí. Správný typ elektrického nářadí provede práci lépe a bezpečněji, bude-li toto nářadí použito pro určené účely.

b) Nelze-li spínač elektrického nářadí zapnout a vypnout, s nářadím nepracujte. Každé elektrické nářadí, které nemůže být ovládáno spínačem, je nebezpečné a musí být opraveno.

c) Před prováděním jakéhokoli seřízení, před výměnou příslušenství nebo před uložením nářadí, odpojte zástrčku napájecího kabelu od síťové zásuvky nebo vyjměte baterii. Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění elektrického nářadí.

d) Pokud nářadí nepoužíváte, uložte jej mimo dosah dětí a zabraňte osobám, které nejsou seznámeny s obsluhou tohoto nářadí nebo s tímto návodem, aby s nářadím pracovaly. Elektrické nářadí je v rukou nekvalifikované obsluhy nebezpečné.

e) Provádějte pečlivou údržbu nářadí a příslušenství. Kontrolujte nesprávné seřízení nebo blokování pohyblivých částí, poškození jednotlivých dílů a jiné okolnosti, které mohou mít vliv na chod nářadí. Je-li nářadí poškozeno, nechejte jej před použitím opravit. Mnoho nehod bývá způsobeno zanedbanou údržbou nářadí.

f) Rezné nástroje udržujte ostré a čisté. Správně udržované řezné nástroje s ostrými řeznými břity jsou méně náchylné k zablokování a lépe se s nimi pracuje.

g) Elektrické nářadí, příslušenství a pracovní nástroje vždy používejte podle těchto pokynů a berte v úvahu provozní podmínky a práci, kterou je nutné vykonat. Použití elektrického nářadí k jiným účelům, než k jakým je určeno, může vést k nebezpečným situacím.

h) Udržujte rukojeti a úchopové plochy suché a čisté a zamezte jejich znečištění olejem a mazivem. Kluzké rukojeti a úchopové plochy neumožňují bezpečnou manipulaci a ovládání nářadí v neočekávaných situacích.

5) Servis

a) Opravy elektrického nářadí svěďte pouze kvalifikovanému technikovi, který bude používat shodné náhradní díly. Tím zajistíte bezpečný provoz nářadí.

Specifické bezpečnostní pokyny

Bezpečnost brusného nářadí

VAROVÁNÍ!

• Držte elektrické nářadí pouze za izolované rukojeti nebo za místa určená pro úchop, protože se brusný pás nebo brusný papír může dostat do kontaktu s napájecím kabelem. Při kontaktu s „živým“ vodičem budou nechráněné kovové části nářadí také „živé“ a obsluha utrpí zásah elektrickým proudem.

• Pro upevnění obrobku k stabilní podpěře použijte svorky nebo jiný vhodný způsob. Držení obrobku rukou nebo opření obrobku o vaše tělo znamená jeho nestabilitu a může vést k ztrátě kontroly nad nářadím.

• Doporučujeme vám, aby bylo toto nářadí vždy napájeno přes proudový chránič s hodnotou jmenovitého zbytkového proudu 30 mA nebo s menší hodnotou.

• Je-li nutná výměna napájecího kabelu, musí být provedena výrobcem nebo jeho autorizovaným servisem, aby byla vyloučena bezpečnostní rizika.

a) VŽDY používejte odpovídající ochranné vybavení, včetně masky proti prachu s minimálním stupněm ochrany FFP2, ochranu zraku a chrániče sluchu.

- b) Ujistěte se, zda všechny osoby v blízkosti pracovního prostoru také používají vhodné osobní ochranné vybavení.
- c) Při broušení některých druhů dřeva (jako je buk, dub, mahagon a týk) dbejte zvýšené opatrnosti, jelikož vznikající prach je toxický a může vést k neočekávaným reakcím.
- d) **NIKDY nepoužívejte toto nářadí pro práci s materiály, které obsahují azbest.** *Nejste-li si jisti, zda obrobek neobsahuje azbest, kontaktujte kvalifikovanou osobu.*
- e) **NEPROVÁDĚJTE** broušení hořčíku nebo slitin, které mají vysoký obsah hořčíku.
- f) **Dávejte pozor na nátěry nebo úpravy povrchu, které mohou být aplikovány na materiál, který budete brousit.** Mnoho úprav povrchů materiálů může vytvářet prach, který je toxický nebo jinak škodlivý. *Při práci na budovách postavených před rokem 1960 hrozí zvýšené riziko výskytu nátěrů obsahujících olovo.*
- g) **Prach vytvářený při broušení nátěrů, které obsahují olovo, je nebezpečný zejména pro děti, těhotné ženy a osoby s vysokým krevním tlakem. ZABRAŇTE vstupu těchto osob do blízkosti pracovního prostoru, a to i v případě, kdy budou používat odpovídající ochranné vybavení.**
- h) **Kdykoli je to možné, používejte pro odstranění prachu odsávací systém, aby byl zajištěn odvod prachu a nečistot.**
- i) **Budte opatrní zejména při použití tohoto nářadí při broušení dřeva a kovu. Jiskry vznikající při broušení kovu mohou snadno zapálit dřevěný prach. VŽDY kompletně očistěte nářadí, abyste snížilo riziko způsobení požáru.**
- j) **Při použití tohoto nářadí, před prováděním přestávek a po dokončení broušení často vyprazdňujte vak nebo zásobník na prach (je-li použit).** *Prach může představovat riziko výbuchu. NEVHAZUJTE brusný prach do otevřeného ohně. Může dojít k spontánnímu hoření, dostanou-li se částice oleje nebo vody do kontaktu s částicemi prachu. Provádějte pečlivou likvidaci odpadových materiálů v souladu s platnými místními zákony a předpisy.*
- k) **Pracovní povrchy a brusný papír mohou být během použití velmi horké. Zjistíte-li přítomnost spáleniny (kouř nebo popel) na pracovním povrchu, zastavte práci a umožněte vychladnutí materiálu. NEDOTÝKEJTE se pracovní plochy nebo brusného papíru, dokud nedojde k jejich vychladnutí.**
- l) **NEDOTÝKEJTE se pohybujícího se brusného papíru.**
- m) **Před odložením tuto brusku VŽDY vypněte.**
- n) **NEPOUŽÍVEJTE tuto brusku pro mokré broušení.** *Kapaliny vnikající do skříně motoru mohou způsobit vážné úrazy elektrickým proudem.*
- o) **Před výměnou nebo změnou brusného papíru VŽDY odpojte brusku od napájecího napětí.**
- p) **Dokonce i v případě, kdy je toto nářadí používáno podle uvedených pokynů, není možné eliminovat všechny faktory zbytkových rizik. Máte-li jakékoli pochybnosti týkající se bezpečného použití tohoto nářadí, nepoužívejte takové nářadí.**

MONTÁŽ

- Než vyhodíte obal od přístroje, zkontrolujte, zda v něm nezůstaly nějaké součástky. Pokud ano, vyhledejte si díl v seznamu dílů nebo na schématu sestavení a příslušný díl nainstalujte.

Určené použití

Elektrická vibrační bruska pro lehké až středně náročné broušení dřeva, plastů, lakovaných povrchů a dalších povrchových vrstev.

Vybalení nářadí

- Opatrně vybalte a zkontrolujte vaše nářadí. Seznamte se kompletně s jeho všemi vlastnostmi a funkcemi.
- Ujistěte se, zda jsou dodány všechny díly tohoto nářadí a zda jsou v bezvadném stavu. Je-li jakákoliv část poškozena nebo není-li dodána, požádejte před použitím tohoto nářadí o její výměnu nebo o její dodání.

OBSLUHA



Popis výrobku

- 1 Spouštěcí spínač zapnuto/vypnuto
- 2 Zajišťovací tlačítko
- 3 Hlavní rukojeť
- 4 Port pro odvod prachu
- 5 Brusný papír

- 6 Upínací páčka brusného papíru
- 7 Brusná základna
- 8 Větrací otvory motoru
- 9 Přední rukojeť
- 10 Napájecí kabel

Fig.I

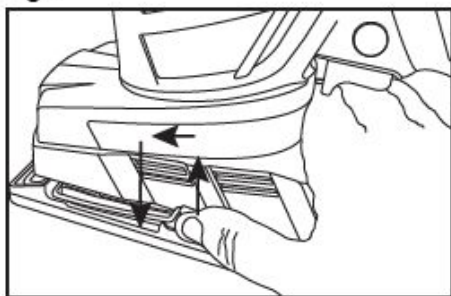


Fig.II

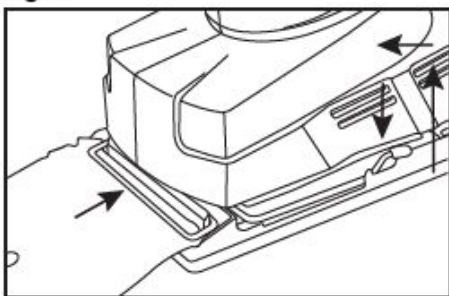


Fig.III

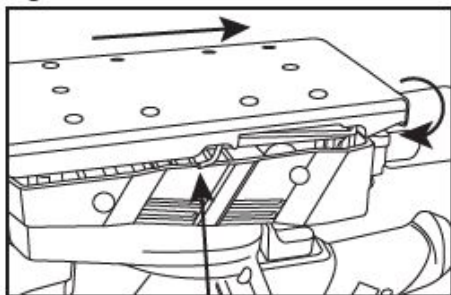


Fig.IV

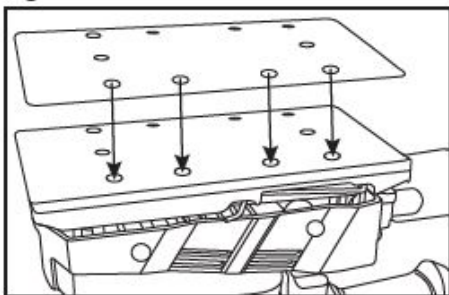
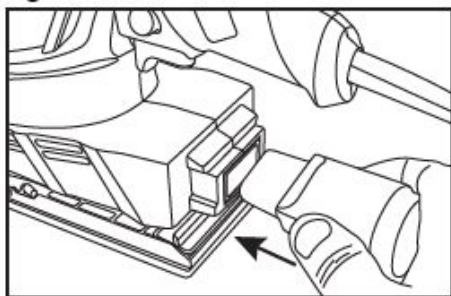


Fig.V



Určené použití

Elektrická vibrační bruska pro lehké až středně náročné broušení dřeva, plastů, lakovaných povrchů a dalších povrchových vrstev.

Vybalení nářadí

- Opatrně vybalte a zkontrolujte vaše nářadí. Seznamte se kompletně s jeho všemi vlastnostmi a funkcemi.
- Ujistěte se, zda jsou dodány všechny díly tohoto nářadí a zda jsou v bezvadném stavu. Je-li jakákoliv část poškozena nebo není-li dodána, požádejte před použitím tohoto nářadí o její výměnu nebo o její dodání.

Před použitím

Upevnění brusného papíru

VAROVÁNÍ: Před upevněním brusného papíru se ujistěte, zda je tato bruska odpojena od napájecího zdroje.

Poznámka: NEPOUŽÍVEJTE opotřebované, roztrhané nebo zanesené brusné papíry. Zajistěte, aby byly před zahájením práce z obrobku odstraněny cizí předměty, jako jsou hřebíky a šrouby.

VAROVÁNÍ: NEPOUŽÍVEJTE na dřevo brusný papír, který byl předtím použit na kov. Takový brusný papír by mohl způsobit vyždění dřevěného povrchu. NEPOUŽÍVEJTE tuto brusku pro broušení hořčíku nebo pro mokré broušení.

Výběr brusného papíru se správnou hrubostí

Poznámka: Vždy používejte kvalitní brusné papíry, abyste maximalizovali kvalitu dokončené práce.

Vždy vyzkoušejte brusku na kousku odpadového materiálu, abyste určili, zda je použitý brusný papír vhodný pro prováděnou práci.

Velká hrubost (60) pro použití na hrubých materiálech.

Střední hrubost (120) pro vyhlazení.

Jemná hrubost (240) pro dokončovací práce.

Poznámka: NEPOUŽÍVEJTE brusné papíry určené pro mokré broušení.

Upevnění děrovaného brusného papíru

1. Zmenšete tuhost brusného papíru (5) přetažením jeho hladké strany přes hranu stolu (nebo jiný vhodný předmět).

2. Uvolněte upínací páčky brusného papíru (6) na přední a zadní části brusky (obr. I).

3. Umístěte konec brusného papíru do příchytky a pevně příchytku uzavřete. Tak dojde k zajištění jednoho konce brusného papíru (obr. II).

Poznámka: Zajistěte, aby byly otvory v brusném papíru srovnány s otvory v brusné základně tohoto nářadí. (Obr. IV)

4. Natáhněte brusný papír přes základnu brusky (7) a do další příchytky brusného papíru. Napněte brusný papír a upněte jej do pevně do příchytky (obr. III).

• Brusný papír je nyní upevněn na brusce a je připraven k použití.

Upevnění neděrovaného brusného papíru

Poznámka: Používáte-li neděrovaný brusný papír, systém odsávání prachu u této brusky NEBUDE FUNKČNÍ. Použijte vhodný nástroj pro ruční děrování otvorů v brusném papíru, a to přesně na místě, kde se nachází otvory pro odsávání prachu v základně brusky. Dávejte pozor, abyste nepoškodili povrch základny brusky.

1. Upevněte brusný papír k základně brusky pomocí stejné metody, jaká byla popsána pro děrované brusné papíry.

2. Přitiskněte děrovací desku na spodní část základny brusky (7) a vyvýšené body prorazí požadované otvory do brusného papíru.

Odsávání prachu

DŮLEŽITÉ: Je velmi důležité, abyste řádně prováděli opatření, která zabraňují vnikání prachu do motoru a do ostatních vnitřních mechanismů tohoto nářadí. Nedodržení tohoto pokynu může značně omezit provozní životnost a výkon této brusky.

To může být provedeno připojením k vhodnému systému pro odsávání prachu.

Připojení k systému pro odsávání prachu

1. Připojte port pro odvod prachu (4) k brusce (obr. V).
2. Připojte tuto brusku k vysavači nebo k systému pro odsávání prachu pomocí portu pro odvod prachu (4).
3. Před zahájením broušení proveďte vždy zapnutí vysavače nebo odsávacího systému.
 - Tak dojde k značnému snížení prašnosti v pracovním prostoru.

VAROVÁNÍ: Při broušení kovů se ujistěte, zda je použit vhodný odsávací systém a zda v tomto systému nejsou žádné zbytky po broušení dřeva. Horké částičky kovu a jiskry by mohly způsobit vznícení dřevěného prachu a mohly by způsobit odsávacího systému. Provádíte-li změnu z broušení dřeva na broušení kovu a naopak, vždy očistěte CELÉ nářadí.


VAROVÁNÍ: Bude-li brusný prach obsahovat zdraví ohrožující látky, jako jsou částičky staré barvy, laku, ochranné vrstvy atd., vždy tuto brusku připojte k vhodnému vysavači nebo k odsávacímu systému. Vždy likvidujte tento škodlivý prach podle požadavků platných zákonů a předpisů.

VAROVÁNÍ: Při broušení dřevěných i kovových povrchů, které jsou opatřeny nátěry barvou obsahující olovo, provádějte speciální opatření, abyste se chránili před škodlivým a toxickým prachem, a to zejména v případě, kdy si nejste o složení tohoto prachu jisti. Všechny osoby vstupující do pracovního prostoru musí používat masku speciálně určenou pro ochranu proti toxickému prachu a výparům. Do pracovního prostoru NESMÍ vstupovat děti a těhotné ženy. V pracovním prostoru NEJEZTE, NEPIJTE a NEKUŘTE.

Použití


 **VAROVÁNÍ:** Tato bruska NENÍ vhodná pro mokré broušení.

Zapnutí a vypnutí

 **VAROVÁNÍ:** Při práci s tímto nářadím vždy používejte bezpečnostní ochranné brýle, odpovídající masku proti prachu, ochranu sluchu a vhodné rukavice.

Poznámka: Kdykoli je to možné, používejte pro upevnění obrobku k pracovnímu stolu vhodné svorky.

- Vždy uchopte brusku pevně oběma rukama za příslušné rukojeti.
- Tato bruska se zapíná stisknutím spouštěcího spínače (1). Chcete-li brusku zastavit, uvolněte spouštěcí spínač.
- Toto nářadí je vybaveno také zajišťovacím tlačítkem (2), které umožňuje jeho nepřetržitý provoz. Chcete-li tuto funkci použít, stiskněte spouštěcí spínač a potom stiskněte zajišťovací tlačítko.
- Nyní můžete spouštěcí spínač uvolnit a nářadí bude pokračovat v práci.
- Chcete-li tento režim ukončit a zastavit nářadí, stiskněte znovu spouštěcí spínač a potom jej uvolněte.

 **VAROVÁNÍ:** NIKDY se nedotýkejte brusného papíru, je-li tato bruska v chodu.

Tipy pro broušení

- Nenastavujte tuto brusku do kontaktu s obrobkem, dokud motor brusky nedosáhne maximálních otáček. Sejměte brusku z obrobku před uvolněním spouštěcího spínače, aby došlo k zastavení nářadí.
- Vždy zahajte práci s hrubým brusným papírem a postupně přecházejte na jemnější brusné papíry, abyste dosáhli požadovaného výsledku broušení.
- Vyvíjejte na tuto brusku pouze střední tlak. Příliš velký tlak vyvíjený na pracovní plochu může způsobit přehřátí motoru nebo poškození obrobku.
- Provádějte rovnoměrné broušení po celé ploše obrobku. Protože toto nářadí používá oběžný pohyb, není nutné pracovat po směru vláken dřeva.
- Při práci dbejte na to, aby byla bruska „na plocho“ položena na obrobku. Náklon brusky na její hranu může způsobit poškození obrobku.

VAROVÁNÍ: Nedovolte, aby před výměnou brusného papíru došlo k jeho úplnému opotřebování. Nebudou-li dodržována tato preventivní opatření, může dojít k poškození základny brusky.

Příslušenství

- U autorizovaných prodejců Silverline je k dispozici kompletní řada příslušenství, včetně brusných papírů.
- Náhradní díly lze objednat také na internetové adrese toolsparsonline.com.

ÚDRŽBA

- Nářadí udržujte vždy v čistotě. Nečistoty, které vniknou do mechanismu nářadí mohou způsobit poškození nářadí.
- Na čištění nepoužívejte agresivní čisticí prostředky a rozpouštědla.
- Plastové díly doporučujeme otřít hadříkem navlhčeným v mýdlové vodě.
- Nepoužívané zařízení uskladněte nakonzervované na suchém místě, kde nebude korodovat.
- Veškeré údržbařské práce smí vykonávat pouze odborný personál.
- Pro opravy používejte pouze originální náhradní díly.

VAROVÁNÍ: Před prováděním jakékoli údržby nebo čištění nářadí VŽDY odpojte od napájecího napětí.

Základní kontrola

Pravidelně kontrolujte, zda jsou utaženy všechny upevňovací šrouby. Časem může dojít působením vibrací k jejich uvolnění.

Před každým použitím zkontrolujte napájecí kabel nářadí, zda není poškozen nebo opotřebován. Opravy musí být prováděny v autorizovaném servisu Silverline. Tento pokyn se vztahuje také na prodlužovací kabely používané s tímto nářadím.

Čištění

- Udržujte toto nářadí stále v čistém stavu. Prach a nečistoty způsobí rychlé opotřebování vnitřních dílů a zkrátí životnost nástroje. Povrch nářadí čistěte měkkým kartáčem nebo suchým hadříkem. Je-li to možné, použijte k vyfoukání nečistot z větracích otvorů proud čistého a suchého stlačeného vzduchu.

Uložení

- Uložte toto nářadí pečlivě na bezpečném a suchém místě mimo dosah dětí.



Odstraňování závad

Problém	Možná příčina	Řešení
Po stisknutí spínače zapnuto/vypnuto (1) nářadí nepracuje	Žádné napájení	Zkontrolujte napájecí zdroj
	Poškozený spínač zapnuto/vypnuto	Výměnu spínače zapnuto/vypnuto svěžte autorizovanému servisu Silverline
Pomalé odstraňování materiálu	Brusný papír je příliš jemný nebo opotřebovaný	Upevněte nový brusný papír s větší hrubostí
Škrábance na povrchu obrobku po broušení	Brusný papír má velkou hrubost	Upevněte nový brusný papír s menší hrubostí
	Není odstraněno dostatečné množství materiálu	Pokračujte v broušení
Stopy po spálení na obrobku	Brusný papír není kompatibilní s broušeným materiálem	Použijte správný brusný papír Příliš velký tlak vyvíjený na brusku, použijte menší tlak
	Nadměrná tvorba prachu Odsávání prachu nepracuje, brusný papír není srovnán s otvory pro odvod prachu v brusné základně (7), otvory pro odvod prachu jsou zablokovány	Srovnejte brusný papír, odstraňte zablokování otvorů pro odvod prachu
Pokud výše uvedená řešení při odstranění problémů nepomohla, kontaktujte autorizovaného prodejce nebo autorizovaný servis Silverline.		

LIKVIDACE

Po skončení životnosti výrobku je nutné při likvidaci vzniklého odpadu postupovat v souladu s platnou legislativou. Výrobek se skládá z kovových a plastových částí, které jsou po roztřídění samostatně recyklovatelné.

1. Demontujte všechny díly stroje.

2. Díly roztřídte dle tříd odpadu (kovy, pryž, plasty apod.).

Vytříděný materiál odevzdejte k dalšímu využití.

3. Elektroodpad (použité elektrické ruční nářadí, elektromotory, nabíjecí zdroje, elektronika, akumulátory, baterie...).

Vážený zákazníku z hlediska platných předpisů o odpadech se v případě elektroodpadu jedná o nebezpečný odpad, jehož likvidace podléhá zvláštnímu režimu.

Je zakázáno vhadzovat elektroodpad do nádob určených pro sběr komunálního odpadu.

Je též možné přístroj odevzdat do sběrných míst elektroodpadu. Informace o místech sběru obdržíte na zastupitelstvu obce nebo na Internetu.

UPOZORNĚNÍ

Pokud dojde k poruše, zašlete přístroj na adresu prodejce, oprava bude provedena v co nejkratším termínu. Stručný popis závady zkrátí její hledání a dobu opravy. V záruční době k přístroji přiložte záruční list a doklad o koupi. Také po uplynutí záruční doby jsme tu pro Vás a případné opravy provedeme za příznivé ceny.

Abyste zabránili poškození přístroje při přepravě, bezpečně jej zabalte nebo použijte originální obal. Za poškození při přepravě neneseme odpovědnost a při reklamaci u přepravní služby záleží na úrovni balení a zabezpečení proti poškození.

Pozn.: Vyobrazení se může lišit od dodaného výrobku, stejně jako se může lišit rozsah a typ dodaného příslušenství. Je to důsledek vývoje a takové varianty ovšem nemají žádný vliv na správnou funkci výrobku.

Záruka na nářadí Silverline

Na tento výrobek Silverline se vztahuje záruka v trvání 3 let.

Chcete-li získat tuto záruku v trvání 3 let, zaregistrujte tento výrobek na adrese

www.silverlinetools.com do 30 dnů od jeho zakoupení. Doba záruky je počítána od data zakoupení, které je uvedeno na dokladu o zakoupení.

Zaregistrování vašeho nákupu

Registrace je prováděna na webových stránkách silverlinetools.com po stisknutí tlačítka Registrace záruky. Budete muset zadat:

- Vaše osobní údaje
- Podrobnosti o výrobku a informace o zakoupení

Jakmile budou tyto informace zadány, váš záruční certifikát bude vytvořen ve formátu PDF, který si budete moci vytisknout a přiložit k dokladu zakoupení.

Všeobecné podmínky

Doba záruky je platná od data nákupu, které je uvedeno na vašem dokladu o zakoupení.

PEČLIVĚ SI PROSÍM USCHOVEJTE DOKLAD O ZAKOUPENÍ

Dojde-li během 30 dnů po zakoupení tohoto výrobku k jeho závadě, vraťte jej prodejci, u kterého byl zakoupen, společně s dokladem o jeho zakoupení a s popisem závady. Obdržíte vyměněný výrobek nebo vám budou vráceny peníze.

Dojde-li k závadě výrobku po uplynutí 30 dnů od jeho zakoupení, odešlete jej na následující adresu:
Silverline Tools Service Centre PO Box 2988 Yeovil BA21 1WU, UK

Záruční reklamace musí být odeslána během platnosti záruční doby.

Před zahájením práce na tomto výrobku musíte poskytnout originální doklad o zakoupení s vyznačeným datem prodeje, vaše jméno, adresu a místo zakoupení výrobku.

Musíte poskytnout přesné informace o závadě, která vyžaduje opravu.

Záruční reklamace prováděné v záruční době budou ověřeny společností Silverline Tools, aby bylo stanoveno, zda se jedná o závadu z důvodu vady materiálu nebo špatného dílenského zpracování.

Přeprava nebude proplacena. Zasláné položky musí být ve vhodném čistém a bezpečném stavu pro opravu a musí být pečlivě zabaleny, aby nedošlo k jejich poškození nebo k zranění osob během přepravy. Nevhodné nebo nebezpečné dodávky můžeme odmítnout.

Všechny práce budou prováděny společností Silverline Tools nebo autorizovanými servisí.

Oprava nebo výměna výrobku dobu jeho záruky neprodlužuje.

Závady, o kterých rozhodneme, že jsou kryty zárukou, budou vyřešeny opravou výrobku provedenou zdarma (mimo poplatků za přepravu) nebo výměnou za výrobek v dokonalém provozním stavu.

Reklamované výrobky nebo díly, za které byla vydána náhrada, se stanou vlastnictvím společnosti Silverline Tools.

Oprava nebo výměna vašeho výrobku v rámci záruky poskytuje výhody, které doplňují, ale neovlivňují vaše zákonná práva spotřebitele.

Na co se záruka vztahuje:

Oprava výrobku, pokud může být společností Silverline Tools ověřeno, zda byly nedostatky způsobeny vadnými materiály nebo zpracováním během záruční doby.

Není-li již některá část k dispozici nebo je-li vyřazena z výroby, společnost Silverline Tools ji nahradí funkční náhradní součástí.

Používejte tento výrobek v rámci EU.

Na co se záruka nevztahuje:

Společnost Silverline Tools nezaručuje provedení opravy závady, která vznikla z následující příčiny:

Běžné opotřebování způsobené použitím v souladu s provozními pokyny, například nože, uhlíky, řemeny, žárovky, baterie atd.

Výměna jakéhokoli dodaného příslušenství, jako jsou vrtáky, nože, brusné listy, rozbrušovací kotouče a jiné podobné položky.

Náhodná poškození, poruchy způsobené nedbalým použitím nebo nedostatečnou péčí, nesprávným použitím, zanedbáním, nedbalým provozem nebo manipulací s výrobkem.

Použití tohoto výrobku pro jiné než běžné domácí účely.

Jakákoli změna nebo úprava tohoto výrobku.

Použití dílů a příslušenství, které nejsou originálními náhradními díly Silverline Tools.

Špatná instalace (mimo instalace provedené společností Silverline Tools).

Opravy nebo úpravy provedené stranami odlišnými od společnosti Silverline Tools nebo od pracovníků autorizovaných servisů.

Jiné reklamace, než je právo na opravu závady náradí popsané v těchto záručních podmínkách, nejsou kryty zárukou.

Prohlášení o shodě CE

Níže podepsaná osoba: Pan Darrell Morris

Jako zástupce společnosti: Silverline Tools

Prohlašuje, že

Toto prohlášení o shodě bylo vydáno výhradně na vlastní odpovědnost výrobce.

Předmět tohoto prohlášení je v souladu s příslušnými harmonizačními právními předpisy EU.

Identifikační kód: 521333

Popis: Vibrační bruska 135 W na 1/ 3 brusného papíru

Splňuje požadavky následujících směrnic a norem:

Směrnice pro strojní zařízení 2006/42/EC

Směrnice týkající se elektromagnetické kompatibility (EMC) 2014/30/EU

Směrnice týkající se použití nebezpečných látek (RoHS) 2011/65/EU

EN 60745-1:2009/A11:2010

EN 60745-2-4:2009/A11:2011

EN 55014-1:2006/A2:2011

EN 55014-2:1997/A2:2008

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

Pověřený orgán: TÜV SÜD

Místo uložení technické dokumentace: Silverline Tools

Datum: 9. 11. 2017

Podepsal:



Pan Darrell Morris

Jednatel společnosti

Název a adresa výrobce:

Powerbox International Limited, Company No. 06897059. Registrovaná adresa: Powerbox, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset BA22 8HZ, United Kingdom.

KONTAKTY

unitechnic.cz s.r.o.
Reklamační a servisní oddělení
Areál bývalého cukrovaru
Hlavní 29 (hala č.3 uni-max)
277 45 Úžice

Tel. Reklamačního odd. 266 190 156
603 414 975
601 218 255
E-shop 266 190 111

E-Mail: reklamace1@khnet.cz
obchod@khnet.cz

<http://www.uni-max.cz>