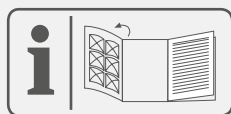


POWERPLUS

POWX0640



CS ČESKY
SK SLOVENČINA

PŘEKLAD ORIGINÁLNÍHO NÁVODU K POUŽITÍ
PREKLAD NÁVODU NA POUŽÍVANIE Z ORIGINÁLU



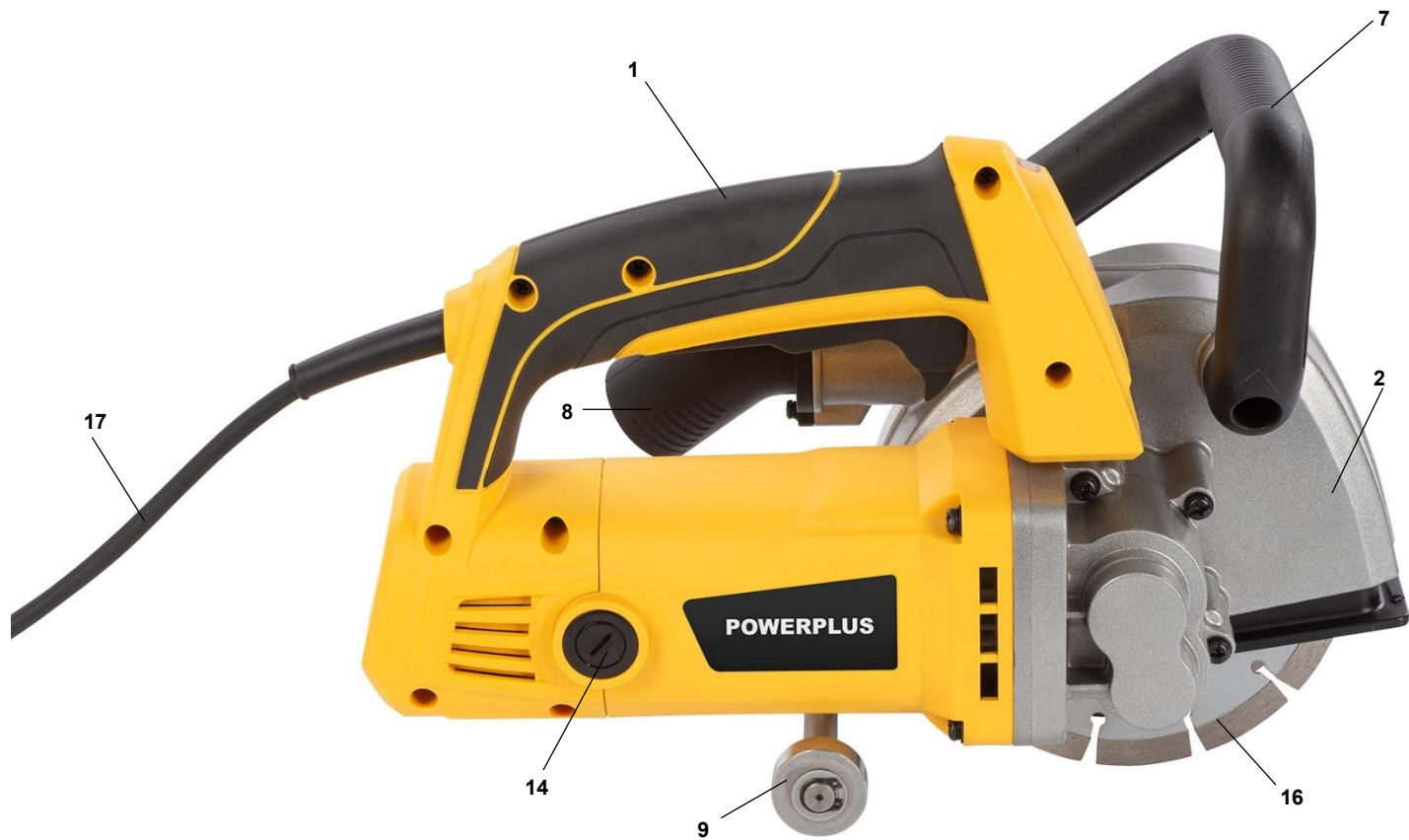


Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4

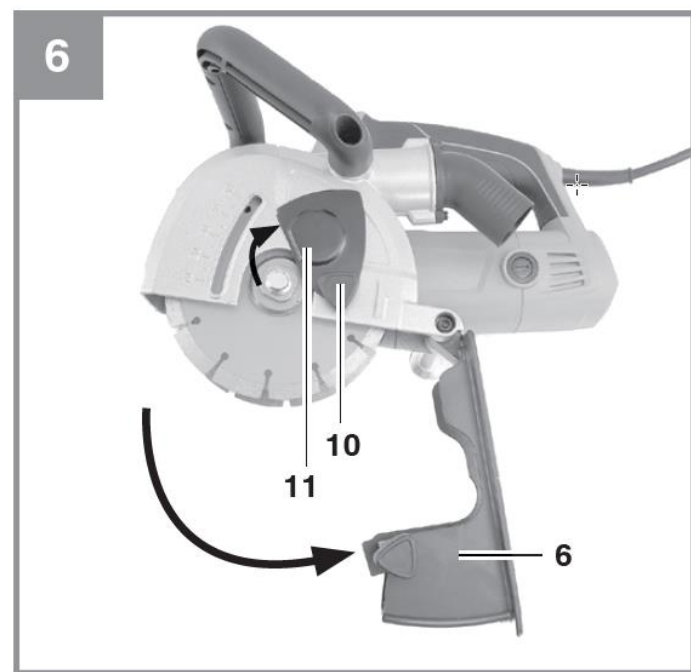


Fig. 5



Fig. 6

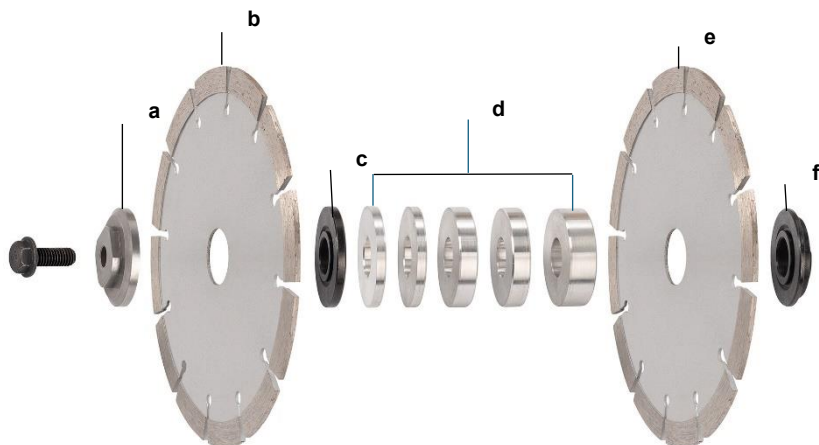
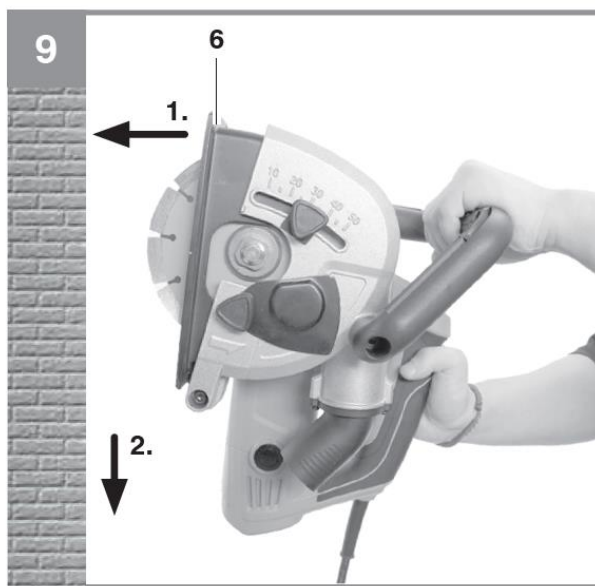


Fig. 7



1	ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ	3
2	POPIS (OBR. A)	3
3	SEZNAM OBSAHU BALENÍ.....	3
4	SYMBOLY	4
5	OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ NÁSTROJE	4
5.1	<i>Pracovní oblast</i>	<i>4</i>
5.2	<i>Elektrická bezpečnost</i>	<i>4</i>
5.3	<i>Osobní bezpečnost.....</i>	<i>5</i>
5.4	<i>Používání elektrických nástrojů a péče o ně.....</i>	<i>5</i>
5.5	<i>Servis.....</i>	<i>5</i>
6	DOPLŇKOVÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY	6
7	PŘED ZAHÁJENÍM	7
7.1	<i>Nastavení hloubky drážky.....</i>	<i>7</i>
7.2	<i>Montáž přípojky pro odsávání prachu (obr. 1).....</i>	<i>7</i>
7.3	<i>Zkušební provoz nových diamantových řezacích kotoučů.....</i>	<i>7</i>
8	PROVOZ	7
8.1	<i>Spínač (obr. 2).....</i>	<i>7</i>
8.2	<i>Montáž/výměna diamantových řezacích kotoučů.....</i>	<i>7</i>
8.2.1	<i>Demontáž:</i>	<i>7</i>
8.2.2	<i>Montáž:.....</i>	<i>8</i>
8.3	<i>Motor</i>	<i>8</i>
8.4	<i>Práce s drážkovací frézou (obr. 7)</i>	<i>8</i>
9	ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA	9
9.1	<i>Čištění</i>	<i>9</i>
9.2	<i>Kontrola a výměna uhlíkových kartáčků</i>	<i>9</i>
10	TECHNICKÉ SPECIFIKACE.....	10
11	HLUČNOST	10
12	SERVISNÍ ODDĚLENÍ	10
13	USKLADNĚNÍ	10
14	ZÁRUKA	11

15	ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	11
16	PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	12

POWERPLUS

POWX0640

DRÁŽKOVACÍ FRÉZA 1700 W Ø 150 MM

POWX0640

CS

1 ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ

Stroj je určen pro suché řezávání drážek ve zdivu a silničním povrchu. Stroj je vhodný pro instalaci elektrických vedení a vodovodních potrubí vody do stěn nebo podlah, lze jej použít i v betonových deskách. Pomocí stroje lze řezat drážky i v betonových deskách. Než začnete stěnovou drážkovačku používat, oboznamte se s veškerými provozními vlastnostmi a bezpečnostními požadavky. Není vhodné pro profesionální použití.



UPOZORNĚNÍ! Než začnete výrobek používat, přečtěte si v zájmu své vlastní bezpečnosti tuto příručku a obecné bezpečnostní instrukce. Vaše elektrické nářadí by se mělo předávat dalším osobám jen s těmito pokyny.

2 POPIS (OBR. A)

- | | |
|---|------------------------------|
| 1. Hlavní rukojeť | 9. Vodicí váleček |
| 2. Ochraný bezpečnostní kryt | 10. Šroub pro kryt příruby |
| 3. Spínač spouště ON/OFF | 11. Kryt příruby |
| 4. Bezpečnostní spínač | 12. Nástrčkový klíč |
| 5. Zajišťovací páka pro hloubkový doraz | 13. Klíč |
| 6. Hloubkový doraz | 14. Kryt uhlíkového kartáče |
| 7. Pomocná rukojeť | 15. Stupnice hloubky řezu |
| 8. Přípojka pro odsávání prachu | 16. Diamantový řezací kotouč |
| | 17. Napájecí kabel |

3 SEZNAM OBSAHU BALENÍ

- Odstraňte veškeré balicí materiály.
- Odstraňte zbývající obaly a přepravní přípravky (jsou-li přítomny).
- Zkontrolujte úplnost obsahu balení.
- Zkontrolujte, zda na zařízení, síťové přívodní šňůře, zástrčce a veškerém příslušenství nevznikly během přepravy škody.
- Uložte si balicí materiály na co nejdelší dobu, nejlépe až do konce záruční doby. Potom je zlikvidujte vyhozením do místního systému na odvoz odpadu.



UPOZORNĚNÍ Balicí materiály nejsou vhodné na hraní! Děti si nesmějí hrát s plastovými sáčky! Nebezpečí udušení!

1x drážkovací fréza
2x diamantový řezací kotouč – suchý
– Ø 150 mm (namontovaný)

1x klíč
1x nástrčný klíč
1x přípojka pro odsávání prachu
(namontovaná)



Jestliže některé díly chybí nebo jsou poškozeny, obraťte se na svého obchodníka.

4 SYMBOLY

V této příručce a/nebo na stroji se používají následující symboly:

	V souladu se základními platnými bezpečnostními normami Evropských směrnic.		Noste ochranné rukavice.
	Před použitím si přečtěte návod.		Třída II – Stroj má dvojitou izolaci, nepotřebujete tedy zemnicí vodič.
	Označuje riziko úrazu, smrti nebo poškození nástroje v případě nedodržení pokynů v tomto návodu.		Noste ochranné brýle.

5 OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ NÁSTROJE

Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění a všechny instrukce. Nedodržení upozornění a instrukcí může vést k zasažení elektrickým proudem, požáru a/nebo vážnému úrazu. Uchovejte si upozornění a instrukce, abyste do nich mohli později nahlédnout. Termín „elektrický nástroj“ v upozorněních znamená elektrický nástroj připojený (kabelem) k síti nebo elektrický nástroj provozovaný (bez kabelu) na akumulátor.

5.1 Pracovní oblast

- Udržujte pracoviště čisté a dobře osvětlené. Tmavá a nepřehledná pracoviště zvyšují riziko nehody.
- Neprovozujte elektrické nástroje v potenciálně výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Elektrické nástroje produkují jiskry, které mohou prach nebo výpary zapálit.
- Při práci s elektrickým nástrojem udržujte děti a okolostojící osoby opodál. Mohou odvést vaši pozornost a ztratíte kontrolu nad nástrojem.

5.2 Elektrická bezpečnost



Vždy kontrolujte, zda přiváděné napětí odpovídá napětí uvedenému na typovém štítku.

- Zástrčky elektrického nástroje musejí odpovídat zásuvkám. Zástrčku nikdy nijak neupravujte. S uzemněnými elektrickými nástroji nepoužívejte nikdy rozvodné zástrčky. Riziko zasažení elektrickým proudem je menší u neupravovaných zástrček a kompatibilních zásuvek.
- Vyhýbejte se tělesnému kontaktu s uzemněnými povrchy například na trubkách, radiátorech, sporácích a ledničkách. Nebezpečí zasažení elektrickým proudem je větší, jestliže je vaše tělo uzemněné.
- Nevystavujte elektrické nástroje dešti nebo vlhkosti. Voda, která se dostane do elektrického nástroje, zvyšuje riziko zasažení elektrickým proudem.
- S kabelem zacházejte opatrně. Nikdy nástroj nenoste nebo netahejte na kabel a nevytahujte zástrčku ze zásuvky tahem za kabel. Šňůru chraňte před teplem, olejem, ostrými hranami a pohybujícími se díly. Poškozené nebo zapletené kabely zvyšují riziko zasažení elektrickým proudem.
- Při práci s elektrickým nástrojem pod širým nebem používejte prodlužovací kabel vhodný k vnějšímu použití. Použití kabelu vhodného k vnějšímu použití zmenšuje riziko zasažení elektrickým proudem.

- Je-li práce s elektrickým nástrojem na vlhkém místě nevyhnutelná, použijte zdroj proudu chráněný proudových chráničem (RCD). Použití chrániče RCD zmenšuje riziko zasažení elektrickým proudem.

5.3 Osobní bezpečnost

- Při práci s elektrickým nástrojem buďte pozorní, sledujte, co děláte, a řiďte se zdravým rozumem. Nepracujte s elektrickým nástrojem, když jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvilková nepozornost při zacházení s elektrickým nástrojem může vést k vážnému osobnímu zranění.
- Používejte bezpečnostní vybavení. Vždy si chraňte zrak. Bezpečnostní vybavení, jakým je protiprašný respirátor, nekouzavá bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo chránič sluchu, které se použije, kdykoliv to okolnosti vyžadují, omezuje osobní zranění.
- Vyhněte se nahodilému spuštění. Před zasunutím zástrčky se ubezpečte, že je vypínač v poloze vypnuto. Nošení nástrojů s prstem na vypínači a připojování nástrojů k síti s vypínačem v poloze zapnuto zvyšuje riziko nehody.
- Před nastartováním nástroje odstraňte veškeré stavěcí klíny a klíče. Klín nebo klíč ponechaný v otáčivé části elektrického nástroje může způsobit osobní zranění.
- Nesnažte se dosáhnout příliš daleko. Vždy si udržujte pevný postoj a rovnováhu. To vám umožní mít nástroj pod lepší kontrolou v neočekávaných situacích.
- Vhodně se oblékejte. Nenoste volné oblečení ani bižuterii. Udržujte své vlasy, oblečení a rukavice mimo dosah pohybujících se dílů. Volné oblečení, bižuterie nebo dlouhé vlasy se mohou zachytit v pohybujících se dílech.
- Jsou-li k dispozici mechanismy umožňující odvod a sběr prachu, zabezpečte jejich připojení a řádné používání. Použití těchto mechanismů snižuje rizika vyvolávaná prachem.

5.4 Používání elektrických nástrojů a péče o ně

- Neočekávejte od elektrického nástroje, co nemůže splnit. Používejte elektrický nástroj vhodný pro váš účel. Elektrický nástroj vykoná svůj úkol lépe a bezpečněji, použije-li se k účelu, ke kterému byl zkonstruován.
- Nepoužívejte elektrický nástroj, jestliže ho nelze vypínačem zapnout i vypnout. Každý elektrický nástroj, který nelze ovládat vypínačem, je nebezpečný a je třeba ho opravit.
- Před prováděním jakýchkoliv změn, výměnou příslušenství nebo ukládáním elektrických nástrojů odpojte zástrčku od zdroje energie. Taková preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného zapnutí elektrického nástroje.
- Nepoužívané elektrické nástroje ukládejte mimo dosah dětí a nedovolte s nimi pracovat osobám, které nejsou obeznámeny s nástrojem ani s těmito pokyny. Elektrické nástroje mohou být v rukách neškolených uživatelů nebezpečné.
- Kontrolujte, zda nejsou pohyblivé díly nesprávně seřízené nebo zadřené, zda nejsou prasklé a zda na nich není patrné nic, co by se mohlo dotknout provozu elektrického nástroje. Při poškození dejte elektrický nástroj opravit. Mnoho nehod způsobují právě nedostatečně udržované elektrické nástroje.
- Řezné nástroje udržujte ostré a čisté. Je méně pravděpodobné, že by se řádně udržované řezné nástroje s ostrými břity někde zadrhly, a proto se ostré nástroje snáze ovládají.
- Používejte elektrický nástroj, příslušenství a nástrojové bity atd. v souladu s těmito pokyny a způsobem předepsaným pro konkrétní typ elektrického nástroje; přitom berte v úvahu pracovní podmínky a práci, již je třeba vykonat. Použití elektrického nástroje způsobem jiným, než pro který je určen, může vytvořit potenciálně nebezpečnou situaci.

5.5 Servis

- Servisní práce na elektrickém nástroji přenechejte kvalifikovanému technikovi, který používá výhradně originální náhradní díly. Tak si zajistíte, že nástroj bude i nadále bezpečný.

6 DOPLŇKOVÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Bezpečná práce s tímto strojem je možná pouze po úplném přečtení návodu k obsluze a bezpečnostních pokynů a při dodržování instrukcí v nich obsažených.
- Stroj je určen pro použití při držení v ruce, není určen pro stacionární použití. Neupevňujte jej do svěráku nebo podobného upínacího zařízení.
- Stroj vypněte a nechte jej dosáhnout úplného zastavení, teprve potom stroj odložte.
- Neřežte drážky v materiálech, které obsahují azbest.
- Používejte pouze diamantové řezací kotouče vhodné pro suché řezání, řezné kotouče musejí mít maximální povolenou rychlost běhu naprázdno nejméně rovnající se maximální rychlosti stroje bez zatížení. Nepoužívejte diamantové kotouče s průměrem větším než 150 mm, používejte pouze diamantové řezací kotouče s otvorem 22,2 mm. Snížené kroužky nebo adaptéry se nesmějí používat.
- Diamantové řezací kotouče musejí být nepoškozené a správně namontované.
- Před zahájením práce vždy spusťte stroj bez zatížení na dobu alespoň 30 sekund. Nesmějí se použít poškozené, ne zcela kulaté nebo vibrující diamantové řezací kotouče.
- Chraňte diamantový dělicí kotouč před úderem, nárazem a tukem.
- Stroj může provést zpětný vrh nebo může diamantový řezací kotouč prasknout, uvízne-li v řezu. Jestliže diamantový řezací kotouč uvízne v řezu, ihned stroj vypněte.
- Držte stroj oběma rukama a udržujte při práci se strojem stabilní pozici.
- Kabel vždy ved'te pryč od stroje směrem dozadu.
- Před připojením stroje k elektrické síti se ujistěte, že je stroj vypnut.
- Zapněte stroj a nechte jej dosáhnout plné rychlosti; teprve potom začněte s řezáním.
- Nikdy se nedotýkejte otáčejících se řezacích kotoučů.
- Dbejte na směr otáčení a držte stroj tak, aby jiskry a prach odletovaly mimo vaše tělo. Jiskry mohou také způsobit skryté požáry.
- Buďte opatrní při řezání drážek v opěrné zdi. V případě potřeby se porad'te s technikem.
- Ujistěte se, že nejsou žádné skryté kabely, kabelové kanály, vodovodní potrubí nebo plynové potrubí pod povrchem stěny, do které chcete řezat.
- Kontakt s kabely pod napětím je potenciálně smrtelný a může vést k požáru.
- Poškození vodovodního potrubí může vést k poškození majetku nebo úrazu elektrickým proudem.
- Použijte detektor kabelů nebo potrubí, abyste našli skryté potrubí a kabely, nebo se obraťte na technika.
- Neřežte do stěn obložených dřevem nebo izolačním materiálem; vysoká úroveň tepla vznikající při práci s diamantovými řezacími kotouči může vést ke vzniku požáru.
- Stroj používejte pouze v bezpečné vzdálenosti od veškerých hořlavých materiálů v oblasti.
- Mějte na paměti, že odletující jiskry vznikající při práci mohou způsobit požár.



Upozornění: Diamantové řezací kotouče se nadále otáčejí i po vypnutí stroje; diamantové řezací kotouče nikdy nezastavujte za použití bočního tlaku.

- Stroj smí být provozován pouze při připojení k vhodnému odsávacímu zařízení; podtlakové zařízení musí být vybaveno filtrem na prach ze zdiva a být pro práci s prachem ze zdiva schváleno.
- Je třeba nosit respirátor schválený pro prach ze zdiva.



UPOZORNĚNÍ: Diamantové řezací kotouče se za provozu silně zahřívají. Před odebráním nebo výměnou řezacích kotoučů nechte diamantové řezací kotouče zcela vychladnout.

- Stroj by měl být odpojen od sítě ihned, pokud dojde při práci k poškození nebo proříznutí síťového kabelu; nikdy stroj neprovozujte s poškozeným kabelem. Poškozené síťové kabely mohou být nahrazeny pouze originálními náhradními díly od výrobce.
- Nikdy nedovolte dětem používat tento stroj.

7 PŘED ZAHÁJENÍM

Před připojením zařízení k elektrické síti se ujistěte, že údaje na výkonnostním štítku jsou shodné s údaji o síti.

Upozornění! Před prováděním úprav na zařízení vždy vytáhněte napájecí zástrčku.

7.1 Nastavení hloubky drážky

- Povolte zajišťovací páku pro hloubkový doraz (5).
- Nastavte hloubkový doraz (6) na požadovanou hloubku.
- Utáhněte zajišťovací páku pro hloubkový doraz (5).

7.2 Montáž přípojky pro odsávání prachu (obr. 1)

Pozor! Ze zdravotních a bezpečnostních důvodů je bezpodmínečně nutné používat vysavač prachu. Přípojka pro odsávání na zařízení je vhodná pro použití na odsávacích jednotkách (vysavačích). Odsávací jednotka musí být vhodná pro odsávání jemného prachu. Připojte vhodný vysavač, jak je znázorněno na obr. 1, k přípojce pro odsávání prachu. Běžný domácí vysavač není pro tento úkol vhodný.

7.3 Zkušební provoz nových diamantových řezacích kotoučů

Nechte zařízení běžet v klidovém režimu po dobu alespoň 1 minuty s nasazenými řezacími kotouči. Vibrující kotouče ihned vyměňte.

8 PROVOZ

8.1 Spínač (obr. 2)

Zařízení je vybaveno bezpečnostním spínačem, který je navržen tak, aby zabránil nehodám. Pro spuštění zařízení zatlačte bezpečnostní spínač (4) dopředu a poté stiskněte spínač spouště On/Off (3).



Upozornění! Počkejte, dokud stroj nedosáhne maximální rychlosti.

POZOR! Před prováděním jakýchkoli úprav nebo údržby odpojte napájecí zástrčku.

8.2 Montáž/výměna diamantových řezacích kotoučů



Nebezpečí! Vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky.

8.2.1 Demontáž:

- Uvolněte zajišťovací páku pro hloubkový doraz (5) a vyjměte ji (obr. 3).
- Hloubkový doraz (6) otočte směrem dolů (obr. 4).
- Povolte šroub pro kryt příruby (10) a otevřete kryt příruby (11) (obr. 4).
- Použijte nástrčný klíč (12) a klíč (13), abyste uvolnili vnější přírubu (obr. 5).
- Odstraňte následující, jak je znázorněno na obr. 6:
 - vnější přírubu (a),
 - horní řezací kotouč (b),
 - horní vnitřní přírubu (c),
 - 5x distanční podložky (d),
 - spodní řezací kotouč (e),
 - spodní vnitřní přírubu (f).



Důležité! Důkladně vyčistěte všechny distanční podložky a příruby.

8.2.2 Montáž:



Důležité! Diamantové řezací kotouče musí být vždy vyměňovány jako páry!

- Namontujte spodní vnitřní přírubu (f) a spodní řezací kotouč (e).



Důležité! Zkontrolujte směr otáčení řezacího kotouče!

- Namontujte požadovaný počet distančních podložek (d) do šířky drážky.
- Umístěte horní vnitřní přírubu (c) – s jeho zvednutou stranou nahoru – na poslední namontovanou distanční podložku.



Důležité! Každá distanční podložka je široká cca 3,8 mm x 2 ks, 7,6 mm x 2 ks, 11,4 mm x 1 ks. Šířka drážky vyplývá z počtu distančních podložek (d), horní vnitřní příruby (c) mezi řezacími kotouči a tloušťky dvou řezacích kotoučů.

- Nasadte horní řezací kotouč (b).



Důležité! Zkontrolujte směr otáčení řezacího kotouče!

- Nasadte všechny distanční podložky (d), které by mohly ještě zůstat, znovu připojte vnější přírubu (a) a zašroubujte šroub s vnitřním šestihranem (h) zpět na místo.



Upozornění! Všech 5 distančních podložek (d) musí být namontováno bez ohledu na požadovanou šířku drážky!

- Zavřete a upevněte kryt příruby (11) a otočte hloubkový doraz (6) zpět na místo. Upevněte hloubkový doraz (6) zajišťovací pákou pro hloubkový doraz (5).



Důležité! Zkontrolujte, zda jsou všechny díly pevně a správně usazený.



Pozor: Zámek vřetena stiskněte pouze tehdy, když je motor a brusné vřeteno v klidu! Při výměně kotouče musí být zámek vřetena stisknutý!

8.3 **Motor**

Je důležité, aby byl motor během provozu dobře větráný. Dbejte proto na to, aby byly větrací otvory po celou dobu vždy čisté.

8.4 **Práce s drážkovací frézou (obr. 7)**

Zařízení je vybaveno pojistkou proti přetížení. Při přetížení se motor vypne. Okamžitě snižte zatížení motoru a nechte drážkovací frézu vychladnout po dobu cca 1 minuty bez zátěže.



Nebezpečí! Zařízení je vhodné pouze pro suché řezání!

- Než začnete používat drážkovací frézu, použijte detektor kabelů/trubek ke kontrole skrytých elektrických kabelů a plynových a vodovodních trubek ve zdi.
- Vyberte požadovanou šířku a hloubku drážky.

Zařízení vedte podél obrobku pouze zapnuto.

- Zapněte zařízení a potom pomalu řeže do stěny dokud doraz (6) nedosedne na stěnu.
- Nyní můžete vyříznout drážku ve zdi. Při tom dávejte pozor na směr řezání (a). Se zařízeními se musí vždy manipulovat protiběžně, jinak hrozí nebezpečí, že bude nekontrolovaně vytlačeno z řezu.



Pozor! Řeže pouze v přímé linii. Není možné řezat křivky.

- Na konci drážky vyklopte zařízení z drážky, než jej vypnete.
- Materiál mezi dvěma drážkami potom můžete vysekat sekáčem.



Důležité! Je zakázáno používat toto zařízení na materiálech obsahujících azbest!

9 ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA



UPOZORNĚNÍ: Před jakoukoliv údržbou nebo seřizováním odpojte zařízení od sítě.

9.1 Čištění

- Tento stroj vyžaduje jen velmi malou údržbu.
- Zabezpečte, aby větrací štěrby nebyly blokovány; stroj pravidelně čistěte měkkým hadříkem a větrací štěrby čistěte stlačeným vzduchem.
- Síťové kabely a uhlíkové kartáčky smí vyměňovat pouze autorizovaný servis nebo podobně kvalifikovaná osoba.
- Po skončení práce odmontujte diamantové řezací kotouče a očistěte přírubu motoru, matici příruby a ochranný kryt.
- Diamantové řezací kotouče pečlivě kontrolujte a hledejte příznaky poškození, jakými jsou například zlomené segmenty atd.
- Poškozené diamantové řezací kotouče je třeba vyměnit hned.
- V nepravděpodobném případě poruchy dejte stroj opravit do autorizovaného servisu nebo podobně kvalifikovanou osobou. Při dotazech nebo objednávání náhradních dílů si poznamenejte číslo položky na typovém štítku stroje.

9.2 Kontrola a výměna uhlíkových kartáčků

- Z bezpečnostních důvodů se stroj automaticky vypne v případě, že uhlíky jsou tak opotřebované, že již nemají kontakt s motorem. V tomto případě je třeba uhlíkové kartáčky nahradit párem podobných uhlíkových kartáčků, které jsou k dispozici prostřednictvím poprodejní servisní organizace nebo kvalifikovaného profesionála. Uvolněte kryt uhlíkových kartáčků (7) proti směru hodinových ručiček pomocí šroubováku, otevřete víčko a vyjměte staré uhlíkové kartáčky (obr. 9).
- Pokud mají 6 mm nebo méně, je třeba oba vyměnit. Nasadte nové uhlíkové kartáčky a vyměňte kryt uhlíkových kartáčků (7).
- Po namontování nových uhlíkových kartáčků nechte stroj spuštěný naprázdno po dobu 15 minut.



POZOR: Uhlíkové kartáčky se musejí vždy vyměňovat v párech. Před odstraněním jakékoliv elektrického krytu vždy odpojte přístroj od elektrické sítě.

10 TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Napájení	220–240 V / 50 Hz
Jmenovitý výkon	1700 W
Hloubka řezu	10–50 mm
Šířka řezu	8-42 mm
Otáčky naprázdno	7500 min ⁻¹
Třída krytí	II
Průměr diamantového řezacího kotouče	150 mm

11 HLUČNOST

Hodnoty hlukových emisí se měří podle příslušné normy. (K=3)

Úroveň akustického tlaku LpA	99 dB(A)
Úroveň akustického výkonu LwA	110 dB(A)



POZOR! Při akustickém tlaku vyšším než 85 dB(A) používejte ochranu sluchu.

aw (Vibration)	Max. 17 m/s ²	K = 1,5 m/s ²
----------------	--------------------------	--------------------------

12 SERVISNÍ ODDĚLENÍ

- Poškozené vypínače je třeba nechat vyměnit v našem poprodejním servisním oddělení.
- Je-li poškozen spojovací kabel (nebo síťová zástrčka), je třeba jej nahradit speciálním spojovacím kabelem, který je k dispozici v našem servisním oddělení. Výměnu spojovacího kabelu by mělo provést naše servisní oddělení (viz poslední stránku) nebo kvalifikovaný specialista (kvalifikovaný elektrikář).

13 USKLADNĚNÍ

- Důkladně vyčistěte celý stroj i jeho příslušenství.
- Uložte jej mimo dosah dětí do stabilní a bezpečné polohy na chladném a suchém místě; vyhýbejte se příliš vysokým i příliš nízkým teplotám.
- Chraňte jej před přímým slunečním svitem. Je-li to možné, uchovávejte jej v temnu.
- Neukládejte jej v plastických pytlích, ve kterých by se hromadila vlhkost.

14 ZÁRUKA

- Na tento výrobek se vztahuje záruční doba 36 měsíců platná od data jeho zakoupení prvním uživatelem.
- Tato záruka kryje veškeré materiálové nebo výrobní vady kromě: baterií, nabíječek, vadných dílů podléhajících běžnému opotřebení, jakými jsou ložiska, kartáčky, kabely a zástrčky, nebo příslušenství, jakým jsou vrtáky, vrtací bity, pilové kotouče atd.; poškození nebo vad vyplývajících ze špatného zacházení, nehod nebo provedených změn; přepravních nákladů.
- Poškození a / nebo závady vyplývající z nevhodného používání také nespádají do záručních ustanovení.
- Také odmítáme veškerou odpovědnost za jakékoliv poranění vyplývající z nevhodného použití nástroje.
- Opravy smí provádět pouze servisní středisko autorizované pro nástroje Powerplus.
- Více informací můžete vždy získat na čísle 00 32 3 292 92 90.
- Dopravní náklady vždy nese zákazník, pokud není písemně dohodnuto jinak.
- Stejně tak nelze vznášet nárok ze záruky v případě, že škoda na zařízení vznikla následkem nedbalé údržby nebo přetížení.
- Zcela vyloučeny ze záruky jsou škody vzniklé následkem zaplavení tekutinou, přílišného zaprášení, úmyslného poškození (ať jde o záměr či hrubou nedbalost), nepatřičného používání (používání k účelům, k nimž zařízení není vhodné), diletského používání (např. nedodržováním pokynů z návodu), nekvalifikovaného sestavení, zásahu bleskem a chybného síťového napětí. Tento seznam není omezující.
- Uznání záručního nároku nemůže nikdy vést k prodloužení záruční lhůty ani začátku nové záruční lhůty v případě, že bylo zařízení vyměněno.
- Zařízení nebo díly vyměněné v rámci záruky se proto stávají vlastnictvím Varo NV.
- Vyhrazuje si právo odmítnout jakýkoliv nárok v případech, kdy nelze ověřit nákup nebo kdy je zřejmé, že výrobek nebyl správně udržován (pravidelné čištění větracích otvorů, pravidelné servisování uhlíkových kartáčků atd.).
- Uchovejte si doklad o zakoupení, neboť se jím prokazuje datum nákupu.
- Zařízení se musí prodeji vrátit nerozmontované, v přijatelně čistém stavu, (v původním kufříku s výliskem na uložení zařízení, pokud se tento požadavek vztahuje na tento případ) spolu s dokladem o zakoupení.

15 ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Bude-li vaše zařízení po delší době používání třeba vyměnit za nové, nelikvidujte použité zařízení spolu s běžným domovním odpadem, ale proveďte to způsobem ekologicky bezpečným.

Elektrický odpad se nesmí likvidovat jako součást domovního odpadu. Kde je to možné, provádějte recyklaci. Zeptejte se na místním úřadu nebo u maloobchodníků, kde a jak lze recyklovat.

16 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

VARO – Vic Van Rompuy nv – Joseph Van Instraat 9 – BE2500 Lier – BELGIUM, tímto prohlašuje pouze, že

Výrobek:	Drážkovací fréza 1700 W Ø 150 mm
Výrobní značka:	POWERplus
Model:	POWX0640

vyhovuje základním požadavkům a dalším příslušným ustanovením evropských směrnic/nařízení založených na aplikaci evropských harmonizovaných norem. Jakákoli neschválená úprava přístroje vede ke ztrátě platnosti tohoto prohlášení.

Evropské směrnice/nařízení (včetně případných změn a doplňků až do data podpisu):

2011/65/EU
2006/42/ES
2014/30/EU

Evropské harmonizované normy (včetně, nastanou-li, jejich změn a doplňků až do data podpisu):

EN60745-1 : 2009
EN60745-2-22 : 2011
EN IEC 55014-1 : 2021
EN IEC 55014-2 : 2021
EN IEC 61000-3-2 : 2019
EN61000-3-3 : 2013

Držitel technické dokumentace: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Podepsaný jedná jménem výkonného ředitele společnosti,

Philippe Vankerkhove, MSc. EE

Regulativní postupy – manažer pro dohled nad řádným jednáním

11/09/2024, Lier – Belgium

1	ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE	3
2	OPIS (OBR. A)	3
3	ZOZNAM OBSAHU BALENIA	3
4	SYMBOLY	4
5	VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE	4
5.1	<i>Pracovná oblasť</i>	4
5.2	<i>Elektrická bezpečnosť</i>	4
5.3	<i>Osobná bezpečnosť</i>	5
5.4	<i>Používanie elektrického náradia a starostlivosť oň</i>	5
5.5	<i>Servis</i>	6
6	DOPLNKOVÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY	6
7	PRED ZAČATÍM	7
7.1	<i>Nastavenie hĺbky drážky</i>	7
7.2	<i>Montáž prípojky na odsávanie prachu (obr. 1)</i>	7
7.3	<i>Skúšobná prevádzka nových diamantových rezacích kotúčov</i>	7
8	PREVÁDZKA	7
8.1	<i>Spínač (obr. 2)</i>	7
8.2	<i>Montáž/výmena diamantových rezacích kotúčov</i>	7
8.2.1	<i>Demontáž</i>	7
8.2.2	<i>Montáž</i>	8
8.3	<i>Motor</i>	8
8.4	<i>Práca s drážkovacou frérou (obr. 7)</i>	9
9	ČISTENIE A ÚDRŽBA	9
9.1	<i>Čistenie</i>	9
9.2	<i>Kontrola a výmena uhlíkových kief</i>	9
10	TECHNICKÉ ÚDAJE	10
11	HLUČNOSŤ	10
12	SERVISNÉ ODDELENIE	10
13	USKLADNENIE	10
14	ZÁRUKA	11

15	ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	11
16	VYHLÁSENIE O ZHODE	12

**DRÁŽKOVACIA FRÉZA 1700 W Ø 150 MM
POWX0640****1 ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE**

Stroj je určený na suché rezanie drážok v murive a cestných povrchoch. Stroj je vhodný na inštaláciu elektrických vedení a vodovodných potrubí vody do stien alebo podláh, možno ho použiť aj v betónových doskách. Pomocou stroja je možné rezať drážky aj v betónových doskách. Než začnete stenovú drážkovaciu frézu používať, oboznámte sa so všetkými prevádzkovými vlastnosťami a bezpečnostnými požiadavkami. Nie je vhodné na profesionálne použitie.



UPOZORNENIE! Skôr ako začnete výrobok používať, prečítajte si v záujme svojej vlastnej bezpečnosti túto príručku a všeobecné bezpečnostné inštrukcie. Toto elektrické náradie by sa malo odovzdávať ďalším osobám len s týmito pokynmi.

2 OPIS (OBR. A)

- | | |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| 1. Hlavná rukoväť | 10. Skrutka na kryt príruby |
| 2. Ochranný bezpečnostný kryt | 11. Kryt príruby |
| 3. Vypínač ON/OFF | 12. Nástrčný kľúč |
| 4. Bezpečnostný spínač | 13. Kľúč |
| 5. Zaisťovacia páka na hĺbkový doraz | 14. Kryt uhlíkovej kefy |
| 6. Hĺbkový doraz | 15. Stupnica hĺbky rezu |
| 7. Pomocná rukoväť | 16. Diamantový rezací kotúč |
| 8. Prípojka na odsávanie prachu | 17. Napájací kábel |
| 9. Vodiaci valček | |

3 ZOZNAM OBSAHU BALENIA

- Odstráňte všetky obalové materiály
- Odstráňte všetky zvyšné obaly a prepravné prípravky (ak sú prítomné)
- Skontrolujte úplnosť obsahu balenia.
- Skontrolujte, či na zariadení, sieťovej prírodnej šnúre, zástrčke a všetkom príslušenstve nevznikli počas prepravy škody.
- Uložte si obalový materiál na čo najdlhší čas, najlepšie až do konca záručnej lehoty. Potom ho zlikvidujte vyhodnením do miestneho systému odvozu odpadu.



UPOZORNENIE Obalové materiály nie sú vhodné na hranie! Deti sa nesmú hrať s plastovými vreckami! Nebezpečenstvo udusení!

- | | |
|--|--|
| 1x drážkovacia fréza | 1x kľúč |
| 2x diamantový rezací kotúč – suchý
– Ø 150 mm (namontovaný) | 1x nástrčný kľúč |
| | 1x prípojka na odsávanie prachu
(namontovaná) |



Ak niektoré diely chýbajú alebo sú poškodené, obráťte sa na svojho obchodníka.

4 SYMBOLY

V tejto príručke a/alebo na stroji sa používajú nasledujúce symboly:

	V súlade so základnými platnými bezpečnostnými normami európskych smerníc.		Noste ochranné rukavice.
	Pred použitím si prečítajte návod.		Trieda II – Stroj má dvojité izoláciu, nepotrebuje teda uzemňovací vodič.
	Označuje riziko úrazu, smrti alebo poškodenia náradia v prípade nedodržania pokynov v tomto návode.		Noste ochranné okuliare.

5 VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE

Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia a všetky inštrukcie. Nedodržanie upozornení a inštrukcií môže viesť k úrazu elektrickým prúdom, požiaru a/alebo vážnemu úrazu. Uschovajte si upozornenia a inštrukcie, aby ste do nich mohli neskôr nahliadnuť. Termín „elektrické náradie“ v upozorneniach znamená elektrické náradie pripojené (káblom) k sieti alebo elektrické náradie prevádzkované (bez kábla) na akumulátor.

5.1 Pracovná oblasť

- Udržujte pracovisko čisté a dobre osvetlené. Tmavé a neprehľadné pracoviská zvyšujú riziko nehody.
- Nepracujte s elektrickým náradím v potenciálne výbušnom prostredí, napríklad v prítomnosti horľavých kvapalín, plynov alebo prachu. Elektrické náradie produkuje iskry, ktoré môžu prach alebo výpary zapáliť.
- Pri práci s elektrickým náradím zaistite, aby mali deti a okolostojace osoby dostatočný odstup. Môžu odvieŕť vašu pozornosť a stratíte kontrolu nad náradím.

5.2 Elektrická bezpečnosť



Vždy kontrolujte, či privádzané napätie zodpovedá napätiu uvedenému na typovom štítku.

- Zástrčky elektrického náradia musia zodpovedať zásuvkám. Zástrčku nikdy nijako neupravujte. S uzemneným elektrickým náradím nepoužívajte nikdy rozvodné zástrčky. Riziko úrazu elektrickým prúdom je menšie pri neupravovaných zástrčkách a kompatibilných zásuvkách.
- Vyhýbajte sa telesnému kontaktu s uzemnenými povrchmi napríklad na rúrkach, radiátoroch, sporákoch a chladničkách. Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom je väčšie, ak je vaše telo uzemnené.
- Nevystavujte elektrické náradie dažďu ani vlhkosti. Voda, ktorá sa dostane do elektrického náradia, zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- S káblom zaobchádzajte opatrne. Nikdy náradie nenoste ani neťahajte na káblí a nevyťahujete zástrčku zo zásuvky ťahom za kábel. Šnúru chráňte pred teplom, olejom, ostrými hranami a pohybujúcimi sa dielmi. Poškodené alebo zapletené káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Pri práci s elektrickým náradím pod holým nebom používajte predĺžovací kábel vhodný na vonkajšie použitie. Použitie kábla vhodného na vonkajšie použitie znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

- Ak je práca s elektrickým náradím na vlhkom mieste nevyhnutná, použite zdroj prúdu chránený prúdovým chráničom (RCD). Použitie chrániča RCD znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

5.3 Osobná bezpečnosť

- Pri práci s elektrickým náradím buďte pozorní, sledujte, čo robíte, a riadte sa zdravým rozumom. Nepracujte s elektrickým náradím, keď ste unavení alebo pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov. Chvilková nepozornosť pri zaobchádzaní s elektrickým náradím môže viesť k vážnemu osobnému zraneniu.
- Používajte bezpečnostné vybavenie. Vždy si chráňte zrak. Bezpečnostné vybavenie, akým je protiprašný respirátor, nekľzavá bezpečnostná obuv, ochranná prilba alebo chránič sluchu, ktoré sa použijú, kedykoľvek to okolnosti vyžadujú, znižuje pravdepodobnosť zranenia.
- Vyhybajte sa náhodnému spusteniu. Pred zasunutím zástrčky sa ubezpečte, že je vypínač v polohe vypnuté. Nosenie náradia s prstom na vypínači a pripájanie náradia k sieti s vypínačom v zapnutej polohe zvyšuje riziko nehody.
- Pred naštartovaním náradia odstráňte všetky nastavovacie klíny a kľúče. Klin alebo kľúč ponechaný v otáčavej časti elektrického náradia môže spôsobiť zranenie.
- Nesnažte sa dosiahnuť príliš ďaleko. Vždy si udržiajte pevný postoj a rovnováhu. To vám umožní mať náradie pod lepšou kontrolou v neočakávaných situáciách.
- Vhodne sa obliekajte. Nenoste voľné oblečenie ani bižutériu. Udržujte svoje vlasy, oblečenie a rukavice mimo dosahu pohybujúcich sa dielov. Voľné oblečenie, bižutéria alebo dlhé vlasy sa môžu zachytiť v pohybujúcich sa dieloch.
- Ak sú k dispozícii mechanizmy umožňujúce odvod a zber prachu, zabezpečte ich pripojenie a riadne používanie. Použitie týchto mechanizmov znižuje riziká vyvolávané prachom.

5.4 Používanie elektrického náradia a starostlivosť oň

- Neočakávajte od elektrického náradia, čo nemôže splniť. Používajte elektrické náradie vhodné na váš účel. Elektrické náradie vykoná svoju úlohu lepšie a bezpečnejšie, ak sa použije na účel, na ktorý bolo skonštruované.
- Nepoužívajte elektrické náradie, ak ho nie je možné vypínačom zapnúť aj vypnúť. Každé elektrické náradie, ktoré nie je možné ovládať vypínačom, je nebezpečné a treba ho opraviť.
- Pred vykonávaním akýchkoľvek zmien, výmenou príslušenstva alebo ukladaním elektrického náradia odpojte zástrčku od zdroja energie. Také preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného zapnutia elektrického náradia.
- Nepoužívané elektrické náradie ukladajte mimo dosahu detí a nedovoľte s nimi pracovať osobám, ktoré nie sú oboznámené s náradím ani s týmito pokynmi. Elektrické náradie môže byť v rukách neškolených používateľov nebezpečné.
- Kontrolujte, či nie sú pohyblivé diely nesprávne nastavené alebo zadreté, či nie sú prasknuté a či na nich nie je zrejme nič, čo by sa mohlo dotknúť prevádzky elektrického náradia. Pri poškodení dajte elektrické náradie opraviť. Veľa nehôd spôsobuje práve nedostatočne udržiavané elektrické náradie.
- Rezné nástroje udržiavajte ostré a čisté. Je menej pravdepodobné, že by sa správne udržiavané rezné nástroje s ostrými čepeľami niekde zasekli, a preto sa ostré nástroje ľahšie ovládajú.
- Používajte elektrické náradie, príslušenstvo a nástrojové bity atď. v súlade s týmito pokynmi a spôsobom predpísaným pre konkrétny typ elektrického náradia; pritom berte do úvahy pracovné podmienky a prácu, ktorú treba vykonať. Použitie elektrického náradia na iný účel, než na aký je určené, môže vytvoriť potenciálne nebezpečnú situáciu.

5.5 Servis

- Servisné práce na elektrickom náradí prenechajte kvalifikovanému technikovi, ktorý používa výhradne originálne náhradné diely. Tak si zaistíte, že náradie bude aj naďalej bezpečné.

6 DOPLNKOVÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- Bezpečná práca s týmto strojom je možná iba po úplnom prečítaní návodu na obsluhu a bezpečnostných pokynov a pri dodržiavaní inštrukcií v nich obsiahnutých.
- Stroj je určený na použitie pri držaní v ruke, nie je určený na stacionárne použitie. Neupevňujte ho do zveráka ani podobného upínacieho zariadenia.
- Stroj vypnite a nechajte ho úplne zastaviť, až potom stroj odložte.
- Nerežte drážky v materiáloch, ktoré obsahujú azbest.
- Používajte iba diamantové rezacie kotúče vhodné na suché rezanie, rezné kotúče musia mať maximálnu povolenú rýchlosť behu naprázdno najmenej rovnajúcu sa maximálnej rýchlosti stroja bez zaťaženia. Nepoužívajte diamantové kotúče s priemerom väčším ako 150 mm, používajte iba diamantové rezacie kotúče s otvorom 22,2 mm. Znížené krúžky alebo adaptéry sa nesmú používať.
- Diamantové rezacie kotúče musia byť nepoškodené a správne namontované.
- Pred začatím práce vždy spustíte stroj bez zaťaženia na aspoň 30 sekúnd. Nesmú sa použiť poškodené, oválne alebo vibrujúce diamantové rezacie kotúče.
- Chráňte diamantový deliaci kotúč pred úderom, nárazom a tukom.
- Stroj môže vykonať spätný vrh alebo môže diamantový rezací kotúč prasknúť, ak uviazne v reze. Ak diamantový rezací kotúč uviazne v reze, ihneď stroj vypnite.
- Držte stroj oboma rukami a udržiajte pri práci so strojom stabilnú pozíciu.
- Kábel vždy vedte preč od stroja smerom dozadu.
- Pred pripojením stroja k elektrickej sieti sa uistite, že je stroj vypnutý.
- Zapnite stroj a nechajte ho dosiahnuť plnú rýchlosť; až potom začnite s rezaním.
- Nikdy sa nedotýkajte otáčajúcich sa rezacích kotúčov.
- Dbajte na smer otáčania a držte stroj tak, aby iskry a prach odletovali mimo vášho tela. Iskry môžu tiež spôsobiť skryté požiare.
- Buďte opatrní pri rezaní drážok v opornej stene. V prípade potreby sa poradte s technikom.
- Uistite sa, že nie sú žiadne skryté káble, káblové kanály, vodovodné potrubie ani plynové potrubie pod povrchom steny, do ktorej chcete rezať.
- Kontakt s káblami pod napätím je potenciálne smrteľný a môže viesť k požiaru.
- Poškodenie vodovodného potrubia môže viesť k poškodeniu majetku alebo úrazu elektrickým prúdom.
- Použite detektor káblov alebo potrubia, aby ste našli skryté potrubie a káble, alebo sa obráťte na technika.
- Nerežte do stien obložených drevom alebo izolačným materiálom; vysoká úroveň tepla vznikajúca pri práci s diamantovými rezacími kotúčmi môže viesť k vzniku požiaru.
- Stroj používajte iba v bezpečnej vzdialenosti od všetkých horľavých materiálov v oblasti.
- Poznámka: Odletujúce iskry vznikajúce pri práci môžu spôsobiť požiar.



Upozornenie: Diamantové rezacie kotúče sa naďalej otáčajú aj po vypnutí stroja; diamantové rezacie kotúče nikdy nezastavujte za použitia bočného tlaku.

- Stroj smie byť prevádzkovaný iba pri pripojení k vhodnému odsávaciemu zariadeniu; odsávacie zariadenie musí byť vybavené filtrom na prach z muriva a byť pre prácu s prachom z muriva schválené.
- Je potrebné nosiť respirátor schválený pre prach z muriva.



UPOZORNENIE: Diamantové rezacie kotúče sa počas prevádzky silne zahrievajú. Pred odoberaním alebo výmenou rezacích kotúčov nechajte diamantové rezacie kotúče úplne vychladnúť.

- Stroj by mal byť odpojený od siete ihneď, ak dôjde pri práci k poškodeniu alebo prerezaniu sieťového kábla; nikdy stroj neprevádzkujte s poškodeným káblom. Poškodené sieťové káble môžu byť nahradené iba originálnymi náhradnými dielmi od výrobcu.
- Nikdy nedovoľte deťom používať tento stroj.

7 PRED ZAČATÍM

Pred pripojením zariadenia k elektrickej sieti sa uistite, že údaje na výkonnostnom štítku sú zhodné s údajmi o sieti.

Upozornenie! Pred vykonávaním úprav na zariadení vždy vytiahnite napájaciu zástrčku.

7.1 Nastavenie hĺbky drážky

- Povoľte zaistovaciu páku na hĺbkový doraz (5).
- Nastavte hĺbkový doraz (6) na požadovanú hĺbku.
- Utiahnite zaistovaciu páku na hĺbkový doraz (5).

7.2 Montáž prípojky na odsávanie prachu (obr. 1)

Pozor! Zo zdravotných a bezpečnostných dôvodov je bezpodmienečne nutné používať vysávač prachu. Prípojka na odsávanie na zariadení je vhodná na použitie na odsávacích jednotkách (vysávačoch). Odsávacía jednotka musí byť vhodná na odsávanie jemného prachu. Pripojte vhodný vysávač, ako je znázornené na obr. 1, k prípojke na odsávanie prachu. Bežný domáci vysávač nie je na túto úlohu vhodný.

7.3 Skúšobná prevádzka nových diamantových rezacích kotúčov

Nechajte zariadenie bežať v pokojovom režime aspoň 1 minútu s nasadenými rezacími kotúčmi. Vibrujúce kotúče ihneď vymeňte.

8 PREVÁDZKA

8.1 Spínač (obr. 2)

Zariadenie je vybavené bezpečnostným spínačom, ktorý je navrhnutý tak, aby zabránil nehodám.

Na spustenie zariadenia zatlačte bezpečnostný spínač (4) dopredu a potom stlačte vypínač ON/OFF (3).



Upozornenie! Počkajte, kým stroj nedosiahne maximálnu rýchlosť.

POZOR! Pred vykonávaním akýchkoľvek úprav alebo údržby odpojte napájaciu zástrčku.

8.2 Montáž/výmena diamantových rezacích kotúčov



Nebezpečenstvo! Vytiahnite sieťovú zástrčku zo zásuvky.

8.2.1 Demontáž:

- Uvoľnite zaistovaciu páku na hĺbkový doraz (5) a vyberte ju (obr. 3).
- Hĺbkový doraz (6) otočte smerom nadol (obr. 4).
- Povoľte skrutku na kryt príruby (10) a otvorte kryt príruby (11) (obr. 4).
- Použite nástrčný kľúč (12) a kľúč (13), aby ste uvoľnili vonkajšiu prírubu (obr. 5).
- Odstráňte nasledujúce, ako je znázornené na obr. 6:

- vonkajšiu prírubu (a),
- horný rezací kotúč (b),
- hornú vnútornú prírubu (c),
- 5x dištančné podložky (d),
- spodný rezací kotúč (e),
- spodnú vnútornú prírubu (f).



Dôležité! Dôkladne vyčistite všetky dištančné podložky a príruby.

8.2.2 Montáž:



Dôležité! Diamantové rezacie kotúče musia byť vždy vymieňané ako páry!

- Namontujte spodnú vnútornú prírubu (f) a spodný rezací kotúč (e).



Dôležité! Skontrolujte smer otáčania rezacieho kotúča!

- Namontujte požadovaný počet dištančných podložiek (d) do šírky drážky.
- Umiestnite hornú vnútornú prírubu (c) – s jeho zdvihnutou stranou nahor – na poslednú namontovanú dištančnú podložku.



Dôležité! Každá dištančná podložka je široká cca 3,8 mm x 2 ks, 7,6 mm x 2 ks, 11,4 mm x 1 ks. Šírka drážky vyplýva z počtu dištančných podložiek (d), hornej vnútornej príruby (c) medzi rezacími kotúčmi a hrúbkou dvoch rezacích kotúčov.

- Nasadíte horný rezací kotúč (b).



Dôležité! Skontrolujte smer otáčania rezacieho kotúča!

- Nasadíte všetky dištančné podložky (d), ktoré by mohli ešte zostať, znova pripojte vonkajšiu prírubu (a) a zaskrutkujte skrutku s vnútorným šesťhranom (h) späť na miesto.



Upozornenie! Všetkých 5 dištančných podložiek (d) musí byť namontovaných bez ohľadu na požadovanú šírku drážky!

- Zatvorte a upevnite kryt príruby (11) a otočte hĺbkový doraz (6) späť na miesto. Upevnite hĺbkový doraz (6) zaisťovacou pákou na hĺbkový doraz (5).



Dôležité! Skontrolujte, či sú všetky diely pevne a správne usadené.



Pozor: Zámok vretena stlačte iba vtedy, keď je motor a brúsne vreteno v pokoji! Pri výmene kotúča musí byť zámok vretena stlačený!

8.3 **Motor**

Je dôležité, aby bol motor počas prevádzky dobre vetraný. Dbajte preto na to, aby boli vetracie otvory po celý čas vždy čisté.

8.4 Práca s drážkovacou frérou (obr. 7)

Zariadenie je vybavené poisťou proti preťaženiu. Pri preťažení sa motor vypne. Ihneď znížte zaťaženie motora a nechajte drážkovaciu frézu vychladnúť cca 1 minútu bez záťaže.



Nebezpečenstvo! Zariadenie je vhodné iba na suché rezanie!

- Než začnete používať drážkovaciu frézu, použite detektor káblov/rúrok na kontrolu skrytých elektrických káblov a plynových a vodovodných rúrok v stene.
 - Vyberte požadovanú šírku a hĺbku drážky.
- Zariadenie vedte pozdĺž obrobku iba zapnuté.
- Zapnite zariadenie a potom pomaly reže do steny, kým dorazí (6) nedosadne na stenu.
 - Teraz môžete vyrezať drážku v stene. Pri tom dávajte pozor na smer rezania (a). So zariadením sa musí vždy manipulovať protibežne, inak hrozí nebezpečenstvo, že bude nekontrolovane vytlačené z rezu.



Pozor! Reže iba v priamej línii. Nie je možné rezať krivky.

- Na konci drážky vyklopte zariadenie z drážky, než ho vypnete.
- Materiál medzi dvoma drážkami potom môžete vysekať sekáčom.



Dôležité! Je zakázané používať toto zariadenie na materiáloch obsahujúcich azbest!

9 ČISTENIE A ÚDRŽBA



UPOZORNENIE: Pred akoukoľvek údržbou alebo nastavovaním odpojte zariadenie od siete.

9.1 Čistenie

- Tento stroj vyžaduje iba veľmi malú údržbu.
- Zabezpečte, aby vetracie štrbiny neboli blokovanie; stroj pravidelne čistite mäkkou handričkou a vetracie štrbiny čistite stlačeným vzduchom.
- Sieťové káble a uhlíkové kefy smie vymieňať iba autorizovaný servis alebo podobne kvalifikovaná osoba.
- Po skončení práce odmontujte diamantové rezacie kotúče a očistite prírubu motora, maticu príruby a ochranný kryt.
- Diamantové rezacie kotúče starostlivo kontrolujte a hľadajte príznaky poškodenia, akými sú napríklad zlomené segmenty atď.
- Poškodené diamantové rezacie kotúče sa musia ihneď vymeniť.
- V nepravdepodobnom prípade poruchy dajte stroj opraviť do autorizovaného servisu alebo podobne kvalifikovanou osobou. Pri dotazoch alebo objednávaní náhradných dielov si poznamenajte číslo položky uvedené na typovom štítku stroja.

9.2 Kontrola a výmena uhlíkových kief

- Z bezpečnostných dôvodov sa stroj automaticky vypne v prípade, že uhlíky sú tak opotrebované, že už nemajú kontakt s motorom. V tomto prípade je potrebné uhlíkové kefy nahradiť párom podobných uhlíkových kief, ktoré sú k dispozícii prostredníctvom popredajnej servisnej organizácie alebo kvalifikovaného profesionála. Uvoľnite kryt uhlíkových kief (7) proti smeru hodinových ručičiek pomocou skrutkovača, otvorte viečko a vyberte staré uhlíkové kefy (obr. 9).
- Ak majú 6 mm alebo menej, treba obe vymeniť. Nasadte nové uhlíkové kefy a vymeňte kryt uhlíkových kief (7).

- Po namontovaní nových uhlíkových kefí nechajte stroj spustený naprázdno 15 minút.



POZOR: Uhlíkové kefy sa musia vždy vymieňať v pároch. Pred odstránením akejkoľvek elektrického krytu vždy odpojte prístroj od elektrickej siete.

10 TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájanie	220 – 240 V / 50 Hz
Menovitý výkon	1700 W
Hĺbka rezu	10 – 50 mm
Šírka rezu	8-42 mm
Otáčky naprázdno	7500 min ⁻¹
Trieda krytia	II
Priemer diamantového rezacieho kotúča	150 mm

11 HLUČNOSŤ

Hodnoty hlukových emisií sa merajú podľa príslušnej normy. (K=3)

Úroveň akustického tlaku LpA	99 dB(A)
Úroveň akustického výkonu LwA	110 dB(A)



POZOR! Pri akustickom tlaku vyššom ako 85 dB(A) používajte ochranu sluchu.

aw (Vibrácie)	Max. 174 m/s ²	K = 1,5 m/s ²
---------------	---------------------------	--------------------------

12 SERVISNÉ ODDelenIE

- Poškodené vypínače je potrebné nechať vymeniť v našom popredajnom servisnom oddelení.
- Ak je poškodený spojovací kábel (alebo sieťová zástrčka), je ho treba nahradiť špeciálnym spojovacím káblom, ktorý je k dispozícii v našom servisnom oddelení. Výmenu spojovacieho kábla by malo vykonať naše servisné oddelenie (pozrite poslednú stránku) alebo kvalifikovaný špecialista (kvalifikovaný elektrikár).

13 USKLADNENIE

- Dôkladne vyčistite celý stroj aj jeho príslušenstvo.
- Uložte ho mimo dosahu detí do stabilnej a bezpečnej polohy na chladnom a suchom mieste; vyhýbajte sa príliš vysokým aj príliš nízkym teplotám.
- Chráňte ho pred priamym slnečným svetlom. Ak je to možné, uchovávajte ho v tme.
- Neukladajte ho v plastových obaloch, v ktorých by sa hromadila vlhkosť.

14 ZÁRUKA

- Na tento výrobok sa vzťahuje záručná lehota 36 mesiacov platná od dátumu jeho zakúpenia prvým používateľom.
- Táto záruka kryje všetky materiálové alebo výrobné chyby okrem: batérií, nabíjačiek, chybných dielov podliehajúcich bežnému opotrebovaniu, akými sú ložiská, kefy, káble a zástrčky, alebo príslušenstvo, akým sú vrtáky, vŕtacie bity, pílové kotúče atď.; poškodení a chýb vyplývajúcich zo zlého zaobchádzania, nehôd alebo vykonaných zmien; prepravných nákladov.
- Poškodenie a/alebo chyby vyplývajúce z nevhodného používania tiež nespádajú do záručných ustanovení.
- Tiež odmietame všetku zodpovednosť za akékoľvek poranenia vyplývajúce z nevhodného použitia náradia.
- Opravy smie vykonávať iba servisné stredisko autorizované pre náradie Powerplus.
- Ďalšie informácie môžete vždy získať na čísle 00 32 3 292 92 90.
- Dopravné náklady vždy znáša zákazník, ak nie je písomne dohodnuté inak.
- Rovnako tak nie je možné vznášať nárok zo záruky v prípade, že škoda na zariadení vznikla následkom nedbalej údržby alebo preťaženia.
- Úplne vylúčené zo záruky sú škody vzniknuté následkom zaplavenia tekutinou, prílišného zaprášenia, úmyselného poškodenia (či ide o zámer alebo hrubú nedbalosť), nepatričného používania (používanie na účely, na ktoré zariadenie nie je vhodné), diletantského používania (napr. nedodržívaním pokynov z návodu), nekvalifikovaného zostavenia, zásahu bleskom a chybného sieťového napätia. Tento zoznam nie je obmedzujúci.
- Uznanie záručného nároku nemôže nikdy viesť k predĺženiu záručnej lehoty ani začiatku novej záručnej lehoty v prípade, že bolo zariadenie vymenené.
- Zariadenia alebo diely vymenené v rámci záruky sa preto stávajú vlastníctvom Varo NV.
- Vyhradzuje si právo odmietnuť akýkoľvek nárok v prípadoch, keď nie je možné overiť nákup alebo keď je zjavné, že výrobok nebol správne udržiavaný (pravidelné čistenie vetracích otvorov, pravidelné servisovanie uhlíkových kief atď.).
- Uschovajte si doklad o zakúpení, pretože sa ním preukazuje dátum nákupu.
- Zariadenie sa musí predajcovi vrátiť nerozmontované, v prijateľne čistom stave, (v pôvodnom kufríku s výliskom na uloženie zariadenia, ak sa táto požiadavka vzťahuje na tento prípad) spolu s dokladom o zakúpení.

15 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Ak bude vaše zariadenie po dlhšom čase používania potrebné vymeniť za nové, nelikvidujte použité zariadenie spolu s bežným domovým odpadom, ale urobte to spôsobom ekologicky bezpečným.

Elektrický odpad sa nesmie likvidovať ako súčasť domového odpadu. Kde je to možné, robte recykláciu. Spýtajte sa na miestnom úrade alebo u maloobchodníkov, kde a ako je možné recyklovať.

16 VYHLÁSENIE O ZHODE

VARO – Vic Van Rompuy nv – Joseph Van Instraat 9 – BE2500 Lier – BELGIUM, týmto vyhlasuje iba, že

Výrobok:	Drážkovacia fréza 1700 W Ø 150 mm
Výrobná značka:	POWERplus
Model:	POWX0640

vyhovuje základným požiadavkám a ďalším príslušným ustanoveniam európskych smerníc/nariadení založených na aplikácii európskych harmonizovaných noriem. Akákoľvek neschválená úprava prístroja vedie k strate platnosti tohto vyhlásenia.

Európske smernice/nariadenia (vrátane prípadných zmien a doplnkov až do dátumu podpisu):

2011/65/EÚ
2006/42/ES
2014/30/EÚ

Európske harmonizované normy (vrátane, ak nastanú, ich zmien a doplnkov až do dátumu podpisu):

EN60745-1: 2009
EN60745-2-22: 2011
EN IEC 55014-1: 2021
EN IEC 55014-2: 2021
EN IEC 61000-3-2: 2019
EN61000-3-3: 2013

Držiteľ technickej dokumentácie: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Podpísaný koná v mene výkonného riaditeľa spoločnosti,

Philippe Vankerkhove, MSc. EE

Regulačné postupy – manažér pre dohľad nad správnym konaním

11/09/2024, Lier – Belgium



WWW.VARO.COM

DESIGNED AND MARKETED BY VARO

©copyright by varo

VARO - VIC. VAN ROMPUY nv

JOSEPH VAN INSTRAAAT 9 - 2500 LIER - BELGIUM