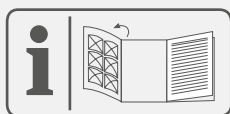


POWERPLUS

POWX1326



CS ČESKY
SK SLOVÁCI

PŘEKLAD ORIGINÁLNÍHO NÁVODU K POUŽITÍ
PREKLAD NÁVODU NA POUŽÍVANIE Z ORIGINÁLU







Fig. 1

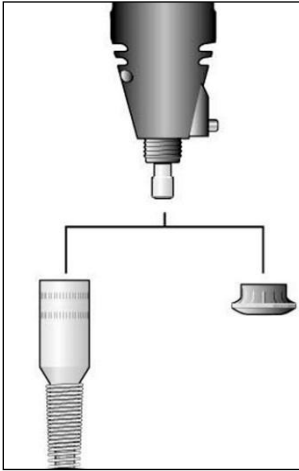


Fig. 2

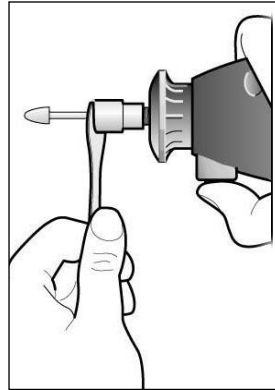


Fig. 3

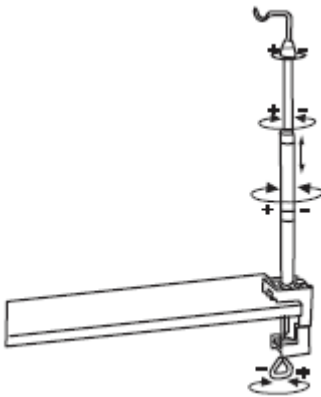


Fig. 4

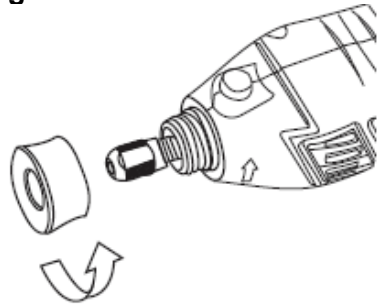


Fig. 5

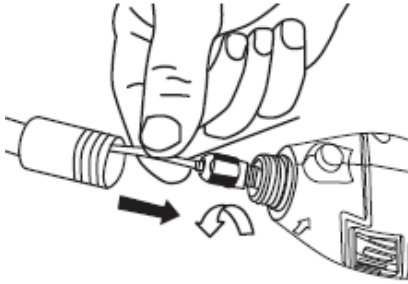


Fig. 6



Fig. 7

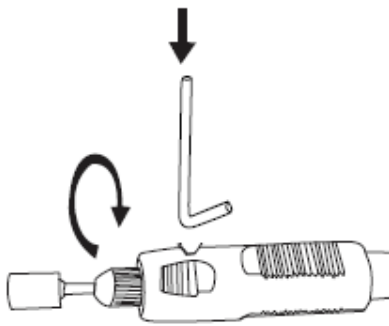


Fig. 8



Fig. 9



Fig. 10



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>	4
5.2	<i>Elektrická bezpečnost</i>	4
5.3	<i>Osobní bezpečnost</i>	5
5.4	<i>Používání elektrických nástrojů a péče o ně</i>	5
5.5	<i>Servis</i>	6
6	BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO VŠECHNY OPERACE	6
7	PŘÍČINY ZPĚTNÉHO RÁZU A SOUVISEJÍCÍ VAROVÁNÍ	7
8	DALŠÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO BROUŠENÍ A ŘEZÁNÍ .	8
8.1	<i>Bezpečnostní varování specifická pro broušení a řezání:</i>	8
9	DALŠÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY SPECIFICKÉ PRO OPERACE S DRÁTĚNÝMI KARTÁČI	9
9.1	<i>Bezpečnostní varování specifická pro operace s drátěnými kartáči:</i>	9
10	MONTÁŽ	9
10.1	<i>Výměna příslušenství (obr. 1)</i>	9
10.2	<i>Přípevnění malých nástrojů přímo k multifunkčnímu nástroji. (Obr. 2)</i>	9
10.3	<i>Příslušenství</i>	9
10.3.1	<i>Brusné čepele</i>	9
10.3.2	<i>Brusné hroty</i>	10
10.3.3	<i>Bruska</i>	10
10.3.4	<i>Brusný kámen</i>	10
10.3.5	<i>Leštící kotouče</i>	10
10.3.6	<i>Řezný kotouč</i>	10
10.3.7	<i>Okružní bruska</i>	11
10.4	<i>Svěrák s podporou pružné hřídele (obr. 3, 4, 5, 6, 7 & 8)</i>	11
11	POUŽITÍ	11

11.1	<i>On / off vypínač (Obr. 9)</i>	11
11.2	<i>Nastavení rychlosti (obr. 10)</i>	11
12	ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA	12
12.1	<i>Čištění</i>	12
13	TECHNICKÉ ÚDAJE	12
14	HLUČNOST	12
15	SERVISNÍ ODDĚLENÍ	12
16	USKLADNĚNÍ	12
17	ZÁRUKA	12
18	ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	13
19	PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	14

**ROTAČNÍ MULTIFUNKČNÍ NÁSTROJ 160W - 226 ACC.
POWX1326****1 ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ**

Výrobek je určen k vrtání, řezání, broušení, rytí apod. Do dřeva, kovu, plastu a kamene. Není vhodné pro profesionální použití.



UPOZORNĚNÍ! Než začnete zařízení používat, přečtěte si v zájmu své vlastní bezpečnosti tento návod k použití a obecné bezpečnostní instrukce. Váš elektrický nástroj by se měl předávat dalším osobám jen s těmito pokyny.

2 POPIS (OBR. A)

1. Upínací pouzdro
2. Upínací kleština
3. Kryt špičky
4. Tlačítko aretace vřetena
5. Kryt uhlíkových kartáčů
6. Ovládací kolečko pro nastavení rychlosti
7. Háček
8. Tlačítko zapnutí/vypnutí
9. Ohebná hřídel
10. Teleskopický stojan
11. Napájecí kabel
12. brusný návlek – Ø 13 mm
13. brusná objímka – Ø 6 mm
14. řezný kotouč
15. drátěný kartáč mosazný
16. drátěný kartáč ocelový
17. drátěný kartáč nylonový
18. lešticí pasta
19. trn pro řezací kotouč
20. trn pro lešticí plst
21. trn pro brusný rukáv
22. lešticí plst' – špičatá
23. lešticí plst' – Ø 25 mm
24. lešticí plst' – Ø 13 mm
25. lešticí bavlna – Ø 25 mm
26. brusný kotouč
27. brusný kámen
28. vrták
29. lamelový kotouč
30. brusný kotouč
31. opracovací kámen
32. kombinovaný nástroj
33. L-tvarový kolík
34. řezací bit
35. gumový smirkový kotouč

3 SEZNAM OBSAHU BALENÍ

- Odstraňte veškeré balicí materiály.
- Odstraňte zbývající obaly a přepravní přípravky (jsou-li přítomny).
- Zkontrolujte úplnost obsahu obalu.
- 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.



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

- | | |
|---------------------------------|----------------------------|
| 1x rotační multifunkční nástroj | 3x drátěný kartáč mosazný |
| 1x návod | 1x drátěný kartáč ocelový |
| 4x brusný návlek – Ø 13 mm | 3x nylonový drátěný kartáč |
| 8x brusný návlek – Ø 6 mm | 1x lešticí pasta |
| 1x kleština – 1,6 mm | 3x trn pro řezací kotouč |
| 1x kleština – 2,3 mm | 1x trn pro lešticí plst |
| 2x kleština – 3,2 mm | 2x trn pro brusný návlek |

1x leštící plst' – špičatá
 1x leštící plst' – Ø 25 mm
 4x leštící plst' – Ø 13 mm
 1x leštící bavlna – Ø 25 mm
 12x brusný kotouč
 10x brusný kámen
 6x vrták
 1x lamelový kotouč
 80x brusný kotouč

1x obrusný kámen
 1x kombinovaný nástroj
 1x L-tvarový kolík
 1x ohebná hřídel
 1x teleskopický stojan
 7x řezbářský bit
 1x gumový brusný kotouč
 71x řezací kotouč



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

4 SYMBOLY

V tomto návodu a u přístroje jsou používány následující symboly:

	Označuje riziko úrazu nebo poškození nástroje.		Před použitím si přečtěte příručku.
	V souladu se základními požadavky Evropských směrnic.		Stroj třídy II – Dvojitá izolace – Nepotřebujete uzemňenou zástrčku.
	Noste ochranné brýle		Noste ochranné rukavice

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 veškerá 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 neupravených 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 kabelu a nevytahujete zástrčku ze zásuvky tahem za kabel. Šňůru chraňte před teplem, olejem, ostrými hranami a pohyblivými díly. Poškozené nebo zapletené kabely zvyšují riziko zasažení elektrickým proudem.
- Při práci s elektrickým nástrojem pod širým nebem používejte prodlužovací kabel vhodný k největšímu použití. Použití kabelu vhodného k většímu použití zmenšuje riziko zasažení elektrickým proudem.
- Je-li práce s elektrickým nástrojem na vlhkém místě nevyhnutelná, použijte zdroj proudu chráněný spínačem proti zbytkovému proudu (RCD). Použití 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 protiprášný respirátor, neklouzavá bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo chránič sluchu, které se použije, kdykoliv to okolnosti vyžadují, omezuje osobní zranění.
- Vyhýbejte se nahodilému spuštění. Před zasunutím zástrčky do zásuvky 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 klíny a klíče. Klín nebo klíč ponechaný v otáčivé části elektrického nástroje může způsobit úraz.
- 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 oblekejte. Nenoste volné oblečení ani bižuterii. Udržujte své vlasy, oblečení a rukavice mimo dosah pohyblivých se dílů. Volné oblečení, bižuterie nebo dlouhé vlasy se mohou zachytit v pohyblivých 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 tempem, pro které 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 jsou v rukách neškolených uživatelů nebezpečné.
- Provádějte údržbu elektrických nástrojů. Kontrolujte, zda nejsou pohyblivé díly nesprávně seřízené nebo zadřené, zda nejsou prasklé a zda na nich není patrně nic, co by se mohlo

dotknout provozu elektrického nástroje. Při poškození dejte elektrický nástroj před použitím opravit. Mnoho nehod způsobují právě nedostatečně udržované elektrické nástroje.

- Rezné nástroje udržujte ostré a čisté. Je méně pravděpodobné, že by se řádně udržované řezné nástroje s ostrými břity někde zadržly, 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 BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO VŠECHNY OPERACE



VAROVÁNÍ: Osoby mladší 18 let a osoby, které neznají návod k použití, nesmějí zařízení používat. Dodržujte všechny bezpečnostní předpisy platné v dané zemi týkající se minimálního věku uživatele.

- Toto elektrické nářadí je určeno k použití jako bruska, pískovačka, drátěný kartáč, leštička, řezací nebo fezací nástroj. Přečtěte si všechny bezpečnostní varování, pokyny, ilustrace a specifikace dodané s tímto elektrickým nářadím. Nedodržení všech níže uvedených pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár a/nebo vážné zranění.
- Nepoužívejte příslušenství, které není speciálně navrženo a doporučeno výrobcem nářadí. Pouze proto, že lze příslušenství připojit k vašemu elektrickému nářadí, neznamená to, že je jeho provoz bezpečný.
- Jmenovitá rychlost příslušenství musí být alespoň rovna nastavení provozní rychlosti vyznačenému na elektrickém nářadí. Příslušenství, které pracuje rychleji než jeho jmenovitá rychlost, se může zlomit a rozletět.
- Vnější průměr a tloušťka příslušenství musí být v rámci jmenovité kapacity elektrického nářadí. Příslušenství nesprávné velikosti nelze dostatečně ovládat.
- Velikost upínacího trnu kotoučů, brusných válců nebo jakéhokoli jiného příslušenství musí správně odpovídat větenu nebo kleštině elektrického nářadí. Příslušenství, které neodpovídá upevňovacímu hardwaru elektrického nářadí, bude vyvažené, bude nadměrně vibrovat a může způsobit ztrátu kontroly.
- Kotouče, brusné bubny, frézy nebo jiné příslušenství namontované na trnu musí být zcela zasunuty do kleštiny nebo sklíčidla. Pokud není trn dostatečně uchycen a/nebo je přesah kotouče příliš dlouhý, může se namontovaný kotouč uvolnit a být vymrštěn vysokou rychlostí.
- Nepoužívejte poškozené příslušenství. Před každým použitím zkontrolujte příslušenství, jako jsou brusné kotouče, zda nevykazují odštěpky a praskliny, brusné bubny, zda nevykazují praskliny, trhliny nebo nadměrné opotřebení, drátěné kartáče, zda nevykazují uvolněné nebo prasklé dráty. Pokud elektrické nářadí nebo příslušenství spadne, zkontrolujte, zda není poškozené, nebo namontujte nepoškozené příslušenství. Po kontrole a montáži příslušenství se vy a osoby v okolí vzdalte od roviny rotujícího příslušenství a nechte elektrické nářadí běžet po dobu jedné minuty při maximální rychlosti bez zátěže. Poškozené příslušenství se během této zkoušky obvykle rozpadne.
- Používejte osobní ochranné prostředky. V závislosti na použití použijte obličejový štít, ochranné brýle nebo ochranné brýle. Podle potřeby noste protiprachovou masku, chrániče sluchu, rukavice a pracovní zástěru, která je schopná zachytit malé abrazivní částice nebo úlomky obrobku. Ochrana očí musí být schopná zachytit odletující úlomky vznikající při různých operacích. Protiprachová maska nebo respirátor musí být schopné filtrovat

částice vznikající při vaší práci. Dlouhodobé vystavení hluku vysoké intenzity může způsobit ztrátu sluchu.

- Udržujte osoby v okolí v bezpečné vzdálenosti od pracovního prostoru. Každý, kdo vstoupí do pracovního prostoru, musí nosit osobní ochranné prostředky. Úlomky obrobku nebo rozbitého příslušenství mohou odletět a způsobit zranění mimo bezprostřední okolí provozu.
- Při provádění operace, při které může řezací příslušenství přijít do styku se skrytým vedením, držte elektrické nářadí pouze za izolované úchopové plochy. Příslušenství, které přijde do styku s „živým“ vodičem, může způsobit, že odkryté kovové části elektrického nářadí budou „živé“ a mohou způsobit úraz elektrickým proudem.
- Při spouštění vždy pevně držte nářadí v ruce (rukou). Reakční moment motoru při zrychlování na plnou rychlost může způsobit otočení nářadí.
- Kdykoli je to možné, použijte svorky k podepření obrobku. Nikdy nedržte malý obrobek v jedné ruce a nářadí v druhé ruce během používání. Upnutí malého obrobku vám umožní používat ruce k ovládání nářadí. Kulaté materiály, jako jsou kolíky, trubky nebo trubky, mají tendenci se při řezání kutálet a mohou způsobit zaseknutí nebo skok vrtáku směrem k vám.
- Umístěte kabel mimo dosah rotujícího příslušenství. Pokud ztratíte kontrolu, může dojít k přetřetí nebo zachycení kabelu a vaše ruka nebo paže může být vtažena do rotujícího příslušenství.
- Elektrické nářadí nikdy neodkládejte, dokud se příslušenství zcela nezastaví. Rotující příslušenství se může zachytit o povrch a vytáhnout elektrické nářadí z vaší kontroly.
- Po výměně nástrojů nebo provedení jakýchkoli úprav se ujistěte, že je matice kleštiny, sklíčidlo nebo jakékoli jiné nastavovací zařízení pevně utaženo. Uvolněná nastavovací zařízení se mohou neočekávaně posunout, což může způsobit ztrátu kontroly, a uvolněné rotující součásti budou prudce vymrštěny.
- Nenechávejte elektrické nářadí v chodu, když ho nosíte u sebe. Náhodný kontakt s rotujícím příslušenstvím by mohl zachytit vaše oblečení a vtáhnout příslušenství do vašeho těla.
- Pravidelně čistěte větrací otvory elektrického nářadí. Ventilátor motoru nasává prach dovnitř skříně a nadměrné hromadění kovového prachu může způsobit elektrické nebezpečí.
- Nesmíte používat elektrické nářadí v blízkosti hořlavých materiálů. Jiskry by mohly tyto materiály zapálit.
- Nepoužívejte příslušenství, které vyžaduje kapalné chladicí prostředky. Použití vody nebo jiných kapalných chladicích prostředků může vést k úrazu elektrickým proudem nebo šoku.

7 PŘÍČINY ZPĚTNÉHO RÁZU A SOUVISEJÍCÍ VAROVÁNÍ

Zpětný ráz je náhlá reakce na sevření nebo zachycení rotujícího kotouče, brusného pásu, kartáče nebo jiného příslušenství.

Zaseknutí nebo zachycení způsobuje rychlé zastavení rotujícího příslušenství, což zase způsobuje, že se nekontrolovaně elektrické nářadí v místě zaseknutí tlačí v opačném směru, než je směr otáčení příslušenství.

Například pokud je brusný kotouč zachycen nebo sevřen obrobkem, může se okraj kotouče, který vstupuje do místa sevření, zabořit do povrchu materiálu, což způsobí, že kotouč vyskočí nebo vyletí.

Kotouč může vyskočit směrem k obsluze nebo od ní, v závislosti na směru pohybu kotouče v místě zachycení.

Brusné kotouče se za těchto podmínek mohou také zlomit.

Zpětný ráz je výsledkem nesprávného použití elektrického nářadí a/nebo nesprávných postupů nebo podmínek při práci a lze mu zabránit přijetím vhodných bezpečnostních opatření uvedených níže.

- Elektrické nářadí pevně držte a umístěte své tělo a paže tak, abyste mohli odolat silám zpětného rázu. Obsluha může síly zpětného rázu kontrolovat, pokud jsou přijata správná bezpečnostní opatření.
- Při práci v rozích, na ostrých hranách atd. buďte obzvláště opatrní. Vyvarujte se odskakování a zachycení příslušenství. Rohy, ostré hrany nebo odskakování mají tendenci zachytit rotující příslušenství a způsobit ztrátu kontroly nebo zpětný ráz.
- Nepoužívejte ozubené pilové kotouče. Tyto kotouče způsobují častý zpětný ráz a ztrátu kontroly.
- Vždy zasouvajte vrták do materiálu ve stejném směru, v jakém řezné ostří opouští materiál (což je stejný směr, v jakém jsou odhazovány třísky). Zasouvání nástroje v nesprávném směru způsobuje, že řezné ostří vrtáku vyklouzne z materiálu a táhne nástroj ve směru tohoto zasouvání.
- Při použití rotačních pilníků, řezacích kotoučů, vysokorychlostních fréz nebo fréz z karbidu wolframu vždy pevně upněte obrobek. Tyto kotouče se zachytí, pokud se mírně nakloní v drážce, a mohou způsobit zpětný ráz. Když se řezací kotouč zachytí, kotouč se obvykle zlomí. Když se rotační pilník, vysokorychlostní fréza nebo fréza z karbidu wolframu zachytí, může vyskočit z drážky a můžete ztratit kontrolu nad nástrojem.

8 DALŠÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO BROUŠENÍ A ŘEZÁNÍ

8.1 *Bezpečnostní varování specifická pro broušení a řezání:*

- Používejte pouze typy kotoučů, které jsou doporučeny pro vaše elektrické nářadí, a pouze pro doporučené aplikace. Například: nebrouste boční stranou řezného kotouče. Brusné řezné kotouče jsou určeny pro obvodové broušení, boční síly působící na tyto kotouče mohou způsobit jejich roztržení.
- Pro závitové brusné kužely a zátky používejte pouze nepoškozené upínací trny s neoslabenou přírubou, které mají správnou velikost a délku. Správné upínací trny snižují možnost zlomení.
- Nezasekávejte řezací kotouč a nevyvíjejte na něj nadměrný tlak. Nepokoušejte se provádět příliš hluboké řezy. Nadměrné namáhání kotouče zvyšuje zatížení a náchylnost kotouče k kroucení nebo zachycení v řezu a možnost zpětného rázu nebo zlomení kotouče.
- Nesmíte umístit ruku do osy za rotující kotouč. Když se kotouč v místě řezu vzdaluje od vaší ruky, může zpětný ráz vymrštit rotující kotouč a elektrické nářadí přímo na vás.
- Pokud se kotouč zasekne, zachytí nebo pokud z jakéhokoli důvodu přerušíte řez, vypněte elektrické nářadí a držte jej v klidu, dokud se kotouč zcela nezastaví. Nikdy se nepokoušejte vyjmout řezací kotouč z řezu, když je kotouč v pohybu, jinak může dojít k zpětnému rázu. Zjistěte příčinu zaseknutí nebo zachycení kotouče a proveďte nápravná opatření.
- Nezahajujte znovu řezání v obrobku. Nechte kotouč dosáhnout plné rychlosti a opatrně znovu začněte řezat. Pokud elektrické nářadí znovu spustíte v obrobku, může dojít k zaseknutí, posunutí nebo zpětnému rázu kotouče.
- Podepřete panely nebo jakékoli nadměrně velké obrobky, abyste minimalizovali riziko zaseknutí kotouče a zpětného rázu. Velké obrobky mají tendenci se prohýbat pod svou vlastní hmotností. Podpěry musí být umístěny pod obrobkem v blízkosti řezné linie a v blízkosti okraje obrobku na obou stranách kotouče.
- Zvláštní opatnost je třeba věnovat při provádění „kapsového řezu“ do stávajících stěn nebo jiných slepých oblastí. Vyčnívající kotouč může přefříznout plynové nebo vodovodní potrubí, elektrické vedení nebo předměty, které mohou způsobit zpětný ráz.

9 DALŠÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY SPECIFICKÉ PRO OPERACE S DRÁTĚNÝMI KARTÁČI

9.1 Bezpečnostní varování specifická pro operace s drátěnými kartáči:

- Uvědomte si, že drátěné štětiny jsou vyhazovány kartáčem i při běžném provozu. Nepřetěžujte dráty nadměrným zatížením kartáče. Drátěné štětiny mohou snadno proniknout lehkou oděvem a/nebo kůží.
- Nechte kartáče běžet na provozní rychlost po dobu alespoň jedné minuty před jejich použitím. Během této doby nesmí nikdo stát před kartáčem ani v jeho linii. Během zahřívací doby se uvolní volné štětiny nebo dráty.
- Směřujte výstup otáčejícího se drátěného kartáče od sebe. Při používání těchto kartáčů mohou být vysokou rychlostí vyhazovány malé částice a drobné úlomky drátu, které se mohou zabodnout do kůže.

10 MONTÁŽ

Výrobek je určen k vrtání, řezání, broušení, rytí apod. do dřeva, kovu, plastu a kamene.



Před připevňováním příslušenství vždy odpojte přístroj z el.sítě.

10.1 Výměna příslušenství (obr. 1)

Drobné příslušenství jako řezné kotouče apod můžete nasadit přímo na multi nástroj. V případě nutnosti můžete toto příslušenství nasadit také na flexibilní hřídel.

10.2 Připevnění malých nástrojů přímo k multifunkčnímu nástroji. (Obr. 2)

- Mírně otočte rukojeť upínacího pouzdra (1) a současně podržte tlačítko aretace vřetena (4), dokud tlačítko nezapadne.

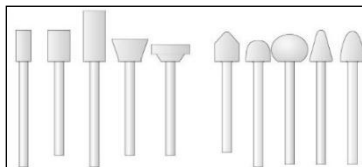


Nikdy nestiskněte tlačítko aretace vřetena, když je nástroj v chodu.

- Pokud nelze rukojeť upínacího pouzdra uvolnit rukou, použijte kombinovaný nástroj (32).
- Vyměňte připojovací nástroj. Připojovací nástroje vždy utáhněte co nejvíce. Hřídele, které vyčnívají z kleštinového sklíčidla, způsobují kolísání.
- Utáhněte rukojeť kleštinového sklíčidla. Chcete-li vyměnit kleštinové sklíčidlo, sejměte rukojeť kleštinového sklíčidla a sklíčidlo vyměňte.

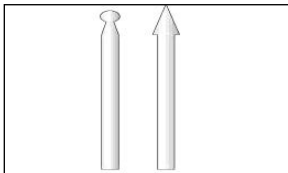
10.3 Příslušenství

10.3.1 Brusné čepele



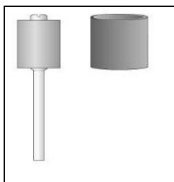
- Použití: Ostření, odstraňování odštěpů, odstraňování koroze apod.
- Tip: Čistěte a ostřete brusné čepele brusným kamenem.

10.3.2 Brusné hroty



- Použití: Jemné rytí do různých materiálů.
- Tip: Při práci s kovy udržujte přístroj v nízkých otáčkách.
- Plasty musí být opracovávány při nízké rychlosti, protože plastový materiál má tendenci se při práci tavit.
- Práce s bruskou při vyšší rychlosti snižuje vibrace.

10.3.3 Bruska



- Použití: Broušení, uhlazování a formování dřeva a skelné vaty.

10.3.4 Brusný kámen



- Použití: Čištění a ostření.

10.3.5 Lešticí kotouče

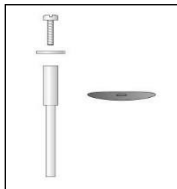


- Použití: Leštění kovů a brusných kamenů.
- Upozornění: Leštěte pouze boční stranou kotouče. Hlava kotouče může zanechat na materiálu trhliny.

10.3.6 Řezný kotouč



- Použití: Řezání nebo rozřezávání šroubů, závitů, plechů, tenkého dřeva a plastů.

10.3.7 Okružní bruska

- Použití: Broušení, uhlazování a formování dřeva a skelné vaty.

10.4 Svěrák s podporou pružné hřídele (obr. 3, 4, 5, 6, 7 & 8)

- Po namontování svěráku s podporou na pracovní stůl lze víceúčelový nástroj zavěsit pomocí úchytu na rukojeti.
- Pružná hřídel umožňuje, aby upravený stroj dosáhl na místa, kam se standardní verze víceúčelového nástroje nedostane.
- Namontujte podporu, jak je vidět na obrázku. Výšku stativu lze upravit teleskopickou trubkou. Zajištěte do požadované polohy otáčením trubky.
- Demontujte kroužek z víceúčelového nástroje a uložte jej na bezpečném místě.
- Vytáhněte vnitřní hnací hřídel z pružného hřídele a zasuňte jej do kleštinového upínacího pouzdra.
- Zatlačte návlačku pružné hřídele přes závit víceúčelového nástroje.
- Prostrčte kovovou tyč (např. L-tvarový kolík) skrze otvor na konci pružné hřídele a otáčejte pomalu vrtací hlavu, dokud se otvor v pouzdře nevyrovná s hřídelí vrtací hlavy a nedá se vložit L-tvarový kolík. Vrtací hlava je pak zablokována.
- Namontujte kleštinové upínací pouzdro do vrtací hlavy stejným způsobem jako u víceúčelového nástroje.
- Potom namontujte požadované příslušenství stejným způsobem jako u víceúčelového nástroje.

11 POUŽITÍ**11.1 On / off vypínač (Obr. 9)**

Vždy zkontrolujte zda napětí v el. síti odpovídá hodnotě uvedené na štítku.

- Zapnutí: Tlačítko navolte do pozice I.
- Vypnutí: Tlačítko navolte do pozice O.

11.2 Nastavení rychlosti (obr. 10)

- Rychlosti brusky je možno nastavit za běhu nástroje. Vždy začínejte s nejnižší rychlostí a pak zvyšujte rychlost na požadovanou úroveň.
- “+” znamená vyšší rychlost.
- “-” znamená nižší rychlost.



Pozor! Než začnete na zařízení provádět jakoukoliv práci, odpojte je od sítě.

12.1 Čištění

- Udržujte čisté větrací otvory stroje, abyste předešli přehřátí motoru.
- Pravidelně čistěte těleso stroje měkkou tkaninou, nejlépe po každém použití.
- Udržujte větrací otvory prosté prachu a nečistot.
- Jestliže nečistota nepovoluje, použijte měkkou tkaninu navlhčenou ve vodě s přidavkem mýdla.



Nikdy nepoužívejte rozpouštědla, jakými je benzín, alkohol, čpavková voda atd. Tato rozpouštědla mohou poškodit plastové díly.

13 TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí / kmitočet	220-240 V ~ / 50 Hz
Příkon	160 W
Rychlost při chodu naprázdno	8.000 - 35.000 min-1

14 HLUČNOST

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

Úroveň akustického tlaku LpA	82 dB(A)
Úroveň akustického výkonu LwA	93 dB(A)



POZOR! Hladina akustického tlaku může přesáhnout 85 dB(A), v takovém případě noste individuální chránič sluchu.

aw (Vibration):	3,5 m/s ²	K = 1.5 m/s ²
-----------------	----------------------	--------------------------

15 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).

16 USKLADNĚNÍ

- Důkladně vyčistěte celý stroj i jeho příslušenství.
- Uložte jej mimo dosah dětí do stabilní a bezpečné polohy na chladném a suchém místě; vyhybejte 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.

17 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 opotřebením, 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 nebo závady vyplývající z nevhodného používání také nespádají do záručních ustanovení.
- Také odmítáme veškerou odpovědnost za jakékoliv poranění vyplývající z nevhodného použití nástroje.
- Opravy může 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.
- Vyhrazujeme 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.).
- Uschovejte si doklad o zakoupení, neboť se jím prokazuje datum nákupu.

18 ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



Použité zařízení nelikvidujte spolu s běžným domovním odpadem, ale řiďte se předpisy vydanými s ohledem na ochranu životního prostředí.

Použitý motorový olej likvidujte způsobem slučitelným s péčí o životní prostředí. V kanystru jej předejte k recyklaci do vyhrazeného střediska pro likvidaci tohoto druhu odpadu. Nevyhazujte jej do odpadu ani jej nevylévejte na zem.

POWERPLUS

19 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

POWX1326

CS



VARO N.V. - Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIUM,
tímto prohlašuje pouze, že

Výrobek: Rotační multifunkční nástroj 160W - 226 Acc.
Výrobní značka: POWERplus
Model: POWX1326

je ve shodě se základními požadavky a ostatními relevantními ustanoveními příslušných evropských směrnic/nařízeních založených na aplikaci evropských harmonizovaných norem. Jakákoliv neschválená úprava přístroje vede ke ztrátě platnosti tohoto prohlášení.

Evropské směrnice/nařízení (včetně jejich případných změn a doplňků):

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

Evropské harmonizované normy (včetně jejich případných změn a doplňků):

EN 60745-1 : 2009
EN 60745-2-23 : 2013
EN IEC 55014-1 : 2021
EN IEC 55014-2 : 2021
EN IEC 61000-3-2 : 2019
EN 61000-3-3 : 2013

Odgovorná osoba za proizvod i čuvar tehničke dokumentacije: Philippe Vankerkhove,
MSc.EE. - VARO Vic. Van Rompuy n.v.

Podepsaný jedná jménem výkonného ředitele společnosti,

Philippe Vankerkhove, MSc. EE
Regulativní postupy – Manažer pro dohled na dodržování předpisů
28/10/2025, Lier - Belgie

1	ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE	3
2	POPIS (OBR. A)	3
3	OBSAH BALENIA	3
4	SYMBOLY	4
5	VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE	4
5.1	<i>Pracovná plocha</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	BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE VŠETKY OPERÁCIE	6
7	PRÍČINY SPÄTNÉHO RÁZU A SÚVISIACE VAROVANIA	7
8	DODATOČNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE BRÚSENIE A REZANIE	8
8.1	<i>Bezpečnostné upozornenia špecifické pre brúsenie a rezanie:</i>	8
9	DODATOČNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY ŠPECIFICKÉ PRE OPERÁCIE S DRÔTENÝMI KEFAMI	9
9.1	<i>Bezpečnostné varovania špecifické pre operácie s drôtenými kefami:</i>	9
10	MONTÁŽ	9
10.1	<i>Výmena príslušenstva (obr. 1)</i>	9
10.2	<i>Prípevňovanie malých nástrojov priamo na multifunkčné náradie. (Obr. 2)</i>	9
10.3	<i>Príslušenstvo</i>	9
10.3.1	<i>Brúsne bity</i>	9
10.3.2	<i>Brúsne hroty</i>	10
10.3.3	<i>Brúska</i>	10
10.3.4	<i>Brúsny kameň</i>	10
10.3.5	<i>Leštiace kotúče</i>	10
10.3.6	<i>Rezací kotúč</i>	10
10.3.7	<i>Okružná brúska</i>	11
10.4	<i>Zverák s oporou na pružnom hriadelí (obr. 3, 4, 5, 6, 7 a 8)</i>	11

11	POUŽITIE	11
11.1	<i>Tlačidlo zap./vyp (Obr. 9)</i>	11
11.2	<i>Nastavenie rýchlosti (obr. 10)</i>	11
12	ČISTENIE A ÚDRŽBA	12
12.1	<i>Čistenie</i>	12
13	TECHNICKÉ ÚDAJE	12
14	HLUK	12
15	SERVISNÁ SLUŽBA	12
16	SKLADOVANIE	12
17	ZÁRUKA	13
18	ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	13
19	VYHLÁSENIE O ZHODE	14

**ROTAČNÉ MULTIFUNKČNÉ NÁRADIE 160W - 226 ACC.
POWX1326****1 ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE**

Výrobok je určený na vrtanie, rezanie, brúsenie, rytie a pod. do dreva, kovu, plastu a kameňa. Nie je vhodné na profesionálne použitie.



VAROVANIE! Z dôvodu vlastnej bezpečnosti si pred použitím tohto zariadenia prečítajte tento návod a všeobecné bezpečnostné pokyny. Ak vaše elektrické zariadenie budete dávať iným používateľom, odovzdajte ho spolu s týmito pokynmi.

2 POPIS (OBR. A)

1. Upínacie skľučovadlo
2. Upínací trň
3. Násada
4. Tlačidlo aretácie vretena
5. Kryt uhlíkových kefiek
6. Ovládací gombík na nastavenie rýchlosti
7. Háčik
8. Tlačidlo zapnutia/vypnutia
9. Ohybná hriadeľ
10. Teleskopický stojan
11. Napájací kábel
12. brúsna objímka – Ø 13 mm
13. brúsna objímka – Ø 6 mm
14. rezací kotúč
15. drôtená kefa mosadz
16. drôtená kefa oceľová
17. drôtená kefa nylonová
18. leštiaca pasta
19. trn pre rezací kotúč
20. trn na leštenie plsti
21. trn pre brúsne puzdro
22. leštiaca plst' – špicatá
23. leštiaca plst' – Ø 25 mm
24. leštiaca plst' – Ø 13 mm
25. leštiaca bavlna – Ø 25 mm
26. brúsny kotúč
27. brúsny kameň
28. vrták
29. lamelový kotúč
30. brúsny kotúč
31. opracovávací kameň
32. kombinovaný nástroj
33. L-tvarový kolík
34. rezací bit
35. gumový brúsny kotúč

3 OBSAH BALENIA

- Odstráňte všetok baliaci materiál.
- Odstráňte zvyšný baliaci materiál a baliace vložky (ak sú súčasťou balenia).
- Skontrolujte, či je obsah balenia úplný.
- Skontrolujte či náradie, elektrická šnúra, zástrčka a príslušenstvo nebolo počas prepravy poškodené.
- Baliaci materiál si, ak je to možné, odložte počas celej záručnej doby. Potom ho zlikvidujte v miestnej zberni odpadov.



VAROVANIE: Baliaci materiál nie je na hranie! Deti sa nesmú hrať s plastovými vreckami! Nebezpečenstvo udusenia!

1x rotačný multifunkčný nástroj
1x návod
4x brúsny návlek – Ø 13 mm
8x brúsny návlek – Ø 6 mm
1x upínací trň – 1,6 mm
1x upínací trň – 2,3 mm
2x upínacie puzdro – 3,2 mm

3x drôtená kefa z mosadze
1x oceľová drôtená kefa
3x drôtená kefa nylonová
1x leštiaca pasta
3x upínací trň pre rezací kotúč
1x trn na leštiacu plst'
2x trň na brúsne puzdro

POWERPLUS

1x leštiaca plst' – špicatá
1x leštiaca plst' – Ø 25 mm
4x leštiaca plst' – Ø 13 mm
1x leštiaca bavlna – Ø 25 mm
12x brúsny kotúč
10x brúsny kameň
6x vrták
1x lamelový kotúč
80x brúsny kotúč

POWX1326

1x brúsny kameň
1x kombinovaný nástroj
1x L-tvarový kolík
1x ohybná hriadeľ
1x teleskopický stojan
7x rezací bit
1x gumový brúsny kotúč
71x rezací kotúč

SK

Ak zistíte, že chýbajú nejaké súčasti, alebo sú poškodené, kontaktujte predajcu.

4 SYMBOLY

V tomto návode a/alebo na stroji sa používajú nasledujúce symboly:

	Označuje riziko zranenia, alebo poškodenia nástroja.		Pred použitím si prečítajte návod.
	V súlade so základnými požiadavkami európskych smerníc.		Stroj II. triedy – dvojité izolácia – Nepotrebuje uzemnenú zástrčku.
	Noste ochranné okuliare		Noste ochranné rukavice

5 VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE

Starostlivo si prečítajte všetky bezpečnostné varovania a všetky pokyny. Nedodržanie všetkých varovaní a pokynov môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom, požiar a/alebo závažný úraz. Odložte si všetky varovania a pokyny pre prípad, že ich budete v budúcnosti potrebovať. Termín „elektrické náradie“ v týchto varovaniach označuje vaše elektrické náradie s napájaním zo siete (káblom) alebo elektrické náradie napájané akumulátorom (bez kábla).

5.1 Pracovná plocha

- Pracovnú plochu udržiavajte v čistote a dobre osvetlenú. Neporiadok a prítomie na pracovisku zvyšuje riziko úrazov.
- Elektrické náradie nepoužívajte vo výbušných prostrediach, obsahujúcich napríklad horľavé tekutiny, plyny alebo prach. Elektrické náradie spôsobuje iskrenie, ktoré môže zapáliť prach alebo výpary.
- Pri používaní elektrického náradia sa nesmú v blízkosti nachádzať deti a okoloidúci. Mohli by odpútať vašu pozornosť a náradie by ste nemali pod kontrolou.

5.2 Elektrická bezpečnosť



Vždy skontrolujte, či napätie napájacieho zdroja súhlasí s napätím na výkonnostnom štítku

- Vidlice elektrického náradia musia zodpovedať sieťovej zásuvke. Vidlicu nikdy neupravujte žiadnym spôsobom. Nepoužívajte s uzemneným elektrickým náradím (pripojeným k uzemneniu) žiadne adaptéry vidlice. Používanie nepozmeňovaných vidlíc zodpovedajúcich sieťovým zásuvkám znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

- Nedotýkajte sa uzemnených povrchov a povrchov, spojených s uzemnením, ako sú potrubia, radiátory, sporáky alebo chladničky. Ak ste uzemnení alebo spojení s uzemnením, hrozí vám zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Elektrické náradie nesmie byť vystavené dažďu ani vlhkým podmienkam. Prienik vody do elektrického náradia zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Kábel sa nesmie nadmerne zaťažovať. Kábel nikdy nepoužívajte na prenášanie, ťahanie ani vyťahovanie vidlice elektrického náradia. Kábel nesmie byť vystavený pôsobeniu tepla, oleja, ostrých hrán alebo pohyblivých dielov. Poškodené alebo zapletené káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Pri používaní elektrického náradia vo vonkajšom prostredí používajte predlžovací kábel vhodný na vonkajšie použitie. Používanie šnúry vhodnej na vonkajšie použitie znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Ak je používanie elektrického náradia vo vlhkých priestoroch nevyhnutné, používajte napájací zdroj chránený prúdovým ističom (RCD). Používanie RCD znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

5.3 Osobná bezpečnosť

- Pri používaní elektrického náradia buďte vždy ostražití, sledujte čo robíte a riadte sa zdravým úsudkom. Elektrické náradie nepoužívajte, ak ste unavení, alebo ak ste pod vplyvom liekov, alkoholu alebo drog. Okamih nepozornosti pri používaní elektrického náradia môže spôsobiť závažný osobný úraz.
- Používajte bezpečnostné pomôcky. Vždy noste chránič očí. Používaním bezpečnostných pomôcok, ako je protiprachová maska, neklzáva bezpečnostná obuv, tvrdá prilba alebo chrániče uší za každých podmienok sa znižuje riziko osobných úrazov.
- Zabráňte náhodnému uvedeniu do činnosti. Pred pripojením do siete sa uistite, že vypínač je vo vypnutej polohe. Prenášanie elektrického náradia s prstom na vypínači alebo pripojovanie elektrického náradia so zapnutým vypínačom zvyšuje riziko úrazov.
- Pred zapnutím elektrického náradia odstráňte akékoľvek nastavovacie kľúče a iné nástroje. Kľúč a nástroje, ktoré zostanú pripevnené k rotujúcemu dielu elektrického náradia môžu spôsobiť úraz.
- Nenakláňajte sa príliš. Vždy musíte mať spoľahlivú oporu a rovnováhu. Zlepšuje sa tým ovládateľnosť elektrického náradia v neočakávaných situáciách.
- Buďte vhodne oblečení. Nenoste voľné odevy ani šperky. Nepribližujte sa vlasmi, odevmi ani rukavicami k pohyblivým dielom. Voľné odevy, šperky alebo dlhé vlasy môžu zachytiť pohyblivé diely.
- Ak sa používajú aj pomôcky na pripojenie odsávačov a zberačov prachu, uistite sa, že sú riadne pripojené a správne sa používajú. Používaním týchto pomôcok je možné znížiť nebezpečenstvo spôsobované prachom.

5.4 Používanie elektrického náradia a starostlivosť oň

- Pri použití elektrického náradia nevynakladajte nadmernú silu. Používajte správne elektrické náradie pre vaše použitie. Správne elektrické náradie zvládne prácu lepšie a bezpečnejšie, s rýchlosťou, na ktorú bolo navrhnuté.
- Nepoužívajte elektrické náradie, ak sa vypínačom nezapína alebo nevypína. Elektrické náradie, ktoré sa nedá ovládať vypínačom, je nebezpečné a musí sa opraviť.
- Pred akýmkoľvek nastavením, výmenou doplnkov alebo odložením elektrického náradia odpojte vidlicu od napájacieho napätia. Takéto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného uvedenia elektrického náradia do činnosti.
- Nepoužívané elektrické náradie uchovávajte mimo dosahu detí a nedovoľte, aby osoby neoboznámené s elektrickým náradím alebo s týmito pokynmi, používali toto elektrické náradie. Elektrické náradie je nebezpečné v rukách nepoučených používateľov.
- Elektrické náradie riadne udržiavajte. Skontrolujte, či pohyblivé diely nie sú vyosené alebo či sa nezadierajú, či nie sú poškodené diely a či nemajú žiadne iné nedostatky, ktoré môžu ovplyvniť funkčnosť elektrického náradia. V prípade poškodenia sa elektrické

náradie musí pred opätovným použitím opraviť. Veľa úrazov spôsobuje nedostatočne udržiavané elektrické náradie.

- Náradie sa musí udržiavať v naostrenom a čistom stave. Riadne udržiavané rezné nástroje s ostrými reznými hranami majú menšiu náchylnosť k zadieraniu a ľahšie sa ovládajú.
- Elektrické náradie, doplnky a nástrojové koncovky a pod. používajte v súlade s týmito pokynmi a spôsobom, zamýšľaným pre daný druh elektrického náradia, berúc na zreteľ pracovné podmienky a prácu, ktorá sa má vykonávať. Používanie elektrického náradia na iné operácie ako tie, na ktoré je určené, môže spôsobiť nebezpečnú situáciu.

5.5 Servis

- Servis elektrického náradia zverte kvalifikovanému opravárovi. Môžu sa používať iba rovnaké náhradné diely. Zaručíte tak, že bude zachovaná bezpečnosť elektrického náradia.

6 BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE VŠETKY OPERÁCIE



VAROVANIE: Mladí ľudia do 18 rokov a osoby, ktoré nepoznajú návod na použitie, nesmú zariadenie používať. Dodržiavajte všetky bezpečnostné predpisy platné v danej krajine týkajúce sa minimálneho veku používateľa.

- Toto elektrické náradie je určené na použitie ako brúska, brúska, drôtená kefa, leštička, rezací alebo rezací nástroj. Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia, pokyny, ilustrácie a špecifikácie dodané s týmto elektrickým náradím. Nedodržanie všetkých nižšie uvedených pokynov môže mať za následok úraz elektrickým prúdom, požiar a/alebo vážne zranenie.
- Nepoužívajte príslušenstvo, ktoré nie je špeciálne navrhnuté a odporúčané výrobcom náradia. Skutočnosť, že príslušenstvo je možné pripojiť k vášmu elektrickému náradu, nezaručuje jeho bezpečnú prevádzku.
- Menovitá rýchlosť príslušenstva musí byť aspoň rovnaká ako nastavená prevádzková rýchlosť uvedená na elektrickom náradí. Príslušenstvo, ktoré beží rýchlejšie ako je jeho menovitá rýchlosť, sa môže zlomiť a rozletieť.
- Vonkajší priemer a hrúbka príslušenstva musia byť v rámci menovitej kapacity vášho elektrického náradia. Príslušenstvo nesprávnej veľkosti nie je možné dostatočne kontrolovať.
- Veľkosť hriadeľa kotúčov, brúsnych valcov alebo akéhokoľvek iného príslušenstva musí správne pasovať na vreteno alebo upínací trň elektrického náradia. Príslušenstvo, ktoré nezodpovedá montážnemu hardvéru elektrického náradia, bude nevyvážené, bude nadmerne vibrovať a môže spôsobiť stratu kontroly.
- Kotúče namontované na trni, brúsne bubny, frézy alebo iné príslušenstvo musia byť úplne zasunuté do upínacieho puzdra alebo skľučovadla. Ak nie je trň dostatočne upevnený a/alebo previs kotúča je príliš dlhý, namontovaný kotúč sa môže uvoľniť a vyletieť vysokou rýchlosťou.
- Nepoužívajte poškodené príslušenstvo. Pred každým použitím skontrolujte príslušenstvo, ako sú brúsne kotúče, či nie sú poškodené alebo prasknuté, brúsne bubny, či nie sú prasknuté, roztrhané alebo nadmerne opotrebované, a drôtené kefy, či nie sú uvoľnené alebo prasknuté. Ak elektrické náradie alebo príslušenstvo spadne, skontrolujte, či nie je poškodené, alebo namontujte nepoškodené príslušenstvo. Po skontrolovaní a namontovaní príslušenstva sa vy a osoby v okolí vzdialte od roviny rotujúceho príslušenstva a nechajte elektrické náradie bežať na maximálnu rýchlosť bez zaťaženia po dobu jednej minúty. Poškodené príslušenstvo sa zvyčajne počas tejto skúšky rozpadne.
- Používajte osobné ochranné prostriedky. V závislosti od použitia používajte ochranný štít, ochranné okuliare alebo ochranné brýle. Podľa potreby používajte protiprachovú masku, chrániče sluchu, rukavice a pracovný zásteru, ktoré sú schopné zachytiť malé abrazívne

častice alebo úlomky obrobku. Ochrana očí musí byť schopná zachytiť lietajúce úlomky vznikajúce pri rôznych operáciách. Protiprachová maska alebo respirátor musia byť schopné filtrovať častice vznikajúce pri vašej činnosti. Dlhodobé vystavenie hluku s vysokou intenzitou môže spôsobiť stratu sluchu.

- Udržujte okolostojacich v bezpečnej vzdialenosti od pracoviska. Každý, kto vstúpi na pracovisko, musí nosiť osobné ochranné prostriedky. Úlomky obrobku alebo poškodeného príslušenstva môžu odletieť a spôsobiť zranenie mimo bezprostrednej blízkosti pracoviska.
- Pri vykonávaní operácie, pri ktorej môže rezný nástroj prísť do kontaktu so skrytým vedením, držte elektrické náradie iba za izolované úchopové plochy. Príslušenstvo, ktoré prichádza do kontaktu s „živým“ vodičom, môže spôsobiť, že odkryté kovové časti elektrického náradia budú „živé“ a môžu spôsobiť úraz elektrickým prúdom.
- Počas spúšťania vždy pevne držte náradie v ruke (rukách). Reakčný moment motora pri zrýchľovaní na plnú rýchlosť môže spôsobiť otočenie náradia.
- Ak je to možné, používajte svorky na podoprenie obrobku. Nikdy nedržte malý obrobok v jednej ruke a náradie v druhej ruke počas používania. Upnutie malého obrobku vám umožňuje používať ruky na ovládanie náradia. Okrúhle materiály, ako sú kolíky, rúry alebo trubky, majú tendenciu sa počas rezania kotúľať a môžu spôsobiť zablokovanie alebo vyskočenie vrtáka smerom k vám.
- Umiestnite kábel mimo otáčajúceho sa príslušenstva. Ak stratíte kontrolu, kábel sa môže pretrhnúť alebo zachytiť a vaša ruka alebo rameno sa môže dostať do otáčajúceho sa príslušenstva.
- Nikdy neodkladajte elektrické náradie, kým príslušenstvo úplne nezastaví. Otáčajúce sa príslušenstvo sa môže zachytiť o povrch a vytiahnuť elektrické náradie z vašej kontroly.
- Po výmene bitov alebo vykonaní akýchkoľvek nastavení sa uistite, že matica upínacieho puzdra, skľučovadlo alebo akékoľvek iné nastavovacie zariadenia sú bezpečne utiahnuté. Voľné nastavovacie zariadenia sa môžu neočakávane posunúť, čo môže spôsobiť stratu kontroly, voľné rotujúce komponenty budú prudko vyhodené.
- Nenechajte elektrické náradie bežať, keď ho nosíte pri sebe. Náhodný kontakt s rotujúcim príslušenstvom môže zachytiť vaše oblečenie a vtiahnuť príslušenstvo do vášho tela.
- Pravidelne čistite vetracie otvory elektrického náradia. Ventilátor motora nasáva prach dovnútra krytu a nadmerné nahromadenie kovového prachu môže spôsobiť elektrické nebezpečenstvo.
- Nenapájajte elektrické náradie v blízkosti horľavých materiálov. Iskry by mohli tieto materiály zapáliť.
- Nepoužívajte príslušenstvo, ktoré vyžaduje kvapalnú chladivú. Použitie vody alebo iných kvapalných chladív môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom alebo šok.

7 PRÍČINY SPÄTNÉHO RÁZU A SÚVISIACE VAROVANIA

Spätný ráz je náhla reakcia na zaseknuté alebo zachytené rotujúce kotúč, brúsny pás, kefa alebo akékoľvek iné príslušenstvo.

Zaseknutie alebo zachytenie spôsobuje rýchle zastavenie rotujúceho príslušenstva, čo zase spôsobuje, že nekontrolované elektrické náradie je v mieste zaseknutia vytlačené v smere opačnom k otáčaniu príslušenstva.

Napríklad, ak sa brúsny kotúč zachytí alebo zasekne o obrobok, okraj kotúča, ktorý vstupuje do bodu zaseknutia, sa môže zaryť do povrchu materiálu, čo spôsobí, že kotúč vyskočí alebo odskočí.

Kotúč môže vyskočiť smerom k obsluhu alebo od nej, v závislosti od smeru pohybu kotúča v mieste zachytenia.

Brúsne kotúče sa za týchto podmienok môžu tiež zlomiť.

Spätný náraz je výsledkom nesprávneho používania elektrického náradia a/alebo nesprávnych postupov alebo podmienok prevádzky a dá sa mu predísť dodržiavaním správnych bezpečnostných opatrení uvedených nižšie.

- Elektrické náradie pevne držte a telo a ruku umiestnite tak, aby ste mohli odolávať silám spätného nárazu. Obsluha môže kontrolovať sily spätného nárazu, ak sa prijímú vhodné bezpečnostné opatrenia.
- Pri práci v rohoch, na ostrých hranách atď. postupujte s osobitnou opatrnosťou. Vyhňte sa odrážaniu a zachytávaniu príslušenstva. Rohy, ostré hrany alebo odrážanie majú tendenciu zachytávať rotujúce príslušenstvo a spôsobiť stratu kontroly alebo spätný ráz.
- Nepoužívajte ozubené pílový list. Takéto listy často spôsobujú spätný ráz a stratu kontroly.
- Vždy vtlačajte vrták do materiálu v rovnakom smere, v akom rezné ostrie vychádza z materiálu (čo je rovnaký smer, v akom sú odhadzované triesky). Vtláčanie nástroja v nesprávnom smere spôsobuje, že rezné ostrie vrtáka vylietne z materiálu a vytiahne nástroj v smere tohto vtláčania.
- Pri používaní rotačných pilníkov, rezacích kotúčov, vysokorychlostných fréz alebo fréz z volfrámového karbidu vždy bezpečne upnite obrobok. Tieto kotúče sa zachytia, ak sa mierne naklonia v drážke, a môžu spôsobiť spätný ráz. Keď sa rezací kotúč zachytí, kotúč sa zvyčajne zlomí. Keď sa rotačný pilník, vysokorychlostná fréza alebo fréza z volfrámového karbidu zachytí, môže vyskočiť z drážky a vy môžete stratiť kontrolu nad nástrojom.

8 DODATOČNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE BRÚSENIE A REZANIE

8.1 *Bezpečnostné upozornenia špecifické pre brúsenie a rezanie:*

- Používajte iba typy kotúčov, ktoré sú odporúčané pre vaše elektrické náradie a iba na odporúčané použitie. Napríklad: nebrúste bočnou stranou rezacieho kotúča. Abrázívne rezacie kotúče sú určené na periférne brúsenie, bočné sily pôsobiace na tieto kotúče môžu spôsobiť ich rozbitie.
- Pre brúsne kužele a zátky so závitom používajte iba nepoškodené upínacie trne s neoslabenou ramienkovou prírubou, ktoré majú správnu veľkosť a dĺžku. Správne upínacie trne znižia pravdepodobnosť zlomenia.
- Nezasekávajte rezací kotúč a nevyvíjajte naň nadmerný tlak. Nepokúšajte sa dosiahnuť nadmernú hĺbku rezu. Nadmerné namáhanie kotúča zvyšuje zaťaženie a náchylnosť kotúča na skrútenie alebo zachytenie v reze a možnosť spätného rázu alebo zlomenia kotúča.
- Neumiestňujte ruku do línie a za rotujúci kotúč. Keď sa kotúč v mieste prevádzky vzdiaľuje od vašej ruky, možný spätný ráz môže vyvrátiť rotujúci kotúč a elektrické náradie priamo na vás.
- Keď sa kotúč zasekne, zachytí alebo keď z akéhokoľvek dôvodu prerušíte rez, vypnite elektrické náradie a držte ho v nehybnej polohe, kým sa kotúč úplne nezastaví. Nikdy sa nepokúšajte vybrať rezací kotúč z rezu, kým je kotúč v pohybe, inak môže dôjsť k spätnému nárazu. Zistíte príčinu zaseknutia alebo zachytenia kotúča a vykonajte nápravné opatrenia na jej odstránenie.
- Nesnažte sa znovu začať rezanie v obrobku. Nechajte kotúč dosiahnuť plnú rýchlosť a opatrne znovu začinite rezanie. Ak sa elektrické náradie znovu spustí v obrobku, kotúč sa môže zaseknúť, posunúť nahor alebo spôsobiť spätný ráz.
- Podoprite panely alebo akékoľvek nadrozmerne obrobky, aby ste minimalizovali riziko zaseknutia kotúča a spätného rázu. Veľké obrobky majú tendenciu sa prehybať pod vlastnou hmotnosťou. Podpory musia byť umiestnené pod obrobkom v blízkosti línie rezu a v blízkosti okraja obrobku na oboch stranách kotúča.
- Pri vykonávaní „vreckového rezu“ do existujúcich stien alebo iných slepých oblastí buďte mimoriadne opatrní. Vyčnievajúci kotúč môže prerezať plynové alebo vodovodné potrubia, elektrické vedenie alebo predmety, ktoré môžu spôsobiť spätný ráz.

9 DODATOČNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY ŠPECIFICKÉ PRE OPERÁCIE S DRÔTENÝMI KEFAMI

9.1 Bezpečnostné varovania špecifické pre operácie s drôtenými kefami:

- Uvedomte si, že drôtené štetiny sú vyhadzované kefou aj pri bežnej prevádzke. Nezatažujte drôty nadmerným zaťažením kefy. Drôtené štetiny môžu ľahko preniknúť cez ľahké oblečenie a/alebo kožu.
- Pred použitím kefy nechajte kefu bežať na prevádzkovú rýchlosť aspoň jednu minútu. Počas tejto doby nesmie nikto stáť pred kefou ani v jej osi. Počas zahrievania sa uvoľnia voľné štetiny alebo drôty.
- Nasmerujte výstup otáčajúcej sa drôtenej kefy preč od seba. Pri používaní týchto kefiiek môžu byť malé častice a drobné úlomky drôtu vyhadzované vysokou rýchlosťou a môžu sa zapichnúť do pokožky.

10 MONTÁŽ



Pred pripewnením príslušenstva vždy odpojte náradie od el. siete.

10.1 Výmena príslušenstva (obr. 1)

Drobné príslušenstvo ako brúsne alebo rezné kotúče a pod. môžete nasadiť priamo na multifunkčný nástroj.

V prípade nutnosti môžete toto príslušenstvo nasadiť aj na flexibilný hriadeľ.

10.2 Pripewňovanie malých nástrojov priamo na multifunkčné náradie. (Obr. 2)

- Otočte rukoväť upínacieho skľučidla (1) mierne, pričom podržte tlačidlo aretácie vretena (4), kým sa tlačidlo nezapadne.

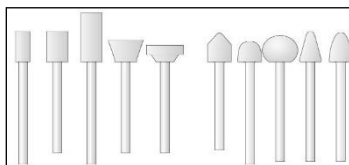


Nikdy nestlačte tlačidlo aretácie vretena, keď je náradie v chode.

- Ak nie je možné rukoväť upínacieho skľučidla uvoľniť rukou, použite kombinované náradie (32).
- Vymeňte prídavný nástroj. Prídavné nástroje vždy utiahnite čo najviac. Hriadele, ktoré vyčnievajú z upínacieho skľučovača, spôsobujú kolísanie.
- Uťahnite rukoväť upínacieho skľučovača. Ak chcete vymeniť upínací skľučovač, odstráňte rukoväť upínacieho skľučovača a vymeňte skľučovač.

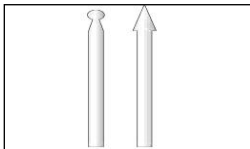
10.3 Príslušenstvo

10.3.1 Brúsne bity



- Použitie: Ostrenie, odstraňovanie hrotov, odstraňovanie hrdze, tvarovanie.
- Tip: Brúsne bity čistite a tvarujte honovacím kameňom.

10.3.2 Brúsne hroty



- Použitie: Jemné rytie do rôznych materiálov.
- Tip: Pri práci s kovmi udržiajte prístroj na nízkych otáčkach a spracúvajte ho ako tvrdé drevo.
- Plasty musia byť opracovávané pri nízkej rýchlosti, plastový materiál má tendenciu sa pri práci taviť.
- Práca s multifunkčným nástrojom pri vyššej rýchlosti znižuje vibrácie.

10.3.3 Brúška



- Použitie: Brúsenie, uhladzovanie a formovanie dreva a sklenej vaty.

10.3.4 Brúsny kameň



- Použitie: Čistenie a ostrenie.

10.3.5 Leštiace kotúče

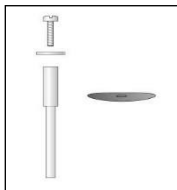


- Použitie: Leštenie kovov a brúsnych kameňov.
- Upozornenie: Leštíte iba bočnou stranou kotúča. Hlava kotúča môže zanechať na materiáli trhliny.

10.3.6 Rezací kotúč



- Použitie: Rezanie alebo rozrezávanie skrutiek, závitov, plechov, tenkého dreva a plastov.

10.3.7 Okružná brúska

- Použitie: Brúsenie , uhladzovanie a formovanie dreva a sklenej vaty.

10.4 Zverák s oporou na pružnom hriadeľi (obr. 3, 4, 5, 6, 7 a 8)

- Po namontovaní zveráka s oporou na pracovný stôl je možné multinástroj zavesiť pomocou konzoly na rukoväti.
- Pružný hriadeľ umožňuje modifikovanému stroju dosiahnuť miesta, ku ktorým v štandardnej verzii multinástroja nie je prístup.
- Namontujte oporu podľa znázornenia na obrázku. Výška trojnožky sa dá nastaviť pomocou teleskopической trubice. Želanú polohu upevnite otočením trubice.
- Z multinástroja odstráňte krúžok a uložte ho na bezpečnom mieste.
- Vytiahnite vnútorný hnací hriadeľ pružného hriadeľa a vložte ho do objímkového skľučovadla.
- Zatlačte spojku pružného hriadeľa na závit multinástroja.
- Preveďte kovovú tyč (napríklad L-tvarový kolík) cez otvor na konci pružného hriadeľa a pomaly otočte vŕtacou hlavou, kým sa otvor v puzdre nezrovná s hriadeľom vrtnej hlavice a nebude možné vložiť šesťhranný kolík v tvare L. Vŕtacia hlava je vtedy zablokovaná.
- Namontujte objímkové skľučovadlo vo vŕtacej hlave rovnakým spôsobom ako pri multinástroji.
- Potom namontujte požadované príslušenstvo rovnakým spôsobom ako pri multinástroji.

11 POUŽITIE**11.1 Tlačidlo zap./vyp (Obr. 9)**

Vždy skontrolujte, či napätie v el. sieti zodpovedá hodnote uvedenej na štítku.

- Zapnutie: Tlačidlo dajte do pozície I.
- Vypnutie: Tlačidlo dajte do pozície O.

11.2 Nastavenie rýchlosti (obr. 10)

- Rýchlosti multifunkčného nástroja je možné plynule nastavovať. Vždy začínajte s najnižšou rýchlosťou a potom zvyšujte rýchlosť na požadovanú úroveň.
- „+“ znamená vyššiu rýchlosť.
- „-“ znamená nižšiu rýchlosť.



Varovanie! Pred vykonávaním akýchkoľvek prác na zariadení, odpojte elektrickú zástrčku.

12.1 Čistenie

- Ventilačné otvory stroja udržiavajte čisté, aby ste zabránili prehriatiu motora.
- Plášť stroja čistite pravidelne mäkkou handričkou, najlepšie po každom použití.
- Ventilačné otvory udržiavajte v čistom stave bez prachu a nečistôt.
- Ak nečistoty neschádzajú, použite mäkkú handričku namočenú vo vode so saponátom.



Nepoužívajte rozpúšťadlá, napríklad benzín, alkohol, čpavok atď. Tieto rozpúšťadlá môžu poškodiť plastové diely.

13 TECHNICKÉ ÚDAJE

El. Napätie / frekvencia	220-240 V ~ / 50 Hz
Výkon	160 W
Otáčky bez záťaže	8.000 - 35.000 min ⁻¹

14 HLUK

Hodnoty emisií hluku namerané podľa príslušnej normy. (K=3)

Hladina akustického tlaku L _{pA}	82 dB(A)
Hladina akustického výkonu L _{wA}	93 dB(A)

POZOR! Ak akustický tlak prekročí úroveň 85 dB(A), používajte chrániče sluchu.

aw (Vibrácie):	3,5 m/s ²	K = 1,5 m/s ²
----------------	----------------------	--------------------------

15 SERVISNÁ SLUŽBA

- Poškodené vypínače musí vymeniť náš odbor popredajných služieb.
- Ak je pripojovací kábel (alebo sieťová vidlica) poškodený, musí byť vymenený za rovnaký pripojovací kábel, ktorý dodáva náš odbor popredajných služieb. Pripojovací kábel musí vymeniť iba naša servisná služba (pozrite poslednú stranu) alebo kvalifikovaná osoba (kvalifikovaný elektrikár).

16 SKLADOVANIE

- Priebežne čistite celé zariadenie a jeho príslušenstvo.
- Skladujte ho mimo dosahu detí, v stabilnej a bezpečnej polohe, na suchom a chladnom mieste, vyhňte sa príliš vysokým a príliš nízkym teplotám.
- Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu. Ak je to možné, uschovajte na tmavom mieste.
- Neudržiavajte v plastových taškách aby ste predišli kondenzácii vlhkosti.

17 ZÁRUKA

- Záručná lehota poskytovaná na tento výrobok je 36 mesiacov a začína plynúť dňom zakúpenia prvým používateľom.
- Táto záruka zahŕňa všetky chyby materiálu a výrobné chyby, okrem: batérií, nabíjačiek, chybných súčastí, ktoré podliehajú bežnému opotrebovaniu ako napr. ložiská, kefy, káble a zástrčky alebo príslušenstvo ako vrtáky, vrtné korunky, pílové listy atď.; nezahŕňa poškodenia alebo chyby spôsobené zlým zaobchádzaním, nehodami alebo pozmeňovaním, ani náklady na prepravu.
- Ani poškodenia a chyby, ktoré sú dôsledkom nesprávneho používania, nespádajú pod ustanovenia záruky.
- Nenesieme žiadnu zodpovednosť ani za zranenie osôb, ktoré je dôsledkom nesprávneho používania zariadenia.
- Opravy smie vykonávať iba autorizované servisné stredisko pre nástroje Powerplus.
- Viac informácií získate na tel. číslе 00 32 3 292 92 90.
- Prípadné náklady na prepravu vždy nesie zákazník, ak nebolo písomnou formou dohodnuté inak.
- Záruku si zároveň nie je možné uplatňovať, ak bolo zariadenie poškodené v dôsledku nedbanlivej údržby alebo preťaženia.
- Zo záruky sú definitívne vylúčené prípady, kedy poškodenie vzniklo dôsledkom vniknutia kvapaliny, nadmerného preniknutia prachu, úmyselného poškodenia (úmyselne alebo závažnou nedbanlivosťou), nevhodného použitia (použitie zariadenia na účely, na ktoré nie je vhodné), nekompetentného použitia (napr. nerespektovaním pokynov v návode), neodbornej montáže, zásahu bleskom, chybného sieťového napätia. Neboli uvedené všetky možnosti.
- Prijatie reklamácie v rámci záruky nemá vplyv na predĺženie záručnej lehoty, ani na začatie novej záručnej lehoty v prípade výmeny zariadenia.
- Staré zariadenia alebo súčasti, ktoré sú vymieňané v rámci záruky, sa preto stávajú majetkom spol. Varo NV.
- Vyhradzujeme si právo zamietnuť akúkoľvek reklamáciu, ak nie je možné overiť dátum zakúpenia alebo ak je jasné, že výrobok nebol riadne udržiavaný (čisté vetracie otvory, pravidelná údržba uhlíkových kefiiek, ...).
- Potvrdenku o nákupe si musíte uschovať ako doklad o dátume zakúpenia.
- Nástroje musíte vrátiť v nerozobranom stave svojmu predajcovi v prijateľne čistom stave, v originálnom plastovom kufríku, ak v ňom bolo vaše náradie dodané, spolu s priloženým dokladom o kúpe.

18 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Ak musíte po dlhodobom používaní zariadenie vymeniť, nelikvidujte ho spolu s domovým odpadom, ale ekologicky bezpečným spôsobom.

Odpad z elektrických výrobkov sa nesmie likvidovať s bežným domovým odpadom.

Ak je zriadená zberňa na recykláciu, odovzdajte ho na recykláciu. Informácie o recyklácii vám poskytnú miestne úrady alebo predajca.



VARO N.V. – Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9 – BE2500 Lier – Belgium, výlučne vyhlasuje, že,

výrobok:	Rotačné multifunkčné náradie 160W - 226 Acc.
obchodná známka:	PowerPlus
model:	POWX1326

je v súlade so základnými požiadavkami a inými relevantnými ustanoveniami príslušných európskych smerníc/ nariadení, na základe uplatnenia európskych harmonizovaných noriem. V prípade akýchkoľvek neoprávnených úprav tohto zariadenia stráca toto vyhlásenie svoju platnosť.

Európske smernice/ nariadenia (vrátane ich prípadných novelizácií):

2011/65/EÚ
2006/42/ES
2014/30/EÚ

Európske harmonizované normy (vrátane ich prípadných novelizácií):

EN 60745-1 : 2009
EN 60745-2-23 : 2013
EN IEC 55014-1 : 2021
EN IEC 55014-2 : 2021
EN IEC 61000-3-2 : 2019
EN 61000-3-3 : 2013

Osoba zodpovedná za výrobok a správca technickej dokumentácie: Philippe Vankerkhove, MSc.EE. - VARO Vic. Van Rompuy n.v.

Nižšie podpísaný koná v mene generálneho riaditeľa spoločnosti

Philippe Vankerkhove, MSc. EE
Regulačné záležitosti – manažér dodržiavania predpisov
28/10/2025 – Lier, Belgicko



WWW.VARO.COM
DESIGNED AND MARKETED BY VARO
©copyright by varo

VARO - VIC. VAN ROMPUY nv
JOSEPH VAN INSTRAAAT 9 - 2500 LIER - BELGIUM