

Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5



1	OBLAST POUŽITÍ.....	2
2	POPIS (OBR. A).....	2
3	SEZNAM OBSAHU BALENÍ	2
4	SYMBOLY	3
5	OBEČNÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ NÁSTROJE	3
5.1	<i>Pracovní oblast</i>	3
5.2	<i>Elektrická bezpečnost</i>	3
5.3	<i>Osobní bezpečnost</i>	4
5.4	<i>Používání elektrických nástrojů a péče o ně</i>	4
5.5	<i>Servis</i>	4
6	BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ SPECIFICKÁ PRO STROJ	5
7	MONTÁŽ	5
7.1	<i>Výběr brusného pásu</i>	5
7.2	<i>Výměna brusného pásu (obr. 1-2-3)</i>	5
8	POUŽITÍ.....	6
8.1	<i>Nasazení vaku na prach (obr. 4)</i>	6
8.2	<i>Zapínání a vypínání (obr. 5)</i>	6
8.3	<i>Regulace otáček</i>	6
9	PROVOZ.....	6
9.1	<i>Okolní podmínky</i>	6
10	ÚDRŽBA A PÉČE O NÁŘADÍ	6
11	TECHNICKÉ ÚDAJE	7
12	HLUČNOST.....	7
13	ZÁRUKA.....	7
14	ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	8
15	PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	9

PÁSOVÁ BRUSKA 1010W POWE40040

1 OBLAST POUŽITÍ

Pásová bruska je vhodná pro pracovní plochy obrobky vyrobené ze dřeva, kamene, kovu a betonu (s odpovídajícím brusným pásem). Pásová bruska pro hrubé brusné práce. Pro normální hladinu broušení oscilační bruska by měla sloužit. Nehodí se k profesionálnímu 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. Vak na sběr prachu
2. Rukojeť
3. Přídavná rukojeť
4. Přední napínací kladka pásu
5. Pojistná páka
6. Směrové značení
7. Zadní napínací kladka pásu
8. Kryt uhlíkového kartáčku
9. Stupnice regulace otáček
10. Spoušť hlavního vypínače
11. Jisticí knoflík
12. Ukazatel napájení
13. Konektor pro vak na prach
14. Kryt pásu
15. Seřizovací šroub
16. Brusný pás

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 přírodní šňůře, zástrčce a veškerém příslušenství nevznikly během přepravy škody.
- Uložte si balicí materiály na co nejdélejší 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!





- 1 x stroj
- 1 x návod k obsluze
- 1 x brusný pás
- 1 x vak na prach



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.		Stroj třídy II – Dvojitá izolace – Nepotřebujete uzemněnou zástrčku.
	Před použitím si přečtěte příručku.		Noste ochranné brýle.
	V souladu se základními požadavky Evropských směrnic.		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 pracovníště čisté a dobře osvětlené. Tmavá a nepřehledná pracovníště 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 netahujte na kabelu 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 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, nekouzavá bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo chránič sluchu, které se použije, kdykoliv to okolnosti vyžadují, omezuje osobní zranění.
- Vyhybejte 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 sítí 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 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 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 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 patrné 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.
- Řezné 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

6 BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ SPECIFICKÁ PRO STROJ

- Při práci s leštící bruskou vždy noste ochranné brýle a protiprachovou masku.
- Vždy používejte brusný pás správný pro úkol i materiál.
- Při spouštění brusky nikdy nedovolte, aby se brusný pás dostal do styku s obrobkem nebo jinými předměty.
- Za chodu brusky držte prsty mimo dosah pracovní oblasti.
- Kabel udržujte dostatečně daleko od pracovní oblasti.
- Broušením určitých látek může vzniknout zdraví škodlivý prach. Používejte zařízení na ochranu dýchacích cest a bezpečnostní brýle.
- Nikdy nebruste povrchy natřené barvou na bázi olova.
- Nepokládejte brusku na bok dřívě, než se úplně zastaví.
- Jestliže se stroj vzpříčí, okamžitě jej vypněte.
- Nesmí se pracovat s materiály s obsahem azbestu!
- Kontakt s prachovými částicemi nebo jejich vdechování představují riziko pro obsluhu stroje a další osoby poblíž.

7 MONTÁŽ



Nebruste omítnuté povrchy (VÝSTRAHA: Může dojít k zanesení motoru (kartáčků, kuličkových ložisek...) a v takovém případě vám nebude platit záruka.

Vyjměte elektrický nástroj z obalu. Nepřipojujte jej k elektrické síti, dokud nebude smontován.

7.1 Výběr brusného pásu

Typ K# pro práci na dřevěných, železných a ocelových obrobcích.

Zrnitost pásu	Použití
K 40	Hrubé obrábění
K 60	
K 80	Střední až hrubé obrábění
K 100	
K 120	
K 150	Jemné obrábění
K 180	
K 240	

Na hrubé broušení použijte pás se zrnitostí 40# a 60#. Na jemnější broušení použijte jednu z odpovídajících jemnějších zrnitostí. Na nerovném povrchu použijte nejprve hrubý brusný pás na vyhlazení a pak jemnější pás na jemnou práci.

7.2 Výměna brusného pásu (obr. 1-2-3)

Odpojte brusku od sítě.

Vytáhněte zajišťovací páčku v boku pásové brusky a uvolněte brusný pás (16) z válečků.

Vyberte brusný pás se zrnitostí vhodnou pro daný úkol.

Připoutejte brusný pás na válečky.

Šipky na brusném pásu musejí sledovat směr otáčení.

Uzamkněte brusný pás na svém místě jisticí pákou (5).

Zapněte brusku a zkontrolujte, zda brusný pás běží nepřetržitě v centru válečků. Pokud ne, použijte seřizovací šroub (15) a seřídte polohu brusného pásu.

8 POUŽITÍ

8.1 Nasazení vaku na prach (obr. 4)

Nasadte vak na prach (1) pomocí drátěného rámu na otvor pro odvod prachu ze stroje. Když je vak na prach příliš plný, ovlivňuje sací výkon. Proto je na místě vysypat vak vždy, když se naplní ze dvou třetin. Vyprázdnění provedete otevřením západky ve dně vaku na prach.

8.2 Zapínání a vypínání (obr. 5)

Připojte zástrčku ke zdroji napájení; kontrolka zapnutí (12) se rozsvítí a zůstane svítit, dokud nebude nástroj odpojen od elektrické sítě.

Spoušť hlavního vypínače (ON/OFF) (10) je umístěna na rukojeti brusného pásu.

Přepínač lze zablokovat ve stávající poloze jisticím tlačítkem (11) na boku pásové brusky. Stiskněte spoušť hlavního vypínače (ON/OFF) a následně jisticí tlačítko. Stroj nyní pracuje v nepřetřžitém provozu. Zámek se odblokuje dalším stisknutím spouště hlavního vypínače (ON/OFF).

8.3 Regulace otáček

Pracovník obsluhy může upravit proměnnou rychlost otočným voličem otáček (9). Nejvyšší rychlost je v poloze "6", postupně zpomalujte, nejnižší rychlost je v poloze "1".

9 PROVOZ

- Zkontrolujte, zda je namontován správný typ brusného pásu.
- Držte brusku jednou rukou za rukojeť (2) a druhou rukou za přídatnou rukojeť (3). Zapněte stisknutím spouště hlavního vypínače (ON/OFF) (10). Přiložte brusku k obrobku. Bruste podélně podél obrobku.
- Dejte brusce čas, aby odvedla svou práci. Málokdy je třeba tisknout brusný pás na opracovávaný povrch silou. Začněte s hrubým brusným papírem a v případě potřeby pokračujte jemnějším brusným papírem. Je-li požadován velmi hladký povrch, očistěte předmět po konečném obroušení měkkým hadříkem. Nasadte velmi jemný brusný papír a přebruste předmět ještě jednou.
- Dávejte pozor, abyste nezablokovali ventilační štěrby rukou, tak se totiž bruska může přehřát.
- Vypnutí provedete uvolněním spoušti hlavního vypínače (ON/OFF).

9.1 Okolní podmínky

Nářadí je určeno pro 230 voltů napětí střídavého proudu s napájecí frekvencí 50 Hz. Zkontrolujte, zda je prodlužovací kabel nepoškozen a zda je správně připojen k zásuvce elektrické sítě a zástrčce elektrického nástroje. Váš odborný poradce vám rád poradí s výběrem správného prodlužovacího kabelu.

10 ÚDRŽBA A PÉČE O NÁŘADÍ



Pamatujte si: Před čištěním vždy vytáhněte síťovou zástrčku!

Ujistěte se, že jsou ventilační štěrby volné, aby se zabránilo přehřátí zástrčky a poškození stroje, jež je k ní připojen. Kdyby se stroj i navzdory tomu přehřál, vypněte jej na několik minut, aby vychladl. K čištění plastových dílů nepoužívejte žádná rozpouštědla. Řada chemikálií může díly naleptat a poškodit. Na odstranění špíny, oleje, mastnoty a prachu používejte pouze čisté hadry atd. V případě nadměrného jiskření zkontrolujte uhlíkové kartáče. Zabezpečte, aby se do stroje nedostávaly žádné kapaliny. Výměnu elektrického kabelu zadávejte pouze elektrikáři. Aby se pásová bruska dala optimálně využít, použijte vždy originální příslušenství, jež je k dostání v každé specializované prodejně.

11 TECHNICKÉ ÚDAJE

Jmenovité napětí	230-240V
Jmenovitý kmitočet	50Hz
Jmenovitý příkon	1010W
Otáčky	380m/min
Délka kabelu	2 m
Brusná plocha	90x187 mm
Měkký úchop	Ano
Systém suchého zipu	Ano
Samočisticí funkce	Ano
Provozní kontrolka LED	Ano

12 HLUČNOST

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

Úroveň akustického tlaku LpA	95dB(A)
Úroveň akustického výkonu LwA	106 dB(A)



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

aw (Vibrace):	9.2 m/s ²	K = 1,5 m/s ²
---------------	----------------------	--------------------------

13 ZÁRUKA

- Na tento výrobek se vztahuje záruční doba 24 měsíců platná od data jeho zakoupení prvním uživatelem.
- Tato záruka kryje veškeré materiálové nebo výrobní vady kromě: baterií, nabíječek, vadných dílů podléhajících běžnému opotřebenění, 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 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), diletantského používání (např. nedodržením 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.).

- Uschovejte si doklad o zakoupení, neboť se jím prokazuje datum nákupu.
- Zařízení se musí prodejci vrátit nerozmontované, v přijatelně čistém stavu, (v původním kuffíku s výliskem na uložení zařízení, pokud se tento požadavek vztahuje na tento případ) spolu s dokladem o zakoupení.

14 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 prodejce, kde a jak lze recyklovat.

15 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

VARO N.V. - Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIUM, prohlašuje, že

Výrobek: Pásová bruska 1010W

Výrobní značka: POWERplus

Model: POWE40040

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

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

2011/65/EU

2006/42/EC

2014/30/EU

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

EN60745-1 : 2009

EN60745-2-4 : 2009

EN55014-1 : 2006

EN55014-2 : 2015

EN61000-3-2 : 2014

EN61000-3-3 : 2013

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

Níže podepsaný jedná jménem vedení společnosti,

Hugo Cuypers Regulační postupy - Manažer pro dohled nad řádným jednáním
18/11/16