

**Fig A**

|     |   |   |
|-----|---|---|
| 1   | OBLAST POUŽITÍ .....  | 2 |
| 2   | POPIS .....   | 2 |
| 3   | SEZNAM OBSAHU BALENÍ .....                                      | 2 |
| 4   | SYMBOLY .....   | 2 |
| 5   | OBEČNÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ<br>NÁSTROJE ..... | 3 |
| 5.1 | <i>Pracovní oblast</i> .....                                    | 3 |
| 5.2 | <i>Elektrická bezpečnost</i> .....                              | 3 |
| 5.3 | <i>Osobní bezpečnost</i> .....                                  | 3 |
| 5.4 | <i>Používání elektrických nástrojů a péče o ně</i> .....        | 4 |
| 5.5 | <i>Servis</i> .....   | 4 |
| 6   | DODATEČNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY .....                             | 4 |
| 7   | OBSLUHA .....   | 5 |
| 7.1 | <i>Zapnutí a vypnutí</i> .....                                  | 5 |
| 7.2 | <i>Přípevnění skelného papíru</i> .....                         | 5 |
| 7.3 | <i>Sběr prachu</i> .....  | 5 |
| 8   | TECHNICKÉ ÚDAJE .....   | 5 |
| 9   | HLUČNOST .....  | 5 |
| 10  | ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA .....  | 6 |
| 11  | ZÁRUKA .....  | 6 |
| 12  | ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ .....   | 7 |
| 13  | PROHLÁŠENÍ O SHODĚ .....  | 7 |

**VIBRAČNÍ PŘÍMOČARÁ BRUSKA 135 W  
POWC4010**

**1 OBLAST POUŽITÍ**

Tato kotoučová bruska provádí suché broušení s brusnými papíry vhodné zrnitosti a hodí se pro následující práce.

Broušení povrchu dřeva, kovu a tmelu. Odstraňování vrstev staré barvy, pomocné broušení, odrezování. Nepoužívejte stroje, nástroje a příslušenství pro doplňkové aplikace (viz pokyny výrobce) při pracích jiných, než pro které byly vyvinuty. Všechna ostatní použití jsou výslovně vyloučena.

Nástroj není určen ke komerčnímu využití.



**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**

- |                         |                                  |
|-------------------------|----------------------------------|
| 1. Vypínač              | 5. Objímka na připojení odsávání |
| 2. Zajišťovací tlačítko | 6. Svorky na skelný papír        |
| 3. Větrací štěrbin      | 7. Základová deska               |
| 4. Kabel                | 8. Podložka pod skelný papír     |

**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 nejdříve 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!**

Hlavní rukojeť  
Návod k obsluze motoru

Brusný papír  
Nástavec pro odsávání prachu



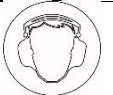


**Jestliže některé díly chybí nebo jsou poškozeny, obraťte se na svého obchodníka.**

**4 SYMBOLY**

V tomto návodu a u přístroje jsou používány následující symboly:

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
|  | V souladu se základními platnými bezpečnostními normami Evropských směrnic. |  | Před použitím si přečtěte návod k použití.     |
|  | Stroj třídy II – Dvojitá izolace – Nepotřebujete uzemněnou zástrčku.        |  | Označuje riziko úrazu nebo poškození nástroje. |

|   |                                   |   |  |
|---|-----------------------------------|---|--|
|  | Povinné použití ochranných brýlí. |  | V prašném prostředí používejte ochrannou masku |
|  | Noste chrániče sluchu.            |   |  |

## 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.
- Neprovazujte 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 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 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 protiprašný respirátor, nekouzavá bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo chránič sluchu, které se použije, kdykoliv to okolnosti vyžadují, omezuje osobní zranění.
- Vyhybte 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 oblekejte. Nenoste volně oblečení ani bižuterii. Udržujte své vlasy, oblečení a rukavice mimo dosah pohybujících se dílů. Volně 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

- Nečekejte 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 bezpečný.

## 6 DODATEČNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Při broušení noste vždy ochranné brýle a masku proti prachu.
- Vaše opracovávané předměty zabezpečte proti sklouznutí.
- Udržujte čisté odsávací otvory ve vibrační desce.
- Při veškerých broušicích pracích se musí zásadně na přiložený adaptér připojit odsávač.
- Zvláště opatrní buďte při broušení barev obsahujících olovo.

- Všechny osoby vstupující do pracovního prostoru musejí mít nasazenu speciální ochrannou masku proti dýmu a prachu z barev obsahujících olovo.
- Dětem a těhotným ženám je vstup do pracovního prostoru zakázán.
- V pracovním prostoru nejezte, nepijte a nekuřte.
- Nenechávejte nástroj v provozu. Uvádějte nástroj do chodu, jen když ho držíte v ruce.
- Během provádění brusných operací dostatečně větrejte pracoviště.
- Před použitím se ujistěte, že na přítlačné desce nejsou praskliny ani jiné vady. Praskliny či jiné vady mohou způsobit úraz.

## 7 OBSLUHA



**Neobrušujte omítané povrchy, (VAROVÁNÍ: v takovém případě vám přestane platit záruka), protože může dojít k zanesení motoru (kartáčeků, kuličkových ložisek, ..).**

### 7.1 Zapnutí a vypnutí

- Přístroj zapnete stisknutím a podržením vypínače (1).
- Přístroj vypnete uvolněním vypínače (1).
- Brusku přepnete na stálý chod stisknutím a podržením vypínače (1), současně stiskněte zajišťovací tlačítko (2), pak vypínač uvolněte.
- Stisknutím a uvolněním vypínače (1) se přístroj vypne ze stálého chodu.

### 7.2 Připevnění skelného papíru

- Otevřete svorky na papír (4).
- Vezměte skelný papír s požadovanou velikostí zrna a položte jej na podložku.
- Ujistěte se, že si perforace na papíru a na podložce odpovídají.
- Oba konce papíru přehněte přes hranu podložky.
- Svorkami postupně připněte papír a přesvědčte se, že oba konce papíru jsou upevněny.
- Skelný papír musí být na podložku pevně přichycen, aby se nemohl uvolnit.

### 7.3 Sběr prachu

- Aby se lépe odváděl prach z pracovní plochy, můžete svou brusku napojit na obvyčejný vysavač pro domácí použití.
- Nasuňte sací hubici vysavače na přípojku.
- Přípojovací díl pro vysavač je součástí dodávky zařízení.

## 8 TECHNICKÉ ÚDAJE

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Příkon                       | 135 W                   |
| Napětí                       | 230-240 V               |
| Kmitočet                     | 50 Hz                   |
| Brusná plocha                | 90 X 187 mm             |
| Rychlost při chodu naprázdno | 14000 min <sup>-1</sup> |

## 9 HLUČNOST

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

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Úroveň akustického tlaku LpA  | 84 dB(A) |
| Úroveň akustického výkonu LwA | 95 dB(A) |



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

|               |                       |                          |
|---------------|-----------------------|--------------------------|
| aw (Vibrace): | 3.95 m/s <sup>2</sup> | K = 1,5 m/s <sup>2</sup> |
|---------------|-----------------------|--------------------------|



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

- 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.**

## 11 ZÁRUKA

- V souladu s právními předpisy se na tento produkt 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 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 nespadají 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.
- 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 kufříku s výliskem na uložení zařízení, pokud se tento požadavek vztahuje na tento případ) spolu s dokladem o zakoupení.

**12 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.

**13 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ**

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

Výrobek: VIBRAČNÍ PŘÍMOČARÁ BRUSKA

Výrobní značka: POWERplus

Model: POWC4010

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

2014/30/EC

2006/42/EC

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: 1997

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,

Philippe Vankerkhove

Regulativní postupy - Manažer pro dohled nad řádným jednáním

03/08/2016. pátek