

POWERPLUS®
HIGH QUALITY TOOLS

POWX204

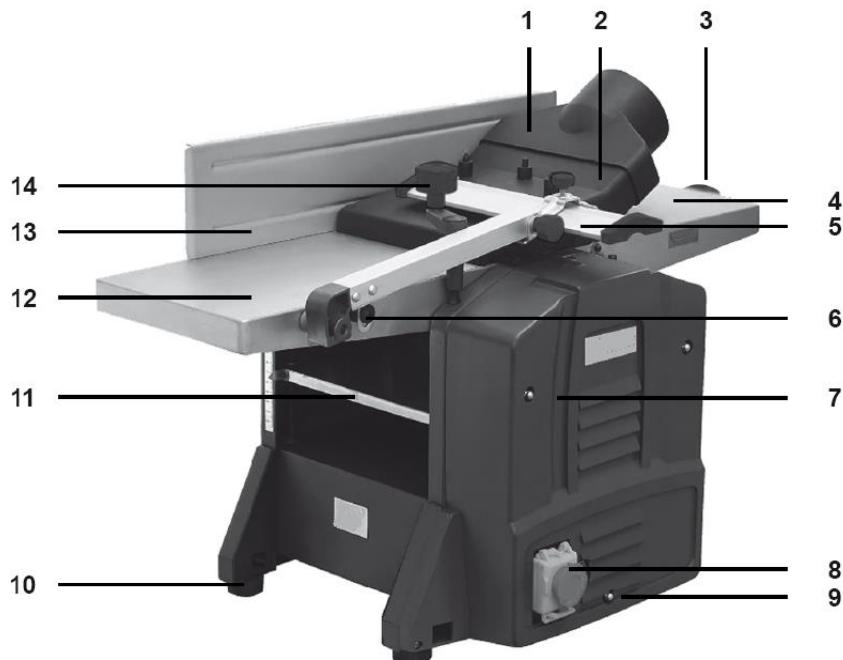


Fig A

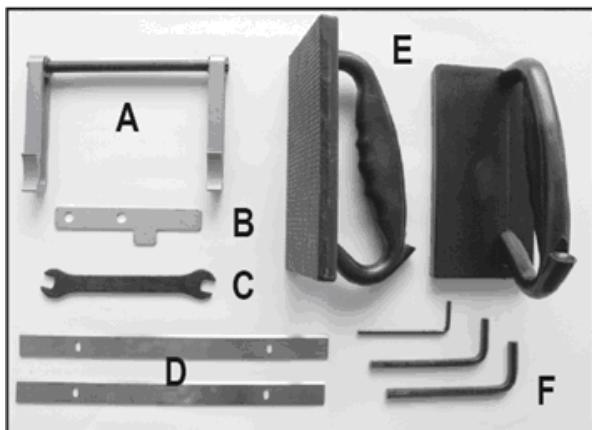


Fig B

POWERPLUS®
HIGH QUALITY TOOLS

POWX204

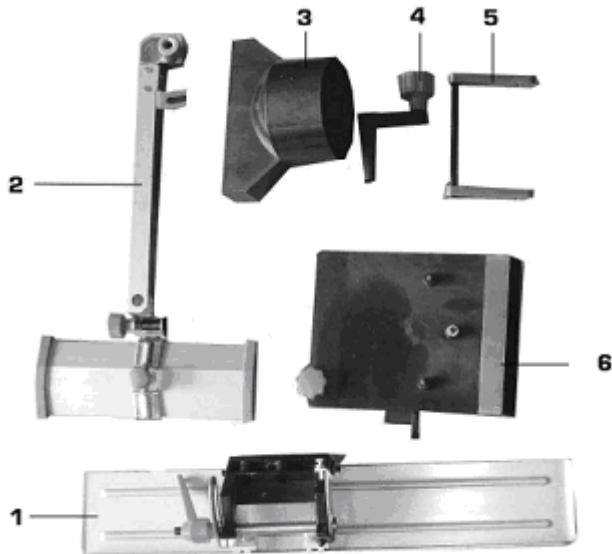


Fig C

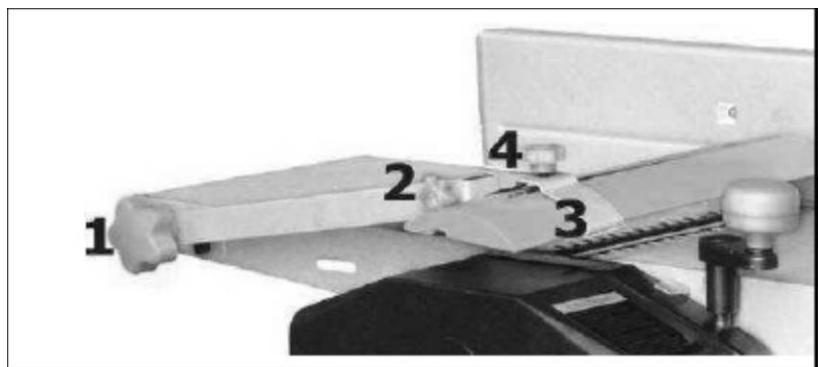


Fig D



Fig E



Fig F1

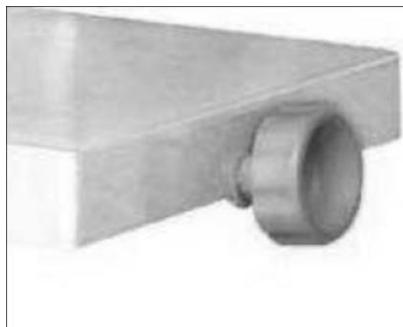


Fig F2

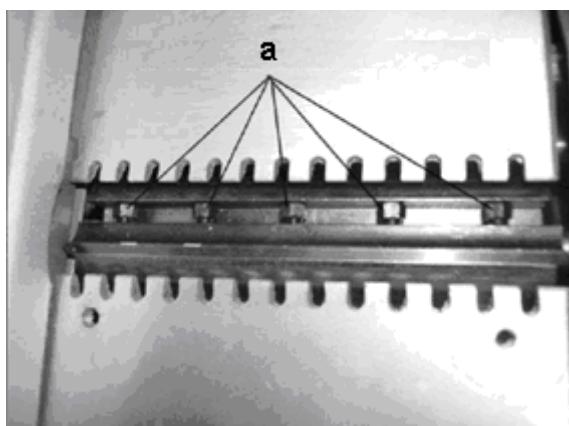


Fig H

POWERPLUS®
HIGH QUALITY TOOLS

POWX204

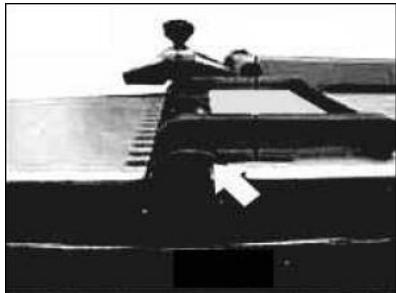


Fig I

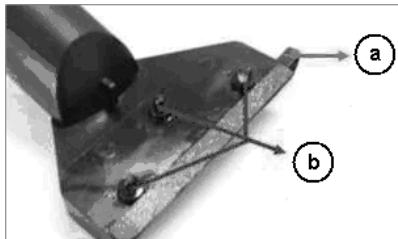


Fig J



Fig K

POWERPLUS®
HIGH QUALITY TOOLS

POWX204



Fig L

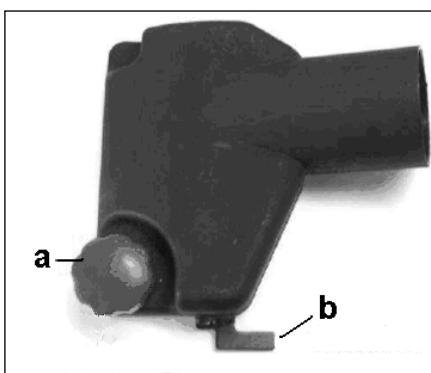


Fig M

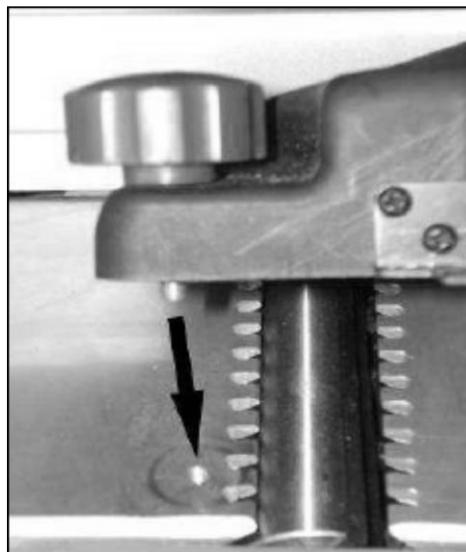


Fig N

POWERPLUS®
HIGH QUALITY TOOLS

POWX204



Fig O



Fig P

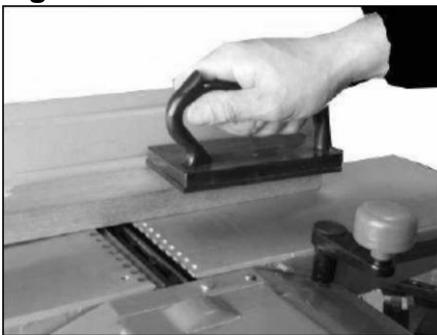


Fig Q

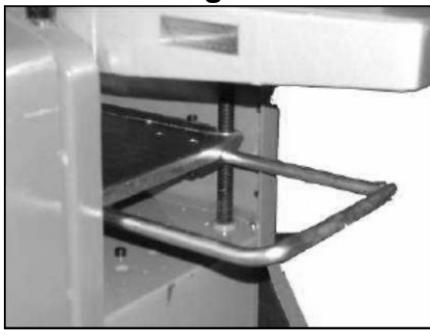


Fig R

1	OBLAST POUŽITÍ	3
2	POPIS (OBR A)	3
3	VYBALENÍ A SEZNAM DÍLŮ	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	SPECIFICKÉ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA	6
6.1	<i>Uživatel-obsluha:</i>	6
6.2	<i>Nože :</i>	6
6.3	<i>Obráběný předmět :</i>	6
6.4	<i>Stroj :</i>	6
6.5	<i>Jiná rizika :</i>	6
7	MONTÁŽ	7
7.1	<i>Umístění stroje</i>	7
7.2	<i>Montáž paralelního vodítka – vrchní kryt (Obr D)</i>	7
7.3	<i>Montáž bočního vedení nastavitelné v úhlu 45°- 90°</i>	7
7.4	<i>Montáž kliky a dílů pro nastavení výšky (Obr F1 & 2):</i>	7
7.5	<i>Nastavení (řezné) výšky záběru :</i>	7
7.6	<i>Výměna a seřízení hoblovacích nožů (OBr H) :</i>	7
7.7	<i>Použití seřizovacího nástroje nožů (Obr I)</i>	8
7.8	<i>Montáž odsávače pilin</i>	8
8	PŘED PRVNÍM POUŽITÍM	9
8.1	<i>Tepelná ochrana (Obr A)</i>	9
8.2	<i>Odsávání prachu</i>	9
9	OVLÁDÁNÍ	9
9.1	<i>Zapnutí</i>	9

10	ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA	10
10.1	Čištění.....	10
10.2	Mazání.....	10
10.3	Výměna řemene :	10
10.4	Výměna uhlíků :	10
11	TECHNICKÉ ÚDAJE	11
12	HLUČNOST	11
13	SERVISNÍ ODDĚLENÍ	11
14	USKLADNĚNÍ	11
15	POTÍŽE	12
16	ZÁRUKA	12
17	ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	13
18	PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	13

HOBLOVKA 204MM POWX204

1 OBLAST POUŽITÍ

Tato hoblovka může být použita na mnohostranné práce při opracovávání povrchu dřeva jako je srovnávání tloušťky, zarovnávání povrchu, ztenčování, vyrovnávání prohnutého dřeva atd., do šířky až 204mm.

Stroj není určen ke komerčnímu využití.

Stroj může být použity pouze k práci pro kterou byl navržen.

Jakékoli jiné použití než to, které je popsáno v tomto návodě je považováno za nesprávné.

Při nesprávném použití, nese zodpovědnost za škodu nebo zranění vždy osoba obsluhující tento stroj.

Výrobce nenese zodpovědnost za vzniklou škodu nebo zranění, dojde li k zásahu, modifikaci nebo změně na stroji ze strany majitele nebo obsluhující osoby.

Použití stroje podle pokynů uvedených v tomto návodu k obsluze, nezaručuje zmenšení rizika nebo snížení rizika úrazu a škod, které mohou vzniknout v důsledku používání tohoto stroje.



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

2 POPIS (OBR A)

- | | |
|--|--|
| 1. Adaptér pro odsávání pilin | 8. Hlavní vypínač a bezpečnostní vypínač |
| 2. Kryt odsávání pilin | 9. Ochrana proti přetížení |
| 3. Nastavení výšky vstupního stolu | 10. Gumová podnožka |
| 4. Pracovní stůl | 11. Protahovačka |
| 5. Profilovaný kryt hoblovacích nožů | 12. Výstupní stůl |
| 6. Nastavení výšky profilovaného krytu | 13. Protahovací doraz |
| 7. Kryt převodů | 14. Nastavení výšky protahování |

3 VYBALENÍ A SEZNAM DÍLŮ

- Odstraňte všechnen balící materiál
- Vyjměte zbývající přepravní vložky (u některých výrobků)
- Zkontrolujte obsah balení jestliže nic nechybí
- Zkontrolujte síťovou šňůru zařízení, elektrickou zástrčku a příslušenství, a jestli nedošlo k poškození během přepravy.
- Veškerý obalový materiál uschovějte až do konce záruční doby. Poté můžete obalový materiál vyhodit.



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

Hoblovka
manuál

Příslušenství (Obr B)

A = Seřizovací nástroj

B = Vymezovací podložka

C = Plochý klíč

D = 2 řezné nože (210 x 16,5 x 1,5 mm)
(instalovány ve stroji)

E = 2 stoly

F = hexagonální klíče

Díly zabaleny v krabici odděleně, musí být namontovány před uvedením stroje do provozu (Obr C)

1. Boční vedení
2. Kryt nožů
3. Přípojka + odsávání prachu pro režim protahovačka
4. Klika pro ovládání výšky stroje
5. Nástroj pro sežizování nožů
6. Přípojka + odsávání prachu pro režim hoblovka



Jestliže shledáte chybějící nebo poškozené díly, obrat'te 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
	Noste ochranné brýle		Noste ochranné rukavice
	V souladu se základními požadavky Evropských směrnic		

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. Uschověte si upozornění a instrukce, abyste do nich mohli později nahlédnout. Termín "elektrický nástroj" v upozorněních znamená elektrický nástroj připojený (kabelem) k sítí nebo elektrický nástroj provozovaný (bez kabelu) na baterii.

5.1 Pracovní oblast

- Udržujte pracoviště čisté a dobře osvětlené. Trmavá a nepřehledná pracoviště zvyšují riziko nehody.
- Neprovozujte elektrické nástroje ve výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynu nebo prachu. Elektrické nástroje produkují jiskry, které mohou prach nebo výparы zapálit.
- Při práci s elektrickým nástrojem se držte mimo dosah dětí a okolostojících osob. Mohou odvést vaši pozornost a ztratíte kontrolu nad nástrojem.

5.2 Elektrická bezpečnost



Vždy kontrolujte, zda napájecí soustava 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, sporáčích 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 připojovacím kabelem zacházejte opatrně. Nikdy na něm nástroj nenoste a netahejte za něj při vytahování zástrčky ze zásuvky. Kabel chráňte před teplem, olejem, ostrými hranami a pohybujícími se díly. Poškozené nebo zapletené kably 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 před zbytkovým proudem (RCD). Použití RCD zmenšuje riziko zasažení elektrickým proudem.

5.3 Osobní bezpečnost

- Při práci s elektrickým nástrojem buďte pozorní, sledujte, co děláte, a řídte se zdravým rozumem. Nepracujte s elektrickým nástrojem, když jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvílková nepozornost při zacházení s elektrickým nástrojem může vést k vážnému osobnímu zranění.
- Používejte bezpečnostní vybavení. Vždy si chráťte zrak. Bezpečnostní vybavení, jakým je protipráškový respirátor, neklouzavá bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo chránič sluchu, které se použije, kdykoliv to okolnosti vyžadují, omezuje osobní zranění.
- Vyhýbejte se nahodilému spuštění. Před připojením nástroje k síti 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. Tak máte nástroj pod lepší kontrolou v neočekávaných situacích.
- Vhodně se oblékejte. Nenoste volné oblečení ani bižuterii. Udržujte své vlasy, oblečení a rukavice mimo dosah pohybujících se dílů. Volné oblečení, bižuterie nebo dlouhé vlasy se mohou zachytit v pohybujících se dílech.
- Jsou-li k dispozici mechanismy umožňující odvádění a sběr prachu, zabezpečte jejich připojení a řádné používání. Použití těchto mechanismů snižuje rizika vyvolávaná působením prachu.

5.4 Používání elektrických nástrojů a péče o ně

- Při práci s elektrickým nástrojem nepoužívejte sílu. Používejte pro své cíle správný nástroj. Správný elektrický nástroj vykoná svůj úkol lépe a bezpečněji rychlostí, pro kterou byl zkonztruován.
- 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 jakýchkoli změn, výměnou příslušenství nebo uskladňováním elektrických nástrojů odpojte zástrčku od zdroje energie. Taková preventivní bezpečnostní opatření snižuje riziko náhodného zapnutí elektrického nástroje.
- Nepoužívané elektrické nástroje ukládejte mimo dosah dětí a osobám, které nejsou obeznámeny s nástrojem ani s témito pokyny, s ním nedovolte pracovat. Elektrické nástroje jsou v rukách neškolených uživatelů nebezpečné.
- Provádějte údržbu elektrických nástrojů. Kontrolujte lehký chod pochyblivých dílů, ověřujte jejich celistvost a veškeré ostatní podmínky schopné ovlivnit, jak nástroj funguje. Při poškození dejte elektrický nástroj před dalším použitím opravit. Mnoho nehod způsobuje právě nedostatečná údržba elektrických nástrojů.

- Řezné nástroje udržujte ostré a čisté. Je méně pravděpodobné, že by se řádně udržované řezné nástroje s ostrými břity někde zadrhly, a proto se ostré nástroje snáze ovládají.
- Používejte elektrický nástroj, příslušenství a nástrojové byty 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 k činnosti jiné než předpokládané může vytvořit 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 SPECIFICKÉ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA

NIKDY se neříďte všeobecnými pravidly pro práci s hoblovkou/protahovačkou, vždy se striktně řídte bezpečnostními pravidly uvedenými v tomto návodu. Při nesprávném používání můžete stroj poškodit nebo si způsobit vážné zranění.

Před prováděním seřizování, výměny nožů a údržby stroj vždy odpojte od elektrické sítě.

6.1 Uživatel-obsluha:

- Vždy stůjte po straně když na stroji pracujete. Nikdy nestojte ve středu osy stroje před nebo za strojem.
- Noste ochranné brýle.
- Vždy používejte ochranu sluchu.
- Při práci na stroji nenoste rukavice.
- Ujistěte se, že všechny kryty jsou instalovány předtím než začnete na stroji pracovat.

6.2 Nože :

- S nožemi zacházejte opatrně.
- Používejte pouze správně nabroušené nože.
- Před spuštěním stroje pevně dotáhněte šrouby, které upínají nože.
- Před začátkem práce nože pečlivě prohlédněte jestli nejsou prasklé nebo jinak narušené. Poškozené nože okamžitě vyměňte.
- Nože které nepoužíváte by měly být chráněny.

6.3 Obráběný předmět :

- Vytáhněte hřebíky a očistěte předmět před začátkem práce! Hřebík, písek nebo cizí předmět můžou poškodit nože a způsobit Vám vážná zranění.

6.4 Stroj :

- Před použitím zkontrolujte jestli díry na odvod prachu nejsou zablokovány.
- Neodstraňujte piliny a třísky za provozu stroje. Piliny a třísky odstraňte až po úplném zastavení stroje. Pro odstranění pilin a třísek vždy použijte vhodný nástroj jako smeták, kolík atd.
- Nenechávejte stroj zapnutý. Počkejte dokud se stroj nezastaví.
- Nikdy nehoblujte více než 3 mm najednou.
- Vyhnete se rizikům přehřátí nebo zaseknutí, nikdy netlačte na předmět nadměrnou silou.
- Váš stroj vždy upevněte na základnu nebo podlahu, před začátkem jakékoli práce zkontrolujte stabilitu stroje.

6.5 Jiná rizika :

- Při práci na stroji vždy hrozí nějaké riziko, zůstávejte bdělí.
- Riziko při manipulaci s noži. Při výměně nožů noste rukavice.
- Riziko úrazu způsobeno odlétáváním materiálu; noste ochranné brýle.
- Riziko poškození sluchu; používejte ochrany sluchu.
- Riziko vdechnutí pilin a prachu; používejte ochrannou masku.

Varování: prach a piliny můžou způsobit alergie a zranění. Při koncentraci prachu a pilin ve vzduchu za přítomnosti kyslíku může dojít k explozi.

7 MONTÁŽ



Před prováděním seřizování, výměny nožů a údržby stroj vždy odpojte od elektrické sítě.

7.1 Umístění stroje

- Před použitím stroje doporučujeme všechny čtyři nohy stroje pevně připevnit k rámu nebo jiné základně.
- Jestliže je stroj použitý jako přenosný, přimontujte ho na stabilní základ tak, ať můžete bezpečně pracovat.
- Montážní plocha musí být poprvé perforována.
- Každá noha by měla být pevně přitažena dostatečně dlouhým šroubem, (dávejte pozor na tloušťku montážní plochy) a podložkama (nejsou součástí balení); podložky vložte pod pracovní plochu.
- Velikost montážní základny by měla být dostatečná k zajištění potřebné stability při práci na stroji.



VAROVÁNÍ: Před spuštěním stroje se ujistěte, že plocha je dostatečně robustní a stroj má dostatečnou stabilitu.

7.2 Montáž paralelního vodítka – vrchní kryt (Obr D)

1. Dodávanými šrouby přimontujte paralelní vodítko na zadní stůl.
2. Namontujte podpěru na druhou stranu krytu a potom ho přitáhněte pomocí šroubu se žlutou hlavou.
3. Vložte ochranný kryt dovnitř podpěry a potom ho přišroubujte jedním ze šroubů se žlutou hlavou.
4. Pro zabránění vyskočení paralelního vodítka z podpěry šrouby pevně dotáhněte.

7.3 Montáž bočního vedení nastavitelné v úhlu 45° - 90°

1. Boční vedení položte na stůl (vstup a výstup).
2. Najděte díry do kterých se vedení zasunuje.
3. Po zasunutí do děr, zajistěte boční vedení kolíky.
4. Po instalaci bočního vedení ho přitáhněte dodávanými šrouby se žlutou hlavou.
5. Zkontrolujte stabilitu a správnou montáž bočního vedení.
6. Boční vedení nastavte na požadovanou vzdálenost, může být sklopeno od 45° do 90°.

7.4 Montáž kliky a dílů pro nastavení výšky (Obr F1 & 2):

(Obr F1) Rukojet pro nastavení výšky, režim protahovačka

(Obr F2) Rukojet pro nastavení výšky, režim hoblovka

7.5 Nastavení (řezné) výšky záběru :

A – V režimu hoblovka (Fig F2) :

Pro nastavení řezného záběru v režimu hoblovka, otočte seřizovací částí (nákres níže) zleva doprava podle toho, chcete-li snížit nebo zvýšit záběr.

B – V režimu protahovačka (Fig F1) :

Pro nastavení řezného záběru otočte seřizovací částí (nákres níže) doprava podle toho, chcete-li snížit nebo zvýšit záběr a řidte se kalibrační stupnicí.

7.6 Výměna a seřízení hoblovacích nožů (OBr H) :

1. Odstraňte vrchní kryt.

2. Otočte bubnem nožů ve směru hodinových ručiček tak aby vymezovací blok a nůž byly vidět - směrovaly nahoru.

Obr H.

3. Odšrouubujte 5 šroubů které drží vymezovací podložku.
4. Po povolení šroubů, vytáhněte nože a vymezovací podložky.
5. Každý díl pečlivě očistěte.
6. Vložte zpět očistěné podložky a nože.
7. Srovnejte nože po straně, tak aby na stranách nevyčnívaly.
8. Po instalaci se přesvědčte, že nože jsou správně namontované pomocí seřizovacího zařízení nožů (součástí balení).
9. Znova dotáhněte 5 šroubů na vymezovací podložce.
10. Pro instalaci nových nožů: postupujte jak popsáno výše ale použijte nové nože.

7.7 Použití seřizovacího nástroje nožů (Obr I)

- Seřizovací nástroj položte na výstupní stůl (zadní stůl).
- Ujistěte se aby seřizovací nástroj ležel na celé ploše stolu.
- Přitlačte na jednu stranu nástroje dokud není nastaven na požadovanou výšku.



!! S noži zacházejte opatrně. Nedotýkejte se ostří Vašimi prsty.

7.8 Montáž odsávače pilin

POZOR !!!!!

Tento stroj je dodáván s odsávačem pilin. Odsávání má díry, které vyřadí zabezpečovací zařízení stroje. Jestliže je odsávání nenamontované nebo špatně namontované, stroj nebude možno použít.

A – V režimu hoblovka (Obr J) :

- a : Díry které vyřadí ochranný systém dovolí spuštění zařízení
b : Díry pro napojení odsávání na tělo stroje

Odsávání pilin pro použití v režimu hoblovka.

Pro montáž odsávání pilin v režimu hoblovka musíte::

(Obr K)

1. Seřídit výšku stolu na nízkou úroveň
2. Vložit odsávání prachu ve správném úhlu pod stolem (jak je vidět na Obr K)
3. Najděte každý otvor popsány v obrázku nahoře tak aby byly správně vloženy.
4. Přesvědčte se, že odsávání je pevně namontováno.

(Obr L)

5. Pracovní stůl vratěte zpět do vrchní polohy pomocí nastavovacího šroubu tak, aby odsávání a otvory, které deaktivují bezpečnostní systém se dotýkaly kontaktu.
6. Toto nastavení je nutné pro spuštění stroje.
7. V tu chvíli můžete stroj zapnout.

B– V režimu protahovačka :

Odsávání pilin pro použití v režimu protahovačka.

(Obr M)

- a : Přitahovací šroub
b : Kontakt

Pro instalaci odsávání pilin v režimu protahovačka musíte nejprve odstranit ochranný paralelní kryt.

Najdete přítlačný šroub a vyrovnejte ho s otvorem (jak vidno na obrázku N).

Po vyrovnání otoče přítlačný šroub dokud není úplně blokován (Obr. O).

Ujistete se o správné poloze a vyrovnání kontaktu (Obr P): V opačném případě bude vyřazen bezpečnostní systém a stroj nepůjde zapnout.

Instalace je nyní dokončena. Stroj můžete použít podle pokynů uvedených v tomto návodu.

8 PŘED PRVNÍM POUŽITÍM

8.1 Tepelná ochrana (Obr A)

- Tento stroj je vybaven pojistkou proti přehřátí, která v případě nutnosti stroj vypne. Jestliže dojde k zastavení stroje z důvodu přetížení a přehřátí, nechejte stroj vychladnout a stiskněte tlačítko reset.
▪ Potom zmáčkněte zelené tlačítko vypínače "I".

8.2 Odsávání prachu

Pozor !

Tento stroj je dodáván s odsávačem pilin. Odsávání má díry, které vyřadí zabezpečovací zařízení stroje. Jestliže je odsávání nenamontované nebo špatně namontované, stroj nebude možno použít.

Pro lepší odvod pilin a prachu z pracovního stolu, váš stroj se může připojit na vysavač.

Pozor: Prachové částice můžou způsobit dýchací obtíže. Doporučujeme používat prachové masky a filtry.

9 OVLÁDÁNÍ



Před prvním zapnutím musí být správně instalovány všechny kryty a bezpečnostní zařízení.

9.1 Zapnutí.

Stroj zapojte do sítě 230V.

Pro zapnutí a vypnutí použijte vypínače "on/off".

Zvedněte žlutý bezpečnostní kryt.

Pro zapnutí stroje stiskněte zelené tlačítko "I" , pro vypnutí stroje stiskněte červené tlačítko "O". Pro vypnutí stroje můžete použít bezpečnostní vypínač.

!! Pro použití bezpečnostního vypínače v nouzovém režimu vypnutí, uzavřete správně víčko vypínače.

Nechejte stroj běžet 30 sekund naprázdno a přesvěťte se, že je vše v pořádku.

V případě vibrací nebo jakýchkoliv pochybností stroj okamžitě vypněte.

Nastane-li tato situace, zkontrolujte stroj a najdete příčinu problému, tu opravte.

Při použití stroje v režimu **hoblovka** :

- Pro bezpečnou manipulaci a práci s materiálem VŽDY použijte 2 podavače (Obr Q).

Při použití stroje v režimu **protahovačka** :

Hoblovaný díl položte na prodloužení stolu.

Tento stroj je vybaven automatickým posuvem, obráběný díl bude automaticky posunován do stroje.

Pro zajištění hladkého posunu, vstupní stůl musí být pravidelně promazán.

Nepoužívejte vlhké dřevo.

Opatrně a pravidelně čistěte prach a piliny.

Neobrábějte příliš malé díly.

Ochranné kryty a vodící lišty seřidte jak nejlépe umíte vždy podle typu obráběného dílu.

Varování! Každá část nože který se nepoužívá musí být chráněna!

Obráběný díl položte na stůl a postupně jím pohybujte v daném směru.

Varování! Posouvání předmětem příliš rychle může způsobit opálení dřeva.

10 ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA



POZOR! Před prováděním jakékoli práce na zařízení, odpojte síťový kabel od elektrické sítě!

10.1 Čištění

- Všechny ventilační otvory udržujte v čistotě a průchodné, zabráníte tím přehřátí motoru.
- Pravidelně čistěte Vaše zařízení měkkým hadrem, nejlépe po každém použití.
- Ventilační otvory udržujte v čistotě bez prachu a špínky.
- Jestliže nejde špína odstranit suchým hadrem, použijte vlhký hadr a mýdlový roztok.



Nikdy nepoužívejte ředitla a rozpouštědla jako je petrolej, aceton, alkohol, benzin apod. Tyto přípravky mohou poškodit plastové díly.

10.2 Mazání

- Stroj nevyžaduje dodatečné mazání.

Po zhruba 10 pracovních hodinách doporučujeme zkontrolovat následující části:

- Pohyb částí posunu dovnitř a ven (rolny), jestliže to situace vyžaduje, tak je vyčistěte.
- Pohyb kladky.
- Posunovací řemeny.
- Zkontrolujte dotažení šroubů, matic, řetězů, nastavení stolu protahovačky.
- Zkontrolujte uhlíky.

10.3 Vyměna řemene :

- Vytáhněte starý řemen a vyměňte jej za nový stálým otáčením dokud není na obou kladkách.

10.4 Vyměna uhlíků :

- Stav uhlíků kontrolujte průběžně. Jestliže jsou kratší než 5mm, vyměňte je. Uhlíky udržujte v čistotě, tak aby lehce zapadly do držáků. Oba uhlíky musí být vyměněny současně. Používejte pouze originální uhlíky dodávané výrobcem.

Postup :

Preveráte stroj vzhůru nohama, odšroubujte a odmontujte základnu. Odstraňte kryt uhlíků a vyměňte je. Vložte kryty uhlíků zpět a přišroubujte kryt na základnu.

11 TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí / kmitočet :	220-240V ~50Hz
Jmenovitý příkon :	1500W
Otáčky naprázdno :	9000 min ⁻¹
Počet řezů / min :	18000
Rozměr nožů :	210 x 16,5 x 1,5mm (2 kusy)
Rozměry hoblovacího stolu :	740 x 213mm
Rozměry protahovacího stolu :	270 x 204mm
Rozměry paralelního vedení :	530 x 105 mm
Úhel nastavení paralelního vedení :	Od 0° do 45°
Rychlosť posuvu :	6m/min
max protahovací tloušťka :	204mm
Protahovací výška / šířka :	5 - 120mm
Max protahovací hloubka :	
Hoblovka :	0-3mm
Protahovačka :	0-2mm
Čistá váha :	26.5 kg

12 HLUČNOST

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

Úroveň akustického tlaku LpA 93 dB(A)

Úroveň akustického výkonu LwA 106 dB(A)



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

13 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 musí provést naše servisní oddělení (viz poslední stránku) nebo kvalifikovaná osoba (kvalifikovaný elektrikář).

14 USKLADNĚNÍ

- Pečlivě očistěte celé zařízení a jeho příslušenství.
- Skladujte mimo dosah dětí, ve stabilní a bezpečné poloze, v chladném a suchém místě, vyhněte se příliš vysokým a příliš nízkým teplotám.
- Nevystavujte přímému slunečnímu záření. Uchovávejte ve stínu.
- Neskladujte v plastových sáčcích, vlhkost může kondenzovat.

15 POTÍZE

PROBLÉM	ŘEŠENÍ
Stroj nelze zapnout.	1) Zkontrolujte jestli je stroj připojen do zásuvky. 2) Ujistěte se, že odsávání pilin je ve správné poloze.
Stroj se sám zastaví.	1) Stiskněte tlačítko Reset a vyčkejte několik minut (tepelny chránič). 2) Zkontrolujte jestli nejsou blokovány otvory v odsávání pilin. 3) Zkontrolujte jestli není zaseknutý bezpečnostní vypínač.
Stroj nepracuje na plný výkon.	1) Snižte výšku záběru při hoblování/protahování. 2) Zkontrolujte ostří nožů. 3) Zkontrolujte uhlíky. 4) Zkontrolujte podávání řemen pod černým kovovým krytem.
Hoblovaná plocha není hladká	1) Zkontrolujte nože. 2) Zkontrolujte vyrovnání nožů. 3) Hoblujte podél let dřeva.
Stroj špatně odsává piliny.	1) Zkontrolujte průchodnost odsávacích otvorů.

Pozor !

Toto zařízení je dodáváno se dvěma odsávači pilin. Tyto odsávače mají otvory, které aktivují bezpečnostní zařízení. Jestliže je odsávání nemontované nebo špatně namontované, stroj nebude možno použít.

16 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, vadních 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 jakékoli 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 zámér či hrubou nedbalost), nepatřičného používání (používání k účelům, k nimž zařízení není vhodné), diletantského používání (např. nedodržováním pokynů z návodu), nekvalifikovaného sestavení, zásahu bleskem a chybného sítového 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.
- Vyhradujeme 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.).
- Uschověte si doklad o zakoupení, neboť se jím prokazuje datum nákupu.

17 ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Použité zařízení nelikvidujte spolu s běžným domovním odpadem, ale řídte 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.

18 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

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

Typ zařízení : Hoblovka 1500W

Značka : POWERplus

Číslo položky : POWX204

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/EU

2006/42/EC

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

EN61029-1 : 2009

EN61029-2-3 : 2011

EN55014-1 : 2017

EN55014-2 : 2015

EN61000-3-2 : 2014

EN61000-3-11 : 2000

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

Níže podepsaný jedná jménem vedení společnosti,

Philippe Vankerkhove

Regulativní postupy - Manažer pro dohled nad řádným jednáním

Lier, 11/01/2019