



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3



1	OBLAST POUŽITÍ.....	2
2	POPIS.....	2
3	SEZNAM OBSAHU BALENÍ	2
4	SYMBOLY	2
5	OBECNÁ 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>	3
5.4	<i>Používání elektrických nástrojů a péče o ně.....</i>	4
5.5	<i>Servis.....</i>	4
6	SPECIÁLNÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO KMITACÍ PILY	4
7	NÁVOD K OBSLUZE	5
7.1	<i>Výměna pily (obr. 1)</i>	5
7.2	<i>Zapnutí a vypnutí (obr. 2).....</i>	5
7.3	<i>Nastavení základny (obr. 3)</i>	5
7.4	<i>Odsávání.....</i>	5
8	TECHNICKÉ ÚDAJE	6
9	HLUČNOST.....	6
10	ZÁRUKA.....	6
11	ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	7
12	PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	8

1 OBLAST POUŽITÍ

Tento nástroj je určen k řezání dřeva, kovu a plastů. 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

1. Napájecí kabel
2. Pojistné tlačítko
3. Hlavní vypínač
4. Kontrolní kryt
5. Pilový list
6. Vodicí váleček
7. Nastavitelná základna
8. Zástrčkový klíč s vnitřním šestihranem
9. Provozní kontrolka LED
10. Upínací šrouby pro držák listu
11. Upínací šrouby pro základnu

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, 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 stroj
1 příručka

1 šestihranný klíč
1 pilové listy



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 požadavky Evropských směrnic.		V prašném prostředí používejte ochrannou masku.
	Stroj třídy II – Dvojitá izolace – Uzemněná zástrčka se nevyžaduje.		Používejte ochranné brýle.
	Před použitím si přečtěte příručku.		Používejte 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.
- Neprovozujte elektrické nástroje v potenciálně výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Elektrické nástroje produkují jiskry, které mohou prach nebo výpary zapálit.
- Při práci s elektrickým nástrojem udržujte děti a okolostojící osoby opodál. Mohou odvést vaši pozornost a ztratíte kontrolu nad nástrojem.

5.2 Elektrická bezpečnost



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

- Zástrčky elektrického nástroje musejí odpovídat zásuvkám. Zástrčku nikdy nijak neupravujte. S uzemněnými elektrickými nástroji nepoužívejte nikdy rozvodné zástrčky. Riziko zasažení elektrickým proudem je menší u neupravovaných zástrček a kompatibilních zásuvek.
- Vyhybejte se tělesnému kontaktu s uzemněnými povrchy například na trubkách, radiátorech, sporácích a lednicích. 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 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 protiprašný respirátor, neklouzavá bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo chránič sluchu, které se použije, kdykoliv to okolnosti vyžadují, omezuje osobní zranění.
- Vyhybejte 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.
- Nesazte se dosáhnout příliš daleko. Vždy si udržujte pevný postoj a rovnováhu. To vám umožní mít nástroj pod lepší kontrolou v neočekávaných situacích.
- Vhodně se oblékejte. Nenoste volné oblečení ani bižuterii. Udržujte své vlasy, oblečení a rukavice mimo dosah pohybujících se dílů. Volné oblečení, bižuterie nebo dlouhé vlasy se mohou zachytit v pohybujících se dílech.
- Jsou-li k dispozici mechanismy umožňující odvod a sběr prachu, zabezpečte jejich připojení a řádné používání. Použití těchto mechanismů snižuje rizika vyvolávaná prachem.

5.4 Používání elektrických nástrojů a péče o ně

- Neočekávejte od elektrického nástroje, co nemůže splnit. Používejte elektrický nástroj vhodný pro váš účel. Elektrický nástroj vykoná svůj úkol lépe a bezpečněji, použije-li se 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

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

6 SPECIÁLNÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO KMITACÍ PILY



Důležité informace! Používání jakéhokoliv jiného příslušenství nebo doplňků, které nejsou výslovně doporučeny výrobcem v tomto návodu k obsluze, může vést ke zranění.

- Při práci s kmitací pilou je nutné nosit chrániče sluchu a protiprachovou masku. Vystavení hluku může poškodit sluch.
- Kmitací pilu nepoužívejte k řezání azbestu nebo materiálů obsahujících azbest.
- Elektrický nástroj, který je v chodu, neponechávejte bez dohledu. Vždy nástroj vypněte a nepokládejte jej nebo neopouštějte, dokud se zcela nezastaví.
- Dlouhé vlasy je nutné přikrýt. Nepracujte ve volném oblečení.
- Buďte opatrní, provádíte-li práce na stěnách. Poškození elektrické sítě nebo vodovodního či plynového potrubí může vést k nebezpečným situacím. K vyhledání potrubí nebo elektrického vedení ukrytého ve zdi použijte vhodné detektory.

- Vždy kontrolujte, zda elektrická soustava odpovídá napětí uvedenému na typovém štítku zařízení.
- Obrobek zajistěte. Obrobek je zajištěn, pokud je fixován upínacím přípravkem nebo je upnutý ve svěráku.
- Použití prodlužovacího kabelu. Používejte pouze prodlužovací kabely, které jsou navrženy pro daný výkon nástroje. Minimální průřez vodiče musí být alespoň 1,5 mm². Používáte-li kabel na bubnu, nezapomeňte, že kabel musí být vždy celý odvinutý.
- Před výměnou pilového listu nezapomeňte vždy zástrčku napájecího kabelu vytáhnout ze zásuvky.
- Upozornění: Pilový list může být velmi horký.
- Pilové listy musí být udržovány ostré a v dobrém stavu. Částečně prasklý nebo zlomený pilový list musí být neprodleně vyměněn.
- S kmitací pilou pracujte klidně a rovnoměrně. Vyhněte se nehodám a pilovému listu i kmitací pile tak prodloužíte životnost.

7 NÁVOD K OBSLUZE

7.1 Výměna pily (obr. 1)

- Odpojte pilu od sítě.
- Povolte upínací šrouby (10) pilového listu štěrbinou v kontrolním chrániči (4) šestihranným klíčem (8) dodávaným s nástrojem.
- Vyjměte pilový list z držáku (5), vložte náhradní a utáhněte šrouby.
- Zkontrolujte tahem pilový kotouč a ujistěte se, že je na správném místě a zajištěn. Ujistěte se, že zadní část pilového listu zapadne do štěrbiny vodicí kladky (6).
- Připojte pilu k síti.
- Ponechte šestihranný klíč v držáku na pile, abyste jej neztratili.

7.2 Zapnutí a vypnutí (obr. 2)

Připojte zástrčku ke zdroji napájení; kontrolka zapnutí (9) se rozsvítí a zůstane svítit, dokud nebude nástroj odpojen od elektrické sítě.

Zapnutí: Stiskněte hlavní vypínač.

Nepřetržitý provoz. Zajistěte hlavní vypínač pomocí pojistného tlačítka.

Vypnutí: Stiskněte hlavní vypínač a uvolněte.

A: Pojistné tlačítko

B: Hlavní vypínač

7.3 Nastavení základny (obr. 3)

Základovou desku (7) lze nastavovat v rozsahu 45° (doleva nebo doprava) vůči směru pily, aby se usnadnilo řezání obrysů. Uvolněte oba šrouby (11) pod základovou deskou, nastavte desku do požadovaného úhlu a šrouby znovu utáhněte.

Nastavení úhlu je vidět na stupnici nad základní deskou.

7.4 Odsávání

Kmitací pila je vybavena zásuvkou pro odsávání prachu. Do zásuvky v zadní části pily lze připojit vysavač. Pokud se vyžaduje speciální adaptér, obraťte se na výrobce vysavače.

8 TECHNICKÉ ÚDAJE

Jmenovité napětí	230-240V
Jmenovitý kmitočet	50Hz
Jmenovitý výkon	450W
Rychlost otáčení	3000min ⁻¹
Délka kabelu	2m
Motor s uhlíkovými kartáčky	Ano
Hloubka řezu do dřeva	55 mm
Typ připojení	U-tvarovaný
Měkký úchop	Ano
Provozní kontrolka LED	Ano

9 HLUČNOST

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

Úroveň akustického tlaku LpA	86 dB(A)
Úroveň akustického výkonu LwA	97 dB(A)



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

aw (Vibration):	4.2m/s ²	K = 1,5 m/s ²
-----------------	---------------------	--------------------------

10 ZÁRUKA

- V souladu s právními předpisy se na tento produkt vztahuje záruční doba 24 nebo 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 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. 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.
- Vyhraujeme 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.).
- Ušchovejte 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.

11 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.

12 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

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

Výrobek: Kmitací pila 450W

Výrobní značka: POWERplus

Model: POWE30010

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/EC

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

EN60745-1 : 2009

EN60745-2-11 : 2010

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

Regulativní postupy - Manažer pro dohled nad řádným jednáním

28/11/16