







1	OBLAST POUŽITÍ	2
2	POPIS	2
3	OBSAH BALENÍ	2
4	SYMBOLY	3
5	OBCENÁ 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	ZVLÁŠTNÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY	5
7	PROVOZ	5
7.1	<i>Příprava</i>	5
7.2	<i>Zapnutí on a vypnutí off</i>	5
7.3	<i>Nepřetržitý provoz</i>	5
7.4	<i>Předvolba rychlosti otáček</i>	5
7.5	<i>Volba rychlosti</i>	5
8	ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA	6
8.1	<i>Čištění</i>	6
9	TECHNICKÉ ÚDAJE	6
10	HLUČNOST	6
11	SERVIS	6
12	USKLADNĚNÍ	6
13	ZÁRUKA	7
14	ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	7
15	PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	8

MÍCHADLO NA BETON A BARVY POWX084

1 OBLAST POUŽITÍ

Výrobek je určen k míchání různých materiálů v tekutém stavu.

Použití výrobku k jinému účelu může vést k jeho poničení nebo ke zranění.

Výrobce nebere zodpovědnost za případné poničení výrobku způsobené špatným používáním.

- Lehké kapaliny a směsi, jako jsou barvy, laky nebo omítka.
- Těžší kapaliny a směsi, jako jsou lepidla, lepidla na tapety, plniva nebo malta.

Výrobek není určen ke komerčnímu použití.



UPOZORNĚNÍ! Než začnete výrobek používat, přečtěte si v zájmu své vlastní bezpečnosti tuto příručku a obecné bezpečnostní instrukce. Vaše elektrické nářadí by se mělo předávat dalším osobám jen s těmito pokyny.

2 POPIS

1. ON/OFF vypínač
2. Tlačítko aretace vypínače v poloze zapnuto
3. Větrací otvory
4. Držadlo
5. Tlačítko volby příslušenství
6. Přídavná rukojeť
7. Indikátor rychlosti
8. Francouzský klíč
9. Míchadlo

3 OBSAH 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!




1 x míchadlo
1 x dva kusy - metly
2x klíč
Návod k použití



Pokud jsou některé části poničené nebo chybí, kontaktujte prodejce.

4 SYMBOLY

V manuálu a na výrobku jsou použity tyto symboly:

	Před použitím čtěte manuál		Riziko poranění nebo poničení výrobku.
	Třída II – Výrobek má dvojitou izolaci; Není třeba uzemňovací drát.		V souladu s bezpečnostními standardy dle evropských směrnic
	Noste chrániče sluchu.		V prašném prostředí používejte ochrannou masku
	Noste ochranné brýle		

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. Uchovte 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 čistě 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.
- Vyhněte 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 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 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 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 konstruován.
- 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 ZVLÁŠTNÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Metlu řádně utáhněte a před zapnutím vytáhněte klíč.
- Nikdy nemíchejte výbušné nebo hořlavé směsi.
- Při práci používejte vhodné ochranné pomůcky.
- Výrobek není určen k mixování potravin. Výrobek nelze adekvátně vyčistit, aby odpovídal hygienickým předpisům.

7 PROVOZ

7.1 Příprava



Před upevněním metly vždy vytáhněte kabel z el.sítě.

Nejprve sešroubujte díl míchače (6a) s dílem míchače (6b). Pak našroubujte míchač (5) do držáku míchače (6). Toto provedte dvěma klíči. Použijte jeden z klíčů (a) k držení držáku míchače (5) na místě a druhý klíč (b) použijte k utažení míchače (6). K sejmutí míchače proveďte operace v opačném pořadí.



Vždy používejte metlu, která je určena k míchání daného materiálu. Použití nesprávného míchadla může vést k přetížení motoru.



- Pro vyjmutí metly ji odšroubujte proti směru hodinových ručiček z hřídele mixéru. Metla by měla být v držáku pevně uchycena.

7.2 Zapnutí on a vypnutí off

Pro zapnutí náradí, zmáčkněte vypínač (1) a držte jej. Pro vypnutí náradí vypínač uvolněte.

7.3 Nepřetržitý provoz

Pro zapnutí náradí v nepřetržitém provozu: zmáčkněte vypínač (1) a zároveň zmáčkněte tlačítko aretace vypínače (2). Vypínač (1) se uzamkne a náradí pracuje v nepřetržitém provozu.

Pro vypnutí nepřetržitého provozu: zmáčkněte vypínač (1) znovu a uvolněte jej. Aretace vypínače se vypne.

7.4 Předvolba rychlosti otáček

Rychlost můžete navolit regulátorem otáček (7).

Správná rychlost závisí na typu míchaného materiálu; k určení správné rychlosti doporučujeme prakticky vyzkoušet, jaká rychlost bude dostačující.

7.5 Volba rychlosti

Můžete volit z dvou rychlostí na spínači převodu (5) :

Převod 1: otáčky 180 až 460 min⁻¹.

Převod 2: otáčky 300 až 700 min⁻¹.

Rychlost můžete měnit i za běhu nářadí. Nicméně, neměli by jste měnit rychlost ve chvíli, kdy je nářadí v plném zatížení.

8 ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA



Varování! Před jakoukoliv manipulací odpojte kabel z el.sítě.

8.1 Čištění

- Udržujte otvory ventilace čisté, předejdete tím přehřátí motoru.
- Pravidelně čistěte tělo výrobku čistým hadříkem, nejlépe po každém použití.
- Otvory ventilace čistěte od prachu a nečistot.
- Pokud nečistoty nejdou odstranit, použijte hadřík a mýdlový roztok.



Nikdy nepoužívejte k čištění přípravky jako např. benzín, alkohol, čpavek apod. Tyto mohou poškodit plastové části výrobku.

9 TECHNICKÉ ÚDAJE

	POWX084
Napětí / Kmitočet	230-240 V / 50 Hz
Výkon:	1600W
Otáčky bez zátěže převod 1	180-460 min-1
Otáčky bez zátěže převod 2	300-700 min-1
Průměr míchadla:	160 mm

10 HLUČNOST

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

Úroveň akustického tlaku LpA	79 dB(A)
Úroveň akustického výkonu LwA	100 dB(A)



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

aw (Vibration):	2,76 m/s ²	K = 1,5 m/s ²
-----------------	-----------------------	--------------------------

11 SERVIS

- Poničené vypínače mohou být vyměněny jen v autorizovaném servise.
- Pokud je kabel nebo koncovka poničena, je třeba je nahradit v autorizovaném servise.

12 USKLADNĚNÍ

- Nejdříve výrobek a příslušenství očistěte.
- Skladujte mimo dosah dětí, ve stabilní poloze na suchém a čistém místě. Neskladujte v extrémně nízkých nebo vysokých teplotách.
- Nevystavujte přímému slunci. Pokud možno uchovávejte v temnu.
- Neuchovávejte v plastových taškách, výrobek může navlhnout.

13 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 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.).
- Uschovejte si doklad o zakoupení, neboť se jím prokazuje datum nákupu.
- Zařízení se musí prodeji vrátit nerozmontované, v přijatelně čistém stavu, (v původním kuffíku s vyliskem na uložení zařízení, pokud se tento požadavek vztahuje na tento případ) spolu s dokladem o zakoupení.

14 ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

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

Laskavě likvidujte použitý motorový olej způsobem slučitelným s péčí o životní prostředí. Navrhujeme vzít jej v uzavřeném kanystru na svou místní servisní stanici k regeneraci. Nevyhazujte jej do odpadu ani jej nevylévejte na zem.

15 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ



VARO N.V. - Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIUM, prohlašuje ,že
Výrobek : Míchadlo na beton a barvy
Značka : POWERplus
Model : POWX084

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
2004/108/EC

Evropské harmonizované normy (včetně, nastanou-li, jejich změn a doplňků až do data podpisu);
EN60745-1 : 2009
EN60745-2-1:2003 2010
EN55014-1: 2006
EN55014-2: 1997
EN61000-3-2: 2006
EN61000-3-3: 2008

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
Datum: 11/03/2014