





1	OBLAST POUŽITÍ	2
2	POPIS (OBR. A)	2
3	SEZNAM OBSAHU BALENÍ	2
4	SYMBOLY	3
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>	4
5.4	<i>Používání elektrických nástrojů a péče o ně</i>	4
5.5	<i>Servis</i>	4
6	PODLE TYPU STROJE SPECIFIKOVANÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY	5
7	PROVOZ	5
7.1	<i>Postup při nabíjení</i>	5
7.2	<i>Displej indikující stupeň nabití akumulátoru</i>	6
7.3	<i>Vkládání a odebírání bitů</i>	6
7.4	<i>Hlavní spouštěcí vypínač</i>	6
7.5	<i>Změna úhlu nástroje</i>	6
7.6	<i>Pracovní bodové světlo</i>	6
7.7	<i>Zašroubování šroubu</i>	6
7.8	<i>Vyšroubování šroubu</i>	7
8	ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA	7
8.1	<i>Čištění</i>	7
8.2	<i>Údržba</i>	7
9	TECHNICKÉ ÚDAJE	7
10	HLUČNOST	7
11	ZÁRUKA	8
12	ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	8
13	PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	9

ŠROUBOVÁK 7,2 V POWX00410

1 OBLAST POUŽITÍ

Tento elektrický nástroj je určen ke šroubování a vrtání do dřeva a plastů. 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 (OBR. A)

1. Držák bitů (sklíčidlo)
2. Zobrazení stavu nabití
3. Tlačítko zobrazení stavu nabíječky
4. Nabíjecí zdířka
5. Provozní spínač
6. Tlačítko jistění přepínače
7. Pracovní světlo
8. Přepínač pracovního světla

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 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 akumulátorový šroubovák
- 1 x návod k obsluze
- 1 x magnetický držák bitů 60 mm
- 25 mm bity (PZ1/PZ2/PZ3/PH1/PH2/PH3/SL3/SL4/SL6/SL8)
- 1 x nabíječka



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.		V souladu se základními požadavky Evropských směrnic.
	Noste ochranné brýle		Noste ochranné rukavice
	Před použitím si přečtěte příručku.		

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 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 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.
- Vyhněte se nahodilému spuštění. Před zasunutím zástrčky do zásuvky se ubezpečte, že je vypínač v poloze vypnut. 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 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 zadržené, zda nejsou prasklé a zda na nich není patrně 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 zadrhly, 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 PODLE TYPU STROJE SPECIFIKOVANÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Při postupech, kdy se může upevňovací prvek dostat do styku se skrytým elektrickým vedením, držte elektrické nářadí za izolované úchopné části. Upevňovací prvky, které se dostanou do styku s vodičem pod napětím, mohou způsobit, že volné kovové plochy elektrického nářadí budou pod napětím a že obsluha bude zasažena elektrickým proudem.
- Chraňte nabíječku akumulátorů před deštěm a vlhkostí. Proniknutí vody do nabíječky baterií zvyšuje riziko elektrického šoku.
- Nabíjení provádějte pouze pomocí nabíječky určené výrobcem. Nabíječka, která je vhodná pro jeden typ akumulátoru, může vyvolat nebezpečí požáru při použití s jiným akumulátorem.
- Nenabíjejte jiné akumulátory. Nabíječka akumulátorů je vhodná pouze k nabíjení našich lithium-iontových akumulátorů v rámci napěťových hodnot uvedených v seznamu. V opačném případě hrozí nebezpečí požáru a výbuchu.
- Udržujte nabíječku akumulátorů v čistotě. Znečištění může způsobit nebezpečí zasažení elektrickým proudem.
- Nabíječku akumulátorů, kabel a zástrčku kontrolujte před každým použitím. Nabíječku akumulátorů nepoužívejte, když jste na ní shledali poškození. Neotevírejte sami nabíječku akumulátorů a dávejte ji do opravy jen kvalifikovanému personálu, který používá originální náhradní díly. Poškozené nabíječky akumulátorů, kabely a zástrčky zvyšují riziko zasažení elektrickým proudem.
- Neprovazujte nabíječku akumulátorů na snadno hořlavém povrchu (např. papíru, textilním podkladu apod.) nebo v hořlavém prostředí. Existuje riziko požáru vzhledem k zahřívání nabíječky akumulátorů při nabíjení.
- Při nevhodném zacházení může z akumulátoru vystříkovat kapalina; vyhýbejte se kontaktu s ní. Jestliže ke kontaktu náhodně dojde, oplachujte zasažené místo vodou. Jestliže kapalina zasáhne oči, vyhledejte ještě i lékařskou pomoc. Kapalina, která vystříkne z akumulátoru, může způsobit podráždění nebo popálení.
- Akumulátor sami neotvírejte. Hrozí nebezpečí zkratu.
- Chraňte akumulátor před horkem např. dlouhodobým působením slunečního záření a ohněm. Hrozí nebezpečí výbuchu.
- Akumulátor nezkratujte. Hrozí nebezpečí výbuchu.
- V případě poškození a nesprávného použití akumulátoru může docházet k výparům. V případě problematické situace zabezpečte čistý vzduch a poradte se s lékařem. Výpary mohou podráždit dýchací systém.

7 PROVOZ

7.1 Postup při nabíjení

Dodávaná nabíječka akumulátorů odpovídá akumulátoru instalovanému ve stroji.

Nepoužívejte jiné nabíječky akumulátorů.

Lithium-iontový akumulátor je chráněn proti hloubkovému vybití. Když se akumulátor vybije, vypne se stroj působením ochranného obvodu: Držák bitů se již nepohybuje.



Použije-li se hlavní vypínač i přesto znovu, může to lithium-iontový akumulátor poškodit.

Proces nabíjení začíná, jakmile je napájecí konektor nabíječky akumulátorů zasunut do zásuvky a stroj je pak připojen k nabíječce akumulátorů.

Indikátor nabíjení akumulátoru se rozsvítí červeně, což znamená, že nabíjení probíhá. Baterie je plně nabitá, jakmile se indikátor nabíječky rozsvítí zeleně.



Během nabíjení se rukojeť stroje zahřívá. To je běžný jev.

Po ukončení nabíjení odpojte nabíječku akumulátorů ze zásuvky.

Stroj během nabíjení nepoužívejte.

7.2 Displej indikující stupeň nabití akumulátoru

Stiskem tlačítka zobrazení stavu nabíječky (3).

Stav nabití zobrazují tři vícebarevné LED (2):

- Červená LED znamená < 20 %
- Červená + žlutá LED znamenají 20 % - 70 %
- Všechny tři LED znamenají > 70 %

Jakmile svítí již jen červené světélko LED, je třeba šroubovák nabít.

7.3 Vkládání a odebrání bitů

DŮLEŽITÉ! Vždy před výměnou šroubovacího bitu vypněte vypínač, aby se zabránilo náhodnému spuštění stroje. Když se stroj zcela zastaví, vložte nebo vyjměte šroubovací bit.



Používejte pouze nástrojové bity, které lze bezpečně upevnit do sklíčidla, pro které byly bity navrženy.

Před použitím stroje zkontrolujte, zda je šroubovací bit vložen správně. Vyhněte se nadměrnému utahování šroubů, jinak se může poškodit hlava šroubu nebo strhnout závit.

7.4 Hlavní spouštěcí vypínač

Používejte hlavní spouštěcí vypínač ke spuštění stroje; pro trvalý provoz jej přidržte.

K vypnutí nástroje uvolněte hlavní spouštěcí vypínač.

7.5 Změna úhlu nástroje

Úhel nástroje lze změnit otočením rukojeti nahoru nebo dolů.

Chcete-li změnit úhel nástroje, zastavte stroj.



Neměňte úhel nástroje, když je v provozu!

7.6 Pracovní bodové světlo

Otočením přepínače pracovního světla do polohy ON se pracovní světlo rozsvítí.

Otočením přepínače pracovního světla do polohy OFF pracovní světlo zhasne.

7.7 Zašroubování šroubu

Vložte šroubovací bit do drážky v hlavě šroubu. Držte šroubovací bit kolmo k hlavě šroubu, jinak může dojít k poškození šroubu nebo hlavy šroubu. Při šroubování přitlačujte šroubovací bit rovnoměrně k šroubu vytažením nebo stisknutím vypínače ON / OFF nahoru nebo dolů



Když je šroub zcela zašroubován, přidržte pevně stroj a uvolněte hlavní spouštěcí vypínač, jinak může dojít k poškození šroubu nebo hlavy šroubu. Jestliže hlavní spouštěcí vypínač neuvolníte ihned, vysoký krouticí moment může poškodit i šroubovací bit nebo šroubovák.

7.8 Vyšroubování šroubu

Vložte šroubovací bit do drážky v hlavě šroubu. Držte šroubovací bit kolmo k hlavě šroubu, jinak může dojít k poškození šroubu nebo hlavy šroubu. Při vyšroubovávání přitlačujte šroubovací bit rovnoměrně k šroubu vytažením nebo stisknutím vypínače ON / OFF nahoru nebo dolů.

8 ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

8.1 Čištění

- 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.

8.2 Údržba

Pozor! Před prováděním jakékoli práce na stroji vždy šroubovák vypněte a zablokujte vypínač v poloze VYPNUTO.

9 TECHNICKÉ ÚDAJE

Model č.	POWX00410
Jmenovité napětí	7,2 V
Rychlost při chodu naprázdno	230 ot/min.
Kapacita akumulátoru	1300 mAh
Doba nabíjení	3-5 hodin

10 HLUČNOST

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

Úroveň akustického tlaku LpA	65 dB(A)
Úroveň akustického výkonu LwA	76 dB(A)



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

aw (Vibration):	0,5 m/s ²	K = 1.5 m/s ²
-----------------	----------------------	--------------------------

11 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), 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 prodeji 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: Šroubovák 7,2V
Výrobní značka: POWERplus
Model: POWX00410

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);

EN60745-1 : 2009
EN60745-2-2 : 2010
EN55014-1 : 2017
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
Lier, 28/09/2018