

POWX00420

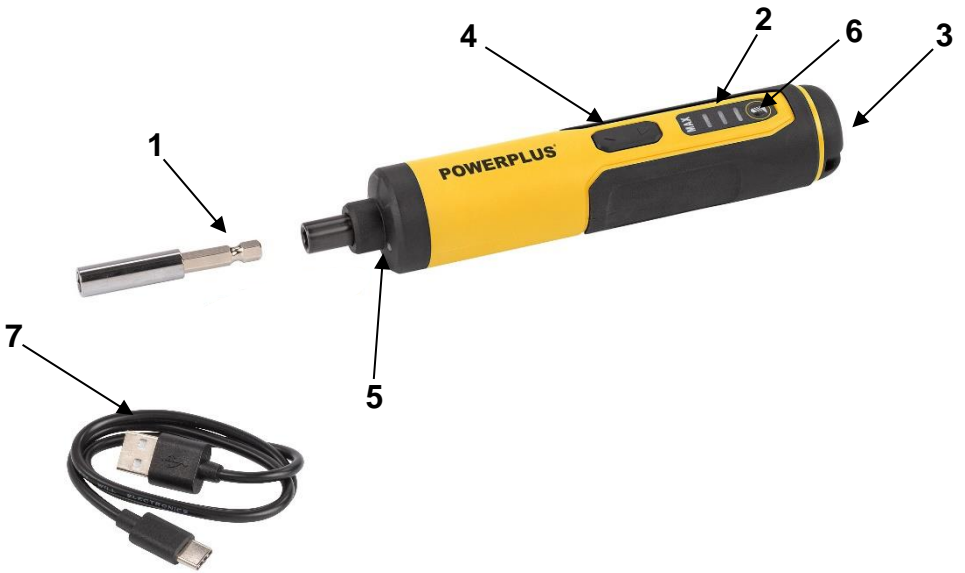


FIG.A



FIG.1



FIG.2



FIG.3

1	URČENÉ POUŽITÍ	2
2	POPIS (OBRÁZEK A)	2
3	OBSAH BALENÍ	2
4	SYMBOLY	2
5	OBCENÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ STROJE.....	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 strojů a péče o ně.....</i>	4
5.5	<i>Servis.....</i>	4
6	BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO TENTO TYP STROJE.....	4
7	PROVOZ.....	5
7.1	<i>Šroubovací bity (obrázek 1)</i>	5
7.2	<i>Nabíjení (obrázek 2).....</i>	5
7.3	<i>Ovládání otáčení vpřed/zpět (obrázek 4)</i>	6
7.4	<i>Šroubování.....</i>	6
8	ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA	6
8.1	<i>Čištění</i>	6
8.2	<i>Údržba</i>	6
9	TECHNICKÉ ÚDAJE.....	6
10	HLUČNOST	7
11	ZÁRUKA.....	7
12	OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ.....	7
13	PROHLÁŠENÍ O SHODĚ.....	8

KOMPAKTNÍ ŠROUBOVÁK 4 V POWX00416

1 URČENÉ POUŽITÍ

Stroj je určen ke šroubování do dřeva a plastů.
Stroj není určen ke komerčnímu využití.



UPOZORNĚNÍ! Než začnete zařízení používat, přečtěte si v zájmu vlastní bezpečnosti tento návod k použití a obecné bezpečnostní instrukce. Elektrický stroj by se měl předávat dalším osobám jen s těmito pokyny.

2 POPIS (OBRÁZEK A)

1. Držák bitů
2. Ukazatel nabíjení/zobrazení nastavení momentu
3. Nabíjecí zdířka
4. Tlačítko vpřed / vzad
5. Pracovní světlo LED
6. Tlačítko nastavení momentu
7. USB-C kabel

3 OBSAH BALENÍ

- Odstraňte veškerý obalový materiál.
- Odstraňte zbývající obaly a přepravní přípravky (pokud jsou přítomny).
- Zkontrolujte úplnost obsahu.
- Zkontrolujte, jestli na zařízení, síťové přívodní šňůře, zástrčce a veškerém příslušenství nevznikly během přepravy škody.
- Uložte si obalový materiál na co nejdélejší dobu, nejlépe až do konce záruční doby. Potom ho zlikvidujte vyhozením do místního systému odvozu odpadu.



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

- 1 × akumulátorový kompaktní šroubovák
- 1 × návod k obsluze
- 1 × USB-C kabel
- 1 × držák bitů
- 24 × 25 mm bity
(T10/T15/T20/T25, SL3/SL4/SL5/SL6, PZ0/PZ1/PZ2/PZ3, PH0/PH1/PH2/PH3, H3/H4/H5/H6, S0/S1/S2/S3)
- 1 × 50 mm bit
- 1 × skladovací obal






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

4 SYMBOLY

V tomto návodu a na stroji jsou používány následující symboly:

	Označuje riziko úrazu nebo poškození stroje.		V souladu se základními požadavky Evropských směrnic.
--	--	--	---

	Noste ochranné brýle.		Noste ochranné rukavice.
	Před použitím si přečtěte návod.		

5 OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ STROJE

Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění a všechny pokyny. Nedodržení upozornění a pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru nebo vážnému úrazu. Ushovejte si všechna upozornění a pokyny, abyste do nich mohli později nahlédnout. Termín „elektrický stroj“ v upozorněních znamená elektrický stroj připojený (kabelem) k síti nebo elektrický stroj provozovaný (bez kabelu) na akumulátor.

5.1 Pracovní oblast

- Udržujte pracoviště čisté a dobře osvětlené. Tmavá a nepřehledná pracoviště zvyšují riziko nehody.
- Neprovozujte elektrické stroje v prostředí s nebezpečím výbuchu, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Elektrické stroje produkují jiskry, které mohou prach nebo výpary zapálit.
- Při práci s elektrickým strojem udržujte děti a okolostojící osoby opodál. Mohou odvést vaši pozornost a ztratíte kontrolu nad strojem.

5.2 Elektrická bezpečnost

- Vždy kontrolujte, zda napájení odpovídá napětí uvedenému na typovém štítku.
- Zástrčky elektrického stroje musejí odpovídat zásuvkám. Zástrčku nikdy nijak neupravujte. S uzemněnými elektrickými stroji nepoužívejte redukce. Riziko úrazu 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 úrazu elektrickým proudem je větší, když je vaše tělo uzemněné.
- Nevystavujte elektrické stroje dešti nebo vlhkosti. Voda, která se dostane do elektrického stroje, zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- S kabelem zacházejte opatrně. Nikdy stroj nenoste nebo netahejte na kabel a nevytahujte zástrčku ze zásuvky tahem za kabel. Kabel chraňte před teplem, olejem, ostrými hranami a pohybujícími se díly. Poškozené nebo zapletené kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
- Pokud s elektrickým strojem pracujete venku, používejte prodlužovací kabel vhodný k použití ve venkovním prostředí. Použití kabelu vhodného k vnějšímu použití zmenšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- Je-li práce s elektrickým strojem na vlhkém místě nevyhnutelná, použijte proudový chránič (RCD). Použití proudového chrániče zmenšuje riziko úrazu elektrickým proudem.

5.3 Osobní bezpečnost

- Při práci s elektrickým strojem buďte pozorní, sledujte, co děláte, a řiďte se zdravým rozumem. Nepracujte s elektrickým strojem, když jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvilková nepozornost při zacházení s elektrickým strojem může vést k vážnému zranění.
- Používejte ochranné pomůcky. Vždy si chraňte zrak. Kdykoliv to okolnosti vyžadují, použijte osobní ochranné bezpečnostní pomůcky, například respirátor, protiskluzovou bezpečnostní obuv, ochrannou přilbu nebo ochranu sluchu, omezíte tak možnost zranění.

- Zabraňte náhodnému spuštění. Před zasunutím zástrčky do zásuvky zkontrolujte, že je vypínač v poloze vypnuto. Nošení strojů s prstem na vypínači a připojování strojů k síti s vypínačem v poloze zapnuto zvyšuje riziko nehody.
- Před spuštěním stroje odstraňte veškeré stavěcí klíny a klíče. Klín nebo klíč ponechaný v otáčivé části elektrického stroje může způsobit úraz.
- Nesnažte se dosáhnout příliš daleko. Vždy si udržujte pevný postoj a rovnováhu. To vám umožní mít stroj 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 strojů a péče o ně

- Neočekávejte od elektrického stroje něco, co nemůže splnit. Používejte elektrický stroj vhodný k vašemu účelu. Elektrický stroj vykoná svůj úkol lépe a bezpečněji při použití rychlostí, na kterou byl zkonstruován.
- Nepoužívejte elektrický stroj, pokud ho nelze vypínačem zapnout i vypnout. Každý elektrický stroj, který nelze ovládat vypínačem, je nebezpečný a je třeba ho opravit.
- Před prováděním jakýchkoliv změn, výměnou příslušenství nebo uskladňováním elektrických strojů odpojte zástrčku od zdroje energie. Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného zapnutí elektrického stroje.
- Nepoužívané elektrické stroje ukládejte mimo dosah dětí a nedovoďte s nimi pracovat osobám, které nejsou obeznámeny se strojem ani s těmito pokyny. Elektrické stroje jsou v rukou neškolených uživatelů nebezpečné.
- Provádějte údržbu elektrických strojů. Kontrolujte, zda nejsou pohyblivé díly nesprávně seřizené nebo zadřené, zda nejsou prasklé a zda na nich není patrné nic, co by se mohlo dotknout provozu elektrického stroje. Při poškození nechte elektrický stroj před použitím opravit. Mnoho nehod způsobují právě nedostatečně udržované elektrické stroje.
- Řezné nástroje udržujte ostré a čisté. Je méně pravděpodobné, že by se řádně udržované řezné nástroje s ostrými břity někde zadržely, a proto se ostré nástroje snáze ovládají.
- Používejte elektrický stroj, příslušenství, nástrojové bity atd. v souladu s těmito pokyny a způsobem předepsaným pro konkrétní typ elektrického stroje; přitom berte v úvahu pracovní podmínky a práci, kterou je třeba vykonat. Použití elektrického stroje způsobem jiným, než pro který je určen, může vytvořit potenciálně nebezpečnou situaci.

5.5 Servis

- Servisní práce na elektrickém stroji přenechejte kvalifikovanému technikovi, který používá výhradně originální náhradní díly. Tak zajistíte, že stroj bude i nadále bezpečný.

6 BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO TENTO TYP STROJE

- 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 špatném zacházení může z akumulátoru vystříkovat kapalina; vyhněte se kontaktu s ní. Jestliže ke kontaktu náhodně dojde, oplachujte zasažené místo vodou. Jestliže kapalina zasáhne oči, vyhledejte kromě toho i pomoc lékaře. 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 poraďte se s lékařem. Výpary mohou podráždit dýchací systém.

7 PROVOZ

7.1 Šroubovací bity (obrázek 1)

- S tímto výrobkem je možné používat různé šroubovací bity podle hlav šroubů, se kterými se pracuje. Používejte dodané, 25 mm dlouhé šroubovací bity.
- Nasazení bitu provedete zastrčením bitu do držáku (1), dokud není správně upevněn.
- Vyjmutí bitu provedete opatrným vytažením z držáku (1).

7.2 Nabíjení (obrázek 2)

Akumulátor je v tomto přístroji zabudován a není ho možné vyjmout.

Akumulátor se dodává v nenabitěm stavu. Před prvním použitím ho nabijte do plna. Šroubovák se dodává s USB nabíjecím kabelem. Malý konektor je USB-C a velký konektor je standardní USB-A. To znamená, že je možné šroubovák nabít z jakékoliv výstupní zářky USB-A, například z USB adaptéru (k mobilnímu telefonu), power banky, notebooku apod.

- Zapojte USB-C konektor do nabíjecí zářky (3).
- Připojte konektor USB-A do jakékoliv výstupní zářky nebo USB adaptéru (není součástí dodávky).
- Připojte USB adaptér (není součástí dodávky) k síťovému napájení.
- Kontrolka nabíjení (2) zobrazuje stav nabíjení.
- Blikání LED kontrolky nabíjení znamená, že probíhá nabíjení šroubováku. Normálně trvá nabíjení akumulátoru do plna 3–5 hodin.
- Když svítí všechny 3 zelené LED kontrolky, je akumulátor plně nabitý.
- Po dokončení nabíjení odpojte USB kabel od šroubováku.

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



Po ukončení nabíjení odpojte nabíječku akumulátorů ze zásuvky.

Stroj během nabíjení nepoužívejte.

7.3 Ovládání otáčení vpřed/zpět (obrázek 4)

Stiskem tlačítka ovládání směru otáčení (4) měníte směr otáčení mezi vpřed (F) a vzad (R).



VAROVÁNÍ! Směr otáčení měňte pouze, když je výrobek vypnutý a v klidu!
Vždy zkontrolujte, že směr otáčení je nastaven do správné polohy podle zamýšlené činnosti!

7.4 Šroubování

- Nejprve tlačítkem nastavení momentu (6) nastavte správný utahovací moment podle materiálu a velikosti šroubu.
- Kontrolka (2) zobrazuje nastavení: 1 LED = nízký / 2 LED = střední / 3 LED = vysoký.
- Předvrtejte otvory vrtákem o menším průměru, než je průměr šroubu.
- Držte výrobek v ose se šroubem, který budete zašroubovávat/vyšroubovávat. Pokud by byl nakloněný, může dojít ke sklouzávání/zasekávání šroubovacího bitu.
- Nejdříve umístěte špičku šroubovacího bitu přesně na šroub, a potom výrobek zapněte.
- Použijte pouze sílu nutnou k udržení šroubu na místě a udržení kontaktu šroubovacího bitu s hlavou šroubu. Příliš velký tlak způsobí poškození hlavy šroubu a šroubovacího bitu, příliš nízký tlak způsobí sklouznutí šroubovacího bitu.
- Zablockované a zaseklé šrouby vyjměte změnou směru otáčení.

8 ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

8.1 Čištění

- Abyste předešli přehřátí motoru, udržujte větrací otvory stroje čisté.
- Pravidelně čistěte těleso stroje měkkou tkaninou, nejlépe po každém použití.
- Udržujte větrací otvory bez prachu a nečistot.
- Jestliže nečistota nepovoluje, použijte měkkou tkaninu navlhčenou ve vodě s přídavkem mýdla.
- Nikdy nepoužívejte rozpouštědla, například 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.	POWX00416
Jmenovité napětí	4 V
Otáčky naprázdno	250 ot/min.
Kapacita akumulátoru	1300 mAh
Doba nabíjení	3–5 hodin

10 HLUČNOST

Hodnoty emisí hluku se měří podle příslušné normy. (K=5)

Úroveň akustického tlaku LpA	61 dB(A)
Úroveň akustického výkonu LwA	72 dB(A)



POZOR! Hladina akustického tlaku může přesáhnout 85 dB(A), v takovém případě použijte ochranu sluchu.

aw (Vibrace)	0,37 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: akumulátorů, nabíječek, vadných dílů podléhajících běžnému opotřebení (například ložiska, kartáčky, kabely a zástrčky nebo příslušenství, například vrtáky, vrtací bity, pilové kotouče atd.); poškození nebo vad vyplývajících ze špatného zacházení, nehod nebo provedených změn; přepravních nákladů.
- Na poškození nebo závady vyplývající z nevhodného používání se záruka také nevztahuje.
- Také odmítáme veškerou odpovědnost za jakékoliv poranění vyplývající z nevhodného použití stroje.
- Opravy může provádět pouze servisní středisko autorizované pro stroje Powerplus.
- Více informací můžete získat na čísle 00 32 3 292 92 90.
- Náklady na dopravu vždy nese zákazník, pokud není písemně dohodnuto jinak.
- Stejně tak nelze vznášet nárok na záruku 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 v návodu), nekvalifikovaného sestavení, zásahu bleskem a chybného síťového napětí. Tento seznam není vyčerpávající.
- 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, protože 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 OCHRANA ŽIVOTNÍHO 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. Pokud je to možné, provádějte recyklaci. Zeptejte se na místním úřadu nebo u prodejce, kde a jak recyklovat.

13 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ



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

Výrobek: Šroubovák 4 V
Značka: POWERplus
Model: POWX00416

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/EU

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

EN62841-1 : 2015
EN62841-2-2 : 2017
EN55014-1 : 2017
EN55014-2 : 2015

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

Níže podepsaný jedná jménem vedení společnosti:

Ludo Mertens

Regulativní postupy – Manažer pro dohled nad řádným jednáním
Lier, 19/11/2021