

POWERPLUS

POWC1080



CS
SK

ČESKY
SLOVENČINA

PŘEKŁAD ORIGINÁLNÍHO NÁVODU K POUŽITÍ
PREKLAD NÁVODU NA POUŽÍVANIE Z ORIGINÁLU



Fig. 1



Fig. 2

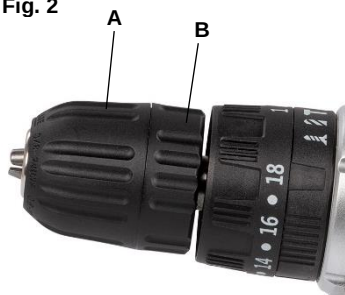


Fig. 3



1	ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ	3
2	POPIS (OBR. A)	3
3	SEZNAM OBSAHU BALENÍ.....	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	SPECIFICKÁ BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ.....	6
7	BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ PRO ŠROUBOVÁK	6
7.1	<i>Speciální bezpečnostní instrukce pro akumulátor a nabíječku</i>	6
7.2	<i>Zbytková rizika</i>	7
8	PROVOZ	7
8.1	<i>Nabíjení akumulátoru (obr. 1)</i>	7
8.2	<i>Vkládání a vyjímání vrtáku nebo šroubovacího bitu (obr. 2)</i>	7
8.3	<i>Přepínač chodu vpřed a vzad</i>	7
8.4	<i>Seřizování utahovacího momentu</i>	8
8.5	<i>Zapínání a vypínání</i>	8
8.6	<i>Variabilní rychlost</i>	8
8.7	<i>Volba nižší / vyšší rychlosti</i>	8
8.8	<i>Příklepové vrtání (obrázek 3)</i>	8
9	ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA	8
9.1	<i>Čištění</i>	8
10	TECHNICKÉ ÚDAJE.....	9
11	HLUČNOST	9
12	SERVISNÍ ODDĚLENÍ	9
13	USKLADNĚNÍ	9
14	ZÁRUKA	10

15	ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.....	10
16	AKUMULÁTOR	10
17	PROHLÁŠENÍ O SHODĚ.....	11

POWERPLUS POWC1080

VRTAČKA S PŘÍKLEPEM 20 V POWC1080

CS

1 ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ

Tato dobíjecí vrtačka příklepem je určena pro vrtání do dřeva, kovu, plastů a pro vrtání malých otvorů do kamene a šroubování. Nevhodné pro profesionální použití.



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. Ušchovejte si je pro pozdější konzultaci.

2 POPIS (OBR. A)

1. Hlavní vypínač
2. Přepínač chodu vpřed a vzad
3. Manžeta nastavení utahovacího momentu
4. Automatické sklíčadlo 10 mm
5. Akumulátor
6. Tlačítko na uvolnění akumulátoru
7. Světlo LED
8. Volba rychlosti
9. Zdířka nabíječky
10. Zásuvkový adaptér
11. Kroužek funkce

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 přírodní šňůře, zástrčce a veškerém příslušenství nevznikly během přepravy škody.
- Uložte si balicí materiály na co nejdelší 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 nástroj
- 1 x nabíječka
- 1 akumulátor
- 1 návod k použití



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

4 SYMBOLY

V této příručce a/nebo na stroji se používají následující symboly:

	Znamená riziko zranění osob nebo poškození nástroje.		Před použitím si přečtete příručku.
	Povinná ochrana zraku.		Noste ochranné rukavice.
	V souladu se základními požadavky Evropských směrnic.		

5 OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ NÁSTROJE

Přečtete 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.
- Vyhýbejte 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 kabelu 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.
- 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.
- 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 v kontextu, pro který 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 mohou být v rukách neškolených uživatelů nebezpečné.
- 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 nástroje. Při poškození dejte elektrický nástroj 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 SPECIFICKÁ BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ

- Při práci s vrtačkou noste chrániče sluchu. Vystavení hluku může vést ke ztrátě sluchu.
- Používejte pomocnou rukojeť, je-li s nástrojem dodávána. Ztráta kontroly může způsobit úraz.
- Při provádění operace, kdy se řezné ústrojí může dotknout skrytého vedení, držte elektrický nástroj za izolované úchopné plochy. Řezné ústrojí, které se dotkne drátu "pod proudem", může způsobit elektrické nabití holých kovových částí elektrického nástroje a obsluha může být zasažena elektrickým proudem.

7 BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ PRO ŠROUBOVÁK

- 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 dotknou drátu „pod napětím“, mohou způsobit elektrické nabití neizolovaných kovových částí elektrického nástroje a obsluha může být zasažena elektrickým proudem.

7.1 Speciální bezpečnostní instrukce pro akumulátor a nabíječku

- Jestliže v extrémních podmínkách unikne z akumulátoru elektrolyt, je věcí zásadní důležitosti, abyste se vyhnuli kontaktu s pokožkou. Jestliže se elektrolyt dostane do styku s vaší pokožkou, spláchněte jej vodou. V případě kontaktu elektrolytu s očima je velmi důležité poradit se s lékařem.
- Tento spotřebič není určen k tomu, aby ho používaly osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi, pokud nebudou pod dohledem osoby odpovědné za jejich bezpečnost nebo nebudou touto osobou o používání spotřebiče poučeny.
- Děti by měly být pod dohledem, aby bylo zajištěno, že si nebudou se spotřebičem hrát.
- Před použitím nabíječky a akumulátoru si pečlivě přečtete příslušný návod k použití.
- Během nabíjení by měl používaný proud odpovídat proudu nabíječky akumulátorů.
- Nikdy nedovoďte vlhkosti, dešti nebo stříkající vodě, aby se dostaly na místo, kde probíhá nabíjení.
- Okolní teplota nesmí překročit 40 °C. Nikdy nevystavujte zařízení přímému slunečnímu svitu.
- Akumulátory, které jsou vadné nebo poškozené nebo které již nelze nabíjet, musejí být zlikvidovány jako nebezpečný odpad. Odevzdejte je na speciálním sběrném místě. Nikdy nepoškodte životní prostředí. Neodhazujte nepoužitelné akumulátory do domovního odpadu, do ohně nebo do vody.
- Je-li elektrický kabel poškozen, může vodič vyměnit pouze dodavatel nebo jeho servisní dílna. Opravy zadávejte pouze autorizovanému specialistovi.
- Používejte pouze akumulátory vyrobené původním výrobcem.
- Vždy udržujte povrch nabíječky bez prachu a nečistot.
- Vložte akumulátor do nabíječky. Řiďte se uvedenými směrnicemi, které se týkají polarity.
- Před zahájením práce na stroji vždy akumulátor vyjměte.
- Když je akumulátor mimo vrtačku, zakryjte kontakty, abyste předešli zkratování (např. nástroji).
- Neodhazujte akumulátory do vody nebo ohně, hrozí nebezpečí výbuchu!
- Chraňte akumulátor před nárazy a neotvírejte jej.
- Nikdy akumulátor nevybíjejte zcela a pokud není používán po delší dobu, příležitostně ho dobijte.

7.2 Zbytková rizika

- I když se nástroj používá podle předpisu, přesto nelze zcela odstranit všechny zbytkové rizikové faktory. V souvislosti s konstrukcí a konfigurací stroje mohou vznikat následující rizika:
- Poškození plic, pokud se nepoužívá účinný respirátor.
- Poškození sluchu, pokud se nenosí účinná ochrana sluchu.
- Zdravotní problémy vyplývající z vibrací, jestliže se elektrické nářadí používá po delší dobu nebo o ně není přiměřeně pečováno a není řádně udržováno.



VAROVÁNÍ! Tento stroj produkuje za provozu elektromagnetické pole. Toto pole může za určitých okolností ovlivňovat chod aktivních nebo pasivních lékařských implantátů. Chcete-li snížit riziko vážného nebo smrtelného zranění, doporučujeme osobám se zdravotními implantáty, aby se před provozováním stroje poradily se svým lékařem a výrobcem zdravotního implantátu.

8 PROVOZ

8.1 Nabíjení akumulátoru (obr. 1)

Akumulátor (5) je třeba před prvním použitím nabít. Akumulátor dosáhne své plné kapacity až po několika nabíjecích a vybíjecích cyklech.

- K nabíjení akumulátoru používejte pouze dodaný adaptér (10).
- Akumulátor nabíjejte jen tehdy, když je okolní teplota v rozmezí 10° - 40° C.
- Adaptér (10) zastrčte do zdroje střídavého napětí 230 V.
- Baterii (5) za žádných okolností nerozebírejte.
- Chcete-li baterii vyjmout, stiskněte uvolňovací tlačítko baterie (6) nahoře na baterii a baterii vyjměte (5).
- Připojte zástrčku nabíječky k nabíjecí zásuvce (9) akumulátoru.
- Jakmile se baterie připojí k nabíječce, rozsvítí se červená LED a zahájí se nabíjení.
- Akumulátor je zcela nabit a připraven k použití, jakmile se rozsvítí zelená LED a červená LED zhasne; přibližně po 3-5 hodinách nabíjení.



Vadné nebo použité akumulátory je třeba předat k likvidaci specialistům, nesmějí se dávat do domovního odpadu.

8.2 Vkládání a vyjímání vrtáku nebo šroubovacího bitu (obr. 2)

Nástroj je vybaven automatickým sklíčidlem.

- Otevřete sklíčidlo otočením manžety.
- Vložte do sklíčidla vrtací nebo šroubovací bit.
- Uzavřete sklíčidlo pevným utažením manžety (a), přičemž přidržíte zadní část sklíčidla (b) druhou rukou.
- Chcete-li vrtací nebo šroubovací bit vyjmout, provedte operace v opačném pořadí. Vždy ze stroje vyjměte akumulátor, nežli se pustíte do vkládání nebo vyjímání vrtacího nebo šroubovacího bitu.

8.3 Přepínač chodu vpřed a vzad

- Zatlačte přepínač chodu vpřed / vzad (2) zprava doleva, chcete-li vrtat otvory a utahovat šrouby.
- Zatlačte přepínač chodu vpřed / vzad (2) zleva doprava, chcete-li povolovat šrouby. Vždy počkejte na úplné zastavení motoru a teprve potom měňte směr otáčení.

8.4 Seřizování utahovacího momentu

Tento stroj je vybaven nastavitelnou spojkou (18+1+1 poloha), která omezuje utahovací moment, když se utahují šrouby.

- Otáčejte nastavitelnou manžetou (3) ve směru pohybu hodinových ručiček ke snížení utahovacího momentu a proti směru pohybu hodinových ručiček ke zvýšení utahovacího momentu. Správné nastavení závisí na typu materiálu a velikosti šroubu a obrobku.
- V případě pochybností začněte s nejnižším nastavením a postupně moment zvyšujte, dokud nedosáhnete požadovaného výsledku.
- Pro potřeby vrtání otočte nastavitelnou manžetu úplně proti směru pohybu hodinových ručiček (k symbolu pro vrtání).

8.5 Zapínání a vypínání

- Stroj se zapíná stiskem hlavního vypínače (1).
- Stroj se vypíná uvolněním hlavního vypínače.

8.6 Variabilní rychlost

- Větší tlak na hlavní vypínač (On/Off) zvyšuje rychlost.
- Menší tlak na hlavní vypínač (On/Off) snižuje rychlost.

8.7 Volba nižší / vyšší rychlosti

- Nižší rychlost: přepněte tlačítko přepínání rychlosti do polohy „1“.
- Vyšší rychlost: přepněte tlačítko přepínání rychlosti do polohy „2“.

8.8 Příklepové vrtání (obrázek 3)



Vždy používejte vrták, který je určen přímo na materiál, do kterého budete vrtat. To znamená zvláštní vrták do kamene, zdiva, přírodního kamene, dlažby apod. Použití špatného typu vrtáku může způsobit poškození vrtáku, vrtáčky nebo zranění!

Otočte kroužek funkce (11) do polohy příklepu „T“.

- Toto nastavení používejte pouze k vrtání do kamene. Nastavení příklepu funguje dobře při vrtání/sekání do materiálů.
- Aby se příklep aktivoval, MUSÍTE na špičku nástroje silně tláčit.
- Pokud vrták nepostupuje do materiálu, zkontrolujte stav a typ vrtáku a v případě potřeby ho vyměňte.
-

9 ČISTĚNÍ A ÚDRŽBA



Pozor! Než začnete na zařízení provádět jakoukoliv práci, vyjměte akumulátor.

9.1 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 přidávkem mýdla.



Nikdy nepoužívejte rozpouštědla, jakými je benzín, alkohol, čpavková voda atd. Tato rozpouštědla mohou poškodit plastové díly.

Model	POWC1080
Jmenovité napětí	20 V
Rychlostní stupeň	0-400/ 0-1400 min ⁻¹
Rychlost nárazů	0–6000/0–21000 úderů*min ⁻¹
Nastavení krouticího momentu	18
Max. vrtací výkon do kamene	6 mm
Max. vrtací výkon do oceli	10 mm
Max. vrtací výkon do dřeva	20 mm
Doba nabíjení	3/5 hodin
Kapacita baterie	2000 mAh
Typ baterie	Lithium-iontová
Max. moment	35Nm
Typ sklíčidla	Automatické sklíčidlo

11 HLUČNOST

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

Úroveň akustického tlaku LpA	88dB(A)
Úroveň akustického výkonu LwA	99dB(A)



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

aw (Vibration)	11,5 m/s ²	K = 1.5 m/s ²
----------------	-----------------------	--------------------------

12 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 by mělo provést naše servisní oddělení (viz poslední stránku) nebo kvalifikovaný specialista (kvalifikovaný elektrikář).

13 USKLADNĚNÍ

- Důkladně vyčistěte celý stroj i jeho příslušenství.
- Uložte jej mimo dosah dětí do stabilní a bezpečné polohy na chladném a suchém místě; vyhýbejte se příliš vysokým i příliš nízkým teplotám.
- Chraňte jej před přímým slunečním svitem. Je-li to možné, uchovávejte jej v temnu.
- Neukládejte jej v plastických pytlích, ve kterých by se hromadila vlhkost.

14 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 nespadají 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.).
- Uchovejte si doklad o zakoupení, neboť se jím prokazuje datum nákupu.
- Váš nástroj je třeba nabít alespoň 1x za měsíc, aby byl zajištěn optimální provoz tohoto nástroje.
- Pozor: Při použití akumulátoru Li-ion je třeba akumulátor nejprve zcela vybit a pak plně nabít. Tak předejdete možné ztrátě kapacity.

15 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.

16 AKUMULÁTOR

Tento výrobek obsahuje článek Li-ion. Za účelem zachování přírodních zdrojů akumulátory recyklujte nebo je likvidujte podle předpisu. Místní, státní nebo federální zákony mohou zakazovat likvidaci baterií Li-ion s běžným odpadem. Poradte se na svém místním úřadu pro likvidaci odpadu, jaké jsou možnosti recyklace a/nebo likvidace.



VARO – VIC. VAN ROMPUY N.V. - Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIUM,
tímto prohlašuje pouze, že

Výrobek:	Vrtačka příklepem 20V
Výrobní značka:	POWERplus
Model:	POWC1080

je ve shodě se základními požadavky a ostatními relevantními ustanoveními příslušných evropských směrnic/nařízení založených na aplikaci evropských harmonizovaných norem. Jakákoliv neschválená úprava přístroje vede ke ztrátě platnosti tohoto prohlášení.

Evropské směrnice/nařízení (včetně, nastanou-li, jejich změn a doplňků až do data podpisu):

2014/30/EC
2006/42/EC
2011/65/EU

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

EN62841-1 : 2015
EN62841-2-1 : 2018
EN IEC 55014-1 : 2021
EN IEC 55014-2 : 2021

Odgovorná osoba za proizvod i čuvar tehničke dokumentacije: Philippe Vankerkhove,
MSc.EE. - VARO Vic. Van Rompuy n.v.

Podepsaný jedná jménem výkonného ředitele společnosti,

Philippe Vankerkhove, MSc. EE
Regulativní postupy – Manažer pro dohled na dodržování předpisů
05/02/2025, Lier - Belgie

1	ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE	3
2	POPIS (OBR. A)	3
3	OBSAH BALENIA	3
4	SYMBOLY	4
5	VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE.....	4
5.1	<i>Pracovná plocha</i>	4
5.2	<i>Elektrická bezpečnosť.....</i>	4
5.3	<i>Osobná bezpečnosť.....</i>	5
5.4	<i>Používanie elektrického náradia a starostlivosť oň.....</i>	5
5.5	<i>Servis.....</i>	6
6	ŠPECIFICKÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA.....	6
7	BEZPEČNOSTNÁ VÝSTRAHA PRE AKUMULÁTOROVÝ VŔTACÍ SKRUTKOVAČ.....	6
7.1	<i>Špeciálne bezpečnostné pokyny pre nabíjačku a batériu</i>	6
7.2	<i>Zvyškové riziká</i>	7
8	PREVÁDZKA.....	7
8.1	<i>Nabíjanie akumulátora (obr. 1)</i>	7
8.2	<i>Vloženie a vybratie vrtáka alebo skrutkovača (obr. 2)</i>	7
8.3	<i>Volič chodu pravý/ľavý.....</i>	7
8.4	<i>Nastavenie utáhovacieho momentu</i>	8
8.5	<i>Zapnutie a vypnutie</i>	8
8.6	<i>Meniteľná rýchlosť.....</i>	8
8.7	<i>Voľba nižšej/vyššej rýchlosti</i>	8
8.8	<i>Príklepové vŕtanie (obr. 3)</i>	8
9	ČISTENIE A ÚDRŽBA	8
9.1	<i>Čistenie.....</i>	8
10	TECHNICKÉ ÚDAJE.....	9
11	HLUK	9
12	SERVISNÁ SLUŽBA	9
13	SKLADOVANIE.....	9

14	ZÁRUKA	9
15	ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	10
16	AKUMULÁTOROVÁ BATÉRIA	10
17	VYHLÁSENIE O ZHODE	11

PRÍKLEPOVÁ VŔTAČKA 20 V AKUMULÁTOROM POWC1080

1 ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE

Táto nabíjateľná príklepová vŕtačka je určená na vŕtanie do dreva, kovu, plastov a na vŕtanie malých otvorov do kameňa a skrutkovanie. Nevhodné na profesionálne použitie.



VAROVANIE! Z dôvodu vlastnej bezpečnosti si pred použitím tohto zariadenia prečítajte tento návod a všeobecné bezpečnostné pokyny. Ak vaše elektrické zariadenie budete dávať iným používateľom, odovzdajte ho spolu s týmito pokynmi.

2 POPIS (OBR. A)

1. Hlavný vypínač
2. Volič chodu pravý/ľavý
3. Nastavovacia manžeta uťahovacieho momentu
4. Bezklúčové skľučovadlo 10 mm
5. Akumulátor
6. Tlačidlo uvoľnenia akumulátora
7. LED svetlo
8. Prepínač rýchlostí
9. Základňa bloku akumulátora
10. Adaptér
11. Funkčný krúžok

3 OBSAH BALENIA

- Odstráňte všetok baliaci materiál.
- Odstráňte zvyšný baliaci materiál a baliace vložky (ak sú súčasťou balenia).
- Skontrolujte, či je obsah balenia úplný.
- Skontrolujte či prístroj, elektrická šnúra, zástrčka a príslušenstvo nebolo počas prepravy poškodené.
- Baliaci materiál si, ak je to možné, odložte počas celej záručnej lehoty. Potom ho zlikvidujte v miestnej zberni odpadov.



VAROVANIE: Baliaci materiál nie je na hranie! Deti sa nesmú hrať s plastovými vreckami! Nebezpečenstvo udusenia!

- 1 stroj
- 1 nabíjačka
- 1 akumulátor
- 1 návod



Ak zistíte, že chýbajú nejaké súčasti, alebo sú poškodené, kontaktujte predajcu.

4 SYMBOLY

V tomto návode a na stroji sa používajú nasledujúce symboly:

	Označuje nebezpečenstvo zranenia alebo poškodenia náradia.		Pozorne si prečítajte pokyny.
	Vždy noste ochranné okuliare.		Noste ochranné rukavice.
	V súlade so základnými požiadavkami európskych smerníc.		

5 VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE

Starostlivo si prečítajte všetky bezpečnostné varovania a všetky pokyny. Nedodržanie všetkých varovaní a pokynov môže spôsobiť úder elektrickým prúdom, požiar a/alebo závažný úraz. Odložte si všetky varovania a pokyny na prípad, ak ich budete v budúcnosti potrebovať. Termín „elektrické náradie“ v týchto varovaniach označuje vaše elektrické náradie s napájaním zo siete (s káblom) alebo elektrické náradie napájané akumulátorom (bez kábla).

5.1 Pracovná plocha

- Pracovnú plochu udržiavajte v čistote a dobre osvetlenú. Neporiadok a prítomie na pracovisku zvyšuje riziko úrazov.
- Elektrické náradie nepoužívajte vo výbušných prostrediach, obsahujúcich napríklad horľavé tekutiny, plyny alebo prach. Elektrické náradie spôsobuje iskrenie, ktoré môže zapáliť prach alebo výpary.
- Pri používaní elektrického náradia sa nesmú v blízkosti nachádzať deti a okoloidúci. Mohli by odpútať vašu pozornosť a náradie by ste nemali pod kontrolou.

5.2 Elektrická bezpečnosť



Vždy skontrolujte, či napätie napájacieho zdroja súhlasí s napätím na výkonnostnom štítku

- Vidlice elektrického náradia musia zodpovedať sieťovej zásuvke. Vidlicu nikdy neupravujte žiadnym spôsobom. Nepoužívajte s uzemneným elektrickým náradím (pripojeným k uzemneniu) žiadne adaptéry vidlice. Používanie nepoznačovaných vidlíc zodpovedajúcich sieťovým zásuvkám znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Nedotýkajte sa uzemnených povrchov a povrchov, spojených s uzemnením, ako sú potrubia, radiátory, sporáky alebo chladničky. Ak ste uzemnený alebo spojený s uzemnením, hrozí vám zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Elektrické náradie nesmie byť vystavené dažďu ani vlhkým podmienkam. Prienik vody do elektrického náradia zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Kábel sa nesmie nadmerne zaťažovať. Kábel nikdy nepoužívajte na prenášanie, ťahanie alebo vyťahovanie vidlice elektrického náradia. Kábel nesmie byť vystavený pôsobeniu tepla, oleja, ostrých hrán alebo pohyblivých dielov. Poškodené alebo zapletené káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.

- Pri používaní elektrického náradia vo vonkajšom prostredí používajte predlžovací kábel vhodný na vonkajšie použitie. Používanie šnúry vhodnej na vonkajšie použitie znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Ak je používanie elektrického náradia vo vlhkých priestoroch nevyhnutné, používajte napájací zdroj chránený prúdovým chráničom (RCD). Používanie RCD znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

5.3 Osobná bezpečnosť

- Pri používaní elektrického náradia buďte vždy ostražitý, sledujte čo robíte a riadte sa zdravým úsudkom. Elektrické náradie nepoužívajte, ak ste unavený, alebo ak ste pod vplyvom liekov, alkoholu alebo drog. Okamih nepozornosti pri používaní elektrického náradia môže spôsobiť závažný osobný úraz.
- Používajte bezpečnostné pomôcky. Vždy noste chránič očí. Používaním bezpečnostných pomôcok, ako je protiprachová maska, nekĺzavá bezpečnostná obuv, tvrdá prilba alebo chrániče uší za každých podmienok sa znižuje riziko osobných úrazov.
- Zabráňte náhodnému uvedeniu do činnosti. Pred pripojením do siete sa uistite, že vypínač je vo vypnutej polohe. Prenášanie elektrického náradia s prstom na vypínači alebo pripojovanie elektrického náradia so zapnutým vypínačom zvyšuje riziko úrazov.
- Pred zapnutím elektrického náradia odstráňte akékoľvek nastavovacie kľúče a iné nástroje. Kľúč a nástroje, ktoré zostanú pripevnené k rotujúcemu dielu elektrického náradia môžu spôsobiť úraz.
- Nenakláňajte sa príliš. Vždy musíte mať spoľahlivú oporu a rovnováhu. Zlepšuje sa tým ovládateľnosť elektrického náradia v neočakávaných situáciách.
- Buďte vhodne oblečený. Nenoste voľné odevy ani šperky. Nepribližujte sa vlasmi, odevmi ani rukavicami k pohyblivým dielom. Voľné odevy, šperky alebo dlhé vlasy môžu zachytiť pohyblivé diely.
- Ak sa používajú aj pomôcky na pripojenie odsávačov a zberačov prachu, uistite sa, že sú riadne pripojené a správne sa používajú. Používaním týchto pomôcok možno znížiť nebezpečenstvo spôsobované prachom.

5.4 Používanie elektrického náradia a starostlivosť oň

- Pri použití elektrického náradia nevynakladajte nadmernú silu. Používajte správne elektrické náradie pre vaše použitie. Správne elektrické náradie zvládne prácu lepšie a bezpečnejšie, s rýchlosťou, na ktorú bolo navrhnuté.
- Nepoužívajte elektrické náradie, ak sa vypínačom nezapína alebo nevypína. Elektrické náradie, ktoré sa nedá ovládať vypínačom, je nebezpečné a musí sa opraviť.
- Pred akýmkoľvek nastavením, výmenou doplnkov alebo odložením elektrického náradia odpojte vidlicu od napájacieho napätia. Takéto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného uvedenia elektrického náradia do činnosti.
- Nepoužívané elektrické náradie uchováajte mimo dosahu detí a nedovoľte, aby osoby neoboznámené s elektrickým náradím alebo s týmito pokynmi, používali toto elektrické náradie. Elektrické náradie je nebezpečné v rukách nepoučených používateľov.
- Elektrické náradie riadne udržiavajte. Skontrolujte, či pohyblivé diely nie sú vyosené alebo či sa nezadierajú, či nie sú poškodené diely a či nemajú žiadne iné nedostatky, ktoré môžu ovplyvniť funkčnosť elektrického náradia. V prípade poškodenia sa elektrické náradie musí pred opätovným použitím opraviť. Veľa úrazov spôsobujú nedostatočne udržiavané elektrické náradie.
- Náradie sa musí udržiavať v naostrenom a čistom stave. Riadne udržiavané rezné nástroje s ostrými reznými hranami majú menšiu náchylnosť k zadieraniu a ľahšie sa ovládajú.
- Elektrické náradie, doplnky a nástrojové koncovky a pod. používajte v súlade s týmito pokynmi a spôsobom, zamýšľaným pre daný druh elektrického náradia, berúc na zreteľ pracovné podmienky a na prácu, ktorá sa má vykonávať. Používanie elektrického náradia na iné operácie ako tie, pre ktoré je určené, môže spôsobiť nebezpečnú situáciu.

5.5 Servis

- Servis elektrického náradia zverte kvalifikovanému oprávárovi. Môžu sa používať iba rovnaké náhradné diely. Zaručíte tak, že bude zachovaná bezpečnosť elektrického náradia.

6 ŠPECIFICKÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA

- Pri vŕtaní používajte chrániče sluchu. Vystavenie hluku môže spôsobiť ohluchnutie.
- Používajte prídavnú rukoväť (rukoväte), ak je dodaná s nástrojom. Strata kontroly môže spôsobiť zranenie.
- Pri vykonávaní činnosti, pri ktorej sa rezacie príslušenstvo môže dostať do kontaktu so skrytým el. vedením, držte elektrické náradie za izolované držiaky. Kontakt vŕtacieho zariadenia s drôtom, ktorý je pod el. prúdom, spôsobí, že odhalené kovové časti nástroja budú tiež pod prúdom a používateľa môže zasiahnuť el. prúd.

7 BEZPEČNOSTNÁ VÝSTRAHA PRE AKUMULÁTOROVÝ VŔTACÍ SKRUTKOVÁČ

Pri vykonávaní činnosti, pri ktorej sa upínadlo môže dostať do kontaktu so skrytým el. vedením, držte elektrické náradie za izolované držiaky. Kontakt upínadiel s drôtom, ktorý je pod el. prúdom, spôsobí, že odhalené kovové časti nástroja budú tiež pod prúdom a používateľa môže zasiahnuť elektrický prúd.

7.1 Špeciálne bezpečnostné pokyny pre nabíjačku a batériu

Ak za extrémnych podmienok unikne z batérie elektrolyt, musí sa zabrániť kontaktu s kožou. Ak sa elektrolyt dostane do kontaktu s kožou, opláchnite ho vodou. V prípade kontaktu elektrolytu s očami sa obráťte na lekára.

- Toto zariadenie nie je určené na použitie osobami so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami, alebo nedostatkom skúseností a vedomostí, ak im nejaká osoba, ktorá zodpovedá za ich bezpečnosť, neposkytne dostatočnú kontrolu a usmernenie týkajúce sa používania zariadenia.
- Na deti je potrebné dohliadať, aby sa zabezpečilo, že sa so zariadením nebudú hrať.
- Pred použitím nabíjačky a batérie si pozorne prečítajte návod s pokynmi.
- Počas procesu nabíjania musí používaný prúd zodpovedať prúdu nabíjačky batérie.
- Zabráňte kontaktu vlhkosti, dažďa alebo vody s okolím nabíjačky.
- Okolité teplota nesmie prekročiť 40 °C. Zariadenie nikdy nevystavujte priamemu slnečnému svetlu.
- Batéria, ktorá je chybná alebo poškodená, alebo ktorá sa už nedá nabíjať, sa musí zlikvidovať ako nebezpečný odpad. Odovzdajte ju do špecializovanej zberne. Nikdy nepoškodzujte naše životné prostredie. Nepoužiteľnú batériu nikdy nezahadzujte do domáceho odpadu, ohňa alebo vody.
- Ak je poškodený elektrický kábel, smie ho vymeniť iba dodávateľ alebo jeho opravovňa. Opravy nechajte vykonať iba autorizovanému špecialistovi.
- Používajte iba batériu, ktorá bola vyrobená originálnym výrobcom.
- Povrch nabíjačky udržiavajte vždy bez prachu a nečistôt.
- Akumulátorovú batériu vložte do nabíjačky. Čo sa týka polarít postupujte podľa dodaných pokynov.
- Pred prácou na zariadení vždy najprv vyberte akumulátorovú batériu.
- Keď je akumulátorová batéria vybratá z vŕtacieho skrutkovača, zakryte kontakty, aby ste zabránili ich skratovaniu (napr. nástrojmi).
- Batérie nevhadzujte do vody ani ohňa, hrozí riziko výbuchu!
- Akumulátorovú batériu chráňte ho pred nárazmi a neotvárajte ju.
- Akumulátorovú batériu nikdy úplne nevybite a dobíjajte ju príležitostne, ak sa dlhší čas nepoužíva.

7.2 Zvyškové riziká

Aj keď sa nástroj používa v súlade s predpismi, stále nie je možné úplne vylúčiť všetky zvyškové rizikové faktory. V súvislosti s konštrukciou a dizajnom nástroja môžu vzniknúť tieto riziká:

- Poškodenie pľúc, ak sa nepoužíva účinná protiprachová maska.
- Poškodenie sluchu, ak nepoužívate účinnú ochranu sluchu.
- Poškodenie zdravia spôsobené emisiami vibrácií, ak sa elektrické náradie používa dlhší čas alebo nie je správne a adekvátne udržiavané.



VAROVANIE! Tento stroj vytvára počas prevádzky elektromagnetické pole. Toto pole môže za určitých okolností interferovať s aktívnymi alebo pasívnymi medicínskymi implantátmi. Pred používaním tohto stroja odporúčame, aby sa osoby s medicínskymi implantátmi najprv poradili s lekárom a výrobcom medicínskeho implantátu. Predídete tak riziku vážneho alebo smrteľného zranenia.

8 PREVÁDZKA

8.1 Nabíjanie akumulátora (obr. 1)

Pred prvým použitím musíte akumulátor (5) nabiť. Akumulátor dosiahne plnú kapacitu až po niekoľkých cykloch nabitia a vybitia.

- Na nabíjanie bloku akumulátora používajte iba dodaný adaptér (10).
- Blok akumulátora sa smie nabíjať iba vtedy, ak je okolitá teplota v rozmedzí 10 – 40 °C.
- Pripojte adaptér (10) k zdroju striedavého napätia 230 V.
- Akumulátor (5) sa za žiadnych okolností nesmie rozoberať.
- Ak chcete akumulátor vybrať, stlačte tlačidlo uvoľnenia akumulátora (6) na hornej strane bloku akumulátora a vyberte akumulátor (5).
- Pripojte konektor nabíjačky do základne bloku akumulátora (9).
- Po pripojení akumulátora k nabíjačke sa rozsvieti červená kontrolka LED a batéria sa začne nabíjať.
- Blok akumulátora je úplne nabitý a pripravený na použitie, keď svieti zelená a nesvieti červená kontrolka LED. Po približne 3-5 hodinách nabíjania.



Chybné alebo použité bloky akumulátorov sa musia odovzdať do miestnych zberných zariadení a nesmú sa vyhadzovať do domového odpadu.

8.2 Vloženie a vybratie vrtáka alebo skrutkovača (obr. 2)

Tento nástroj je vybavený bezklúčovým skľučovadlom.

- Skľučovadlo otvoríte otáčaním manžety.
- Do skľučovadla vložte vrták alebo skrutkovač.
- Skľučovadlo zatvorte utiahnutím manžety (a) a súčasným podržaním zadnej časti skľučovadla (b) druhou rukou.
- Ak chcete vrták alebo skrutkovač vybrať, postupujte v opačnom poradí. Pred vkladáním alebo vyberaním vrtáka alebo skrutkovača odpojte akumulátor od stroja.

8.3 Volič chodu pravý/ľavý

- Volič chodu pravý/ľavý (2) zatlačte sprava doľava, ak chcete vŕtať otvory alebo uťahovať skrutky.
- Volič chodu pravý/ľavý (2) zatlačte zľava doprava, ak chcete povoľovať skrutky. Pred zmenou smeru otáčania vyčkajte, kým sa motor úplne nezastaví.

8.4 Nastavenie uťahovacieho momentu

Tento stroj je vybavený nastaviteľnou spojkou (18+1+1 pol.) na obmedzenie uťahovacieho momentu pri uťahovaní skrutiek.

- Nastavovacou manžetou (3) otáčajte v smere hod. ručičiek, ak chcete znížiť uťahovací moment a proti smeru hod. ručičiek, ak chcete zvýšiť uťahovací moment. Správne nastavenie závisí od typu a veľkosti skrutky a obrobku.
- V prípade pochybností začnite s najmenším nastavením a uťahovací moment zvyšujte, kým nedosiahnete požadovaný výsledok.
- Ak chcete vŕtať, otočte nastavovaciu manžetu úplne proti smeru hod. ručičiek (k symbolu vŕtania).

8.5 Zapnutie a vypnutie

- Stroj zapnete tak, že stlačíte hlavný vypínač (1).
- Stroj vypnete tak, že pustíte hlavný vypínač.

8.6 Meniteľná rýchlosť

- Pri aplikovaní väčšieho tlaku na hlavný vypínač sa zvýši rýchlosť.
- Pri aplikovaní menšieho tlaku na hlavný vypínač sa zníži rýchlosť.

8.7 Voľba nižšej/vyššej rýchlosti

- Nižšia rýchlosť: prepínač rýchlosti prepnite do polohy 1.
- Vysoká rýchlosť: prepínač rýchlosti prepnite do polohy 2.

8.8 Príklepové vŕtanie (obr. 3)



Vždy používajte vrták špeciálne vhodný pre typ kamenitého materiálu, do ktorého sa bude vŕtať. To znamená špecifický vrták do kameňa, muriva, prírodného kameňa, dlaždíc atď. Použitie nesprávneho typu vrtáka môže viesť k poškodeniu bitu, vrtáku alebo zraneniu osôb!

Otočte funkčný krúžok (11) do príklepového režimu „**T**“.

- Toto nastavenie používajte iba na vŕtanie alebo vŕtanie do kameňa. Nastavenie Kladivo funguje dobre pri vŕtaní a sekaní do materiálov.
- Aby sa aktivovala funkcia kladiva, hrot náradia sa MUSÍ pevne pritlačiť.
- Keď sa vrták neposunie do materiálu, skontrolujte stav a typ vrtáka a v prípade potreby ho vymeňte.

9 ČISTENIE A ÚDRŽBA



Pozor! Pred vykonávaním akýchkoľvek prác na zariadení, odpojte batériu od stroja.

9.1 Čistenie

- Ventilačné otvory stroja udržiavajte čisté, aby ste zabránili prehriatiu motora.
- Plášť stroja čistite pravidelne mäkkou handričkou, najlepšie po každom použití.
- Ventilačné otvory udržiavajte v čistom stave bez prachu a nečistôt.
- Ak sú nečistoty odolné, použite mäkkú handričku namočenú vo vode so saponátom.



Nepoužívajte rozpúšťadlá, napríklad benzín, alkohol, čpavok atď. Tieto rozpúšťadlá môžu poškodiť plastové diely.

Model	POWC1080
Menovité napätie	20 V
Otáčky naprázdno	0 – 400 / 0 – 1400 min ⁻¹
Rýchlosť nárazov	0 – 6000/0 – 22500 úderov/min ⁻¹
Predvoľby krútiaceho momentu	18
Max. priemer vŕtania kameňa	6 mm
Max. priemer vŕtania, oceľ	10 mm
Max. priemer vŕtania, drevo	20 mm
Čas nabíjania	3/5 hodín
Kapacita batérie	2000 mAh
Typ batérie	Lítium-iónová
Max. ťahovací moment	35Nm
Typ skľučovadla	Bezklúčové skľučovadlo

11 HLUK

Hodnoty emisií hluku namerané podľa príslušnej normy. (K=3)

Hladina akustického tlaku L _{pA}	88 dB(A)
Hladina akustického výkonu L _{WA}	99 dB(A)



POZOR! Ak akustický tlak prekročí úroveň 85 dB(A), používajte chrániče sluchu.

aw (Vibrácie)	11,5 /s ²	K = 1,5 m/s ²
---------------	----------------------	--------------------------

12 SERVISNÁ SLUŽBA

Poškodené vypínače musí vymeniť náš odbor popredajných služieb.

Ak je pripojovací kábel (alebo sieťová vidlica) poškodený, musí byť vymenený za rovnaký pripojovací kábel, ktorý dodáva náš odbor popredajných služieb. Pripojovací kábel musí vymeniť iba naša servisná služba (pozri na poslednej strane) alebo kvalifikovaná osoba (kvalifikovaný elektrikár).

13 SKLADOVANIE

Priebežne čistíme celé zariadenie a jeho príslušenstvo.

Skladujte ho mimo dosahu detí, v stabilnej a bezpečnej polohe, na suchom a chladnom mieste, vyhnite sa privysokým a prí nízkym teplotám.

Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu. Ak je možné, uschovajte na tmavom mieste.

Neudržiavajte v plastických taškách aby ste predišli nahromadenej vlhkosti.

14 ZÁRUKA

- Záručná lehota poskytovaná na tento výrobok v súlade s platnými zákonmi je 24 mesiacov a začína plynúť dňom zakúpenia prvým používateľom.
- Táto záruka zahŕňa všetky chyby materiálu a výrobné chyby, okrem: batérií, nabíjačiek, chybných súčastí, ktoré podliehajú bežnému opotrebovaniu ako napr. ložiská, kefy, káble a zástrčky alebo príslušenstvo ako vrtáky, vrtné korunky, pilové listy atď.; nezahŕňa poškodenia alebo chyby spôsobené zlým zaobchádzaním, nehodami alebo pozmeňovaním, ani náklady na prepravu.
- Poškodenie a/alebo chyby, ktoré sú dôsledkom nesprávneho používania, tiež nespádajú pod ustanovenia záruky.

- Nenesieme ani žiadnu zodpovednosť za zranenie osôb, ktoré je dôsledkom nesprávneho používania zariadenia.
- Opravy smie vykonávať iba autorizované servisné stredisko pre nástroje Powerplus.
- Viac informácií získate na tel. číslo 00 32 3 292 92 90.
- Prípadné náklady na prepravu vždy nesie zákazník, ak nebolo písomnou formou dohodnuté inak.
- Záruku si zároveň nemožno uplatňovať, ak bolo zariadenie poškodené v dôsledku nedbanlivej údržby alebo preťaženia.
- Zo záruky sú definitívne vylúčené prípady, kedy poškodenie vzniklo dôsledkom vniknutia kvapaliny, nadmerného preniknutia prachu, úmyselného poškodenia (úmyselne alebo závažnou nedbanlivosťou), nevhodného použitia (použitie zariadenia na účely, na ktoré nie je vhodné), nekompetentného použitia (napr. nerespektovaním pokynov v návode), neodbornej montáže, zásahu bleskom, chybného sieťového napätia. Neboli uvedené všetky možnosti.
- Prijatie reklamácie v rámci záruky nemá vplyv na predĺženie záručnej lehoty, ani na začatie novej záručnej lehoty v prípade výmeny zariadenia.
- Staré zariadenia alebo súčasti, ktoré sú vymieňané v rámci záruky, sa preto stávajú majetkom spol. Varo NV.
- Vyhradzuje si právo zamietnuť akúkoľvek reklamáciu, ak nie je možné overiť dátum zakúpenia alebo ak je jasné, že výrobok nebol riadne udržiavaný. (čisté vetracie otvory, pravidelná údržba uhlíkových kefiiek,...)
- Potvrdenku o nákupe si musíte uschovať ako doklad o dátume zakúpenia.
- Nádrie musíte vrátiť v nerozobranom stave svojmu predajcovi v prijateľne čistom stave, v originálnom plastovom kufríku liatom pod tlakom, ak v ňom bolo vaše náradie dodané, spolu s priloženým dokladom o kúpe.
- Váš nástroj musíte nabíjať minimálne 1x mesačne, aby nástroj optimálne fungoval.
- Pozor: Pri používaní Li-ion batérií sa batéria musí najprv úplne vybiť a potom úplne nabiť. Zabráňte tým novej strate kapacity.

15 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE



Ak musíte po dlhodobom používaní zariadenie vymeniť, nelikvidujte ho spolu s domovým odpadom, ale ekologicky správnym spôsobom.

Odpad, ktorý vzniká pri likvidácii elektrických strojov, sa nesmie likvidovať s bežným domovým odpadom. Ak existuje zariadenie na recykláciu, odovzdajte ho na recykláciu. Informácie o recyklácii vám poskytnú miestne úrady alebo predajca.

16 AKUMULÁTOROVÁ BATÉRIA

Tento výrobok obsahuje lítium-ión. Batérie recyklujte a likvidujte spôsobom, ktorý pomáha chrániť prírodné zdroje. Miestne, vnútroštátne alebo federálne zákony môžu zakazovať likvidáciu lítium-iónových batérií s domovým odpadom. Informácie týkajúce sa správnej recyklácie a/alebo likvidácie produktu vám poskytnú miestne úrady.

17 VYHLÁSENIE O ZHODE

VARO – VIC. VAN ROMPUY N.V. - Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGICKO výlučne vyhlasuje, že,

výrobok:	Príklepová vŕtačka 20V
obchodná známka:	POWERplus
model:	POWC1080

je v súlade so základnými požiadavkami a inými relevantnými ustanoveniami príslušných európskych smerníc/nariadení, na základe uplatnenia európskych harmonizovaných noriem. V prípade akýchkoľvek neoprávnených úprav tohto zariadenia stráca toto vyhlásenie svoju platnosť.

Európske smernice/nariadenia (vrátane ich prípadných novelizácií do dátumu podpisu):

2014/30/EC
2006/42/EC
2011/65/EU

Európske harmonizované normy (vrátane ich prípadných novelizácií do dátumu podpisu):

EN 62841-1 : 2015
EN 62841-2-1 : 2018
EN IEC 55014-1 : 2021
EN IEC 55014-2 : 2021

Osoba zodpovedná za výrobok a správca technickej dokumentácie: Philippe Vankerkhove, MSc.EE. - VARO Vic. Van Rompuy n.v.

Nižšie podpísaný koná v mene generálneho riaditeľa spoločnosti

Philippe Vankerkhove, MSc. EE

Regulačné záležitosti – manažér dodržiavania predpisov
05/02/2025– Lier, Belgicko



WWW.VARO.COM
DESIGNED AND MARKETING BY VARO
©copyright by varo

VARO - VIC. VAN ROMPUY nv
JOSEPH VAN INSTRAAT 9 - 2500 LIER - BELGIUM