

PM1550

NÁVOD K POUŽITÍ



POWERMAT

THE ART OF TOOLS TECHNOLOGY



AKUMULÁTOVÉ ZÁŘEZÁKY

PM-SA-21V-2AM



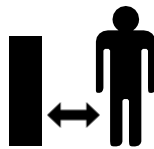


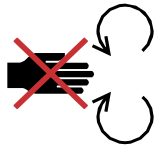





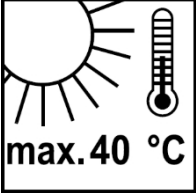
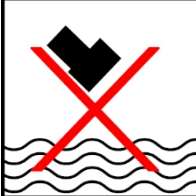



ORIGINÁLNÍ NÁVOD

Obsah

VAROVNÉ / INFORMATIVNÍ SYMBOLY	3
URČENÍ ZAŘÍZENÍ	4
BEZPEČNOST	5
<i>Bezpečnostní pokyny.....</i>	<i>5</i>
<i>Obecná bezpečnostní pravidla pro elektrické nářadí</i>	<i>5</i>
<i>Bezpečnost na pracovišti.....</i>	<i>5</i>
<i>Elektrická bezpečnost.....</i>	<i>5</i>
<i>Bezpečnost osob.....</i>	<i>6</i>
<i>Používání elektrického nářadí a zacházení s ním</i>	<i>7</i>
<i>Provoz a používání akumulátorového nářadí</i>	<i>7</i>
<i>Servis.....</i>	<i>8</i>
<i>Další bezpečnostní pokyny.....</i>	<i>8</i>
<i>Další rizika.....</i>	<i>9</i>
POPIS ZAŘÍZENÍ.....	10
OBSLUHA.....	11
<i>Kontrola stavu nabití akumulátoru.....</i>	<i>11</i>
<i>Nabíjení akumulátoru</i>	<i>11</i>
<i>Vyjmutí/vložení akumulátoru</i>	<i>11</i>
<i>Zapínání a vypínání.....</i>	<i>11</i>
ÚDRŽBA.....	12
<i>Výměna řezného nože.....</i>	<i>12</i>
<i>Nastavení nože.....</i>	<i>13</i>
ČIŠTĚNÍ	13
PŘEPRAVA	14
SKLADOVÁNÍ	14
PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM.....	14
TECHNICKÉ ÚDAJE.....	15
ZÁRUKA	16
<i>Výjimky ze záruky výrobce.....</i>	<i>16</i>
SERVIS	17
LIKVIDACE ODPADNÍCH ZAŘÍZENÍ.....	17
ÚDAJE O VÝROBCI.....	18
PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	19

VAROVNÉ / INFORMATIVNÍ SYMBOLY

	<p>UPOZORNĚNÍ: Před použitím zařízení si pečlivě přečtěte návod k obsluze a bezpečnostní pokyny. Návod si uschovejte.</p>
	<p>UPOZORNĚNÍ: Používejte chrániče sluchu.</p>
	<p>UPOZORNĚNÍ: Během práce dodržujte bezpečnou vzdálenost od osob v okolí.</p>
	<p>UPOZORNĚNÍ: Dávejte pozor na předměty odletující během práce.</p>
	<p>UPOZORNĚNÍ: Používejte ochranné rukavice.</p>
	<p>UPOZORNĚNÍ: Ruce a nohy držte mimo dosah pohyblivých a rotujících částí.</p>
	<p>UPOZORNĚNÍ: Používejte ochranné brýle.</p>
	<p>Výrobek je v souladu s platnými evropskými směrnicemi.</p>
	<p>Varování před nebezpečím výbuchu! Význam těchto symbolů je následující: Nevystavujte akumulátor ohni nebo příliš vysokým teplotám! Nikdy nevystavujte akumulátor působení vody nebo ohně! Vyhněte se přímému slunečnímu záření a kontaktu s vlhkostí. Nedodržení tohoto doporučení může vést k výbuchu!</p>

	<p>Nikdy nenabíjejte akumulátory při teplotě okolí nižší než 10 °C nebo vyšší než 40 °C. Nesprávné nabíjení nebo nabíjení mimo povolený teplotní rozsah může způsobit poškození akumulátoru a nebezpečí požáru.</p>
	<p>Zajistěte správnou likvidaci akumulátoru! Význam tohoto symbolu je následující: Zajistěte správnou likvidaci akumulátoru a v žádném případě jej nevylévejte do odpadu nebo do komunální kanalizace. Baterie obsahuje dráždivé, žíravé a jedovaté látky, které představují vážné nebezpečí pro lidské zdraví a životní prostředí.</p>
	<p>Význam tohoto symbolu je následující: Používejte nabíječku k nabíjení akumulátorů pouze v suchých vnitřních prostorách, nepoužívejte nabíječku venku.</p>
	<p>Zařízení nepoužívejte venku za hrozícího deště nebo bouřky. Zařízení může přitahovat blesky. Voda pronikající do krytu může způsobit úraz elektrickým proudem.</p>
	<p>ZNAM PŘEŠKŘÍŽENÉHO KOŠE: Povinnost tříděného sběru použitého zařízení a zákaz jeho vyhazování spolu s ostatním odpadem. Seznamte se s kapitolou „LIKVIDACE POUŽITÝCH ZAŘÍZENÍ“.</p>

Návod obsahuje základní informace o produktu, avšak vzhledem k neustálému zdokonalování našich zařízení se údaje v návodu mohou lišit od skutečnosti. Věnujte prosím pozornost rozdílům, které se mohou vyskytnout.


URČENÍ ZAŘÍZENÍ


Zařízení je určeno k řezání větví o tloušťce 30 mm (měkké dřevo) a 19 mm (tvrdé dřevo). Zařízení není určeno k profesionálnímu použití. Používání zařízení pro komerční účely má za následek ztrátu záruky. Jakékoli jiné použití, které není výslovně povoleno v tomto návodu k obsluze, může vést k poškození zařízení a představovat vážné nebezpečí pro uživatele. Zařízení je určeno pro osoby starší 16 let. Používání zařízení za deště nebo ve vlhkém prostředí je zakázáno. Provozovatel nebo uživatel nese odpovědnost za úrazy nebo škody způsobené jiným osobám nebo na jejich majetku. Výrobce neodpovídá za škody způsobené nesprávným použitím zařízení nebo jeho nesprávnou obsluhou.

Akumulátorové nůžky na větve jsou poháněny elektromotorem. Během řezání se obloukové ostří pohybuje tam a zpět. Funkce ovládacích prvků jsou uvedeny v následujících popisech.



Upozornění: Před použitím si pečlivě přečtěte návod k obsluze a uschovejte jej pro pozdější použití.

 **Z bezpečnostních důvodů nesmí zařízení používat děti a mládež do 18 let ani osoby pod vlivem alkoholu, léků nebo jiných omamných látek.**


 **Osoby, které se s tímto návodem k obsluze ještě neseznámily, prosíme, aby si jej před prvním spuštěním zařízení pečlivě přečetly.**

BEZPEČNOST

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Před zahájením práce se zařízením se důkladně seznamte se všemi ovládacími prvky. Nacvičte si obsluhu zařízení a požádejte zkušeného uživatele nebo odborníka o vysvětlení principů fungování, způsobu a techniky práce. Ujistěte se, že v případě nouze bude možné zařízení okamžitě vypnout. Nesprávné použití zařízení může vést k vážným zraněním.

OBCENÁ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA PRO ELEKTRICKÉ NÁŘADÍ

 **VAROVÁNÍ! Seznamte se se všemi bezpečnostními pokyny, návody, obrázky a technickými údaji přiloženými k tomuto elektrickému nářadí. Nedodržení následujících pokynů může způsobit úraz elektrickým proudem, požár a/nebo vážná zranění.**

Všechny bezpečnostní pokyny a návody si uschovejte pro budoucí použití. Pojem „elektrické nářadí“ použitý v bezpečnostních pokynech se vztahuje na elektrické nářadí napájené ze sítě (prostřednictvím síťového kabelu) i na elektrické nářadí napájené z akumulátoru (bez síťového kabelu).

BEZPEČNOST NA PRACOVÍŠTI

- a) Zajistěte pořádek a dostatečné osvětlení na pracovišti. Nepořádek nebo neosvětlené pracoviště mohou způsobit nehodu.
- b) Nepoužívejte elektrické nářadí v prostředí s nebezpečím výbuchu, kde se nacházejí hořlavé kapaliny, plyny nebo prach. Elektrické nářadí vytváří jiskry, které mohou zapálit prach nebo páry.
- c) Při používání elektrického nářadí udržujte děti a ostatní osoby v bezpečné vzdálenosti. Rozptýlení pozornosti může způsobit ztrátu kontroly nad nářadím.

ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST

- a) Zástrčka elektrického nářadí musí pasovat do zásuvky. Zástrčku nelze žádným způsobem upravovat. Nepoužívejte adaptéry zástrček společně s elektrickým nářadím vybaveným ochranným (uzemňovacím) kontaktem. Nepoškozené zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.
- b) Vyhněte se dotyku uzemněných povrchů, jako jsou trubky, radiátory, kamna, sporáky, ledničky. Pokud je vaše tělo uzemněno, je riziko úrazu elektrickým proudem vyšší.

c) Chraňte elektrické nářadí před deštěm a vlhkostí/vodou. Vniknutí vody do vnitřku elektrického zařízení zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.

d) Nepoužívejte kabel k přenášení elektrického nářadí, k jeho zavěšení ani k vytahování zástrčky ze zásuvky. Chraňte kabel před teplem, olejem, ostrými hranami a pohyblivými částmi zařízení. Poškozené a zamotané kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.

e) Při práci s elektrickým nářadím venku používejte pouze prodlužovací kabely schválené pro venkovní použití. Použití prodlužovacího kabelu schváleného pro venkovní použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

f) Pokud nelze zabránit použití elektrického nářadí ve vlhkém prostředí, použijte proudový chránič s proudem vypnutí 30 mA nebo menším. Použití proudového chrániče snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

OSOBNÍ BEZPEČNOST

a) Buďte opatrní, dávejte pozor na to, co děláte, a s elektrickým nářadím pracujte rozumně. Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvilka nepozornosti při používání elektrického nářadí může vést k vážným zraněním.

b) Noste osobní ochranné prostředky, vždy používejte ochranné brýle. Nošení osobních ochranných prostředků, jako je protiprachová maska, obuv s protiskluzovou podrážkou, přilba a chrániče sluchu – v závislosti na typu a způsobu použití elektrického nářadí – snižuje riziko zranění.

c) Zabraňte náhodnému spuštění nářadí. Před připojením elektrického nářadí k napájecímu zdroji a/nebo baterii, před jeho zvednutím a přenášením se ujistěte, že je vypnuté. Pokud se při přenášení elektrického nářadí prst osoby, která ho nese, dostane na spínač, nebo pokud se zapnuté zařízení připojí k napájecímu zdroji, může dojít k úrazu.

d) Před zapnutím elektrického nářadí odstraňte nastavovací nástroje a klíče od šroubů. Nástroj nebo klíč nacházející se v rotující části zařízení může způsobit zranění.

e) Vyhněte se nepřirozeným polohám těla. Zajistěte si stabilní postoj a vždy udržujte rovnováhu, to platí zejména při práci na svazích. Díky tomu budete mít v neočekávaných situacích lepší kontrolu nad elektrickým zařízením.

f) Noste vhodné oblečení. Nenoste volné, široké oděvy ani šperky. Držte vlasy, části oděvu a rukavice v dostatečné vzdálenosti od pohyblivých částí. Volné oděvy, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny nebo vtaženy do pohyblivých částí.

g) Pokud je možné namontovat odsávací zařízení nebo zařízení pro zachycování prachu, ujistěte se, že jsou správně připojena a používána. Použití odsávacího zařízení může snížit rizika spojená s prachem.

h) Nenechte se ukolébat falešným pocitem bezpečí a nedodržujte bezpečnostní pravidla platná pro elektrické nářadí, i když jste s ním po častém používání dobře seznámeni. Neopatrné zacházení může během zlomku sekundy vést k vážným zraněním.

POUŽÍVÁNÍ ELEKTRICKÉHO NÁŘADÍ A ZACHÁZENÍ S NÍM

- a) Příklad nepřetěžujte. Pro každou práci používejte vhodné elektrické nářadí. S vhodným elektrickým nářadím lze pracovat lépe a bezpečněji v daném výkonovém rozsahu.
- b) Nikdy nepoužívejte elektrické nářadí s poškozeným vypínačem. Elektrické nářadí, které nelze zapnout a vypnout, je nebezpečné a vyžaduje opravu.
- c) Před nastavením přístroje, výměnou příslušenství a před odložením přístroje vytáhněte zástrčku ze zásuvky a/nebo vyjměte akumulátor. Toto bezpečnostní opatření zabrání náhodnému spuštění elektrického nářadí.
- d) Nepoužívané elektrické nářadí uchovávejte mimo dosah dětí. Nedovolte, aby zařízení používaly osoby, které s ním nejsou seznámeny a které si nepřčetly tyto pokyny. Elektrické nářadí je nebezpečné, pokud je používají nezkušené osoby.
- e) O elektrické nářadí pečlivě pečujte. Zkontrolujte, zda pohyblivé části správně fungují a nejsou zablokované, zda nejsou části zlomené nebo jinak poškozené a zda není narušena správná funkce elektrického nářadí. Před použitím přístroje nechte opravit poškozené části. Příčinou mnoha úrazů je špatně udržované elektrické nářadí.
- f) Řezné nástroje musí být vždy ostré a čisté. Pečlivě udržované řezné nástroje s ostrými břity se méně často zasekávají a snáze se s nimi manipuluje.
- g) Elektrické nářadí, koncové nástroje atd. používejte v souladu s pokyny popsány v tomto návodu. Přitom zohledněte podmínky a druh prováděné práce. Použití elektrického nářadí k jiným než určeným účelům může vést k nebezpečným situacím.
- h) Rukojeti a úchopové plochy udržujte v suchém a čistém stavu a bez oleje a maziva. Kluzké rukojeti a úchopové plochy znemožňují bezpečnou obsluhu a kontrolu elektrického nářadí v nepředvídaných situacích.

PROVOZ A POUŽÍVÁNÍ AKUMULÁTOROVÉHO NÁŘADÍ

- a) Akumulátory nabíjejte pouze v nabíječkách doporučených výrobcem. Nabíjení akumulátorů pomocí jiné než doporučené nabíječky představuje nebezpečí požáru.
- b) V elektrickém nářadí používejte pouze akumulátory, které jsou k tomu určeny. Použití jiných akumulátorů může způsobit zranění a požár.
- c) Nepoužívané akumulátory uchovávejte mimo dosah kancelářských sponek, mincí, klíčů, hřebíků, šroubů nebo jiných drobných kovových předmětů, které by mohly způsobit zkrat kontaktů. Zkrat mezi kontakty akumulátorů může způsobit popáleniny nebo požár.
- d) Při nesprávném použití může z baterie unikat kapalina. Vyhněte se kontaktu s touto kapalinou. V případě náhodného kontaktu opláchněte vodou. Pokud se kapalina dostane do očí, vyhledejte lékařskou pomoc. Unikající kapalina z baterie může způsobit podráždění kůže nebo popáleniny.
- e) Nepoužívejte poškozenou nebo upravenou baterii. Poškozené nebo upravené baterie se mohou chovat nepředvídatelně a způsobit požár, výbuch nebo zranění.
- f) Nevystavujte akumulátor ohni nebo příliš vysoké teplotě. Oheň nebo teplota nad 130 °C mohou způsobit výbuch.

g) Dodržujte všechny pokyny pro nabíjení a nikdy nenabíjejte akumulátor nebo akumulátorové nářadí mimo teplotní rozsah uvedený v návodu k použití. Nesprávné nabíjení nebo nabíjení mimo povolený teplotní rozsah může akumulátor zničit a zvýšit nebezpečí požáru.

SERVIS

a) Opravy elektrického nářadí svěřujte pouze kvalifikovaným odborníkům a pouze s použitím originálních náhradních dílů. Tím zajistíte bezpečnost zařízení.

b) Nikdy neprovádějte údržbu poškozených akumulátorů. Veškeré údržbové práce na akumulátorech by měly provádět pouze výrobce nebo autorizované servisní střediska.

DALŠÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

a) Části těla držte v bezpečné vzdálenosti od čepel. Během práce s nožem se nepokoušejte odstraňovat odřezky ani přidržovat řezaný materiál. Chvilková nepozornost při práci se zařízením může způsobit vážná zranění.

b) Nůžky na větve přenášejte za rukojeť, když je čepel zastavená. Dávejte pozor, abyste nestiskli spínač.

c) Pro přepravu nebo skladování vždy nasadte kryt nože.

d) Před zahájením odstraňování zaseknutého řezaného materiálu nebo při údržbě zařízení se ujistěte, že jsou vypnuté všechny síťové spínače a že je akumulátor vyjmutý nebo odpojený.

e) Nůžky na větve držte pouze za izolované povrchy rukojeti, protože čepel se může dostat do kontaktu se skrytými elektrickými vodiči.

f) Všechny napájecí kabely a vodiče držte mimo oblast řezání.

g) Nůžky na větve nepoužívejte za nepříznivého počasí, zejména v případě nebezpečí bouřky.

h) Pečlivě zkontrolujte živé ploty a keře a odstraňte všechny části plotových sítí, skryté kabely a jiné cizí předměty.

i) Nůžky na větve držte jednou rukou za rukojeť. Druhou ruku držte daleko od čepel.

j) Nástroj používejte na úrovni země, nepoužívejte jej při stání na žebříku nebo na nestabilním místě.

k) Nikdy nedovolte, aby stroj používaly děti a osoby s omezenou

, nedostatečné zkušenosti a znalosti, ani osobám, které nejsou seznámeny s návodem. Místní předpisy mohou stanovit věková omezení pro uživatele.

l) Nikdy stroj nepoužívejte, pokud se v jeho blízkosti nacházejí lidé, zejména děti nebo zvířata.

m) Varování! Dbejte na to, abyste se nedotýkali nebezpečných pohyblivých částí, dokud nebudou z přístroje vyjmuty akumulátory a dokud se pohyblivé nebezpečné části zcela nezastaví.

n) Nepřeklánějte se příliš dopředu a udržujte rovnováhu, a to i na svazích. Při používání stroje chodte opatrně, neběhejte.

o) Během provozu stroje vždy noste pevnou obuv a dlouhé kalhoty.

p) Odpojte napájení (např. vytažením zástrčky ze zásuvky nebo vytažením akumulátoru ze zařízení):

- když stroj opouštíte,

- při uvolňování zaseknutého zařízení,

- před zahájením kontroly, čištění stroje nebo prováděním prací na něm,

- po nárazu na cizí předmět za účelem kontroly stroje z hlediska poškození,

- pokud stroj začne vykazovat neobvyklé vibrace – okamžitě proveďte kontrolu.

DALŠÍ RIZIKA

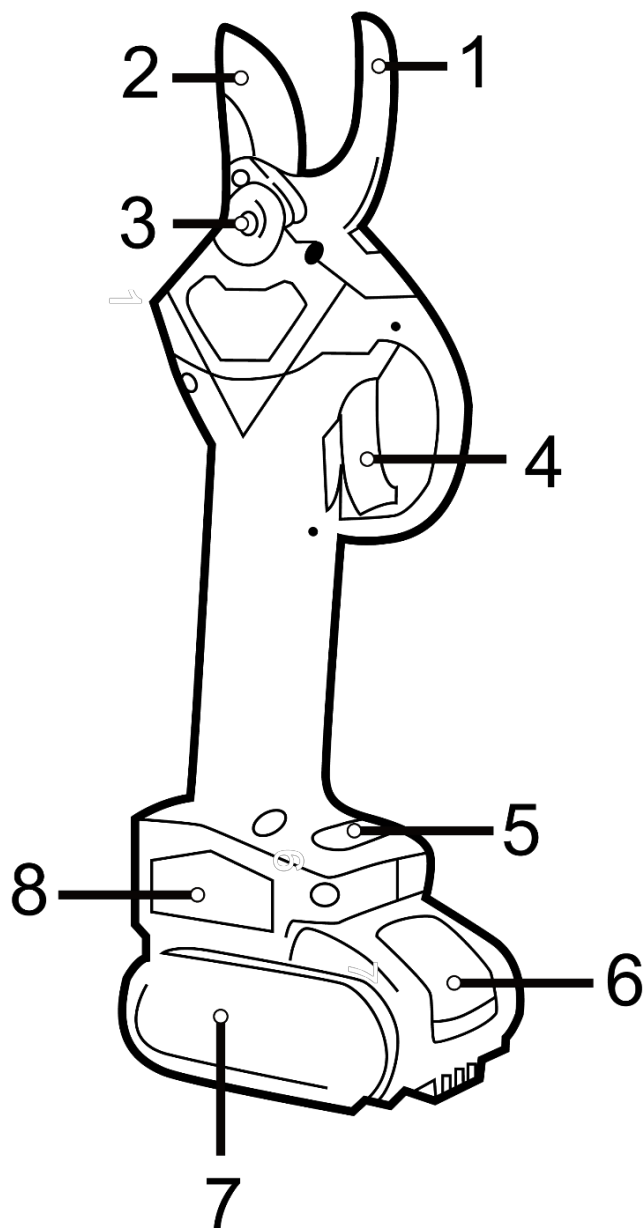
I při správném používání tohoto elektrického nářadí vždy existuje zbytkové riziko. Vzhledem ke konstrukci a provedení tohoto elektrického nářadí mohou nastat následující nebezpečí:

a) Nebezpečí poranění

b) Zdravotní poškození způsobené přenosem vibrací do rukou, pokud je zařízení používáno po delší dobu nebo je nesprávně obsluhováno a udržováno.

Varování! Toto elektrické nářadí vytváří během provozu elektromagnetické pole. Toto pole může za určitých okolností aktivně nebo pasivně rušit funkci lékařských implantátů. Aby se snížilo riziko vážných nebo smrtelných zranění, doporučujeme osobám s lékařskými implantáty, aby se před zahájením práce s tímto zařízením poradily se svým lékařem a výrobcem implantátu.

POPIS ZAŘÍZENÍ



Č. | Označení

1	Pevná čepel
3	Matice ozubeného kola, ozubené kolo, šroub
5	Kontrolka nabití baterie (tlačítko stavu nabití baterie)
7	Baterie

Č. | Označení

2	Pohyblivé ostří
4	Vypínač
6	Zajišťovací západka baterie
8	Větrací otvory

POUŽÍVÁNÍ

Nikdy nepoužívejte zařízení bez ochranných brýlí. Před každým použitím se ujistěte, že je zařízení v pořádku. Nebezpečí pro osoby a riziko materiálních škod.

KONTROLA STAVU NABITÍ AKUMULÁTORU

Indikátor stavu nabití (5) signalizuje úroveň nabití akumulátoru (7). Stav nabití akumulátoru (7) je signalizován rozsvícením příslušné kontrolky LED po stisknutí funkční klávesy. červeno-žlutozelená => akumulátor je plně nabitý červeno-žlutá => akumulátor je nabitý přibližně z poloviny červená => akumulátor vyžaduje nabití

NABÍJENÍ AKUMULÁTORU

Akumulátor (7) nabíjejte, až na indikátoru stavu nabití (5) svítí pouze červená LED dioda.

1. Vyjměte akumulátor (7) ze zařízení.
2. Vložte akumulátor (7) do přihrádky nabíječky.
3. Připojte nabíječku do síťové zásuvky.
4. Po dokončení nabíjení svítí trvale zelená kontrolka. Odpojte nabíječku od sítě.
5. Vyjměte akumulátor (7) z nabíječky. Přehled LED diod na nabíječce:

Zelená LED dioda svítí, když není baterie vložena do nabíječky: Nabíječka je připravena k provozu.

Když svítí zelená kontrolka: Baterie je nabitá. Když svítí

červená kontrolka: Baterie se nabíjí.

Červená LED dioda bliká: přehřátá baterie

Červená + zelená LED kontrolka blikají: Baterie je poškozená

Pokud jde o LED displej nabíječky Smart, postupujte podle informací uvedených na štítku na samotném zařízení.

VYJMUTÍ/VLOŽENÍ AKUMULÁTORU

1. Chcete-li vyjmout akumulátor (7) ze zařízení, stiskněte uvolňovací tlačítko (6) na akumulátoru (7) a baterii vytáhněte.
2. Chcete-li vložit akumulátor (7) do zařízení, zasuněte akumulátor podél vodící lišty do zařízení. Uslyšíte, jak zapadne na místo.

ZAPÍNÁNÍ A VYPÍNÁNÍ

Před zapnutím sejměte kryt nože (je-li k dispozici).



Zařízení je vybaveno pojistkou proti spuštění, aby se zabránilo nechtěnému spuštění a tím i zranění osob. Postupujte podle popisu zapínání zařízení.



Zařízení reaguje stejně jako běžné zahradní nůžky. Každý pohyb spouštěcí páky způsobí provedení řezu. Pokud je spouštěcí páka (4) držena ve stlačené poloze, čepel zůstává zavřená.

ZAPNUTÍ

1. Ujistěte se, že je akumulátor (7) vložen do zařízení (viz „Vyjmutí/vložení akumulátoru“).
2. Stiskněte spínač (4) pro aktivaci zařízení. Zařízení vydá dva zvukové signály a rozsvítí se zelená kontrolka LED.
3. Před provedením prvního řezu a po výměně akumulátoru je třeba dvakrát během 0,8 sekundy stisknout spouštěcí páčku (4). Jakmile se zařízení spustí, opět zazní zvukový signál. Čepel se otevře, pokud byla předtím zavřená. Po 30 sekundách nečinnosti se zařízení z bezpečnostních důvodů přepne do pohotovostního režimu. Zelená kontrolka LED stále svítí. Pro opětovné použití je třeba znovu stisknout spouštěcí páčku (4) dvakrát během 0,8 sekundy.
4. Čepel se zavře po stisknutí spouštěcí páčky (4).

VYPNUTÍ

1. Doporučujeme zařízení vypínat v zavřeném stavu. Stiskněte a podržte spouštěcí páčku (4) po dobu 5 sekund. Zařízení vydá dvojitý zvukový signál a čepel zůstane zavřená v okamžiku uvolnění spouštěcí páčky (4).
2. Stiskněte spínač (4) pro deaktivaci zařízení. Zařízení vydá jeden zvukový signál a zhasne zelená kontrolka LED. Pokud zařízení nebude po dobu 5 minut používáno, automaticky se zcela vypne a zelená kontrolka LED zhasne.

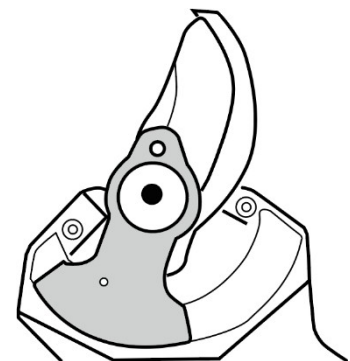
ÚDRŽBA

VÝMĚNA ŘEZACÍHO NOŽE

1. Odšroubujte šroub (3) pomocí imbusového klíče a sejměte jej spolu s ozubeným kolem ze zařízení.
2. Povolte matici ozubeného kola pomocí plochého klíče.
3. Otočte zařízení a pomocí křížového šroubováku odšroubujte dva malé šrouby na krytu zařízení.



4. Sejměte kryt ze skříně zařízení.
5. Vyjměte šroubovací čep a vložku nože.
6. Vyměňte řezací čepel (2).



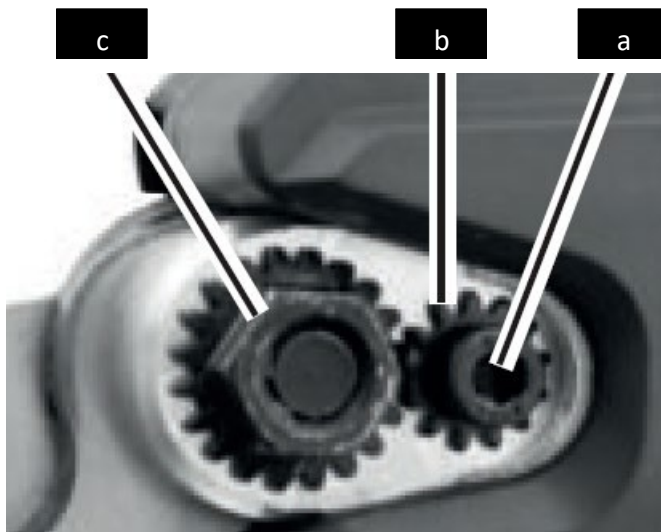
7. Znovu vložte šroubovací čep, vložku nože a nový řezací nůž (2) do zařízení. Dbejte na to, aby vložka nože opět přesně přiléhala k ozubenému kolu převodovky, jinak se nůž během používání nebude správně zavírat.

8. Upevněte matici ozubeného kola (3). Upevněte ozubené kolo pomocí šroubu. Ručně utáhněte matici ozubeného kola a šroub. Nasadte kryt na zařízení a upevněte jej pomocí dvou malých šroubů.

9. Proveďte zkušební pohyb. Pokud bliká zelená kontrolka LED, může být matice ozubeného kola a šroub utaženy příliš pevně. Mírně povolte matici ozubeného kola a šroub a zkuste to znovu.

NASTAVENÍ NOŽE

1. Odšroubujte šroub (a) a přidržte ozubené kolo (b).



2. Utáhněte matici ozubeného kola (b) pomocí plochého klíče tak, aby se čepel nemohla pohybovat do stran.

3. Znovu utáhněte šroub (a).

ČIŠTĚNÍ

Opravné a údržbové práce, které nejsou popsány v tomto návodu, svěřte odborníkům z našeho servisního oddělení. Používejte pouze originální náhradní díly. Tímto způsobem můžete zabránit poškození zařízení a z toho vyplývajícím zraněním osob.



Před zahájením jakýchkoli prací na zařízení z něj vyjměte akumulátor. Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo nebezpečí poranění pohyblivými částmi.

Při manipulaci s nožem noste rukavice. Hrozí nebezpečí pořezání.

Nepoužívejte čisticí prostředky ani rozpouštědla. Mohlo by dojít k nevratnému poškození zařízení. Chemické látky mohou agresivně působit na plastové součásti.

Pravidelně provádějte níže popsané úkony čištění a údržby. Zajistíte tak dlouhou a spolehlivou životnost zařízení.

- Před každým použitím zkontrolujte zařízení, zda nevykazuje viditelné závady, jako jsou uvolněné, opotřebované nebo poškozené součásti. Zkontrolujte správné utažení ručně šroubovaných šroubů (5/20) a matice ozubeného kola.
- Neprovádějte řezání tupými nebo opotřebovanými noži, protože to způsobuje přetížení motoru a převodovky zařízení.
- Dbejte na čistotu otvorů obou nožů, ventilační štěrbin (8) a krytu motoru zařízení. K tomu použijte vlhký hadřík nebo kartáč. Nesmí se na zařízení stříkat voda ani se zařízení ponořovat do vody.

PŘEPRAVA

Zařízení přenášejte po vypnutí a nasazení krytu nože.

SKLADOVÁNÍ

- Před uskladněním zařízení očistěte.
- Zařízení skladujte s nasazeným krytem nože, který je součástí dodávky, v kufříku na suchém místě mimo dosah dětí.

PRÁCE SE ZAŘÍZENÍM

Zařízení používejte jako běžné zahradní nůžky. Zařízení uchopte jednou rukou za rukojeť.



Dbejte na to, aby volná ruka byla v dostatečné vzdálenosti od řezné zóny – nebezpečí řezných ran!

- Dbejte na maximální řezací výkon u měkkého a tvrdého dřeva, který je uveden v kapitole „Technické údaje“.
- Pokud je řezaný materiál příliš silný nebo příliš tvrdý, zelená kontrolka LED jednou zabliká a řezací čepel se zastaví.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	PM-SA-21V-2AM
Napájení	Akumulátor 21 V DC (lithium-iontový)
Kapacita akumulátoru	2000 mAh
Maximální výkon	1000 W
Řezací výkon (měkké dřevo)	Max. 30 mm
Řezací výkon (tvrdé dřevo)	Max. 18 mm
Úroveň vibrací	1,6 m/s ² , (K=1,5)
Čistá hmotnost	1,4 kg
Hrubá hmotnost	2,15 kg

ZÁRUKA

Během záruční doby má kupující právo na bezplatné opravy vyplývající z výrobních vad.

Záruka je uznána pouze v případě, že je výrobek dodán do prodejny v kompletním stavu, nerozebraný, spolu s dokladem o koupi a správně vyplněnou záruční kartou.

VÝJIMKY Z VÝROBNÍ ZÁRUKY

Vznikají, pokud zařízení vykazuje poškození, které je důsledkem přirozeného opotřebení nebo vyplývá z nesprávného zacházení se zařízením (např. přetížení, vyvíjení příliš velkého tlaku – zejména praskliny nebo zlomeniny plastových dílů a jiná mechanická poškození a vady vzniklé v důsledku těchto poškození).

Stejně tak v následujících případech:

- Byly zjištěny pokusy o vlastní opravy.
- Zařízení bylo během záruční doby podrobeno úpravám nebo opravám neoprávněnými osobami.
- Nástroj byl používán v průmyslu nebo řemeslné výrobě (nástroj byl vyroben pro kutily a není určen pro výtěžnou činnost).

Záruka se nevztahuje na součásti nářadí, které se mohou poškodit v důsledku přirozeného opotřebení nebo přetížení (např. řetězy, vodící lišty, kryty, spínače, knoflíky, baterie atd.).

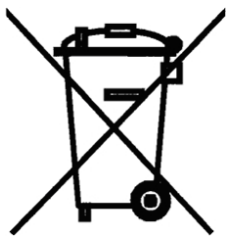
SERVIS

Opravy elektrického náradí by měly provádět výhradně kvalifikovaní pracovníci s použitím originálních náhradních dílů. Tím je zajištěna bezpečnost při používání zařízení.

Adresa:

Servis Powermat a Red Technic
ul. Obrońców Poczty Gdańskiej
97 42-400 Zawiercie
Tel. 32 670 39 68, klapka 4

LIKVIDACE VYŘAZENÝCH ZAŘÍZENÍ



Po skončení životnosti nesmí být tento výrobek vyhozen do běžného komunálního odpadu, ale musí být odevzdán do sběrného a recyklačního místa pro elektrická a elektronická zařízení. Na to upozorňuje symbol umístěný na výrobku, v návodu k použití nebo na obalu. Díky opětovnému použití, využití materiálů nebo jiným formám využití opotřebovaných zařízení významně přispíváte k ochraně životního prostředí.



Elektrické náradí a akumulátory/baterie nesmí být vyhazovány do domácího odpadu!

Pouze pro státy patřící do EU:

V souladu s evropskou směrnicí 2012/19/EU je třeba nepoužitelné elektrické náradí a v souladu s evropskou směrnicí 2006/66/ES poškozené nebo opotřebované akumulátory/baterie sbírat odděleně a zajistit jejich recyklaci

v souladu s pravidly ochrany životního prostředí.

Výrobce je registrován pod číslem BDO: 000063719

Každý obchod má povinnost bezplatně převzít staré zařízení, pokud v něm zakoupíte nové zařízení stejného druhu a plníci stejnou funkci. Opotřebované zařízení můžete nechat v obchodě, kde jste zakoupili nové zařízení.

Obchody s prodejní plochou pro zařízení určená pro domácnosti o rozloze min. 400 m², jsou povinny bezplatně převzít v této prodejně nebo v její bezprostřední blízkosti použitý spotřební elektronický přístroj z domácností, jehož žádný vnější rozměr nepřesahuje 25 cm, a to bez nutnosti zakoupit nový spotřební elektronický přístroj určený pro domácnosti. Malé kusy použitého zařízení lze odevzdat ve velkém obchodě, aniž by bylo nutné kupovat nové.

Distributor je při dodání zařízení určeného pro domácnosti kupujícímu povinen bezplatně převzít použité zařízení pocházející z domácností **v místě dodání tohoto zařízení**, pokud je použité zařízení stejného druhu a plnilo stejné funkce jako dodané zařízení. V případě objednávky přes oficiální web výrobce stačí nás o tom informovat zadáním komentáře do pole **Poznámky k objednávce**. **Tímto způsobem můžete odevzdat použitý elektrický a elektronický spotřebič v místě dodání.**

Staré zařízení můžete také odvézt do sběrného dvora.

Více informací o sběrných místech pro ojetá zařízení najdete na adrese:

<https://sklep.powermat.pl/webpage/pl/recycling.html>

Jako koncový uživatel jste ze zákona (nařízení o bateriích) povinni odevzdat všechny použité baterie. Vyhazování baterií do domácího odpadu je zakázáno. Baterie obsahující škodlivé látky jsou označeny symbolem, který upozorňuje na zákaz vyhazování s domovním odpadem. Zkratky pro těžké kovy: Cd = kadmium, Hg = rtuť, Pb = olovo (označení se nachází na bateriích, např. pod symbolem popelnice viditelným na levé straně). Použité baterie lze také odevzdat v bezplatných sběrných místech, v našich prodejnách nebo kdekoli, kde se baterie prodávají. Tímto způsobem uživatel splňuje zákonné požadavky a přispívá k ochraně životního prostředí.

ÚDAJE O VÝROBCI

P.H. Powermat T.M.K. Bijak Sp. Jawna

Ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97

42-400 Zawiercie

<http://www.redtechnic.eu>

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta:

P.H. POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. Jawna
ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97, 42-400 Zawiercie, Polska
NIP 5771841846, REGON 151996850

Przedmiot deklaracji:

nazwa: **SEKATOR AKUMULATOROWY**

marka: **POWERMAT**

model (oznaczenie producenta): **PM-SA-21V-2AM**

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego
prawodawstwa harmonizacyjnego:

Dyrektywa Maszynowa (MD) 2006/42/WE

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008r. w sprawie zasadniczych wymagań dla
maszyn (Dz. U. nr 199, poz. 1228)

Dyrektywa Niskonapięciowa (LVD) 2014/35/UE

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 2 czerwca 2016r. w sprawie zasadniczych wymagań dla sprzętu
elektrycznego (Dz. U. poz. 806)

Dyrektywa Kompatybilność Elektromagnetyczna (EMC) 2014/30/UE

Ustawa z 13 kwietnia 2007r. o kompatybilności elektromagnetycznej (Dz. U. nr 82 poz.556)

Dyrektywa RoHS II 2011/65/UE i RoHS III 2015/863/UE i 2017/2102/UE

Odniesienia do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji
technicznych, w stosunku do których deklarowana jest jego zgodność:

EN 62841-1:2015 EN 60204-1:2018 EN IEC 61326-1:2021 EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021 EN 61000-4-2:2009 EN IEC 61000-4-3:2020
EN 61000-4-4:2012 EN 61000-4-5:2014+A1:2017 EN IEC 61000-4-6:2022 EN 61000-4-8:2010
EN IEC 61000-4-11:2020 EN IEC 63000:2018

Informacje dodatkowe:

Osoby upoważnione do przygotowania dokumentacji technicznej:

Krzysztof Wolek, Krystian Bijak



Miejsce wystawienia:

Zawiercie

Data wystawienia:

2025-11-26

P.H. POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. Jawna
Ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97

42-400 Zawiercie

Krzysztof Wolek
Specjalista ds. Sprzedaży

Krystian Bijak
Współwłaściciel firmy

Wolek

Bijak