AKUMULÁTOROVÁ ZAHRADNÍ TECHNIKA – TELESKOPICKÝ PROŘEZÁVACÍ SET 3V1

POWERMAT Akumulátorový zahradní set 3v1 – pila, zahradní nůžky, teleskopická tyč + 2× aku 21 V 3 Ah

Model: PM-PSWA-21V-3M (kód PM1644) • Značka: POWERMAT • Uživatelská a servisní dokumentace v českém jazyce

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ: Před prvním uvedením zařízení do provozu si důkladně prostudujte tento český návod k obsluze. Dodržujte veškeré bezpečnostní pokyny a návod uschovejte po celou dobu životnosti výrobku.

1. ZÁKLADNÍ POPIS A URČENÍ VÝROBKU

Akumulátorový zahradní set 3v1 POWERMAT PM1644 (PM-PSWA-21V-3M) spojuje ruční řetězovou pilu, elektrické zahradní nůžky SK5 a výsuvnou teleskopickou tyč s polohovací hlavou, 2× Li-Ion akumulátor 21 V / 3,0 Ah s LED indikací stavu nabití, nabíječku, ochranné brýle, rukavice a nastavitelný ramenní popruh. Dodáváno v pevném přepravním kartonovém boxu (bez plastového kufru).

2. OBSAH DODÁVANÉHO BALENÍ

- **1× Akumulátorová vyvětvovací řetězová pila POWERMAT + náhradní pilový řetěz**
- **1× Akumulátorové zahradní nůžky POWERMAT s čepelí z kalené oceli SK5**
- **1× Výsuvná teleskopická prodlužovací tyč s polohovací kloubovou hlavou**
- **2× Li-Ion akumulátor 21 V / 3,0 Ah s indikátorem nabití + 1× Nabíječka 230 V**
- **1× Nastavitelný ramenní nosný popruh s karabinou**
- **1× Ochranné brýle, pracovní rukavice, olejnička, pilník a montážní klíče**
- **1× Pevný přepravní kartonový box a český návod k obsluze**

3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Model / Tovární označení	POWERMAT PM1644 / PM-PSWA-21V-3M (EAN: 5903175016447)
Napájení	2× Li-Ion akumulátor 21 V / 3,0 Ah s LED ukazatelem nabití + rychlonabíječka 230 V
Složení sady 3v1	Akumulátorová řetězová pila + Akumulátorové nůžky na větve SK5 + Teleskopická tyč
Řezná výbava v balení	Vodicí lišta + 2× pilový řetěz + kulatý pilník/brousek, olejnička a klíče
Závěsný systém a OOPP	Nastavitelný ramenní popruh POWERMAT, ochranné brýle, pracovní rukavice
Provedení balení	Pevný přepravní kartonový box (dodáváno bez plastového kufru)

4. HLAVNÍ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA

⚠ **VŽDY VYJMĚTE AKUMULÁTOR PŘED ÚDRŽBOU:** Před každou výměnou lišty/řetězu, napínáním řetězu, nasazováním nástavce na tyč nebo čištěním čepelí vždy nejprve odpojte Li-Ion akumulátor!

⚠ **OCHRANA PRSTŮ U ŘETĚZOVÉ PILY A AKU NŮŽEK:** Kalené břity SK5 i pilový řetěz vyvíjejí vysokou řeznou sílu. Nikdy nevkládejte prsty do prostoru čelistí nůžek a vždy používejte ochranné brýle a pracovní rukavice.

⚠ **SMRTELNÉ NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM:** Při práci s teleskopickou / prodlužovací tyčí dodržujte minimální bezpečnou vzdálenost **10 METRŮ od venkovního elektrického vedení**! Kovová tyč i čerstvé větve vedou elektrický proud!

⚠ **BEZPEČNOST PŘI ŘEZÁNÍ VE VÝŠKÁCH:** Nikdy nestůjte kolmo pod odřezávanou větví! Stůjte pod úhlem max. 60° od vodorovné roviny, používejte ochranu zraku a hlavy a zamezte vstupu osob či dětí do okruhu 15 m.

5. SESTAVENÍ, NABÍJENÍ A UVEDENÍ DO PROVOZU

1. **Plné nabití akumulátorů:** Před prvním použitím nabijte oba Li-Ion akumulátory přiloženou síťovou nabíječkou 230 V v suchém větraném prostoru (+5 °C až +40 °C), dokud se kontrolka na nabíječce nerozsvítí zeleně.
2. **Kontrola a mazání řetězu pily:** Zkontrolujte správné napnutí pilového řetězu na vodicí liště (při povytažení uprostřed lišty má mít vůli cca 2–3 mm). Před řezáním i v jeho průběhu pravidelně mažte řetěz a lištu olejem pro ztrátové mazání řetězových pil (pomocí integrované nádržky/pumpičky nebo olejničky).
3. **Aktivace zahradních nůžek (pokud jsou součástí sady):** Po zasunutí akumulátoru a zapnutí hlavního vypínače stiskněte spoušť rychle 2× za sebou (dvojklik) – bezpečnostní pojistka odemkne čelisti do pracovní polohy. Před odložením nůžek podržte spoušť pro bezpečné uzavření čelistí a nůžky vypněte.
4. **Práce s prodlužovací / teleskopickou tyčí (pokud je součástí sady):** Nástroj (s vyjmutým akumulátorem!) zasuňte do horní hlavice tyče až do slyšitelného zacvaknutí pojistky, zajistěte požadovanou délku výsuvu i úhel kloubu a akumulátor zasuňte do spodní rukojeti tyče.
5. **Nasazení ramenního popruhu:** Připněte karabinu nastavitelného ramenního popruhu k závěsnému oku tyče a upravte délku popruhu tak, aby hmotnost stroje spočívala rovnoměrně na rameni.

6. SPRÁVNÁ TECHNIKA ŘEZÁNÍ A STŘÍHÁNÍ VĚTVÍ

- Silnější větve (nad 5 cm) nařezávejte řetězovou pilou postupně od konce větve směrem ke kmeni po kratších úsecích, aby hmotnost padající větve neskřípla vodicí lištu a neroztrhla kůru stromu.
- Netlačte na pilu hrubou silou – nechte pilový řetěz pracovat v plných otáčkách vlastní vahou stroje.
- Při stříhání aku nůžkami vkládejte větev hluboko k čepu čelistí SK5 kolmo na osu větve a nekruťte nůžkami do stran.

7. PRAVIDELNÁ ÚDRŽBA, ČIŠTĚNÍ A SKLADOVÁNÍ

Před každým použitím	Zkontrolujte napnutí a ostrost pilového řetězu, čistotu čepelí, dotažení upevňovacích matic/zámků a doplňte olej pro mazání řetězu.
Po skončení práce	Vyjměte akumulátor, očistěte vodicí drážku lišty, kryt řetězky i břity od pilin, mízy a pryskyřice a kovové řezné části lehce nakonzervujte olejem.
Péče o Li-Ion akumulátory	Neskladujte akumulátory zcela vybité. Mimo sezónu je uchovávejte odpojené od stroje v suchu (10–25 °C) nabité přibližně na 50–70 % kapacity.
Uskladnění sady	Před delším uskladněním očistěte stroje od pilin a rostlinné mízy, naolejujte řetěz i čep nůžek, vyjměte akumulátory, nasaďte ochranné kryty čepelí/lišty a uložte sadu v originálním kartonovém boxu (nebo zavěšenou v dílně) v suché místnosti bez mrazu.

8. ŘEŠENÍ MOŽNÝCH POTÍŽÍ (TROUBLESHOOTING)

Stroj se po stisku spouště nerozběhne	Zkontrolujte nabití a úplné zacvaknutí akumulátoru v patici; u zahradních nůžek proveďte po zapnutí dvojitý stisk spouště; u teleskopické tyče ověřte docvaknutí horního konektoru i odjištění bezpečnostní pojistky u spouště.
Pila řeže pomalu nebo zahřívá lištu	Nedostatek mazacího oleje, příliš napnutý řetěz, zanesená drážka lišty nebo ztupený řetěz (doplňte olej, seřiďte průvěs 2–3 mm, případně řetěz přebruste nebo vyměňte).
Nůžky nedovřou silnou větev	Průměr nebo tvrdost suché větve přesahuje limit nůžek – uvolněte spoušť (čelisti se automaticky otevřou) a silnější větev přeřízněte řetězovou pilou.

9. EKOLOGICKÁ LIKVIDACE (OEEZ A BATERIE)

♻ Vysloužilé elektrické nářadí, nabíječky ani Li-Ion akumulátory nepatří do běžného komunálního odpadu (směrnice 2012/19/EU a nařízení EU 2023/1542 o bateriích). Odevzdejte je bezplatně na sběrném místě zpětného odběru elektrozařízení. Kontakty vyřazených baterií přelepte izolační páskou proti zkratu. Kartonový obal vytřiďte do papíru.

10. ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ A ZÁRUČNÍ PODPORA

Prodejce a záruční servis v ČR: PajAndy.cz (expediční sklad: Rychvaldská 191, 735 53 Dolní Lutyně, IČO: 21276770, tel.: +420 734 540 530, e-mail: info@pajandy.cz, web: www.pajandy.cz)

Výrobek: POWERMAT Akumulátorový zahradní set 3v1 – pila, zahradní nůžky, teleskopická tyč + 2× aku 21 V 3 Ah
Značka / Kód modelu: POWERMAT / PM1644

Výrobek splňuje příslušná ustanovení směrnic Evropského parlamentu a Rady **2006/42/ES** (strojní zařízení), **2014/30/EU** (EMC), **2014/35/EU** (LVD – síťová nabíječka) a **2011/65/EU** (RoHS) a navazujících harmonizovaných norem řady **ČSN EN 62841-1**. Záruční doba pro spotřebitele činí 24 měsíců od převzetí zboží.