AKUMULÁTOROVÁ ZAHRADNÍ TECHNIKA – VYVĚTVOVACÍ PILA S VÝSUVNOU RUKOJETÍ 70–105 CM V KUFRU

HAMMER HM-154 Akumulátorová teleskopická vyvětvovací pila 48 V (2× 5,0 Ah, lišta 12″, kufr)

Model: HM-154 (kód 54021) • Značka: HAMMER • 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

Akumulátorová vyvětvovací řetězová pila HAMMER HM-154 (kód 54021) s nastavitelnou teleskopickou rukojetí (délka stroje 70 / 90 / 105 cm), 12″ vodicí lištou, automatickým mazáním řetězu a dvěma Li-Ion akumulátory 48 V / 5,0 Ah je uložena v pevném plastovém přepravním kufru HAMMER pro bezpečné přenášení a skladování.

2. OBSAH DODÁVANÉHO BALENÍ

- **1× Akumulátorová vyvětvovací pila HAMMER HM-154 s teleskopickou rukojetí (70–105 cm)**
- **1× Vodicí lišta 12″ + 1× Pilový řetěz 12″ + kryt lišty**
- **2× Li-Ion akumulátor HAMMER 48V / 5,0 Ah + 1× Stolní nabíječka 230 V**
- **1× Lahvička na mazací olej a montážní klíče**
- **1× Pevný plastový přepravní kufr HAMMER a český návod k obsluze**

3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Model / Kód produktu	HAMMER HM-154 / Kód produktu 54021
Napájení	2× Li-Ion akumulátor 48V Max / 5,0 Ah + 1× stolní rychlonabíječka 230 V
Délka lišty / otáčky	Vodicí lišta 12″ (30 cm) + pilový řetěz • Otáčky motoru až 9 000 ot./min
Nastavitelná délka stroje	Teleskopická zadní rukojeť se 3 polohami: 70 cm / 90 cm / 105 cm
Mazání a bezpečnost	Automatické mazání řetězu, bezpečnostní brzda a pojistka spouště
Provedení balení	Pevný plastový přepravní kufr HAMMER

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.

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 a uložte vyčištěnou sadu do dodaného plastového přepravního kufru 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: HAMMER HM-154 Akumulátorová teleskopická vyvětvovací pila 48 V (2× 5,0 Ah, lišta 12″, kufr)
Značka / Kód modelu: HAMMER / 54021

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.