Ruční zahradní nářadí POWERMAT – Teleskopické dvouruční nůžky na silné větve (PM0983)

Teleskopické dvouruční pákové nůžky na větve 65–85 cm, střih až 40 mm (kalená ocel, 1,80 kg) – POWERMAT PM-SKT-850T

Model: PM0983 • Značka: Powermat • Uživatelská a dílenská technická dokumentace



DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Před prvním uvedením výrobku do provozu si důkladně a s porozuměním prostudujte tento originální návod k obsluze. Dodržujte veškeré bezpečnostní pokyny, výstrahy a doporučené pracovní postupy. Návod pečlivě uschovejte pro budoucí použití po celou dobu životnosti výrobku.

ZÁKLADNÍ POPIS A URČENÍ VÝROBKU

Silné dvouruční teleskopické zahradní nůžky POWERMAT PM-SKT-850T (PM0983, nastavitelná délka rukojetí 65–85 cm, čepel 6 cm, střih větví až do průměru 40 mm, 1,80 kg).

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	PM0983 (katalogové označení POWERMAT: PM0983)
EAN kód	5902565279813
Značka / výrobce	POWERMAT (PHU POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. J.)
Délka a kapacita střihu	Teleskopické rukojeti 65–85 cm, max. průměr stříhané větve až 40 mm

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE VÝROBKU

Následující tabulka uvádí kompletní ověřené parametry, provozní limity a konstrukční vlastnosti:

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Kód produktu / model	PM0983 (katalogové označení POWERMAT: PM0983)
EAN kód	5902565279813
Značka / výrobce	POWERMAT (PHU POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. J.)
Délka a kapacita střihu	Teleskopické rukojeti 65–85 cm, max. průměr stříhané větve až 40 mm
Čepel	Kalená ocelová čepel délky 6 cm pro čistý střih s vysokou pákou
Hmotnost	1,80 kg, protiskluzové ergonomické rukojeti pro práci v sadu
Kontrola před použitím	Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
Provedení	Originální dílenské provedení POWERMAT (PM0983)
Určení	Profesionální dílenský, stavební a zahradní sortiment POWERMAT
Hmotnost balení	cca 1,80 kg
Obsah balení	Originální balení – Teleskopické nůžky na větve PM-SKT-850T
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Délka a kapacita střihu** – Teleskopické rukojeti 65–85 cm, max. průměr stříhané větve až 40 mm
- **2. Čepel** – Kalená ocelová čepel délky 6 cm pro čistý střih s vysokou pákou
- **3. Hmotnost** – 1,80 kg, protiskluzové ergonomické rukojeti pro práci v sadu
- **4. Kontrola před použitím** – Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
- **5. Provedení** – Originální dílenské provedení POWERMAT (PM0983)
- **6. Spolehlivý provoz** – Konstrukce dimenzovaná pro dlouhodobé provozní a servisní nasazení
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá příslušným evropským technickým předpisům
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné katalogové označení PM0983
- **9. Sortiment POWERMAT** – Nářadí, svářecí technika, zahradní stroje a náhradní díly
- **10. Teleskopické nůžky na větve PM-SKT-850T** – Balení (5902565279813)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

Obsluha je povinna při veškerých činnostech s výrobkem používat certifikované ochranné pomůcky dle platných EN norem:

ROUBOVACÍ ČEPELE NŮŽEK PM-SDO-310BT A PM-SDO-320T I TELESKOPICKÁ HOUSENICE S PILKOU PM-SKTT-2.4T JSOU EXTRÉMNĚ OSTRÉ — VŽDY POUŽÍVEJTE OCHRANNÉ PRACOVNÍ RUKAVICE! – PŘI PROŘEZU KORUN STROMŮ TELESKOPEM PM-SKTT-2.4T (AŽ 2,4 M) POUŽÍVEJTE OCHRANNÉ BRÝLE A PŘILBU PROTI PADAJÍCÍM VĚTVÍM!

SMRTELNÉ NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM! S HLINÍKOVOU/OCELOVOU TELESKOPICKOU TYČÍ PM-SKTT-2.4T NIKDY NEPRACUJTE V BLÍZKOSTI VENKOVNÍHO ELEKTRICKÉHO VEDENÍ (ODSTUP MIN. 10 M)! – Před výměnou pojezdového kola vertikutátoru PM-AWS-65-KTN vypněte motor a odpojte svíčku!

Výstraha pro obsluhu: Nepoužívání předepsaných ochranných prostředků zvyšuje riziko zranění, mechanického poškození zraku, sluchu či úrazu odletujícími částicemi, elektrickým proudem nebo tlakem.

4. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A PROVOZNÍ VAROVÁNÍ

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY: Před započetím práce zajistěte, aby se v pracovním prostoru nezdržovaly nepovolané osoby, děti ani zvířata. Udržujte pracoviště v čistotě, suchu a s dostatečným osvětlením. Nepracujte pod vlivem alkoholu, omamných látek či při nadměrné únavě.

⚠ OPRAVA CHYBNÝCH PŘEKLADŮ V E-SHOPU: 1) Zadní pojezdové kolo benzínového vertikutátoru PM-AWS-65-KTN (313 g) má v krátkém popisu e-shopu kuriózní překlad polského „aerator“ jako „Vhodné pre model perlátora“ (perlátor vodovodní baterie!!) — díl patří na ZAHRADNÍ VERTIKUTÁTOR / PROVZDUŠŇOVAČ TRÁVNÍKU POWERMAT PM-AWS-65! 2) Vícevrstvé zahradní hadice PM1149 (3/4" 20 m) a PM1150 (3/4" 50 m) mají v parametru nesmyslně uvedeno „Pracovný uhol: 10 °“!

⚠ Při práci s roubovacími (štěpovacími) nůžkami PM-SDO-310BT (PM1034) a PM-SDO-320T (PM1033) nikdy nevkládejte prsty mezi profilový břit (Omega / V / U) a plastovou opěrnou kovadlinku!

⚠ U dvouručních pákových nůžek PM-SKT-850T (65–85 cm, střih do 40 mm) a stromových nůžek na tyči PM-SKTT-2.4T (1,25–2,40 m, střih do 30 mm + pilka 29 cm) nestříhejte suché sukovité větve silnější než předepsaný průměr — použijte prořezávací pilku!

⚠ Trojvrstvé vyztužené zahradní hadice řady Garden (PM1146 1/2" 20 m; PM1148 3/4" 10 m; PM1149 3/4" 20 m; PM1150 3/4" 50 m; pracovní tlak 8 bar) před zimou kompletně vypusťte, aby je mráz neroztrhl.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. U roubovacích nůžek PM1034 / PM1033 vyberte stejný profil čepele (Omega pro pevné uzamčení, V nebo U pro tenčí či silnější rouby o průměru cca 5–12 mm) pro podnož i roub.
2. U teleskopických nůžek PM-SKT-850T a tyčového odvětvovače PM-SKTT-2.4T zkontrolujte pevné zajištění aretace vysunuté délky a uzlu tažného lanka.
3. U kola vertikutátoru PM-AWS-65-KTN (313 g) zkontrolujte čistotu a promazání osového čepu zadní nápravy.
4. U zahradních hadic 1/2" a 3/4" ověřte odpovídající rozměr rychlospojek a rovné rozvinutí ze svitku bez přelomení.

6. NÁVOD K MONTÁŽI, PŘÍPRAVĚ A OBSLUZE (1. ČÁST)

Postupujte podle níže uvedených technologických kroků a dbejte na správné nasazení a seřízení:

1. Roubování stromků a révy nůžkami PM-SDO-310BT (PM1034) a PM-SDO-320T (PM1033): Vydezinfikujte čepel lihem, vložte konec podnože kolmo do vodítka a stiskněte rukojeti, poté stejným břitem vyřízněte protikus na roubu stejné tloušťky, zasuňte zámek přesně kambiální vrstvou na sebe a těsně oviňte roubovací páskou.
2. Stříhání silných větví nůžkami PM-SKT-850T (65–85 cm) a korun stromů s PM-SKTT-2.4T (až 2,4 m): U PM-SKT-850T vysuňte rukojeti pro maximální páku na větve do 40 mm; u PM-SKTT-2.4T zahákněte nůžky za větev do 30 mm a plynule zatáhněte za šňůru kladkostroje, silnější větve odřízněte 29cm kalenou pilkou.
3. Výměna zadního kola vertikutátoru PM-AWS-65-KTN: Sejměte pojistnou závlačku/matici zadní osy stroje PM-AWS-65, namažte čep tukem, nasaďte nové kolo a zajistěte.

6. NÁVOD K OBSLUZE, PRACOVNÍ POSTUPY A UKONČENÍ PRÁCE (2. ČÁST)

4. Zavlažování hadicemi Garden (PM1146 1/2" 20 m; PM1148/1149/1150 3/4" 10–50 m): Osaďte konce hadice rychlospojkami 1/2" resp. 3/4" a provozujte do tlaku 8 bar.
5. Ošetření nástrojů po prořezu: Po skončení práce zajistěte nůžky pojistkou a nasaďte ochranné pouzdro na pilový list 29 cm.

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost výrobku a zajišťuje maximální provozní bezpečnost a spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
Dezinfekce roubovacích a prořezávacích břitů	Mezi jednotlivými stromy otírejte čepele PM1034, PM1033, PM0983 a PM0963 lihem proti přenosu houbových a virových chorob dřevin!
Otáčení opěrného válečku u roubovacích nůžek	Při otlačení zářezu v plastové opěrce nůžek PM1034 / PM1033 opěrku pootočte nebo vyměňte za přiložený náhradní kus.
Skladování hadic Garden mimo mráz	Prázdnou hadici sviňte do volného kruhu a uložte v zastíněném prostoru.

8. DIAGNOSTIKA MOŽNÝCH ZÁVAD A JEJICH ODSTRANĚNÍ (TROUBLESHOOTING)

V případě nestandardního chování vyhledejte příčinu a nápravu v diagnostické matici níže:

Symptom závady	Pravděpodobná příčina	Doporučené nápravné opatření
Roubovací nůžky PM1034 / PM1033 nedořízou kůru na spodní straně výhonku	Opotřebená drážka v opěrném válečku pod čepelí	Pootočte nebo vyměňte opěrnou podložku a vkládejte větvičku kolmo doprostřed lůžka.
Páka kladkostroje nůžek PM-SKTT-2.4T se nevrací do otevřené polohy	Zanesený čep rostlinnou mízou nebo zaseknutá větev	Očistěte čepel a vratnou pružinu a promažte kloub olejem.
Teleskopická rukojeť PM-SKT-850T při střihu zajíždí	Nedocvaknutá pojistka polohy teleskopu	Vysuňte rameno mírně dál až do slyšitelného zaskočení aretačního kolíku.

9. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A LIKVIDACE ODPADU

Ekologická likvidace a materiálová recyklace výrobku a obalů (zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech):
Tento mechanický výrobek neobsahuje nebezpečné elektronické součásti, po skončení životnosti však nepatří do směsného komunálního odpadu. Ocelové, litinové, hliníkové, plastové či dřevěné části odevzdejte k druhotnému surovinovému využití ve sběrném dvoře a přepravní obaly vytřiďte do příslušných kontejnerů (papír PAP 20/21, plasty LDPE/PP).

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ A BEZPEČNOSTI VÝROBKU DLE (EU) 2023/988 (GPSR)

(vydané v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/988 a předpisy EU / ČR)

Dovozce / Odpovědná osoba EU:	**PajAndy Group s.r.o.**, Roháčova 145/14, 130 00 Praha 3, ČR (IČO: 21946288 • e-mail: info@nasenaradi.cz)
Výrobce / Původ:	PHU POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. J., ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97, 42-400 Zawiercie, Polsko
Výrobek a obchodní název:	**Teleskopické dvouruční pákové nůžky na větve 65–85 cm, střih až 40 mm (kalená ocel, 1,80 kg) – POWERMAT PM-SKT-850T**
Typové označení / Model:	**PM0983** (Značka: Powermat)
Funkce a určení výrobku:	Teleskopické nůžky na větve PM-SKT-850T • Online archiv: portal.jakubpracuje.cz/manuals

splňuje příslušná ustanovení a základní požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví následujících předpisů Evropské unie:

- Nařízení (EU) 2023/988 o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR)

a bylo navrženo a posouzeno v souladu s následujícími technickými a harmonizovanými normami (ČSN EN / ISO):

- ČSN EN ISO 12100:2011

Místo vydání: Dolní Lutyně, Česká republika
Datum vystavení: 2026

Za dovozce / odpovědnou osobu: **Pavel Bužek**
Oprávněná osoba pro technickou dokumentaci a shodu výrobků

Záruční podmínky a reklamace: Na výrobek je poskytována zákonná záruka 24 měsíců pro spotřebitele (12 měsíců při nákupu na IČO). Záruka se nevztahuje na přirozené provozní opotřebení spotřebních částí (uhlíkové kartáče, brusivo, těsnění, břity, filtry, baterie) ani na poškození způsobené přetížením, použitím v rozporu s tímto návodem či zanedbanou údržbou. Servis a podpora: **info@nasenaradi.cz**.