Příslušenství řetězových pil POWERMAT – Sady vodicích lišt se 2 řetězy (PM-PR-18.72.2M)

Vodicí lišta řetězové pily 18" (45 cm, 0,325", 72 článků) + 2 řetězy POWERMAT PM-PR-18.72.2M

Model: PM1541_SK • 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

Výhodná sada vodicí lišty 18" (pracovní délka 45 cm; v parametru e-shopu chybně uvedeno „72,2 m“ z kódu 72.2M!) s vodícím kolečkem ve špičce a 2 pilových řetězů s roztečí 0,325", 72 vodicími články a drážkou 1,5 mm POWERMAT PM-PR-18.72.2M.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	PM1541_SK (katalogové označení POWERMAT: PM1541)
EAN kód	5900748403895
Značka / výrobce	POWERMAT (PHU POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. J.)
Skutečné parametry	Pracovní délka lišty 18" (45 cm), rozteč 0,325", 72 článků, šířka drážky 1,5 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	PM1541_SK (katalogové označení POWERMAT: PM1541)
EAN kód	5900748403895
Značka / výrobce	POWERMAT (PHU POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. J.)
Skutečné parametry	Pracovní délka lišty 18" (45 cm), rozteč 0,325", 72 článků, šířka drážky 1,5 mm
Obsah sady	1× laminovaná vodicí lišta 18" + 2× ostrý pilový řetěz (celkem 1,53 kg)
Kompatibilita	Benzínové řetězové pily s dělením 0,325" / 72 čl. a standardním uchycením
Kontrola před použitím	Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
Provedení	Originální dílenské provedení POWERMAT (PM1541)
Určení	Profesionální dílenský, stavební a autoservisní sortiment POWERMAT
Hmotnost balení	Dle provedení
Obsah balení	Originální balení – Lišta pily 18" 0,325" + 2 řetězy PM1541
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Skutečné parametry** – Pracovní délka lišty 18" (45 cm), rozteč 0,325", 72 článků, šířka drážky 1,5 mm
- **2. Obsah sady** – 1× laminovaná vodicí lišta 18" + 2× ostrý pilový řetěz (celkem 1,53 kg)
- **3. Kompatibilita** – Benzínové řetězové pily s dělením 0,325" / 72 čl. a standardním uchycením
- **4. Kontrola před použitím** – Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
- **5. Provedení** – Originální dílenské provedení POWERMAT (PM1541)
- **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 PM1541
- **9. Sortiment POWERMAT** – Dílenské stroje, svařovací technika, ruční a zahradní nářadí
- **10. Lišta pily 18" 0,325" + 2 řetězy PM1541** – Balení (5900748403895)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

PŘI APLIKACI POSTŘIKŮ BENZÍNOVÝM VOZÍKOVÝM POSTŘIKOVAČEM POWERMAT PM-OPS-60K (1,4 HP, 4T OHC) VŽDY POUŽÍVEJTE OCHRANNÝ OBLEK, RESPIRÁTOR S FILTREM A2P3, CHEMICKÉ RUKAVICE A OCHRANNÉ BRÝLE! – ČTYŘTAKTNÍ MOTOR 35,8 CM³ PROVOZUJTE VÝHRADNĚ VENKU A NIKDY NESTŘÍKEJTE PROTI VĚTRU!

PŘI SEKÁNÍ TESAŘSKOU SEKEROU PM-AX-600-910T (600 G) A PÁČENÍ TĚŽKÝMI PÁČIDLY GEKO 800 / 1 000 MM VŽDY NOSTE OCHRANNÉ BRÝLE, RUKAVICE A PEVNOU OBUV! – Při výměně vodicí lišty 18" a 2 řetězů PM-PR-18.72.2M používejte neprořezné rukavice!

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.

⚠ KRITICKÁ OPRAVA ČTYŘ ZÁVAŽNÝCH OMYLŮ V POPISU E-SHOPU: 1) Vodicí lišta řetězové pily se 2 řetězy POWERMAT PM-PR-18.72.2M (kód PM1541) má pracovní délku 18" (45 cm) a 72 vodicích článků s roztečí 0,325" — parametr „Dĺžka: 72,2 m“ (= 72,2 metru!) vznikl chybným strojovým přečtením kódu modelu 72.2M! 2) Lopatkový vrták 25 × 152 mm GEKO G37313 je určen výhradně DO DŘEVA (nikoliv „Kovoobrábanie“)! 3) Odlamovací nůž 9 mm G01846 není autoservisní přípravek! 4) Ocelové lanko 2 mm × 20 m G73190 je potažené plastem pro šňůry na prádlo — NIKDY jej nepoužívejte ke zvedání břemen!

⚠ Čtyřtaktní motor OHC postřikovače POWERMAT PM-OPS-60K (objem 35,8 cm³) má oddělenou klikovou skříň na motorový olej SAE 10W-30 a nádrž 0,63 l na ČISTÝ BENZÍN BA 95 — nikdy nestartujte nový motor bez nalití oleje!

⚠ Skládací pozinkovanou živolovnou past KELTIN K02513 (60 × 21 × 18 cm) na kuny, lasičky a potkany kontrolujte minimálně 2× denně, umístěte ji mimo přímé slunce a mráz a s odchyceným zvířetem manipulujte v silných kožených rukavicích!

⚠ Při roubování ovocných stromků a révy roubovacími nůžkami POWERMAT PM-SDO-310T (3 výměnné matricové břity profilů omega, V a U) nikdy nevkládejte prsty mezi čelisti gilotiny!

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. Před startem postřikovače PM-OPS-60K zkontrolujte hladinu motorového oleje 4T, čistotu sacího sítka v 60l nádrži a těsnost vysokotlaké hadice.
2. Před montáží lišty 18" PM-PR-18.72.2M ověřte, že řetězka vaší pily má rozteč 0,325" a šířku vodicí drážky 1,5 mm (72 článků).
3. U kolového sypacího vozíku 12 l GEKO G72068 zkontrolujte uzavření dávkovací klapky (stupeň 0) před nasypáním osiva, hnojiva či posypové soli.
4. U švédských kleští 2" (57 cm) GEKO G01643 a tesařské sekery PM1361 zkontrolujte pevnost čelistí a neporušenost topůrka.

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

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

1. Plošný a stromový postřik pojízdným benzínovým postřikovačem POWERMAT PM-OPS-60K (rozměry 89 × 49 × 94 cm, 27 kg): Rozmíchejte postřik ve vodě, nastartujte 4T motor, nastavte tlak regulátorem čerpadla a seřiďte kužel rozprachu na postřikové pistoli.
2. Přesné roubování a očkování dřevin nůžkami POWERMAT PM-SDO-310T: Zvolte profil břitu (omega pro pevné uzamčení štěpu, V nebo U) a proveďte shodný výsek na podnoži i roubu shodné tloušťky (cca 5–12 mm), spojte a ovažte páskou.
3. Rovnoměrný výsev trávy a hnojení vozíkem 12 l GEKO G72068 (šířka posypu 46,5 cm, 10 stupňů dávkování) a humánní odchyt kun živolovnou klecí KELTIN K02513 (60 × 21 × 18 cm) s návnadou na nášlapném táhle.

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

4. Hrubé demoliční a tesařské práce: Páčidla 1 000 × 18 mm (G72182) a 800 × 18 mm (G72181), tesařská sekera 600 g (PM1361), 2" trubkové kleště 57 cm (G01643) a vrtání otvorů 25 mm do trámů lopatkovým vrtákem HEX G37313.
5. Řezání sádrokartonu a tapet odlamovacími noži 18 mm hliníkovým G01844 a 9 mm G01846 a napnutí 20m prádelního lanka G73190.

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
Proplach čerpadla postřikovače PM-OPS-60K a mytí rozmetadla G72068	Po každém postřiku i aplikaci hnojiva/soli propláchněte nádrž, čerpadlo a dávkovací lištu čistou vodou proti korozi a zalepení.
Mazání vodícího kolečka lišty 18" PM1541 a desinfekce nůžek PM1011	Pravidelně mažte ložisko ve špičce lišty 18" a břity roubovacích nůžek otírejte lihem proti přenosu chorob dřevin.
Ochrana ostří sekery PM1361	Po práci nasaďte pryžovou krytku ostří a chraňte ocelovou hlavu 600 g tenkým filmem oleje.

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
Čerpadlo postřikovače PM-OPS-60K běží, ale nedává tlak na trysku	Ucpaný sací filtr na dně nádrže nebo zavzdušněné čerpadlo	Vyčistěte sací koš v nádrži a povolte přepouštěcí ventil do vytlačení vzduchových bublin.
Nový řetěz ze sady PM-PR-18.72.2M nejde nasadit do řetězky pily	Pila používá jinou rozteč řetězu (např. 3/8" místo 0,325")	Ověřte označení rozteče 0,325" přímo na bubnu spojky/řetězce vaší pily.
Živolovná past K02513 nesklapne dvířka při vstupu kuny	Návnada byla položena před nášlapný plech nebo kuna cítí lidský pach na kovu	Líhněte past výhradně v rukavicích bez zápachu, vyvařte/omyjte ji vodou a návnadu umístěte až za spouštěcí plošinku.

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:	**Vodicí lišta řetězové pily 18" (45 cm, 0,325", 72 článků) + 2 řetězy POWERMAT PM-PR-18.72.2M**
Typové označení / Model:	**PM1541_SK** (Značka: Powermat)
Funkce a určení výrobku:	Lišta pily 18" 0,325" + 2 řetězy PM1541 • 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**.