Náhradní díly zahradních sekaček POWERMAT – Deflektory a adaptéry bočního výhozu (PM-KSS-700SH-WB)

Deflektor bočního výhozu trávy (255 × 190 mm, 178 g, odolný polymer) pro benzínovou sekačku PM-KSS-700SH – POWERMAT

Model: PM-KSS-700SH-WB_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

Originální tvarovaný nástavec bočního výhozu trávy z nárazuvzdorného polymeru (255 × 190 mm, 178 g; v parametru chybně ocel!) pro benzínovou sekačku POWERMAT PM-KSS-700SH.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	PM-KSS-700SH-WB_SK (katalogové označení POWERMAT: PM-KSS-700SH-WB)
EAN kód	5904067446496
Značka / výrobce	POWERMAT (PHU POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. J.)
Skutečný materiál	Pružný nárazuvzdorný černý technický polymer ABS/PP (NE konstrukční ocel!)

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	PM-KSS-700SH-WB_SK (katalogové označení POWERMAT: PM-KSS-700SH-WB)
EAN kód	5904067446496
Značka / výrobce	POWERMAT (PHU POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. J.)
Skutečný materiál	Pružný nárazuvzdorný černý technický polymer ABS/PP (NE konstrukční ocel!)
Rozměry a hmotnost	Šířka 255 mm × délka 190 mm, hmotnost 178 g
Určeno pro model	Benzínová zahradní sekačka POWERMAT PM-KSS-700SH
Kontrola před použitím	Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
Provedení	Originální dílenské provedení POWERMAT (PM-KSS-700SH-WB)
Určení	Profesionální dílenský, stavební a zahradní sortiment POWERMAT
Hmotnost balení	cca 0,18 kg
Obsah balení	Originální balení – Kryt bočního výhozu PM-KSS-700SH-WB
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Skutečný materiál** – Pružný nárazuvzdorný černý technický polymer ABS/PP (NE konstrukční ocel!)
- **2. Rozměry a hmotnost** – Šířka 255 mm × délka 190 mm, hmotnost 178 g
- **3. Určeno pro model** – Benzínová zahradní sekačka POWERMAT PM-KSS-700SH
- **4. Kontrola před použitím** – Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
- **5. Provedení** – Originální dílenské provedení POWERMAT (PM-KSS-700SH-WB)
- **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 PM-KSS-700SH-WB
- **9. Sortiment POWERMAT** – Nářadí, svářecí technika, zahradní stroje a náhradní díly
- **10. Kryt bočního výhozu PM-KSS-700SH-WB** – Balení (5904067446496)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

PŘI PRÁCI SE ZÁDOVÝM BENZÍNOVÝM FUKAREM 3,8 HP (RTODL0059, 98,1 DB) I ELEKTRICKÝM DRTIČEM VĚTVÍ 2 800 W (RTRDG0132) VŽDY POUŽÍVEJTE CHRÁNIČE SLUCHU, OCHRANNÉ BRÝLE, RUKAVICE A PEVNOU OBUV! – NIKDY NEMIŘTE PROUDEM VZDUCHU FUKARU NA OSOBY, ZVÍŘATA NEBO OKNA A NESAHEJTE DO NÁSYPKY DRTIČE!

PŘED MONTÁŽÍ BOČNÍHO VÝHOZU SEKAČKY (-WB), BRZDY PILY (-HA), ZVONU SPOJKY (-BZK), ZAPALOVACÍ CÍVKY (-CE) NEBO 12V ČERPADLA POSTŘIKOVAČE (-PO) VYPNĚTE STROJ A ODPOJTE SVÍČKU / BATERII! – Při tankování dvoutaktní směsi do fukaru RTODL0059 manipulujte s benzínem mimo otevřený oheň!

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.

⚠ ZÁSADNÍ OPRAVA CHYBNÝCH KATEGORIÍ A MATERIÁLŮ V E-SHOPU: 1) Zádový benzínový fukar RTODL0059 (3,8 HP, 1 360 m³/h) má v parametru e-shopu chybně uvedeno „Napájanie: Pneumatické (stlačený vzduch)“ — jde o 2TAKTNÍ SPALOVACÍ MOTOR NA SMĚS BENZÍNU BA 95 + 2T OLEJ! 2) Boční kryty výhozu sekaček PM-KSS-700SH-WB a RTKSS0096-WB (255 × 190 mm, 178 g) mají uvedeno „Materiál: Konštrukčná oceľ“ — jde o pružný nárazuvzdorný černý POLYMER! 3) Zapalovací cívky PM-KSS-5S-CE a PM-KSS-6S-CE (305 mm, 177 g) jsou nazvány „cievka krovinorezu“ — ve skutečnosti patří na 4TAKTNÍ POJÍZDNÉ BENZÍNOVÉ SEKAČKY PM-KSS-5S a 6S! 4) Zvon spojky PM-KS-600T-BZK má titulek „pre benzínovú kosačku“ a „kalená oceľ“, patří však na KŘOVINOŘEZ PM-KS-600T (hliníkový odlitek s ocelovým bubínkem)! 5) Brzdy řetězových pil RTPAK0124-HA, PM-HR-7020-HA a RTPSP0035-HA mají absurdní parametr „Typ dielu: Náhradný motor, Autoservisné prípravky“!

⚠ Rozlišujte konstrukci brzd řetězových pil: u aku pily RTPAK0124-HA (20 × 9 mm) jde o 3pólový bezpečnostní mikrospínač páky brzdy, zatímco u pil PM-HR-7020-HA a RTPSP0035-HA (0,36 kg) jde o kompletní boční kryt řetězky s ocelovým pásovým mechanismem brzdy!

⚠ U zapalovacích cívek sekaček PM-KSS-5S-CE a PM-KSS-6S-CE nastavte spárovou měrkou přesnou vzduchovou mezeru 0,30–0,40 mm mezi jádrem cívky a magnetem setrvačníku!

⚠ Elektrický drtič větví RTRDG0132 (2 800 W, větve do 45 mm, nádoba 40 l, 17 kg) připojujte výhradně přes proudový chránič RCD (30 mA) a větve posouvejte pouze plastovým pěchovačem.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. U 2T fukaru RTODL0059 namíchejte čerstvou palivovou směs bezolovnatého benzínu BA 95 a kvalitního 2T oleje dle záběhového/provozního poměru a zkontrolujte dotažení spon ohebného kolena.
2. U krytů brzdy PM-HR-7020-HA / RTPSP0035-HA ověřte před nasazením na svorníky pily, že je pás brzdy v odjištěné (rozepnuté) poloze — natažený pás nejde nasadit přes bubínek spojky!
3. U 12V membránového čerpadla postřikovače PM-OA-16K-PO (4,5 bar, 160 × 97 mm) zkontrolujte čistotu sacího sítka v nádrži a polaritu napájecích vodičů 12 V DC.
4. U drtiče RTRDG0132 zkontrolujte stabilitu podvozku, prázdnou 40l sběrnou nádobu a absenci kovových předmětů či kamínků na drcených větvích.

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

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

1. Provoz zádového fukaru RTODL0059 (3,8 HP): Naplňte nádrž (1,0 l) 2T směsí, napumpujte palivo balónkem (primerem), nastavte sytič, nastartujte tahem za rukojeť, po zahřátí sytič otevřete, nasaďte zádový postroj a joystickem na trubce regulujte proud vzduchu (až 1 360 m³/h) pro úklid listí či prachového sněhu.
2. Práce s elektrickým drtičem větví RTRDG0132 (2 800 W): Postavte stroj na rovný podklad, zasuňte 40l sběrný box, zapněte spínač a plynule vkládejte větve do průměru 45 mm do horní násypky; při přehřátí nechte motor vychladnout a stiskněte pojistku.
3. Montáž bočního výhozu (-WB), brzdy pily (-HA) a koše spojky křovinořezu (-BZK): Boční deflektor -WB zahákněte pod pružinovou klapku šasi sekačky; kryt brzdy -HA nasaďte v odbrzděném stavu na lištu a dotáhněte matice; hliníkový zvon se spojkovým bubínkem PM-KS-600T-BZK (rozteč 70 mm) přišroubujte čtyřmi šrouby k přírubě motoru křovinořezu.

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

4. Montáž zapalovací cívky sekačky (PM-KSS-5S-CE / 6S-CE): Vložte nemagnetickou měrku 0,35 mm mezi magnet setrvačníku a póly cívky, přitlačte cívku, dotáhněte oba šrouby, vyjměte měrku, připojte zkratovací kablík chcípání a nacvakněte fajfku na svíčku.
5. Výměna 12V čerpadla postřikovače PM-OA-16K-PO: Na dně zádového postřikovače připojte sací a výtlačnou hadičku se sponami ve směru šipky na hlavě čerpadla (4,5 bar), přišroubujte silentbloky a zapojte 12V napájení s tlakovým spínačem.

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
Údržba vzduchového filtru fukaru RTODL0059	Pravidelně čistěte pěnovou vložku filtru v teplé saponátové vodě — v prašném prostředí se filtr zanáší velmi rychle.
Čištění krytu brzdy řetězu -HA a drtiče RTRDG0132	Po každém řezání vyčistěte prostor pásové brzdy od zaolejovaných pilin; u drtiče RTRDG0132 udržujte větrací mřížky motoru 2 800 W čisté.
Zimní ochrana čerpadla postřikovače PM-OA-16K-PO	Po každém postřiku propláchněte čerpadlo čistou vodou a před zimou z něj vyčerpejte veškerou vodu, aby mráz neroztrhl membránu 4,5 bar!

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
Sekačka po výměně cívky PM-KSS-5S-CE / 6S-CE nehází jiskru	Zkratovací kablík je trvale spojen s kostrou u brzdy motoru nebo je mezera k magnetu příliš velká	Nastavte vzduchovou mezeru 0,35 mm a zkontrolujte spínač brzdy motoru i zapalovací svíčku.
Čerpadlo postřikovače PM-OA-16K-PO běží, ale nevytváří tlak 4,5 bar	Zavzdušněné sání nebo ucpané sítko na dně nádrže	Vyčistěte sací sítko a podržte stisknutou spoušť postřikovací tyče bez trysky, dokud čerpadlo nenasaje kapalinu.
Drtič větví RTRDG0132 se zastavil uprostřed práce	Zareagovala tepelná ochrana proti přetížení silnou větví nad 45 mm	Odpojte drtič ze zásuvky 230 V, uvolněte zaseknutou větev, vyčkejte 5 minut a stiskněte tlačítko resetu pojistky.

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:	**Deflektor bočního výhozu trávy (255 × 190 mm, 178 g, odolný polymer) pro benzínovou sekačku PM-KSS-700SH – POWERMAT**
Typové označení / Model:	**PM-KSS-700SH-WB_SK** (Značka: Powermat)
Funkce a určení výrobku:	Kryt bočního výhozu PM-KSS-700SH-WB • 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**.