Elektrický vyžínač / strunová sekačka 1 200 W s nastavitelným úhlem

Lehká elektrická strunová sekačka s teleskopickou rukojetí a polohovatelnou žací hlavou

Model: PM1106 • Tovární kód: PM-PKE-1200M • EAN: 5903175011060



VÝKON MOTORU	OTÁČKY NAPRÁZDNO	ZÁBĚR SEČENÍ	ČISTÁ HMOTNOST
1 200 W	12 000 ot./min	250 mm	2,0 kg

1. ÚČEL ZAŘÍZENÍ A OBLAST POUŽITÍ

Elektrický strunový vyžínač **POWERMAT PM-PKE-1200M** je praktický zahradní pomocník určený k dosekávání okrajů trávníků, vyžínání trávy kolem stromů, obrubníků, zdí, plotů a pod lavičkami, kam se běžná pojezdová sekačka nedostane. Díky teleskopicky výsuvné tyči, nastavitelné přídavné rukojeti a 4stupňovému náklonu žací hlavy umožňuje ergonomickou práci bez bolesti zad.

NEBEZPEČÍ PORANĚNÍ VYMRŠTĚNÝMI PŘEDMĚTY: Rotující nylonová struna může vymrštit kameny, kůru a nečistoty vysokou rychlostí! Při práci vždy používejte ochranné brýle, dlouhé kalhoty a pevnou uzavřenou obuv. Udržujte děti a domácí zvířata v bezpečné vzdálenosti min. 10 metrů!

2. OBSAH BALENÍ

- Elektrický vyžínač POWERMAT PM-PKE-1200M
- Strunová žací hlava se zásobníkem struny (osazena)
- Ochranný kryt hlavy s odřezávacím nožem struny
- Kovový distanční oblouk pro ochranu květin a kůry stromů
- Nastavitelná přídavná rukojeť
- Návod k obsluze

3. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A OCHRANA ELEKTRICKÉ SÍTĚ

Elektrická bezpečnost a kabel

- **Přívodní kabel:** Používejte prodlužovací kabel pro venkovní použití s krytím min. IPX4.
- **Uchycení kabelu:** Kabel vždy zajistěte v odlehčovacím háčku rukojeti, aby nedošlo k jeho vytržení ze zásuvky.
- **Pozor na polohu kabelu:** Během sečení mějte kabel vždy za sebou a zabraňte jeho přejetí strunou!

Ochrana rostlin a bezpečnost hlavy

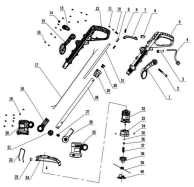
- **Distanční oblouk:** Před sečením kolem okrasných záhonů a stromů vyklopte kovový distanční oblouk, který chrání kůru a květiny.
- **Ochranný kryt:** Nikdy nesekejte bez nasazeného spodního ochranného krytu strunové hlavy.
- **Zákaz vlhka:** Nesekejte mokrou trávu ani za deště.

UPOZORNĚNÍ K ODŘEZÁVACÍMU NOŽI: Na spodním krytu je namontován ostrý ocelový nožík pro automatické zkrácení struny na správnou délku. Při manipulaci a čištění krytu dbejte zvýšené opatrnosti, abyste se neřízli!

4. ZAKÁZANÉ ČINNOSTI

- Zákaz nahrazování nylonové struny ocelovým drátem, lankem nebo řetězem.
- Zákaz práce naboso nebo v otevřených sandálech.
- Zákaz odkládání sekačky na zem před úplným zastavením rotace strunové hlavy.
- Zákaz čištění hlavy od namotané trávy, pokud je vidlice zapojena v zásuvce 230 V.

5. KONSTRUKCE VYŽÍNAČE A SEŘIZOVACÍ PRVKY



1 – Hlavní ergonomická rukojeť | 2 – Síťový spínač s pojistkou | 3 – Držák prodlužovacího kabelu | 4 – Nastavitelná přídavná rukojeť | 5 – Teleskopická hliníková trubka | 6 – Tlačítko náklonu hlavy | 7 – Kryt elektromotoru | 8 – Ochranný kryt s nožíkem | 9 – Strunová hlava | 10 – Distanční drát

6. TECHNICKÉ PARAMETRY

Napájecí napětí / frekvence	230 V ~ 50 Hz
Maximální příkon motoru	1 200 W
Maximální otáčky naprázdno	12 000 ot./min
Pracovní šířka záběru	250 mm
Doporučený průměr žací struny	1,2 mm (nylonová struna)
Teleskopické prodloužení tyče	Plynule nastavitelné v rozsahu 20 cm
Úhel náklonu hlavy	Nastavitelný ve 4 polohách (vyžínání okrajů trávníku)
Hladina akustického výkonu LwA	96 dB(A)
Hladina akustického tlaku LpA	82,4 dB(A) (k=3 dB)
Úroveň vibrací na rukojeti	4,84 m/s² (k=1,5 m/s²)
Třída elektrické ochrany	Třída II (dvojitá izolace)
Čistá hmotnost	2,0 kg

7. NÁVOD K MONTÁŽI, SEŘÍZENÍ A PROVOZU

1. **Montáž krytu:** Nasuňte ochranný kryt na hlavu motoru a pevně jej zajistěte dodanými šrouby.
2. **Nastavení výšky obsluhy:** Povolte matici teleskopického spoje a vysuňte hliníkovou tyč na optimální délku odpovídající výšce vaší postavy. Matici dotáhněte.
3. **Nastavení úhlu hlavy:** Stiskněte aretační tlačítko na kloubu a nakloňte hlavu do požadované polohy (např. 90° pro začišťování okrajů trávníku u chodníku).
4. **Spuštění vyžínače:** Zapojte kabel do sítě, stiskněte bezpečnostní odjišťovací pojistku a poté hlavní spínač. Motor se okamžitě rozeběhne na 12 000 ot./min.
5. **Technika sečení:** Pohybujte vyžínačem plynulými půlkruhovými oblouky zleva doprava a zpět. Do vysoké trávy vjíždějte postupně po vrstvách shora dolů.
6. **Vysunutí struny:** Poloautomatická hlava vysune novou strunu při lehkém poklepání spodkem rotující hlavy o zem (systém Tap & Go).

8. VÝMĚNA STRUNY, ÚDRŽBA A ŘEŠENÍ POTÍŽÍ

Výměna cívky a navinutí struny

- Odpojte vyžínač od elektrické sítě 230 V!
- Stiskněte boční západky na krytu cívky a kryt sejměte.
- Vyjměte prázdnou cívku a očistěte vnitřek od zbytků trávy.
- Vložte novou cívku s nylonovou strunou 1,2 mm a protáhněte konce struny kovovými oky krytu. Zaklapněte kryt zpět.

Odstraňování závad

- **Motor se nerozeběhne:** Zkontrolujte přívod 230 V, prodlužovací kabel a spínač na rukojeti.
- **Silné vibrace při chodu:** Nerovnoměrně vysunutá struna nebo poškozená cívka. Vyrovnejte délku strun ořezáním.
- **Struna se trhá:** Zkřehlá stará struna; namočte strunu na 24 h do vody pro obnovení pružnosti.

9. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Na elektrický vyžínač **POWERMAT PM-PKE-1200M** se vztahuje záruční lhůta **24 měsíců** pro spotřebitele (12 měsíců pro IČ). Záruka se vztahuje na výrobní a materiálové vady elektromotoru a převodovky. Nevztahuje se na spotřební žací strunu a cívku.

10. EKOLOGICKÁ LIKVIDACE (ZÁKON Č. 541/2020 SB.)

Elektrické přístroje nepatří do běžného odpadu. Po skončení životnosti předejte vyžínač k bezplatné ekologické likvidaci a recyklaci plastů a kovů do sběrného dvora.

11. ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (CE DEKLARACE)

Výrobce: P.H. Powermat T.M.K. Bijak Sp. Jawna, ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97, 42-400 Zawiercie, Polsko.
Tímto prohlašuje, že elektrický vyžínač trávy **POWERMAT PM-PKE-1200M** splňuje požadavky směrnic EU:
· 2006/42/ES (Strojní zařízení) · 2014/30/EU (EMC) · 2000/14/ES & 2005/88/ES (Emise hluku) · 2011/65/EU (RoHS)
Garantovaný akustický výkon LwA: 96 dB(A). Harmonizované normy: EN 60335-1:2012, EN 50636-2-91:2014, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015. Značka CE.

VÝSTUPNÍ KONTROLA KVALITY (QC PASSED):
Teleskopické uzamykání, kloubový mechanismus, poloautomatické odvíjení struny i motorová brzda byly úspěšně otestovány.

EAN: 5903175011060