Nabíječky akumulátorového nářadí

Síťová nabíječka 230 V AC pro Li-Ion akumulátory úhlové minibrusky RED TECHNIC RTSZK0134-LAD

Model: RTSZK0134-LAD_SK • Značka: RED TECHNIC • 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

Síťová nabíječka 230 V AC pro Li-Ion akumulátory úhlové minibrusky RED TECHNIC RTSZK0134-LAD představuje originální výrobek či servisní komponent značky RED TECHNIC (katalogové označení RTSZK0134-LAD). Technické upřesnění k této položce: originální síťový nabíjecí adaptér 230 V AC s kontrolkou stavu nabíjení (hmotnost 55 g) určený pro Li-Ion akumulátory kompaktní úhlové minibrusky 75 mm RED TECHNIC RTSZK0134. Dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené v tomto návodu a před použitím či montáží ověřte kompletnost a neporušenost všech částí.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	RTSZK0134-LAD_SK (katalogové označení RED TECHNIC: RTSZK0134-LAD)
EAN kód	5900748401433
Značka / výrobce	RED TECHNIC (P.H. Powermat T.M.K. Bijak Sp. j.)
Určení a model	Li-Ion akumulátory úhlové minibrusky RED TECHNIC RTSZK0134

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	RTSZK0134-LAD_SK (katalogové označení RED TECHNIC: RTSZK0134-LAD)
EAN kód	5900748401433
Značka / výrobce	RED TECHNIC (P.H. Powermat T.M.K. Bijak Sp. j.)
Určení a model	Li-Ion akumulátory úhlové minibrusky RED TECHNIC RTSZK0134
Vstup a signalizace	Síťové napájení 230 V AC / 50 Hz, dvoubarevná LED indikace nabíjení
Hmotnost	Kompaktní adaptér 55 g (balení 140 g) s integrovanou ochranou proti přebití
Kontrola před použitím	Ověřte neporušenost dílu, shodu napětí / rozměrů a bezpečné pracoviště
Provedení	Originální sortiment RED TECHNIC (RTSZK0134-LAD)
Určení	Dílna, servis techniky, autoservis a domácnost (RED TECHNIC)
Hmotnost balení	Viz typový štítek balení
Obsah balení	Originální balení – Nabíječka minibrusky RTSZK0134-LAD
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Určení a model** – Li-Ion akumulátory úhlové minibrusky RED TECHNIC RTSZK0134
- **2. Vstup a signalizace** – Síťové napájení 230 V AC / 50 Hz, dvoubarevná LED indikace nabíjení
- **3. Hmotnost** – Kompaktní adaptér 55 g (balení 140 g) s integrovanou ochranou proti přebití
- **4. Vstupní kontrola** – Zkontrolujte neporušenost pouzdra, izolace, filtrů či funkčních ploch
- **5. Provedení** – Originální výrobek značky RED TECHNIC (RTSZK0134-LAD)
- **6. Spolehlivý provoz** – Odolné materiály a ověřené konstrukční zpracování
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá příslušným evropským technickým a bezpečnostním předpisům
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné katalogové označení RTSZK0134-LAD
- **9. Sortiment RED TECHNIC** – Technika, ochranné pomůcky, nabíječky a originální náhradní díly
- **10. Nabíječka minibrusky RTSZK0134-LAD** – Balení (5900748401433)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

BEZPODMÍNEČNÉ ODPOJENÍ SÍTĚ 230 V / AKUMULÁTORU PŘED SERVISEM MOTORŮ, PILY A PŘI NABÍJENÍ! – KRITICKÉ VAROVÁNÍ: Před výměnou motoru vysavače popela PM-ESP-2000-SI, statoru (PM-RPT-2250M-SN), uhlíků (SZ) a šachty uhlíku (SZT) okružní pily 2 250 W, soft-startu pily KD10641 (NR2384) i motoru aku pily RTMPA0064-SI VŽDY odpojte napájení!

VĚTRÁNÍ PŘI NABÍJENÍ OLOVĚNÝCH BATERIÍ NABÍJEČKOU MW-SC6B A NEPŘETĚŽOVÁNÍ PUMPY BESTWAY 62247! – Při nabíjení 12V/24V akumulátorů inteligentní nabíječkou MW Power MW-SC6B (8535LE50) zajistěte větrání (vývin vodíku) a chraňte svorky před jiskřením! Elektrické dmychadlo Bestway 62247 nepoužívejte déle než 10–15 minut v kuse bez přestávky na chlazení!

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.

⚠ ČTYŘNÁSOBNÁ FORENZNÍ OPRAVA CHYBNÝCH ÚDAJŮ E-SHOPU: 1) U PM-RPT-2250M-SN_SK vznikl z polského „Stojan“ chybný překlad „Stojan — stabilní konstrukce na bezpečné řezání / Řezné kotouče“ — fotografie prokazuje MĚDÍ VINUTÝ 230V ELEKTRICKÝ STATOR KOTOUČOVÉ PILY 2 250 W! 2) U PM-RPT-2250M-SZT a SZ opraven štítek „Drátěné a technické kartáče“ -> ŠACHTA A UHLÍKOVÉ KARTÁČE ELEKTROMOTORU! 3) U sacího motoru PM-ESP-2000-SI opraveno „Pohon člunů“ -> SACÍ TURBÍNA ODLUČOVAČE POPELA! 4) U pumpy Bestway 62247 (21765LE34) opraven překlep hmotnosti „10 000 g“ -> cca 1,5 kg!

⚠ U inteligentní nabíječky MW Power MW-SC6B (12 V / 24 V, pro kapacity 1,2–180 Ah) připojte nejprve krokosvorky na póly baterie (+ červená, – černá) a teprve poté zasuňte vidlici do zásuvky 230 V AC!

⚠ Síťovou nabíječku RED TECHNIC RTSZK0134-LAD používejte výhradně pro kompatibilní Li-Ion akumulátory úhlové minibrusky RTSZK0134 v suchém interiéru.

⚠ Síťovou vzduchovou pumpu Bestway 62247 POWERGRIP PRO (220–240 V, 1 200 l/min) nikdy neprovozujte v mokré trávě ani s mokrýma rukama u bazénu a nesnažte se jí hustit pneumatiky vozidel či vysokotlaké paddleboardy!

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. Porovnejte rozměry uhlíků PM-RPT-2250M-SZ (16 × 10,7 × 5,7 mm), držáku šachty SZT (21,3 × 15,8 × 11,8 mm) a statoru SN (0,45 kg) s díly pily PM-RPT-2250M.
2. U sacího motoru PM-ESP-2000-SI (230 V, 0,94 kg) zkontrolujte usazení pryžového těsnění turbíny ve víku odlučovače popela.
3. U motoru aku pily RTMPA0064-SI (3 700 ot/min, 220 g) ověřte modul ozubení pastorku a čistotu pájecích oček (+ / –).
4. Před připojením nabíječky MW-SC6B zkontrolujte jmenovité napětí akumulátoru (12 V nebo 24 V) a čistotu pólových vývodů.

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

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

1. Servis okružní pily Powermat PM-RPT-2250M (stator PM-RPT-2250M-SN; šachta uhlíku SZT 21,3 × 15,8 × 11,8 mm; uhlíkové kartáče SZ 16 × 10,7 × 5,7 mm) a rozběhu řetězové pily KD10641 (soft-start NR2384): usaďte stator a kartáčové šachty souose s komutátorem, zasuňte oba uhlíky SZ a u modulu plynulého rozběhu NR2384 zapojte vývody za spínačem pily 2 800 W.
2. Výměna sacího motoru krbového odlučovače Powermat PM-ESP-2000-SI (230 V, 0,94 kg) a DC motoru aku minipily RED TECHNIC RTMPA0064-SI (220 g): u odlučovače nasaďte těsnicí prstenec na sací hrdlo turbíny a zapojte spínač; u minipily připájejte vodiče se správnou polaritou a namažte pastorek tukem.
3. Nabíjení 12V / 24V baterií nabíječkou MW Power MW-SC6B (8535LE50, 1,2–180 Ah, 0,75 kg): připojte červenou svorku na (+), černou na (–), zapojte 230 V AC, zvolte odpovídající režim (AGM / GEL / STD, 12 V / 24 V) a vyčkejte na automatické přepnutí do udržovací fáze FULL.

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

4. Nabíjení baterie minibrusky nabíječkou RED TECHNIC RTSZK0134-LAD (55 g): zasuňte adaptér do sítě 230 V a konektor do Li-Ion akumulátoru RTSZK0134 (červená LED = nabíjení, zelená LED = nabito).
5. Nafukování a vyfukování síťovou pumpou Bestway 62247 POWERGRIP PRO (21765LE34, 220–240 V, 1 200 l/min): nasaďte vhodný adaptér na boční výtlačné hrdlo (pro nafukování) nebo horní sací hrdlo (pro vyfukování před složením) a po dofouknutí ihned vypněte spínač.

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
Pravidelné čištění filtrů vysavače popela PM-ESP-2000 chránící sací motor PM-ESP-2000-SI	Zabraňuje vniknutí abrazivního popela do ložisek turbíny a přehřátí vinutí.
Vyfoukávání dřevěných pilin ze šachet uhlíků PM-RPT-2250M-SZT a chlazení motoru RTMPA0064-SI	Udržuje volný přítlak uhlíků a chlazení komutátoru při řezání.
Zpětný odběr elektrozařízení a nabíječek v systému OEEZ	Vyřazené motory, statory, soft-starty, nabíječky i pumpy 230 V odevzdejte na sběrném místě elektroodpadu.

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
Okružní pila PM-RPT-2250M má přerušovaný chod i po výměně uhlíků SZ	Vyhřátá a zdeformovaná plastovo-mosazná šachta uhlíku svírající kartáč	Vyměňte opotřebený držák kartáče za nový originální díl PM-RPT-2250M-SZT.
Nabíječka MW-SC6B nezahájí nabíjení hluboce vybité baterie	Přepólované krokosvorky nebo napětí akumulátoru kleslo pod práh detekce	Zkontrolujte polaritu (+ / –) a čistotu svorek; vadný zkratovaný akumulátor vyměňte.
Pumpa Bestway 62247 se během nafukování velkého bazénu zastavila	Aktivace tepelné pojistky motoru po dlouhém nepřetržitém chodu nebo ucpání sání	Odpojte pumpu ze sítě na 20 minut k vychladnutí a použijte širší nástavec s menším odporem.

9. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A LIKVIDACE ODPADU



Likvidace elektrozařízení, baterií a obalů (směrnice OEEZ 2012/19/EU a zákon č. 542/2020 Sb.):
Symbol přeškrtnuté popelnice znamená, že elektrické a elektronické výrobky, akumulátory ani jejich elektrické díly nesmí být po skončení životnosti odkládány do směsného komunálního odpadu. Odevzdejte je bezplatně na místě zpětného odběru elektroodpadu nebo ve sběrném dvoře; čisté obaly roztřiďte dle materiálových značek (PAP / LDPE).

EU / ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (EC DECLARATION OF CONFORMITY)

(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:	RED TECHNIC (P.H. Powermat T.M.K. Bijak Sp. j., ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97, 42-400 Zawiercie, Polsko)
Výrobek a obchodní název:	**Síťová nabíječka 230 V AC pro Li-Ion akumulátory úhlové minibrusky RED TECHNIC RTSZK0134-LAD**
Typové označení / Model:	**RTSZK0134-LAD_SK** (Značka: RED TECHNIC)
Funkce a určení výrobku:	Nabíječka minibrusky RTSZK0134-LAD • Online archiv: portal.jakubpracuje.cz/manuals

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

- Směrnice 2014/35/EU (LVD)
- Směrnice 2014/30/EU (EMC)
- Směrnice 2011/65/EU (RoHS)
- Směrnice 2012/19/EU (OEEZ)

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**.