Náhradní díly aku přísavek na dlažbu RED TECHNIC – Síťové nabíječky Li-Ion (RTAPW0155-LAD)

Síťová nabíječka Li-Ion (konektor 5,4 × 2,0 mm, kabel 85 cm) pro aku přísavku RTAPW0155 – RED TECHNIC RTAPW0155-LAD

Model: RTAPW0155-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

Originální síťová nabíječka Li-Ion (100–240 V AC, konektor 5,4 × 2,0 mm, kabel 85 cm, 65 g) pro akumulátorovou vibrační přísavku RED TECHNIC RTAPW0155.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	RTAPW0155-LAD_SK (katalogové označení RED TECHNIC: RTAPW0155-LAD)
EAN kód	5900748402485
Značka / výrobce	RED TECHNIC (PHU POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. J.)
Skutečné provedení	Síťová nabíječka Li-Ion s DC konektorem 5,4 × 2,0 mm (bez přísavky!)

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	RTAPW0155-LAD_SK (katalogové označení RED TECHNIC: RTAPW0155-LAD)
EAN kód	5900748402485
Značka / výrobce	RED TECHNIC (PHU POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. J.)
Skutečné provedení	Síťová nabíječka Li-Ion s DC konektorem 5,4 × 2,0 mm (bez přísavky!)
Kabel a hmotnost	Výstupní kabel 85 cm, hmotnost adaptéru 65 g, LED indikace
Určeno pro model	Akumulátorová vibrační přísavka na obklady RED TECHNIC RTAPW0155
Kontrola před použitím	Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
Provedení	Originální dílenské provedení RED TECHNIC (RTAPW0155-LAD)
Určení	Profesionální dílenský, stavební a zahradní sortiment RED TECHNIC
Hmotnost balení	cca 0,10 kg
Obsah balení	Originální balení – Nabíječka aku přísavky RTAPW0155-LAD
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Skutečné provedení** – Síťová nabíječka Li-Ion s DC konektorem 5,4 × 2,0 mm (bez přísavky!)
- **2. Kabel a hmotnost** – Výstupní kabel 85 cm, hmotnost adaptéru 65 g, LED indikace
- **3. Určeno pro model** – Akumulátorová vibrační přísavka na obklady RED TECHNIC RTAPW0155
- **4. Kontrola před použitím** – Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
- **5. Provedení** – Originální dílenské provedení RED TECHNIC (RTAPW0155-LAD)
- **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 RTAPW0155-LAD
- **9. Sortiment RED TECHNIC** – Nářadí, svářecí technika, zahradní stroje a náhradní díly
- **10. Nabíječka aku přísavky RTAPW0155-LAD** – Balení (5900748402485)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

SÍŤOVÉ NABÍJEČKY LI-ION AKUMULÁTORŮ (ŘADA -LAD, 100–240 V AC) POUŽÍVEJTE VÝHRADNĚ V SUCHÉM VNITŘNÍM PROSTŘEDÍ (IP20) MIMO DOSAH VLHKOSTI A KOVOVÝCH PILIN! – NIKDY NENABÍJEJTE MECHANICKY POŠKOZENÉ, NAFUKUJÍCÍ SE NEBO HORKÉ LI-ION AKUMULÁTORY (POD 0 °C NEBO NAD +40 °C)!

POUŽÍVEJTE VÝHRADNĚ ORIGINÁLNÍ NABÍJEČKU ODPOVÍDAJÍCÍ JMENOVITÉMU NAPĚTÍ AKUMULÁTORU (3,7 V USB U LASERU RTPLK0036 VS. 21 V DC U 5S AKU NÁŘADÍ)! – Nikdy násilím nezasouvejte souosý konektor DC 5,5 × 2,1 / 2,5 mm do nekompatibilního portu — záměna 21V adaptéru za 5V nabíječku zničí elektroniku!

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 NÁZVŮ A PARAMETRŮ V E-SHOPU U NABÍJEČEK ŘADY -LAD: 1) Nabíječka RTAKU0026-LAD byla v e-shopu chybně přeložena jako „Nabíjačka kľúčov“ (z polského „klucz udarowy“ = rázový utahovák) — jde o stolní zásuvnou nabíjecí stanici Li-Ion akumulátorů rázového utahováku RED TECHNIC RTAKU0026! 2) Nabíječka RTAPW0155-LAD („Nabíjačka s prísavkou“) neobsahuje přísavku — jde o síťový adaptér s konektorem 5,4 × 2,0 mm pro vibrační vakuovou přísavku na dlažbu RTAPW0155! 3) Údaj „Rozmery: 5 × 2 mm / 5,5 × 2,5 mm“ v parametrech udává rozměr válcového DC konektoru (ne rozměr celé nabíječky!) a údaj „21V-98V“ u RTMPA0022-LAD je pouze obchodní označení — skutečné nabíjecí napětí pro 5článkovou Li-Ion baterii (5S) činí max. 21,0–21,5 V DC!

⚠ Během nabíjení nezakrývejte plastové pouzdro nabíječky hadry ani ji nepokládejte na hořlavý podklad (piliny, papír).

⚠ Po rozsvícení zelené indikační LED (ukončení nabíjení CC/CV) odpojte nejprve nabíječku ze zásuvky 230 V AC a poté odpojte akumulátor.

⚠ Kabel nabíječky nikdy netahejte za vodič a chraňte jej před skřípnutím či přeříznutím.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:

1. Zkontrolujte shodu modelového kódu nabíječky (-LAD) s vaším akumulátorem a polaritu/průměr DC konektoru (5,5 × 2,1 mm; 5,5 × 2,5 mm; 5,4 × 2,0 mm nebo saně RTAKU0026).
2. Ověřte neporušenost plastového pláště adaptéru, vidlice 230 V AC a izolace výstupního kabelu.
3. Před nabíjením nechte zahřátý akumulátor po práci vychladnout cca 15–20 minut na pokojovou teplotu.
4. Očistěte kovové kontakty dokovací stanice RTAKU0026-LAD suchým štětcem od prachu.

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

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

1. Zapojení nabíječky do sítě: Zasuňte vidlici nabíječky do řádně chráněné zásuvky 230 V / 50 Hz — indikační LED bez připojené baterie svítí zeleně (pohotovostní stav).
2. Připojení akumulátoru s DC konektorem (RT0053/0064/0104-LAD, RTMPA0022-LAD, RTSA0063-LAD, RTAPW0155-LAD): Zasuňte válcový konektor lehce bez násilí přímo do nabíjecí zdířky v těle akumulátoru (u RTSA0063 lze nabíjet 2 baterie současně přes rozbočovač, je-li jím verze vybavena).
3. Nabíjení ve stolní stanici RTAKU0026-LAD a USB adaptérem RTPLK0036-LAD: Nasuňte baterii rázového utahováku RTAKU0026 do vodicích drážek stanice až do zacvaknutí; u laseru RTPLK0036 připojte USB kabel k 3,7V Li-Ion modulu.

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

4. Průběh a ukončení nabíjení: Červená LED signalizuje aktivní nabíjení proudem cca 0,8–1,5 A; po plném nabití (typicky 1,5–3 hodiny dle kapacity) se LED přepne na zelenou.
5. Odpojení a uložení: Vytáhněte adaptér ze zásuvky 230 V AC, odpojte konektor od akumulátoru a uložte nabíječku do kufru nářadí.

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
Čištění kontaktů a pláště	Plášť nabíječky otírejte výhradně suchým hadříkem při odpojeném napájení 230 V AC.
Udržovací dobíjení Li-Ion baterií	Nepoužívané Li-Ion akumulátory dobijte jednou za 3–4 měsíce na cca 60–80 % kapacity proti hlubokému podvybití.
Kontrola výstupního kabelu	Kabel navíjejte do volné smyčky bez ostrého lámání u průchodky adaptéru.

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
LED nabíječky zůstává zelená i po připojení vybité baterie	Nedoražený DC konektor, zoxidovaný kontakt nebo zásah BMS ochrany podvybité baterie	Zkontrolujte čistotu a doražení konektoru a ověřte shodu průměru středového kolíku (2,1 vs. 2,5 mm).
Nabíječka vůbec nesvítí po zasunutí do zásuvky	Zásuvka 230 V AC je bez napětí nebo došlo k přepálení primární pojistky adaptéru	Vyzkoušejte jinou zásuvku 230 V AC; poškozený nerozebíratelný adaptér nahraďte novým originálním kusem.
Akumulátor se při nabíjení nadměrně zahřívá	Vadný článek uvnitř staré baterie nebo nabíjení na přímém slunci	Okamžitě odpojte nabíječku ze sítě 230 V AC a poškozený akumulátor vyřaďte k ekologické recyklaci.

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).

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. (značka RED TECHNIC), ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97, 42-400 Zawiercie, Polsko
Výrobek a obchodní název:	**Síťová nabíječka Li-Ion (konektor 5,4 × 2,0 mm, kabel 85 cm) pro aku přísavku RTAPW0155 – RED TECHNIC RTAPW0155-LAD**
Typové označení / Model:	**RTAPW0155-LAD_SK** (Značka: RED TECHNIC)
Funkce a určení výrobku:	Nabíječka aku přísavky RTAPW0155-LAD • 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**.