Obkladačské a sklenářské nářadí RED TECHNIC – Akumulátorové vakuové přísavky (RTPDS0165)

# Akumulátorová vakuová přísavka na sklo a dlažbu 200 mm (200 kg, 3,7 V, displej) – RED TECHNIC RTPDS0165

**Model: RTPDS0165_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

Akumulátorová vakuová přísavka RED TECHNIC RTPDS0165 (3,7 V / 1,5 Ah Li-Ion, 1,1 kg) o průměru 200 mm s digitálním ukazatelem podtlaku a nosnosti až 200 kg.

## KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

| | |
|---|---|
| **Kód produktu / model** | RTPDS0165_SK (katalogové označení RED TECHNIC: RTPDS0165) |
| **EAN kód** | 5904067449725 |
| **Značka / výrobce** | RED TECHNIC (PHU POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. J.) |
| **Průměr a nosnost** | Průměr talíře 200 mm, maximální přídržná síla až 200 kg |

## 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 | RTPDS0165_SK (katalogové označení RED TECHNIC: RTPDS0165) |
| EAN kód | 5904067449725 |
| Značka / výrobce | RED TECHNIC (PHU POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. J.) |
| Průměr a nosnost | Průměr talíře 200 mm, maximální přídržná síla až 200 kg |
| Napájení a řízení | Vestavěný Li-Ion akumulátor 3,7 V / 1,5 Ah, elektrická vývěva s LED displejem |
| Hmotnost přístroje | 1,10 kg s baterií (dodáváno v přepravním kufru s příslušenstvím) |
| Kontrola před použitím | Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav |
| Provedení | Originální dílenské provedení RED TECHNIC (RTPDS0165) |
| Určení | Profesionální dílenský, stavební a servisní sortiment RED TECHNIC |
| Hmotnost balení | cca 1,80 kg |
| Obsah balení | Originální balení – Aku vakuová přísavka 200mm 200kg RTPDS0165 |
| Záruka | 24 měsíců |

## 2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Průměr a nosnost** – Průměr talíře 200 mm, maximální přídržná síla až 200 kg
- **2. Napájení a řízení** – Vestavěný Li-Ion akumulátor 3,7 V / 1,5 Ah, elektrická vývěva s LED displejem
- **3. Hmotnost přístroje** – 1,10 kg s baterií (dodáváno v přepravním kufru s příslušenstvím)
- **4. Kontrola před použitím** – Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
- **5. Provedení** – Originální dílenské provedení RED TECHNIC (RTPDS0165)
- **6. Spolehlivý provoz** – Konstrukce dimenzovaná pro dlouhodobé dílenské a stavební nasazení
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá příslušným evropským technickým předpisům
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné katalogové označení RTPDS0165
- **9. Sortiment RED TECHNIC** – Zvedáky, vakuové přísavky, truhlářské přípravky a náhradní díly
- **10. Aku vakuová přísavka 200mm 200kg RTPDS0165** – Balení (5904067449725)

## 3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

**VAKUOVÉ PŘÍSAVKY PRŮMĚRU 200 MM RED TECHNIC (RUČNÍ PUMPOVACÍ RTPDS0011 190 KG A AKUMULÁTOROVÁ S DISPLEJEM RTPDS0165 200 KG) NIKDY NEPOUŽÍVEJTE KE ZVEDÁNÍ BŘEMEN NAD HLAVAMI OSOB ANI NA JEŘÁBOVÝCH HÁCÍCH! – PŘI PŘENÁŠENÍ SKLENĚNÝCH TABULÍ A TĚŽKÉHO GRESU VŽDY POUŽÍVEJTE PROŘEZOVÉ RUKAVICE A OBUV S OCELOVOU ŠPIČKOU!**

**NEUSTÁLE SLEDUJTE ČERVENÝ VÝSTRAŽNÝ PROUŽEK PÍSTKU (U RTPDS0011) NEBO ČÍSELNOU HODNOTU PODTLAKU NA LED DISPLEJI (U RTPDS0165)! – Objeví-li se červená ryska pístku nebo klesá-li hodnota na displeji, ihned břemeno bezpečně položte nebo dopumpujte!**

**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.

⚠ ROZLIŠENÍ DVOU KONSTRUKCÍ 200MM VAKUOVÝCH PŘÍSAVEK RED TECHNIC: 1) Model RTPDS0011 (nosnost až 190 kg) má v rukojeti mechanickou ruční vakuovou pumpičku s červenou kontrolní ryskou podtlaku — nevyžaduje nabíjení! 2) Model RTPDS0165 (nosnost až 200 kg, 1,1 kg) má vestavěný akumulátor 3,7 V / 1,5 Ah Li-Ion, elektrickou vývěvu a digitální LED displej zobrazující aktuální přídržnou sílu!

⚠ OPRAVA PARAMETRU NAPĚTÍ V E-SHOPU U MODELU RTPDS0165: V tabulce parametrů jsou současně uvedeny hodnoty „3,7 V“ i „230 V / 50 Hz“ — přísavka samotná pracuje s bezpečným napětím vestavěného článku 3,7 V DC Li-Ion (nabíjeného přes USB/síťový adaptér)!

⚠ Uvedená maximální přídržná síla (190 kg / 200 kg) platí na dokonale hladkém, čistém, suchém a neporézním skle či leštěném gresu v laboratorních podmínkách — při ruční manipulaci na stavbě vždy uplatňujte bezpečnostní koeficient min. 2:1 a velké desky přenášejte ve dvou osobách s více přísavkami!

⚠ Nikdy nepřisávejte gumu 200 mm na mastný, mokrý, namrzlý nebo hrubě štípaný povrch.

## 5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

**Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:**

1. Před každým přisátím přejděte bříškem prstu po trojitém těsnicím břitu 200mm pryžové manžety — nesmí na ní být jediná trhlina, zářez ani zrnko písku.
2. U ruční přísavky RTPDS0011 vyzkoušejte na skle, že po napumpování zůstane červený kroužek pístku zcela zasunutý uvnitř rukojeti.
3. U aku přísavky RTPDS0165 zkontrolujte stav nabití 3,7V / 1,5Ah baterie a otestujte automatické sepnutí vývěvy.
4. Očistěte a osušte povrch přenášeného skla nebo dlaždice.

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

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

1. Přisátí ruční pumpovací přísavkou RTPDS0011 (200 mm, 190 kg): Přitiskněte přísavku na hladký povrch a opakovaným stiskem bočního pístku palcem odsávejte vzduch, dokud zcela nezmizí červená výstražná ryska na dříku pístku.
2. Přisátí akumulátorovou přísavkou RTPDS0165 (200 mm, 200 kg): Přiložte přísavku na čistou plochu, zapněte tlačítkem elektrickou vývěvu a vyčkejte, až digitální displej vystoupá na plnou hodnotu podtlaku a vývěva ztichne.
3. Bezpečné přenášení desky: Zvedněte břemeno nejprve 3 cm nad podložku pro kontrolu držení, noste desku svisle blízko u těla bez prudkých trhnutí a průběžně kontrolujte indikátor podtlaku.

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

4. Uvolnění po uložení: Teprve když sklo nebo dlaždice plně spočívá na podložce, stiskněte odvzdušňovací páčku/tlačítko (příp. nadzvedněte jazýček gumy).
5. Nasazení ochranného krytu: Ihned po práci nacvakněte na 200mm pryžový talíř plastový ochranný kryt a uložte do kufříku.

## 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 |
|---|---|
| Mytí pryžové manžety 200 mm | Zaprášenou gumu myjte vlažnou vodou s kapkou neutrálního mýdla (nikdy nepoužívejte benzín, ředidla, WD-40 ani silikonový olej — pryž by klouzala po skle!). |
| Kapka silikonového tuku na pístek pumpičky RTPDS0011 | Jde-li boční pístek ruční pumpičky ztuha, vytáhněte jej a kápněte čistý silikonový tuk výhradně na vnitřní O-kroužek pístku (mimo spodní talíř!). |
| Dobíjení baterie RTPDS0165 | Skladovanou aku přísavku RTPDS0165 dobijte jednou za 3 měsíce. |

## 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 |
|---|---|---|
| Červená ryska pístku RTPDS0011 se během minuty pomalu vysouvá ven | Mikronečistota na skle/gumě nebo suchý netěsný O-kroužek uvnitř pumpičky | Ihned položte břemeno, omyjte talíř i sklo a vyčistěte zpětný ventilek a pístek pumpičky. |
| Aku přísavka RTPDS0165 nedosáhne čísla 200 a vývěva běží trvale | Porézní nebo matně strukturovaná dlaždice propouští vzduch pod břitem | Používejte výhradně na hladké neporézní povrchy a přitlačte střed přísavky při startu sání. |
| Guma přísavky má otlačenou vlnku a nechce chytit podtlak | Skladování přísavky bez plastového ochranného krytu opřené o hranu kufru | Nechte gumu v teple vyrovnat a vždy nasazujte krycí víčko talíře. |

## 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:** | **Akumulátorová vakuová přísavka na sklo a dlažbu 200 mm (200 kg, 3,7 V, displej) – RED TECHNIC RTPDS0165** |
| **Typové označení / Model:** | **RTPDS0165_SK** (Značka: RED TECHNIC) |
| **Funkce a určení výrobku:** | Aku vakuová přísavka 200mm 200kg RTPDS0165 • 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**.