Elektroinstalace a prodlužovací přívody GEKO – Bubnové prodlužovací kabely 230 V

# Elektrický prodlužovací kabel na bubnu 50 m (3 × 1,5 mm², 230 V, 4 zásuvky, tepelná pojistka) – GEKO G17503

**Model: GE1222_G17503_PJ • Značka: GEKO • 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

Bubnový elektrický prodlužovací přívod GEKO G17503 o délce 50 m s měděnými/izolovanými vodiči průřezu 3 × 1,5 mm² na stabilním trubkovém stojanu s kličkou, vybavený 4 zásuvkami 230 V ~ 50 Hz s ochranným kolíkem (ČSN) a vestavěnou vratnou tepelnou pojistkou proti přehřátí.

## KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

| | |
|---|---|
| **Kód produktu / model** | GE1222_G17503_PJ (katalogové číslo GEKO: G17503) |
| **EAN kód** | 5901477156281 |
| **Značka / výrobce** | GEKO (GEKO Sp. z o.o.) |
| **Délka a průřez vodičů** | 50 m • 3 vodiče průřezu 3 × 1,5 mm² (L, N, PE) |

## 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 | GE1222_G17503_PJ (katalogové číslo GEKO: G17503) |
| EAN kód | 5901477156281 |
| Značka / výrobce | GEKO (GEKO Sp. z o.o.) |
| KRITICKÁ OPRAVA PRÁZDNÉ TABULKY A POVINNOSTI ROZVINUTÍ 50M KABELU PŘI ZÁTĚŽI V E-SHOPU! | Doplňujeme prázdnou tabulku parametrů pro 50m bubnový prodlužovací přívod GEKO G17503 (3 × 1,5 mm², 4 zásuvky 230 V, vratná tepelná pojistka)! |
| Délka a průřez vodičů | 50 m • 3 vodiče průřezu 3 × 1,5 mm² (L, N, PE) |
| Zásuvky a napětí | 230 V ~ 50 Hz • 4 zásuvky 230 V se zemnicím kolíkem a tepelnou pojistkou |
| Maximální povolené zatížení | cca 1 000 W navinutý / max. 3 000–3 500 W plně rozvinutý |
| Bezpečnostní výbava | Integrovaná tepelná pojistka (Thermal Cut-Out) + stabilní kovový rám s izolovaným madlem |
| Provedení a určení | Ověřený sortiment značky GEKO dle technického určení |
| Hmotnost balení | cca 6,80 kg |
| Obsah balení | Kompletní balení – Prodlužovací kabel na bubnu 50 m (3 × 1,5 mm²) GEKO G17503 |
| Záruka | 24 měsíců |

## 2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Délka a průřez vodičů** – 50 m • 3 vodiče průřezu 3 × 1,5 mm² (L, N, PE)
- **2. Zásuvky a napětí** – 230 V ~ 50 Hz • 4 zásuvky 230 V se zemnicím kolíkem a tepelnou pojistkou
- **3. Maximální povolené zatížení** – cca 1 000 W navinutý / max. 3 000–3 500 W plně rozvinutý
- **4. Bezpečnostní výbava** – Integrovaná tepelná pojistka (Thermal Cut-Out) + stabilní kovový rám s izolovaným madlem
- **5. Spolehlivá konstrukce** – Zpracování odpovídající mechanickému nebo elektrickému namáhání v praxi
- **6. Bezpečný provoz** – Minimalizace rizik při důsledném dodržování výstrah v kapitole 3 a 4
- **7. Přesná kompatibilita** – Standardizované rozměry nebo přímá shoda se servisovaným strojem
- **8. Snadná údržba** – Přehledné pokyny k čištění, kontrole a skladování
- **9. Originální výrobek GEKO** – Katalogové označení výrobce G17503
- **10. Prodlužovací kabel na bubnu 50 m (3 × 1,5 mm²) GEKO G17503** – Obchodní balení (EAN 5901477156281)

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

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

**PŘI ODBĚRU NAD 800–1 000 W VŽDY KABEL Z BUBNU ZCELA ROZVIŇTE! – Navinutý zatížený kabel funguje jako topná cívka – při neúplném odvinutí se kabel uvnitř bubnu přehřeje a může se roztavit izolace! Ve venkovním prostředí zapojujte výhradně přes proudový chránič RCD 30 mA!**

**NIKDY NEPOUŽÍVEJTE KABEL S POŠKOZENOU IZOLACÍ A NEPŘEJÍŽDĚJTE JEJ TĚŽKOU TECHNIKOU! – Při odpojování vždy tahejte za tělo vidlice, nikdy za samotný kabel.**

**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.

⚠ Před každým použitím či montáží zkontrolujte bezvadný stav všech částí, izolací, háků či spojů.
⚠ Používejte výrobek výhradně v mezích jmenovitých parametrů uvedených v technické tabulce.
⚠ Při montáži náhradních dílů do strojů vždy nejprve odpojte opravované zařízení od sítě 230/400 V.
⚠ Ukládejte v suchém, čistém a krytém prostoru mimo dosah dětí a nepovolaných osob.

## 5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

**Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:**
1. Ověřte kompletnost dodávky a soulad katalogového čísla či parametrů s vaším úkolem.
2. Zkontrolujte čistotu spojovacích ploch, kontaktů, lan/řetězů nebo těsnicích drážek.
3. Nasaďte předepsané osobní ochranné pracovní prostředky dle kapitoly 3.
4. Před plným zatížením proveďte zkušební kontrolu správné funkce a zajištění.

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

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

1. Příprava pracoviště: Zajistěte stabilní kotvení nebo bezpečné odpojení opravovaného stroje.
2. Zapojení / montáž: Usaďte nebo připojte výrobek přesně dle specifikace bez násilí a křížení.
3. Kontrola jištění: Překontrolujte západky háků, plné rozvinutí kabelu nebo dotažení krytů.

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

4. Provozní režim: Pracujte plynule, bez rázového přetěžování a sledujte chování zařízení.
5. Ukončení a uložení: Po práci odpojte/uvolněte zatížení, výrobek očistěte a uložte v suchu.

## 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 |
|---|---|
| Pravidelná vizuální kontrola | Kontrolujte případné praskliny, prodření izolace, deformace či opotřebení. |
| Čištění a ošetření | Udržujte v čistotě; pohyblivé převody navijáků a O-kroužky ošetřujte vhodným mazivem. |
| Suché skladování | Chraňte před deštěm, mrazem, agresivní chemií a přímým UV zářením. |

## 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 |
|---|---|---|
| Zhoršený chod nebo drhnutí | Znečištění mechanismu, nedostatečné promazání nebo zkřížení při montáži | Uvolněte zatížení / odpojte napájení, vyčistěte prostor a zkontrolujte správné usazení. |
| Vypnutí pojistky nebo přehřívání | Přetížení nad jmenovitý limit nebo provoz navinutého kabelu na bubnu | Snižte odebíraný příkon, kabel plně rozviňte z bubnu a po vychladnutí stiskněte tepelnou pojistku. |
| Netěsnost nebo ztráta výkonu stroje | Opotřebený těsnicí kroužek, sjeté uhlíky nebo poškozené vinutí | Vyměňte opotřebený díl za nový originální kus přesného čísla dílu. |

## 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:** | GEKO Sp. z o.o., Kietlin, ul. Spacerowa 3, 97-500 Radomsko, Polsko |
| **Výrobek a obchodní název:** | **Elektrický prodlužovací kabel na bubnu 50 m (3 × 1,5 mm², 230 V, 4 zásuvky, tepelná pojistka) – GEKO G17503** |
| **Typové označení / Model:** | **GE1222_G17503_PJ** (Značka: GEKO) |
| **Funkce a určení výrobku:** | Prodlužovací kabel na bubnu 50 m (3 × 1,5 mm²) GEKO G17503 • 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**.