Elektroinstalace a prodlužovací přívody GEKO – Bubnové prodlužovací kabely 230 V

Elektrický prodlužovací kabel na bubnu 25 m (3 × 1,0 mm², 230 V, 4 zásuvky, tepelná pojistka) – GEKO G17500

Model: GE1222_G17500_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 G17500 o délce 25 m s měděnými/izolovanými vodiči průřezu 3 × 1,0 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_G17500_PJ (katalogové číslo GEKO: G17500)
EAN kód	5901477156250
Značka / výrobce	GEKO (GEKO Sp. z o.o.)
Délka a průřez vodičů	25 m • 3 vodiče průřezu 3 × 1,0 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_G17500_PJ (katalogové číslo GEKO: G17500)
EAN kód	5901477156250
Značka / výrobce	GEKO (GEKO Sp. z o.o.)
KRITICKÁ OPRAVA LIMITU ZATÍŽENÍ VODIČE 3 × 1.0 MM² (MAX. 2 300 W ROZVINUTÝ!) A TABULKY V E-SHOPU!	Doplňujeme prázdnou tabulku parametrů a bezpečnostní limit průřezu 3 × 1,0 mm²: buben 25 m GEKO G17500 zatěžujte max. 2 300 W (10 A) při PLNĚ ROZVINUTÉM kabelu (navinutý max. ~800 W)!
Délka a průřez vodičů	25 m • 3 vodiče průřezu 3 × 1,0 mm² (L, N, PE)
Zásuvky a napětí	230 V ~ 50 Hz • IP20 (4 zásuvky 230 V)
Maximální povolené zatížení	max. cca 800–900 W navinutý / max. 2 300 W (10 A) 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 2,80 kg
Obsah balení	Kompletní balení – Prodlužovací kabel na bubnu 25 m (3 × 1,0 mm²) GEKO G17500
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Délka a průřez vodičů** – 25 m • 3 vodiče průřezu 3 × 1,0 mm² (L, N, PE)
- **2. Zásuvky a napětí** – 230 V ~ 50 Hz • IP20 (4 zásuvky 230 V)
- **3. Maximální povolené zatížení** – max. cca 800–900 W navinutý / max. 2 300 W (10 A) 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 G17500
- **10. Prodlužovací kabel na bubnu 25 m (3 × 1,0 mm²) GEKO G17500** – Obchodní balení (EAN 5901477156250)

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 25 m (3 × 1,0 mm², 230 V, 4 zásuvky, tepelná pojistka) – GEKO G17500**
Typové označení / Model:	**GE1222_G17500_PJ** (Značka: GEKO)
Funkce a určení výrobku:	Prodlužovací kabel na bubnu 25 m (3 × 1,0 mm²) GEKO G17500 • 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**.