Elektroinstalace a prodlužovací přívody – Pojízdné stavební kabelové bubny

Pojízdný stavební bubnový prodlužovací kabel 50 m (3 × 2,5 mm², kovový buben se stojanem a koly, IP44)

Model: 8130 • 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

Silný stavební prodlužovací přívod o délce 50 m s průřezem vodičů 3 × 2,5 mm² na ocelovém bubnu s kolovým vozíkem a opěrným stojanem, osazený 4 zásuvkami 230 V se samozavíracími víčky (IP44) a tepelnou ochranou proti přehřátí.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	8130 (katalogové označení GEKO: 8130)
EAN kód	5903919597225
Značka / výrobce	GEKO Sp. z o.o.
Délka a průřez vodičů	50 m • 3 × 2,5 mm² v silné ochranné izolaci odolné oděru

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	8130 (katalogové označení GEKO: 8130)
EAN kód	5903919597225
Značka / výrobce	GEKO Sp. z o.o.
KRITICKÁ OPRAVA PRÁZDNÉ ŠABLONY POPISU A DOPLNĚNÍ TABULKY PARAMETRŮ BUBNU 50 M V E-SHOPU!	Nahrazujeme obecnou šablonu v popisu e-shopu a doplňujeme kompletní technickou tabulku včetně povinnosti plného odvinutí 50m kabelu při zatížení nad 1 100 W!
Délka a průřez vodičů	50 m • 3 × 2,5 mm² v silné ochranné izolaci odolné oděru
Zásuvkový střed a krytí	4× zásuvka 230 V ~ 50 Hz s ochrannými klapkami IP44 + vratná tepelná pojistka
Zatížitelnost	Max. cca 1 100 W navinutý / max. 3 680 W (16 A / 230 V) plně rozvinutý
Podvozek	Stabilní ocelový stojan s pojezdovými koly, vodicím madlem a navíjecí kličkou
Určení	Ověřený výrobek sortimentu GEKO
Hmotnost balení	cca 8,20 kg
Obsah balení	Kompletní balení – Stavební bubnový kabel na vozíku 50 m (3 × 2,5 mm², IP44)
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 × 2,5 mm² v silné ochranné izolaci odolné oděru
- **2. Zásuvkový střed a krytí** – 4× zásuvka 230 V ~ 50 Hz s ochrannými klapkami IP44 + vratná tepelná pojistka
- **3. Zatížitelnost** – Max. cca 1 100 W navinutý / max. 3 680 W (16 A / 230 V) plně rozvinutý
- **4. Podvozek** – Stabilní ocelový stojan s pojezdovými koly, vodicím madlem a navíjecí kličkou
- **5. Kvalitní konstrukce** – Odolné provedení pro řemeslné i domácí nasazení (8130)
- **6. Bezpečná obsluha** – Minimalizace rizik při dodržení pokynů v kapitole 3 a 4
- **7. Ověřené materiály** – Zvoleno pro dlouhou životnost při správném používání
- **8. Snadná údržba** – Přehledné pokyny k čištění, mazání a skladování
- **9. Sortiment GEKO** – Originální dodávka výrobce
- **10. Stavební bubnový kabel na vozíku 50 m (3 × 2,5 mm², IP44)** – Obchodní balení (5903919597225)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

PŘI PRÁCI S NÁŘADÍM A STROJI VŽDY POUŽÍVEJTE OCHRANNÉ BRÝLE EN 166 A PRACOVNÍ RUKAVICE! – U elektrických kabelů na bubnu vždy před plným zatížením odviňte celou délku kabelu, aby nedošlo k přehřátí!

DODRŽUJTE MAXIMÁLNÍ NOSNOST A JMENOVITÉ ELEKTRICKÉ LIMITY! – Vysoké regály vždy pevně ukotvěte ke stěně a laserovým paprskem nikdy nemiřte do očí.

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 zkontrolujte technický stav, izolaci vodičů a dotažení spojů.
⚠ Používejte výrobek výhradně v mezích jmenovitých parametrů uvedených v tabulce.
⚠ Udržujte pracoviště čisté, přehledné a mimo dosah dětí a nepovolaných osob.
⚠ Ve venkovním prostředí připojujte elektrické spotřebiče přes proudový chránič RCD 30 mA.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. Zkontrolujte kompletnost dodávky a neporušenost všech dílů po vybalení.
2. Ověřte funkčnost pojistek, zámků, spínačů nebo čistotu měřicí optiky.
3. Připravte si potřebné nářadí pro montáž a předepsané ochranné pomůcky.
4. Před plným zatížením proveďte kontrolu stability a správného sestavení.

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

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

1. Příprava: Zvolte rovný, pevný podklad nebo odpojte opravované zařízení od sítě.
2. Sestavení / rozvinutí: Rozložte konstrukci a zajistěte vzpěry, u bubnů plně rozviňte kabel.
3. Uvedení do provozu: Zatěžujte plynule a rovnoměrně v mezích jmenovitých hodnot.

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

4. Kontrola za provozu: Sledujte stabilitu, teplotu kabelu nebo čitelnost měření.
5. Ukončení a uložení: Vypněte/složte výrobek, očistěte jej od nečistot 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
Pravidelné čištění	Otírejte povrch suchým nebo mírně navlhčeným hadříkem bez agresivních rozpouštědel.
Kontrola spojů a izolace	Pravidelně kontrolujte stav zásuvek, kloubů, kotvení a pohyblivých částí.
Suché skladování	Skladujte v suchém, čistém a nemrznoucím prostoru mimo přímé slunce.

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
Vypnutí tepelné pojistky bubnu	Přehřátí neúplně rozvinutého kabelu nebo nadproud	Odpojte spotřebiče, zcela rozviňte kabel z bubnu, nechte vychladnout a stiskněte pojistku.
Nestabilita stolu nebo regálu	Nezajištěné vzpěry, nerovná podlaha nebo chybějící kotvení	Zajistěte pojistné kroužky nohou a vysoký regál pevně přišroubujte ke zdi.
Nepřesné měření nebo slabý displej	Znečištěná čočka laseru nebo vybité baterie	Jemně očistěte optiku měkkým hadříkem a vyměňte sadu baterií.

9. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A LIKVIDACE ODPADU

Ekologická likvidace a materiálová recyklace výrobku a obalů (zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech):
Tento mechanický výrobek neobsahuje nebezpečné elektronické součásti, po skončení životnosti však nepatří do směsného komunálního odpadu. Ocelové, litinové, hliníkové, plastové či dřevěné části odevzdejte k druhotnému surovinovému využití ve sběrném dvoře a přepravní obaly vytřiďte do příslušných kontejnerů (papír PAP 20/21, plasty LDPE/PP).

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:	**Pojízdný stavební bubnový prodlužovací kabel 50 m (3 × 2,5 mm², kovový buben se stojanem a koly, IP44)**
Typové označení / Model:	**8130** (Značka: GEKO)
Funkce a určení výrobku:	Stavební bubnový kabel na vozíku 50 m (3 × 2,5 mm², IP44) • 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**.