Ochranné pracovní pomůcky GEKO – Jištění ručního nářadí proti pádu při práci ve výškách

Spirálová pojistná šňůra na nářadí s ocelovým lankem Ø 1,0 mm a 2 karabinami (nosnost 2 kg) – GEKO G10840

Model: GE1222_G10840_SK • 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

Pružná spirálová pojistná šňůra na ruční nářadí GEKO G10840 s vnitřním ocelovým lankem o průměru 1,0 mm v odolném plastovém opletu a dvěma kovovými karabinami na koncích. Zabraňuje nebezpečnému pádu klíčů, šroubováků, kleští nebo měřicích přístrojů do hmotnosti 2,0 kg při práci na lešení, žebřících, střechách a montážních plošinách.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G10840_SK (katalogové označení GEKO: G10840)
EAN kód	5903418305086
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Maximální hmotnost nářadí	Do 2,0 kg (určeno výhradně k jištění ručního nářadí proti pádu z výšky, nikoliv osob!)

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_G10840_SK (katalogové označení GEKO: G10840)
EAN kód	5903418305086
Značka / výrobce	GEKO (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.)
Maximální hmotnost nářadí	Do 2,0 kg (určeno výhradně k jištění ručního nářadí proti pádu z výšky, nikoliv osob!)
Konstrukce šňůry	Vnitřní ocelové lanko Ø 1,0 mm ve spirálovém paměťovém plášti, který se natahuje podle pohybu ruky a nepřekáží
Uchycení	2× kovová pojistná karabina s otočným okem proti překroucení (hmotnost pouze 70 g)
Kontrola před použitím	Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
Provedení	Originální dílenské provedení GEKO (G10840)
Určení	Profesionální dílenský, servisní a zahradní sortiment GEKO
Hmotnost balení	cca 0,07 kg
Obsah balení	Originální balení – Spirálová pojistná šňůra nářadí 2 kg
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Maximální hmotnost nářadí** – Do 2,0 kg (určeno výhradně k jištění ručního nářadí proti pádu z výšky, nikoliv osob!)
- **2. Konstrukce šňůry** – Vnitřní ocelové lanko Ø 1,0 mm ve spirálovém paměťovém plášti, který se natahuje podle pohybu ruky a nepřekáží
- **3. Uchycení** – 2× kovová pojistná karabina s otočným okem proti překroucení (hmotnost pouze 70 g)
- **4. Kontrola před použitím** – Před montáží či uvedením do provozu ověřte shodu modelového označení a bezvadný stav
- **5. Provedení** – Originální dílenské provedení GEKO (G10840)
- **6. Spolehlivý provoz** – Konstrukce dimenzovaná pro dlouhodobé dílenské a servisní nasazení
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá příslušným evropským technickým předpisům
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné katalogové označení G10840
- **9. Sortiment GEKO** – Dílenské zvedáky, elektrické a ruční nářadí i originální náhradní díly
- **10. Spirálová pojistná šňůra nářadí 2 kg** – Balení (5903418305086)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

PŘI ŘEZÁNÍ ZÁVITŮ SADA G00999 / M4 G38316 A RÁZOVÉM POVOLOVÁNÍ KOL G10509 VŽDY POUŽÍVEJTE OCHRANNÉ BRÝLE A PRACOVNÍ RUKAVICE! – POJISTNÁ ŠŇŮRA G10840 SLOUŽÍ VÝHRADNĚ K ZAJIŠTĚNÍ NÁŘADÍ DO 2,0 KG — NIKDY JI NEPOUŽÍVEJTE K JIŠTĚNÍ OSOB PROTI PÁDU!

SKLENĚNOU OSOBNÍ VÁHU GH03010 POKLÁDEJTE NA TVRDOU ROVNOU PODLAHU A NEVSTUPUJTE NA NI MOKRÝMA NOHAMA (RIZIKO UKLOUZNUTÍ)! – Při zavírání čepelí multitoolu G01904 držte prsty mimo dráhu ostří!

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.

⚠ Trubku určenou k řezání trubkového závitu BSPT sadou G00999 (1/4"–5/4") upněte vždy do instalatérského trubkového svěráku a chraňte dlaně před ostrými ocelovými třískami.
⚠ Rázové hlavice 1/2" na ALU kola G10509 (17, 19, 21 mm) zajišťujte na čtyřhranu rázového utahováku pojistným kroužkem a konečné dotažení šroubů kol vždy zkontrolujte momentovým klíčem.
⚠ Elastickou pojistnou šňůru G10840 s ocelovým lankem Ø 1,0 mm nepřetěžujte nářadím těžším než 2 kg a před výstupem na lešení zkontrolujte funkci obou karabin.
⚠ Temperované sklo 6 mm koupelnové váhy GH03010 chraňte před pádem tvrdých předmětů na roh desky a nepřekračujte maximální váživost 180 kg.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. U ruční ráčnové závitnice G00999 zkontrolujte kolmé uříznutí konce ocelové trubky, sražení náběhové hrany a čistotu nožů závitořezné hlavy.
2. U rázových hlavic G10509 zkontrolujte neporušenost barevných plastových ochranných návleků chránících lak hliníkových disků.
3. U sady ručních závitníků M4 × 0,7 mm G38316 ověřte vyvrtání předvrtaného otvoru přesným vrtákem Ø 3,3 mm.
4. U digitální váhy GH03010 zkontrolujte vložení 2 baterií AAA se správnou polaritou a usazení všech 4 tenzometrických nožiček na dlažbě (nikoliv na měkkém koberci).

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

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

1. Ráčnový závitořez 1/4"–5/4" G00999: Zacvakněte zvolenou hlavu do ráčny, sešroubujte dvoudílnou rukojeť, nasaďte vedení na trubku, přepněte západku a za vydatného mazání řezným olejem řežte závit s občasným odlehčením třísky o 1/4 otáčky zpět.
2. Rázové hlavice 150 mm G10509: Zvolte rozměr 17, 19 nebo 21 mm dle barvy pouzdra, nasaďte na 1/2" rázový utahovák a povolujte hluboko zapuštěné kolové šrouby bez poškrábání ALU ráfku.
3. Ruční závitníky M4 × 0,7 G38316: Do otvoru Ø 3,3 mm řežte vnitřní závit postupně předřezávacím (I), středním (II) a dokončovacím (III) závitníkem ve vratidle.

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

4. Pojistná šňůra G10840 a multitool G01904: Jednu karabinu šňůry připněte k opasku / postroji a druhou do závěsného oka nářadí do 2 kg; u multitoolu vyklápějte vždy jen jeden nástroj současně.
5. Skleněná LCD váha GH03010: Krátkým našlápnutím aktivujte váhu, vyčkejte na zobrazení „0.0 kg“ a postavte se klidně do středu desky 28 × 28 cm.

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 a konzervace závitořezných hlav G00999 a závitníků G38316	Po práci vykartáčujte kovové špony z drážek čelistí i závitníků HSS, otřete je a lehce nakonzervujte olejem před uložením do kufru.
Údržba rázových hlavic CrMo G10509 a čepů multitoolu G01904	Ocelové hlavice otírejte od brzdového prachu a klouby nerezového multitoolu občas kápněte jemným olejem.
Čištění skleněné váhy GH03010 a výměna baterií	Desku otírejte mírně navlhčeným hadříkem bez abraziv; při hlášení „Lo“ vyměňte obě baterie 1,5 V AAA.

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
Závitořezná hlava G00999 trhá vrcholy závitu na ocelové trubce	Řezání nasucho bez řezného oleje nebo šikmo uříznutý konec trubky s otřepem	Konec trubky uřízněte kolmo řezákem trubek, srazte vnější hranu pod úhlem 45° a po celou dobu řezání přikapávejte závitořezný olej.
Osobní váha GH03010 ukazuje kolísavé hodnoty nebo nápis „Err“	Váha stojí na koberci či spáře dlažby nebo bylo překročeno zatížení 180 kg	Přemístěte váhu na rovnou tvrdou dlažbu, krátkým sešlápnutím proveďte automatickou kalibraci do „0.0“ a zvažte se znovu.
Závitník M4 G38316 jde v otvoru nebezpečně ztuha a hrozí jeho zalomení	Malý průměr předvrtaného otvoru (pod 3,3 mm) nebo ucpané drážky třískou	Vyšroubujte závitník zpět, vyfoukejte třísky z otvoru, ověřte vrták Ø 3,3 mm a přidejte řeznou pastu.

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 (FHPU GEKO G. Kiersnowski Sp. k.), Spacerowa 3, 97-500 Kietlin, Polsko
Výrobek a obchodní název:	**Spirálová pojistná šňůra na nářadí s ocelovým lankem Ø 1,0 mm a 2 karabinami (nosnost 2 kg) – GEKO G10840**
Typové označení / Model:	**GE1222_G10840_SK** (Značka: GEKO)
Funkce a určení výrobku:	Spirálová pojistná šňůra nářadí 2 kg • 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**.