Montážní nože a kapesní nářadí

# Skládací kapesní a montážní nůž s pojistkou čepeli a integrovanou karabinou

**Model: GE1222_G01837 • Značka: GEKO • Uživatelská a dílenská technická dokumentace**




## DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Před prvním uvedením zařízení 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 zařízení.

## ZÁKLADNÍ POPIS A URČENÍ ZAŘÍZENÍ

Praktický skládací kapesní a montážní nůž GEKO G01837 z nerezové oceli je vybaven spolehlivou pojistkou čepele (Liner-Lock) proti nechtěnému zavření při práci a integrovanou pružinovou karabinou v patce rukojeti. Díky čepu na čepeli lze nůž otevřít jednou rukou a pomocí karabiny či opaskového klipu jej snadno připevnit na poutko montérek, batoh nebo postroj při výškových a skladových pracích.

## KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

| | |
|---|---|
| **Kód produktu** | GE1222_G01837 (GEKO G01837) |
| **Typ konstrukce** | Zavírací kapesní a montážní nůž s pojistkou a karabinou |
| **Materiál čepele** | Nerezová nožířská ocel (Stainless Steel), kalená na 54–56 HRC |
| **Typ pojistky čepele** | Liner-Lock (vnitřní pružinová příložka blokující patu čepele) |

## 1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

Následující tabulka uvádí kompletní ověřené parametry, provozní limity a konstrukční vlastnosti:

| Technický parametr / Vlastnost | Jmenovitá hodnota / Specifikace |
|---|---|
| Kód produktu | GE1222_G01837 (GEKO G01837) |
| Typ konstrukce | Zavírací kapesní a montážní nůž s pojistkou a karabinou |
| Materiál čepele | Nerezová nožířská ocel (Stainless Steel), kalená na 54–56 HRC |
| Typ pojistky čepele | Liner-Lock (vnitřní pružinová příložka blokující patu čepele) |
| Otevírání čepele | Jednoruční pomocí palcového čepu (Thumb Stud) na čepeli |
| Materiál rukojeti | Eloxovaný hliník / ocelové příložky s odlehčovacími otvory |
| Uchycení v patce rukojeti | Integrovaná pružinová karabina (pro zavěšení na poutko nebo batoh) |
| Uchycení na boku rukojeti | Pružný ocelový klip na opasek nebo kapsu kalhot |
| Tvar čepele | Drop-Point s hladkým ostřím a výraznou špičkou |
| Celková délka (otevřený / zavřený) | cca 200 mm / 115 mm (délka čepele cca 80 mm) |
| Povrchová úprava | Antireflexní matná / titanově šedá úprava proti korozi |
| Hmotnost | 0,13 kg |

## 2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Čepel z nerezové oceli** – Broušená čepel typu Drop-Point pro řezání provazů, fólií, bužírek a kartonů.
- **2. Palcový otevírací čep (Thumb Stud)** – Vystouplý kolík na boku čepele pro rychlé otevření jednou rukou.
- **3. Pojistka Liner-Lock** – Vnitřní ocelová odpružená lamela automaticky zajišťující otevřenou čepel.
- **4. Hlavní čep čepele (Pivot)** – Šroubový čep s kluznými podložkami zajišťující hladký chod čepele.
- **5. Tvarované střenky rukojeti** – Kovové střenky s odlehčovacími otvory pro pevný a jistý úchop.
- **6. Integrovaná karabina s pružinovou západkou** – Zadní oko s odpruženým zámkem pro zacvaknutí na poutko oděvu či batohu.
- **7. Odpružená západka karabiny** – Pohyblivé ramínko uzavírající oko karabiny proti vypadnutí nože.
- **8. Boční opaskový klip** – Ocelová spona pro zajištění nože za okraj kapsy pracovních kalhot.
- **9. Dorazový kolík čepele (Stop Pin)** – Ocelový čep vymezující koncovou polohu plně otevřené čepele.
- **10. Spojovací šrouby rukojeti** – Šroubky spínající boční příložky a distanční sloupky rukojeti.

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

Obsluha je povinna při veškerých činnostech se zařízením používat certifikované ochranné pomůcky dle platných norem:

**Rukavice odolné proti prořízntutí (ČSN EN 388) – Doporučeno při intenzivním řezání tvrdých plastů, kabelových svazků a stahovacích pásek.**

**Ochranné brýle (ČSN EN 166) – Při přeřezávání napnutých vázacích pásek na paletách.**

**Výstraha pro obsluhu:** Nepoužívání předepsaných ochranných prostředků zvyšuje riziko zranění, mechanického poškození zraku, sluchu či úrazu rotujícími nástroji a 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, léků či při nadměrné únavě.

- ⚠️ Před započetím řezu vždy zkontrolujte, že pojistka Liner-Lock po otevření čepele hlasitě zacvakla za patu čepele.
- ⚠️ Zkontrolujte, že v hlavnímu čepu není nadměrná boční vůle a šroubky rukojeti jsou dotažené.
- ⚠️ Upozornění: Integrovaná karabina slouží výhradně k zavěšení samotného nože nebo lehkých klíčů – NIKDY ji nepoužívejte k jištění osob ani zvedání břemen!

## 5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

**Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:**
1. Před započetím řezu vždy zkontrolujte, že pojistka Liner-Lock po otevření čepele hlasitě zacvakla za patu čepele.
2. Zkontrolujte, že v hlavnímu čepu není nadměrná boční vůle a šroubky rukojeti jsou dotažené.
3. Upozornění: Integrovaná karabina slouží výhradně k zavěšení samotného nože nebo lehkých klíčů – NIKDY ji nepoužívejte k jištění osob ani zvedání břemen!

## 6. NÁVOD K MONTÁŽI, UVEDENÍ DO CHODU A OBSLUZE (1. ČÁST)

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

1. Jednoruční otevření: Palcem zatlačte na čep (Thumb Stud) na čepeli a vyklopte čepel do plně otevřené polohy, dokud nezaklapne pojistka Liner-Lock.
2. Kontrola zajištění: Před řezáním se ujistěte, že pružinová příložka pojistky stojí pevně pod patou čepele.
3. Bezpečné řezání: Řez veďte vždy směrem od těla a od volné ruky přidržující materiál.

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

4. Zavření nože: Palcem odtlačte vnitřní lamelu pojistky Liner-Lock do boku ke střence a druhou rukou (nebo ukazováčkem mimo dráhu ostří) sklopte čepel do rukojeti.
5. Zavěšení na výstroj: Stiskněte odpruženou západku karabiny v patce rukojeti a zacvakněte ZAVŘENÝ nůž na poutko kalhot či batohu.

## 7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost zařízení a zajišťuje maximální provozní spolehlivost:

| Interval údržby | Předepsaný servisní úkon / Ošetření |
|---|---|
| **Pravidelně** | Po práci ve vlhku nebo po řezání lepicích pásek očistěte čepel od lepidla a nečistot. |
| **Pravidelně** | Prostor hlavního čepu a dráhu pojistky Liner-Lock pravidelně vyfoukejte od prachu a kápněte kapku oleje. |
| **Pravidelně** | Ostří udržujte pravidelným obtahováním na brusném kameni nebo keramickém brousku pod úhlem cca 20°. |
| **Pravidelně** | Nepoužívejte špičku nože jako šroubovák ani jako páčidlo. |

## 8. DIAGNOSTIKA MOŽNÝCH PORUCH A JEJICH ODSTRANĚNÍ (TROUBLESHOOTING)

V případě abnormálního chování vyhledejte příčinu v diagnostické matici níže:

| Symptom poruchy | Pravděpodobná příčina | Doporučené nápravné opatření |
|---|---|---|
| **Čepel nejde sklopit zpět do rukojeti** | Čepel je zajištěna vnitřní pojistkou Liner-Lock | Nejprve palcem odtlačte vroubkovanou lamelu pojistky uvnitř rukojeti do strany a teprve poté sklopte čepel. |
| **Čepel se otevírá příliš ztuha** | Znečištěný čep nebo příliš utažený středový šroub | Vypláchněte čep olejem a případně nepatrně povolte středový šroub Pivotu. |
| **Pojistka Liner-Lock nezapadává za patu čepele** | V prostoru dorazového kolíku (Stop Pin) jsou nečistoty nebo žmolky z kapsy | Vyčistěte vnitřek rukojeti párátkem nebo stlačeným vzduchem, aby se čepel otevřela na plný úhel. |
| **Západka karabiny zůstává pootevřená** | Znečištěný kloub západky karabiny | Prokápněte čep západky karabiny konzervačním olejem a několikrát ji procvičte. |

## 9. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A LIKVIDACE ODPADU

**Informace pro uživatele k likvidaci výrobků a obalových materiálů (dle 2012/19/EU a zákona o odpadech):**
Tento výrobek a jeho kovové, polymerní či elektronické části po skončení životnosti nepatří do běžného směsného komunálního odpadu. Odevzdejte jej do autorizovaného sběrného dvora nebo recyklačního střediska druhotných surovin. Správnou recyklací a ekologickou likvidací zabráníte znečištění půdy, spodních vod a přispíváte k opětovnému využití cenných surovin v oběhovém hospodářství.

## ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ / EC DECLARATION OF CONFORMITY

(vydané v souladu s právními předpisy Evropské unie a ČR)

**Dovozce / Zplnomocněný zástupce:** **PajAndy Group s.r.o.**, Roháčova 145/14, Žižkov, 130 00 Praha 3, Česká republika
**Identifikační údaje (IČO):** 21946288
**Výrobek a obchodní název:** **Skládací kapesní a montážní nůž s pojistkou čepeli a integrovanou karabinou**
**Typové označení / Model:** **GE1222_G01837** (Značka: GEKO)
**Funkce a určení zařízení:** Skládací kapesní a montážní nůž s pojistkou čepeli a integrovanou

**splňuje všechna příslušná ustanovení a základní požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví následujících směrnic Evropského parlamentu a Rady:**

- 2006/42/EC (Směrnice pro strojní zařízení - MD)
- 2014/30/EU (Elektromagnetická kompatibilita - EMC)
- 2014/35/EU (Směrnice pro nízké napětí - LVD)
- 2011/65/EU (Omezení nebezpečných látek - RoHS)

**a bylo navrženo a vyrobeno v souladu s následujícími harmonizovanými evropskými normami (ČSN EN ISO):**

- Nařízení (EU) 2023/988 (GPSR)

Místo vydání: Dolní Lutyně, Česká republika
Datum vystavení: 22. října 2026

Za dovozce / výrobce: **Pavel Bužek**
Oprávněná osoba pro sestavení technické dokumentace

**Záruční podmínky a servis:** Na zařízení je poskytována standardní záruka 24 měsíců pro spotřebitele (12 měsíců pro podnikatele). Záruka se nevztahuje na přirozené mechanické opotřebení spotřebních dílů (těsnění, hadice, čelisti, baterie, trysky a O-kroužky) a na škody vzniklé neodborným zacházením, přetěžováním či zanedbanou údržbou.