Ruční řezné nástroje, nože a nůžky

Univerzální nerezové kancelářské a dílenské nůžky 210 mm s ergonomickou rukojetí

Model: GE1222_G01561 • 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

Univerzální víceúčelové nůžky GEKO G01561 o celkové délce 210 mm (8,25") s čepelemi z kalené nerezové oceli a ergonomicky tvarovanou dvousložkovou rukojetí jsou určeny pro každodenní použití v dílně, skladu, balicí expedici, kanceláři i domácnosti. Broušené nerezové břity se zvýšenou tloušťkou snadno stříhají papír, karton, lepicí a izolační pásky, smršťovací bužírky, blistry, plastové vázací pásky, textilie, kůži i tenké pryžové těsnicí materiály.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / Model	GE1222_G01561 (GEKO G01561)
Typ nástroje	Univerzální dílenské, skladové a kancelářské nůžky
Celková délka nůžek	210 mm (21 cm)
Délka řezné části čepelí	cca 85 – 90 mm

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

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

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Kód produktu / Model	GE1222_G01561 (GEKO G01561)
Typ nástroje	Univerzální dílenské, skladové a kancelářské nůžky
Celková délka nůžek	210 mm (21 cm)
Délka řezné části čepelí	cca 85 – 90 mm
Materiál čepelí	Kalená nerezová ocel (Stainless Steel – odolná proti korozi)
Materiál rukojeti	Tvarovaný PP/ABS plast s měkčenou protiskluzovou TPR vložkou
Středový spoj	Ocelový středový čep / šroub pro stálý přítlak břitů
Tvar špiček	Zaoblené / mírně zúžené špičky pro bezpečné a přesné vystřihování
Tvar oček rukojeti	Asymetrické (menší oko pro palec, podlouhlé oko pro 3–4 prsty)
Vhodné materiály ke stříhání	Papír, karton, fólie, izolační pásky, bužírky, textil, tenká guma a plasty
Nevhodné materiály	Kovové dráty, ocelový plech a kalené spony
Hmotnost	0,09 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Horní nerezová čepel** – Přesně broušený břit s hladkým chodem.
- **2. Spodní nerezová čepel** – Oporný břit zajišťující čistý střih bez žvýkání materiálu.
- **3. Středový spojovací čep** – Udržuje optimální boční přítlak obou čepelí po celé délce střihu.
- **4. Zápustné ukotvení čepelí v rukojeti** – Dlouhé stopky čepelí zalité v plastu proti vylomení.
- **5. Horní palcové oko rukojeti** – Tvarované pro pohodlné vedení palcem.
- **6. Spodní víceprstové oko rukojeti** – Umožňuje zabrat ukazováčkem, prostředníčkem i prsteníčkem u tuhého kartonu.
- **7. Měkčené vnitřní vystlání oček (TPR)** – Zabraňuje otlakům prstů při delším stříhání.
- **8. Bezpečnostní špička čepelí** – Umožňuje přesné nastřižení v rozích.
- **9. Dorazová plocha za kloubem** – Zabraňuje skřípnutí kůže prstů mezi rukojeti.
- **10. Leštěný povrch čepelí** – Omezuje ulpívání lepidla při stříhání lepicích pásek.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Bezpečná manipulace – Nůžky podávejte druhé osobě vždy uzavřené a rukojetí napřed.

Ochranné brýle (ČSN EN 166) – Doporučeno při stříhání tvrdých plastových blistrů a stahovacích pásek.

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.

- ⚠️ Zkontrolujte, že čepele jsou čisté, bez zaschlého lepidla a plynule se zavírají bez vůle.
- ⚠️ Nepoužívejte tyto nůžky ke stříhání kovových drátů, plechu nebo vodičů pod napětím.
- ⚠️ Ověřte pevný úchop materiálu mimo dráhu čepelí.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Zkontrolujte, že čepele jsou čisté, bez zaschlého lepidla a plynule se zavírají bez vůle.
2. Nepoužívejte tyto nůžky ke stříhání kovových drátů, plechu nebo vodičů pod napětím.
3. Ověřte pevný úchop materiálu mimo dráhu čepelí.

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

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

1. Uchopte nůžky palcem do menšího oka a ostatními prsty do většího podlouhlého oka.
2. Silnější materiály (karton, bužírky, gumu) vkládejte co nejblíže ke středovému čepu nůžek, kde je největší páková síla.

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

3. Jemný papír a fólie stříhejte plynulým tahem po celé délce čepelí až ke špičce.
4. Po skončení práce nůžky vždy zavřete.

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	Pokud na čepelích ulpí lepidlo z kobercových nebo izolačních pásek, otřete je hadříkem navlhčeným v technickém lihu nebo benzínu.
Pravidelně	Do středového čepu občas kápněte malou kapku šicího/strojního oleje.

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
Nůžky papír ohýbají (žvýkají) místo čistého střihu	Na břitech je vrstva lepidla z lepicí pásky nebo došlo k uvolnění čepu	Očistěte vnitřní plochy čepelí lihem od lepidla a při stříhání mírně přitlačte palcem bočně k sobě
Zoubky (vyštrbení) na ostří čepelí	Nůžkami byl přestřižen kovový drát nebo sešívací sponka	Na dráty používejte štípací kleště; drobné zoubky lze přelapovat jemným keramickým brouskem pouze z vnější šikmé fazety (nikdy nebruste plochou vnitřní stranu čepelí!)
Tuhý chod čepelí	Zaschlé nečistoty v kloubu	Propláchněte kloub čističem a kápněte kapku oleje
Skřípnutí blistru na samé špičce	Tvrdý plast klade na konci čepelí velký odpor	Tvrdé plastové obaly stříhejte u kořene čepelí blíže ke středu

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:	**Univerzální nerezové kancelářské a dílenské nůžky 210 mm s ergonomickou rukojetí**
Typové označení / Model:	**GE1222_G01561** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Univerzální nerezové kancelářské a dílenské nůžky 210 mm s ergono

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):

- Obecná bezpečnost výrobků 2001/95/ES
- ČSN EN ISO 12100

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.