Ruční řezné nástroje (Odlamovací nože 18 mm)

Odlamovací nůž na tapety a obaly 18 mm Hobby (čepel 100 × 18 × 0,5 mm, typ č. 7)

Model: GE1222_G01847 • 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

Lehký odlamovací nůž GEKO G01847 Hobby (typ č. 7) se standardní 18mm segmentovou čepelí (100 × 18 × 0,5 mm) je praktickým pomocníkem pro domácí dílnu, malování a tapetování, balicí a expediční pracoviště, kancelář i modelářství. Kompaktní ploché tělo z odolného plastu nezabírá místo v kapse pracovních kalhot ani v brašně s nářadím a umožňuje rychlé rozbalování krabic, řezání strečových fólií, papíru, tapet a pěnových izolací.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Model / Katalogové číslo	G01847 (GE1222_G01847)
Výrobce / Značka	GEKO
Typ nástroje	Odlamovací nůž 18 mm Hobby (Typ č. 7)
Šířka čepele	18 mm

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

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

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Model / Katalogové číslo	G01847 (GE1222_G01847)
Výrobce / Značka	GEKO
Typ nástroje	Odlamovací nůž 18 mm Hobby (Typ č. 7)
Šířka čepele	18 mm
Rozměry osazené čepele	100 × 18 × 0,5 mm (8 odlamovacích segmentů)
Materiál čepele	Uhlíková nástrojová ocel
Materiál těla	Lehký odolný polymer s protiskluzovým reliéfem
Ovládání	Posuvný jezdec s krokovou aretací
Lamač segmentů	Integrovaná drážka v odnímatelné zadní koncovce
Tvar rukojeti	Štíhlý plochý profil do kapsy nebo montérkové brašny
Určení	Tapety, karton, fólie, papír, balicí pásky
Hmotnost	cca 32 g

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Segmentová čepel 100 × 18 × 0,5 mm** – 8 odlamovacích břitů pro stále ostrý řez.
- **2. Ploché plastové tělo rukojeti (Typ č. 7)** – Lehké provedení pro celodenní nošení v kapse.
- **3. Posuvný jezdec s brzdou** – Vysouvá a aretuje čepel v požadované délce.
- **4. Vodicí kanál čepele** – Udržuje čepel v ose rukojeti.
- **5. Odnímatelná zadní koncovka** – Uzavírá vodicí kanál a zabraňuje vypadnutí jezdce.
- **6. Drážka lamače v koncovce** – Pro bezpečné odlomení tupého segmentu čepele.
- **7. Ozubená dráha aretace** – Zajišťuje jezdec v jednotlivých krocích vysunutí.
- **8. Čep jezdce** – Zapadá do kruhového otvoru v patce čepele.
- **9. Přední podpěra čepele** – Vymezuje vůli čepele při řezu.
- **10. Závěsný otvor** – V zadní koncovce.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Ochranné pracovní rukavice (ČSN EN 388) – Ochrana rukou před pořezáním.

Ochranné brýle (ČSN EN 166) – Ochrana očí při odlamování tupého segmentu čepele.

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.

- ⚠️ Nepoužívejte lehký plastový nůž Hobby k páčení ani k silovému řezání tvrdých plastů a dřeva – vysuňte vždy jen 1 segment čepele.
- ⚠️ Zkontrolujte, že jezdec po vysunutí pevně drží v aretačním zoubku.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Nepoužívejte lehký plastový nůž Hobby k páčení ani k silovému řezání tvrdých plastů a dřeva – vysuňte vždy jen 1 segment čepele.
2. Zkontrolujte, že jezdec po vysunutí pevně drží v aretačním zoubku.

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

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

1. KROK 1: Vysuňte čepel o 1 segment vpřed. Při otevírání kartonových krabic se zbožím vysuňte pouze špičku čepele, abyste neprořízli obsah uvnitř krabice.
2. KROK 2: Veďte řez plynulým tahem směrem od těla.

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

3. KROK 3: Pro obnovení ostrosti vysuňte čepel o 1 segment před ústí nože, stáhněte zadní zátku a pomocí její štěrbiny odlomte tupý dílek.
4. KROK 4: Po práci vždy zasuňte čepel zcela do rukojeti.

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	Udržujte čepel čistou od zbytků lepidla z balicích pásek.
Pravidelně	Skladujte se zataženou čepelí.

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
Prasknutí plastového ústí rukojeti	Páčení čepelí do boku při řezání silného tvrdého materiálu	Řežte silnější materiál několika postupnými tahy bez bočního páčení (pro těžké stavební práce zvolte celokovový model G01851A)
Čepel se viklá	Vysunutí příliš velké délky čepele	Zasuňte čepel tak, aby vyčníval pouze 1 segment
Jezdec vyjel ze zadní části nože	Chybějící zadní koncovka (lamač)	Po odlamování segmentu nebo výměně čepele vždy nacvakněte zadní koncovku zpět na konec rukojeti
Nečistý řez tapety	Tupá špička čepele	Odlomte jeden segment čepele pomocí zadní zátky

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:	**Odlamovací nůž na tapety a obaly 18 mm Hobby (čepel 100 × 18 × 0,5 mm, typ č. 7)**
Typové označení / Model:	**GE1222_G01847** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Odlamovací nůž na tapety a obaly 18 mm Hobby

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):

- 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.