Řezací nože, skalpely, náhradní čepele a dílenské vybavení

Sada 10 ks odlamovacích náhradních čepelí 18 × 0,4 mm v plastovém zásobníku pro ulamovací nože

Model: GE1222_G01855 • 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

Sada 10 kusů náhradních segmentových (odlamovacích) čepelí GEKO G01855 o standardní šířce 18 mm a tenkém profilu 0,4 mm v bezpečnostním plastovém pouzdře. Díky tloušťce 0,4 mm klade čepel minimální odpor v řezu a umožňuje mimořádně čisté, přesné a hladké řezání papíru, tapet, samolepicích fólií, kartonu, pěnových izolací, textilií a obalových materiálů ve všech standardních 18mm ulamovacích nožích.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Model / Katalogové číslo	GEKO G01855 (kód produktu GE1222_G01855)
Typ čepelí	Náhradní odlamovací (segmentové) čepele 18 mm
Počet čepelí v balení	10 ks v uzavíratelném plastovém zásobníku
Šířka čepele	18 mm (standardní šířka pro velké ulamovací nože)

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	GEKO G01855 (kód produktu GE1222_G01855)
Typ čepelí	Náhradní odlamovací (segmentové) čepele 18 mm
Počet čepelí v balení	10 ks v uzavíratelném plastovém zásobníku
Šířka čepele	18 mm (standardní šířka pro velké ulamovací nože)
Tloušťka čepele	0,4 mm (tenký profil pro lehký a přesný řez s minimálním odporem)
Celková délka čepele	cca 100 mm
Počet odlamovacích segmentů na 1 čepeli	8 ostrých segmentů (celkem 80 nových řezných špiček v balení)
Materiál čepelí	Kalená vysoko-uhlíková nástrojová ocel
Upínací otvor	Kruhový otvor na konci čepele pro fixační čep posuvného jezdce nože
Určené materiály	Tapety, papír, karton, fólie, polystyren, pěnové izolace, tenké plasty
Balení	Plastové pouzdro s posuvným uzávěrem a závěsným okem
Hmotnost balení	cca 58 g

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Tělo čepele šířky 18 mm (tl. 0,4 mm)** – Přesně broušený pás z kalené uhlíkové oceli.
- **2. Průběžné žiletkové ostří** – Vícefazetově broušený břit s vysokou počáteční ostrostí.
- **3. Šikmé vrubové linie pro odlomení (7 drážek)** – Zajišťují přesné a rovné odlomení ztupené špičky a okamžité obnovení ostrosti.
- **4. Osm řezných segmentů** – Každá čepel poskytuje 8 plnohodnotných ostrých hrotů.
- **5. Zadní upínací otvor Ø 4 mm** – Slouží k bezpečnému zaháknutí čepele na trn jezdce v ulamovacím noži.
- **6. Zadní zkosení hřbetu** – Usnadňuje plynulé zavedení nové čepele do vodicí lišty nože.
- **7. Konzervační olejový film** – Chrání ocelové čepele v pouzdře před povrchovou korozí.
- **8. Plastový bezpečnostní zásobník** – Pevná krabička pro bezpečné přenášení 10 čepelí v kapse nebo brašně.
- **9. Posuvné víčko zásobníku** – Umožňuje vysunout jednu čepel bez rizika rozsypání.
- **10. Závěsný výřez zásobníku** – Pro přehledné zavěšení na dílenský panel.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Ochranné brýle (ČSN EN 166) – POVINNÁ ochrana zraku při odlamování opotřebeného segmentu čepele (nebezpečí odlétnutí úlomku oceli)!

Protiřezné pracovní rukavice (ČSN EN 388) – Povinná ochrana rukou při výměně čepelí a řezání.

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 váš ulamovací nůž je určen pro šířku čepelí 18 mm.
- ⚠️ Při vyjímání čepele ze zásobníku G01855 ji uchopte vždy pouze za tupou horní (hřbetní) stranu nebo za zadní konec s otvorem!
- ⚠️ Nikdy nepoužívejte samotnou čepel v ruce bez upevnění v rukojeti nože.
- ⚠️ Zkontrolujte čistotu kovové vodicí lišty vašeho nože.
- ⚠️ Při řezání vždy používejte pevnou podložku.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Zkontrolujte, že váš ulamovací nůž je určen pro šířku čepelí 18 mm.
2. Při vyjímání čepele ze zásobníku G01855 ji uchopte vždy pouze za tupou horní (hřbetní) stranu nebo za zadní konec s otvorem!
3. Nikdy nepoužívejte samotnou čepel v ruce bez upevnění v rukojeti nože.
4. Zkontrolujte čistotu kovové vodicí lišty vašeho nože.
5. Při řezání vždy používejte pevnou podložku.

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

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

1. Vysuňte z plastového zásobníku G01855 jednu čepel 18 × 0,4 mm.
2. Zasuňte čepel do vodicí lišty vašeho 18mm nože tak, aby zadní otvor čepele zapadl na trn posuvného jezdce.
3. Při běžném řezání vysouvejte z ústí nože vždy POUZE 1 SEGMENT čepele – vysunutí celé délky 0,4mm čepele při silovém řezání způsobí její prohnutí a zlomení!

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

4. Veďte řez plynule směrem od těla a od prstů přidržující ruky.
5. Jakmile se přední špička čepele otupí, vysuňte čepel z nože tak, aby první vrubová rýha lícovala s ústím vodicí lišty.
6. Nasaďte na koncový segment drážku v odlamovací krytce nože (nebo ploché kleště) a v ochranných brýlích segment odlomte směrem dolů od vrubu.

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	Odlomené ostré segmenty nikdy nenechávejte ležet na podlaze či pracovišti – ukládejte je do bezpečné nádoby na kovový odpad.
Pravidelně	Po skončení práce vždy zasuňte čepel zcela dovnitř rukojeti nože.
Pravidelně	Zbytky lepidla z pásek a tapet na čepeli otřete technickým benzínem.
Pravidelně	Zásobník G01855 skladujte v suchu.
Pravidelně	Pro silové řezání tlustých koberců, gumy a sádrokartonu použijte silnější 0,5mm čepele (GEKO G01856) nebo trapézové čepele 0,6 mm (G01854).

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 0,4 mm se při řezání ohýbá a praská mimo vrub	Čepel je vysunuta příliš daleko z nože (o 3–4 segmenty) a je na ni vyvíjen boční tlak	Zasuňte čepel tak, aby vyčníval pouze 1 koncový segment, a řežte v ose čepele
Čepel vyjíždí z nože při tahu	Zadní otvor čepele nezapadl na čep jezdce nože	Sejměte koncovku nože a nasaďte otvor čepele přesně na čep posuvného jezdce
Segment se odlomil šikmo	Při odlamování vyčnívalo z ústí nože více než 1 pole čepele	Vysuňte čepel přesně po první vrubovou linii u ústí kovového vodítka nože
Slepování čepelí v zásobníku	Konzervační olej mezi čepelemi	Posuňte vrchní čepel palcem podélně po ploché straně

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: **Sada 10 ks odlamovacích náhradních čepelí 18 × 0,4 mm v plastovém zásobníku pro ulamovací nože**
Typové označení / Model: **GE1222_G01855** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Sada 10 ks odlamovacích náhradních čepelí 18 × 0,4 mm v plastovém

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 (Ruční řezací nástroje)

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.