Řezací nože, skalpely, náhradní čepele a dílenské vybavení

Sada 10 ks zesílených odlamovacích náhradních čepelí 18 × 0,5 mm v zásobníku pro ulamovací nože

Model: GE1222_G01856 • 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 zesílených profesionálních odlamovacích (segmentových) náhradních čepelí GEKO G01856 o šířce 18 mm a zvýšené tloušťce 0,5 mm v bezpečnostním plastovém zásobníku. Oproti standardním 0,4mm čepelím poskytuje 0,5mm kalená ocel výrazně vyšší tuhost v ohybu a odolnost proti zlomení při silovém řezání sádrokartonu, podlahových krytin (PVC, linoleum, koberce), střešních lepenek, pryže, tvrdých plastů a silné vícevrstvé lepenky.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Model / Katalogové číslo	GEKO G01856 (kód produktu GE1222_G01856)
Typ čepelí	Zesílené náhradní odlamovací (segmentové) čepele 18 mm
Počet čepelí v balení	10 ks v plastovém zásobníku
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	GEKO G01856 (kód produktu GE1222_G01856)
Typ čepelí	Zesílené náhradní odlamovací (segmentové) čepele 18 mm
Počet čepelí v balení	10 ks v plastovém zásobníku
Šířka čepele	18 mm
Tloušťka čepele	0,5 mm (zesílené provedení Heavy-Duty pro náročné stavební řezání)
Celková délka čepele	cca 100 mm
Počet odlamovacích segmentů	8 segmentů na čepeli (celkem 80 nových špiček v sadě)
Materiál čepelí	Kalená vysoko-uhlíková nástrojová ocel
Upínací otvor	Standardní kruhový otvor na konci čepele
Určené materiály	Sádrokarton, PVC podlahy, koberce, guma, asfaltové pásy, silný karton
Balení	Bezpečnostní plastové pouzdro s posuvným uzávěrem
Hmotnost balení	cca 72 g

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Zesílené tělo čepele 18 × 0,5 mm** – O 25 % silnější ocelový profil s vysokou odolností proti prohýbání v řezu.
- **2. Vícefazetové ostré ostří** – Broušeno pro dlouhou životnost při řezání abrazivních stavebních materiálů.
- **3. Sedm odlamovacích vrubových drážek** – Umožňují rychlé odlomení ztupené špičky.
- **4. Osm pracovních segmentů** – Poskytuje 8 ostrých břitů na každé čepeli.
- **5. Zadní upínací otvor** – Pro pevné zajištění na trnu jezdce v 18mm ulamovacím noži.
- **6. Tupý horní hřbet čepele** – Vedený v kovové šachtě nože.
- **7. Konzervační olejová vrstva** – Chrání čepele před korozí při skladování.
- **8. Plastový zásobník na 10 ks** – Chrání břity před poškozením v brašně s nářadím.
- **9. Posuvný uzávěr zásobníku** – Zajišťuje bezpečné odebírání jednotlivých čepelí.
- **10. Závěsné oko** – Pro uložení na stěnu dílny.

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 segmentů 0,5mm kalené čepele!

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

- ⚠️ Ověřte, že váš ulamovací nůž má kovovou vodicí lištu pro 18mm čepele.
- ⚠️ Čepel uchopujte výhradně za tupý hřbet v rukavicích.
- ⚠️ Zkontrolujte, že aretační kolečko nebo automatický zámek vašeho nože spolehlivě drží čepel proti zasunutí.
- ⚠️ Připravte si kovové vodicí pravítko a neprořeznou podložku.
- ⚠️ Nikdy nedržte řezaný předmět na koleni ani v dlani proti ostří!

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Ověřte, že váš ulamovací nůž má kovovou vodicí lištu pro 18mm čepele.
2. Čepel uchopujte výhradně za tupý hřbet v rukavicích.
3. Zkontrolujte, že aretační kolečko nebo automatický zámek vašeho nože spolehlivě drží čepel proti zasunutí.
4. Připravte si kovové vodicí pravítko a neprořeznou podložku.
5. Nikdy nedržte řezaný předmět na koleni ani v dlani proti ostří!

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

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

1. Vyjměte ze zásobníku G01856 jednu čepel 18 × 0,5 mm a vložte ji do vodicí šachty 18mm nože tak, aby otvor zapadl na čep jezdce.
2. Vysuňte 1 segment čepele z ústí nože a pevně zaaretujte jezdec (šroubovacím kolečkem nebo dorazem).
3. Při řezání sádrokartonu nebo silného PVC veďte nůž podél kovového pravítka směrem od těla.

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

4. Po otupení špičky povolte aretaci, vysuňte čepel přesně po první vrubovou rýhu a pomocí odlamovací drážky v koncovce nože (nebo kleštěmi) segment v ochranných brýlích odlomte.
5. Při vyřezávání pěnového polystyrenu nebo minerální vaty můžete vysunout více segmentů a využít celou délku ostří (s mírným přítlakem).
6. Po práci čepel vždy zcela zasuňte do rukojeti nože.

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 segmenty bezpečně zlikvidujte do uzavřené nádoby na kov.
Pravidelně	Čistěte čepel od asfaltu a lepidel technickým benzínem.
Pravidelně	Udržujte zásobník čepelí G01856 uzavřený a v suchu.
Pravidelně	Pravidelně čistěte vodicí lištu nože od sádrového prachu.
Pravidelně	Nepoužívejte čepel k páčení.

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
Segment 0,5 mm jde ztuha odlomit plastovou koncovkou	Vyšší tloušťka oceli 0,5 mm vyžaduje větší páku	Použijte k odlomení segmentu ploché kombinované kleště a vždy mějte nasazené ochranné brýle
Čepel zajíždí při tlaku zpět do nože	Nedotažené šroubovací kolečko jezdce nebo opotřebená západka nože	Dotáhněte aretační kolečko nože nebo vyměňte opotřebený nůž za model s kovovým zámkem
Křivý řez v sádrokartonu	Vysunuto příliš mnoho segmentů čepele	Při nařezávání kartonu SDK mějte vysunutý vždy jen 1 segment
Povrchová rez na čepeli	Vniknutí vody do nože na stavbě	Ocyšte nůž a nasaďte novou naolejovanou čepel ze zásobníku G01856

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 zesílených odlamovacích náhradních čepelí 18 × 0,5 mm v zásobníku pro ulamovací nože**
Typové označení / Model: **GE1222_G01856** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Sada 10 ks zesílených odlamovacích náhradních čepelí 18 × 0,5 mm

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.