Zednické, fasádní a sádrokartonářské nářadí

Flexibilní výměnná planžeta délky 400 mm (40 cm) z leštěné pružinové nerezové oceli tl. 0,3 mm se zaoblenými rohy pro finální stěrkování bez rýh

Model: GE1222_G02112A • 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

Originální výměnná nerezová čepel GEKO (GE1222_G02112A) o pracovní šířce 40 cm (400 mm) a tloušťce 0,3 mm je určena pro profesionální hliníkové stěrkové nože (tzv. motýlky / skimming blades) používané při finálním celoplošném tmelení sádrokartonů (kvalita povrchu Q3 a Q4), natahováni tenkovrstvých sádrových, vápenných a akrylátových stěrek i lepidel. Speciálně zaoblené rohy pružné 0,3mm nerezové planžety zabraňují vytváření okrajových tahových čar (rýh) a zaručují dokonale hladký povrch bez nutnosti zdlouhavého broušení.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / Model	GE1222_G02112A (Replacement Skimming Blade 40 cm / 0,3 mm)
Pracovní délka čepele	400 mm (40 cm)
Tloušťka pracovní planžety	0,3 mm (vysoká pružnost pro jemné finální stěrkování Q3/Q4)
Materiál čepele	Kalená leštěná nerezová pružinová ocel (INOX / Stainless Steel)

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_G02112A (Replacement Skimming Blade 40 cm / 0,3 mm)
Pracovní délka čepele	400 mm (40 cm)
Tloušťka pracovní planžety	0,3 mm (vysoká pružnost pro jemné finální stěrkování Q3/Q4)
Materiál čepele	Kalená leštěná nerezová pružinová ocel (INOX / Stainless Steel)
Geometrie rohů planžety	Speciálně zaoblené náběžné rohy (Bi-Flex efekt proti rýhám)
Kompatibilita	Hliníkové profily stěrkových nožů GEKO šířky 40 cm
Způsob výměny v profilu	Vysunutí boční plastové koncovky profilu a zasunutí nové lišty
Ochrana ostří při přepravě	Plastová násuvná ochranná lišta na břitu
Určení dle hmot	Sádrové a disperzní stěrky, finální tmely SDK, jemné štuky
Odolnost vůči korozi	100% korozivzdorné provedení (nezanechává černé šmouhy na bílém tmelu)
Hmotnost čepele	cca 88 g
Norma bezpečnosti	ČSN EN ISO 12100

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Nerezová planžeta (400 × 0,3 mm)** – Vysoce pružný břit kopírující podklad a vyhlazující stěrku do ztracena
- **2. Upínací hřbetní lišta** – Zesílený profil na horní hraně planžety zapadající do drážky nosiče
- **3. Zaoblené koncové rohy** – Eliminují zarezávání okrajů čepele do čerstvě nataženého tmelu
- **4. Zrcadlově leštěná pracovní plocha** – Minimalizuje přilnavost tmelu a usnadňuje okamžité omytí vodou
- **5. Ochranný plastový kryt břitu** – Průhledná/barevná lišta chránící tenké 0,3mm ostří před ohnutím
- **6. Boční dorazové hrany** – Vymezují přesnou polohu čepele mezi koncovkami hliníkového držáku
- **7. Pružná přechodová zóna** – Zajišťuje rovnoměrné rozložení přítlaku po celé šířce {width_cm} cm
- **8. Oboustranný symetrický břit** – Umožňuje plynulé vedení stěrky tahem k sobě i od sebe
- **9. Kalibrovaná drážka hřbetu** – Zabraňuje vyklouznutí planžety při stěrkování stropů na teleskopické tyči
- **10. Antikorozní povrch INOX** – Odolává alkalickému prostředí stavebních tmelů a vlhkosti

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Pracovní rukavice (ČSN EN 388 (POVINNÉ při výměně čepele – hrana 0,3mm ocelové planžety je velmi ostrá!))

Ochranné brýle (ČSN EN 166 (při stěrkování stropů nad hlavou))

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.

- ⚠️ POZOR NA POŘEZÁNÍ: S nechráněnou 0,3mm nerezovou čepelí manipulujte vždy v ochranných rukavicích!
- ⚠️ Před zasunutím nové čepele vyčistěte vnitřní drážku hliníkového profilu stěrky od zaschlého tmelu a prachu.
- ⚠️ Zkontrolujte, že hrana čepele není zvlněná nebo vyštíplá od pádu.
- ⚠️ Vždy používejte předepsané OOPP: Pracovní rukavice.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. POZOR NA POŘEZÁNÍ: S nechráněnou 0,3mm nerezovou čepelí manipulujte vždy v ochranných rukavicích!
2. Před zasunutím nové čepele vyčistěte vnitřní drážku hliníkového profilu stěrky od zaschlého tmelu a prachu.
3. Zkontrolujte, že hrana čepele není zvlněná nebo vyštíplá od pádu.

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

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

1. Sejměte jednu boční plastovou krytku z hliníkového profilu stěrkového nože.
2. S nasazeným ochranným krytem břitu vysuňte opotřebenou čepel podélně z drážky profilu.
3. Zasuňte novou čepel GEKO ({code}) hřbetní lištou do drážky hliníkového profilu až na doraz a vraťte zpět boční krytku profilu.

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

4. Těsně před zahájením stěrkování sejměte z ostří ochrannou plastovou lištu (uschovejte ji pro bezpečné uložení po práci).
5. Veďte stěrkový nůž pod malým úhlem (cca 15°–30°) vůči stěně nebo stropu s jemným plynulým přítlakem.

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	IHNED po skončení stěrkování omyjte nerezovou čepel čistou vodou a měkkou houbou – nikdy nenechávejte sádrový ani disperzní tmel na planžetě zaschnout!
Pravidelně	Nečistěte 0,3mm planžetu ocelovou špachtlí ani hrubým brusným papírem, abyste nepoškrábali leštěný břit.
Pravidelně	Po umytí a osušení vždy nasaďte na ostří ochrannou plastovou lištu.

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
Stěrka zanechává na tmelu podélnou rýhu	Na břitu 0,3mm čepele ulpělo zaschlé zrnko tmelu nebo je břit v jednom místě ohnutý	Omyjte ostří vlhkou houbou; pokud je planžeta mechanicky promáčklá od nárazu, vyměňte ji
Čepel nejde zasunout do hliníkového držáku	V drážce držáku zůstal zatvrdlý tmel	Pročistěte drážku hliníkového profilu vodou a tenkou špachtlí
Okraje stěrky dělají schůdky v tmelu	Příliš velký úhel sklonu stěrky ke stěně	Snižte úhel přiložení stěrky ke stěně na cca 15°–20°

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:	**Flexibilní výměnná planžeta délky 400 mm (40 cm) z leštěné pružinové nerezové oceli tl. 0,3 mm se zaoblenými rohy pro finální stěrkování bez rýh**
Typové označení / Model:	**GE1222_G02112A** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Výměnná nerezová čepel 0,3 mm pro fasádní a sádrokartonářskou stěrku 40 cm

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

- Nařízení (EU) 2023/988 o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR)

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

- ČSN EN ISO 12100 (Bezpečnost ručního stavebního a dokončovacího nářadí)

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.