Pneumatické nářadí a spojovací materiál

Sada 1 000 ks kolářských hřebíků (brad nails) 14 mm (1,2 × 2,0 mm, GA18) do pneumatických a elektrických hřebíkovaček

Model: GE1222_G01324 • 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

Balení 1 000 kusů lepených kolářských hřebíčků (typu Brad Nails / typ J / GA18) GEKO G01324 o délce 14 mm je určeno pro pneumatické, elektrické i akumulátorové hřebíkovačky a kombinované sponkovačky (např. GEKO, Extol, Parkside, Stanley, DeWalt, Makita používající hřebíky GA18 / 1,25×1,0 mm s hlavičkou 2,0 mm). Pozinkovaný povrch chrání spoj před korozí a úzká T-hlavička se čistě zapustí do dřeva, palubek, lišt a čalounických koster bez rozštípnutí materiálu.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / Model	GE1222_G01324 (GEKO G01324)
Typ spojovacího materiálu	Páskové kolářské hřebíky se zápustnou T-hlavou (Brad Nails)
Délka hřebíku (L)	14 mm
Normový rozměr (Gauge)	GA18 (typ J / typ 47 / F15)

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_G01324 (GEKO G01324)
Typ spojovacího materiálu	Páskové kolářské hřebíky se zápustnou T-hlavou (Brad Nails)
Délka hřebíku (L)	14 mm
Normový rozměr (Gauge)	GA18 (typ J / typ 47 / F15)
Průřez dříku hřebíku	cca 1,25 × 1,00 mm
Šířka hlavičky	2,0 mm
Tvar špičky	Dlátová (Chisel point) pro čisté proniknutí vlákny dřeva
Povrchová úprava	Galvanicky pozinkovaná ocel (ochrana proti korozi)
Spojení v páscích	Lepené v plochých zásobníkových páscích (po 100 ks)
Počet kusů v balení	1 000 ks (10 pásků po 100 ks v krabičce)
Úhel sklonu pásku	0° (přímé provedení)
Hmotnost balení	0,15 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Dřík hřebíku (14 mm)** – Tuhý ocelový profil 1,25 × 1,0 mm odolný proti ohnutí při nastřelení.
- **2. Zápustná T-hlavička (2,0 mm)** – Úzká hlava zajišťující pevné přitažení lišty při minimální viditelnosti vpichu.
- **3. Dlátová špička (Chisel Point)** – Přeřezává dřevní vlákna a zabraňuje rozštípnutí tenkých lišt.
- **4. Galvanický zinkový povlak** – Chrání hřebík před korozí a zbarvením dřeva.
- **5. Lepicí pryskyřičné pojivo pásku** – Drží 100 hřebíků v pevném pásku a při výstřelu se taví třením, čímž zvyšuje výtažnou pevnost.
- **6. Směrové šipky na pásku** – Označují orientaci špiček při vkládání do zásobníku hřebíkovačky.
- **7. Horní hřbet pásku** – Klouže pod úderníkem hřebíkovačky.
- **8. Boční vodicí drážka v zásobníku** – Odpovídá šířce hlavičky 2,0 mm u hřebíkovaček GA18.
- **9. Zásobníkový blok (100 ks)** – Standardní délka pásku pro rychlé nabíjení.
- **10. Kartonová uzavíratelná krabička** – Chrání pásky před polámáním v dílenské brašně.

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) – Při práci s pneumatickou či elektrickou hřebíkovačkou vždy noste ochranné brýle!

Ochrana sluchu (ČSN EN 352) – Doporučeno při sériovém nastřelování pneumatickou hřebíkovačkou.

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.

- ⚠️ Před nabíjením zásobníku VŽDY odpojte pneumatickou hřebíkovačku od hadice stlačeného vzduchu (nebo vyjměte akumulátor z AKU hřebíkovačky)!
- ⚠️ Zkontrolujte na štítku hřebíkovačky, že je určena pro hřebíky GA18 (šířka hlavy 2,0 mm, dřík 1,2 × 1,0 mm).
- ⚠️ Zkontrolujte, že pod nastřelovaným místem nejsou v podkladu suky, vruty nebo elektrické vodiče.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Před nabíjením zásobníku VŽDY odpojte pneumatickou hřebíkovačku od hadice stlačeného vzduchu (nebo vyjměte akumulátor z AKU hřebíkovačky)!
2. Zkontrolujte na štítku hřebíkovačky, že je určena pro hřebíky GA18 (šířka hlavy 2,0 mm, dřík 1,2 × 1,0 mm).
3. Zkontrolujte, že pod nastřelovaným místem nejsou v podkladu suky, vruty nebo elektrické vodiče.

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

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

1. Otevřete posuvný zásobník odpojené hřebíkovačky.
2. Vložte pásek hřebíků G01324 (14 mm) do vodicí drážky zásobníku špičkami směrem ven z ústí a hlavičkami v horní vodicí drážce.

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

3. Zavřete posuvný podavač zásobníku, až tlačný jezdec zapadne za poslední hřebík pásku.
4. Připojte stlačený vzduch (obvykle 4–7 bar dle tvrdosti dřeva), přiložte pojistný nos hřebíkovačky kolmo k liště a stiskněte spoušť.

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	Krabičku s hřebíky skladujte v suchu, aby lepidlo pásků nenavlhlo.
Pravidelně	Upuštěné nebo zlomené kousky pásků před vložením do zásobníku očistěte od pilin.

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
Hřebík se v ústí hřebíkovačky ohýbá a zasekává	Pásek byl vložen do nesprávné drážky u kombinované sponkovačky/hřebíkovačky (2v1)	U kombinovaných přístrojů vkládejte pásek hřebíků GA18 vždy do krajní boční drážky označené symbolem hřebíku (obvykle na levé straně zásobníku)
Hlavička hřebíku zůstává trčet 2 mm nad povrchem tvrdého dubového dřeva	Nízký pracovní tlak vzduchu na kompresoru	Zvyšte výstupní tlak na regulátoru kompresoru o 0,5–1,0 bar (v rámci povoleného rozsahu hřebíkovačky)
Rozštípnutí tenké okrajové lišty	Hřebík byl nastřelen s osou hlavičky rovnoběžně s léty dřeva	Otočte hřebíkovačku tak, aby dlátová špička přeťala dřevní vlákna napříč
Prázdný výstřel bez podání hřebíku	V zásobníku zbývají poslední 3–4 hřebíky	Doplňte do zásobníku nový pásek hřebíků

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 1 000 ks kolářských hřebíků (brad nails) 14 mm (1,2 × 2,0 mm, GA18) do pneumatických a elektrických hřebíkovaček**
Typové označení / Model:	**GE1222_G01324** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Sada 1 000 ks kolářských hřebíků

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 14592
- ČSN EN ISO 11148-13

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.