Sponky a spojovací materiál pro sponkovačky

Sada 1 000 ks čalounických sponek do sponkovačky – typ A / typ 53 (šířka 11,3 mm × tloušťka 0,7 mm × délka 14 mm)

Model: GE1222_G01329 • 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 1 000 ks extra dlouhých čalounických a montážních sponek GEKO G01329 typu A / typu 53 o rozměrech 11,3 × 0,7 × 14 mm z pozinkovaného ocelového drátu. Maximální délka 14 mm v řadě typu 53 zajišťuje hluboké zakotvení do dřevěného podkladu i přes silné vrstvy čalounického rouna, pěny, izolačních pásů, koberců, jutových popruhů nebo tenkých dřevěných a plastových lišt.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu	GE1222_G01329 (GEKO G01329)
Typové označení sponek	Typ 53 / Typ A (kompatibilní s Rapid 53, Bosch 53, Novus A, Stanley A)
Délka nožiček (hloubka zaražení)	14 mm (maximální délka v kategorii sponek typu 53)
Vnější šířka hřbetu sponky	11,3 mm

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

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

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Kód produktu	GE1222_G01329 (GEKO G01329)
Typové označení sponek	Typ 53 / Typ A (kompatibilní s Rapid 53, Bosch 53, Novus A, Stanley A)
Délka nožiček (hloubka zaražení)	14 mm (maximální délka v kategorii sponek typu 53)
Vnější šířka hřbetu sponky	11,3 mm
Tloušťka (šířka) drátu	0,70 mm
Počet kusů v balení	1 000 ks
Materiál sponek	Vysokopevnostní kalený ocelový drát
Povrchová úprava	Galvanický zinek (antikorozní úprava)
Provedení hrotů	Ostře broušené dlátové hroty (Chisel Point)
Doporučené použití délky 14 mm	Silné čalounické vrstvy, izolační materiály, jutové popruhy, koberce, dřevěné lišty
Kompatibilní sponkovačky	Výkonné ruční, elektrické a pneumatické sponkovačky typu 53 do 14 mm
Hmotnost balení	0,12 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Hřbet sponky (11,3 mm)** – Horní příčka přidržující připevňovaný materiál na ploše 11,3 mm.
- **2. Extra dlouhé nožičky (14 mm)** – Stojiny pro průnik silnými vrstvami polstrování a hluboké zakotvení ve dřevě.
- **3. Dlátové hroty (Chisel Point)** – Ostré břity minimalizující odpor dřeva při nástřelu délky 14 mm.
- **4. Ocelový drát 0,7 mm** – Jemný profil drátu z kalené oceli odolný proti vybočení.
- **5. Pozinkovaný povrch** – Ochrana sponek proti korozi a vzdušné vlhkosti.
- **6. Zásobníkový pásek** – Přesně spojený sloupec sponek pro plynulé podávání.
- **7. Pojivový lak** – Spojovací vrstva uvolňující koncovou sponku pod břitem úderníku.
- **8. Zesílené rohy ohybu** – Přesné 90° ohyby přenášející údernou sílu do 14mm nožiček.
- **9. Kalibrované vnější boky** – Zajišťují přesné vedení ve výstřelové šachtě bez příčení.
- **10. Kartonový obal (1 000 ks)** – Krabička chránící pásky sponek při skladování.

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 práci se sponkovačkou.

Pracovní rukavice (ČSN EN 388) – Ochrana rukou při manipulaci s čalouněnými kostrami a izolačními materiály.

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 vaše sponkovačka má na štítku uveden rozsah sponek typu 53 až do délky 14 mm.
- ⚠️ Nastavte regulaci síly úderu na sponkovačce na maximální výkon.
- ⚠️ Ověřte, že tloušťka podkladového materiálu je alespoň 15 mm, aby hroty neprošly na druhou stranu.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Zkontrolujte, že vaše sponkovačka má na štítku uveden rozsah sponek typu 53 až do délky 14 mm.
2. Nastavte regulaci síly úderu na sponkovačce na maximální výkon.
3. Ověřte, že tloušťka podkladového materiálu je alespoň 15 mm, aby hroty neprošly na druhou stranu.

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

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

1. Vyjmutí podavače: Odjistěte a vysuňte pružinový podavač zásobníku sponkovačky.
2. Založení pásku 14 mm: Vložte pásek sponek GEKO G01329 do vodicí kolejnice hroty směrem dolů k ústí.
3. Zavření zásobníku: Zasuňte podavač zpět a ujistěte se, že západka pevně zaklapla.

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

4. Nastřelení: Přiložte nos sponkovačky kolmo k materiálu, přitlačte horní část sponkovačky druhou rukou a proveďte výstřel.
5. Kontrola zapuštění: Pokud sponka v tvrdém sukovitém dřevě mírně vyčnívá, doklepněte ji čalounickým kladívkem.

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	Uchovávejte v suchu v originálním obalu.
Pravidelně	Udržujte výstřelový kanálek sponkovačky čistý a lehce namazaný dle návodu ke sponkovačce.
Pravidelně	Do tvrdých exotických dřev nebo dubu bez měkké mezivrstvy volte kratší sponky (8–10 mm).

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
Nožičky 14mm sponky se při nástřelu do tvrdého dubu ohýbají	Pro přímý nástřel do velmi tvrdého dřeva je délka 14 mm u drátu 0,7 mm příliš dlouhá	Délku 14 mm používejte tam, kde sponka nejprve prochází měkkou vrstvou (čalounění/izolace min. 4–6 mm) a zbytek jde do dřeva.
Sponka nedorazí na doraz	Nedostatečný přítlak ruky na hlavu sponkovačky při výstřelu	Při stisku spouště zatlačte druhou dlaní shora přímo nad ústí sponkovačky.
Zaseknutí sponky ve vodítku	Šikmý odskok sponky od tvrdého podkladu	Odpojte sponkovačku, vyjměte pásek sponek a uvolněte uvízlou sponku.
Pásek se nevejde na výšku do zásobníku	Sponkovačka je určena jen do délky 10 nebo 12 mm	Použijte sponkovačku dimenzovanou na délku 4–14 mm.

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 čalounických sponek do sponkovačky – typ A / typ 53 (šířka 11,3 mm × tloušťka 0,7 mm × délka 14 mm)**
Typové označení / Model:	**GE1222_G01329** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Sada 1 000 ks čalounických sponek do sponkovačky

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):

- DIN EN 10218
- Nařízení (EU) 2023/988

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.