Plotové příslušenství a spojovací materiál – vázací spony pro kleště na pletivo

Pozinkované spony typu E (omega kroužky) v pásích pro kleště na plotové pletivo, 600 ks – GEKO G33211

Model: GE1222_G33211 • 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

Velké montážní balení 600 kusů pozinkovaných ocelových vázacích spon typu E (omega / hog-ring spony) GEKO G33211 slepených v zásobníkových pásích pro rychloupínací plotové kleště se zásobníkem (např. GEKO G33210), určené pro bleskové, pevné a korozivzdorné přichycení čtyřhranného či svařovaného plotového pletiva, stínících tkanin a ostnatého drátu k napínacímu drátu, jakož i pro montáž chovatelských klecí a čalounění.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / Model	GE1222_G33211 (GEKO G33211)
Výrobce / Značka	GEKO
Typ spojovacího prvku	**Plotové vázací spony typu „E“** (omega / M-profil, anglicky *E-type hog-ring staples*)
Počet kusů v balení	**600 ks** (slepených v zásobníkových hřebínkách pro plynulé podávání)

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_G33211 (GEKO G33211)
Výrobce / Značka	GEKO
Typ spojovacího prvku	**Plotové vázací spony typu „E“** (omega / M-profil, anglicky *E-type hog-ring staples*)
Počet kusů v balení	**600 ks** (slepených v zásobníkových hřebínkách pro plynulé podávání)
Kompatibilní nářadí	Ruční i pneumatické kleště na plotové spony se zásobníkem na typ E (např. **GEKO G33210** a shodné modely typu E / VR22)
Materiál a povrchová úprava	Pevnostní ocelový drát se silnou **antikorozní zinkovou vrstvou** pro venkovní expozici
Princip spojení	Čelisti kleští obepnou otevřenou sponu typu E kolem napínacího drátu a oka pletiva do uzavřeného kruhového/trojúhelníkového očka!
Tvar v otevřeném stavu	Profil „E“ (dvojitý oblouk se středovým prolisem a zkosenými hroty pro hladké uzavření přes sebe)
Balení	Pevná kartonová krabička GEKO G33211 chránící lepené pásky před rozlámáním
Vydatnost balení 600 ks	Vystačí přibližně na **80 až 120 běžných metrů plotu** (při sponkování po ~20–25 cm na 3 napínacích drátech)
Hmotnost balení	~0,42 kg
Určení	Montáž plotového pletiva k napínacímu drátu, stínící sítě na ploty, drátěné klece pro králíky/drůbež, autočalounictví

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Lepené zásobníkové pásky spon typu E (celkem 600 ks)** – Pásky umožňují vložení celé řady ~50 spon najednou do podavače plotových kleští bez ručního zakládání po jednom kusu!
- **2. Pozinkované ocelové tělo spony (600×)** – Odolává dešti, mrazu a korozi na venkovním oplocení po mnoho let.
- **3. Středový W/E prolis hřbetu spony** – Zajišťuje přesné vedení v drážce čelistí kleští a symetrické stočení spony.
- **4. Zkosené náběhové konce ramínek (1200×)** – Při stisku kleští se konce míjejí a hladce uzavřou do kroužku bez ostrých vyčnívajících hrotů.
- **5. Transparentní spojovací lepidlo pásku** – Drží hřebínek pohromadě v kapse montéra a při stisku kleští čistě odskočí.
- **6. Kartonová krabička GEKO G33211 (1×)** – Skladné balení do montážní brašny.
- **7. Piktogram profilu „TYPE E“ na obalu** – Rychlá vizuální kontrola správného typu spon pro vaše kleště.
- **8. Hladký pozinkovaný povrch drátu** – Nepoškozuje poplastovanou PVC bužírku zeleného plotového pletiva a napínacího drátu!
- **9. Kalibrovaná šířka hřbetu typu E** – Plynulý posuv pružinovým podavačem kleští bez zasekávání.
- **10. Čárový kód a identifikace G33211** – Snadné doobjednání spotřebního materiálu.

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 stisku plotových kleští nebo stříhání napínacího drátu může uvolněná spona či úlomek drátu vystřelit k očím!

Pevné pracovní rukavice! – Ochrana prstů před skřípnutím mezi čelisti kleští a před ostrými konci plotového pletiva.

NIKDY nevkládejte prsty mezi čelisti nabitých plotových kleští! – Při uvolňování případně zaseknuté spony nejprve vyhákněte přítlačnou pružinu podavače zásobníku kleští!

Nepoužívejte spony typu E jako nosné lezecké nebo zdvihací kroužky! – Spony jsou určeny výhradně k vyvazování pletiva, nikoli k zavěšování těžkých břemen.

Při připevňování stínící tkaniny nestahujte sponu natvrdo skrz jediné vlákno okraje! – Zabírejte sponou vždy zesílený tkaný lem stínící sítě spolu s napínacím drátem, aby vítr tkaninu neroztrhl.

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 zahájením práce zkontrolujte celkový technický stav zařízení a neporušenost krytů.
- ⚠️ Používejte výhradně schválené osobní ochranné pracovní prostředky podle EN norem.
- ⚠️ Nepracujte ve vlhkém prostředí nebo v blízkosti hořlavých plynů a kapalin.
- ⚠️ Udržujte bezpečný odstup přihlížejících osob a dětí od pracovního prostoru.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Ověřte, že vaše plotové kleště jsou určeny pro **spony typu „E“** (např. kleště GEKO `G33210` / spony s dvojitým prohnutím hřbetu typu E / VR22).
2. Před sponkováním pletiva nejprve řádně napněte vodorovné napínací dráty (horní, střední, spodní) pomocí napínáků (ráčen) mezi sloupky.
3. Zkontrolujte, že pásek spon `G33211` není pokřivený.
4. Odtáhněte jezdec pružinového podavače zásobníku kleští dozadu, vložte pásek spon typu E do vodicí lišty a uvolněte jezdec podavače.
5. Proveďte 1 zkušební stisk naprázdno nebo na kousku drátu pro ověření hladkého uzavření kroužku.

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

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

1. Rozviňte a vyrovnejte plotové pletivo podél napnutých vodorovných napínacích drátů.
2. Nasuňte otevřené ústí čelistí nabitých kleští přes **souběh napínacího drátu a drátu oka pletiva**.
3. Plynule stiskněte rukojeti kleští až nadoraz — přední spona z pásku **GEKO G33211** se oddělí a čelisti ji obtočí kolem obou drátů do pevného uzavřeného prstence.

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

4. Uvolněte stisk kleští — pružinový podavač automaticky posune další sponu z pásku o jedno místo dopředu do čelistí, takže můžete sázet spoje tempem **1 spona za 2 sekundy jednou rukou**!
5. Na horním a spodním napínacím drátu umístěte spony každých ~20–30 cm (u stínících tkanin proti větru každých ~15–20 cm).

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	Nespotřebované pásky spon uchovávejte v původní krabičce `G33211` v suchu, aby lepidlo pásků nenavlhlo a spony se v brašně nerozsypaly na jednotlivé kusy.
Pravidelně	Vodicí kolejnici a čelisti kleští občas kápněte strojním olejem pro lehký posuv pásku.
Pravidelně	Potřebujete-li starý spoj rozebrat (např. při opravě plotu), přeštípněte kroužek spony bočními štípacími kleštěmi.

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
Kleště nestočí sponu do kroužku, ale spona vypadne naprázdno	Pásek spon byl do zásobníku vložen obráceně (otevřenými nožičkami dozadu místo do čelistí)	Vyjměte pásek ze zásobníku a vložte jej správnou orientací — otevřenými hroty spony směrem k předním čelistem kleští!
Dvě spony se zaseknou v čelistech najednou	Nedošlo k plnému stisku a úplnému otevření rukojetí kleští při předchozím cyklu	Odjistěte pružinový jezdec zásobníku, vyjměte pokrčenou sponu špičatými kleštěmi a vždy mačkejte kleště v plném zdvihu.
Příliš silné dva dráty nejdou obejmout	Součet průměrů přesahuje kapacitu spony typu E (~max. 8–11 mm celkem)	Pro silné napínací tyče u sloupků použijte vázací drát; spony E používejte na spojení napínacího drátu (~3–4 mm) a pletiva (~2–3 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:	**Pozinkované spony typu E (omega kroužky) v pásních pro kleště na plotové pletivo, 600 ks – GEKO G33211**
Typové označení / Model:	**GE1222_G33211** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Pozinkované spony typu E (omega kroužky) v pásních pro kleště na plotové pletivo, 600 ks – GEKO G33211

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):

- EN 10244-2 (Ocelový drát a výrobky z drátu — povlaky zinku — přiměřeně)

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.