Sponkovací kleště se zásobníkem na upevnění plotového pletiva

Kleště se zásobníkem na upevnění plotového pletiva + 600 ks sponek typu E – GEKO G33210

Model: GE1222_G33210 • 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

Obrovské zrychlení stavby každého drátěného plotu – poloautomatické sponkovací kleště GEKO G33210 s dlouhým pružinovým zásobníkem a balením 600 kusů pozinkovaných sponek typu E (omega / M-sponky) přímo v sadě! Místo zdlouhavého vázání drátkem stačí vložit pásek sponek do lišty a mačkat modré ergonomické rukojeti – každé stisknutí obepne a pevně uzavře ocelový kroužek kolem pletiva a napínacího drátu!

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GEKO G33210 (GE1222_G33210)
Typ nástroje (DLE FOTO!)	Opakovací sponkovací kleště s automatickým posuvem sponek v zásobníku
Sponky v balení (DLE FOTO!)	600 ks pozinkovaných plotových sponek typu E (omega / M-tvar) v lepených pásících
Zásobník kleští (DLE FOTO!)	Dlouhá horní kovová vodicí lišta s modrým jezdcem a tlačnou vinutou pružinou

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	GEKO G33210 (GE1222_G33210)
Typ nástroje (DLE FOTO!)	Opakovací sponkovací kleště s automatickým posuvem sponek v zásobníku
Sponky v balení (DLE FOTO!)	600 ks pozinkovaných plotových sponek typu E (omega / M-tvar) v lepených páscích
Zásobník kleští (DLE FOTO!)	Dlouhá horní kovová vodicí lišta s modrým jezdcem a tlačnou vinutou pružinou
Převodový mechanismus (DLE FOTO!)	Vícepákový kloubový převod minimalizující potřebnou sílu stisku dlaně
Vratná pružina (DLE FOTO!)	Masivní vinutá tlačná pružina mezi rukojeťmi pro okamžité otevření po stisku
Rukojeti (DLE FOTO!)	Ergonomicky tvarované modré plastové rukojeti s opěrkou prstů
Tvar uzavřené sponky	Uzavře sponku typu E do pevného trojúhelníkového/kruhového prstence kolem dvou drátů
Kompatibilita drátů	Standardní čtyřhranné pletivo + napínací drát, stínicí tkaniny na plot, klece a gabiony
Normy	GPSR (EU) 2023/988, ČSN EN ISO 12100
Určení	Montáž zahradního a lesnického oplocení, stínicích sítí, chovatelských voliér a čalounictví
Balení	1× sponkovací kleště se zásobníkem + krabička 600 ks sponek typu E GEKO G33210

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Tvarovací čelisti v ústí kleští** – Při stisku sbalí rozevřenou sponku typu E do pevného uzavřeného očka kolem drátů.
- **2. Horní zásobníková lišta** – Pojme celý slepený pásek sponek (cca 50 ks na jedno nabití) pro nepřetržitou práci!
- **3. Pružinový podavač s modrým jezdcem** – Automaticky posouvá další sponku do čelistí po každém otevření rukojetí.
- **4. Zadní záchyt pružiny zásobníku** – Zajišťuje tažnou/tlačnou pružinu podavače při plnění nového pásku sponek.
- **5. Kloubový násobič síly** – Soustava ocelových ramen a čepů snižující únavu ruky i po 600 sponkách.
- **6. Středová vratná pružina rukojetí** – Sama vrací modré rukojeti do výchozí otevřené polohy.
- **7. Ergonomické modré rukojeti** – Pohodlné ovládání jednou rukou (druhá ruka přitahuje pletivo k napínacímu drátu!).
- **8. Pásky sponek typu E – 600 ks** – Kvalitní pozinkované plotové spony s profilovaným M/E prohnutím.
- **9. Přední vodicí drážka ústí** – Navádí napínací drát s okem pletiva přesně do středu sponky.
- **10. Pozinkované ocelové tělo** – Odolává venkovní vlhkosti při stavbě plotů.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

NIKDY NEMAČKEJTE RUKOJETI S PRSTEM VLOŽENÝM DO ÚSTÍ ČELISTÍ NEBO MÍŘÍCÍM PROTI OSOBÁM! – Ostrá ocelová sponka by při stisku propíchla a sevřela prst!

PŘI NABÍJENÍ ZÁSOBNÍKU DRŽTE PRUŽINOVÝ PODAVAČ PEVNĚ, ABY PRUDCE NEVYSTŘELIL VPŘED! – Kontrolované uvolnění jezdce zabrání zohýbání pásku sponek i skřípnutí prstu.

NOSTE OCHRANNÉ BRÝLE A PRACOVNÍ RUKAVICE! – Při přestřižení slepeného spoje pásku a manipulaci s napnutým drátem chraňte oči i ruce.

NESTISKÁVEJTE NABITÉ KLEŠTĚ NAPRÁZDNO MIMO DRÁT! – Prázdně sevřená sponka může zůstat viset v čelistech a způsobit zaseknutí další sponky.

PO PRÁCI NEBO PŘESTÁVCE VYJMĚTE ZBÝVAJÍCÍ PÁSEK SPONEK ZE ZÁSOBNÍKU! – Vybité kleště v brašně nemohou náhodně vystřelit sponku.

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. Zkontrolujte čistotu tvarovacích drážek v čelistech a volný chod pákového převodu.
2. Ověřte, že napínací drát plotu je již řádně vypnutý napínáky (ráčnami).
3. Zkontrolujte shodný typ doplňovaných sponek (typ E / VR22 dle rozměru lišty).
4. Ověřte pevné uchycení pružiny podavače.
5. Nasaďte si pracovní rukavice a brýle.

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

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

1. Stáhněte modrý jezdec podavače po zásobníku dozadu a zahákněte pružinu do zadního zářezu lišty.
2. Nasuňte pásek sponek typu E na horní lištu (otevřenými hroty sponek směrem dopředu k čelistem!) a uvolněte jezdec podavače, aby pásek přitlačil.
3. Jednou rukou přiložte pletivo (nebo stínicí tkaninu) k napínacímu drátu a druhou rukou nasuňte otevřené čelisti kleští G33210 přes oba dráty.

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

4. Plynule stiskněte modré rukojeti až na doraz – sponka se uzavře do pevného kroužku kolem obou drátů!
5. Uvolněte stisk – čelisti se otevřou a pružina v zásobníku automaticky zasune další sponku pro okamžité pokračování (rozteč sponek cca po 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	Pravidelně kápněte kapku oleje na všechny čepy kloubového převodu a otřete horní lištu zásobníku od prachu a lepidla ze sponek.
Pravidelně	Zaseknutou deformovanou sponku vyjměte špičatými kleštěmi po odtažení jezdce zásobníku!
Pravidelně	Skladujte kleště i krabičku se sponkami v suchu.

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
Sponky se zasekávají v čelistech (dvojité podání)	Předchozí stisk nebyl domáčknut na doraz a první sponka neopustila drážku	Odtáhněte jezdec zásobníku, vyjměte zkříženou sponku kleštěmi a každý pracovní stisk provádějte vždy až do plného uzavření.
Sponka jde nasadit obráceně nebo neuzavírá kroužek	Pásek sponek nasazen na lištu zády dopředu	Otočte pásek tak, aby otevřené nožičky 'E' směřovaly dopředu do čelistí.
Sponky v krabičce vlhkem zoxidovaly a rozpadl se pásek	Krabička ponechána na dešti v trávě	I kratší kousky pásku (po 5–10 ks) lze bez problému nabít do zásobníku a spotřebovat.

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: **Kleště se zásobníkem na upevnění plotového pletiva + 600 ks sponek typu E – GEKO G33210**
Typové označení / Model: **GE1222_G33210** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Kleště se zásobníkem na upevnění plotového pletiva + 600 ks sponek typu E –

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

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.