

## Gripple systém

### Spojka Gripple - základní stavební kámen

Základem systému je důmyslná spojka Gripple, která slouží pro spojování drátů a lan v sadech, vinných sadech, při výstavbě oplocení, ohradníků a v dalších oblastech. Využití je skutečně široké.

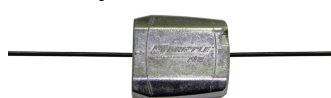
Spojky se v základu liší dle toho, jaký průměr drátů či lan je na ně aplikovatelný a jaké zatížení jsou schopné vydržet.

Spojka	Průměr drátu/lanka	Max. zatížení
Gripple malá	1.40mm - 2.20mm	300 kg
Gripple střední	2,00mm - 3,25mm	400 kg
Gripple velká	3.25mm - 4.20mm	600 kg
Gripple Jumbo	2,00mm - 3,25mm	600 kg
Gripple GP 1	1.80mm - 3.00mm	400 kg
Gripple T-Clip	2.00mm - 3.25mm	200 kg
Gripple Barbed	2x 2.50mm	150 kg

malá, střední, velká, jumbo



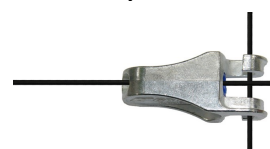
GP1 – jednonanálová



barbed



T-clip



### Příklady využívání Spojek Gripple:

Gripple malá - zpravidla pro dvojdrátí

Gripple střední - zpravidla pro vodící dráty

Gripple velká - pro vodící dráty a kotvení

Gripple Jumbo - vysoce namáhané konstrukce (převážně v sadech)

GP1 - fixace vodícího drátu ke krajovým ocelovým sloupkům

### Napínání drátů a lan

Po napojení drátu či lana některou ze spojek je důležité také provést napnutí\* (např. napnutí vodícího drátu u opěrné konstrukce). Pro tuto činnost slouží napínací kleště Gripple. Kleště pracují s drátem či lankem od 1,5mm do 6mm.

### Kleště jsou dostupné ve dvou variantách:

**Kleště plastové** - s možností přesného nastavení napínací síly od 50 do 400 kg pomocí otočného regulátoru.

**Kleště kovové** - pro intenzivní a časté napínání, bez otočného regulátoru.

\*Spojka se po napnutí automaticky zablokuje a drát zůstává v napnutém stavu. Spojku je pro uvolnění drátu možné opětovně odblokovat pomocí klíče.



## Gripple systém - kotvy

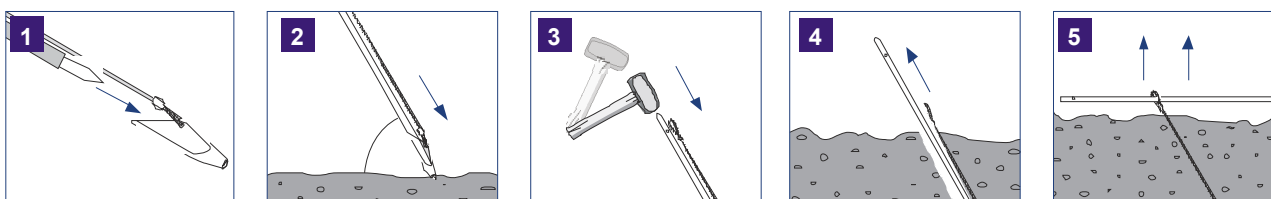
- Nejpoužívanější kotva posledních let.
- Rychlá instalace - cca 20 kotev během 1 hodiny.
- Vhodné pro písčité, hlinité i kamenité půdy.
- Lano kotvy je ošetřeno ochrannou vrstvou Zn+Al pro ochranu proti korozi a pro dlouhou životnost.



Model kotvy	Délka lanka / průměr lanka
Kotva 3	1000mm / 3mm
Kotva 4	1000mm / 4mm

### Popis instalace zatloukáací kotvy

1. nasazení kotvy na hrot zatloukáacího přípravku
2. přiložení zatloukáacího přípravku s nasazenou kotvou k zemi
3. zatloučení kotvy do půdy několika údery kladivem na zatloukáací přípravek (tak, aby oko ocelového lanka zůstalo nad zemí)
4. vytažení zatloukáacího přípravku ze země
5. povytažení kotvy za vyčnívající oko – kotva se tak v půdě vzepře a pevně drží)



## Kotevní lano GPAK

### GPAK - kotevní lana

Slouží pro spojení kotvy s krajovým sloupkem

GPAK	Popis	Max. zatížení
GPAK 3	3,0mm x 4,0m	400 kg
GPAK 4	4,0mm x 5,0m	600 kg

### Obsah balení:

- lano
- spojka Gripple



## Gripple systém – příslušenství



### Gripple Twister

Twister je ochranný návlek z plastu na konce drátů či lanek o průměru 1,00-3,20mm. Zabraňuje úrazům způsobených ostrými konci drátů vyčnívajících z drátěnek, plotů, ohradníků apod



### Klíč k uvolňování spojek Gripple

slouží pro odblokování Gripple spojky a k následné možnosti vytažení drátu či lanka ze spojky.



### Gripple Cutter – štípací kleště

Štípací kleště Gripple využívají japonskou technologii, která je optimální pro použití na vysokopevnostním ocelovém drátu. Střih pevnostního drátu do průměru 3,50 mm. Střih měkkého drátu a drátového lana do průměru 4,00 mm. Vhodné pro použití k oběma GPAKům.



### Pracovní taška Gripple

Více účelová pracovní taška. Lehká a přesto odolná taška workbelt s praktickými kapsami na produkty a nástroje. Ideální při práci s produkty, příslušenstvím a štípacími kleštěmi gripple.