

**Veškeré informace o systému GRIPPLE, novinky, návody, ... na [www.gripple.cz](http://www.gripple.cz) [www.spojovani-napinani.cz](http://www.spojovani-napinani.cz)**

	PART NO.	Název produktu	Popis	Zatížení - tah	Ks v sáčku	Počet ks v krabici	Krabice na paletě	Doporučená koncová cena CZK bez DPH	Doporučená koncová cena CZK s DPH	
	<b>Samostatné spojky GRIPPLE PLUS v sáčku / krabici / na paletě</b>									
	GPS300BB-MIK	<b>Gripple Plus Small 300kg</b>	( Malá )	1.40 - 2.20mm drát	Maximální zatížení 300 kg	20	300	100	20,2	24,0
	GPM200BB-MIK	<b>Gripple Plus Medium 400kg</b>	( Střední )	2.00 - 3.25mm drát nebo 2 x 1,6mm ostaný	Maximální zatížení 400 kg	20	200	100	24,0	28,5
	GPL120BB-MIK	<b>Gripple Plus Large 600kg</b>	( Velká )	3.25 - 4.20mm drát	Maximální zatížení 600 kg	10	120	100	44,2	52,6
	GP1-200BB-MIK	<b>GP No.1 (single channel) - for tensioning at end posts (Jednokanálková)</b>		1.80 - 3.00mm drát	Maximální zatížení 400 kg	20	200	100	22,5	26,8
	GRIPPLE T CLIP	<b>T Clip- for securing stock netting at strainer post ( T-spojka )</b>		2.00 - 3.25mm drát	-	-	100	200	23,9	28,4
	J120BB-MIK	<b>Jumbo Gripple - for heavy duty trellis lines (Vysokopevnostní)</b>		2.00 - 3.25mm drát nebo 2 x 1,6mm ostaný	Maximální zatížení 600 kg	10	120	100	41,9	49,9
B200BB-MIK	<b>Barbed Gripple - for mild steel barbed wire ( Na ostaný drát )</b>		2 x 2.50mm ostaný drát	Maximální zatížení 150 kg	10	200	100	37,4	44,5	
	<b>Napínací kleště GRIPPLE TORQ pro spojky GRIPPLE a GRIPPLE PLUS</b>									
	TOOL-5-GRIPPLE	<b>Nové provedení napínacích kleští s omezením napínací síly 2008 ( napínací kleště TORQ )</b>	<b>Napínací kleště s omezením napínací síly</b>			-	4	40	2245	2672
<p>Hlavní novinka pro rok 2008 - nové napínací kleště GRIPPLE TORQ TOOL - s možností nastavit omezení napínací síly pomocí regulátoru na rukojeti v rozmezí 100 - 400 kg. Díky tomu dosáhnete stejného napnutí v napínaných konstrukcích při nové instalaci spojek GRIPPLE PLUS nebo při opravách stávajících drátěnkách, vinicích, ... Práce s kleštěmi je stále stejně snadná a jednoduchá, nastavit zatížení, nasadit na spojku a sevřít, kleště cvaknou a máte napnutou!!</p>										
	<b>START SADY - Cenově zvýhodněná sada spojek GRIPPLE + napínací kleště s novým mechanismem se slevou 30%</b>									
	WJTK5-GPS-MIK	<b>Gripple Plus Small</b>	60 GP Malá	+ Napínací kleště s omezením	-	-	4	40	2784	3313
	WJTK5-GPM-MIK	<b>Gripple Plus Medium</b>	50 GP Střední	+ Napínací kleště s omezením	-	-	4	40	2769	3295
	WJTK5-GPL-MIK	<b>Gripple Plus Large</b>	30 GP Velká	+ Napínací kleště s omezením	-	-	4	40	2897	3447
	WJTK5-GP1-MIK	<b>Gripple Plus No.1</b>	50 GP No.1	+ Napínací kleště s omezením	-	-	4	40	2696	3208
	WJTK5-JUM-MIK	<b>Jumbo Gripple</b>	30 Jumbo	+ Napínací kleště s omezením	-	-	4	40	2828	3365
	WJTK5-BARB-MIK	<b>Barbed Gripple - for mild steel barbed wire</b>	30 Barbed	+ Napínací kleště s omezením	-	-	4	40	2693	3205
	<b>VELKÉ SADY - Cenově zvýhodněná sada spojek GRIPPLE +(napínací kleště s novým mechanismem se slevou) - pro koncového zákazníka zdarma</b>									
	TD5-GPS-MIK-P1	<b>Gripple Plus Small</b>	300 GP Malá	+ Napínací kleště s omezením	-	-	-	68	6062	7214
	TD5-GPM-MIK-P1	<b>Gripple Plus Medium</b>	250 GP Střední	+ Napínací kleště s omezením	-	-	-	68	5987	7125
	TD5-GPL-MIK-P1	<b>Gripple Plus Large</b>	150 GP Velká	+ Napínací kleště s omezením	-	-	-	68	6623	7881
	TD5-GP1-MIK-P1	<b>Gripple Plus No.1</b>	200 GP No.1	+ Napínací kleště s omezením	-	-	-	56	4490	5343
	TD5-JUM-MIK-P1	<b>Jumbo Gripple</b>	120 Jumbo	+ Napínací kleště s omezením	-	-	-	56	5029	5985
	TD5-BARB-MIK-P1	<b>Barbed Gripple - for mild steel barbed wire</b>	200 Barbed Wire Gripple	+ Napínací kleště s omezením	-	-	-	56	7484	8906
	ODEAL-GPM150-MIK	<b>GRIPPLE Plus MEDIUM 150+1cutter+CD</b>	150 GP Střední + Štipací kleště + předváděcí CD + plátěná kabelka	-	-	-	-	4041	4809	
	<b>SADY KE KOTVENÍ - Pro kotvení kovových a dřevěných sloupků (koncové sloupky, břevna,...)</b>									
	GPAK3-4.5M-BL	<b>GPAK3 BULK - 400 kg</b>	Napínací sada ke kotvení - lanko 3,00mm délka 4,5m		Maximální zatížení 400 kg	-	80	48	75	89
	GPAK4-5M-BL	<b>GPAK4 BULK - 600 kg</b>	Napínací sada ke kotvení - lanko 4,00mm délka 5,0m		Maximální zatížení 600 kg	-	40	48	150	179
	EPAK-5LOCK-4M	<b>EPAK-5LOCK - 1 200 kg</b>	Napínací sada pro velké zatížení Lockable No.5 - lanko délka 5,0m		Maximální zatížení 1 200 kg	2	16	48	207	246
	EPAK-6LOCK-6M	<b>EPAK-6LOCK - 2 400 kg</b>	Napínací sada pro velké zatížení Lockable No.6 - lanko délka 6,0m		Maximální zatížení 2 400 kg	2	16	48	351	418
	<b>FENOX - kotvy pro kamenité povrchy, vhodné jako součást pro kotvení systém GRIPPLE GPAK a EPAK</b>									
	GPAK FENOX 3	<b>FENOX GPAK 3</b>	600mm kotvicí sada pro kamenitý podklad + GPAK 3	Maximální zatížení 400 kg	-	-	-	243	289	
	GPAK FENOX 4	<b>FENOX GPAK 4</b>	600mm kotvicí sada pro kamenitý podklad + GPAK 4	Maximální zatížení 600 kg	-	-	-	299	356	
	GPAK FENOX 5	<b>FENOX GPAK 5</b>	1000mm kotvicí sada pro kamenitý podklad + EPAK 5	Maximální zatížení 800 kg	-	-	-	857	1020	
	FENOX 600MM	<b>FENOX 600MM</b>	600mm kotva pro kamenitý podklad	-	-	-	-	168	200	
	FENOX 1000MM	<b>FENOX 1000MM</b>	1000mm kotva pro kamenitý podklad	-	-	-	-	632	752	
	FENOX TOOL 600MM	<b>FENOX TOOL 600MM</b>	Nářadí pro instalaci 600mm kotvy	-	-	-	-	1 516	1804	
FENOX TOOL 1000MM	<b>FENOX TOOL 1000MM</b>	Nářadí pro instalaci 1000mm kotvy	-	-	-	-	2 245	2672		
	<b>SPOJKY SE ZÁMKEM - Gripple Lockable - vhodné pro použití při aplikaci s dynamickým působením sil a v aplikacích vyžadujících vyšší zátěž</b>									
	4MM-LOCK-AG-2BAG	<b>No.4 Lockable Gripple unit</b>	Zamykatelná spojka Gripple použitelná pro 4.00 mm lano	Maximální zatížení 400 kg	2	80	60	129	154	
	5MM-LOCK-AG-2BAG	<b>No.5 Lockable Gripple unit</b>	Zamykatelná spojka Gripple použitelná pro 4.75 mm lano	Maximální zatížení 600 kg	2	80	60	129	154	
	6MM-LOCK-AG-2BAG	<b>No.6 Lockable Gripple unit</b>	Zamykatelná spojka Gripple použitelná pro 6.00 mm lano	Maximální zatížení 800 kg	2	40	60	210	250	
<b>Využijte možnosti zakoupit spojky GRIPPLE Lockable také v sadě s lankem viz sady GRIPPLE EPAK-5LOCK a EPAK-6LOCK</b>										

Příslušenství		PŘÍSLUŠENSTVÍ GRIPPLE - Aby byla Vaše práce ještě jednodušší a ještě efektivnější, obzvláště <b>DOPORUČUJEME GRIPPLE TWISTER</b>						
GP-KEYPACK-MULTI	Gripplle Plus Setting Key	Klíč pro uvolnění GRIPPLE PLUS spojky	-	1	100	-	56	67
TWIST-100BB	Gripplle Twister	Twister - bezpečnostní plastový návlek na konec drátu (1.00 - 3.20mm)	-	100	1000	48	1,9	2,3
CAM-SET-TYPE-G	Replacement cam set for Tool	Náhradní výměnná čelist pro napínací kleště	-	1	10	-	262	312
CUTTER-GRIPPLE	Wire Cutters	Štípací kleště Gripplle drát (lanko) 4.00mm	-	-	10	-	599	713
WORKBELT-CANVAS	Workbelt	Brašna Gripplle pro kleště a spojky na opasek	-	-	4	-	599	713
GP1 ADAPTOR	GP1 ADAPTOR	Adaptér pro spojky GP1 do kovových sloupků	-	1	-	-	599	713

Cerveně označené položky jsou novinky pro rok 2008

**Doprava zdarma nad 10 000 Kč bez DPH. Velké sady GRIPPLE doprava ZDARMA vždy**

Doprava nad 5 000 Kč bez DPH - 70 Kč bez DPH, do 5 000 Kč bez DPH - 120 Kč bez DPH

**Možnost zaslání zboží po ČR i SR**

Distribuce v ČR: Jiří Slavík - MikroS, Mánesova 1765, Hořice 50801 Czech Republic, Tel: +420 493 622 735 Fax: +420 493 622 735 GSM: +420 602 455 612

E-mail: info@gripplle.cz website: www.gripplle.cz, www.spojovani-napinani.cz, www.mikrosweb.cz



## GRIPPLE Garden - zahradní plastový napínací systém

Ideální řešení pro použití v okrasných, ovocných zahradách a zeleninových záhonech



Start Shop	20 x Starter Packs, 10 x Tensioner Packs & 10 x 50m lanka	1	19 021	22635
Starter Pack	4 spojky + 30m nylonového lanka + 4 kovová oka	12	475	565
Tensioner Pack	10 spojky GRIPPLE GARDEN pro 1,2 - 2,5 mm lanko	50	475	565
Nylon Pack	50m nylonového lanka	16	475	565

### START SHOP

20 x Starte Pack, 10 x Tensioner Pack & 10 x Nylon Pack



### START PACK

4 spojky + 30m nylonového lanka + 4 závěsná oka



### TENSIONIER PACK

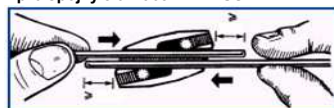
10 spojky GRIPPLE



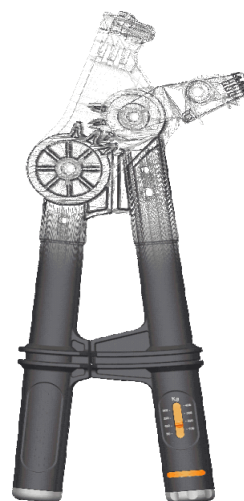
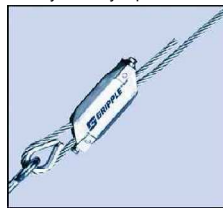
### NYLON PACK

50m nylonového lanka

Spojka GRIPPLE je složena ze dvou proti sobě umístěných kanálků, ve kterých jsou umístěny dvě samočezné keramické rolny, přitlačované pružinou. Na spojce jsou označeny šipky, zobrazující směr, ve kterém je možné do spojky prostrčit drát. V tu chvíli dojde ke stlačení pružiny a odsunutí rolny, tak aby byl drát protažen spojkou. Pokud však dojde k posuvu drátu v opačném směru, keramická rolna tento posuv neumožní a pevně svírá vsunutý drát. Tím dochází k jeho pevnému uchycení. Pokud tedy do obou kanálků spojky vsunete drát, spojíte pevně tyto dva dráty. Spojky malá, střední a velká jsou však vybaveny uvolňovacím kanálkem, kdy je možné spojku, která není v tahu (pod zátěží) posunout i ve zpětném směru po drátu. Tato vlastnost je nová pro spojky s označením PLUS



Spojky GRIPPLE LOCKABLE - s pojistným šroubem pro vyšší zatížení a použití při aplikaci s dynamickým působením sil.



Nové napínací kleště GRIPPLE TORQ již nejsou pouze napínací kleště, ale kleště, s možností, nastavení nosnosti (zatížení) napínaného drátu. Vám umožňují kdykoliv vypnout či dovypnout drát, drátěnku, lanko, atd. na stále stejnou (nastavenou) hodnotu zatížení a tím maximálně prodloužit životnost napínaného drátu či lanka. Nová funkce napínacích kleští je největší inovací a nejlepším řešením pro použití při aplikaci drátének ve vinicích či sádech, při instalaci ohradníků, kotevních sloupků, elektrických ohradníků, včetně aplikací ostatného drátu apod.

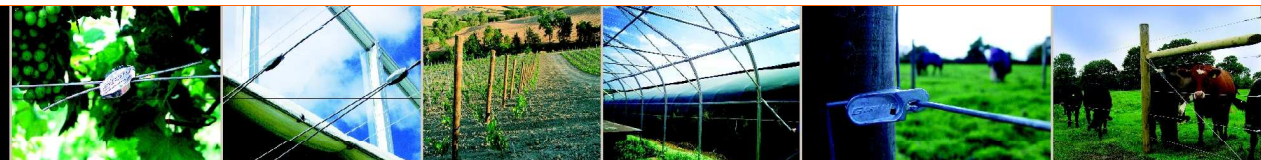
### Hlavní výhody napínacích kleští GRIPPLE TORQ

- Nastavitelná úroveň napnutí
- Stále stejně napnutí drátu při instalaci
- Prodlouží životnost drátu (nedochází k přepínání)
- Nastavitelnost napínání od 50 do 400kg s minimální námahou
- Robustní design a konstrukce, perfektně padnoucí do ruky
- Vyvinuty pro celou produktovou řadu spojky GRIPPLE a GRIPPLE PLUS

Žádné lisování, žádné šmodrčání, jednoduše vezmete spojku GRIPPLE, prostrčíte drát z jedné a z druhé strany kanálkem spojky a máte spojeno!! Není jednodušší, rychlejší a efektivnější systém. Pokud chcete posléze drát, lanko, drátěnku, plot, pletivo, plození, elektrický ohradník... vypnout, použijete napínací kleště GRIPPLE, jednoduše uchopíte spojku do kleští, napínaný drát do čelistí kleští a pouhým svíráním kleští napínáte drát na Vámi požadovanou hodnotu. Toto můžete opakovat kdykoliv je potřeba, kdykoliv je to nutné!!!

Praskl Vám drát? Lanko? Plot? Pletivo? Drátěnka? Nevadí pro GRIPPLE žádný problém. Vezměte kousek jiného drátu (nemusí mít ani stejný průměr jako původní) dvě spojky GRIPPLE a jednoduše provedete opravu, aniž byste museli tahat nový drát, drátěnku... aniž byste k tomu potřebovali něčí pomoc, vše zvládnete sami s Vaším pomocníkem systémem GRIPPLE.

To nejlepší na [www.spojovani-napinani.cz](http://www.spojovani-napinani.cz) drátů, lanka, drátěnky,... snadno, jednoduše, efektivně, rychle, ekonomicky, bezpečně.



**Veškeré informace o systému GRIPPLE, novinky, návody, ... na [www.gripple.cz](http://www.gripple.cz) [www.spojovani-napinani.cz](http://www.spojovani-napinani.cz)**

	PART NO.	Název produktu	Popis	Zatížení - tah	Ks v sáčku	Počet ks v krabici	Krabice na paletě	Doporučená koncová cena CZK bez DPH	Doporučená koncová cena CZK s DPH
	<b>Samostatné spojky GRIPPLE PLUS v sáčku / krabici / na paletě</b>								
	GPS300BB-MIK	<b>Gripple Plus Small 300kg</b>	( Malá ) 1.40 - 2.20mm drát	Maximální zatížení 300 kg	20	300	100	20,2	24,0
	GPM200BB-MIK	<b>Gripple Plus Medium 400kg</b>	( Střední ) 2.00 - 3.25mm drát nebo 2 x 1,6mm ostnatý	Maximální zatížení 400 kg	20	200	100	24,0	28,5
	GPL120BB-MIK	<b>Gripple Plus Large 600kg</b>	( Velká ) 3.25 - 4.20mm drát	Maximální zatížení 600 kg	10	120	100	44,2	52,6
	GP1-200BB-MIK	<b>GP No.1 (single channel) - for tensioning at end posts (Jednokanálková)</b>	1.80 - 3.00mm drát	Maximální zatížení 400 kg	20	200	100	22,5	26,8
	GRIPPLE T CLIP	<b>T Clip- for securing stock netting at strainer post ( T-spojka )</b>	2.00 - 3.25mm drát	-	-	100	200	23,9	28,4
	J120BB-MIK	<b>Jumbo Gripple - for heavy duty trellis lines (Vysokopevnostní)</b>	2.00 - 3.25mm drát nebo 2 x 1,6mm ostnatý	Maximální zatížení 600 kg	10	120	100	41,9	49,9
B200BB-MIK	<b>Barbed Gripple - for mild steel barbed wire ( Na ostnatý drát )</b>	2 x 2.50mm ostnatý drát	Maximální zatížení 150 kg	10	200	100	37,4	44,5	
	<b>Napínací kleště GRIPPLE TORQ pro spojky GRIPPLE a GRIPPLE PLUS</b>								
	TOOL-5-GRIPPLE	<b>Nové provedení napínacích kleští s omezením napínací síly 2008 ( napínací kleště TORQ )</b>	<b>Napínací kleště s omezením napínací síly</b>		-	4	40	2245	2672
<p><b>Hlavní novinka pro rok 2008 - nové napínací kleště GRIPPLE TORQ TOOL - s možností nastavit omezení napínací síly pomocí regulátoru na rukojeti v rozmezí 100 - 400 kg. Díky tomu dosáhnete stejného napnutí v napínaných konstrukcích při nové instalaci spojek GRIPPLE PLUS nebo při opravách stávajících drátěnkách, vinicích, ... Práce s kleštěmi je stále stejně snadná a jednoduchá, nastavit zatížení, nasadit na spojku a sevřít, kleště cvaknou a máte napnutou!!</b></p>									
	<b>START SADY - Cenově zvýhodněná sada spojek GRIPPLE + napínací kleště s novým mechanismem se slevou 30%</b>								
	WJTK5-GPS-MIK	<b>Gripple Plus Small</b>	60 GP Malá + Napínací kleště s omezením	-	-	4	40	2784	3313
	WJTK5-GPM-MIK	<b>Gripple Plus Medium</b>	50 GP Střední + Napínací kleště s omezením	-	-	4	40	2769	3295
	WJTK5-GPL-MIK	<b>Gripple Plus Large</b>	30 GP Velká + Napínací kleště s omezením	-	-	4	40	2897	3447
	WJTK5-GP1-MIK	<b>Gripple Plus No.1</b>	50 GP No.1 + Napínací kleště s omezením	-	-	4	40	2696	3208
	WJTK5-JUM-MIK	<b>Jumbo Gripple</b>	30 Jumbo + Napínací kleště s omezením	-	-	4	40	2828	3365
	WJTK5-BARB-MIK	<b>Barbed Gripple - for mild steel barbed wire</b>	30 Barbed + Napínací kleště s omezením	-	-	4	40	2693	3205
	<b>VELKÉ SADY - Cenově zvýhodněná sada spojek GRIPPLE +(napínací kleště s novým mechanismem se slevou) - pro koncového zákazníka zdarma</b>								
	TD5-GPS-MIK-P1	<b>Gripple Plus Small</b>	300 GP Malá + Napínací kleště s omezením	-	-	-	68	6062	7214
	TD5-GPM-MIK-P1	<b>Gripple Plus Medium</b>	250 GP Střední + Napínací kleště s omezením	-	-	-	68	5987	7125
	TD5-GPL-MIK-P1	<b>Gripple Plus Large</b>	150 GP Velká + Napínací kleště s omezením	-	-	-	68	6623	7881
	TD5-GP1-MIK-P1	<b>Gripple Plus No.1</b>	200 GP No.1 + Napínací kleště s omezením	-	-	-	56	4490	5343
	TD5-JUM-MIK-P1	<b>Jumbo Gripple</b>	120 Jumbo + Napínací kleště s omezením	-	-	-	56	5029	5985
	TD5-BARB-MIK-P1	<b>Barbed Gripple - for mild steel barbed wire</b>	200 Barbed Wire Gripple + Napínací kleště s omezením	-	-	-	56	7484	8906
	ODEAL-GPM150-MIK	<b>GRIPPLE Plus MEDIUM 150+1cutter+CD</b>	150 GP Střední + Štipací kleště + předváděcí CD + plátěná kabelka	-	-	-	4041	4809	
	<b>SADY KE KOTVENÍ - Pro kotvení kovových a dřevěných sloupků (koncové sloupky, břevna,...)</b>								
	GPAK3-4.5M-BL	<b>GPAK3 BULK - 400 kg</b>	Napínací sada ke kotvení - lanko 3,00mm délka 4,5m	Maximální zatížení 400 kg	-	80	48	75	89
	GPAK4-5M-BL	<b>GPAK4 BULK - 600 kg</b>	Napínací sada ke kotvení - lanko 4,00mm délka 5,0m	Maximální zatížení 600 kg	-	40	48	150	179
	EPAK-5LOCK-4M	<b>EPAK-5LOCK - 1 200 kg</b>	Napínací sada pro velké zatížení Lockable No.5 - lanko délka 5,0m	Maximální zatížení 1 200 kg	2	16	48	207	246
	EPAK-6LOCK-6M	<b>EPAK-6LOCK - 2 400 kg</b>	Napínací sada pro velké zatížení Lockable No.6 - lanko délka 6,0m	Maximální zatížení 2 400 kg	2	16	48	351	418
	<b>FENOX - kotvy pro kamenité povrchy, vhodné jako součást pro kotvení systém GRIPPLE GPAK a EPAK</b>								
	GPAK FENOX 3	<b>FENOX GPAK 3</b>	600mm kotvicí sada pro kamenitý podklad + GPAK 3	Maximální zatížení 400 kg	-	-	-	243	289
	GPAK FENOX 4	<b>FENOX GPAK 4</b>	600mm kotvicí sada pro kamenitý podklad + GPAK 4	Maximální zatížení 600 kg	-	-	-	299	356
	GPAK FENOX 5	<b>FENOX GPAK 5</b>	1000mm kotvicí sada pro kamenitý podklad + EPAK 5	Maximální zatížení 800 kg	-	-	-	857	1020
	FENOX 600MM	<b>FENOX 600MM</b>	600mm kotva pro kamenitý podklad	-	-	-	-	168	200
	FENOX 1000MM	<b>FENOX 1000MM</b>	1000mm kotva pro kamenitý podklad	-	-	-	-	632	752
	FENOX TOOL 600MM	<b>FENOX TOOL 600MM</b>	Nářadí pro instalaci 600mm kotvy	-	-	-	-	1 516	1804
FENOX TOOL 1000MM	<b>FENOX TOOL 1000MM</b>	Nářadí pro instalaci 1000mm kotvy	-	-	-	-	2 245	2672	
	<b>SPOJKY SE ZÁMKEM - Gripple Lockable - vhodné pro použití při aplikaci s dynamickým působením sil a v aplikacích vyžadujících vyšší zátěž</b>								
	4MM-LOCK-AG-2BAG	<b>No.4 Lockable Gripple unit</b>	Zamykatelná spojka Gripple použitelná pro 4.00 mm lano	Maximální zatížení 400 kg	2	80	60	129	154
	5MM-LOCK-AG-2BAG	<b>No.5 Lockable Gripple unit</b>	Zamykatelná spojka Gripple použitelná pro 4.75 mm lano	Maximální zatížení 600 kg	2	80	60	129	154
	6MM-LOCK-AG-2BAG	<b>No.6 Lockable Gripple unit</b>	Zamykatelná spojka Gripple použitelná pro 6.00 mm lano	Maximální zatížení 800 kg	2	40	60	210	250
<b>Využijte možnosti zakoupit spojky GRIPPLE Lockable také v sadě s lankem viz sady GRIPPLE EPAK-5LOCK a EPAK-6LOCK</b>									

Příslušenství		PRÍSLUŠENSTVÍ GRIPPLE - Aby byla Vaše práce ještě jednodušší a ještě efektivnější, obzvláště <b>DOPORUČUJEME GRIPPLE TWISTER</b>						
GP-KEYPACK-MULTI	Gripplé Plus Setting Key	Klíč pro uvolnění GRIPPLE PLUS spojky	-	1	100	-	56	67
TWIST-100BB	Gripplé Twister	Twister - bezpečnostní plastový návlek na konec drátu (1.00 - 3.20mm)	-	100	1000	48	1,9	2,3
CAM-SET-TYPE-G	Replacement cam set for Tool	Náhradní výměnná čelist pro napínací kleště	-	1	10	-	262	312
CUTTER-GRIPPLE	Wire Cutters	Štípací kleště Gripplé drát (lanko) 4.00mm	-	-	10	-	599	713
WORKBELT-CANVAS	Workbelt	Brašna Gripplé pro kleště a spojky na opasek	-	-	4	-	599	713
GP1 ADAPTOR	GP1 ADAPTOR	Adaptér pro spojky GP1 do kovových sloupků	-	1	-	-	599	713

Cerveně označené položky jsou novinky pro rok 2008

**Doprava zdarma nad 10 000 Kč bez DPH. Velké sady GRIPPLE doprava ZDARMA vždy**

Doprava nad 5 000 Kč bez DPH - 70 Kč bez DPH, do 5 000 Kč bez DPH - 120 Kč bez DPH

**Možnost zaslání zboží po ČR i SR**

Distribuce v ČR: Jiří Slavík - MikroS, Mánesova 1765, Hořice 50801 Czech Republic, Tel: +420 493 622 735 Fax: +420 493 622 735 GSM: +420 602 455 612

E-mail: info@gripplé.cz website: www.gripplé.cz, www.spojovani-napinani.cz, www.mikrosweb.cz



## GRIPPLE Garden - zahradní plastový napínací systém

Ideální řešení pro použití v okrasných, ovocných zahradách a zeleninových záhonech



Start Shop	20 x Starter Packs, 10 x Tensioner Packs & 10 x 50m lanka	1	19 021	22635
Starter Pack	4 spojky + 30m nylonového lanka + 4 kovová oka	12	475	565
Tensioner Pack	10 spojky GRIPPLE GARDEN pro 1,2 - 2,5 mm lanko	50	475	565
Nylon Pack	50m nylonového lanka	16	475	565

### START SHOP

20 x Starte Pack, 10 x Tensioner Pack & 10 x Nylon Pack



### START PACK

4 spojky + 30m nylonového lanka + 4 závěsná oka



### TENSIONIER PACK

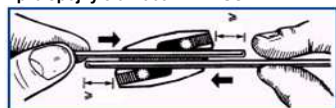
10 spojky GRIPPLE



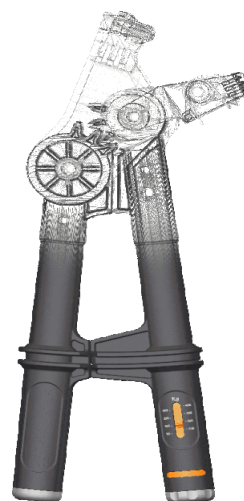
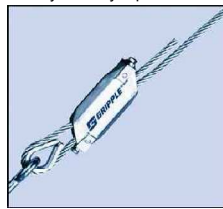
### NYLON PACK

50m nylonového lanka

Spojka GRIPPLE je složena ze dvou proti sobě umístěných kanálků, ve kterých jsou umístěny dvě samočezné keramické rolny, přitlačované pružinou. Na spojce jsou označeny šipky, zobrazující směr, ve kterém je možné do spojky prostrčit drát. V tu chvíli dojde ke stlačení pružiny a odsunutí rolny, tak aby byl drát protažen spojkou. Pokud však dojde k posuvu drátu v opačném směru, keramická rolna tento posuv neumožní a pevně svírá vsunutý drát. Tím dochází k jeho pevnému uchycení. Pokud tedy do obou kanálků spojky vsunete drát, spojíte pevně tyto dva dráty. Spojky malá, střední a velká jsou však vybaveny uvolňovacím kanálkem, kdy je možné spojku, která není v tahu (pod zátěží) posunout i ve zpětném směru po drátu. Tato vlastnost je nová pro spojky s označením PLUS



Spojky GRIPPLE LOCKABLE - s pojistným šroubem pro vyšší zatížení a použití při aplikaci s dynamickým působením sil.



Nové napínací kleště GRIPPLE TORQ již nejsou pouze napínací kleště, ale kleště, s možností, nastavení nosnosti (zatížení) napínaného drátu. Vám umožňují kdykoliv vypnout či dovypnout drát, drátěnku, lanko, atd. na stále stejnou (nastavenou) hodnotu zatížení a tím maximálně prodloužit životnost napínaného drátu či lanka. Nová funkce napínacích kleští je největší inovací a nejlepším řešením pro použití při aplikaci drátének ve vinicích či sádech, při instalaci ohradníků, kotevních sloupků, elektrických ohradníků, včetně aplikací ostatního drátu apod.

### Hlavní výhody napínacích kleští GRIPPLE TORQ

- Nastavitelná úroveň napnutí
- Stále stejně napnutí drátu při instalaci
- Prodlouží životnost drátu (nedochází k přepínání)
- Nastavitelnost napínání od 50 do 400kg s minimální námahou
- Robustní design a konstrukce, perfektně padnoucí do ruky
- Vyvinuty pro celou produktovou řadu spojky GRIPPLE a GRIPPLE PLUS

Žádné lisování, žádné šmoudrčání, jednoduše vezmete spojku GRIPPLE, prostrčíte drát z jedné a z druhé strany kanálkem spojky a máte spojeno!! Není jednodušší, rychlejší a efektivnější systém. Pokud chcete posleze drát, lanko, drátěnku, plot, pletivo, plození, elektrický ohradník... vypnout, použijete napínací kleště GRIPPLE, jednoduše uchopíte spojku do kleští, napínaný drát do čelisti kleští a pouhým svíráním kleští napínáte drát na Vámi požadovanou hodnotu. Toto můžete opakovat kdykoliv je potřeba, kdykoliv je to nutné!!!

Praskl Vám drát? Lanko? Plot? Pletivo? Drátěnka? Nevadí pro GRIPPLE žádný problém. Vezměte kousek jiného drátu (nemusí mít ani stejný průměr jako původní) dvě spojky GRIPPLE a jednoduše provedete opravu, aniž byste museli tahat nový drát, drátěnku... aniž byste k tomu potřebovali něčí pomoc, vše zvládnete sami s Vaším pomocníkem systémem GRIPPLE.

To nejlepší na www.spojovani-napinani.cz drátů, lanka, drátěnky,... snadno, jednoduše, efektivně, rychle, ekonomicky, bezpečně.