

Kötéstechnika



Automata kötélbilincs WIC

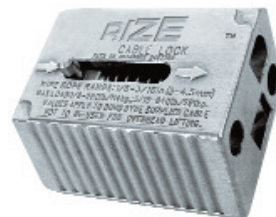
A rögzítés új formája.



Automata kötélbilincs
WIC 2



Automata kötélbilincs
WIC 3



Automata kötélbilincs
WIC 4

Alkalmazhatóság

A fischer automata kötélbilincs rendszerrel gyorsan és megbízhatóan rögzíthetünk elektro, szaniter, fűtés és klíma szakmákban.

Rögzíthető tárgyak:

Lámpasorok, kábelcsatornák, áramvezető sínek, légcsatornák, csövek, táblák, fedőlapok stb.

Korrózióálló acélrugók: A2 korrózióálló acél.

Cinkház: nyomás alatt öntött minőségi cinkötvözet.

Zármechanizmus: a záróék fogai beékelődnek a drótkötélbe, az egyenletes teherelosztás biztosítja a maximális tartóerőt.

Drótkötél: 7x7 százból áll, cinkkel galvanizált acél.

Előnyei

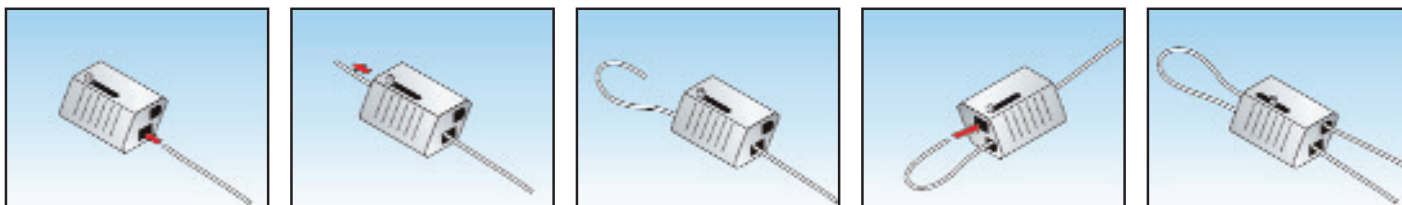
- Nagyon egyszerű szerelés. Menetes száraz vagy láncos felfüggesztések szerelése időigényes.
- Megfelel a szigorú higiéniai előírásoknak, mert a láncos felfüggesztésen megül a por.
- Kevés és könnyű elemek garantálják az egyszerű szerelést, 250 kg drótkötéllel helyettesíthetünk 4 t menetes szárat.
- Gyors szerelés, az eddigi hagyományos módszereknél 6x gyorsabb.
- Nagyfokú flexibilitás. Az automata kötélbilincs nyitható és beállítható.
- Alig igényel előtervezést.
- A felfüggesztések tetszőleges hosszban néhány centimétertől több méter hosszig és különböző szögekben is lehetséges.

Szerelési tanácsok:

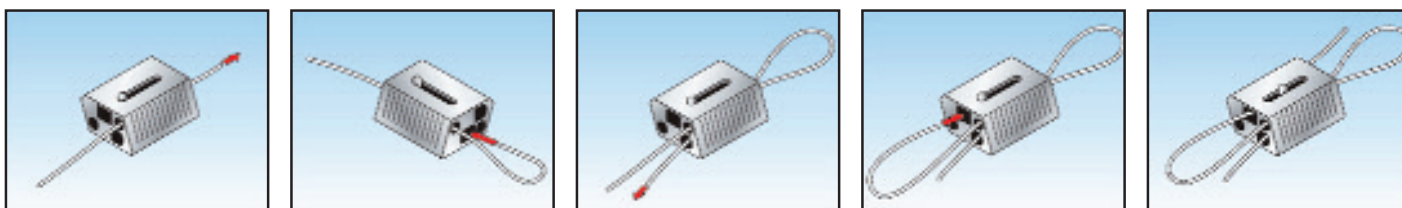
- Ne fessük be a kötélbilincset.
- Ne alkalmazzunk kenőanyagot.
- Ne alkalmazzuk teher emelésére.
- Bevezetés előtt a sérült kábelvéget először távolítsuk el.
- Használjon WIZ fischer drótkötélvágó szerszámot.

Szerelés

WIC 2 és 3



WIC 4



Automata kötélbilincs WIC

Műszaki adatok



WIS – függesztőkészlet (szemmel és kötélbilinccsel)

Típus	Kódszám	Drótkötél-hosszúság m	Drótkötél Ø mm	Egység-csomag (db)	Csomag/karton (db)
WIS 2 mm / 1 m szem + WIC 2	45956	1	2	10	100
WIS 2 mm / 2 m szem + WIC 2	45957	2	2	10	100
WIS 2 mm / 3 m szem + WIC 2	45958	3	2	10	100
WIS 2 mm / 5 m szem + WIC 2	45959	5	2	10	100
WIS 2 mm / 10 m szem + WIC 2	45960	10	2	5	50



WIC 2 – automata kötélbilincs



WIC 3 – automata kötélbilincs



WIC 4 – automata kötélbilincs

Típus	Kódszám	Drótkötél-Ø mm	Egység-csomag (db)	Csomag/karton (db)
WIC 2 VE 20	44559	2-2,5	20	960
WIC 3 VE 20	44561	2,5-3,5	20	20
WIC 4 VE 10	44563	3-4	10	10
WIC 2 VE 100	44560	2-2,5	100	100
WIC 3 VE 100	44562	2,5-3,5	100	100
WIC 4 VE 50	44564	3-4	50	50



WI – drótkötél, cinkkel galvanizált acél

WI Ø mm	Kódszám	Hosszúság m	Drótkötél-Ø mm	Egység-csomag (db)	Csomag/karton (db)
WI Ø 2,0 mm	44565	200	2,0	1	1
WI Ø 2,5 mm	44566	200	2,5	1	1
WI Ø 3,0 mm	44567	100	3,0	1	1
WI Ø 4,0 mm	44568	100	4,0	1	1



WIZ – drótkötélvágó szerszám

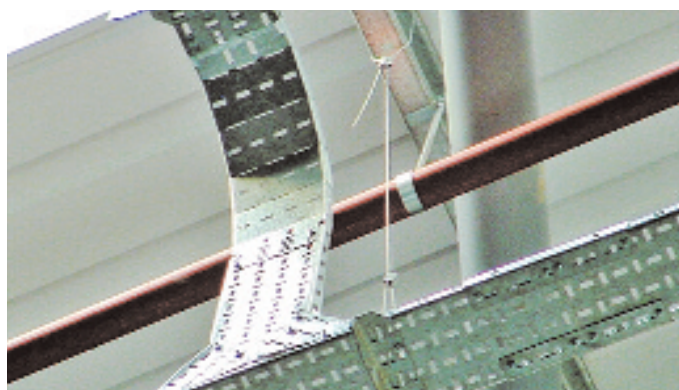
Típus	Kódszám	Alkalmazható	Egység-csomag (db)	Csomag/karton (db)
WIZ	44721	max. 4,5 mm drótkötél-Ø max. 4 mm menetes szár-Ø	1	10

Terhelések

	Drótkötél-Ø (mm)	Javasolt terhelhetőség (kN)	Szakítóerő (kN)
WIS rendszer*	2	0,5	2,5
WIC 2*	2	0,6	3,0
WIC 2*	2,5	1,0	5,0
WIC 3*	3	1,2	6,0
WIC 4*	4	2,3	11,5

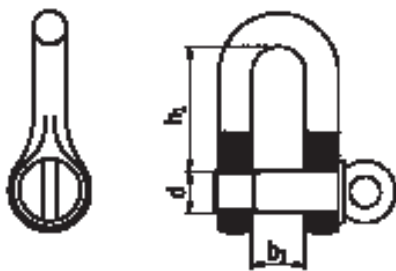
* Csak fischer sodronykötéllal alkalmazható!

Alkalmazási példák



Kovácsolt seklik

Egyenes sekli



Íves sekli



Alkalmazhatóság

Kötél- és láncipar, feszítő- és emelőszerkezetek, daruzás, hajó- és csónakfelszerelések, mezőgazdaság, biztonsági tartozékok stb. Egyenes és íves kialakítások szemes peremes csappal.

Műszaki adatok

Egyenes sekli (cinkkel galvanizált acél)

Kódszám	Termékszám	d		Névleges teherbírás (tonna)	Méretek (mm)		Egység-csomag (db)	Tömeg (kg/100 db)
		Névleges csapátméző (Zoll)	(mm)		b1	h1		
45914	1001316 V	3/16"	5	0,08	10	20	100	1,6
43720	1002140 V	1/4"	6	0,10	12	24	100	3,2
43721	1003516 V	5/16"	8	0,20	16	32	50	7,0
43722	1004380 V	3/8"	10	0,30	20	40	25	13,4
43723	1005716 V	7/16"	11	0,40	22	44	25	17,6
43724	1006120 V	1/2"	12	0,50	24	48	25	25
43725	1007916 V	9/16"	13	0,60	28	56	25	36
43726	1008580 V	5/8"	16	0,80	32	64	10	53
43727	1009340 V	3/4"	19	1,10	38	74	1	92
43728	1010780 V	7/8"	22	1,50	44	88	1	140
43729	1011100 V	1"	24	2,00	48	96	1	215

Figyelem: a teherbírások, méretek és tömegadatok közelítőek, a változtatás joga fenntartva.

Íves sekli (cinkkel galvanizált acél)

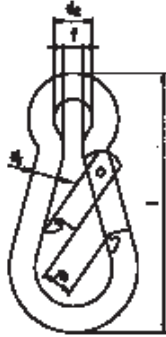
Kódszám	Termékszám	d		Névleges teherbírás (tonna)	Méretek (mm)		Egység-csomag (db)	Tömeg (kg/100 db)
		Névleges csapátméző (Zoll)	(mm)		b1	h1		
45915	1201316 V	3/16"	5	0,08	10	20	100	1,6
43730	1202140 V	1/4"	6	0,10	12	24	100	3,4
43731	1203516 V	5/16"	8	0,20	16	32	50	7,2
43732	1204380 V	3/8"	10	0,30	20	40	25	14
43733	1205716 V	7/16"	11	0,40	22	44	25	19
43734	1206120 V	1/2"	12	0,50	24	48	25	26
43735	1207916 V	9/16"	13	0,60	28	56	25	38
45916	1208580 V	5/8"	16	0,80	32	64	10	56

Figyelem: a teherbírások, méretek és tömegadatok közelítőek, a változtatás joga fenntartva.

Karabinerek



Tűzoltókarabiner
DIN 5299 – C forma



Alkalmazhatóság

Kötél- és láncipar, feszítő- és emelőszerkezetek, daruzás, hobbi, sport és szabadidős rögzítések, biztonsági tartozékok stb.

Műszaki adatok

Tűzoltókarabiner DIN 5299 – C forma (anyaga: cinkkel galvanizált SM acél)

Kódszám	Termékszám	Méret (mm)	Névl. teherbírás (tonna)	Méret (mm) d1	d2	f	l	m	Egységcsomag (db)	Tömeg (kg/100 db)
43736	3000404 V	40x4	0,10	4	6	4	40	8	100	1,1
43737	3000505 V	50x5	0,10	5	8	4	50	8	100	1,9
43738	3000606 V	60x6	0,12	6	9	5	60	8	100	2,7
43739	3000707 V	70x7	0,18	7	10	8	70	8	100	4,4
43740	3000808 V	80x8	0,23	8	10	8	80	9	50	6,5
43741	3000909 V	90x9	0,25	9	12	9	90	10	50	8,8
43742	3010010 V	100x10	0,35	10	15	10	100	11	25	12,7
43743	3012011 V	120x11	0,45	11	18	11	120	16	25	18,0
43744	3014012 V	140x12	0,51	12	20	13	140	19	10	26,0
43745	3016013 V	160x13	0,60	13	22	15	160	25	10	35,0



Csavaros tűzoltókarabiner

Csavaros tűzoltókarabiner (cinkkel galvanizált acél)

Kódszám	Termékszám	Méret (mm)	Névl. teherbírás (tonna)	Méret (mm) d1	d2	f	l	m	Egységcsomag (db)	Tömeg (kg/100 db)
43746	3120606 V	60x6	0,12	6	9	5	60	8	100	2,9
43747	3120707 V	70x7	0,18	7	10	8	70	8	100	4,6
43748	3120808 V	80x8	0,23	9	10	8	80	9	50	6,9
43749	3121001 V	100x10	0,35	10	15	10	100	11	25	13,4
43750	3121201 V	120x11	0,45	11	18	11	120	11	25	19,0

Figyelem: A teherbírások, méretek és tömegadatok közelítőek, a változtatás joga fenntartva.



Karabiner forgatható gyűrűvel

Alkalmazhatóság

Hobbi, sport és szabadidős rögzítések, kötél- és láncipar.

Műszaki adatok

Karabiner forgatható gyűrűvel Nr. 50 (anyaga: nikkelezett acél)

Kódszám	Termékszám	Méret (mm)	Gyűrű Ø (mm)	Egységcsomag (db)	Tömeg (kg/100 db)
43751	2741075 V	75	10	100	2,5
43752	2741275 V	75	12	100	2,7
43753	2741678 V	78	16	100	3,1
43754	2742082 V	82	20	100	3,2

Lemezes karabiner 115 D (cinkkel galvanizált acél)

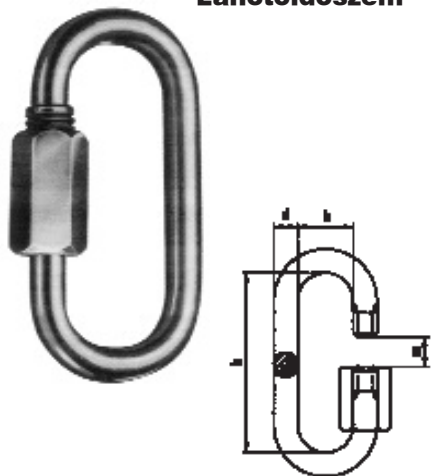
Kódszám	Termékszám	Méret (mm)	Gyűrű Ø (mm)	Egységcsomag (db)	Tömeg (kg/100 db)
43755	2782075 V	75	16	100	3,4



Lemezes karabiner 115 D

Lánctoldószerem

Lánctoldószerem



Alkalmazhatóság

Kötél- és láncipar, csónak és hajófelszerelések.

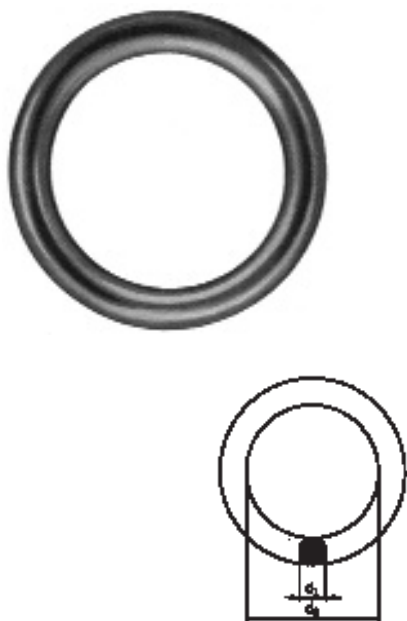
Műszaki adatok

Lánctoldószerem (cinkkel galvanizált acél)

Kódszám	Termékszám	Névleges teherbírás (tonna)	Méretek (mm)			Egységcsomag (db)	Tömeg (kg/100 db)	
			b	d	h			
43756	1800035 V	0,05	10	3,5	29	5	100	1,2
43757	1800050 V	0,14	13	5	39	6,5	100	2,2
43758	1800060 V	0,20	14	6	45	7,5	100	3,6
43759	1800070 V	0,27	16	7	54	8	50	5
43760	1800080 V	0,35	18	8	60	10	50	7,8
43761	1800100 V	0,55	20	10	69	12	25	13,8
43762	1800120 V	0,75	25	12	82	15	25	20

Nagyszilárdságú gyűrű

Nagyszilárdságú-gyűrű



Alkalmazhatóság

Kötélipar.

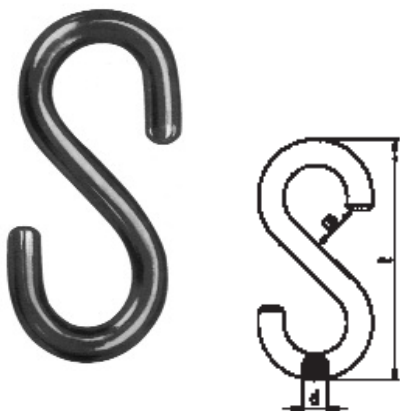
Műszaki adatok

Nagyszilárdságú gyűrűk (cinkkel galvanizált acél)

Kódszám	Termékszám	Méretek (mm)		Egységcsomag (db)	Tömeg (kg/100 db)
		d1	d2		
43763	77005040	5	40	100	2,4
43764	77005050	5	50	100	2,8
43765	77006040	6	40	100	3,7
43766	77006060	6	60	100	5
43767	77008040	8	40	100	6,3
43768	77008050	8	50	50	8,9
43769	77008060	8	60	50	10,3
45917	77010050	10	50	1	12
45918	77012050	12	50	1	17,4

S-kampó

S-kampó



Alkalmazhatóság

Kötél és láncipar, hobbi- és házirögzítések stb.

Műszaki adatok

S-kampó (cinkkel galvanizált acél)

Kódszám	Termékszám	Névleges teherbírás (tonna)	Méretek (mm)			Egységcsomag (db)	Tömeg (kg/100 db)
			d	l	m		
43770	73103027	0,04	3	25	6	100	0,3
43771	73104040	0,06	4	35	8	100	0,8
43772	73105040	0,08	5	45	9	100	1,3
43773	73106050	0,1	6	55	10	100	2,4
43774	73107065	0,2	7	65	10	50	4,3
43775	73108070	0,3	8	75	20	50	6,9

Vonóhorog lemezbiztosítóval

Vonóhorog lemezbiztosítóval



Alkalmazhatóság

Kötél- és láncipar, emelőszervezetek, daruk, biztonsági tartozékok.

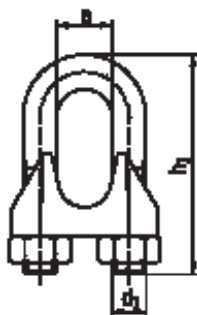
Műszaki adatok

Vonóhorog lemezbiztosítóval (C45 cinkkel galvanizált acél)

Kódszám	Termékszám	Horogszám	Névleges teherbírás (tonna)	Névleges lánc-átmérő (mm)	Biztosító nyelv száma	Méretek (mm)					Egységcsomag (db)	Tömeg (kg/100 db)	
						d1	d2	e	g1	g2			l
43776	30002000	20	2,0	6/7-8	20	25	12,5	100	25	31,5	137	100	45

Drótkötélbilincs DIN 741

Drótkötélbilincs DIN 741



Alkalmazhatóság

Kötéltárolás, hajó- és csónakfelszerelések, mezőgazdaság stb.

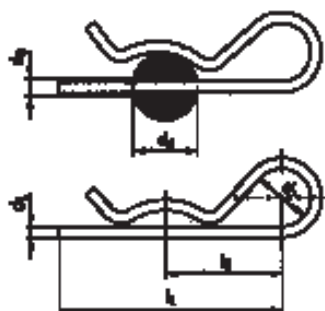
Műszaki adatok

Drótkötélbilincs DIN 741 (cinkkel galvanizált acél)

Kódszám	Termékszám	Névleges kötélméret (Zoll) (mm)		Méretek (mm)			Egységcsomag (db)	Tömeg (kg/100 db)
		(Zoll)	(mm)	d1	h1	a		
43777	21011800	1/8"	3	M4	20	9	100	1,4
43778	21023160	3/16"	5	M5	24	11	100	1,5
43779	21031400	1/4"	6,5	M5	28	13	100	2,1
43780	21045160	5/16"	8	M6	34	16	100	4,1
43781	21053800	3/8"	9,5	M8	42	19	50	6,8
43782	21067160	7/16"	11	M8	44	20	50	7,2
43783	21071200	1/2"	13	M10	55	24	50	13
43784	21089160	9/16"	14	M10	57	25	50	13,5
43785	21095800	5/8"	16	M12	63	29	25	21
43786	21103400	3/4"	19	M12	75	32	25	28
43787	21117800	7/8"	22	M14	85	37	10	40
43788	21121000	1"	26	M14	95	41	10	44
45919	21131180	1 1/8"	30	M16	110	48	1	66

Egyszerű rugós tengelybiztosító

Egyszerű rugós tengelybiztosító



Alkalmazhatóság

Mezőgazdaság, gépipar, biztonsági tartozék stb.

Műszaki adatok

Egyszerű rugós tengelybiztosító (anyaga: cinkkel galvanizált rugóacél)

Kódszám	Termékszám	Méretek (mm)				Tengely		Egységcsomag (db)	Tömeg (kg/100 db)
		d1	d2	l1	l2	d3	d4		
43796	7200002 E	2	10	50	25	2,5	9-14	250	0,3
43797	7200003 E	3	18	60	28	3,5	10-16	250	0,9
43798	7200004 E	4	20	60	30	4,5	16-20	100	1,6
43799	7200005 E	5	24	85	40	6	20-28	100	3,3
43808	7200006 E	6	30	105	50	7	28-40	50	6,2
43810	7200007 E	7	30	105	50	8	28-45	25	8,3
43811	7200008 E	8	28	110	55	9	30-45	25	10,5

Simplex kötélbilincs Nr. 103



**Simplex
kötélbilincs
Nr. 103**

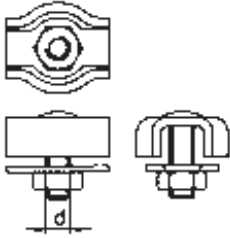
Alkalmazhatóság

Vékony acélsodronykötelek rögzítésére 2...8 mm-ig.

Műszaki adatok

Simplex kötélbilincs Nr. 103 (cinkkel galvanizált acél)

Kódszám	Termékszám	Névleges kötélátmérő (mm)	Méret (mm) l1	d	Egységcsomag (db)	Tömeg (kg/100 db)
43789	2400002 S	2	15	M4	100	0,45
43790	2400003 S	3	17	M4	100	0,7
43791	2400004 S	4	20	M5	100	1,25
43792	2400005 S	5	25	M5	100	1,7



Duplex kötélbilincs Nr. 104



**Duplex
kötélbilincs
Nr. 104**

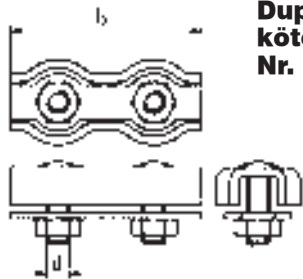
Alkalmazhatóság

Vékony acélsodronykötelek rögzítésére 2...10 mm-ig.

Műszaki adatok

Duplex kötélbilincs Nr. 104 (cinkkel galvanizált acél)

Kódszám	Termékszám	Névleges kötélátmérő (mm)	Méret (mm) l2	d	Egységcsomag (db)	Tömeg (kg/100 db)
43793	2400002 D	2	30	M4	100	0,9
43794	2400003 D	3	35	M4	100	1,4
43795	2400004 D	4	40	M5	100	2,5



Kötélszív DIN 6899 B-forma, középnehéz



**Kötélszív
DIN 6899
B-forma,
középnehéz**

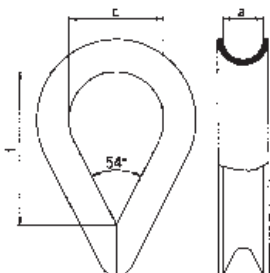
Alkalmazhatóság

Kötélipar.

Műszaki adatok

Kötélszív DIN 6899 B-forma, középnehéz (cinkkel galvanizált acél)

Kódszám	Termékszám	Névleges kötélátmérő (mm)	Méret (mm)			Egységcsomag (db)	Tömeg (kg/100 db)
			a	l	c		
43844	20000300	2,5	3	19	12	100	0,5
43845	20000400	3,5	4	21	13	100	0,8
43846	20000500	4	5	23	14	100	1
43847	20000600	5	6	25	16	100	1,6
43848	20000700	6	7	28	18	100	1,9
43849	20000800	7	8	32	20	100	3
43850	20001000	9	10	38	24	50	4,7
43851	20001200	11	12	45	28	50	6,8
43852	20001300	12	13	48	30	50	8
43853	20001400	13	14	51	32	50	10
43854	20001600	15	16	58	36	50	14,5



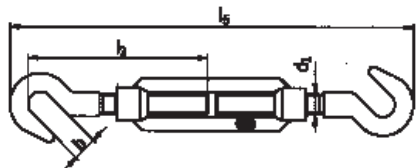
Huzalfeszítő nyitott, kampó-kampó végekkel DIN 1480



**Huzalfeszítő nyitott,
kampó-kampó végekkel
DIN 1480**

Alkalmazhatóság

Feszítés, kisebb átmérőjű kötelekkel és drótokkal.



Műszaki adatok

Huzalfeszítő nyitott, kampó-kampó végekkel DIN 1480 (korrózióálló A2 acél)

Kódszám	Termékszám	Méretek (mm)			Beállíthatóság (mm)		Egységcsomag (db)	Tömeg (kg/100 db)	
		d1	b	l1	l3	l5			m1
43813	4200006 V	M6	8,5	110	85	180-260	80 12	10	9,5
43814	4200008 V	M8	11	110	85	195-270	75 15	10	17
43815	4200010 V	M10	13,5	125	112	230-315	85 18	10	30
43816	4200012 V	M12	15,5	125	117	250-330	80 21	10	44
43817	4200014 V	M14	18,5	140	122	280-370	90 24	10	67
43818	4200016 V	M16	19	170	138	320-430	110 27	10	96
43819	4200020 V	M20	20,5	200	170	400-530	130 34	5	175

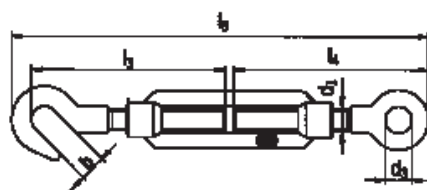
Huzalfeszítő nyitott, kampó-szem végekkel DIN 1480



**Huzalfeszítő nyitott,
kampó-szem végekkel
DIN 1480**

Alkalmazhatóság

Feszítés, kisebb átmérőjű kötelekkel és drótokkal.



Műszaki adatok

Huzalfeszítő nyitott, kampó-szem végekkel DIN 1480 (cinkkel galvanizált acél)

Kódszám	Termékszám	Méretek (mm)			Beállíthatóság (mm)			Egységcsomag (db)	Tömeg (kg/100 db)	
		d1	d3	b	l1	l3	l4			l5
43820	4000006 V	M6	9	8,5	110	85	80	172-252	80 10	9,5
43821	4000008 V	M8	10	11	110	85	84	182-257	75 10	16,5
43822	4000010 V	M10	14	13,5	125	112	105	213-298	85 10	29
43823	4000012 V	M12	16	15,5	125	117	115	238-318	80 10	43
43824	4000014 V	M14	18	18,5	140	122	122	263-353	90 10	62
43825	4000016 V	M16	22	19	170	138	165	320-430	110 10	92
43826	4000020 V	M20	24	20,5	200	170	167	367-497	130 5	163

Huzalfeszítő nyitott, szem-szem végekkel DIN 1480



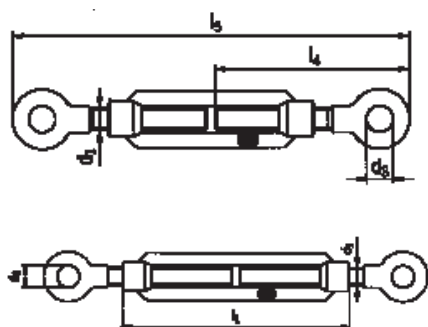
**Huzalfeszítő nyitott,
szem-szem végekkel
DIN 1480**

Alkalmazhatóság

Feszítés, kisebb átmérőjű kötelekkel és drótokkal. Zárt rendszer, nincs kihajlási veszély a kampós végen. Csatlakozás láncoldó szemmel, seklivel stb.

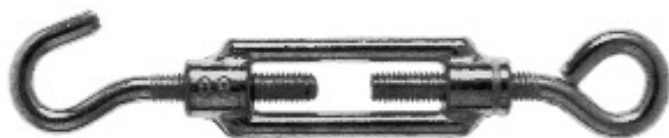
Műszaki adatok

Huzalfeszítő nyitott, szem-szem végekkel DIN 1480 (cinkkel galvanizált acél)



Kódszám	Termékszám	Méretek (mm)			Beállíthatóság (mm)	Egységcsomag (db)	Tömeg (kg/100 db)		
		d1	d3	l1				l4	l5
43827	4100006 V	M6	9	110	80	167-247	80	10	9
43828	4100008 V	M8	10	110	84	179-254	75	10	15,5
43829	4100010 V	M10	14	125	105	210-295	85	10	27
43830	4100012 V	M12	16	125	115	230-310	80	10	41
43831	4100014 V	M14	18	140	122	250-340	90	10	60
43832	4100016 V	M16	22	170	165	330-440	110	10	100
43833	4100020 V	M20	24	200	167	335-465	130	5	154
43834	4100022 V	M22	27	220	167	368-513	145	1	200
43835	4100024 V	M24	27	255	205	420-590	170	1	270
43836	4100030 V	M30	31	255	255	510-670	160	1	435

Drótfeszítő



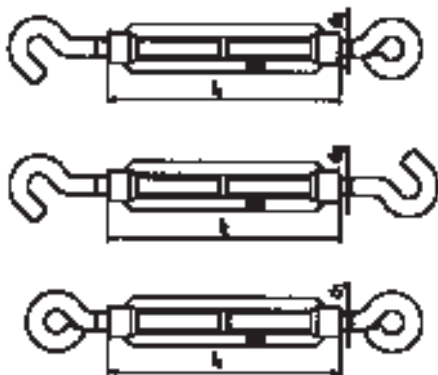
Drótfeszítő

Alkalmazhatóság

Feszítés kisebb átmérőjű kötelekkel és drótokkal stb.

Műszaki adatok

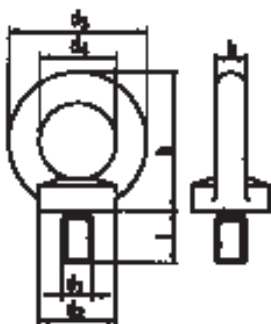
Drótfeszítő (temperöntvény és cinkkel galvanizált acél)



Kódszám	Termékszám	Méretek (mm)		Egységcsomag (db)	Tömeg (kg/100 db)
		d1	l1		
kampó-szem					
43837	4505050 V	M5	50	10	3,5
43838	4506060 V	M6	60	10	4,2
kampó-kampó					
43839	4405050 V	M5	50	10	3,5
43840	4406060 V	M6	60	10	4,2
szem-szem					
43842	4305050 V	M5	50	10	3,5
43843	4306060 V	M6	60	10	4,2

Gyűrűs csavar DIN 580

**Gyűrűs csavar
DIN 580**



Alkalmazhatóság

Mezőgazdaság, kötél- és láncipar, emelőszervezetek, daruzás, csónak- és hajóépítés, biztonsági tartozékok stb.

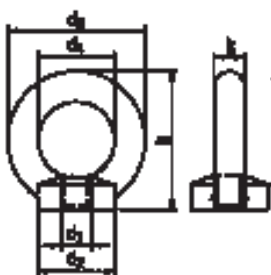
Műszaki adatok

Gyűrűs csavar DIN 580 (cinkkel galvanizált acél)

Kódszám	Termékszám	Néveleges teherbírás (tonna)	Méret (mm)	d1	d2	d3	d4	h	k	l	Egység-csomag (db)	Tömeg (kg/100 db)
43862	66000061	0,07	M6	17	28	16	31	6	13	50	5	5
43863	66000081	0,14	M8	20	36	20	36	8	13	50	6	6
43864	66000101	0,23	M10	25	45	25	45	10	17	50	11	11
43865	66000121	0,34	M12	30	54	30	53	12	20,5	25	18	18
43866	66000161	0,7	M16	35	63	35	62	14	27	25	28	28
43867	66000201	1,2	M20	40	72	40	71	16	30	25	45	45
43868	66000241	1,8	M24	50	90	50	90	20	36	1	87	87

Gyűrűs anya DIN 582

**Gyűrűs anya
DIN 582**



Alkalmazhatóság

Mezőgazdaság, kötél- és láncipar, emelőszervezetek, daruzás, csónak- és hajóépítés, biztonsági tartozékok stb.

Műszaki adatok

Gyűrűs anya DIN 582 (cinkkel galvanizált acél)

Kódszám	Termékszám	Néveleges teherbírás (tonna)	Méret (mm)	d1	d2	d3	d4	h	k	l	Egység-csomag (db)	Tömeg (kg/100 db)
43855	67000061	0,07	M6	20	36	20	36	8	50	50	4,8	4,8
43856	67000081	0,14	M8	20	36	20	36	8	50	50	5	5
43857	67000101	0,23	M10	25	45	25	45	10	50	50	9	9
43858	67000121	0,34	M12	30	54	30	53	12	25	25	16	16
43859	67000161	0,7	M16	35	63	35	62	14	25	25	24	24
43860	67000201	1,2	M20	40	72	40	71	16	10	10	36	36
43861	67000241	1,8	M24	50	90	50	90	20	1	1	72	72

Egyes kötélcsiga



Egyes kötélcsiga

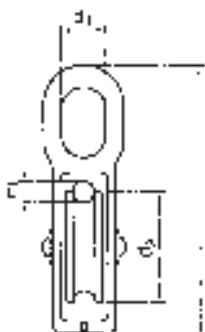
Alkalmazhatóság

Mozgó rögzítések kötelekkel, könnyű mozgató- és emelőszervezetek, hajófelszerelések, fregoli stb.

Műszaki adatok

Egyes kötélcsiga (cinkkel galvanizált acél)

Kódszám	Termékszám	Méretek (mm)			Teherbírás kg	Egységcsomag (db)	Tömeg (kg/100 db)
		m	d1	d2			
43869	05061515	5	10	15	150	100	2,40
43870	05062020	6	11	20	200	50	4,10
43871	05062525	7	12	25	230	25	5,60
43872	05063030	8	13	30	250	20	8,30
43873	05064040	10	14	40	300	20	12,70
43874	05065050	12	16	50	390	10	19,40



Kettős kötélcsiga



Kettős kötélcsiga

Alkalmazhatóság

Kötélrendszerek, sport, hajóépítés, fregoli stb.

Műszaki adatok

Kettős kötélcsiga (cinkkel galvanizált acél)

Kódszám	Termékszám	Méretek (mm)			Teherbírás kg	Egységcsomag (db)	Tömeg (kg/100 db)
		m	d1	d2			
43875	05071515	5	10	15	150	100	3,70
43876	05072020	6	11	20	200	50	6,10
43877	05073030	8	13	30	250	25	13,20
43878	05074040	10	14	40	300	20	27,20
43879	05075050	12	16	50	390	10	41,20

