



'89 | ÓTA
A PIACON



TERMÉKKATALÓGUS



Bemutakozás

Cégünk a szemesláncok és lánctartozékok termékkörének gyártásával és nagykereskedelmével 1989 óta meghatározó szerepet vállal hazai és határon túli partnereink beszállítójaként.

Éves szinten hozzávetőlegesen 500.000 m lánc és 1.000.000 db lánctartozék értékesítését bonyolítjuk le számos iparágat magába foglalva, legyen az gépgyártás, mezőgazdaság, iparcikk kereskedelem vagy éppen erdőgazdálkodás, élelmiszeripar, szállítmányozás.

Válogatott beszállítóink köre kiterjed egészen Európától Ázsiáig, ügyelve termékeink magas minőségére és versenyképes árazására.

Második generációs vállalkozásként továbbra is meghatározó célunk, hogy a hazai piac kikerülhetetlen szereplői legyünk a felmerülő hegesztett láncigények kielégítése során.



Gyártás



Gyártók Európától Ázsiáig



Nagykereskedelem



Minőségi bizonyítvány



Magas minőség



Korszerű kiszerelés és csomagolás



Versenyképes ár



Gyors szállítás



**ÁLTALÁNOS
MEZŐGAZDASÁG
GÉPIPAR
EMELÉSTECHNIKA
ÉLELMISZERIPAR
ÁLLATTARTÁS
BARKÁCS
IPARCIKK
JÁTSZÓTÉR
KIKÖTŐ
ÉPÍTŐIPAR
SZÁLLÍTMÁNYOZÁS
HAJÓZÁS
ERDŐGAZDÁLKODÁS
HAJTÁSTECHNIKA**



Tartalomjegyzék

Kötőelemek

Huzalfeszítő	6
Tűzoltó karabíner DIN 5299C - D	7
Kötélbilincs DIN 741	8
Sekli	9
Menetes láncszem	10
Nikkelezett karabíner	11
Gyűrűs anya-csavar	12
Karika	13
S horog	14
Szimplex karabíner	15

Nagyszilárdságú kötőelemek

Omega sekli	17
Patkó sekli	18
Patkó sekli biztosítóval	19

Láncok

DIN 5685 C	21
DIN 5686 A	22
Genovai lánc	23
DIN 5686	24
DIN 766	25
DIN 764	26
DIN 762	27
Műanyag lánc	28
DIN 32895	29
Kézi emelőlánc	30

Élelmiszeripar, állattartás láncok

Szármvas konvektor	32
Etetőlánc	33
Kutyalánc	34

G80

DIN EN 818 - 2	36
Rakományrögző	37
Láncfüggeszték	38
Rövidítő horog	39
Villás horog	40
Szemes horog	41
Gyűjtőszem	42
Osztott gyűjtőszem	43
Összekötő szem	44

Kötelek

Technikai leírás	47
Fonott kötélmag nélkül	48
Fonott kötélmaggal	49
PP sodrott kötélmag 3 - 4 szál	50
PP-TEX sodrott kötélmag 3 - 4 szál	51
Gumi kötélmag	52

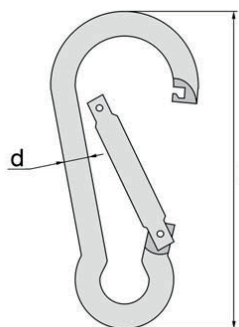


Kötőelemek

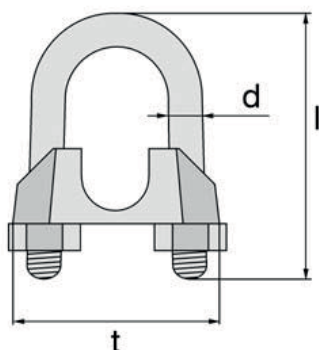




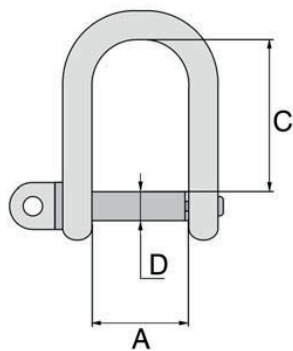
Méret (mm)	Terhelhetőség WLL(kg)	Teljes hossz (mm)	Test hossza (mm)
6	100	215	100
8	200	280	125
10	300	325	150
12	500	430	200
16	1000	540	250
20	1500	670	300
22	2200	740	330
24	3000	830	350



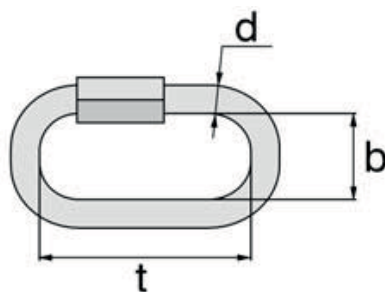
Méret(mm)	d(mm)	l(mm)
4×40	4	40
5×50	5	50
6×60	6	60
7×70	7	70
8×80	8	80
9×90	9	90
10×100	10	100
11×120	11	120
12×140	12	140
13×160	13	160
14×180	14	180



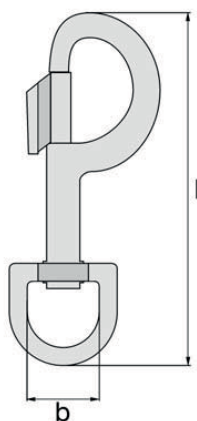
Kötél/sodrony méret(mm)	l(mm)
2	16
3	21
4	22
5	23
6	26
8	30
10	34
12	40
16	50
19	54
22	61
25	65



Méret			Súly
D(mm)	A(mm)	C(mm)	/100 db
5	10	19	1.9
6	13	25	3.4
8	16	32	7
10	19	38	13
12	25	51	24
16	32	64	50
20	38	76	80



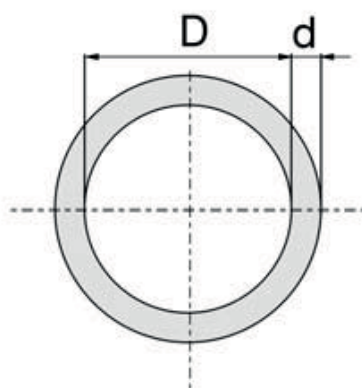
d(mm)	t(mm)	b(mm)
3,5	29,5	10
4	32	11
5	39	12
6	46	14
7	51	16
8	59	18
9	64	19
10	70	20



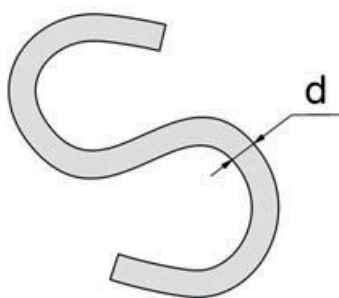
b(mm)	l(mm)	g(db)
11	55	11
12	65	20
14	80	31
19	90	45



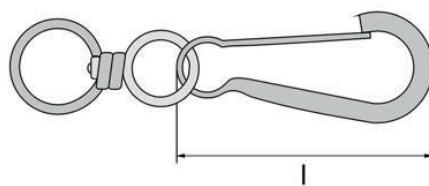
Méret	gyűrűs csavar	gyűrűs anya
d (mm)	g (db)	
M6	0,05	0,03
M8	0,06	0,04
M10	0,11	0,09
M12	0,18	0,16
M16	0,28	0,24



$d(\text{mm})/D(\text{mm})$	$g(\text{db})$
5/45	25
6/45	37
7/45	51
8/45	66



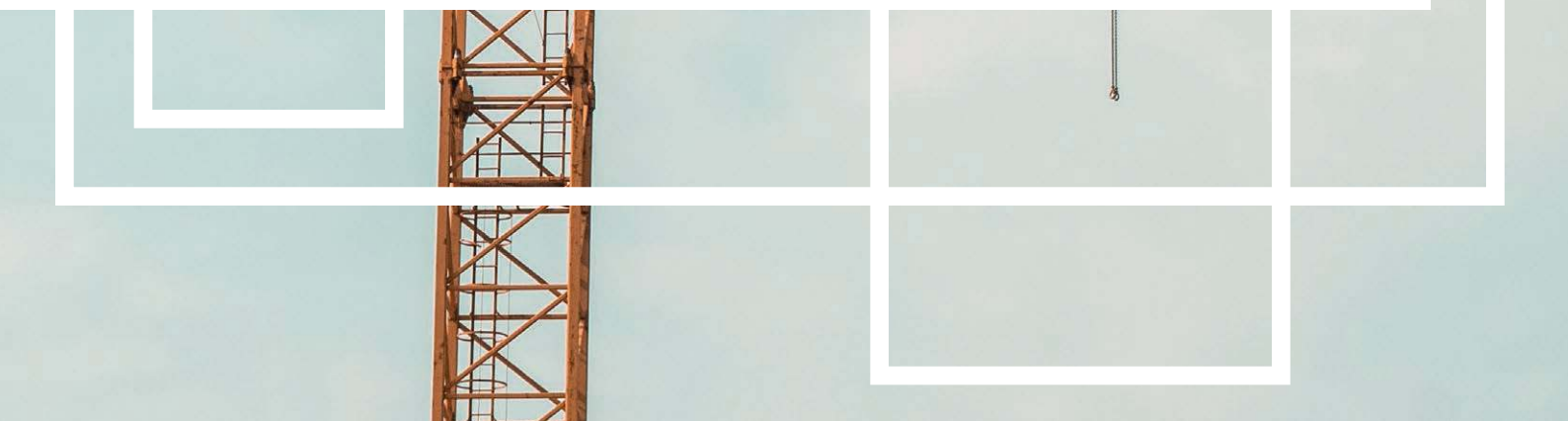
d(mm)	g(db)
3	7
4	9
5	14
6	25
7	40
8	51

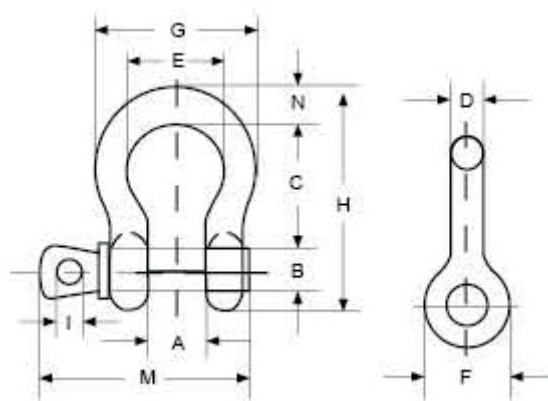


l(mm)	g(db)
40	8
50	15
60	20
70	34
80	47
90	66
100	85
120	140

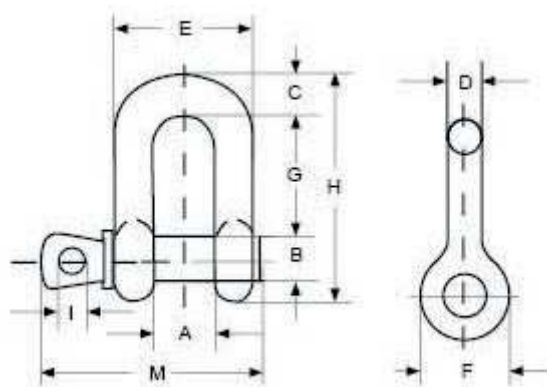


Nagyszilárdságú kötőelemek

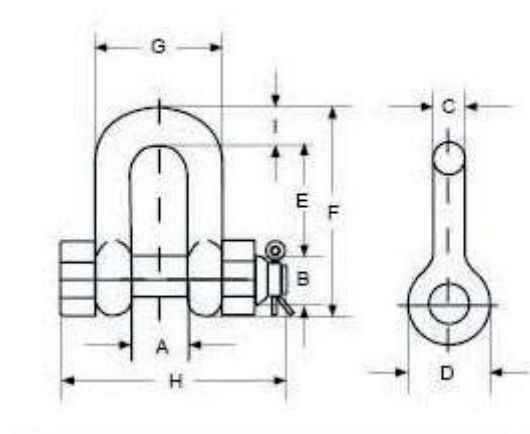




Méret	Terhelhet. WLL	Méretek											Súly
in	t	A	B	C	D	E	F	G	H	I	M	N	kg
3/16	1/3	9,65	6,35	22,4	4,85	15,2	14,2	24,9	37,3	4,06	28,4	4,85	0,03
1/4	1/2	11,9	7,85	28,7	6,35	19,8	15,5	32,5	46,7	4,85	35,1	3,62	0,05
5/16	3/4	13,5	9,65	31	7,85	21,3	19,1	37,3	53	5,6	42,2	7,85	0,09
3/8	1	16,8	11,2	36,6	9,65	26,2	23,1	45,2	63	6,35	51,5	9,65	0,14
7/16	1-1/2	19,1	12,7	42,9	11,2	29,5	26,9	51,5	74	7,85	60,5	11,2	0,17
1/2	2	20,6	16	47,8	12,7	33,3	30,2	58,5	83,5	9,65	68,5	12,7	0,33
5/8	3-1/4	26,9	19,1	60,5	16	42,9	38,1	74,5	106	11,2	85	17,5	0,62
3/4	4-3/4	31,8	22,4	71,5	19,1	51	46	89	126	12,7	101	20,6	1,07
7/8	6-1/2	36,6	25,4	84	22,4	58	53	102	148	12,7	114	24,6	1,64
1	8-1/2	42,9	28,7	95,5	25,4	68,5	60,5	119	167	14,2	129	26,9	2,28
1-1/8	9-1/2	46	31,8	108	29,5	75	68,5	131	190	16	142	31,8	3,36



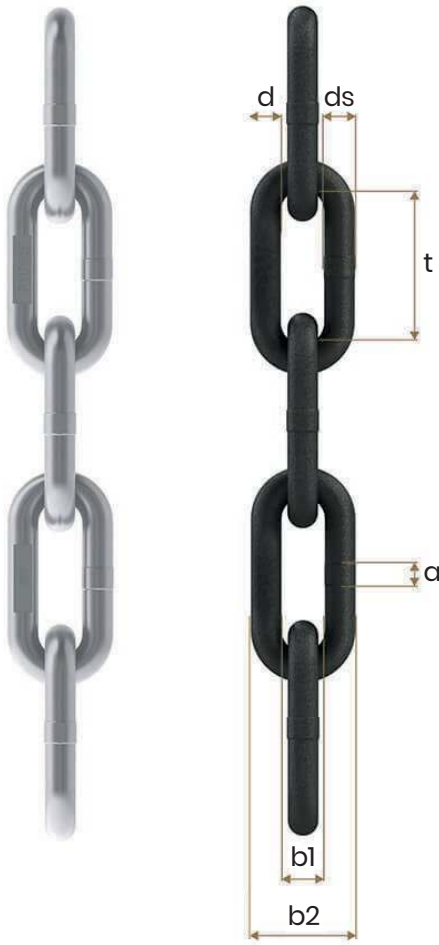
Méret	Terhelhet. WLL	Méretek										Súly
in	t	A	B	C	D	E	F	G	H	I	M	kg
1/4	1/2	11,9	7,85	6,35	6,35	24,6	15,5	22,4	40,4	4,85	35,1	0,06
5/16	3/4	13,5	9,65	7,85	7,85	29,5	19,1	26,2	48,5	5,6	42,2	0,1
3/8	1	16,8	11,2	9,65	9,65	35,8	23,1	31,8	58,5	6,35	51,5	0,15
7/16	1-1/2	19,1	12,7	11,2	11,2	41,1	26,9	36,6	67,5	7,85	50,5	0,22
1/2	2	20,6	16	12,7	12,7	46	30,2	41,4	77	9,65	68,5	0,34
5/8	3-1/4	26,9	19,1	16	16	58,5	38,1	51	95,5	11,2	85	0,67
3/4	4-3/4	31,8	22,4	19,1	19,1	70	46	60,5	115	12,7	101	1,14



Méret	Terhelhet. WLL	Méretek									Súly
in	t	A	B	C	D	E	F	G	H	I	kg
1/4	1/2	11,9	7,85	6,35	15,5	19,1	40,4	24,6	39,6	6,35	0,06
5/16	3/4	13,5	9,65	7,85	19,1	25,4	48,5	29,5	46,2	7,85	0,1
3/8	1	16,8	11,2	9,65	23,1	31	58,5	35,8	55	9,65	0,15
7/16	1-1/2	19,1	12,7	11,2	26,9	36,1	67,5	41,1	63,5	11,2	0,22
1/2	2	20,6	16	12,7	30,2	41,4	77	46	71	12,7	0,34
5/8	3-1/4	26,9	19,1	16	38,1	51	95,5	58,5	89,5	16	0,67
3/4	4-3/4	31,8	22,4	19,1	46	60,5	115	70	103	20,6	1,14



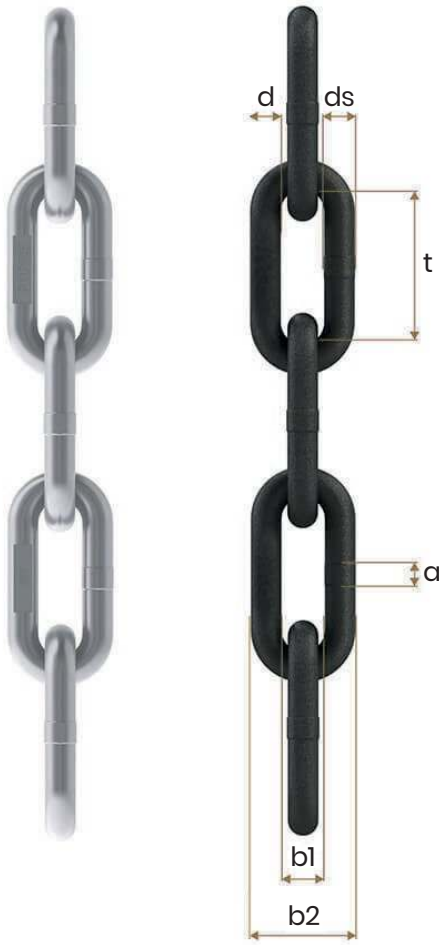
Láncok



Szabvány:
DIN 5685 C
Termékmegnevezés:
hosszúszemű lánc
Alapanyag:
acél, rozsdamentes
Felület:
natúr, horganyzott
Kiszerelés:



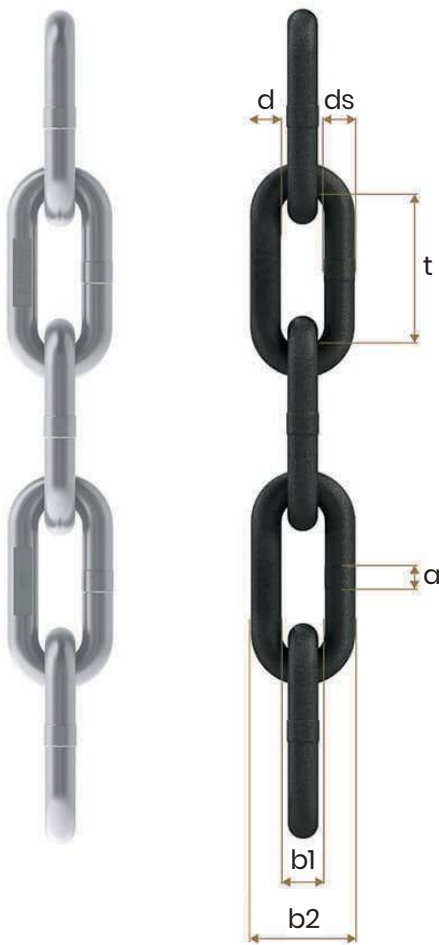
Huzalátmérő		Belső hosszúság			Belső szélesség	Hozzávet. súly	Terhelhet.
Ø(d)	Tolerancia	t	Tolerancia		b1 min.	Kg / Mtr	WLL (Kg) max.
2	± 0,10	22	+ 1,1	- 1,1	3,5	0,6	20
2,5	± 0,10	24	+ 1,2	- 1,2	4,5	0,1	30
3	± 0,20	26	+ 1,3	- 1,3	5,5	0,14	40
3,5	± 0,20	28	+ 1,4	- 1,4	6	0,2	60
4	± 0,20	32	+ 1,6	- 1,6	7	0,26	80
5	± 0,30	35	+ 1,8	- 1,8	9	0,42	125
6	± 0,30	42	+ 2,1	- 2,1	11	0,61	160
7	± 0,40	49	+ 2,5	- 2,5	12	0,82	220
8	± 0,40	52	+ 2,6	- 2,6	14	1,1	320
10	± 0,50	65	+ 3,3	- 3,3	18	1,7	500
13	± 0,70	82	+ 4,1	- 4,1	23	2,9	800



Szabvány:
DIN 5685 A
Termékmegnevezés:
rövidszemű lánc
Alapanyag:
acél, rozsdamentes
Felület:
natúr, horganyzott
Kiszerelés:



Huzalátmérő		Belső hosszúság			Belső szélesség	Hozzávet. súly	Terhelhet.
Ø(d)	Tolerancia	t	Tolerancia		b1 min.	Kg / Mtr	WLL (Kg) max.
2	± 0,10	12	+ 0,6	- 0,6	3,5	0,07	20
2,5	± 0,10	14	+ 0,7	- 0,7	4,5	0,11	30
3	± 0,20	16	+ 0,8	- 0,8	5,5	0,17	40
3,5	± 0,20	18	+ 0,9	- 0,9	6	0,23	60
4	± 0,20	19	+ 1,0	- 1,0	7	0,3	80
5	± 0,30	21	+ 1,1	- 1,1	9	0,5	125
6	± 0,30	24	+ 1,2	- 1,2	11	0,73	160
7	± 0,40	28	+ 1,4	- 1,4	12	0,99	220
8	± 0,40	32	+ 1,6	- 1,6	14	1,3	320
10	± 0,50	40	+ 2,0	- 2,0	18	2	500
13	± 0,70	52	+ 2,6	- 2,6	23	3,4	800



Termékmegnevezés:

Genovai lánc

Alapanyag:

acél

Felület:

horganyzott

Kíszerelés:

dob

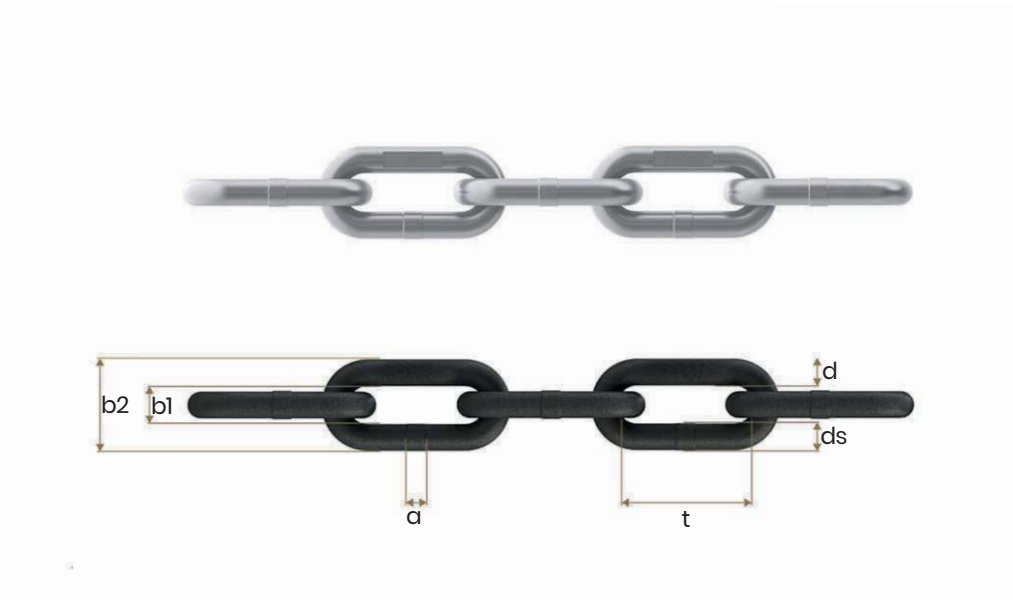
Huzalátmérő	Belső hosszúság	Belső szélesség	Hozzávet. súly
Ø(d)	t	b1 min.	Kg / Mtr
22	15	5,5	0,095
27	17,5	6,5	0,14
3,5	20	7,5	0,22
4,5	22	8,5	0,37
5,5	27	10	0,56
6,5	30,5	11,5	0,8
7,5	32	13,5	1,1



Szabvány:
DIN 5686
Termékmegnevezés:
csomózott lánc
Alapanyag:
acél
Felület:
natúr, horganyzott
Kiszerelés:



Huzalátmérő		Belső hosszúság			Belső szélesség	Külső szélesség
Ø(d)	Tolerancia	t	Tolerancia		b1 min.	Kg / Mtr
1	± 0,10	14	+ 1,0	- 1,0	4,5	0,02
1,2	± 0,10	17	+ 1,0	- 1,0	5,5	0,03
1,4	± 0,10	20	+ 1,0	- 1,0	6,5	0,04
1,6	± 0,10	22	+ 2,0	- 2,0	7	0,05
1,8	± 0,10	25	+ 2,0	- 2,0	8	0,07
2	± 0,10	28	+ 2,0	- 2,0	9	0,08
2,2	± 0,10	31	+ 2,0	- 2,0	10	0,1
2,5	± 0,10	35	+ 2,0	- 2,0	11	0,14
2,8	± 0,10	39	+ 3,0	- 3,0	13	0,16
3,1	± 0,20	40	+ 3,0	- 3,0	14	0,2
3,4	± 0,20	44	+ 3,0	- 3,0	15	0,25
3,8	± 0,20	46	+ 3,0	- 3,0	17	0,32
4,2	± 0,20	50	+ 4,0	- 4,0	19	0,4
4,6	± 0,20	55	+ 4,0	- 4,0	21	0,46



Huzalátmérő		Belső hosszúság			Belső szélesség	Külső szélesség	Belső hosszúság			Hozzávet. súly
Ø(d)	Tolerancia	t	Tolerancia		b1 min.	b2 max.	11 x t	Tolerancia		Kg / Mtr
4	± 0,20	16	+ 0,3	- 0,2	4,8	13,6	176	+ 0,8	- 0,4	0,32
5	± 0,20	18,5	+ 0,4	- 0,2	6	17	203,5	+ 0,9	- 0,5	0,5
6	± 0,20	18,5	+ 0,4	- 0,2	7,2	20,4	203,5	+ 0,9	- 0,5	0,8
7	± 0,30	22	+ 0,4	- 0,2	8,4	23,8	242	+ 1,1	- 0,5	1,1
8	± 0,30	24	+ 0,4	- 0,2	9,6	27,2	264	+ 1,2	- 0,6	1,4
9	± 0,40	27	+ 0,5	- 0,3	10,8	30,6	297	+ 1,3	- 0,7	1,8
10	± 0,40	28	+ 0,5	- 0,3	12	36	308	+ 1,4	- 0,7	2,3
11	± 0,40	31	+ 0,5	- 0,3	13,2	40	341	+ 1,5	- 0,8	2,7
13	± 0,50	36	+ 0,6	- 0,3	15,6	47	396	+ 1,7	- 0,9	3,9
14	± 0,60	41	+ 0,7	- 0,4	16,8	50	451	+ 2,0	- 1,0	4,4
16	± 0,60	45	+ 0,8	- 0,4	19,2	58	495	+ 2,2	- 1,1	5,8

Huzalátmérő	Terhelhetőség	Tesztelési erő	Szakítószilárdság	Nyúlás teszt
Ø(d) mm	WLL (Kg) max.	MTF (kN)	BLL (kN) min.	f (mm) min.
4	200	5	8	3
5	320	8	12,5	4
6	400	10	16	5
7	630	16	25	6
8	800	20	32	7
9	1000	25	40	7
10	1250	32	50	8
11	1600	40	63	9
13	2000	50	80	11
14	2500	63	100	12
16	3200	80	125	13

Szabvány:
DIN 766

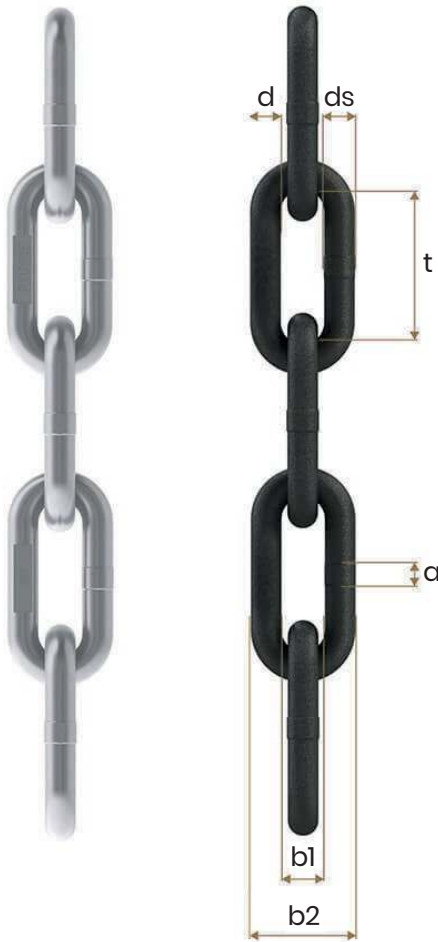
Termékmegnevezés:
kalibrált teherlánc

Osztály:
G30

Alapanyag:
acél, rozsdamentes

Felület:
natúr, horganyzott, tűzhorganyzott

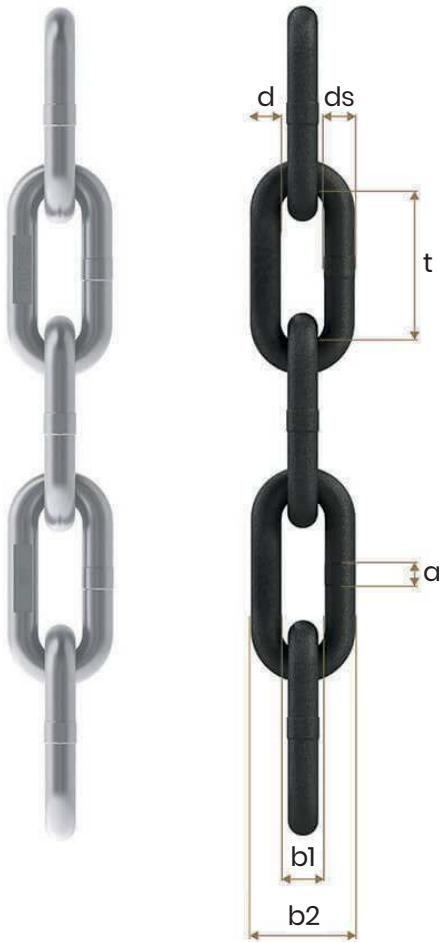
Kíszerelés:
folyóméter



Szabvány:
DIN 764
Termékmegnevezés:
kalibrált teherlánc
Osztály:
G30
Alapanyag:
acél, rozsdamentes
Felület:
natúr, horganyzott, tűzhorganyzott
Kiszerelés:
folyóméter

Átmérő			Belső hosszúság		Belső szélesség	Külső szélesség	Belső hosszúság		Hozzávet. súly
Ø(d)	Tolerancia	t	Tolerancia		b1 min.	b2 max.	l1 x t	Tolerancia	Kg / Mtr
10	± 0,40	35	+ 0,6	- 0,3	14	36	385	+ 1,7 - 0,9	2
13	± 0,50	45	+ 0,7	- 0,4	18	47	495	+ 2,2 - 1,1	3,5
16	± 0,60	56	+ 0,9	- 0,5	22	58	616	+ 2,8 - 1,4	5,2

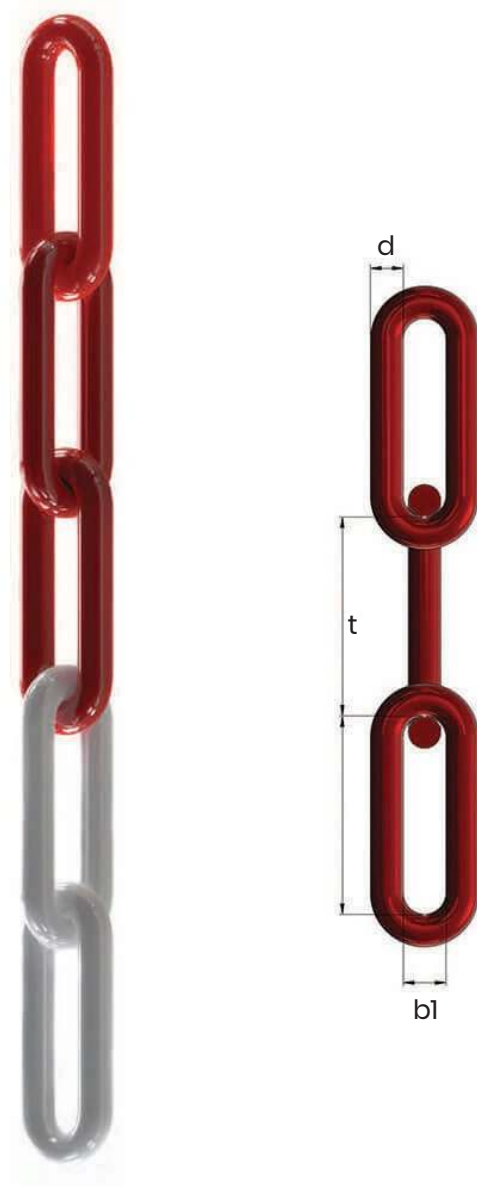
Huzalátmmérő	Terhelhetőség	Tesztelési erő	Szakítószilárdság	Nyúlás teszt
Ø(d) mm	WLL (kN) max.	MTF (kN)	BLL (kN) min.	f (mm) min.
10	12,5	32	50	10
13	21,2	53	85	13
16	32	80	125	16



Szabvány:
DIN 762
Termékmegnevezés:
kalibrált teherlánc
Osztály:
G30
Alapanyag:
acél, rozsdamentes
Felület:
natúr, horganyzott, tűzhorganyzott
Kiszerelés:
folyóméter

Átmérő			Belső hosszúság		Belső szélesség	Külső szélesség	Belső hosszúság		Hozzávet. súly
Ø(d)	Tolerancia	t	Tolerancia		b1 min.	b2 max.	11 x t	Tolerancia	Kg / Mtr
10	± 0,40	50	+ 0,8	- 0,4	14	36	550	+ 3,9 - 2,2	1,8
13	± 0,50	65	+ 1,0	- 0,5	18,2	46,8	715	+ 5,0 - 2,9	3,1
16	± 0,60	80	+ 1,3	- 0,6	22,4	57,6	880	+ 6,2 - 3,5	4,7

Huzalátmérő	Terhelhetőség	Tesztelési erő	Szakítószilárdság	Nyúlás teszt
Ø(d) mm	WLL (kN) max.	MTF (kN)	BLL (kN) min.	f (mm) min.
10	10	25	50	10
13	16	40	80	13
16	25	63	125	16



Termékmegnevezés:

műanyag lánc

Alapanyag:

műanyag

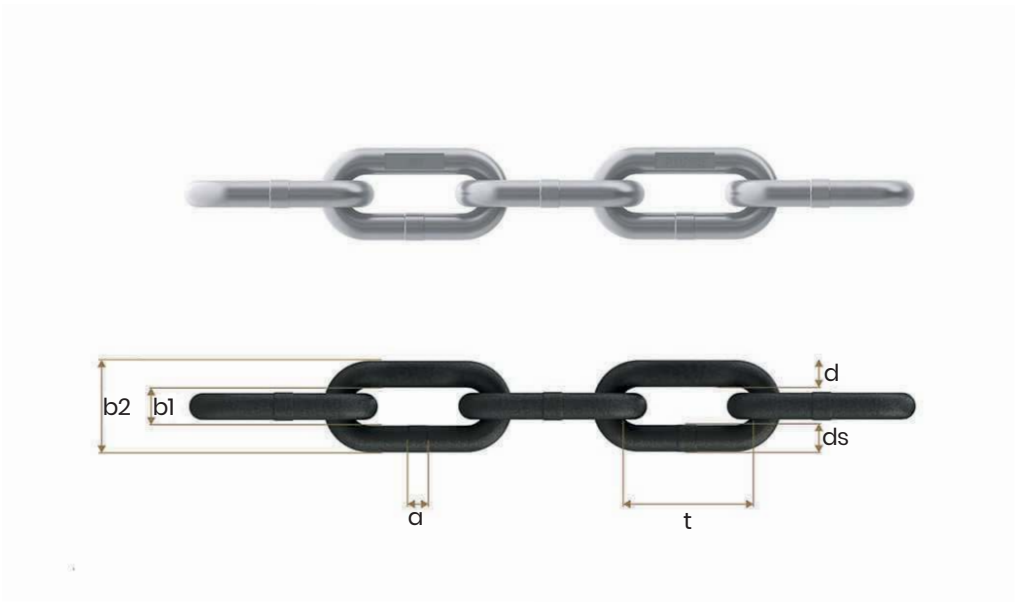
Felület:

színes

Kiszerelés:

zsák  dob 

$\varnothing(d)$	(t) mm	(b) mm	Súly kg/100m
6	40	21	6
8	60	28	10,9
10	68	34	17,2



Huzalátmérő		Belső hosszúság			Belső szélesség	Külső szélesség	Belső hosszúság			Hozzávet. súly
Ø(d)	Tolerancia	t	Tolerancia		b1 min.	b2 max.	11 x t	Tolerancia		Kg / Mtr
8	± 0,30	31	+ 0,5	- 0,3	10,4	28	341	+ 1,5	- 0,8	1,3
9	± 0,40	31	+ 0,5	- 0,3	11,7	31,5	341	+ 1,5	- 0,8	1,7
10	± 0,40	31	+ 0,5	- 0,3	12,5	34	341	+ 1,5	- 0,8	2,2
10	± 0,40	35	+ 0,6	- 0,3	12,5	34	385	+ 1,7	- 0,9	2,1
11	± 0,40	35	+ 0,6	- 0,3	13,8	37,4	385	+ 1,7	- 0,9	2,7
12	± 0,50	36	+ 0,6	- 0,3	15	40,8	396	+ 1,8	- 0,9	3,2
13	± 0,50	45	+ 0,8	- 0,4	16,3	44,2	495	+ 2,2	- 1,1	3,5

Szabvány:
DIN 32895

Termékmegnevezés:
kalibrált teherlánc

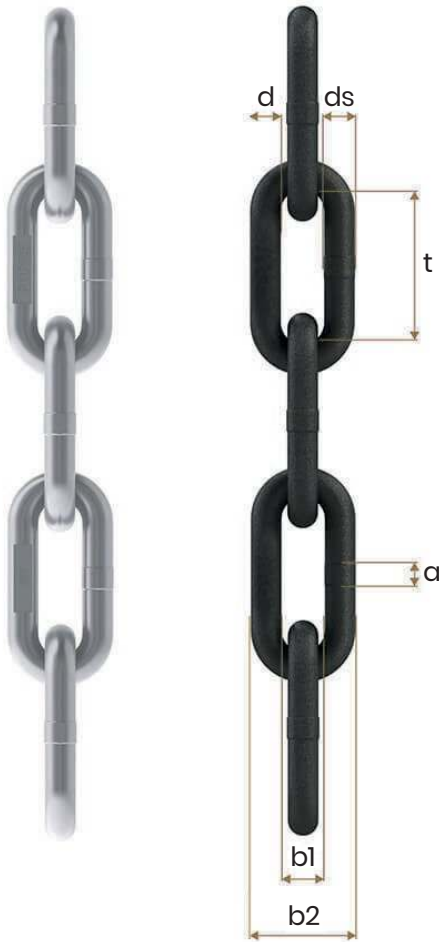
Osztály:
G70

Alapanyag:
acél ötvözet

Felület:
natúr

Kiszerelés:
folyóméter

Huzalátmérő	Terhelhetőség	Tesztelési erő	Szakítószilárdság	Nyúlás teszt
Ø(d) mm	WLL (kN) max.	MTF (kN)	BLL (kN) min.	f (mm) min.
8	18	45	71	7
9	22,4	56	90	7
10	28	71	112	8
11	33,5	85	132	9
12	40	100	160	10
13	47,5	118	190	11



Termékmegnevezés:
kalibrált kézi emelőlánc
Osztály:
G30
Alapanyag:
acél
Felület:
natúr, horganyzott
Kiszerelés:
folyóméter

Huzalátmérő		Belső hosszúság			Belső szélesség	Külső szélesség	Belső hosszúság			Hozzávet. súly
Ø(d)	Tolerancia	t	Tolerancia		b1 min.	b2 max.	l1 x t	Tolerancia		Kg / Mtr
5	± 0,20	24	+ 0,5	- 0,5	6,92	17,88	264	+ 1,0	- 1,0	0,483
5	± 0,50	22	+ 0,5	- 0,5	6,6	17,5	242	+ 0,7	- 0,7	0,47
5	± 0,20	25,2	+ 0,7	- 0,5	6,6	17,4	277,2	+ 2,55	- 0,8	0,452
5	± 0,50	25	+ 0,5	- 0,5	8	18,9	275	+ 0,7	- 0,7	0,46
5	± 0,10	22,5	+ 0,8	- 0,2	6,3	17,5	247,5	+ 3,2	- 1,7	0,47
5	± 0,20	23,5	+ 0,5	- 0,5	8	19	258,5	+ 1,5	- 0,5	0,47
5	± 0,20	26	+ 0,7	- 0,5	6,6	17,4	286	+ 2,5	- 0,8	0,45
5,5	± 0,22	23,5	+ 0,5	- 0,5	7	20	258,5	+ 1,2	- 1,2	0,57
6	± 0,10	27	+ 0,5	- 0,5	8,9	21,5	297	+ 1,5	- 0,0	0,68
6,5	± 0,10	18,5	+ 0,2	- 0,1	8	21,8	203,5	+ 0,7	- 0,5	0,95

Élelmiszeripar, állattartás láncok



**Termékmegnevezés:**

Szárnyas konvektor lánc

Alapanyag:

felület-erősített kalibrált acél

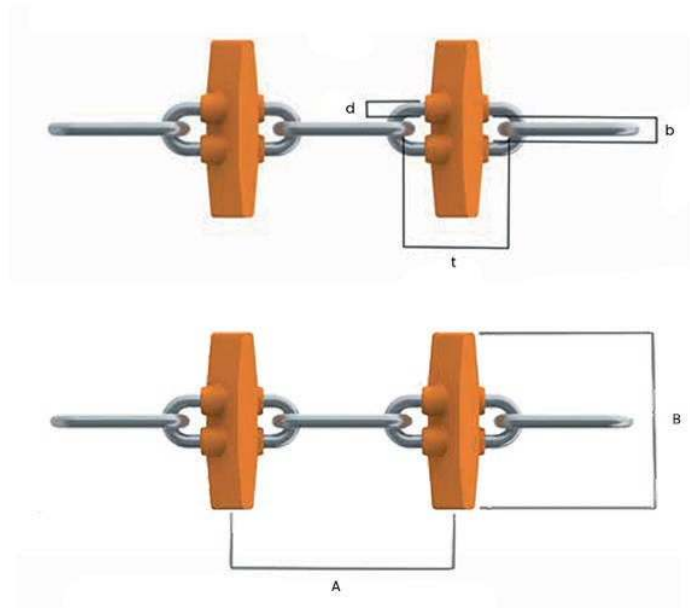
Felület:

natúr, horganyzott

Kiszerezés:

folyóméter

Huzalátmérő		Belső hosszúság			Belső szélesség	Külső szélesség	Belső hosszúság			Hozzávet. súly
Ø(d)	Tolerancia	t	Tolerancia		b1 min.	b2 max.	l1 x t	Tolerancia		Kg / Mtr
8	± 0,05	25,4	+ 0,1	- 0,1	9,4	26,6	279,4	+ 1,1	- 0,4	1,35

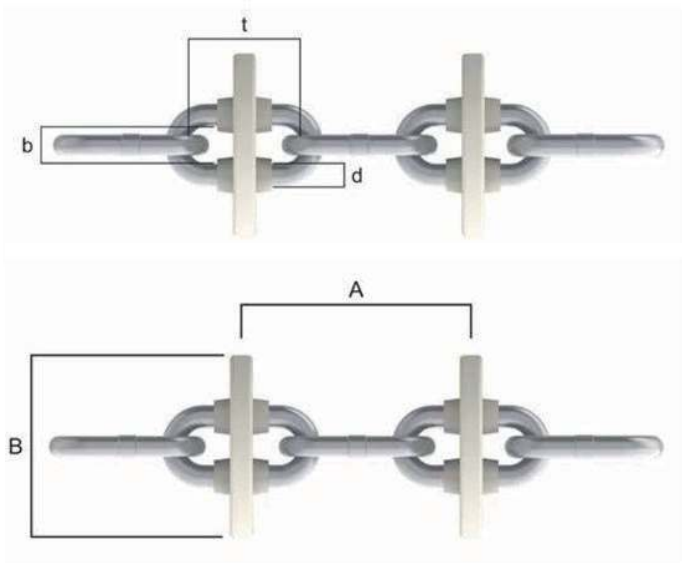


Lánc méretek		
d (mm)	t (mm)	b (mm)
5	35,75	9
5	35	9
4,6	25,2	8,6

Szemes lánc szögletes érmével		
Lánc méretei	A	B
6 x 44 x 10	87	70

Csomózott lánc kerek érmével

Chain	Disc Diameter (mm)	Disc Width (mm)
5,0 x 7,5	42	7,5
5,0 x 7,5	44	7,5
5,0 x 7,5	48	7,5



Szemes lánc kerek érmével

Lánc méretei	A	B
5,0 x 35,75 x 9,0	71,5	42
5,0 x 35,75 x 9,0	71,5	44
5,0 x 35,75 x 9,0	71,5	48
5,0 x 35,00 x 9,0	70	42
5,0 x 35,00 x 9,0	70	44
5,0 x 35,00 x 9,0	70	48
4,6 x 25,20 x 8,6	50,4	29
4,6 x 25,20 x 8,6	50,4	34
4,6 x 25,20 x 8,6	50,4	40

Termékmegnevezés: Etetőlánc

Alapanyag: acél

Felület: natúr, horganyzott

Kiszerelés: folyóméter

Érme alapanyag:

Poliamid (PA)

Poliamid + Üvegszál (PA + GF)

Polipropilén (PP)

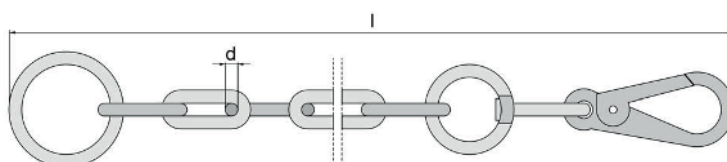
Thermoplasztik Poliuretán (TPU)

Termékleírás:

-Azonos egységnyi etetőanyag adagolása
veszteség nélkül

-Magas minőség, alacsony fenntartási költség

-Csőrendszer védelem

**Termékmegnevezés:**

Kutyalánc

Alapanyag:

acél

Felület:

horganyzott

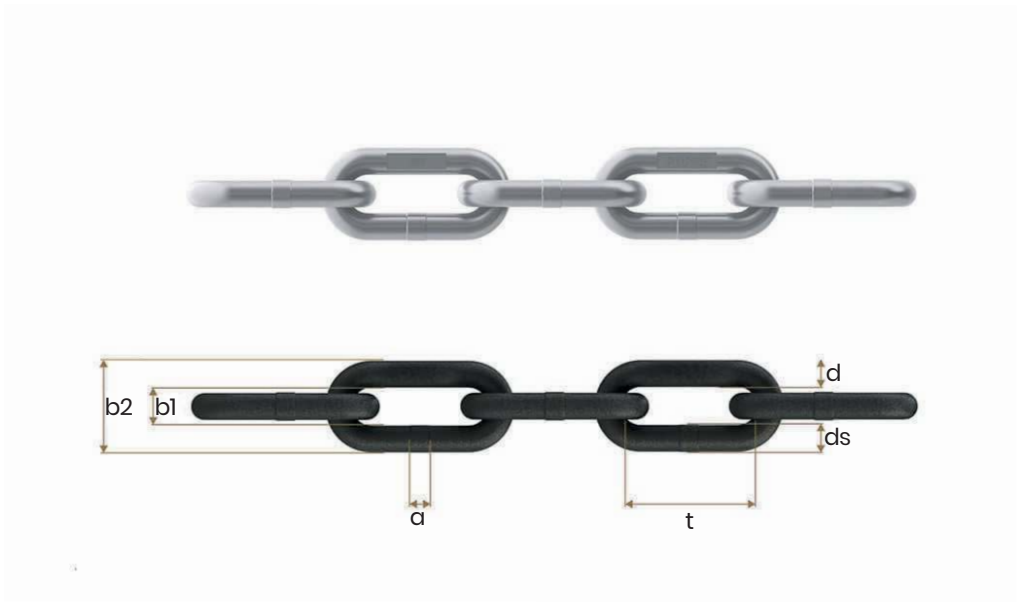
Kiszerelés:

csomagolva

Lánc méret Ø(d)	Hosszúság (mm)
3	3000
3,5	3000
4	3000
4,5	3000
5	3000
3	4000
3,5	4000
4	4000
4,5	4000
5	4000

G80





Huzalátmérő		Belső hosszúság		Belső szélesség	Külső szélesség	Hozzávet. súly
Ø(d)	Tolerancia	t	Tolerancia	b1 min.	b2 max.	Kg / Mtr
4	± 0,16	12	± 0,4	5,2	14,8	0,35
5	± 0,20	15	± 0,5	6,5	18,5	0,5
6	± 0,24	18	± 0,5	7,8	22,2	0,8
7	± 0,28	21	± 0,6	9,1	25,9	1,1
8	± 0,32	24	± 0,7	10,4	29,6	1,4
10	± 0,40	30	± 0,9	13	37	2,2
13	± 0,52	39	± 1,2	16,9	48,1	3,8
16	± 0,64	48	± 1,4	20,8	59,2	5,7

Szabvány:

DIN EN 818-2

Termékmegnevezés:

kalibrált teheremelő lánc

Osztály:

G80

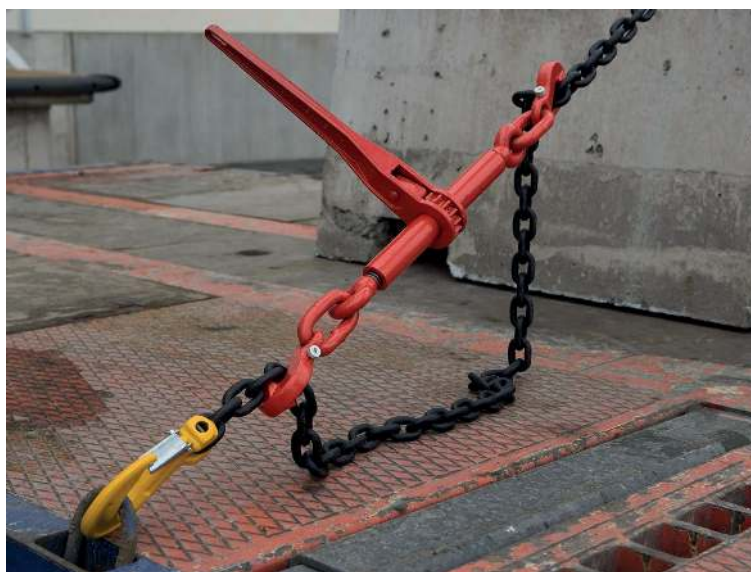
Alapanyag:

acél ötvözet

Felület:

feketére festett

Huzalátmérő	Terhelhetőség	Tesztelési erő	Szakítószilárdság	Nyúlás teszt
Ø(d) mm	WLL (t) max.	MTF (kN)	BLL (kN) min.	f (mm) min.
4	0,5	12,6	20,1	3,2
5	0,8	19,6	31,4	4
6	1,12	28,3	45,2	4,8
7	1,5	38,5	61,6	5,6
8	2	50,3	80,4	6,4
10	3,15	78,5	126	8
13	5,3	133	212	10
16	8	201	322	13



Termékmegnevezés:

rakományrögztő

Osztály:

G80

Alapanyag:

acél ötvözet

Felület:

festett

Lánc méret	Terhelhetőség	
	WLL (daN)	Súly (kg)
6mm	2200	1,6
8mm	4000	4,77
10mm	6300	5,55
13mm	10000	6,54
16mm	16000	10,5



Termékmegnevezés:

láncfüggeszték

Osztály:

G80

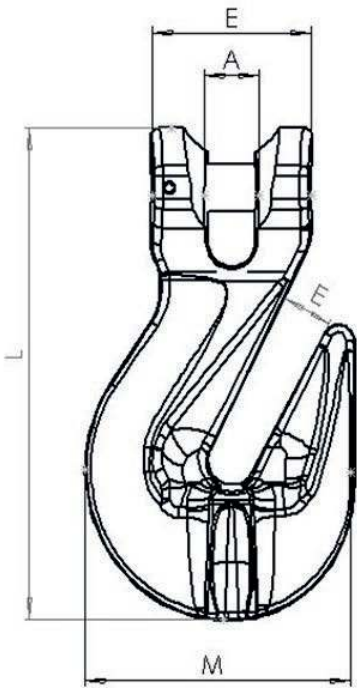
Felépítés:

szerelt lánc

Felület:

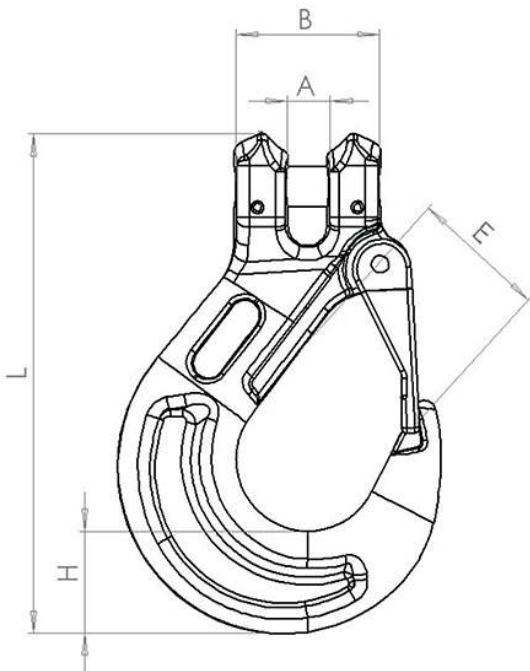
festett

Lánc méret Ø(d) mm	Terhelhetőség WLL (Kg) max.				
	1 ágú	2 ágú		3/4 ágú	
	-	0° - 45°	45° - 60°	0° - 45°	45° - 60°
6mm	1120	1600	1120	2360	1700
8mm	2000	2800	2000	4250	3000
10mm	3150	4250	3150	6700	4750
13mm	5300	7500	5300	11200	8000



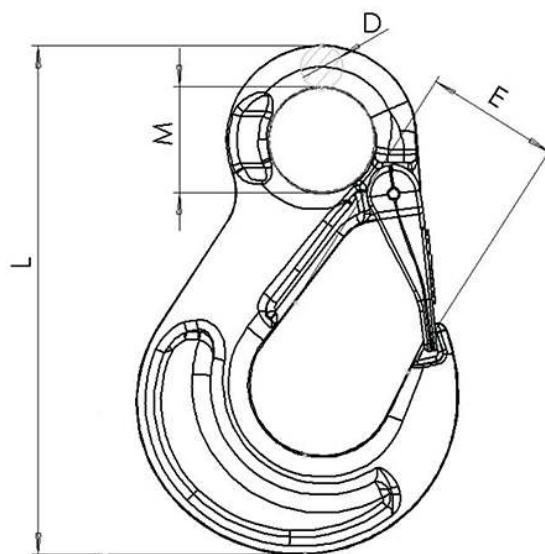
Termékmegnevezés:
rövidítő horog
Osztály:
G80
Alapanyag:
acél ötvözet
Felület:
festett

Lánc méret Ø(d)	Terhelhetőség WLL (t)	Szakítószilárdság BLL (t)	E ±1	A ±0,5	H ±1	R
6	1,2	4,48	28	8,5	19,5	95,5
8	2	8	34	9,5	24	121
10	3,15	12,6	44	12	30	146
13	5,3	21,2	52	15	40	182



Termékmegnevezés:
villás horog
Osztály:
G80
Alapanyag:
acél ötvözet
Felület:
festett

Lánc méret Ø(d)	Terhelhetőség WLL (t)	Szakítószilárdság BLL (t)	A	Toler.	B	Toler.	H	Toler.	L	Toler.	E	Toler.
6	1,12	4,48	8	± 0,5	32	± 1,5	23	± 1,0	76	± 2,0	26	± 2,0
7/8	2	8	9,5	± 0,5	37	± 1,5	32,5	± 1,0	85,5	± 2,0	29	± 2,0
10	3,15	12,6	13	± 0,5	49	± 1,5	35	± 1,0	104	± 2,0	39	± 2,0
13	5,3	21,2	16,5	± 0,5	56,5	± 1,5	42,5	± 1,0	128	± 2,0	47	± 2,0



Termékmegnevezés:

szemes horog

Osztály:

G80

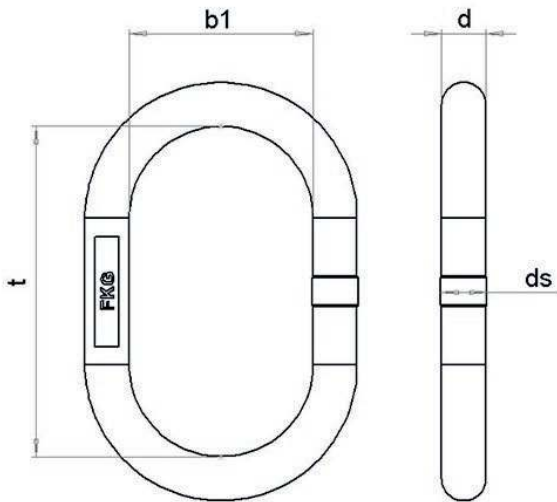
Alapanyag:

acél ötvözet

Felület:

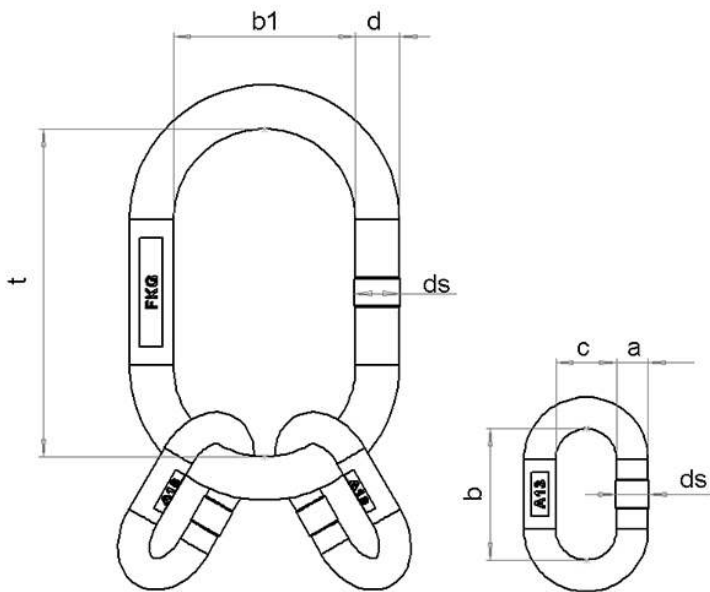
festett

Lánc méret Ø(d)	Terhelhetőség WLL (t)	Szakítószilárdság BLL (t)	D	Toler.	E	Toler.	M	Toler.	L	Toler.
6	1,2	4,48	9	±1,0	24	±1,0	20	±1,0	108	±2,0
7/8	2	8	11	±1,0	30	±1,0	25	±1,0	133	±2,0
10	3,15	12,6	15	±1,0	34	±1,0	38	±1,0	167	±2,0
13	5,3	21,2	19	±1,0	39	±1,0	43	±1,0	213	±2,0



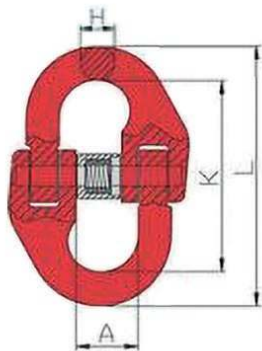
Termékmegnevezés:
gyűjtőszem
Osztály:
G80
Alapanyag:
acél ötvözet
Felület:
festett

1 ágú függesztékhez	2 ágú függesztékhez	Megnevezés	Méretek			kg(db)	Terhelhetőség WLL (t)
Lánc méret Ø(d)			d	t	b1		
6/7	6	A13	13	110	60	0,34	1,6
8	7	A16	16	110	60	0,53	2,12
10	8	A18	18	135	75	0,8	3,15
13	10	A22	22	160	90	1,5	5,3



Termékmegnevezés:
osztott gyűjtőszem
Osztály:
G80
Alapanyag:
acél ötvözet
Felület:
festett

3 és 4 ágú függesztékhez		Méretek						Terhelhetőség WLL (t)		
Lánc méret Ø(d)	Megnevezés	d	t	b1	a	b	c	kg(db)	0° - 45°	45° - 60°
6/7	AK18	18	135	75	13	54	25	1,16	3,15	2,24
8	AK22	22	160	90	16	70	34	2,22	4,25	3
10	AK26	26	180	100	18	85	40	3,36	6,7	4,75
13	AK32	32	200	110	22	115	50	6,02	11,2	8



Termékmegnevezés:
összekötő gyűjtőszem
Osztály:
G80
Alapanyag:
acél ötvözet
Felület:
festett

Lánc méret Ø(d)	Terhelhetőség WLL (t)	Szakítószilárdság BLL (t)	A	L	K	H
6	1,12	4,48	15	58	42	7
7/8	2	8	19	71,8	54,8	8,5
10	3,15	12,6	18	79,5	62,5	8,5
13	5,3	21,2	18	79,5	60,5	8,5

**ÁLTALÁNOS
MEZŐGAZDASÁG
GÉPIPAR
EMELÉSTECHNIKA
ÉLELMISZERIPAR
ÁLLATTARTÁS
BARKÁCS
IPARCIKK
JÁTSZÓTÉR
KIKÖTŐ
ÉPÍTŐIPAR
SZÁLLÍTMÁNYOZÁS
HAJÓZÁS
ERDŐGAZDÁLKODÁS
HAJTÁSTECHNIKA**





Kötelek



Technikai leírás

	Alapanyag	
	Polipropilén (PP)	Poliester (PES)
Szakítószilárdság	Nagyon jó	Jó
Sűrűség g/cm³	0,91	1,38
Vízfelszívás	Alacsony	Közepes
Lebegés (vízen)	Lebeg	Elsüllyed
Kötél nyúlása (ajánlott terhelhetőség)	18% (közepes)	15% (közepesen alacsony)
Kötél nyúlása (állandó terhelés)	Magas	Alacsony
Kötél nyúlása a terhelhetőség 75%-a esetén	37%	29%
Fényállóság	Jó	Kíváló
Időtállóság	Kínálló	Kíváló
Vízes közeg ellenállóság	Kínálló	Kíváló
Hőellenállás	93C°	148C°
Olvadáspont	165C°	260C°
Savak ellenállása	Igen	Nem
Lúgok ellenállása	Igen	Igen

	Alapanyag	Fonatok száma	Színek	Fonás
Fonatolt kötél	PP, PES	6,8,12,16,24	választható	maggal vagy mag nélkül
Sodrott kötél	PP, PP-TEX	3,4	választható	sodrott
Gumikötél	PP	-	választható	gumi maggal



Átmérő Ø(d) (mm)	PP g/m	Terhelhetőség (kg)	PES g/m	Terhelhetőség (kg)
2	2	40	3	40
3	3	60	4	60
4	6	80	8	80
6	13	300	17	300
8	24	430	35	430
10	36	600	52	600
12	48	800	64	800



Átmérő Ø(d) (mm)	PP g/m	Terhelhetőség (kg)	PES g/m	Terhelhetőség (kg)
2	2	40	3	40
3	4	60	6	60
4	7	80	11	80
6	15	300	24	300
8	31	430	44	430
10	40	600	65	600
12	55	800	89	800



Átmérő Ø(d) (mm)	PP g/m	Terhelhetőség (kg)
4	6	150
6	14	280
8	24	410
10	39	650
12	60	850
14	85	1250
16	105	1500



Átmérő Ø(d) (mm)	PP g/m	Terhelhetőség (kg)
6	14	280
8	24	410
10	39	650
12	60	850
14	85	1250
16	105	1500



Átmérő Ø(d) (mm)	PP g/m	Terhelhetőség (kg)
4	13	-
5	16	-
6	23	-
8	42	-



Elérhetőségek

KG Marketing Kft.



Pécsi Ipari Park Flinn utca 4.



+36 72 270 010

+36 30 328 5956



info@kgmarketing.hu



www.kgchain.hu



Nyitvatartás:

Hétfő-Péntek

8:00-16:00

