

ZİNCİR AKSESUARLARI *CHAIN ACCESSORIES*





DIN 5688-3

Grade 80



ANA HALKA EZİK TİP

EN 818-4 1 ve 2 bacaklı zincir sapanlar için
EN 1677-4 uyumlu, kırmızı boyalı

MASTER LINK WITH FLAT PART

For EN 818-4 for 1 leg and 2 legs chain slings
acc.to EN 1677-4, red varnished

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	Zincir Ölçüsü 1 Bacaklı 1 leg	2 Bacaklı 2 legs	d	l	w	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	0-45°/ kg	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
AF 13	1600	6/7-8	6-8	13	90	50	0,3	209 510 006
AF 16	2360	8-8	7-8	16	110	60	0,5	209 510 008
AF 18	3150	10-8	8-8	18	130	70	0,8	209 510 010
AF 22	5300	13-8	10-8	22	160	90	1,5	209 510 013
AF 26	8000	16-8	13-8	26	180	100	2,3	209 510 016
AF 32	12500	18/19/20-8	16-8	32	230	125	4,4	209 510 018
AF 36	16000	22-8	18-8	36	250	140	6,2	209 510 020
AF 40	18000	-	19/20-8	40	290	160	8,8	209 510 022

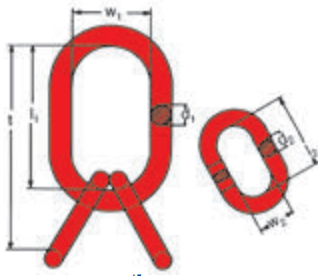
DIN 5688-3

ANA HALKA GRUBU EZİK TİP

MASTER LINK ASSEMBLY WITH FLAT PART

EN 818-4 3 ve 4 bacaklı zincir sapanlar için
EN 1677-4 uyumlu, kırmızı boyalı

For EN 818-4 for 3 leg and 4 legs chain slings
acc.to EN 1677-4, red varnished



Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	d ₁	l ₁	w ₁	d ₂	l ₂	w ₂	t	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	0-45°/ kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
6/7-8	3150	18	130	70	13	60	30	190	1,2	209 511 006
8-8	4250	22	140	80	16	70	35	210	1,8	209 511 008
10-8	6700	26	180	100	20	90	45	270	3,6	209 511 010
13-8	11200	32	230	125	26	120	60	350	7,6	209 511 013
16-8	17000	40	290	160	28	130	65	420	12,6	209 511 016
18-8	21200	45	320	175	32	140	70	460	17,8	209 511 018
19/20-8	26500	50	340	190	36	160	80	500	24,4	209 511 019

DIN 5688-3

SONLAMA HALKASI TİP EG / SUB AND END LINK TYPE EG

EN 1677-4 uyumlu
Ezik bölmeli, kırmızı boyalı

Acc.to EN 1677-4
With flat part, red varnished



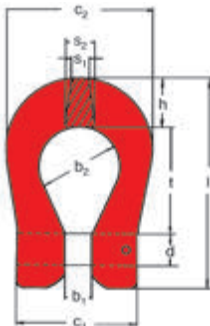
Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	d	l	w	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	kg	mm	mm	mm	kg	
6-8	1120	13	60	30	0,2	209 512 006
7-8	1500	16	70	35	0,4	209 512 007
8-8	2000	16	70	35	0,4	209 512 008
10-8	3150	20	90	45	0,7	209 512 010
13-8	5300	26	120	60	1,6	209 512 013
16-8	8000	28	130	65	1,9	209 512 016
18/20-8	12500	32	140	70	2,9	209 512 018

EN 1677-1

SIKA ZİNCİR BAĞLANTI KİLİDİ TİP KV / SIKA CHAIN COUPLER TYPE KV

Kırmızı boyalı

Red varnished



Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	b ₁	b ₂	c ₁	c ₂	d	h	l	s ₁	s ₂	t	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
6-8	1120	6,5	19	33	37	8	12	57	6	8	29	0,1	229 811 006
7-8	1500	7,5	21	36	44	8,8	14	64	9	12	33	0,2	229 811 007
8-8	2000	9	22	38	48	10	17	68	13	14	33	0,2	229 811 008
10-8	3150	12	28	50	59	12	20	84	13	15	42	0,4	229 811 010
13-8	5300	15	32	60	70	16	27	105	17	21	50	0,7	229 811 013
16-8	8000	17	40	75	90	20	32	130	23	26	60	1,5	229 811 016
18/20-8	12500	21	54	86	106	24	35	150	23	27	72	2,0	229 811 018



ZİNCİR AKSESUARLARI

CHAIN ACCESSORIES



EN 1677-4

ANA HALKA TİP A

EN 818-4 1 ve 2 bacaklı zincir sapanlar için ve
EN 13414-1 çelik halat sapanlar için
Kırmızı boyalı

MASTER LINK TYPE A

For EN 818-4 for 1 leg and 2 legs chain slings
For EN 13414-1 wire rope slings
Red varnished

Grade
80

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	1 Bacaklı 1 Leg	2 Bacaklı 2 Legs	d	l	w	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	0-45°/ kg	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
A 13	1680	6/7-8	6-8	13	90	50	0,3	207 690 013
A 16	2500	8-8	7-8	16	110	60	0,5	207 690 016
A 18	3300	10-8	8-8	18	130	70	0,8	207 690 018
A 20	4350	-	10-8	20	140	80	1,1	207 690 020
A 22	5650	13-8	-	22	160	90	1,5	207 690 022
A 26	8400	16-8	13-8	26	180	100	2,3	207 690 026
A 32	12500	18/19/20-8	16-8	32	230	125	4,4	207 690 032
A 36	16000	22-8	18-8	36	250	140	6,2	207 690 036
A 40	18000	-	19/20-8	40	290	160	8,8	207 690 040
A 45	25000	26/28-8	22-8	45	320	175	12,0	207 690 045
A 50	31500	32-8	26-8	50	340	190	16,0	207 690 050
A 56	45000	36-8	32-8	56	400	200	23,0	207 690 056
A 63	56000	40-8	36-8	63	430	220	30,3	207 690 063
A 71	71000	45-8	40-8	71	460	250	46,0	207 690 071
A 80	90000	-	45-8	80	500	270	62,0	207 690 080
A 90	112000	-	-	90	560	300	87,0	207 690 090
A 100	140000	-	-	100	610	330	118,0	207 690 100



DIN 5688-3

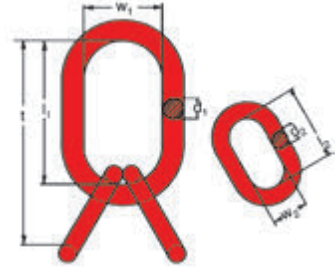
ANA HALKA GRUBU

EN 818-4 3 ve 4 bacaklı zincir sapanlar için
EN 1677-4 uyumlu, kırmızı boyalı

MASTER LINK ASSEMBLY

For EN 818-4 for 3 leg and 4 legs chain slings
acc.to EN 1677-4, red varnished

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	d ₁	l ₁	w ₁	d ₂	l ₂	w ₂	t	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	0-45°/ kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
6/7-8	3150	18	130	70	13	60	30	189	1,2	209 518 006
8-8	4250	20	140	80	16	70	35	210	1,8	209 518 008
10-8	6700	26	180	100	20	90	45	270	3,6	209 518 010
13-8	11200	32	230	125	26	120	60	315	7,6	209 518 013
16-8	17000	40	290	160	28	130	65	420	12,6	209 518 016
18-8	21200	45	320	175	32	140	70	460	17,8	209 518 018
19/20-8	26500	50	340	190	36	160	80	500	24,4	209 518 019
22-8	31500	50	340	190	40	180	90	520	27,6	209 518 022
26-8	45000	56	400	200	40	170	80	570	34,0	209 518 026
32-8	67000	71	460	250	50	200	100	660	67,6	209 518 032



EN 1677-1

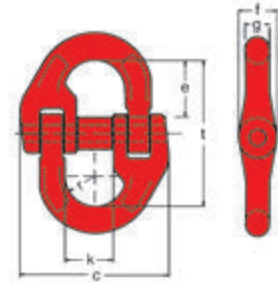
SIKA BAĞLANTI KİLİDİ TİP VG

Kırmızı boyalı

SIKA COUPLING LINK TYPE VG

Red varnished

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	c	e	f	g	k	r	t	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
6-8	1120	42	18	13	7	14	8	48	0,1	227 070 006
7/8-8	2000	54	22	14	9	20	11	56	0,2	227 070 007
10-8	3150	68	26	18	12	26	12,5	68	0,3	227 070 010
13-8	5300	79	32	23	16	27	16	85	0,6	227 070 013
16-8	8000	97	40	26	19	33	20	104	1,2	227 070 016
18/20-8	12500	118	46	33	22	41	23	122	2,1	227 070 018
22-8	15000	134	55	35	26	46	28	140	2,9	227 070 022
26-8	21200	162	58	40	30	60	31	148	4,5	227 070 026
32-8	31500	198	68	54	37	67	36	174	8,4	227 070 032



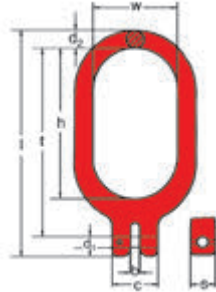
VG tip bağlantı kilitlerimiz içindeki yayı koruma amaçlı ekstra sert çelik segmanlıdır.

Our Sika coupling links type VG are equipped with extra solid steel bush to protect the inside spring.



**Grade
80**

EN 1677-4



KÜPELİ HALKA TİP AG / CLEVIS TYPE MASTER LINK TYPE AG

Kırmızı boyalı

Red varnished

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	b	c	d ₁	d ₂	h	l	s	t	w	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
6-8	1120	6,5	32	8	13	103	160	18	133	60	0,5	207 680 006
7-8	1500	7,5	36	8,8	15	102	164	21	133	58	0,6	207 680 007
8-8	2000	9	40	10	16	105	172	23	138	60	0,7	207 680 008
10-8	3150	12	50	12	18	128	207	25	167	75	1,1	207 680 010
13-8	5300	15	60	16	22	150	254	35	203	90	2,0	207 680 013
16-8	8000	17	75	20	26	165	292	41	230	100	3,6	207 680 016

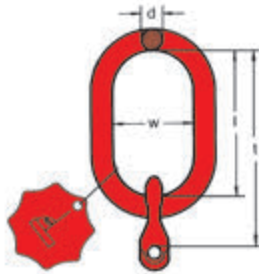
EN 1677-4

ANA HALKA TİP A 1 /

MASTER LINK TYPE A 1

Bağlantı kilidi KV ve etiket takılı hazır
1 bacaklı zincir sapanlar için. Kırmızı boyalı

With embodied chain coupler type KV and identification tag
for 1 leg chain slings. Red varnished.



Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	d	l	w	t	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	$\beta=0-45^\circ$	mm	mm	mm	mm	kg	
6-8	1120	13	90	50	119	0,4	209 501 006
7-8	1500	13	90	50	123	0,5	209 501 007
8-8	2000	16	110	60	143	0,7	209 501 008
10-8	3150	18	130	70	172	1,2	209 501 010
13-8	5300	22	160	90	210	2,2	209 501 013
16-8	8000	26	180	100	240	3,8	209 501 016
*18/20-8	12500	32	230	125	302	6,6	209 501 018

*18/20-8 ölçüdeki halka metal etiketsiz tedarik edilir.

*The nominal size 18/20-8 will be supplied with a neutral, not assembled chain identification tag.

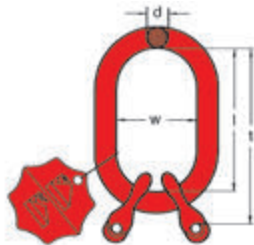
EN 1677-4

ANA HALKA TİP A 2 /

MASTER LINK TYPE A 2

Bağlantı kilidi 2 KV ve etiket takılı hazır
2 bacaklı zincir sapanlar için. Kırmızı boyalı

With 2 embodied chain coupler and chain identification
tag for 2 leg chain slings. Red varnished.



Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	d	l	w	t	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	$\beta=0-45^\circ$	mm	mm	mm	mm	kg	
6-8	1600	13	90	50	119	0,5	209 502 006
7-8	2120	16	110	60	142	0,9	209 502 007
8-8	2800	18	130	70	163	1,2	209 502 008
10-8	4250	20	140	80	182	1,9	209 502 010
13-8	7500	26	180	100	230	3,9	209 502 013
16-8	11200	32	230	125	290	7,4	209 502 016
18-8	14000	36	250	140	322	10,6	209 502 018
*19/20-8	17000	40	290	160	362	13,2	209 502 019

*19/20-8 ölçüdeki halka metal etiketsiz tedarik edilir.

*The nominal size 19/20-8 will be supplied with a neutral, not assembled chain identification tag.



ZİNCİR AKSESUARLARI

CHAIN ACCESSORIES



**Grade
80**

EN 1677-4

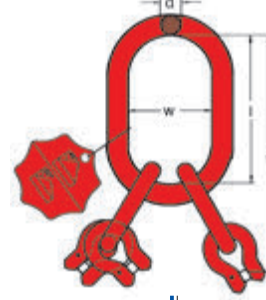
ANA HALKA TİP A 3 /

Bağlantı kilidi 3 KV ve etiket takılı hazır
3 bacaklı zincir sapanlar için. Kırmızı boyalı

MASTER LINK TYPE A 3

With 3 embodied chain coupler and chain identification
tag for 3 leg chain slings. Red varnished.

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	d	l	w	t	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	$\beta=0-45^\circ$	mm	mm	mm	mm	kg	
6-8	2360	18	130	70	219	1,5	209 503 006
7-8	3150	18	130	70	223	1,8	209 503 007
8-8	4250	20	140	80	243	2,4	209 503 008
10-8	6700	26	180	100	322	5,0	209 503 010
13-8	11200	32	230	125	400	10,0	209 503 013
16-8	17000	40	290	160	480	17,1	209 503 016
18-8	21200	45	320	175	532	24,4	209 503 018
*19/20-8	26500	50	340	190	572	31,0	209 503 019



*19/20-8 ölçüdeki halka metal etiketsiz tedarik edilir.

*The nominal size 19/20-8 will be supplied with a neutral, not assembled chain identification tag.

EN 1677-4

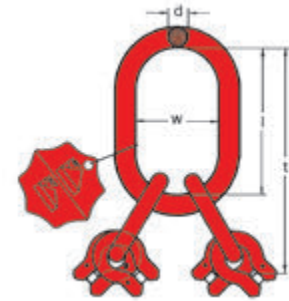
ANA HALKA TİP A 4 /

Bağlantı kilidi 4 KV ve etiket takılı hazır
4 bacaklı zincir sapanlar için. Kırmızı boyalı

MASTER LINK TYPE A 4

With 4 embodied chain coupler and chain identification
tag for 4 leg chain slings. Red varnished.

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	d	l	w	t	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	$\beta=0-45^\circ$	mm	mm	mm	mm	kg	
6-8	2360	18	130	70	219	1,6	209 504 006
7-8	3150	18	130	70	223	2,0	209 504 007
8-8	4250	20	140	80	243	2,6	209 504 008
10-8	6700	26	180	100	322	5,4	209 504 010
13-8	11200	32	230	125	400	10,8	209 504 013
16-8	17000	40	290	160	480	18,6	209 504 016
18-8	21200	45	320	175	532	26,6	209 504 018
*19/20-8	26500	50	340	190	572	33,2	209 504 019



*19/20-8 ölçüdeki halka metal etiketsiz tedarik edilir.

*The nominal size 19/20-8 will be supplied with a neutral, not assembled chain identification tag.

VG PİM VE SEGMANI / BOLT AND BUSH FOR VG

Ölçü Size	Stok No. Stock No.	Ölçü Size	Stok No. Stock No.	Ölçü Size	Stok No. Stock No.
6-8	227 072 006	13-8	227 072 013	22-8	227 072 022
7/8-8	227 072 007	16-8	227 072 016	26-8	227 072 026
10-8	227 072 010	18/20-8	227 072 018	32-8	227 072 032





EN 1677-4

GENİŞ HALKA TİP SA /

16 nolu DIN 15401 vinç kancaları için
Kırmızı boyalı

SPECIAL MASTER LINK TYPE SA

For crane hooks no. 16
Red varnished.

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	Zincir Sapanlar / For Chain Slings			d ₁	l ₁	w ₁	d ₂	l ₂	w ₂	t	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
		1 bac. 1 leg	2 bac. 2 legs	3 ve 4 bac. 3 and 4 legs									
	β=0-45°				mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
16-22/13	2800		8-8	6-8	22	260	140	13	60	30	320	3,3	209 513 213
16-22	3150	10-8			22	260	140				260	2,9	209 513 022
16-26/16	4250		10-8	8-8	26	260	140	16	70	35	330	3,9	209 513 618
16-26	5300	13-8			26	260	140				260	3,2	209 513 026
16-32/20	7500		13-8	10-8	32	260	140	20	90	45	350	6,5	209 513 220
16-32	8000	16-8			32	260	140				260	5,0	209 513 032
16-36/22	11200		16-8	13-8	36	260	140	22	100	50	360	8,1	209 513 622
16-36	10000	18-8			36	260	140				260	6,2	209 513 036

EN 1677-4

GENİŞ HALKA TİP SA /

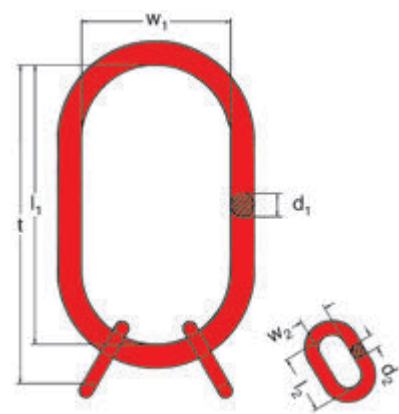
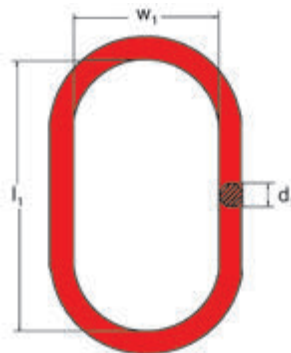
25 nolu DIN 15401 vinç kancaları için
Kırmızı boyalı

SPECIAL MASTER LINK TYPE SA

For crane hooks no. 25
Red varnished.

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	Zincir Sapanlar / For Chain Slings			d ₁	l ₁	w ₁	d ₂	l ₂	w ₂	t	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
		1 bac. 1 leg	2 bac. 2 legs	3 ve 4 bac. 3 and 4 legs									
mm	β=0-45°				mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
25-24	3150	10-8			24	340	180				340	3,7	209 514 024
25-26/16	4250		8/10-8	8-8	26	340	180	16	70	35	410	5,5	209 514 616
25-26	5300	13-8			26	340	180				340	4,7	209 514 026
25-32/20	7500		13-8	10-8	32	340	180	20	90	45	430	7,8	209 514 220
25-32	8000	16-8			32	340	180				340	6,3	209 514 032
25-40/22	11200		16-8	13-8	40	340	180	22	100	50	440	11,8	209 514 422
25-40/26	17000		18-8	16-8	40	340	180		120	60	460	13,1	209 514 426
25-40	15000	18/20/22-8			40	340	180	26			340	9,9	209 514 040

İsteğe göre vinç kancaları için daha geniş halka temin edilir
Special master links type SA for crane hooks no. 40 and bigger on request





ZİNCİR AKSESUARLARI

CHAIN ACCESSORIES



EN 1677-2

Grade
80

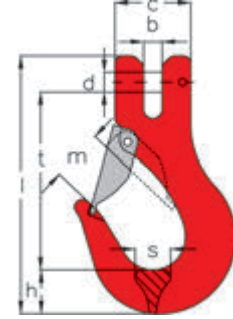
PİMLİ KANCA TİP SGB /

CLEVIS HOOK TYPE SGB

Kırmızı boyalı, emniyet mandalı galvaniz

Red varnished, latch galvanized

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	b	c	d	h	l	m	s	t	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
6-8	1120	6,5	32	8	20	115	20	17	81	0,4	235 140 006
7-8	1500	7,5	36	8,8	21	124	23	18	86	0,5	235 140 007
8-8	2000	9,0	40	10	22	132	25	19	90	0,5	235 140 008
10-8	3150	11,0	50	12	29	163	32	22	112	1,0	235 140 010
13-8	5300	15,0	60	16	35	205	40	28	140	1,9	235 140 013
16-8	8000	17,5	75	20	43	234	47	33	154	3,1	235 140 016
18-8	10000	19,0	80	24	56	300	60	43	202	5,8	235 140 018
19/20-8	12500	22,0	85	24	56	314	69	49	216	6,9	235 140 019



SGB tip kancaların emniyet mandal seti için sayfa 35'e bakınız.

Details of the spare parts for these hooks are given on page 35 of this catalogue.

EN 1677-2

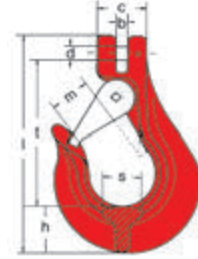
SIKA PİMLİ KANCA TİP GHS /

SIKA CLEVIS SLING HOOK TYPE GHS

Kırmızı boyalı, emniyet mandalı döküm

Red varnished, with extra solid safety latch

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	b	c	d	h	l	m	s	t	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
6/7-8	1500	7,5	35	8	31	143	23	21	100	0,6	232 730 006
7-8	1500	7,5	37	8,8	33	152	27	23	106	0,8	232 730 007
8-8	2000	9	41	10	36	165	29	30	116	1,0	232 730 008
10-8	3150	11	51	12	44	188	31	31	126	1,6	232 730 010
13-8	5300	15	62	16	51	248	45	42	175	3,5	232 730 013
16-8	8000	17	80	20	58	275	58	38	185	5,0	232 730 016
18/20-8	12500	21	83	24	71	312	60	45	205	7,0	232 730 018



GHS tip kancaların emniyet mandal seti için sayfa 35'e bakınız.

Details of the spare parts for these hooks are given on page 35 of this catalogue.

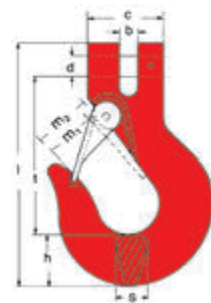
PİMLİ KANCA TİP SGCS /

CLEVIS HOOK TYPE SGCS

Kırmızı boyalı, emniyet mandalı galvaniz

With strong sheet metal safety latch, red varnished

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	b	c	d	h	l	m ₁	m ₂	s	t	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
6-8	1120	6,5	32	8	20	115	20	25	18	80	0,4	233 135 006
7-8	1500	7,5	36	8,8	24	131	24	28	17	93	0,5	233 135 007
8-8	2000	9	40	10	28	150	26	33	22	105	0,7	233 135 008
10-8	3150	11	47	12	33	163	26	33	26	110	0,9	233 135 010
13-8	5300	14	60	16	40	188	33	46	32	122	1,9	233 135 013



SGCS tip kancaların emniyet mandal seti için sayfa 35'e bakınız.

Details of the spare parts for these hooks are given on page 35 of this catalogue.

PİM VE SEGMAN /

BOLT AND SAFETY PIN

EKF, VKF, AG, VVG, VH, TK, GHS,
GHK, SGC, KV, CWG, SGB için

For EKF, VKF, AG, VVG, VH, TK
GHS, GHK, SGC, KV, CWG, SGB

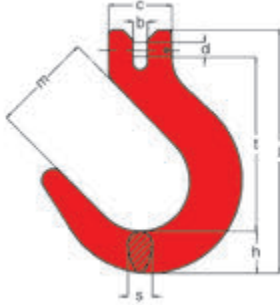
Ölçü Size	Stok No. Stock No.	Ölçü Size	Stok No. Stock No.	Ölçü Size	Stok No. Stock No.	Ölçü Size	Stok No. Stock No.
6-8	232 731 060	7-8	232 731 070	10-8	232 731 100	16-8	232 731 160
6/7-8	232 731 067	8-8	232 731 080	13-8	232 731 130	18/20-8	232 731 180





**Grade
80**

EN 1677-1



PİMLİ DÖKÜMCÜ KANCASI TİP CWG / CLEVIS FOUNDRY HOOK TYPE CWG

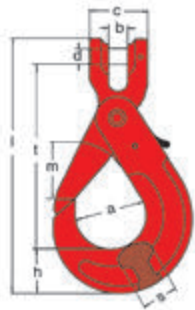
Kırmızı boyalı

Red varnished

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	b	c	d	h	l	m	s	t	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
6-8	1120	6,5	32	8	24	122	47	16	85	0,4	233 631 006
7-8	1500	7,5	36	8,8	26	132	49	17	90	0,5	233 631 007
8-8	2000	9	40	10	29	156	63	21	109	0,8	233 631 008
10-8	3150	12	50	12	38	194	76	31	134	1,8	233 631 010
13-8	5300	16	60	16	43	233	88	37	161	3,1	233 631 013
16-8	8000	18	75	20	53	285	98	42	197	5,6	233 631 016

Lütfen bu tip emniyet mandalsız kancaları kullanmak için dökümcü kancasıyla ilgili kullanım talimatları özel notlarına dikkat ediniz.
Please consider the special notes for the use of hooks without safety latch in our instruction of use forged hooks.

EN 1677-3



OTOMATİK KİLİTLİ PİMLİ KANCA TİP CLG / SAFETY CLEVIS HOOK TYPE CLG

Kırmızı boyalı

Red varnished

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	a	b	c	d	h	l	m	s	t	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
6-8	1120	35	6,5	29	8,2	25,5	125	30	17,5	86	0,4	233 231 006
7/8-8	2000	45	8,5	32	9,2	29	155	38	21,6	110	0,7	233 231 007
10-8	3150	55	10,5	42	13,2	36	200	44	30,6	140	1,5	233 231 010
13-8	5300	70	14	53	16,2	47	248	50	36,7	174	3,0	233 231 013
16-8	8000	90	17,5	68	20,2	56	292	66	41,5	210	5,4	233 231 016
18/20-8	12500	101	22,5	88	24,2	59	338	78	49,7	240	7,6	233 231 018
22-8	15000	112	27,5	96	28,2	71,5	398	94	58	283	11,9	233 231 022
26-8	21200	125	30	114	34	90	470	100	70	320	23,1	233 231 026



KANCA MANDAL KİTİ TİP CL / SPARE PARTS FOR CL HOOKS

CLS, CLG, CLW, CLN kancalar için

For CLS, CLG, CLW, CLN

Ölçü Size	Stok No. Stock No.	Ölçü Size	Stok No. Stock No.	Ölçü Size	Stok No. Stock No.	Ölçü Size	Stok No. Stock No.
6-8	233 233 006	10-8	233 233 010	16-8	233 233 016	22-8	233 233 022
7/8-8	233 233 007	13-8	233 233 013	18/20-8	233 233 018	26-8	233 233 026



CLG KANCA İÇİN PİM VE SEGMAN/BOLT AND SAFETY PIN FOR HOOKS TYPE CLG

Ölçü Size	Stok No. Stock No.	Ölçü Size	Stok No. Stock No.	Ölçü Size	Stok No. Stock No.	Ölçü Size	Stok No. Stock No.
6-8	233 236 006	10-8	233 236 010	16-8	233 236 016	22-8	233 236 022
7/8-8	233 236 007	13-8	233 236 013	18/20-8	233 236 018	26-8	233 236 026



ZİNCİR AKSESUARLARI

CHAIN ACCESSORIES



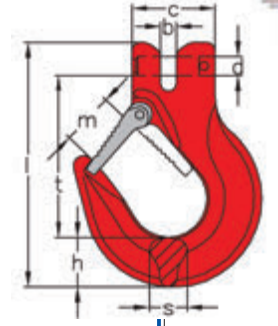
YENİ ÜRÜN

SIKA PİMLİ KANCA TİP GHK / SIKA CLEVIS SLING HOOK TYPE GHS

Ekstra sert emniyet mandallı
Kırmızı boyalı, mandalı galvaniz

With extra solid safety latch
Red varnished, latch galvanized

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	b	c	d	h	l	m	s	t	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
6-8	1120	6,5	37	8	22	108	22	16,5	70	0,4	236 140 006
7-8	1500	7,5	40	8,8	26	133	30	19,5	92	0,6	236 140 007
8-8	2000	9	44	10	28	144	30	20,5	98	0,8	236 140 008
10-8	3150	11	53	12	35	181	39	28	124	1,6	236 140 010
13-8	5300	15	64	16	50	217	39	29	144	3,0	236 140 013
16-8	8000	17,5	82	20	51	250	45	39	169	5,1	236 140 016
18/20-8	12500	22	90	24	68	320	62	44	208	9,2	236 140 018



EMNİYET MANDAL SETİ / SPARE PARTS

GHK için

For GHK

Ölçü Size	Stok No. Stock No.	Ölçü Size	Stok No. Stock No.	Ölçü Size	Stok No. Stock No.	Ölçü Size	Stok No. Stock No.
6-8	236 141 006	8-8	236 141 008	13-8	236 141 013	18-8	236 141 018
7-8	236 141 007	10-8	236 141 010	16-8	236 141 016	19/20-8	236 141 019



1 mandal, 1 yay ve 1 emniyet segmanından oluşur.

Consisting of 1 latch, 1 spring, 1 safety pin.





ZİNCİR AKSESUARLARI

CHAIN ACCESSORIES



Grade
80

Kısaltma Kancası Tip EKF

Kısaltma kancamız tip EKF ekstra bağlantı parçası gerektirmez. Direk olarak sapan bacaklarına takılır.

Shortening clutch single

Our shortening clutch-single type EKF is fixed directly into the chain (leg) without the necessity of using a further connecting element.



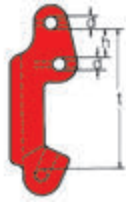
Kısaltma Kancası Tip DVKF

Tip DVKF kısaltmalar önceden hazır veya kullanımda olan sapanlara takılabilir. Zincire montajlı değildir, seyyardır. Zincirin her noktasına takılır. Aynı çaptaki bütün sapanlar için kullanılabilir.

EN 1677-1

ZİNCİR KISALTMA KANCASI TİP EKF / SHORTENING CLUTCH TYPE EKF

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	d	h	t	Birim Ağırlığı Weight per piece	Stok No. Stock No.
	kg	mm	mm	mm	kg	
6-8	1120	8	14	81	0,3	274 521 006
7-8	1500	8,8	18	97	0,5	274 521 007
8-8	2000	10	19	104	1,0	274 521 008
10-8	3150	12	26	139	1,3	274 521 010
13-8	5300	16	36	179	2,8	274 521 013



ZİNCİR KISALTMA KANCASI TİP DVKF

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	l	t
	kg	mm	mm
6-8	1120	100	79
7-8	1500	104	80
8-8	2000	142	91
10-8	3150	162	121
13-8	5300	210	160



ZİNCİR AKSESUARLARI

CHAIN ACCESSORIES



Yeni kısaltma kancalarımız artık daha emniyetli (yaylı sistem)

New shortening clutches are extra safe (with spring)

Kısaltma Kancası Tip VKF

Tip VKF, EKF gibi direk zincire takılamaz. Takmak için bir adet VG ve beş adet zincir baklasına gerek duyulur.

Shortening clutch Type VKF

The shortening clutch type VKF cannot be attached directly into the chain as the shortening clutch - single type EKF. To assemble you will need in addition to the clutch 5 chain links and a coupling unit (e.g. Coupling link type VG).



EN 1677-1

Shortening clutch double

Our double shortening clutch-type DVKF enable the shortening of chain slings which are already in use. The shortening clutch is free, not attached to the chain (leg), thus enabling the user to shorten the chain (leg) at any point. After use the clutch can be taken from the sling and used on other chain slings of the same chain diameter.

EN 1677-1

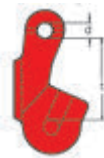
SHORTENING CLUTCH TYPE DVKF

Birim Ağırlığı Weight per piece	Stok No. Stock No.
kg	
0,3	274 511 006
0,4	274 511 007
0,9	274 511 008
1,4	274 511 010
2,6	274 511 013



ZİNCİR KISALTMA KANCASI TİP VKF / SHORTENING CLUTCH TYPE VKF

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüku Working Load Limit	d	t	Birim Ağırlığı Weight per piece	Stok No. Stock No.
	kg	mm	mm	kg	
6-8	1120	8	45	0,4	274 530 106
7-8	1500	8,8	46	0,3	274 530 107
8-8	2000	10	54	0,6	274 530 108
10-8	3150	12	77	1,0	274 530 110
13-8	5300	16	92	1,8	274 530 113
16-8	8000	20	103	2,9	274 530 116
*18-8	10000	23	162	5,4	274 530 018
*20-8	12500	23	158	5,4	274 530 020
*22-8	15000	26,5	198	8,8	274 530 022
*26-8	21200	31	195	12,4	274 530 026

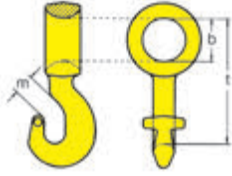


*Bu ölçüler yaysızdır.

*These sizes are without spring.



**Grade
80**



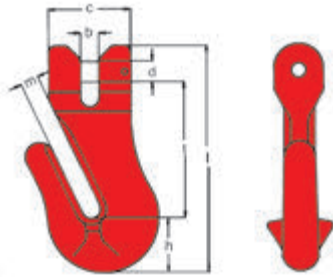
BOĞMA KANCA TİP LK / CHOKER HOOK TYPE LK

Sarı boyalı

Yellow varnished

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	b	m	t	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	kg	mm	mm	mm	kg	
7/8-8	2000	32	17	96	0,4	272 531 007
10-8	3150	42	20	120	0,8	272 531 010
13-8	5300	52	26	150	1,8	272 531 013

EN 1677-1



PİMLİ DAR AĞIZLI KANCA TİP VHG / CLEVIS GRAB HOOK TYPE VHG

Kırmızı boyalı

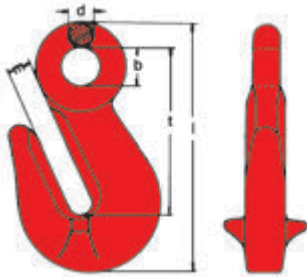
Red varnished

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	b	c	d	h	l	m	t	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
6-8	1120	6,5	32	8	19	85	7	52	0,2	274 931 006
7-8	1500	7,5	36	8,8	20	91	10	55	0,3	274 931 007
8-8	2000	9	40	10	26	111	9	66	0,4	274 931 008
10-8	3150	12	50	12	29	131	12	80	0,8	274 931 010
13-8	5300	15	60	16	38	171	15	103	1,6	274 931 013
16-8	8000	19	73	20	46	213	18	131	3,2	274 931 016

Tip VHG kancalar kaldırma için kullanılabilir. Emniyet mandalları olmadığından bağlama işlerinde kullanılmasına izin verilmez.

Clevis grab hooks type VHG can be used for lifting. They are not permitted for lashing as they are without safety latch.

EN 1677-1



GÖZLÜ DAR AĞIZLI KANCA TİP VHO / EYE GRAB HOOK TYPE VHO

Kırmızı boyalı

Red varnished

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	b	d	l	m	t	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
6-8	1120	15	10	86	7,5	57	0,2	274 930 006
7-8	1500	15	11	94	8,5	58	0,3	274 930 007
8-8	2000	18	12	102	9	63	0,4	274 930 008
10-8	3150	20	13	126	12,5	82	0,7	274 930 010
13-8	5300	24	15	154	15	99	1,2	274 930 013
16-8	8000	28	20	195	18	130	2,4	274 930 016

Tip VHO kancalar kaldırma için kullanılabilir. Emniyet mandalları olmadığından bağlama işlerinde kullanılmasına izin verilmez.

Clevis grab hooks type VHO can be used for lifting. They are not permitted for lashing as they are without safety latch.



ZİNCİR AKSESUARLARI

CHAIN ACCESSORIES



EN 1677-1

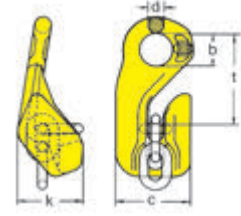
Grade
80

KISALTMA KANCASI TİP OKF / SHORTENING HOOK TYPE OKF

Sarı boyalı

Yellow varnished

Ölçü Size	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	b	c	d	k	t	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
7/8-8	2000	25	48	11	46	60	0,4	274 530 007
10-8	3150	32	60	14	57	75	0,8	274 530 010
13-8	5300	40	78	18	72	95	1,8	274 530 013



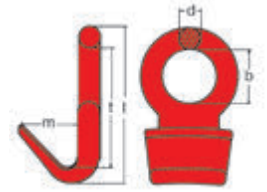
EN 1677-1

VARİL KANCASI / BARREL HOOK

Kırmızı boyalı

Red varnished

Güvenli Çalışma Yüğü(Çiftli) Working Load Limit (Per pair)	b	d	l	m	t	Çift Ağırlığı Weight Per Pair	Stok No. Stock No.
kg	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
1000	40	17	115	40	86	1,4	233 730 016



SAPAN ETİKETİ /

Kalite sınıfı 8 zincir sapanlar için

8 köşeli, ana halkaya takılır.

1. Zincir çapı
2. Bacak sayısı
3. Çalışma açısı
4. Emniyetli çalışma yükü

Etiketle yazılan bilgiler kullanıcının sapanla güvenli ve doğru çalışmasına yardımcı olur.

INDENTIFICATION TAG

For alloy chain slings Grade 80

The octagonal shaped tag is attached to the link.

1. Chain thickness
2. Number of legs
3. Angle of inclination
4. Working load limit

The technical data indicated on the tag will help the user to work correctly with the chain sling.



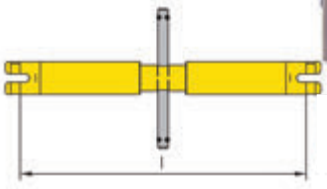
Tip Type	Stok No. Stock No.
-------------	-----------------------

Tek Bacaklı / 1-Leg	299 910 012
Çok Bacaklı / Multi-Leg	299 910 013





**Grade
80**



PİMLİ ZİNCİR GİRDİRME TİP SSP / CLEVIS TYPE TURNBUCKLE TYPE SSP

Bağlama için, sarı boyalı

For lashing, yellow varnished

Ölçü=Zincir Çapı Size= Chain Dia.	Bağlama Kapasitesi Lashing Capacity	Güvenli Çalışma Yüğü Working Load Limit	Uzunluk L / Length L	Geme Mesafesi Take-up	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	kN	kg	min.	max.	mm	kg
8-8	40	2000	320	460	140	1,7
10-8	63	3150	450	680	230	3,3
13-8	100	5300	530	800	270	7,0

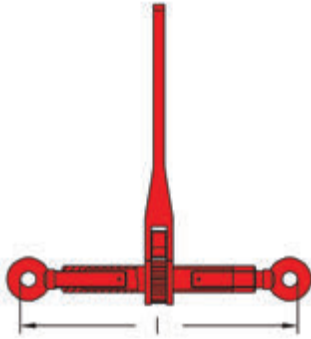
Milin dışarı çıkmasına karşı emniyet tertibatlıdır. Pim ve kupilyası ile teslim edilir.
EN 12195-3'e uygun bağlama zincirlerini gerdirmede kullanılır. Aynı zamanda kaldırma için de kullanılabilir.
They are equipped with a safety unit against turning out the spindle. They are supplied with bolt and cotter pin.
They are supplied with bolt and cotter pin.

EN 12195 - 3

CİRCİRLİ GİRDİRME TİP RLSP / RATCHET TYPE LOAD BINDER TYPE RLSP

Kırmızı boyalı, kancasız

Red varnished, without hooks



Ölçü=Zincir Çapı Size= Chain Dia.	Gövde Uzunluğu Handle Length	Uzunluk Length	Kopma Yüğü Breaking Force	Bağlama Kapasitesi Lashing Capacity	STF*	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	mm	min. max.	kN	kN	daN	kg	
6	170	245 325	45,2	22	1900	1,1	256 452 106
8	355	362 512	80,4	40	3150	3,4	256 452 108
10	355	362 512	126	63	3150	3,5	256 452 110
13	355	362 512	212	100	3150	3,8	256 452 113

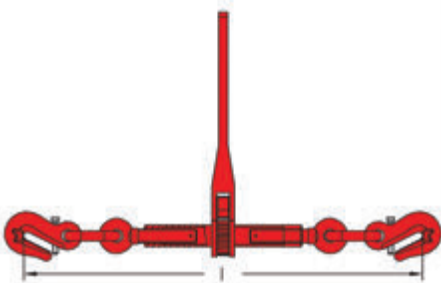
Milin dışarı çıkmasına karşı emniyet tertibatlıdır. Pim ve kupilyası ile teslim edilir.
EN 12195-3'e uygun bağlama zincirlerini gerdirmede kullanılır. Aynı zamanda kaldırma için de kullanılabilir.
They are equipped with a safety unit against turning out the spindle. They are supplied with bolt and cotter pin.
This is a tensioning unit for lashing chains acc.to EN 12195-3. It can be used for lashing or lifting.

EN 12195 - 3

CİRCİRLİ GİRDİRME TİP RLSP / RATCHET TYPE LOAD BINDER TYPE RLSP

Kırmızı boyalı, kancalı

Red varnished, with hooks



Ölçü=Zincir Çapı Size= Chain Dia.	Gövde Uzunluğu Handle Length	Uzunluk Length	Kopma Yüğü Breaking Force	Bağlama Kapasitesi Lashing Capacity	STF*	Birim Ağırlığı Weight Per Piece	Stok No. Stock No.
	mm	min. max.	kN	kN	daN	kg	
6	170	445 525	45,2	22	1900	1,7	256 454 506
8	355	600 750	80,4	40	3150	4,6	256 454 508
10	355	603 770	126	63	3150	5,5	256 454 510
13	355	710 850	212	100	3150	8,2	256 454 513

Milin dışarı çıkmasına karşı emniyet tertibatlıdır.
EN 12195-3'e uygun bağlama zincirlerini gerdirmede kullanılır. Kaldırma için uygun değildir.
They are equipped with a safety unit against turning out the spindle.
This is a tensioning unit for lashing chains acc.to EN 12195-3. Not suitable for lifting.

STF = normal gerilme gücü (gerdirme kolu 500 N'luk insan kuvveti ile sonuna kadar sıkılıp bırakıldıktan sonra zincirde biriken kuvvet).
Bu veri yeni tip zincir gerdirmeler için geçerlidir.

Lütfen not ediniz : 8mm'lik bir zincirle bağlama yapıldığında, VDI 2700 talimatnamesine göre izin verilen maks.0.5 LC(=2000daN) öngerme kuvvetini aşmamak için gerdirmeye kolu en çok 310 N'a kadar sıkılıp bırakılmalıdır. Bu sıkma kuvveti RLSP 6 için en çok 290 N'dur.

STF = regular tension force (remaining force in the chain, when the lever is tightened at the out end by a hand force of 500 N and relinquished afterwards). This data is valid for new ratchet type loadbinders.

Please note: When lashing down with a chain of 8 mm the lever has to be tightened with max. 310 N to avoid the exceeding of the max.permitted pre-tensioning load of 0.5 LC (= 2000 daN) acc. to VDI directive 2700. Accordingly for a chain of 6 mm the lever of the RLSP 6 mm has to be tighten with max. 290 N.