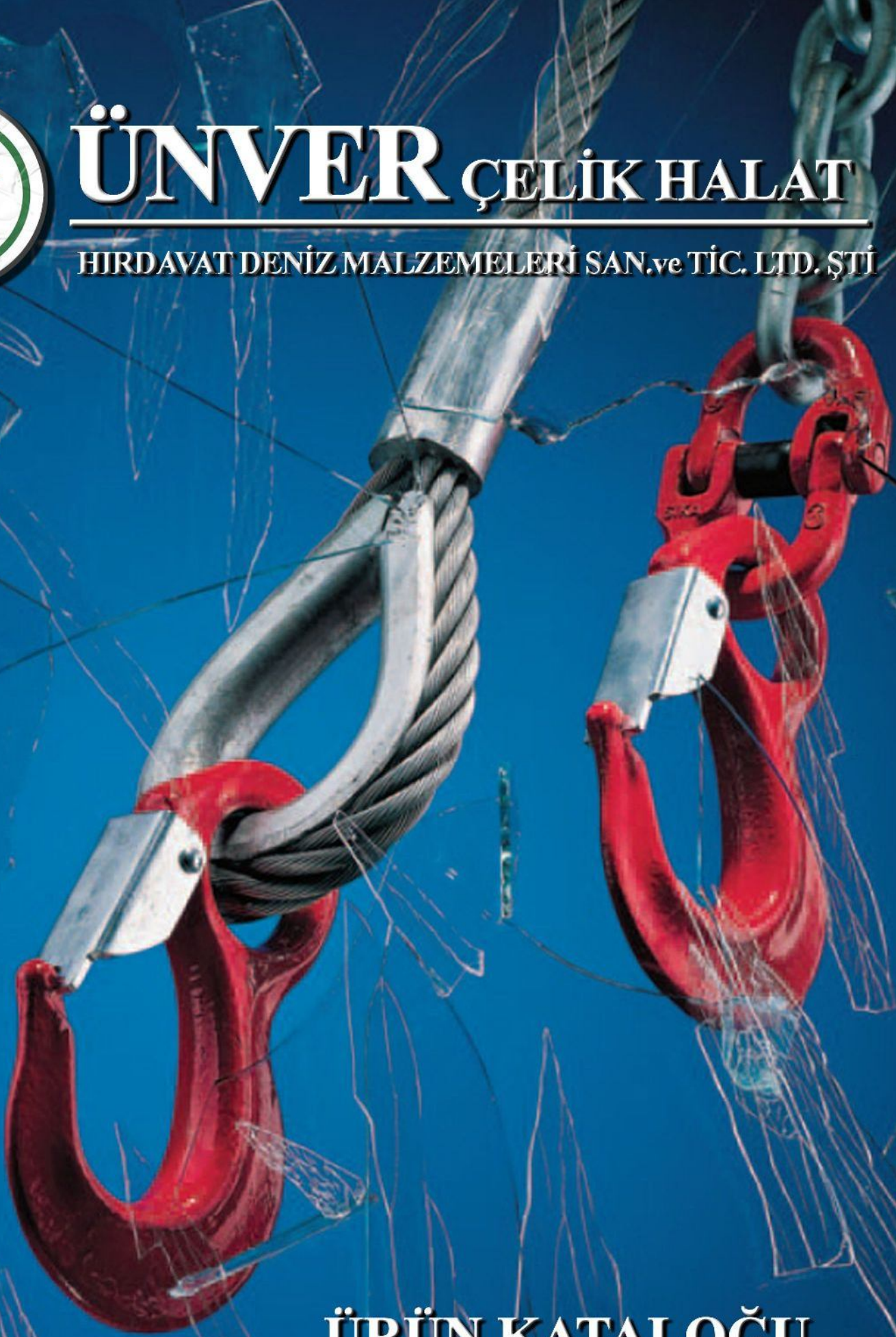




ÜNVER ÇELİK HALAT

HIRDAVAT DENİZ MALZEMELERİ SAN.ve TİC. LTD. ŞTİ



ÜRÜN KATALOĞU



ÜNVER ÇELİK HALAT

HIRDAVAT DENİZ MALZEMELERİ SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

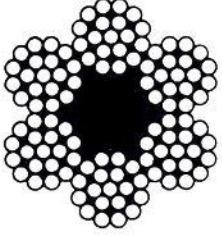
1993 yılında Ünver Çelik Halat ve Deniz Malzemeleri ünvanıyla kurulan firmamız bugün faaliyetini Ünver Çelik Halat Hırdavat Deniz Malzemeleri San.ve Tic.Ltd.Şti. olarak devam ettirmektedir.Firmamız çelik halat ve çelik halat aksesuarları , yük kaldırma ekipmanları, denizcilik ve yat malzemeleri, zincir ve yan ürünleri , inşaat malzemeleri ve son yıllarda hırdavat başta olmak üzere ürün yelpazesi çok geniş sektörlere hitap eden , müşterilerimizin hertürlü ihtiyacını kalite ve hizmet anlayışından ödün vermeyen bir şekilde karşılayan ve sektöründe önemli bir konumda olan bir firmadır.

Ürün yelpazesindeki bir çok ürünü birinci elden müşterilerine sunan firmamız müşterilerine yakın ilgi ve sınırsız hizmet anlayışıyla en uygun kalite/fiyat oranını sağlamaktadır.

Bugüne kadar iş ortağı olarak kabul ettiğimiz müşterilerimize en içten sevgi ve saygılarımızı sunarız.

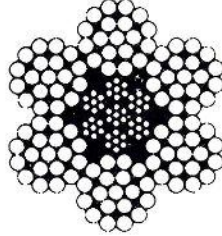


Genel Kullanım Amaçlı Çelik Halatlar



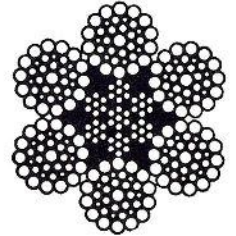
6 X 19 L. ÖZ Siyah / Galvanizli

6mm	8mm	10mm	12mm
13mm	14mm	16mm	18mm
19mm	20mm	22mm	24mm
26mm			



6 X 19 Ç. ÖZ Siyah

6mm	8mm	10mm	12mm
13mm	14mm	16mm	18mm
19mm	20mm	22mm	24mm
26mm			



6 x 26 Ç. ÖZ / L. ÖZ Siyah

12mm	13mm	14mm	16mm
18mm	19mm	20mm	22mm
24mm	26mm	28mm	



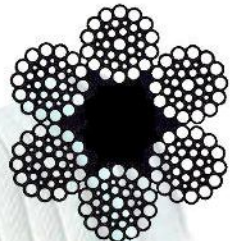
19 X 7 Siyah

6mm	8mm	10mm	12mm
13mm	14mm	16mm	18mm
19mm	20mm	22mm	24mm
26mm	28mm		



6 X 36 Ç.ÖZ Siyah / Galvanizli

10mm	12mm	13mm	14mm
16mm	18mm	19mm	20mm
22mm	24mm	26mm	28mm
30mm	32mm	34mm	36mm
38mm	40mm	44mm	48mm



6 X 36 L.ÖZ Siyah / Galvanizli

10mm	12mm	13mm	14mm
16mm	18mm	19mm	20mm
22mm	24mm	26mm	28mm
30mm	32mm	34mm	36mm
38mm	40mm	44mm	48mm



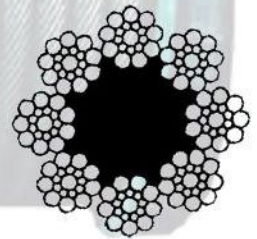
6 X 24+7 Galvanizli

12mm	14mm	16mm	18mm
20mm	22mm	24mm	26mm
28mm			



6 X 12 +7 L. ÖZ Siyah / Galvanizli

6mm	8mm	10mm	12mm
14mm	16mm	18mm	

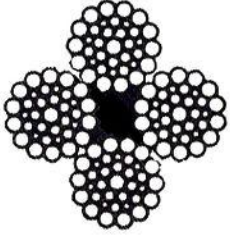


8 X 19S + L. ÖZ Siyah

10mm	11mm	12mm	13mm
14mm	16mm		

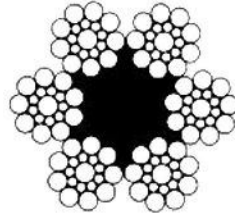


Özel Kullanım Amaçlı Çelik Halatlar



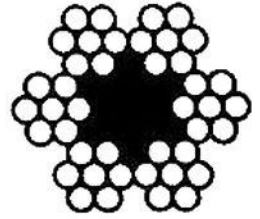
4 X 26 Trifor Halatı

11,5mm		
16mm		



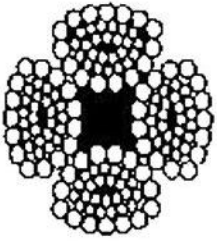
6 X 19S Gırgır Halatı

12mm	14mm	16mm	18mm
20mm	22mm	24mm	



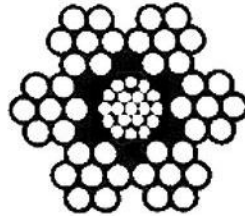
6 x 7 L. ÖZ Galvanizli

2mm	3mm	4mm	5mm
Trol Halatı Ağır Galvanizli			
8mm	10mm	12mm	



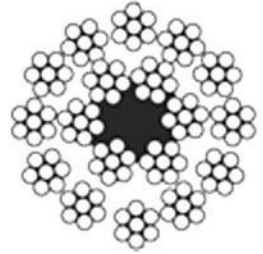
U4 X 39+ SES Kreyin Halatı

26mm	28mm	32mm	
33,5mm			



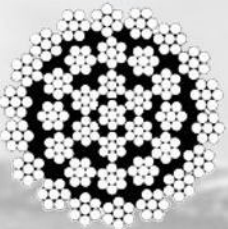
6 X 7 + 1 X 19 Mermer Halatı

4,7mm			
-------	--	--	--



18 X 7 Dönmez Halat

6mm	8mm	10mm	11mm
12mm	14mm	16mm	18mm
20mm	22mm	24mm	26mm
28mm			

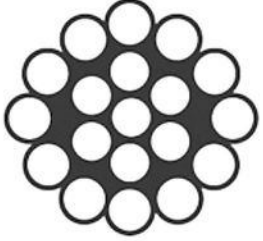


36 X 7 Nufleks Halat Galvanizli

16mm	18mm	20mm	22mm
24mm	26mm	28mm	



İzoleli-Krom-İnce Çelik Halatlar



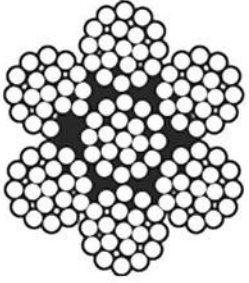
1 X 19 Çelik Halat

1mm	1,2mm	1,5mm	2mm
2,5mm	3mm		



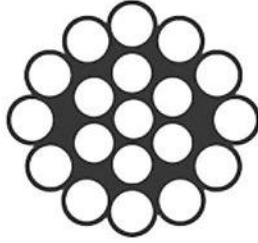
7x7 Çelik Halat

1,5mm	1,8mm	2mm	2,5mm
3mm			



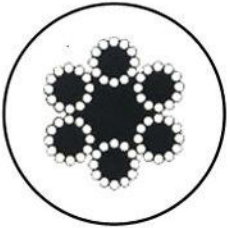
7 x 19 Krom Halat (Inox)

1mm	1,5mm	2mm	3mm
4mm	5mm	6mm	8mm
10mm	12mm		



1 X 19 Krom Halat (Inox)

2mm	3mm	4mm	5mm
6mm	8mm	10mm	12mm
14mm	16mm	19mm	



İzoleli Halat (PVC Kaplı)

2X3	2X4	3X5	4X6
5X7	6X8	8X10	10X12
12X14			



İzoleli Halat (Sarı tel)

1X2	2X3	3X4	3X5
4X6	6X8		





Polyester Sapanlar - Kolon ve Gergiler



POLYESTER SAPANLAR

1 Ton	1 Mt	2 Mt	3 Mt	4 Mt	5 Mt	6 Mt	8 Mt			
2 Ton	1 Mt	2 Mt	3 Mt	4 Mt	5 Mt	6 Mt	8 Mt	10 Mt		
3 Ton	1 Mt	2 Mt	3 Mt	4 Mt	5 Mt	6 Mt	8 Mt	10 Mt	12 Mt	
4 Ton		2 Mt	3 Mt	4 Mt	5 Mt	6 Mt	8 Mt	10 Mt	12 Mt	
5 Ton		2 Mt	3 Mt	4 Mt	5 Mt	6 Mt	8 Mt	10 Mt	12 Mt	
6 Ton			3 Mt	4 Mt	5 Mt	6 Mt	8 Mt	10 Mt	12 Mt	
8 Ton				4 Mt	5 Mt	6 Mt	8 Mt	10 Mt	12 Mt	
10 Ton				4 Mt	5 Mt	6 Mt	8 Mt	10 Mt	12 Mt	
12 Ton					5 Mt	6 Mt	8 Mt	10 Mt	12 Mt	16 Mt
20 Ton								10 Mt	12 Mt	16 Mt



SONSUZ POLYESTER SAPANLAR

1 Ton	1 Mt	2 Mt	3 Mt	4 Mt	6 Mt
2 Ton	1 Mt	2 Mt	3 Mt	4 Mt	6 Mt
3 Ton	1 Mt	2 Mt	3 Mt	4 Mt	6 Mt
5 Ton	1 Mt	2 Mt	3 Mt	4 Mt	6 Mt
10 Ton			3 Mt	4 Mt	6 Mt



TIR GERGİSİ

Mini Boy
6mt
8mt
10mt
12mt

Sapan Ek Kilidi

8mm	40x18
10mm	47x25
13mm	53x30
16mm	67x36

Mermer Sapanı



Çeşitli Renk Ve Ebatlarda Bant kolonlar



Parke Gerdirme



Mandallı Gerdirme



Yük Kaldırma Ekipmanları



Düz G-210 Omega G-209 Düz G-210 Somunlu Omega G-209 Somunlu

5/16	0,75	-	-	-
3/8	1	-	-	-
1/2	2	2	-	-
5/8	3,25	3,25	-	-
3/4	4,75	4,75	4,75	4,75
7/8	6,5	6,5	6,5	6,5
1	8,5	8,5	8,5	8,5
1 3/8	9,5	9,5	9,5	9,5
1 1/8	12	12	12	12
1 1/4	13,5	13,5	13,5	13,5
1 1/2	17	17	17	17
1 3/4	25	25	25	25
2	35	35	35	35
2 1/2	55	55	55	55
3	75	75	75	75



Sac Kapma

1Ton
2Ton
3Ton
4,5Ton



Sac Kapma Yatay

0,75Ton
1Ton
2Ton
3Ton



Bidon Kaldırma



Manyetik Kaldırma

100Kg
300Kg
600Kg
1Ton
2Ton



Kaporta Kapma



Silindir Ürün Kaldırma 1 Ton



Atlas Şaryo

0,5Ton
1Ton
2Ton
3Ton
5Ton



Şaryo

0,5Ton
1Ton



Transpalet 2,5Ton



Varil Kaldırma 600kg



Varil Kaldırma 500kg



Elektrikli Vinç

100/200
125/250
200/400
250/500
300/600
400/800
500/1000
600/1200



Oto Vinci 24/12 V
700Kg - 4,5Ton Arası



El Vinci

275kg	600LB
400kg	850LB
550kg	1200LB
900kg	2000LB
1100kg	2500LB



Halatlı Çektirme

1Ton
2Ton
3Ton
4Ton



İthal Hubzug

0,75Ton
1,5Ton
3Ton
6Ton



İthal Caraskal

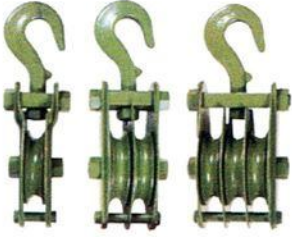
0,5Ton	3mt
0,5Ton	5mt
1Ton	3mt
1Ton	5mt
2Ton	3mt
2Ton	5mt
3Ton	3mt
3Ton	5mt
5Ton	3mt
5Ton	5mt
10Ton	5mt



Yeşil İrgat 1,5 Ton



Makaralar



Tonajlı Rulmanlı Makara

65X1	125X1
65X2	125X2
65X3	125X3
100X1	150X1
100X2	150X2
100X3	150X3
0,5Ton-15Ton Arası	



Mandikkapan Makara

100X1
125X1
150X1
200X1
250X1
300X1
350X1



Rulmanlı Makara

60X1
60X2
60X3
100X1
100X2
100X3



Rulmanlı Makara

45X1
45X2
45X3



Basit Makara

75X1
100X1



Japon Tip
Mandikkapan
Makara

150mm-5Ton



Göbekli Amerikan
Tip Makara

220x1	4Ton
300x1	6Ton



Ağaç Makara

110x1	1,5Ton
110x2	2ton



Trol Makarası

120mm	750kg
160mm	1ton



Kancalı Makara

70mm
100mm



İnşaat
Makarası



Makaralar
U / V Kanal

40mm
50mm
60mm
80mm
100mm
125mm
150mm



Düz ve Rulmansız
Makaralar

40mm
50mm
60mm
80mm
100mm



Polyamid
Makaralar

40mm
50mm
60mm
80mm
100mm



Tablalı Makaralar
(Takmatik)

40mm
50mm
60mm
80mm
100mm



Kulplu
Makara
Çiftli



Kulplu
Makara
Tekli



İpek Halatlar ve Sızal Ürünler



İskota Halat	6mm - 32mm Arası
Örgülü Halat	10mm - 16mm Arası
Mumlu Halat	8mm - 12mm Arası
Statik Halat	8mm - 12mm Arası
Yüzen Halat	6mm - 22mm Arası

Üç Kol Polyester Halat	8mm-32mm Arası
Üç Kol Polyamid Halat	6mm-32mm Arası
Üç Kol Yüzen Halat	8mm-32mm Arası

Motor İpi	3mm-8mm Arası
Parakete	2mm-8mm Arası



Sekiz Kol
Polyester Halat



Örme İp



Pilot Merdiven



Aliminyum Merdiven

Renkli İskota Halat	6mm-32mm Arası
Lastik Halat	5mm-10mm Arası
Yanmayan Halat	8mm-12mm Arası



Sızal Halat 8mm - 36mm Arası



İp Merdiven



Kınnap İp



Jüt Halat 4mm - 80mm Arası



Kırcala : Katranlı / Katransız



Doğalgaz Keteni



Naylon - Polipropilen Halatlar



Marmara Naylon Halatlar

6mm - 36mm Arası

Marmara Naylon Halatlar(Kurşunlu)

28mm - 36mm Arası



Naylon Halat Turuncu

8mm - 26mm Arası



Naylon Halat

8mm - 36mm Arası



Marmara İnce (Eval) Halatlar

2mm - 2,5mm - 3mm

3,5mm - 4mm - 5mm



Naylon Halat (İnce)

3mm - 4mm

5mm - 6mm



Ambalaj İpi



Çırpı İpi

400gr

250gr

50gr



Sekiz Kollu Polipropilen Halat

40mm	159 Kg
48mm	229 Kg
56mm	312 Kg
64mm	407 Kg
72mm	515 Kg
80mm	638 Kg
88mm	772 Kg
96mm	918 Kg
104mm	1078 Kg



Paket İpi



Sekiz Kollu Polidakron Halat

48mm	261 Kg
56mm	353 Kg
64mm	457 Kg
72mm	570 Kg
80mm	699 Kg



Üç Kol Yeşil Halat

6mm	3,9 Kg
8mm	6,6 Kg
10mm	10 Kg
12mm	14,5 Kg
14mm	20 Kg
16mm	26,5 Kg
18mm	34,2 Kg
20mm	41,8 Kg
22mm	50,6 Kg
24mm	59,4 Kg
26mm	70,2 Kg
28mm	81,2 Kg
32mm	106,4 Kg
36mm	134,2 Kg
40mm	165 Kg



Kancalar ve Zincir Aksesuarları



Kuş Gözü Kanca

0,75 Ton
1 Ton
1,5 Ton
2 Ton
3 Ton
4,5 Ton
7 Ton
11 Ton
15 Ton
30 Ton
40 Ton



Gözlu Sapan Kancası

1,2 Ton
2 Ton
3,2 Ton
5,4 Ton
8,2 Ton
12,5 Ton



Otomatik Kilitli Gözlu Kanca

6mm
7mm
8mm
10mm
13mm
16mm
20mm



Emniyetli Fırdöndülü Kanca

1,2 Ton
2 Ton
3,2 Ton
5,4 Ton
8,2 Ton
12,5 Ton



Fırdöndülü Kanca

1 Ton
1,5 Ton
2 Ton
3 Ton
4,5 Ton
7 Ton
15 Ton
20 Ton
30 Ton
40 Ton



Fırdöndü

2 Ton
4,5 Ton
7 Ton
15 Ton
30 Ton



Cırcırlı Zincir Gerdirme

1/4 - 5/16
5/16 - 3/8
3/8 - 1/2



Zincir Gerdirme

1/4 - 5/16
5/16 - 3/8
3/8 - 1/2



Zincir Kısaltma Kancası

6mm
7mm
8mm
10mm
13mm



Vinç Kancası

0,8 Ton	17mm
1,5 Ton	19mm
2 Ton	22mm
3 Ton	30mm
5 Ton	36mm
7,5 Ton	43mm
10 Ton	48mm
15 Ton	65mm



Sapan Halkası

1/2	1,2 Ton
5/8	2,4 Ton
3/4	4 Ton
1	9 Ton
1 1/4	13 Ton
1 1/2	17 Ton
1 3/4	23 Ton
2	28 Ton



Çift Çatallı Fırdöndü

3Ton - 45Ton
Arası



Çift Gözlu Fırdöndü

3Ton - 45Ton
Arası



Çatallı Kancalı Fırdöndü

3Ton - 45Ton
Arası



Gözlu Kancalı Fırdöndü

3Ton - 45Ton
Arası



Grade 80 Zincir Aksesuarları

WEISSENFEL ZİNCİR AKSESUARLARI



Grade 80
Zincir

Sapan Halkası

Dörtlü
Sapan Halkası

Bağlantı Halkası

Pimli Kanca

Zincir Kancası

Zincir
Kısaltma

WWL/KG

1120	6mm	14mm	19mm	E-6	A-6		K-6
1500	7mm	14mm	19mm	E-7	A-7	C-7	K-7
2000	8mm	16mm	23mm	E-8	A-8	C-8	K-8
3150	10mm	20mm	27mm	E-10	A-10	C-10	K-10
5300	13mm	27mm	33mm	E-13	A-13	C-13	K-13
8000	16mm	33mm	36mm	E-16	A-16	C-16	K-16
12500	20mm	38mm	50mm	E-20	A-20	C-20	
15000	22mm	45mm	50mm	E-22		C-22	
21200	26mm	50mm	60mm	E-26			
31500	32mm	60mm	65mm	E-32			

Zincirli Sapanlar

Tekli 1Ton - 30 ton Arası

Çiftli 1,5Ton - 45 Ton Arası

Üçlü ve Dörtlü 2,5Ton - 65 Ton Arası



EĞRİ KANCALI ZİNCİR USA	5 TON	2,8 Mt
EĞRİ KANCALI ZİNCİR ATLI	2,8 TON	2,8 Mt
EĞRİ KANCALI ZİNCİR KORE	3 TON	2,8 Mt





Halat ve Zincir Aksesuarları



Kilit

6mm
8mm
10mm
12mm
16mm
20mm
22mm
25mm
28mm
32mm
35mm
38mm



Omega
Kilit

12mm
16mm
20mm
22mm
25mm
28mm
32mm
35mm
38mm



Klemens

6mm
8mm
10mm
12mm
14mm
15mm
16mm
18mm
20mm
22mm
26mm
28mm
32mm
40mm
45mm
50mm



Klemens DIN 741

3mm
5mm
6mm
8mm
10mm
12mm
13mm
16mm
19mm
22mm
26mm
30mm
34mm
40mm



Dövme Klemens

5/8
3/4
7/8
1
1 1/4
1 1/2
1 5/8



Klemens DIN 1142
Sarı Galvaniz

13mm
16mm
19mm
22mm
26mm
30mm
34mm
40mm



Gerdirme Yerli

1/4
5/16
3/8
1/2
5/8
3/4
7/8
1



Gerdirme

6mm
8mm
10mm
12mm
14mm
16mm
20mm
22mm
24mm
28mm
30mm
32mm



Amerikan
Dövme Gerdirme

13mm	1/2
16mm	5/8
19mm	3/4
22mm	7/8
25mm	1
32mm	1 1/4
38mm	1 1/2



Japon
Dövme Gerdirme

6mm
8mm
10mm
12mm
16mm
20mm
22mm
24mm
28mm
30mm
32mm



Klemens
Yerli

1/4
5/16
3/8
1/2
5/8
3/4
7/8
1
1 1/8
1 1/4
1 3/8
1 1/2
1 3/4
2



Radansa

4mm
6mm
8mm
10mm
12mm
16mm
20mm
22mm
26mm
24mm
28mm
32mm
36mm
40mm
48mm
56mm
64mm

Dolu
Radansa

6mm
8mm
10mm
11mm
12mm





Halat ve Zincir Aksesuarları



Fırdöndü

6mm
8mm
10mm
13mm
16mm
19mm
22mm
25mm



Aybolt
Erkek / Dişi

8mm	8mm
10mm	10mm
12mm	12mm
16mm	16mm
20mm	20mm
24mm	24mm
27mm	27mm
30mm	30mm
36mm	36mm
42mm	
48mm	
52mm	
56mm	
64mm	
72mm	



Karabina

4mm
5mm
6mm
7mm
8mm
9mm
10mm
11mm
12mm
13mm
14mm



Vidalı Karabina

22mm
24mm
26mm
28mm
32mm
36mm
40mm



Alüminyum
Karabina

5mm
6mm
7mm
8mm



Alüminyum Yüzük

1mm	14mm
1,5mm	16mm
2mm	20mm
3mm	22mm
4mm	24mm
5mm	26mm
6mm	28mm
8mm	30mm
10mm	32mm
12mm	34mm



Sapan Kancası

6mm
8mm
10mm
11mm
13mm
16mm
19mm



Eğri Kanca

Karbon Çeliği
Alloy Çeliği



Alüminyum Kanca
Emniyetli



Zincir Kancası
Kaşık Tip

5/16
3/8



Zincir Kancası

6mm
8mm
10mm
11mm
13mm
16mm
19mm



Açık Soket

1/2
5/8
3/4
7/8
1
1 1/8
1 1/4



Kapalı Soket

1/2
5/8
3/4
7/8
1
1 1/8
1 1/4



Soket Yapıştırıcısı
0,5 / 1 Litre



Paslanmaz Malzemeler - 1



Krom Kilit Uzun

5mm
6mm
8mm
10mm
12mm



Krom Kilit

5mm
6mm
8mm
10mm
12mm
14mm
16mm



Krom Burgu Kilit

6mm
8mm
10mm



Omega Krom Kilit

6mm
8mm
10mm
12mm



Krom Klemens

3mm
4mm
5mm
6mm
8mm
10mm
13mm



Krom Radansa

3mm
4mm
5mm
6mm
8mm
10mm
12mm
14mm
16mm
18mm



Krom Fırdöndü
Tek Taraflı Kilitli

5mm
6mm
8mm
10mm
12mm
16mm
19mm



Krom
Fırdöndü

5mm
6mm
8mm
10mm
12mm
16mm
19mm



Krom Fırdöndü
Çift Taraflı Kilitli

5mm
6mm
8mm
10mm
12mm
16mm
19mm



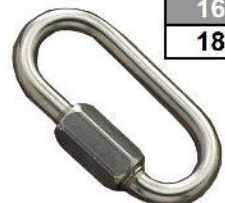
Krom
Karabina

5mm
6mm
8mm
10mm
12mm



Krom Karabina
Emniyetli

6mm
8mm
10mm
12mm



Somunlu
Krom Karabina

4mm
5mm
7mm
8mm



Krom Karabina Yaylı

3mm
4mm
5mm
6mm
8mm
10mm



Krom Karabina
Sustalı

4mm
6mm
8mm
10mm



Krom Gerdirme
Kanca + Kanca

6mm
8mm
10mm
12mm



Krom Gerdirme
Kanca + Halka

6mm
8mm
10mm
12mm



Krom Gerdirme
Halka + Halka

6mm
8mm
10mm
12mm



Krom Dişi
Aybolt

6mm
8mm
10mm
12mm
16mm



Krom Erkek
Aybolt

6mm
8mm
10mm
12mm
16mm



**Norsmenli
Krom Liftin**

8mm
10mm
12mm
14mm
16mm
18mm
22mm
26mm



**Norsmenli
Mafsallı Liftin**

12mm
14mm
16mm
18mm
22mm
26mm



**Normal
Krom Liftin**

8mm
10mm
12mm
14mm
16mm
18mm
22mm



**Dişi
Norsmen**

4mm
5mm
6mm
8mm
10mm
12mm
14mm
16mm



**Erkek
Norsmen**

4mm
5mm
6mm
8mm
10mm
12mm
14mm
16mm



**Krom
Mapa Vidalı**

6mm
6mm
8mm
8mm
10mm
10mm
12mm
12mm



**Krom
Mapa Halkalı**

75
100
85
110
100
130
120
150



**Krom
U Mapa**

4mm
6mm
8mm
10mm
12mm



**Krom
D Halka**

4mm	33
5mm	35
6mm	35
8mm	40
10mm	60



**Krom
Üçgen Halka**

4mm	40X40
5mm	50X50
6mm	60X60
8mm	76X76
10mm	99X99



Krom Halka

4mm	30
5mm	40
6mm	45
8mm	50
10mm	60



**Çiftli
Saç Klemens**

2mm
3mm
4mm
5mm
6mm
8mm



**Tekli
Saç Klemens**

2mm
3mm
4mm
5mm
6mm
8mm



Krom Menteşe

4cm
6cm
8cm
10cm



**Fırdöndülü
Karabina**

1/2
5/8
3/4
7/8



**Krom Flok
Kilidi**

10mm
12mm
16mm
19mm



**Krom Zincir
Ek Baklası**

6mm
8mm
10mm
12mm
16mm



Krom Zincir

2mm
3mm
4mm
5mm
6mm
8mm
10mm
12mm



**Halkalı
Karabina**

10mm
16mm



**Mandar
Kilidi**

12mm
16mm
22mm



**Matafora
Kilidi**

50mm
70mm
100mm



Kilitli Menteşe



Halka Köprü

No:1
No:2
No:3



Halat Stoperi

12mm
16mm



**Mapa Göz
Modeli
Baklava Modeli**

6mm
8mm



**Mapa Göz
Modeli
2 Delikli**

6mm
8mm



**Mapa Göz
Modeli
4 Delikli**

6mm
8mm



**Mapa Göz
Modeli 2 Delikli
Halkalı**

6mm
8mm



**Mapa Göz
Modeli
Baklava Halkalı**

6mm
8mm



**İskarmoz Vidalı Takım
İskarmoz Vidası**



Koç Boynuzu

10cm
15cm
20cm
25cm
30cm



Kurt Ağız

23x115	Sağ
23x115	Sol
24x150	Sağ
24x150	Sol



Çeki Kancası

20x215
25x300
30x350



İğnecik

Aynakıç	No:1
Aynakıç	No:2
Bodoslama	No:1
Bodoslama	No:2



Burun Makarası

Küçük
No:1



**Burun Makarası
No:2**



Burun Makarası

No:3
No:4



**Burun Makarası
Mafsalı**

No:3
No:4



Makaralı Kurt Ağız

No:1
No:2



Sarı Malzemeler



Burun Makarası

No:1	Krome
No:1	Sarı
No:2	Krome
No:2	Sarı



Makara Yan Tip

No:1	Sarı
No:2	Sarı
No:3	Sarı



Makara Düz Tip

No:1	Sarı
No:2	Sarı
No:3	Sarı
No:4	Sarı



Makara Ters Tip

No:1	Sarı
No:2	Sarı
No:3	Sarı
No:4	Sarı



Makara Kulplu Tip

No:1	Sarı
No:2	Sarı
No:3	Sarı
No:4	Sarı



Halka Köprü

Tentelik	Krome
Tentelik	Sarı
No:1	Krome
No:1	Sarı
No:2	Krome
No:2	Sarı
No:3	Krome
No:3	Sarı
No:4	Krome
No:4	Sarı



Micoz

Komple	3/8
Komple	1/2
Komple	3/4
Komple	1
Tapa	3/8
Tapa	1/2
Tapa	3/4



Kurt Ağzı

No:1	Krome
No:1	Sarı
No:2	Krome
No:2	Sarı
No:3	Krome
No:3	Sarı
No:4	Krome
No:4	Sarı
No:5	Krome
No:5	Sarı



Koç Boynuzu

No:1	Krome
No:1	Sarı
No:2	Krome
No:2	Sarı
No:3	Krome
No:3	Sarı
No:4	Krome
No:4	Sarı
No:5	Krome
No:5	Sarı



Gönder Ucu

No:1	Krome
No:1	Sarı
No:2	Krome
No:2	Sarı
No:3	Krome
No:3	Sarı



Bayrak Makarası

* Sarı
* Krome



Yarım Ay İskarmoz

No:1	Krome
No:1	Sarı
No:2	Krome
No:2	Sarı



Liftin Uskur

8mm	Krome
8mm	Sarı
10mm	Krome
10mm	Sarı



Gaz Kolu Basmalı

No:1
No:2
No:3



Bayrak Fırdöndüsü

* Sarı
* Krome



İskarmoz Vidalı Takım

İskarmoz Vidası



İğnecik

* No:1
* No:2



Kapı Kancası

6cm	Krome
6cm	Sarı
8cm	Krome
8cm	Sarı



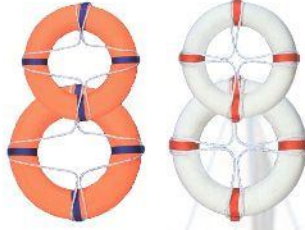
Deniz Malzemeleri



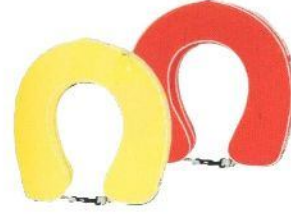
Can Simidi
TSE'li



Can Yeleği
TSE'li



Can Simidi
50 cm- 60 cm



Nal Can Simidi



Can Simidi
Braketi



Can Yeleği
Amerikan Tip



Can Yeleği
Işığı



Işıklı Şamandıra
İthal / Yerli



Armut
Şamandıra



Demirli
Şamandıra



Demir
Şamandıra
Özel Boyda İmalat



Usturmaça No:2 -No:7



Burun Usturmaça



Balon
Usturmaça



Trol Topu
Trol Mantarı



Mantar
No:6
No:8
No:10



Plastik El Pompası
50cm
75cm
100cm



Aliminyum
Merdiven
3'lü
4'lü
5'li



Katlanabilir
Krom Merdiven



Gönder
Kancası



Sandal
Küreği



Kürek Palası

Vardevela Ağı





Standart Kumanda Teli

2mt-25mt Arası



Kumanda Kolu

Tekli / Çiftli



Ahşap Dümen

* 50cm
* 60cm
* 70cm



Esnetme Yayı

* 6mm
* 8mm
* 10mm
* 12mm
* 14mm



Gemici Feneri (Gazlı)



Bayrak Direği

* Kromaj
* Krom
* Işıklı



Seyir Feneri

* İskele
* Sancak
* Pupa
* Silyon



Tepe Lambası

* Büyük
* Küçük



Döner Lamba

* Sarı
* Yeşil
* Kırmızı
* Mavi



Arıza Feneri



TMC Sintine Pompası

500gph-3000gph
Arası 12V / 24V



Rule Sintine Pompası

360gph-2000gph
Arası 12V / 24V



Attwood Sintine Pompası

500gph-1250gph
Arası 12V



Rule Sintine Otomatığı

14Amp / 20Amp



Motor Arabası



Römork Teker



Römork Kaplini
Römork Topuzu



Römork Lastiği

* Demirli
* Demirsiz



V Takoz /
Kenar Lastiği



Kayna Demiri

* Kancalı
* Halkalı



Galvaniz İğnecik



Krom ve Fiber Makaralar



6mm



Tekli



Krom Makara
Çiftli



Üçlü



Tekli



Çiftli



Üçlü

6-8mm
10-12mm
14-16mm
18-20mm

6-8mm
10-12mm
14-16mm
18-20mm



Tekli



Çiftli



Üçlü

Krom Makara Fırdöndülü

6-8mm
10-12mm
14-16mm
18-20mm



Tekli



Çiftli



Üçlü

Krom Makara Kuyruklu Fırdöndülü

6-8mm
10-12mm
14-16mm
18-20mm



Fiber Makara
Tekli



Çiftli

10mm
12mm
16mm



Fiber Makara Fırdöndülü
Tekli



Çiftli

10mm
12mm
16mm



Fiber Makara Kuyruklu
Tekli



Çiftli

10mm
12mm
16mm



Fiber Makara Kuyruklu Fırdöndülü
Tekli



Çiftli

10mm
12mm
16mm



Tekli Fiber
Yanak Makarası
16mm



Üçlü Makara
16mm



Üçlü Makara
Fırdöndülü
16mm



Üçlü Makara
Kuyruklu
16mm



Demirli Tutaylar
1kg-2kg-3kg
Yuvarlak Tutaylar
0,5kg - 1kg



Çubuk Tutaylar



Şaft Tutayları
25mm-100mm
Arası



İskele Mapası
Tırnaklı ve Düz



Krom Baba V Modeli



Krom Baba H Modeli



Krom Baba T Modeli



Döküm Baba T Modeli



Döküm Baba H Modeli



Gemi Çapası
50kg - 1ton
Arası



Dört Tırnak Çapa



Döküm Çapa



Admiraltı Çapa



Şemsiye Çapa
2,5kg -5kg
7,5kg - 12kg



Krom Şemsiye Çapa
3kg-5kg-7kg



Krom Danfort Çapa
4,5kg-7kg
10kg-14kg



Danfort Çapa
4,5kg - 7kg
10kg - 14kg



Dönerli Çapa



Pulluk Çapa



Zincir ve Demir Ürünler



Siyah Zincir

DIN 5685
3mm-20mm
DIN 766
4mm-20mm



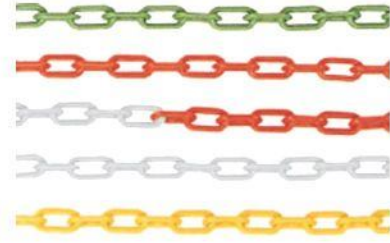
Sıcak Galvaniz Zincir

DIN 5685
3mm-20mm
DIN 766
4mm-20mm



**Elektro Galvaniz Zincir
(Kadyumlu)**

DIN 5685
3mm-20mm
DIN 766
4mm-20mm



Plastik Zincir

Kırmızı
Beyaz
Sarı
Mavi
Yeşil
Siyah
Haki
Çift Renkler



D Halka

No:8	No:20
No:10	7x45
No:12	8x55
No:16	10x55
No:18	
Özel İmalat	



Yuvarlak Halka

No:10	5x50
No:12	6x40
No:14	7x50
No:16	8x40
No:18	8x50
No:20	8x65
	10x75
Özel İmalat	



S Kanca

3mm
4mm
5mm
8mm



**Köpek
Fırdöndüsü**



Köpek Zinciri

No:25	No:30	No:35
No:40	No:50	7x45



Besi Zinciri

3mm	4mm	4,6mm
5mm	5,25mm	6mm
6,5mm	7mm	



Florasın Zinciri
1mm/2mm



**Kaynaksız
Zincir**
2mm



**Düğümlü
Zincir**



Serme Patinaj Zinciri



**Takolay
Patinaj Zinciri
(Zintaş)**



Trafik Seti



**Takmatik
Patinaj Zinciri
(Kaynak)**



Kablo Taşıyıcılar,C-Profil ve Ekipmanları



Plastik Kablo
Taşıyıcı



Demir Kablo
Taşıyıcı



Plastik Makara
40mm



Plastik Makara
60mm



Kablo Taşıyıcı
Demir



Alüminyum
Kablo Arabası



Plastik
Kablo Arabası



Demir
Kablo Arabası



Çelik
Kablo Arabası



Elektrikli Vinç Şaryosu
500kg/1Ton



Ön Araba



Plastik
Korniş Arabası



Demir
Korniş Arabası



Sabit Araba



Uc Stop



Askı



Kayar Askı



Bağlantı



C Profil



Sac Sabit



Salıncak Makarası



Salıncak Makarası
Tablalı



Salıncak Makarası
Düz



Salıncak Makarası
Borulu



Bayrak Makarası
* Tablalı
* Vidalı



Hat Makarası
477



Hat Makarası
3/0



Hat Makarası
1/0



Ayakçık
* Dövme
* Kaynaklı



Ayakçık
Beton Direk İçin



İsekele Kelepçesi



Asansör Makara
ve Mili



İnşaat Makarası



Çiroz



Çiroz Makinası
Vidalı



Çiroz Makinası
Kollu



Çelik Halat Kapma
USA



Çelik Halat Kapma
Yerli
4mm-16mm



Çelik Halat Kapma
* 0,5Ton
* 1Ton
* 2Ton
* 3Ton



Alüminyum Kapma



Çelik Kapma



Çelik Dübel
Kancası

6mm
8mm
10mm
12mm



Borulu Dübel

6mm
8mm
10mm
12mm



Borulu Dübel
Kancalı

6mm
8mm
10mm
12mm



Gömlekli Dübel

6mm
8mm
10mm
12mm



Trıfon Vida
10mm/12mm



Traktör Pimi



Piton Kanca



Marş Sepeti



Demir Kavala



Ağaç Kavala



Halkalı Demir Çivi



Mil Mentşe
10-30mm Arası



Dövme Halka



Bagaj Lastiği



**Emniyet Kemer
Bel Tipi**



**Emniyet Kemer
Bel Tipi**



**Emniyet Kemer
Bel Tipi
Deri Takviyeli**



**Emniyet Kemer
Paraşüt Tipi**



**Trıfor
(Kalmaksan)
1600kg/3200kg**



**Trıfor
(İthal)
1600kg/3200kg**



**İşfor
350Kg**



**İnşaat
Makarası**



L Raspa



Yaprak Raspa



Raspa Çekici



Kablo Çorabı



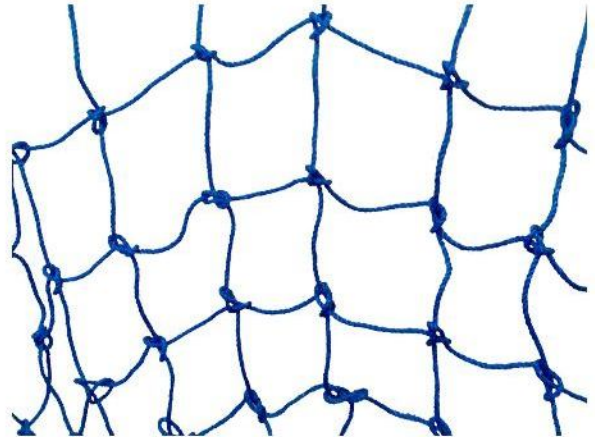
Eldiven



**Asansör Makarası
ve Mili**



**Çelik Halat Sapanlar
Özel İmalat**

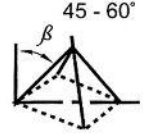
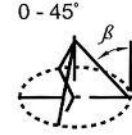
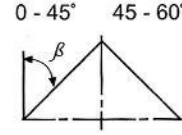
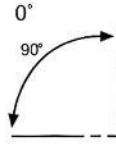


**Emniyet Ağı
Özel İmalat**



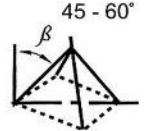
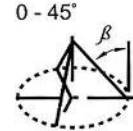
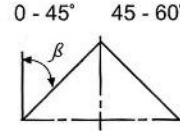
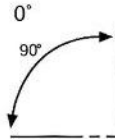
Çelik Halat Sapan İş Limitleri

TS EN 13414-1 STANDARTINA GÖRE SAPANIN YAPABİLECEĞİ İŞ LİMİTİ - LİF ÖZLÜ



8	0,700	0,95	0,700	1,50	1,05
9	0,850	1,20	0,850	1,80	1,30
10	1,05	1,50	1,05	2,25	1,60
11	1,30	1,80	1,30	2,70	1,95
12	1,55	2,12	1,55	3,30	2,30
13	1,80	2,50	1,80	3,85	2,70
14	2,12	3,00	2,12	4,35	3,15
16	2,70	3,85	2,70	5,65	4,20
18	3,40	4,80	3,40	7,20	5,20
20	4,35	6,00	4,35	9,00	6,50
22	5,20	7,20	5,20	11,0	7,80
24	6,30	8,80	6,30	13,0	9,40
26	7,20	10,0	7,20	15,0	11,0
28	8,40	11,8	8,40	18,0	12,5
32	11,0	15,0	11,0	23,5	16,5
36	14,0	19,0	14,0	29,0	21,0
40	17,0	23,5	17,0	36,0	26,0
44	21,0	29,0	21,0	44,0	31,5
48	25,0	35,0	25,0	52,0	37,0
52	29,0	40,0	29,0	62,0	44,0
56	33,5	47,0	33,5	71,0	50,0
60	39,0	54,0	39,0	81,0	58,0

TS EN 13414-1 STANDARTINA GÖRE SAPANIN YAPABİLECEĞİ İŞ LİMİTİ - ÇELİK ÖZLÜ



8	0,750	1,05	0,750	1,55	1,10
9	0,950	1,30	0,950	2,00	1,40
10	1,15	1,60	1,15	2,40	1,70
11	1,40	1,95	1,40	3,00	2,12
12	1,70	2,30	1,70	3,55	2,50
13	2,00	2,70	2,00	4,15	3,00
14	2,25	3,15	2,25	4,80	3,40
16	3,00	4,20	3,00	6,30	4,50
18	3,70	5,20	3,70	7,80	5,65
20	4,60	6,50	4,60	9,80	6,90
22	5,65	7,80	5,65	11,8	8,40
24	6,70	9,40	6,70	14,0	10,0
26	7,80	11,0	7,80	16,5	11,5
28	9,00	12,5	9,00	19,0	13,5
32	11,8	16,5	11,8	25,0	17,5
36	15,0	21,0	15,0	31,5	22,5
40	18,5	26,0	18,5	39,0	28,0
44	22,5	31,5	22,5	47,0	33,5
48	26,0	37,0	26,0	55,0	40,0
52	31,5	44,0	31,5	66,0	47,0
56	36,0	50,0	36,0	76,0	54,0
60	42,0	58,0	42,0	88,0	63,0



XIN LOS ANGELES

SHIPPING LINE

Ünver Çelik Halat Hırdavat
Deniz Malzemeleri San.Tic.Ltd.Şti

Merkez: Tersane Caddesi Zindan Sokak No:1 Karaköy / İSTANBUL
Telefon:0212 252 72 50 -0212 244 35 98 Faks:0212 292 43 86
Şube: Evliyaçelebi Mah.Yasemin Sok.No:24 İçmeler Tuzla / İSTANBUL
Telefon:0216 582 01 56 - 0216 582 01 57 Faks:0216 446 43 16
www.unvercelikhalat.com