



Eltas ELEK

www.eltaselek.com

Çelik Örgü Elekləri Tesis Ekipmanları Konveyör Bant



U Kelepçe
J Kelepçe



Çekişbaşı, Mantarbaşı,
Astar Cıvata Raptiye



(Balık sırtı, Düz) U Fitil



V Kayışlar



Konveyör bant



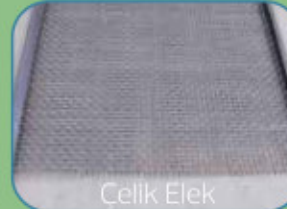
Elek ve besleyici Yaylar



Makara
Makara İstasyonu



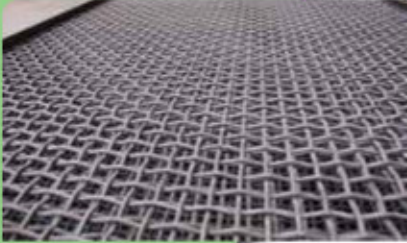
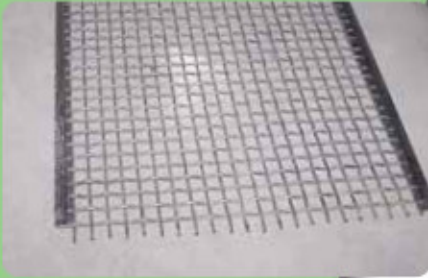
Redüktör
Takoz



Çelik Elek



ÇELİK ÖRGÜ ELEKLER



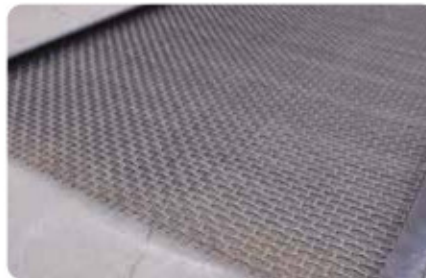
Çelik örgü elekler çeşit tip, ebat ve göz aralıklarında yüksek karbonlu çekilen DIN 17223 ya da TS 2500 çelik yaylık telden örülerek imal edilmektedir. Örgü elekler tel çapı ve gözenek aralıklarına göre imal edildikten sonra elek makinasının yan duvarlarına gelecek kısımları soğuk pres eşliğinde DKP sac ile bükülerek kullanıma hazır hale getirilmektedir.

Kullanım Alanları

Çelik örgü elek telleri genel olarak; kum, çakıl eleme ve yıkama tesisleri, çimento fabrikaları, un fabrikaları, asfalt tesisleri, maden ocakları, gübre sanayi, gıda sanayi gibi alanlarda kullanılmaktadır.

Özellikleri

Kırılmaya ve aşınmaya dayanıklı çelik eleklerimiz ST 70 sertlikte ve DIN EN 10270-1, DIN EN 10270-2, TS 2500 standartlarına uygun yaylık çelik telden imal edilmektedir.



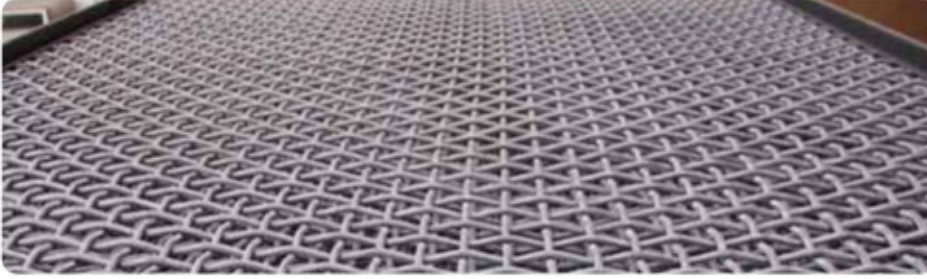
Kırılmaya ve aşınmaya dayanıklı çelik örgü elek tellerinde kullandığımız çelik tellerin kimyasal bileşenleri

C	0.40	0.75
MN	0.50	0.90
SI	0.15	0.40
P	max.	0.025
S	max.	0.025

ÇELİK ÖRGÜ ELEKLER

Uygulama

Çelik örgü eleklerimizi makinalarınıza takmadan önce yan gergi saclarının erimemiş olmasına, alt lamaların sağlamlığına, elek fitillerin itinalı bir şekilde bağlanmış olmasına ve bağlantı kelepçelerinin her 50 santimetrede bir takılmasına dikkat edilmelidir.



Çelik Elek İmalat Ölçülerimiz

Çelik örgü elek eni 3000 mm'ye kadar; elek göz aralığı, tel kalınlığı ve boyu istenilen her ölçüde imal edilmektedir.

Kare Gözlü (Standart) Elekler

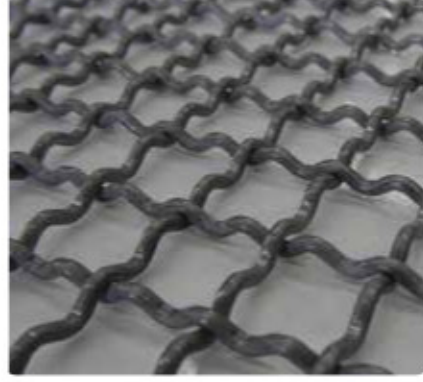
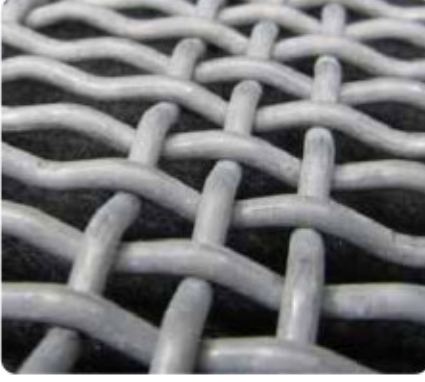
İstenilen göz aralıklarında, tel kalınlıklarında ve makine ebatlarında imal edilmektedir.

Sıra	Göz. Ar. (mm)	Tel Kal. (mm)
1	2.0	1.5
2	2.5	1.5
3	3.0	2.0
4	3.5	2.0
5	4.0	2.0
6	4.5	2.5
7	4.75	2.5
8	5.0	2.5
9	5.5	2.5
10	6.0	3.0
11	6.5	3.0
12	7.0	3.0
13	7.5	3.0
14	8.0	3.0
15	9.0	3.5
16	10.0	3.5
17	11.0	4.0
18	12.0	4.0
19	12.5	4.0
20	13.0	4.0
21	14.0	4.5
22	15.0	5.0
23	16.0	5.0
24	17.0	5.0
25	18.0	5.0
26	19.0	5.0
27	20.0	5.0
28	21.0	5.0
29	22.0	6.0
30	23.0	6.0
31	24.0	6.0
32	25.0	6.0
33	26.0	6.0
34	27.0	7.0
35	28.0	7.0
36	30.0	8.0
37	31.0	8.0
38	32.0	8.0
39	33.0	8.0
40	35.0	8.0
41	37.0	8.0
42	38.0	8.0
43	40.0	8.0
44	42.0	9.0
45	45.0	9.0
46	50.0	9.0
47	55.0	10.0
48	56.0	10.0
49	58.0	10.0
50	60.0	10.0
51	63.0	10.0
52	65.0	10.0
53	68.0	10.0
54	69.0	10.0
55	70.0	11.0
56	72.0	11.0
57	74.0	11.0
58	75.0	11.0
59	76.0	11.0
60	78.0	11.0
61	79.0	11.0
62	81.0	11.0
63	83.0	11.0
64	85.0	11.0
65	90.0	11.0
66	95.0	11.0
67	105.0	11.0
68	120.0	11.0

ÇELİK ÖRGÜ ELEKLER

Kırmalı Elekler

İsteğe bağlı tel kalınlıklarında ve makina ebatlarında imal edilmektedir.



Sıra	"D" Tel Kalınlığı	"C" Göz Aralığı
1	8.0 mm	42.0 mm
2	9.0 mm	45.0 mm
3	9.0 mm	48.0 mm
4	9.0 mm	50.0 mm
5	10.0 mm	53.0 mm
6	11.0 mm	69.0 mm
7	12.0 mm	70.0 mm
8	12.0 mm	74.0 mm
9	12.0 mm	75.0 mm
10	12.0 mm	76.0 mm
11	12.0 mm	78.0 mm
12	12.0 mm	79.0 mm
13	12.0 mm	81.0 mm
14	12.0 mm	83.0 mm
15	12.0 mm	85.0 mm

Sıra	"D" Tel Kalınlığı	"C" Göz Aralığı
16	12.0 mm	70.0 mm
17	12.0 mm	72.0 mm
18	12.0 mm	105.0 mm
19	16.0 mm	70.0 mm
20	16.0 mm	75.0 mm
21	16.0 mm	80.0 mm
22	16.0 mm	90.0 mm
23	16.0 mm	100.0 mm
24	16.0 mm	110.0 mm
25	16.0 mm	120.0 mm
26	16.0 mm	150.0 mm
27	16.0 mm	170.0 mm
28	16.0 mm	200.0 mm
29	16.0 mm	220.0 mm
30	16.0 mm	250.0 mm

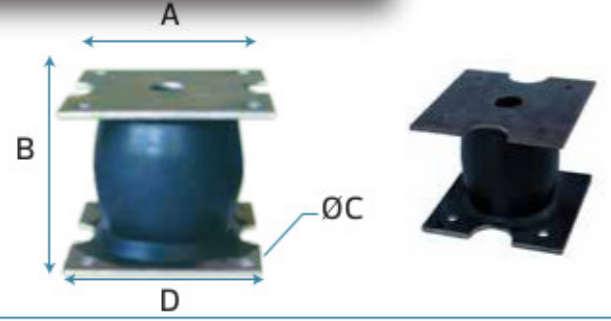
Saz Tipi Elekler

İsteğe göre göz aralıklarında tel kalınlıklarında ve makina ebatlarında imal edilmektedir.



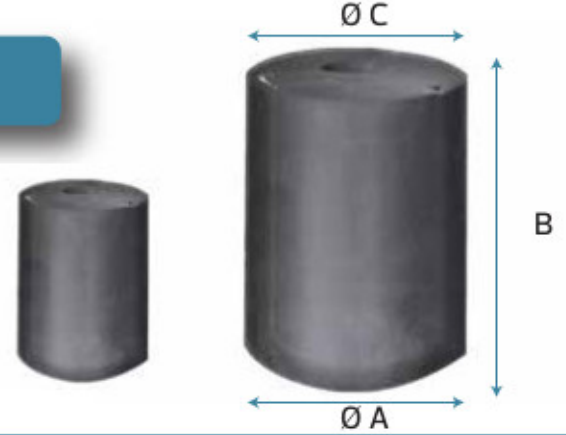
Elek ve Besleyici Titreşim Takozları

	150'lik	160'lık	180'lik	200'lük	240'lık
A	100 mm	120 mm	138 mm	147 mm	184 mm
B	125 mm	130 mm	150 mm	160 mm	210 mm
ØC	12 mm	16 mm	16 mm	16 mm	17 mm
D	150 mm	160 mm	180 mm	200 mm	240 mm



Çene Titreşim Takozları

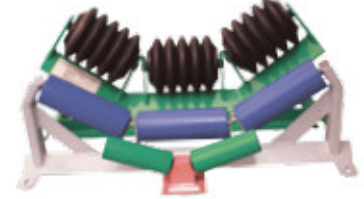
	ØA	B	ØC
K-02	140 mm	180 mm	35 mm
K-03	190 mm	240 mm	40 mm
K-37	120 mm	130 mm	40 mm



Sızdırmazlık Lastikleri



Elek ve Besleyici Yaylar



Konveyör Ruloları



Elek Kelepçe Çeşitleri



Bant Raptiye Çeşitleri ve Anahtarı
Mantarbaşı Civata Çekiçbaşı Civata



Elek U Fitilleri



Helezon Sacı

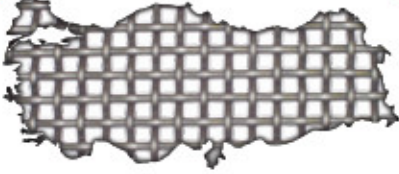


Astar Civatası



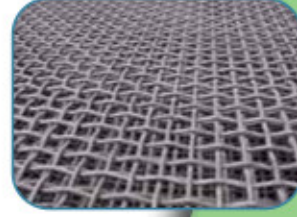
Rulo Darbe Lastiği
Helezon Lastiği

Metal Mak. San. Tic. Ltd. Şti.



Eltaş ELEK

www.eltaselek.com



mst
www.metal.com.tr
0 312 232 57 06

ELTAŞ ELEK METAL MAK. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Merkez Saray Keresteciler Sitesi 13. Sk.
No: 15 Kahramankazan / ANKARA
Tel: 0312 815 21 81 Fax: 0 312 815 21 91
Gsm: 0 532 588 25 22
e-mail: eltas@eltaselek.com

Fabrika Saray Keresteciler Sitesi 13. Sk.
No: 11 Kahramankazan / ANKARA
Tel: 0312 815 21 81 Fax: 0 312 815 21 91

Eltaş ELEK