EAE
ELEKTRİK

AKSESUAR

Bağlantı Elemanları

AKSESUAR

İÇİNDEKİLER

Montaj Elemanları 2-5
Hızlı Binrak Somun 6
Hızlı Travers Somun 7
Kablo Kelepçeleri 8-9
Topraklama Elemanları 10-11
Boru Tesisat Sistemleri 12-14
Mafsallı Mengene 15
Montaj Elemanları 16-17
Boru ve Aksesuarları 18-31

E-LINE A
Montaj Elemanları

Açıklama	Çekme Yükü (kg)	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
Askı Birleştirme Cıvatası M6x20	100	0,007	1000550
Askı Birleştirme Cıvatası M8x20	150	0,012	1000559
Askı Birleştirme Cıvatası M10x30	400	0,027	1000566
Askı Birleştirme Cıvatası M10x40	400	0,031	1000567
Askı Birleştirme Cıvatası M10x50	400	0,035	1000568
Askı Birleştirme Cıvatası M12x30	600	0,039	1000695

Askı Birleştirme Cıvatası

Açıklama	Çekme Yükü (kg)	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
M6 Çelik Somun	100	0,004	1000520
M8 Çelik Somun	150	0,005	1000521
M10 Çelik Somun	400	0,010	1000522
M12 Çelik Somun	600	0,015	1000964

Çelik Somun

(Lak Kaplı)

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
M6 Pul	0,001	1000501
M8 Pul	0,002	1000502
M10 Pul	0,003	1000504
M12 Pul	0,005	1000505

Pul

(Lak Kaplı)

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
M6 Yaylı Rondela	0,001	1000506
M8 Yaylı Rondela	0,001	1000507
M10 Yaylı Rondela	0,002	1000508
M12 Yaylı Rondela	0,003	1000509

Yaylı Rondela

Açıklama	Çekme Yükü (kg)	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
M6 Flanşlı Somun	100	0,007	1001091
M8 Flanşlı Somun	150	0,013	1001181
M10 Flanşlı Somun	400	0,020	1000182
M12 Flanşlı Somun	600	0,027	1005927

Flanşlı Somun

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- SS= Paslanmaz
- PG= Pre-Galvaniz
- SD= Sıcak Daldırma

E-LINE A
Montaj Elemanları

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
M6 Yaylı Travers Somun (uzun yaylı)	0,030	1004216
M8 Yaylı Travers Somun (uzun yaylı)	0,028	1001311
M10 Yaylı Travers Somun (uzun yaylı)	0,039	1001312
M12 Yaylı Travers Somun (uzun yaylı)	0,038	1001313

- 41x41 BINRAK için uygundur.

Yaylı Travers Somun

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
M6 Yaylı Travers Somun (kısa yaylı)	0,030	1065332
M8 Yaylı Travers Somun (kısa yaylı)	0,028	1065333
M10 Yaylı Travers Somun (kısa yaylı)	0,039	1065334
M12 Yaylı Travers Somun (kısa yaylı)	0,038	1065335

- 41x21 BINRAK için uygundur.

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
M6 Travers Somun	0,020	1003108
M8 Travers Somun	0,025	1003105
M10 Travers Somun	0,035	1003106
M12 Travers Somun	0,038	1003107

Travers Somun

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
M6 Yaylı Sac Travers Somun (uzun yaylı)	0,028	1026710
M8 Yaylı Sac Travers Somun (uzun yaylı)	0,031	1026711
M10 Yaylı Sac Travers Somun (uzun yaylı)	0,036	1026712
M12 Yaylı Sac Travers Somun (uzun yaylı)	0,040	1026713

- 41x41 BINRAK için uygundur.

Yaylı Sac Travers Somun

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
M6 Yaylı Sac Travers Somun (kısa yaylı)	0,028	1065336
M8 Yaylı Sac Travers Somun (kısa yaylı)	0,031	1065337
M10 Yaylı Sac Travers Somun (kısa yaylı)	0,036	1065339
M12 Yaylı Sac Travers Somun (kısa yaylı)	0,040	1065340

- 41x21 BINRAK için uygundur.

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
M6 Sac Travers Somun	0,018	1026714
M8 Sac Travers Somun	0,023	1026715
M10 Sac Travers Somun	0,032	1026716
M12 Sac Travers Somun	0,035	1026717

Sac Travers Somun

AKSESUAR

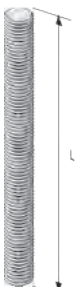
- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- SS= Paslanmaz
- PG= Pre-Galvaniz
- SD= Sıcak Daldırma

E-LINE A

Montaj Elemanları

Açıklama	Çekme Yükü (kg)	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
Tij Askı (M8x500) Lak Kaplı	150	0,145	5000039
Tij Askı (M8x1000) Lak Kaplı	150	0,295	5000038
Tij Askı (M8x1500) Lak Kaplı	150	0,440	5000035
Tij Askı (M8x2000) Lak Kaplı	150	0,600	5000036
Tij Askı (M8x3000) Lak Kaplı	150	0,897	5000006
Tij Askı (M10x500) Lak Kaplı	400	0,245	5000037
Tij Askı (M10x1000) Lak Kaplı	400	0,490	5000032
Tij Askı (M10x1500) Lak Kaplı	400	0,735	5000031
Tij Askı (M10x2000) Lak Kaplı	400	1,030	5000030
Tij Askı (M10x3000) Lak Kaplı	400	1,520	5000029
Tij Askı (M12x2000) Lak Kaplı	600	1,300	5000024
Tij Askı (M6x1000) Elektrogalvaniz	100	0,222	5000357
Tij Askı (M6x2000) Elektrogalvaniz	100	0,444	5000358
Tij Askı (M6x3000) Elektrogalvaniz	100	0,666	5000359
Tij Askı (M8x500) Elektrogalvaniz	150	0,145	5000169
Tij Askı (M8x1000) Elektrogalvaniz	150	0,295	5000170
Tij Askı (M8x1500) Elektrogalvaniz	150	0,440	5000171
Tij Askı (M8x2000) Elektrogalvaniz	150	0,600	1004220
Tij Askı (M8x3000) Elektrogalvaniz	150	0,897	5000302
Tij Askı (M10x500) Elektrogalvaniz	400	0,245	5000172
Tij Askı (M10x1000) Elektrogalvaniz	400	0,490	5000173
Tij Askı (M10x1500) Elektrogalvaniz	400	0,735	5000174
Tij Askı (M10x2000) Elektrogalvaniz	400	1,030	5000175
Tij Askı (M10x3000) Elektrogalvaniz	400	1,571	5000301
Tij Askı (M12x2000) Elektrogalvaniz	600	1,030	5001197

Tij Askı



Açıklama	Çekme Yükü (kg)	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
Uzatma Elemanı (M8)	150	0,030	1004313
Uzatma Elemanı (M10)	400	0,070	1004312
Uzatma Elemanı (M12)	600	0,115	1004282

Uzatma Elemanı

(Lak Kaplı)

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- SS= Paslanmaz
- PG= Pre-Galvaniz
- SD= Sıcak Daldırma

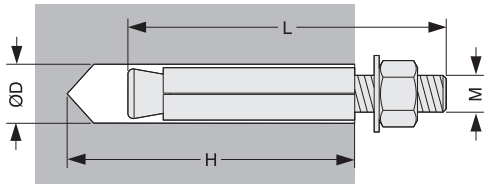
E-LINE A

Montaj Elemanları

Açıklama	Çekme Yükü (kg)	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
EAE Çekmeli Tipi Dübel (M6)	100	0,028	5000027
EAE Çekmeli Tipi Dübel (M8)	150	0,030	5000033
EAE Çekmeli Tipi Dübel (M10)	400	0,070	5000023
EAE Çekmeli Tipi Dübel (M12)	600	0,120	5000022

EAE Çekmeli Boru Tipi Dübel

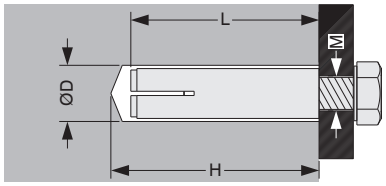
M	L (mm)	ØD (mm)	H (mm)
M6	65	10	75
M8	60	11	70
M10	85	15	95
M12	90	16	100



Açıklama	Çekme Yükü (kg)	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
Çakmalı Dübel (M8)	150	0,010	5000018
Çakmalı Dübel (M10)	400	0,020	5000017

Çakmalı Dübel

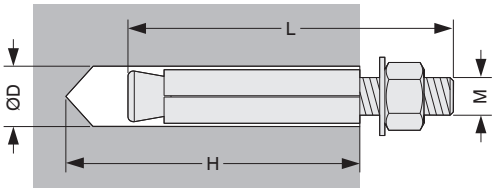
M	L (mm)	ØD (mm)	H (mm)
M8	30	10	30
M10	40	12	40



Açıklama	Çekme Yükü (kg)	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
Gömlekli Dübel (M6)	100	0,033	5000007
Gömlekli Dübel (M8)	150	0,030	5000008
Gömlekli Dübel (M10)	400	0,070	5000009
Gömlekli Dübel (M12)	600	0,120	5000010

Gömlekli Dübel

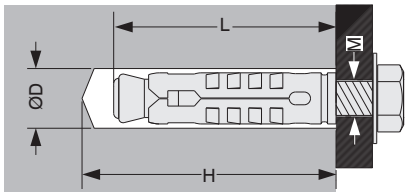
M	L (mm)	ØD (mm)	H (mm)
M6	46	8	55
M8	55	10	80
M10	85	12	95
M12	90	16	100



Açıklama	Çekme Yükü (kg)	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
Çekmeli "S" Tipi Dübel (M6)	100	0,011	5000011
Çekmeli "S" Tipi Dübel (M8)	150	0,016	5000012
Çekmeli "S" Tipi Dübel (M10)	400	0,031	5000013
Çekmeli "S" Tipi Dübel (M12)	600	0,053	5000014

Çekmeli "S" Tipi Dübel

M	L (mm)	ØD (mm)	H (mm)
M6	46	10	50
M8	50	12	60
M10	55	15	70
M12	80	18	85

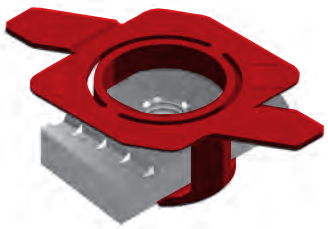


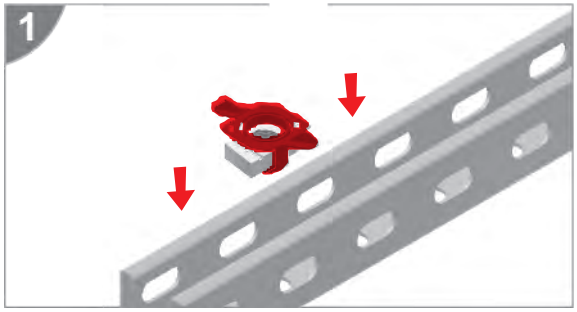
- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- PG= Pre-Galvaniz
- SS= Paslanmaz
- SD= Sıcak Daldırma

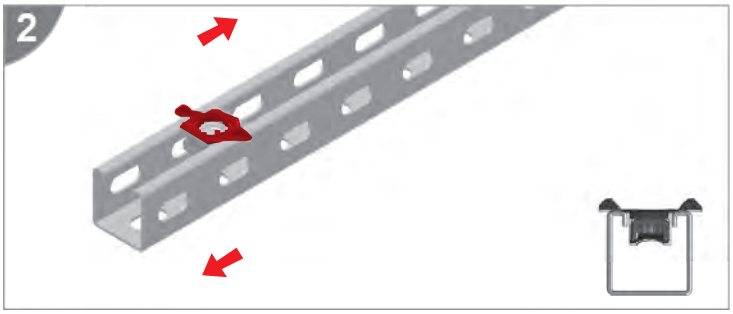
E-LINE A

Hızlı Binrak Somun

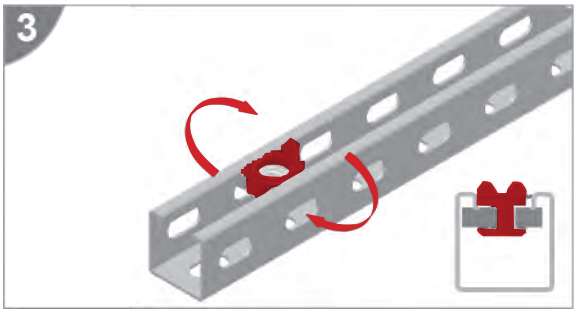
Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
M6 Hızlı Binrak Somun	0,028	1021244
M8 Hızlı Binrak Somun	0,027	1021245
M10 Hızlı Binrak Somun	0,034	1021246
M12 Hızlı Binrak Somun	0,032	1021247

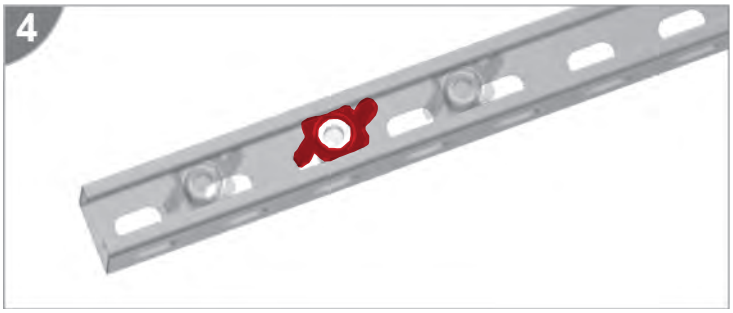




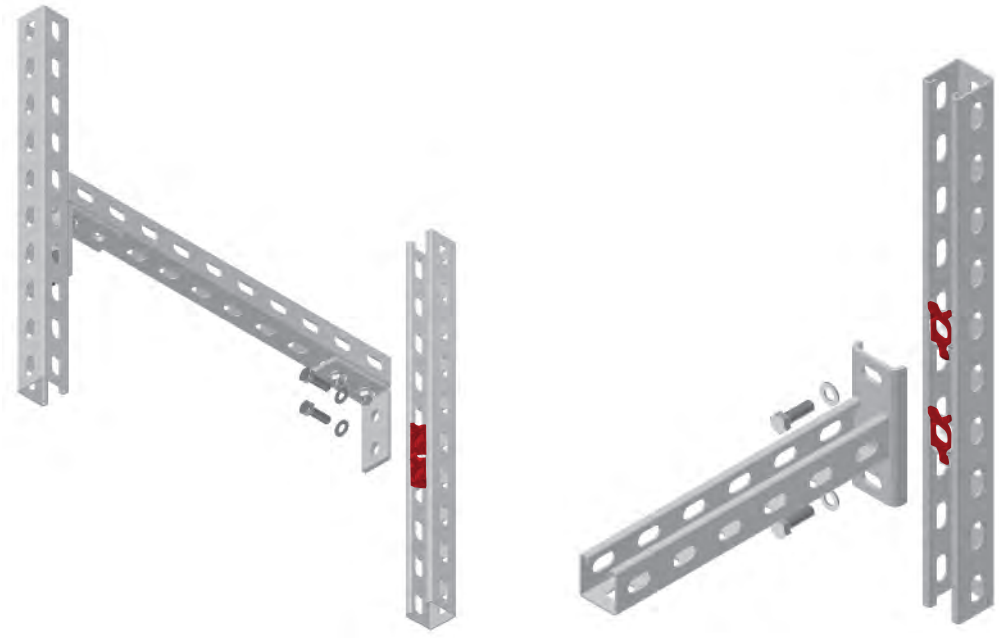


1-2. Hızlı Binrak Somunu Binrak Kanala yerleştiriniz.





3-4. Hızlı Binrak Somunu ok yönüne doğru çevirerek binrak kanal üzerindeki konumunu belirleyiniz.



- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- PG= Pre-Galvaniz
- SS= Paslanmaz
- SD= Sıcak Daldırma

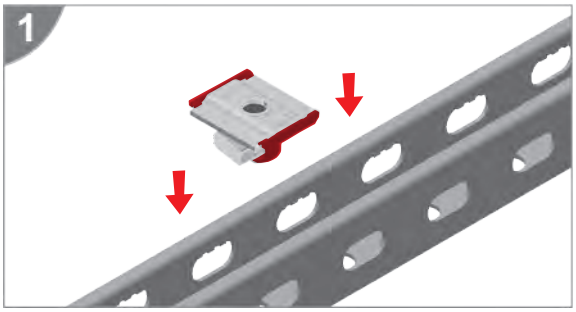
E-LINE A

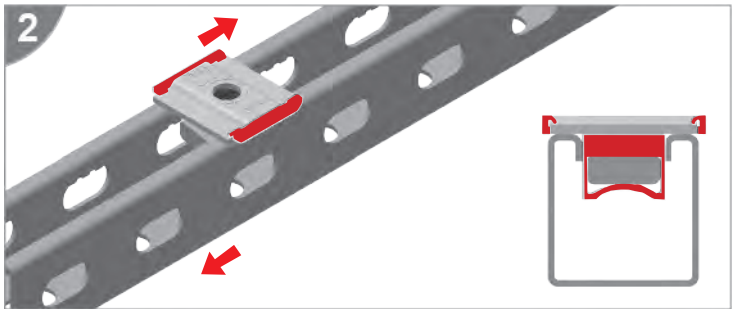
Hızlı Travers Somun

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
M8 Hızlı Travers Somun	0,084	1004993
M10 Hızlı Travers Somun	0,081	1004994
M12 Hızlı Travers Somun	0,078	1004995

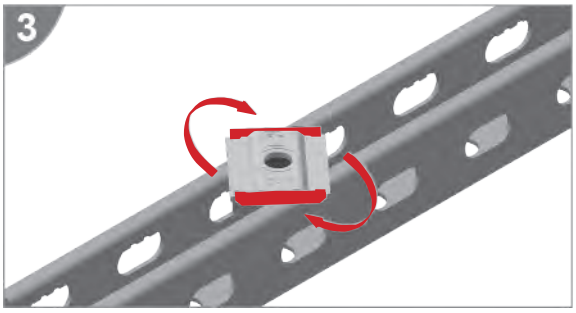
- Hızlı Travers Somun;
  Binrak üzerinde istenilen noktadan kolaylıkla takılabilir.
- Hızlı Travers Somun; Zinc flake ile kaplanmaktadır.

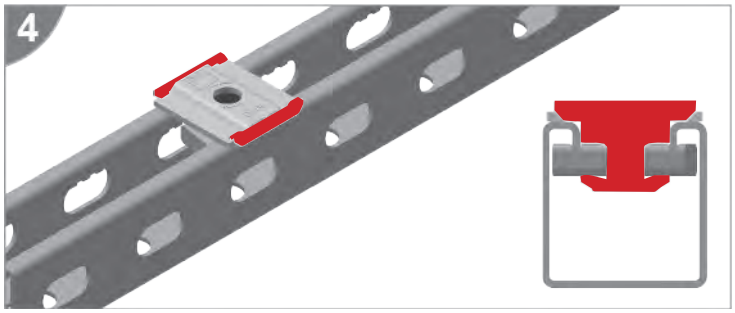
Hızlı Travers Somununu askı ve konsollar ile kullanınız. Binrak bağlantı elemanları ile kullanmadan önce, uygulama için müşteri temsilcisiyle irtibata geçiniz.



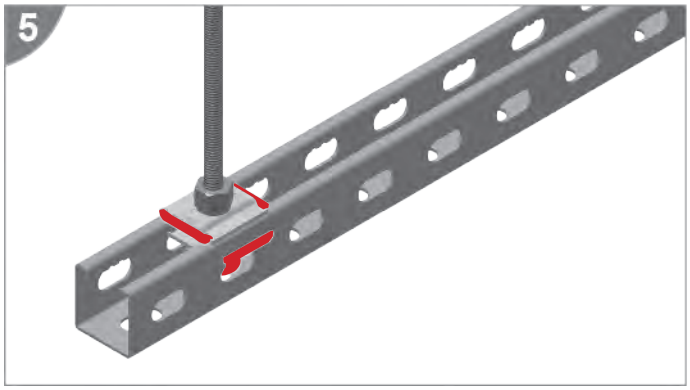


1-2. Hızlı Somunu Binrak Kanala yerleştiriniz.





3-4. Hızlı Somunu ok yönüne doğru çevirerek binrak kanal üzerindeki konumunu belirleyiniz.



5. Konumu belirlenen hızlı Somunu sıkıştırarak sabitleyiniz.

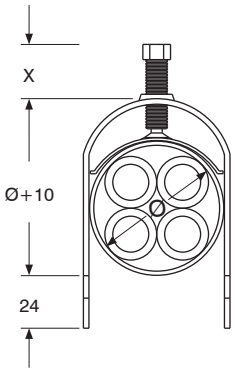
AKSESUAR

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- SS= Paslanmaz
- PG= Pre-Galvaniz
- SD= Sıcak Daldırma

E-LINE A

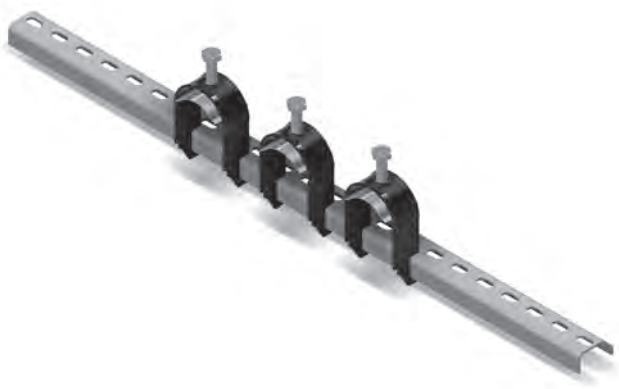
Kablo Kelepçeleri

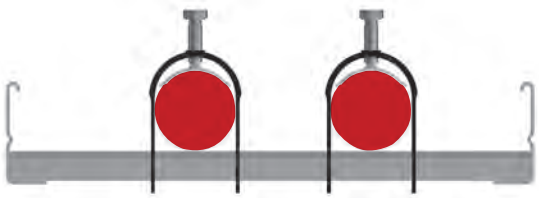
Açıklama	Ø (mm)	X (mm)	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
1-12 Kablo Kelepçesi	12	20	0,055	1004215
1-16 Kablo Kelepçesi	16	20	0,059	1004309
1-20 Kablo Kelepçesi	20	20	0,065	1004214
1-24 Kablo Kelepçesi	24	20	0,072	1004213
1-28 Kablo Kelepçesi	28	20	0,076	1004307
1-32 Kablo Kelepçesi	32	20	0,083	1004212
1-36 Kablo Kelepçesi	36	20	0,088	1004211
1-40 Kablo Kelepçesi	40	30	0,091	1004305
1-44 Kablo Kelepçesi	44	30	0,098	1004210
1-48 Kablo Kelepçesi	48	30	0,103	1004209
1-52 Kablo Kelepçesi	52	30	0,108	1004303
1-56 Kablo Kelepçesi	56	30	0,113	1004208
1-60 Kablo Kelepçesi	60	30	0,121	1004207
1-64 Kablo Kelepçesi	64	30	0,127	1004206
1-70 Kablo Kelepçesi	70	30	0,136	1004205
1-76 Kablo Kelepçesi	76	30	0,145	1004204
1-82 Kablo Kelepçesi	82	30	0,153	1004203
1-88 Kablo Kelepçesi	88	30	0,163	1004202
1-94 Kablo Kelepçesi	94	30	0,173	1004201
1-100 Kablo Kelepçesi	100	30	0,179	1004200

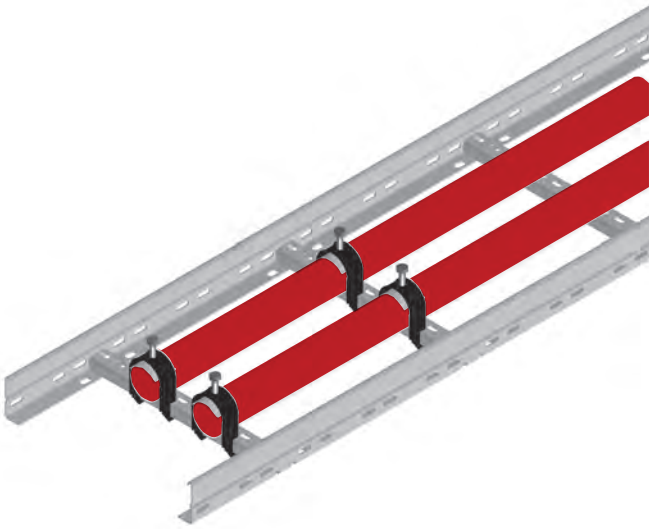


- KME ve KMP tipi merdivenler için uygundur.

KME Merdiven Basamağı





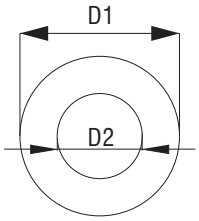


- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- PG= Pre-Galvaniz
- SS= Paslanmaz
- SD= Sıcak Daldırma

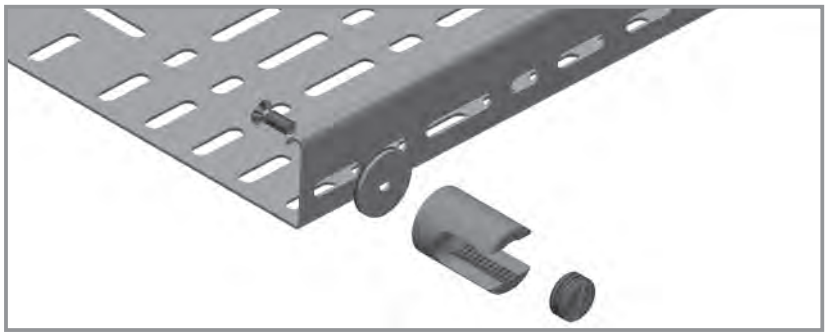
E-LINE A
Kablo Kelepçeleri

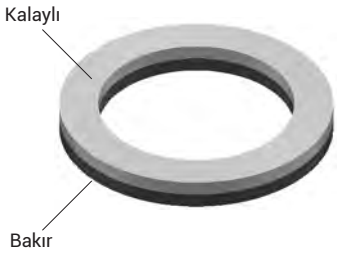
Açıklama	D1 (mm)	D2 (mm)	Ürün Kodu
Topraklama Pulu M6	12	6,4	1015408
Topraklama Pulu M8	16	8,4	1015409
Topraklama Pulu M10	20	10,5	1015410
Topraklama Pulu M12	24	13	1015411

Topraklama Pulu



• "Bakır ve pirinç malzemelerin galvaniz kaplı yüzeylere temasında kullanılmalıdır." "Bimetal malzemelerin kalay kaplı yüzeyleri galvaniz kaplı yüzeye temas etmelidir.
Yanlış bağlanması galvanik korozyona neden olur."



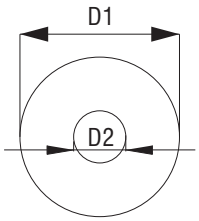


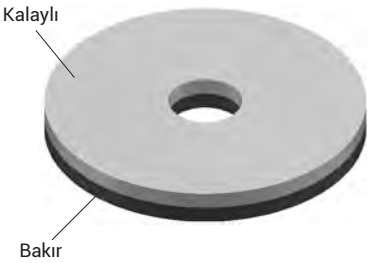
• M6x12 Yıldız somun başlı civata ile birlikte kullanılır.

Topraklama Pulu

Açıklama	D1 (mm)	D2 (mm)	Ürün Kodu
Topraklama Pulu 10-35 (mm)²	18	6,4	1015431
Topraklama Pulu 35-70 (mm)²	21	6,4	1015432
Topraklama Pulu 70-150 (mm)²	28	6,4	1015433
Topraklama Pulu 150-185 (mm)²	31	6,4	1015434

Topraklama Pulu

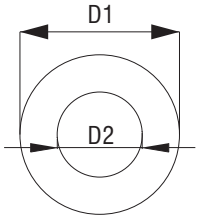




Poliamid Pulu

Açıklama	D1 (mm)	D2 (mm)	Ürün Kodu
Poliamid Pul M6	12	6,4	1015412
Poliamid Pul M8	16	8,4	1015413
Poliamid Pul M10	20	10,5	1015414
Poliamid Pul M12	24	13	1015415

Poliamid Pul

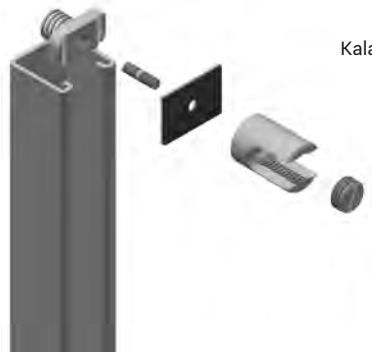


Topraklama Plakası

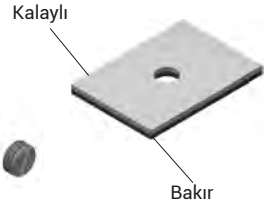
Açıklama	A (mm)	B (mm)	Ürün Kodu
Topraklama Plakası	30	42	1015435

Pirinç Saplama

Açıklama	Ürün Kodu
Pirinç Saplama M6x22	1015430



Topraklama Plakası



Pirinç Saplama

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- SS= Paslanmaz
- PG= Pre-Galvaniz
- SD= Sıcak Daldırma

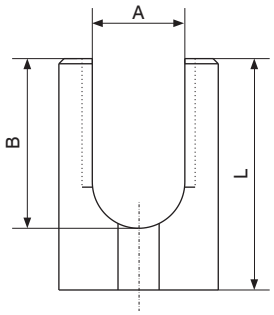
E-LINE A

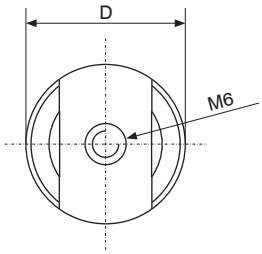
Topraklama Elemanları

Açıklama	(mm)²	A (mm)	B (mm)	D (mm)	L (mm)	Ürün Kodu
Pirinç Ek ve Topraklama Klemensi 1	10-35	8	14	18	22	1004225
Pirinç Ek ve Topraklama Klemensi 2	35-70	10	17	21	25	1004226
Pirinç Ek ve Topraklama Klemensi 3	70-150	16	29	28	39	1004227
Pirinç Ek ve Topraklama Klemensi 4	150-185	18	33	31	45	1004228

Pirinç Ek ve Topraklama Klemensi (Silindir)

- Kablo kanalına montaj için M6 civata takımı sipariş edilmelidir.

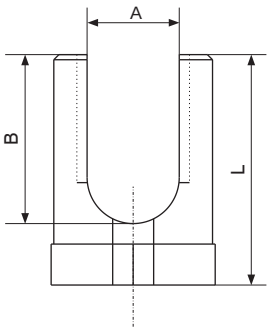


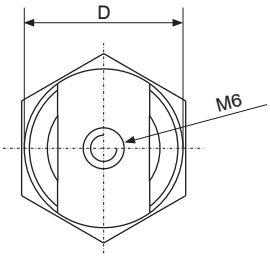


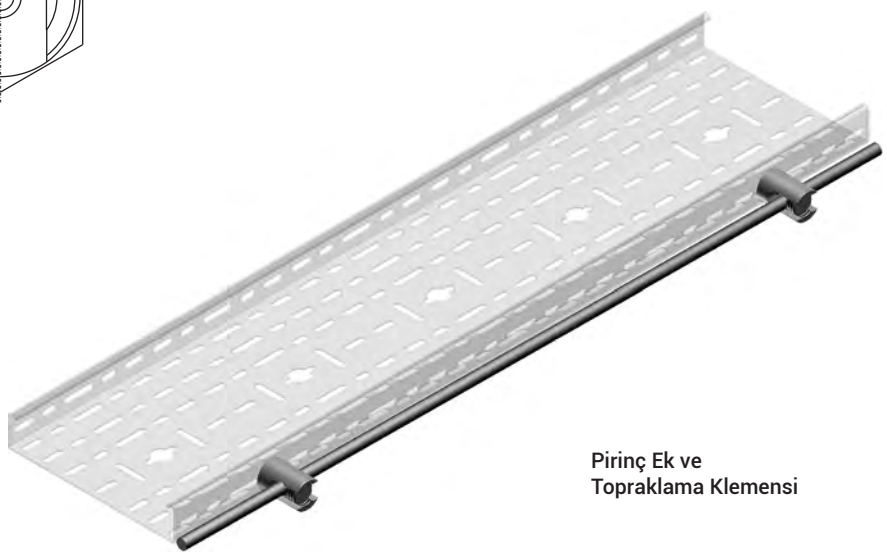
Topraklama Elemanı

Açıklama	(mm)²	A (mm)	B (mm)	D (mm)	L (mm)	Ürün Kodu
Pirinç Ek ve Topraklama Klemensi 5	10-35	8	14	18	22	1004229
Pirinç Ek ve Topraklama Klemensi 6	35-70	10	17	21	25	1004230
Pirinç Ek ve Topraklama Klemensi 7	70-150	16	29	28	39	1004231
Pirinç Ek ve Topraklama Klemensi 8	150-185	18	33	31	45	1004232

Pirinç Ek ve Topraklama Klemensi (Silindir)







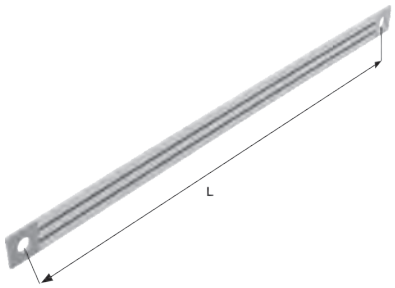
Pirinç Ek ve Topraklama Klemensi

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- PG= Pre-Galvaniz
- SS= Paslanmaz
- SD= Sıcak Daldırma

E-LINE A

Topraklama İletkeni

Açıklama	İletken Kesiti	Uzunluk (L)	Ürün Kodu
Topraklama İletkeni-10-370	10 mm²	370 mm	1022651
Topraklama İletkeni-16-370	16 mm²	370 mm	1022652
Topraklama İletkeni-25-370	25 mm²	370 mm	1022653
Topraklama İletkeni-35-370	35 mm²	370 mm	1022654

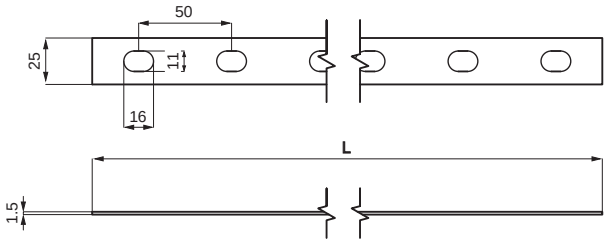


Açıklama	İletken Kesiti	Uzunluk (L)	Ürün Kodu
Topraklama İletkeni-6-370	6 mm²	370 mm	1054068
Topraklama İletkeni-8-370	8 mm²	370 mm	1054069

- Bağlantı için 2 takım M6x12 cıvata takımı ayrı olarak sipariş edilmelidir.

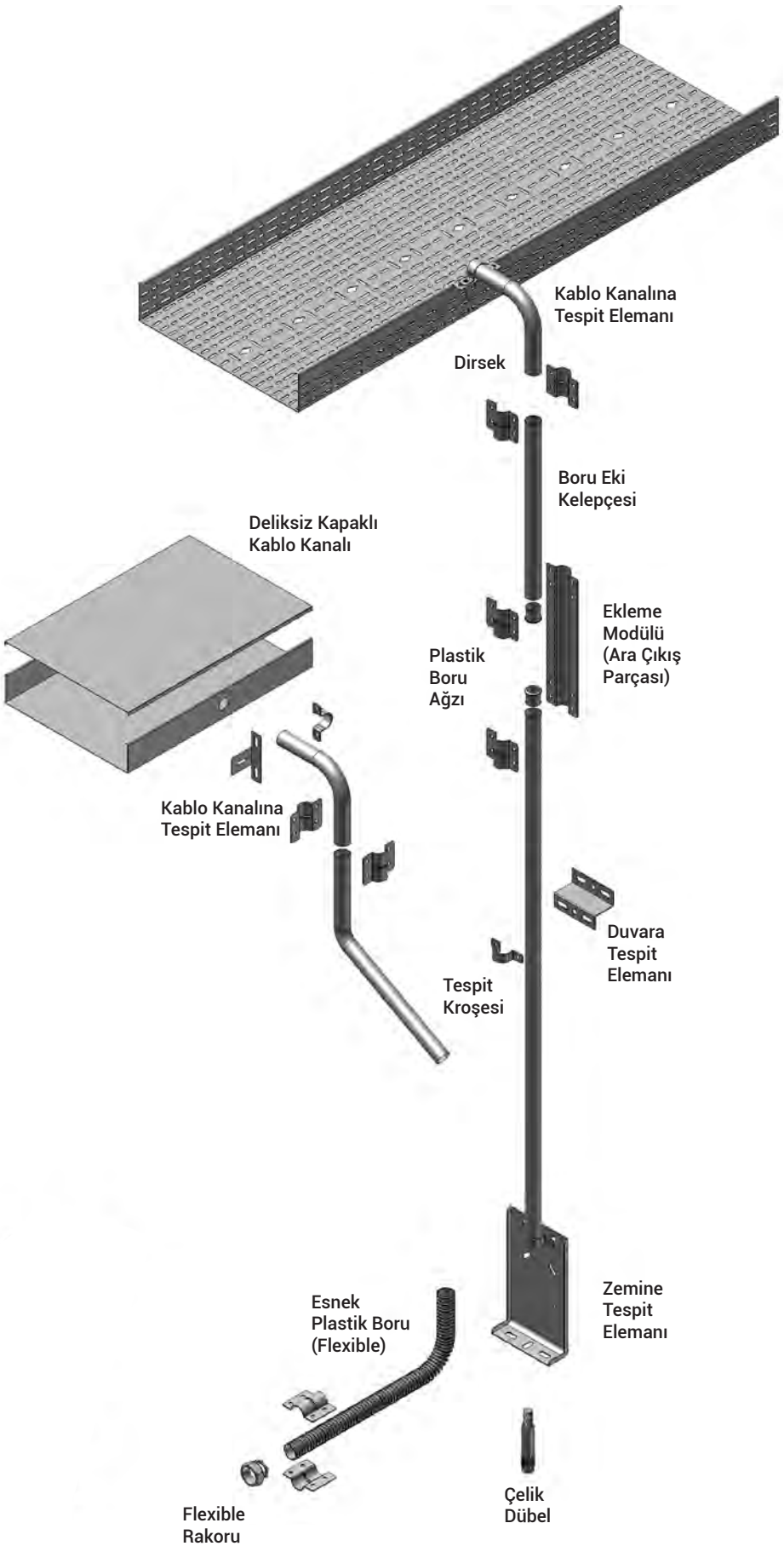
Topraklama Plakası

Açıklama	Uzunluk (L)	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
Armut Kelepçe (Sıcak Daldırma)	3000	0,86	3188125
Armut Kelepçe (Pregalvaniz)	3000	0,777	3188126



- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- SS= Paslanmaz
- PG= Pre-Galvaniz
- SD= Sıcak Daldırma

E-LINE A



- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- PG= Pre-Galvaniz
- SS= Paslanmaz
- SD= Sıcak Daldırma

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu	Ambalaj (adet)
(Ø 25) Dirsek 90°	0,130	1004298	-
(Ø 42) Dirsek 90°	0,260	1004297	-

Dirsek 90°

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu	Ambalaj (adet)
(Ø 25) Açılı Dirsek 45°	0,145	1004296	-
(Ø 42) Açılı Dirsek 45°	0,530	1004295	-

Açılı Dirsek 45°

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu	Ambalaj (adet)
(Ø 25) Boru Tespit Kroşesi	0,017	3008322	50
(Ø 42) Boru Tespit Kroşesi	0,026	3008321	-

Boru Tespit Kroşesi

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu	Ambalaj (adet)
(Ø 25) Boru Eki Kelepçesi	0,100	3008320	20
(Ø 42) Boru Eki Kelepçesi	0,150	3008319	20

Boru Eki Kelepçesi

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu	Ambalaj (adet)
(Ø 25) Plastik Boru Ağzı	0,130	1004294	-
(Ø 42) Plastik Boru Ağzı	0,260	1004293	-

Plastik Boru Ağzı

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu	Ambalaj (adet)
(Ø 25) Ara Çıkış Elemanı	0,204	3008318	-
(Ø 42) Ara Çıkış Elemanı	0,401	3008317	10

Ara Çıkış Elemanı

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- SS= Paslanmaz
- PG= Pre-Galvaniz
- SD= Sıcak Daldırma

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu	Ambalaj (adet)
Zemine Tespit Elemanı	0,392	3008316	-
Duvara Tespit Elemanı	0,091	3008323	-

Duvara Tespit Elemanı

Zemine Tespit Elemanı

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu	Ambalaj (adet)
UK Kablo Kanalına Tespit Elemanı	0,080	3008315	-

UK Kablo Kanalına Tespit Elemanı

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu	Ambalaj (adet)
(Ø 25) Flexible Rakoru	0,070	1004289	-
(Ø 42) Flexible Rakoru	0,155	1004288	-

Flexible Rakoru

Açıklama	Ağırlık (kg/m)	Ürün Kodu
(Ø 25) Boru	0,593	1004300
(Ø 42) Boru	1,103	1004299

Boru

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
(Ø 25) Esnek Boru (Flexible)	0,054	1004292
(Ø 42) Esnek Boru (Flexible)	0,072	1004291

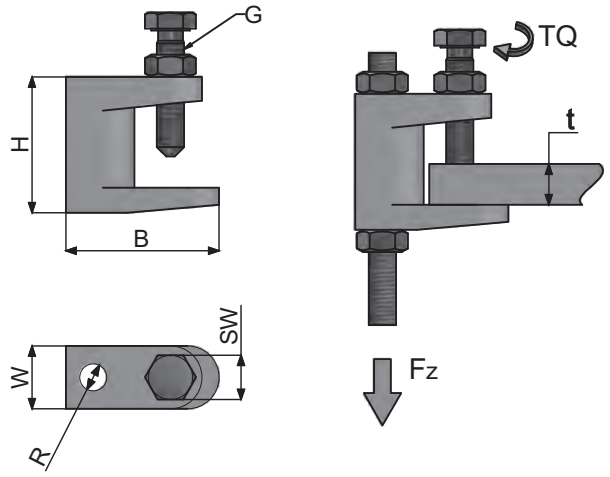
Esnek Boru (Flexible)

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- PG= Pre-Galvaniz
- SS= Paslanmaz
- SD= Sıcak Daldırma

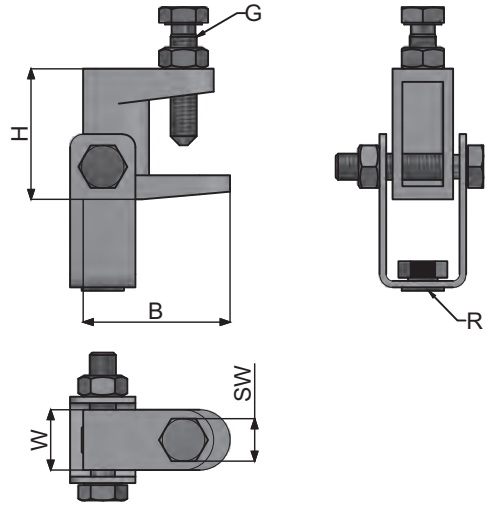
E-LINE A
Mafsallı Mengene

Açıklama	TEKNİK BİLGİLER						ÖLÇÜLER				
	Sıkma Cıvatası G	Askı Tiji R	Maks. Et Kalınlığı	Maks. Güvenli Yük Fz kg	Sıkma Anahtarı	Sıkma Torku	B	H	W	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
M8 Mengene	M8	M8	12 mm	120	13 mm	7 Nm	45mm	40mm	18,5mm	0,170	5000004
M10 Mengene	M10	M10	15 mm	240	17 mm	7 Nm	48mm	45mm	21mm	0,180	5000005
M8 Mafsallı Mengene	M8	M8	12 mm	120	13 mm	7 Nm	45mm	40mm	18,5mm	0,220	5000001
M10 Mafsallı Mengene	M10	M10	15 mm	240	17 mm	7 Nm	48mm	45mm	21mm	0,230	5000002
M12 Mafsallı Mengene	M10	M12	15 mm	240	17 mm	7 Nm	48mm	45mm	21mm	0,340	5000003

Mengene

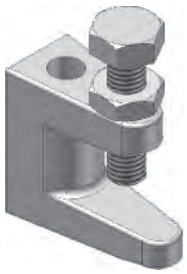


Mafsallı Mengene



Mengene

M8
M10
M12



Mafsallı Mengene

M8
M10
M12

*Mengeneler, et kalınlığı maximum 15mm olan konstrüksiyonlarda kullanılmalıdır.
*Mengeneler için tavsiye edilen sıkma tork değeri 7 Nm' dir.

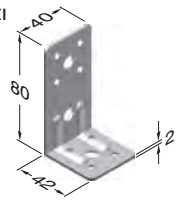
- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- SS= Paslanmaz
- PG= Pre-Galvaniz
- SD= Sıcak Daldırma

E-LINE A

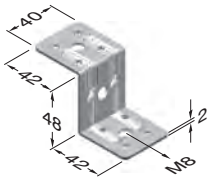
Montaj Elemanları

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	PG Kodu
Tij Bağlantı Elemanı	0,074	3008265
Tij Tavan Bağlantı Elemanı	0,076	3008324

Tij Bağlantı Elemanı



Tij Tavan Bağlantı Elemanı

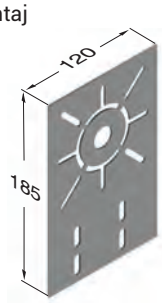


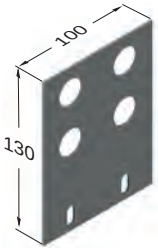
Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
Kupilya	0,025	1004310

Kupilya

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	PG Kodu
Pregalvaniz Priz Montaj Plakası	0,245	3006652
Rakor Delikli Priz Montaj Plakası	0,135	3295914

Priz Montaj Plakası





Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
EAE Ek Cıvata Takımı M6X12 (Lak Kaplı)	0,009	1004314
Bombe Başlı Ek Cıvata Takımı M6X12 (EG)	0,009	1072334
Binrak Ek Cıvatası M8x15	0,010	1004285
Tek Taraflı Kanal Birleştirme Contası	0,070	1001414
Çift Taraflı Kanal Birleştirme Contası	0,140	1001454

EAE Ek Cıvata

Bombe Başlı Cıvata

Tek Taraflı Kanal Birleştirme Contası

Tek Taraflı Kanal Birleştirme Contası

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
EAE Çinko Tüp Sprey	0,380	1000172

EAE Çinko Sprey

400ml

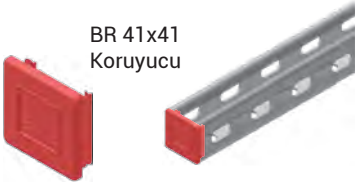
Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
Zinga Boya (1kg)	1,000	1015740

Zinga Boya

Açıklama	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
BR 21x41 Koruyucu	0,005	1020340
BR 41x41 Koruyucu	0,008	1020339

BR 21x41 Koruyucu

BR 41x41 Koruyucu

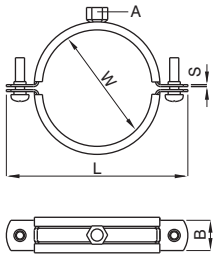


- **Ürünlerin kesilen bölgelerine ZİNGA boya uygulaması yapılması EAE firması tarafından önerilmektedir.**
  Ürünün teknik özellikleri ve kullanım şekli için INFO bölümüne bakınız.
- **BRA 8 ek cıvata takımı;**
  1 adet M6x12 bombe başlı cıvata +1 adet M6 flanşlı somun içerir.
  Standart lak kaplıdır.

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- PG= Pre-Galvaniz
- SS= Paslanmaz
- SD= Sıcak Daldırma

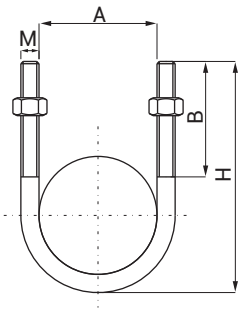
E-LINE A
Montaj Elemanları

Açıklama	S x B	W	L	A	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
Boru Kelepçesi 3/8"	1,5x20	16-20	58,5	M8	0,057	1003620
Boru Kelepçesi 1/2"	1,5x20	20-24	62,5	M8	0,061	1003621
Boru Kelepçesi 3/4"	1,5x20	25-28	68,5	M8	0,067	1003622
Boru Kelepçesi 1"	1,5x20	32-35	76	M8	0,075	1003623
Boru Kelepçesi 1 1/4"	1,5x20	39-46	91,5	M8	0,092	1003624
Boru Kelepçesi 1 1/2"	1,5x20	48-53	99	M8	0,101	1003625
Boru Kelepçesi 2"	1,5x20	59-66	112	M8	0,117	1003626
Boru Kelepçesi 2 1/2"	2x25	74-80	134	M10	0,210	1003627
Boru Kelepçesi 3"	2x25	87-94	146,5	M10	0,228	1003628
Boru Kelepçesi 4"	2,5x25	110-116	173	M10	0,310	1003629
Boru Kelepçesi 5"	2,5x25	135-143	199	M10	0,358	1003630
Boru Kelepçesi 6"	2,5x25	162-170	227	M10	0,398	1003631
Boru Kelepçesi 8"	2,5x25	207-219	280,7	M10	0,523	1003632



U Bolt

Açıklama	A	H	B	M	Ağırlık (kg/ad)	Ürün Kodu
U Bolt 1/2"	24	50	30	M6	0,049	1003652
U Bolt 3/4"	30	60	30	M6	0,052	1003653
U Bolt 1"	36	70	30	M8	0,054	1003654
U Bolt 1 1/4"	46	80	40	M8	0,063	1003655
U Bolt 1 1/2"	52	90	50	M8	0,068	1003656
U Bolt 2"	64	100	50	M10	0,136	1003657
U Bolt 2 1/2"	78	120	50	M10	0,155	1003658
U Bolt 3"	94	140	60	M12	0,266	1003659
U Bolt 4"	118	160	65	M12	0,332	1003661
U Bolt 5"	146	200	65	M12	0,400	1003662
U Bolt 6"	172	220	90	M16	0,756	1003660
U Bolt 8"	224	270	90	M16	1,500	1004128



- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- SS= Paslanmaz
- PG= Pre-Galvaniz
- SD= Sıcak Daldırma

E-LINE A

EMT Pre-Galvaniz Çelik Boru ve Aksesuarları

EMT Dişsiz Galvanizli Çelik Boru Pre-Galvaniz (TS EN 10346 - TS EN 10143)

Açıklama	Ölçü	Dış Çap	Ek kalınlığı (mm)	Ağırlık (kg/m)	Ürün Kodu
EMT 1/2"	1/2"	17,93	1,07	0,44	1034678
EMT 3/4"	3/4"	23,42	1,25	0,68	1034679
EMT 1"	1"	29,54	1,45	1,00	1034680
EMT 1 1/4"	1 1/4"	38,35	1,65	1,49	1034681
EMT 1 1/2"	1 1/2"	44,20	1,65	1,73	1034682
EMT 2"	2"	55,80	1,65	2,20	1034683
EMT 2 1/2"	2 1/2"	73,03	1,83	3,07	1034684
EMT 3"	3"	88,90	1,83	3,87	1034685
EMT 4"	4"	114,30	2,11	5,81	1034686

L= 3000mm

- ANSI C80.3, GOST-R, EAC veCE sertifikalıdır.
- Çapaksız elektrik tesisat borularıdır.
- Standart imalat uzunlukları 3.00 mt'dir.
- Pre-galvaniz kaplama ve bükülebilir özelliklidir.
- Belirtilen fiziksel bilgiler ±%5 tolerans dahilindedir.
- Özellikle sosyal tesislerde, iş merkezlerinde, atölyelerde ve gökdelenlerde dahili ortamlarda kullanılabilir.

90° Dişsiz Dirsek / PG Pre-Galvaniz(TS EN 10346 - TS EN 10143)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktari (ad)	Paket Ağırlık (kg)	Ürün Kodu
EMT 1/2" 90° Dirsek	1/2"	200	20,00	1034843
EMT 3/4" 90° Dirsek	3/4"	100	12,00	1034844
EMT 1" 90° Dirsek	1"	50	16,00	1034845
EMT 1 1/4" 90° Dirsek	1 1/4"	25	14,00	1034846
EMT 1 1/2" 90° Dirsek	1 1/2"	20	16,00	1034847
EMT 2" 90° Dirsek	2"	15	18,00	1034848
EMT 2 1/2" 90° Dirsek	2 1/2"	10	20,00	1034849
EMT 3" 90° Dirsek	3"	9	24,50	1034850
EMT 4" 90° Dirsek	4"	9	43,00	1034851

- GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Pre-galvaniz kaplamalıdır.
- UL belgeli, sıcak daldırma kaplamalı tipleri de mevcuttur.
- EMT boruların 90° dönüşünde kullanılır.

45° Dişsiz Dirsek / PG Pre-Galvaniz(TS EN 10346 - TS EN 10143)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktari (ad)	Paket Ağırlık (kg)	Ürün Kodu
EMT 1/2" 45° Dirsek	1/2"	100	10,60	1034834
EMT 3/4" 45° Dirsek	3/4"	100	17,50	1034835
EMT 1" 45° Dirsek	1"	50	17,50	1034836
EMT 1 1/4" 45° Dirsek	1 1/4"	40	28,00	1034837
EMT 1 1/2" 45° Dirsek	1 1/2"	40	32,50	1034838
EMT 2" 45° Dirsek	2"	15	13,50	1034839
EMT 2 1/2" 45° Dirsek	2 1/2"	10	20,00	1034840
EMT 3" 45° Dirsek	3"	9	24,50	1034841
EMT 4" 45° Dirsek	4"	9	43,00	1034842

- GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Pre-galvaniz kaplamalıdır.
- UL belgeli, sıcak daldırma kaplamalı tipleri de mevcuttur.
- EMT boruların 45° dönüşünde kullanılır.

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- PG= Pre-Galvaniz
- SS= Paslanmaz
- SD= Sıcak Daldırma

E-LINE A

EMT Pre-Galvaniz Çelik Boru ve Aksesuarları

Boru Asma Kelepçesi Elektrogalvaniz (TS 149)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
EMT 1/2" Boru Asma Kelepçesi	1/2"	400	12,00	1034786
EMT 3/4" Boru Asma Kelepçesi	3/4"	300	10,00	1034787
EMT 1" Boru Asma Kelepçesi	1"	200	9,00	1034788
EMT1 1/4" Boru Asma Kelepçesi	1 1/4"	150	8,00	1034789
EMT 1 1/2" Boru Asma Kelepçesi	1 1/2"	100	7,00	1034790
EMT 2" Boru Asma Kelepçesi	2"	75	6,00	1034791
EMT 2 1/2" Boru Asma Kelepçesi	2 1/2"	50	6,00	1034792
EMT 3" Boru Asma Kelepçesi	3"	50	6,30	1034793
EMT 4" Boru Asma Kelepçesi	4"	25	4,00	1034794

- UL, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Galvanizli çelik orjinlidir.
- Elektro-galvaniz kaplamalıdır.
- EMT boruların, düz yüzeylere sabitlenmesinde kullanılır.

Ray Tipi Kelepçe Elektro-Galvaniz (TS 149)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
EMT 1/2" Ray Tipi Kelepçe	1/2"	300	15,00	1034795
EMT 3/4" Ray Tipi Kelepçe	3/4"	300	20,00	1034796
EMT 1" Ray Tipi Kelepçe	1"	250	18,00	1034797
EMT1 1/4" Ray Tipi Kelepçe	1 1/4"	200	16,30	1034798
EMT 1 1/2" Ray Tipi Kelepçe	1 1/2"	150	19,70	1034799
EMT 2" Ray Tipi Kelepçe	2"	150	22,50	1034800
EMT 2 1/2" Ray Tipi Kelepçe	2 1/2"	100	17,00	1034801
EMT 3" Ray Tipi Kelepçe	3"	100	20,00	1034802
EMT 4" Ray Tipi Kelepçe	4"	50	14,80	1034803

- UL, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Galvanizli çelik orjinlidir.
- Elektro-galvaniz kaplamalıdır.
- Sıcak daldırma kaplamalı da üretilebilir.
- EMT boruların, C ve G profillere sabitlenmesinde kullanılır.

Çift Delikli Boru Tespit Kroşe Elektro-Galvaniz (TS 149)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
EMT 1/2" Çift Delikli Boru Tespit Kroşe	1/2"	100	1,05	1034768
EMT 3/4" Çift Delikli Boru Tespit Kroşe	3/4"	100	1,30	1034769
EMT 1" Çift Delikli Boru Tespit Kroşe	1"	50	0,85	1034770
EMT1 1/4" Çift Delikli Boru Tespit Kroşe	1 1/4"	50	1,05	1034771
EMT 1 1/2" Çift Delikli Boru Tespit Kroşe	1 1/2"	25	1,09	1034772
EMT 2" Çift Delikli Boru Tespit Kroşe	2"	20	1,26	1034773
EMT 2 1/2" Çift Delikli Boru Tespit Kroşe	2 1/2"	100	10,00	1034774
EMT 3" Çift Delikli Boru Tespit Kroşe	3"	100	13,00	1034775
EMT 4" Çift Delikli Boru Tespit Kroşe	4"	50	9,00	1034776

- UL, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Galvanizli çelik orjinlidir.
- Elektro-galvaniz kaplamalıdır.
- EMT boruların, düz yüzeylere sabitlenmesinde kullanılır.

Tek Delikli Boru Tespit Kroşe Elektro-Galvaniz (TS 149)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
EMT 1/2" Tek Delikli Boru Tespit Kroşe	1/2"	200	1,60	1034777
EMT 3/4" Tek Delikli Boru Tespit Kroşe	3/4"	200	2,00	1034778
EMT 1" Tek Delikli Boru Tespit Kroşe	1"	100	1,40	1034779
EMT1 1/4" Tek Delikli Boru Tespit Kroşe	1 1/4"	50	1,20	1034780
EMT 1 1/2" Tek Delikli Boru Tespit Kroşe	1 1/2"	50	1,70	1034781
EMT 2" Tek Delikli Boru Tespit Kroşe	2"	25	1,10	1034782
EMT 2 1/2" Tek Delikli Boru Tespit Kroşe	2 1/2"	100	15,00	1034783
EMT 3" Tek Delikli Boru Tespit Kroşe	3"	100	16,50	1034784
EMT 4" Tek Delikli Boru Tespit Kroşe	4"	50	10,00	1034785

- UL, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Galvanizli çelik orjinlidir.
- Elektro-galvaniz kaplamalıdır.
- EMT boruların, düz yüzeylere sabitlenmesinde kullanılır.

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- SS= Paslanmaz
- PG= Pre-Galvaniz
- SD= Sıcak Daldırma

E-LINE A

EMT Pre-Galvaniz Çelik Boru ve Aksesuarları

Vidalı Tip Birleştirme Mufu Zamak

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
EMT 1/2" Vidalı Tip Birleştirme	1/2"	100	2,20	1034732
EMT 3/4" Vidalı Tip Birleştirme	3/4"	100	3,20	1034733
EMT 1" Vidalı Tip Birleştirme	1"	50	2,60	1034734
EMT 1 1/4" Vidalı Tip Birleştirme	1 1/4"	25	2,20	1034735
EMT 1 1/2" Vidalı Tip Birleştirme	1 1/2"	20	2,20	1034736
EMT 2" Vidalı Tip Birleştirme	2"	10	1,60	1034737
EMT 2 1/2" Vidalı Tip Birleştirme	2 1/2"	40	11,00	1034738
EMT 3" Vidalı Tip Birleştirme	3"	40	14,00	1034739
EMT 4" Vidalı Tip Birleştirme	4"	20	11,00	1034740

- UL, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Zamak (çinko döküm) orjinlidir.
- EMT boruların vidalı birleşiminde kullanılır.

Sıkmalı Tip Birlestirme Mufu Zamak

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
EMT 1/2" Sıkmalı Tip Birleştirme	1/2"	100	3,80	1034741
EMT 3/4" Sıkmalı Tip Birleştirme	3/4"	50	2,80	1034742
EMT 1" Sıkmalı Tip Birleştirme	1"	50	4,20	1034743
EMT 1 1/4" Sıkmalı Tip Birleştirme	1 1/4"	25	3,40	1034744
EMT 1 1/2" Sıkmalı Tip Birleştirme	1 1/2"	20	3,60	1034745
EMT 2" Sıkmalı Tip Birleştirme	2"	10	2,40	1034746
EMT 2 1/2" Sıkmalı Tip Birleştirme	2 1/2"	40	14,70	1034747
EMT 3" Sıkmalı Tip Birleştirme	3"	40	18,80	1034748
EMT 4" Sıkmalı Tip Birleştirme	4"	20	16,60	1034749

- UL, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Zamak (çinko döküm) orjinlidir.
- EMT boruların sıkı geçmeli birleşiminde kullanılır.

Vidalı Tip Sonlandırma Rakoru Zamak

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
EMT 1/2" Vidalı Tip Son.	1/2"	100	2,00	1034696
EMT 3/4" Vidalı Tip Son.	3/4"	100	3,20	1034697
EMT 1" Vidalı Tip Son.	1"	50	2,80	1034698
EMT 1 1/4" Vidalı Tip Son.	1 1/4"	25	2,20	1034699
EMT 1 1/2" Vidalı Tip Son.	1 1/2"	20	2,20	1034700
EMT 2" Vidalı Tip Son.	2"	10	1,60	1034701
EMT 2 1/2" Vidalı Tip Son.	2 1/2"	40	11,00	1034702
EMT 3" Vidalı Tip Son.	3"	40	16,00	1034703
EMT 4" Vidalı Tip Son.	4"	20	11,00	1034704

- UL, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Zamak(çinko döküm) orjinlidir.
- EMT boruların kutuya, buata, tavaya sabitlenmeleri için kullanılır.

Sıkmalı Tip Sonlandırma Rakoru Zamak

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
EMT 1/2" Sıkmalı Tip Son.	1/2"	100	3,00	1034705
EMT 3/4" Sıkmalı Tip Son.	3/4"	50	2,40	1034706
EMT 1" Sıkmalı Tip Son.	1"	50	3,80	1034707
EMT 1 1/4" Sıkmalı Tip Son.	1 1/4"	25	2,80	1034708
EMT 1 1/2" Sıkmalı Tip Son.	1 1/2"	20	3,40	1034709
EMT 2" Sıkmalı Tip Son.	2"	10	2,60	1034710
EMT 2 1/2" Sıkmalı Tip Son.	2 1/2"	40	13,00	1034711
EMT 3" Sıkmalı Tip Son.	3"	40	18,00	1034712
EMT 4" Sıkmalı Tip Son.	4"	20	15,00	1034713

- UL, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Zamak (çinko döküm) orjinlidir.
- EMT boruların kutuya, buata, tavaya sabitlenmeleri için kullanılır.

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- PG= Pre-Galvaniz
- SS= Paslanmaz
- SD= Sıcak Daldırma

E-LINE A

EMT Pre-Galvaniz Çelik Boru ve Aksesuarları

EMT-Çelik Spiral Boru Bağlantı Adaptörü / Vidalı-Sıkmalı

Açıklama	Ölçü	Dış Çap (mm)	Uygun Spiral Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Ürün Kodu
EMT 1/2" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	1/2"	17,93	MN... -16	50	1034804
EMT 3/4" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	3/4"	23,42	MN... -21	50	1034805
EMT 1" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	1"	29,54	MN... -26	25	1034806
EMT1 1/4" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	1 1/4"	38,35	MN... -35	20	1034807
EMT 1 1/2" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	1 1/2"	44,20	MN... -40	10	1034808
EMT 2" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	2"	55,80	MN... -52	10	1034809
EMT 2 1/2" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	2 1/2"	73,03	MN... -63	25	1034810
EMT 3" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	3"	88,90	MN... -78	20	1034811
EMT 4" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	4"	114,30	MN... -102	10	1034812

•GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
•Zamak (çinko döküm) orjinlidir.
•EMT ile çelik spiral boruların
•vidalı-sıkmalı bağlantısında kullanılır.

EMT-Çelik Spiral Boru Bağlantı Adaptörü / Sıkmalı Zamak

Açıklama	Ölçü	Uygun Spiral Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Ürün Kodu
EMT 1/2" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	1/2"	MN... -16	50	1034813
EMT 3/4" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	3/4"	MN... -21	50	1034814
EMT 1" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	1"	MN... -26	25	1034815
EMT1 1/4" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	1 1/4"	MN... -35	20	1034816
EMT 1 1/2" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	1 1/2"	MN... -40	10	1034817
EMT 2" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	2"	MN... -52	10	1034818
EMT 2 1/2" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	2 1/2"	MN... -63	25	1034819
EMT 3" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	3"	MN... -78	20	1034820
EMT 4" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	4"	MN... -102	10	1034821

•GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
•Zamak (çinko döküm) orjinlidir.
•EMT ile çelik spiral boruların
•vidalı-sıkmalı bağlantısında kullanılır.

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- PG= Pre-Galvaniz
- SS= Paslanmaz
- SD= Sıcak Daldırma

E-LINE A

EMT Sıcak Daldırma Galvaniz Çelik Boru ve Aksesuarları

EMT Dişsiz Galvanizli Çelik Boru Sıcak Daldırma (TS EN ISO 1461)

Açıklama	Ölçü	Dış Çap	Ek kalınlığı (mm)	Ağırlık (kg/m)	Ürün Kodu
EMT 1/2"	1/2"	17,93	1,07	0,45	1034687
EMT 3/4"	3/4"	23,42	1,24	0,69	1034688
EMT 1"	1"	29,54	1,45	1,00	1034689
EMT 1 1/4"	1 1/4"	38,35	1,65	1,50	1034690
EMT 1 1/2"	1 1/2"	44,20	1,65	1,72	1034691
EMT 2"	2"	55,80	1,65	2,20	1034692
EMT 2 1/2"	2 1/2"	73,03	1,83	3,21	1034693
EMT 3"	3"	88,90	1,83	3,91	1034694
EMT 4"	4"	114,30	2,11	5,85	1034695

- UL 797, ANSI C80.3, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Çapaksız elektrik tesisat borularıdır.
- Standart imalat uzunlukları 3.05 mt'dir.
- Sıcak daldırma galvaniz kaplama ve bükülebilir özelliklidir.
- Belirtilen fiziksel bilgiler ±%5 tolerans dahilindedir.
- Özellikle sosyal-sanayi tesislerinde, gemilerde vb. nemli ve harici ortamlarda kullanılabilir.

EMT-Çelik Spıral Boru Bağlantı Adaptörü / Vidalı-Sıkmalı Çelik

Açıklama	Ölçü	Uygun Spiral Ölçü	Paket Miktarı (kg)	Ürün Kodu
EMT 1/2" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	1/2"	MN... -16	100	1034825
EMT 3/4" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	3/4"	MN... -21	50	1034826
EMT 1" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	1"	MN... -26	25	1034827
EMT1 1/4" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	1 1/4"	MN... -35	20	1034828
EMT 1 1/2" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	1 1/2"	MN... -40	10	1034829
EMT 2" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	2"	MN... -52	10	1034830
EMT 2 1/2" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	2 1/2"	MN... -63	25	1034831
EMT 3" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	3"	MN... -78	20	1034832
EMT 4" Çelik Spiral Boru Bağ. Adaptörü	4"	MN... -102	10	1034833

- GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Çelik orjinlidir.
- EMT ile çelik spiral boruların
- vidalı-sıkmalı bağlantısında kullanılır.

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- PG= Pre-Galvaniz
- SS= Paslanmaz
- SD= Sıcak Daldırma

E-LINE A

EMT Sıcak Daldırma Galvaniz Çelik Boru ve Aksesuarları

Vidalı Tip Birleştirme Mufu Çelik

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
EMT 1/2" Vidalı Tip Birleştirme	1/2"	50	1,87	1034750
EMT 3/4" Vidalı Tip Birleştirme	3/4"	25	1,34	1034751
EMT 1" Vidalı Tip Birleştirme	1"	20	1,66	1034752
EMT 1 1/4" Vidalı Tip Birleştirme	1 1/4"	25	4,20	1034753
EMT 1 1/2" Vidalı Tip Birleştirme	1 1/2"	25	4,70	1034754
EMT 2" Vidalı Tip Birleştirme	2"	20	5,20	1034755
EMT 2 1/2" Vidalı Tip Birleştirme	2 1/2"	12	7,00	1034756
EMT 3" Vidalı Tip Birleştirme	3"	12	9,00	1034757
EMT 4" Vidalı Tip Birleştirme	4"	6	6,40	1034758

- UL, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Çelik orjinlidir.
- EMT boruların vidalı birleşiminde kullanılır.

Sıkmalı Tip Birleştirme Mufu Çelik

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
EMT 1/2" Sıkmalı Tip Birleştirme	1/2"	25	1,70	1034759
EMT 3/4" Sıkmalı Tip Birleştirme	3/4"	25	2,30	1034760
EMT 1" Sıkmalı Tip Birleştirme	1"	10	1,43	1034761
EMT 1 1/4" Sıkmalı Tip Birleştirme	1 1/4"	25	4,70	1034762
EMT 1 1/2" Sıkmalı Tip Birleştirme	1 1/2"	20	5,80	1034763
EMT 2" Sıkmalı Tip Birleştirme	2"	15	4,70	1034764
EMT 2 1/2" Sıkmalı Tip Birleştirme	2 1/2"	8	7,00	1034765
EMT 3" Sıkmalı Tip Birleştirme	3"	4	4,20	1034766
EMT 4" Sıkmalı Tip Birleştirme	4"	4	6,10	1034767

- UL, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Çelik orjinlidir.
- EMT boruların sıkı geçmeli birleşiminde kullanılır.

Vidalı Tip Sonlandırma Rakoru Çelik

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
EMT 1/2" Vidalı Tip Son.	1/2"	50	2,12	1034714
EMT 3/4" Vidalı Tip Son.	3/4"	25	1,49	1034715
EMT 1" Vidalı Tip Son.	1"	20	1,89	1034716
EMT 1 1/4" Vidalı Tip Son.	1 1/4"	25	4,10	1034717
EMT 1 1/2" Vidalı Tip Son.	1 1/2"	25	4,50	1034718
EMT 2" Vidalı Tip Son.	2"	20	4,70	1034719
EMT 2 1/2" Vidalı Tip Son.	2 1/2"	12	4,00	1034720
EMT 3" Vidalı Tip Son.	3"	12	4,80	1034721
EMT 4" Vidalı Tip Son.	4"	6	3,30	1034722

- UL, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Çelik orjinlidir.
- EMT boruların kutuya, buata, tavaya sabitlenmeleri için kullanılır.

Sıkmalı Tip Sonlandırma Rakoru Çelik

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
EMT 1/2" Sıkmalı Tip Son.	1/2"	25	1,43	1034723
EMT 3/4" Sıkmalı Tip Son.	3/4"	25	2,05	1034724
EMT 1" Sıkmalı Tip Son.	1"	10	1,32	1034725
EMT 1 1/4" Sıkmalı Tip Son.	1 1/4"	25	4,40	1034726
EMT 1 1/2" Sıkmalı Tip Son.	1 1/2"	20	5,00	1034727
EMT 2" Sıkmalı Tip Son.	2"	15	4,80	1034728
EMT 2 1/2" Sıkmalı Tip Son.	2 1/2"	8	6,00	1034729
EMT 3" Sıkmalı Tip Son.	3"	4	3,60	1034730
EMT 4" Sıkmalı Tip Son.	4"	4	5,00	1034731

- UL, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Çelik orjinlidir.
- EMT boruların kutuya, buata, tavaya sabitlenmeleri için kullanılır.

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- SS= Paslanmaz
- PG= Pre-Galvaniz
- SD= Sıcak Daldırma

E-LINE A

IMC Pre-Galvaniz Çelik Boru Ve Aksesuarları

IMC Galvanizli Çelik Boru Pre-Galvaniz(TS EN 10346 - TS EN 10143)

Açıklama	Ölçü	Dış Çap	Ek kalınlığı (mm)	Ağırlık (kg/m)	Ürün Kodu
IMC 1/2" PG	1/2"	20,70	1,79	0,79	1070487
IMC 3/4" PG	3/4"	26,10	1,90	1,02	1070488
IMC 1" PG	1"	32,77	2,15	1,51	1070489
IMC 1 1/4" PG	1 1/4"	41,59	2,16	1,95	1070490
IMC 1 1/2" PG	1 1/2"	47,82	2,29	2,47	1070491
IMC 2" PG	2"	59,93	2,41	3,12	1070492
IMC 2 1/2" PG	2 1/2"	72,52	3,81	6,56	1070493
IMC 3" PG	3"	88,29	3,81	8,08	1070494
IMC 4" PG	4"	113,44	3,81	10,42	1070495

- ANSI C80.6, GOST-R, EAC veCE sertifikalı-dır.Çapaksız elektrik tesisat borularıdır.
- Pre-galvaniz kaplama ve bükülebilir özelliklidir.
- Belirtilen fiziksel bilgiler ±%5 tolerans dahilindedir.
- Standart uzunlukları 3.00 mtolup, bir ucu mansonludur.
- Özellikle sanayi tesislerinde, iş merkezle-rinde, atölyelerde ve gökdelenlerde dahili ortamlarda kullanılır.

90°-IMC Dirsek / PG Pre-Galvaniz(TS EN 10346 - TS EN 10143)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
IMC 1/2" 90°Dirsek	1/2"	100	20,00	1070496
IMC 3/4" 90°Dirsek	3/4"	50	16,00	1070497
IMC 1" 90°Dirsek	1"	40	22,00	1070498
IMC 1 1/4" 90°Dirsek	1 1/4"	30	26,00	1070499
IMC 1 1/2" 90°Dirsek	1 1/2"	20	26,00	1070500
IMC 2" 90°Dirsek	2"	8	18,00	1070501
IMC 2 1/2" 90°Dirsek	2 1/2"	4	5,50	1070502
IMC 3" 90°Dirsek	3"	2	8,60	1070503
IMC 4" 90°Dirsek	4"	1	15,00	1070504

- GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Galvanizli çelik orjinlidir.
- Dirsekler pre-galvanizdir.
- IMC boruların 90° dönüşünde kullanılır.

45°-IMC Dirsek / PG Pre-Galvaniz(TS EN 10346 - TS EN 10143)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
IMC 1/2" 45°Dirsek	1/2"	100	20,00	1070505
IMC 3/4" 45°Dirsek	3/4"	50	16,00	1070506
IMC 1" 45°Dirsek	1"	40	22,00	1070507
IMC 1 1/4" 45°Dirsek	1 1/4"	30	26,00	1070508
IMC 1 1/2" 45°Dirsek	1 1/2"	20	26,00	1070509
IMC 2" 45°Dirsek	2"	8	18,00	1070510
IMC 2 1/2" 45°Dirsek	2 1/2"	4	5,50	1070511
IMC 3" 45°Dirsek	3"	2	8,60	1070512
IMC 4" 45°Dirsek	4"	1	15,00	1070513

- GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Galvanizli çelik orjinlidir.
- Dirsekler pre-galvanizdir.
- IMC boruların 45° dönüşünde kullanılır.

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- PG= Pre-Galvaniz
- SS= Paslanmaz
- SD= Sıcak Daldırma

E-LINE A

IMC Pre-Galvaniz Çelik Boru Ve Aksesuarları

Pano Tip Rakor (HUB)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
IMC 1/2" Pano Tip Rakor / Zamak	1/2"	50	3,20	1070686
IMC 3/4" Pano Tip Rakor / Zamak	3/4"	50	4,00	1070687
IMC 1" Pano Tip Rakor / Zamak	1"	25	2,66	1070688
IMC 1 1/4" Pano Tip Rakor / Zamak	1 1/4"	50	20,00	1070689
IMC 1 1/2" Pano Tip Rakor / Zamak	1 1/2"	20	10,50	1070690
IMC 2" Pano Tip Rakor / Zamak	2"	20	13,00	1070691
IMC 2 1/2" Pano Tip Rakor / Zamak	2 1/2"	10	14,00	1070692
IMC 3" Pano Tip Rakor / Zamak	3"	8	17,00	1070693
IMC 4" Pano Tip Rakor / Zamak	4"	5	13,00	1070694

- UL, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Zamak(çinko döküm) orjinlidir.
- Yassı kauçuk contalıdır.
- Dişli boruların buat, pano vs.bağlantılarındakullanılır.

Erikson Manşon - 3 Parçalı (Union) Elektro-Galvaniz (TS 149)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
IMC 1/2" Erikson Manşon EG	1/2"	120	14,00	1070695
IMC 3/4" Erikson Manşon EG	3/4"	100	17,00	1070696
IMC 1" Erikson Manşon EG	1"	75	19,00	1070697
IMC 1 1/4" Erikson Manşon EG	1 1/4"	50	22,00	1070698
IMC 1 1/2" Erikson Manşon EG	1 1/2"	25	20,00	1070699
IMC 2" Erikson Manşon EG	2"	20	22,00	1070700
IMC 2 1/2" Erikson Manşon EG	2 1/2"	10	15,00	1070701
IMC 3" Erikson Manşon EG	3"	6	12,00	1070702
IMC 4" Erikson Manşon EG	4"	4	10,00	1070703

- UL, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Demir döküm orjinlidir, 3 parçalıdır.
- Elektro-galvaniz kaplamalıdır.
- Sabitleştirilmiş bulunan dişli boruların birleştirilmesinde kullanılır.

Boru Birleştirme Maşonu Elektro-Galvaniz (TS 149)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
IMC 1/2" Boru Birleştirme Manşonu EG	1/2"	500	16,30	1070514
IMC 3/4" Boru Birleştirme Manşonu EG	3/4"	250	10,05	1070515
IMC 1" Boru Birleştirme Manşonu EG	1"	200	11,30	1070516
IMC 1 1/4"Boru Birleştirme Manşonu EG	1 1/4"	150	14,50	1070517
IMC 1 1/2" Boru Birleştirme Manşonu EG	1 1/2"	120	13,30	1070518
IMC 2" Boru Birleştirme Manşonu EG	2"	80	14,00	1070519
IMC 2 1/2" Boru Birleştirme Manşonu EG	2 1/2"	40	21,00	1070520
IMC 3" Boru Birleştirme Manşonu EG	3"	20	19,80	1070521
IMC 4" Boru Birleştirme Manşonu EG	4"	20	17,30	1070522

- GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Galvanizli çelik orjinlidir.
- Elektro-galvaniz kaplamalıdır.
- Dişli boruların birleştirilmesinde kullanılır.

Boru Birleştirme Nipeli Elektro-Galvaniz (TS 149)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
IMC 1/2" Boru Birleştirme Nipeli EG	1/2"	25	0,90	1070523
IMC 3/4" Boru Birleştirme Nipeli EG	3/4"	25	1,40	1070524
IMC 1" Boru Birleştirme Nipeli EG	1"	20	1,90	1070525
IMC 1 1/4"Boru Birleştirme Nipeli EG	1 1/4"	20	2,50	1070526
IMC 1 1/2" Boru Birleştirme Nipeli EG	1 1/2"	15	2,80	1070527
IMC 2" Boru Birleştirme Nipeli EG	2"	15	3,20	1070528
IMC 2 1/2" Boru Birleştirme Nipeli EG	2 1/2"	10	3,40	1070529
IMC 3" Boru Birleştirme Nipeli EG	3"	6	3,10	1070530
IMC 4" Boru Birleştirme Nipeli EG	4"	4	4,20	1070531

- GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Demir dökümorjinlidir.
- Elektro-galvanizkaplamalıdır.
- İçtendişli borularınbirleştirilmesinde-kullanılır.

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- SS= Paslanmaz
- PG= Pre-Galvaniz
- SD= Sıcak Daldırma

E-LINE A

IMC Pre-Galvaniz Çelik Boru Ve Aksesuarları

Boru Asma Kelepçesi Elektro-Galvaniz (TS 149)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
IMC 1/2" Boru Asma Kelepçesi	1/2"	400	12,00	1070704
IMC 3/4" Boru Asma Kelepçesi	3/4"	300	10,00	1070705
IMC 1" Boru Asma Kelepçesi	1"	200	9,00	1070706
IMC1 1/4" Boru Asma Kelepçesi	1 1/4"	150	8,00	1070707
IMC 1 1/2" Boru Asma Kelepçesi	1 1/2"	100	7,00	1070708
IMC 2" Boru Asma Kelepçesi	2"	75	6,00	1070709
IMC 2 1/2" Boru Asma Kelepçesi	2 1/2"	50	6,00	1070710
IMC 3" Boru Asma Kelepçesi	3"	50	6,30	1070711
IMC 4" Boru Asma Kelepçesi	4"	25	4,00	1070712

- UL, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Galvanizli çelik orjinlidir.
- Elektro-galvaniz kaplamalıdır.
- IMC boruların, düz yüzeylere sabitlenmesinde kullanılır.

Ray Tipi Kelepçe Elektro-Galvaniz (TS 149)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
IMC 1/2" Ray Tipi Kelepçe	1/2"	300	15,00	1070713
IMC 3/4" Ray Tipi Kelepçe	3/4"	300	20,00	1070714
IMC 1" Ray Tipi Kelepçe	1"	250	18,00	1070715
IMC1 1/4" Ray Tipi Kelepçe	1 1/4"	200	16,30	1070716
IMC 1 1/2" Ray Tipi Kelepçe	1 1/2"	150	19,07	1070717
IMC 2" Ray Tipi Kelepçe	2"	150	22,50	1070718
IMC 2 1/2" Ray Tipi Kelepçe	2 1/2"	100	17,00	1070719
IMC 3" Ray Tipi Kelepçe	3"	100	20,00	1070720
IMC 4" Ray Tipi Kelepçe	4"	50	14,80	1070721

- UL, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Galvanizli çelik orjinlidir.
- Elektro-galvaniz kaplamalıdır.
- Sıcak daldırma kaplamalı da üretilebilir.
- IMC boruların, C ve G profillere sabitlenmesinde kullanılır.

Çift Delikli Boru Tespit Kroşe Elektro-Galvaniz (TS 149)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
IMC 1/2" Çift Delikli Boru Tespit Kroşe	1/2"	100	1,05	1070722
IMC 3/4" Çift Delikli Boru Tespit Kroşe	3/4"	100	1,30	1070723
IMC 1" Çift Delikli Boru Tespit Kroşe	1"	50	0,85	1070724
IMC1 1/4" Çift Delikli Boru Tespit Kroşe	1 1/4"	50	1,05	1070725
IMC 1 1/2" Çift Delikli Boru Tespit Kroşe	1 1/2"	25	1,09	1070726
IMC 2" Çift Delikli Boru Tespit Kroşe	2"	20	1,26	1070727
IMC 2 1/2" Çift Delikli Boru Tespit Kroşe	2 1/2"	100	10,00	1070728
IMC 3" Çift Delikli Boru Tespit Kroşe	3"	100	13,00	1070729
IMC 4" Çift Delikli Boru Tespit Kroşe	4"	50	9,00	1070730

- UL, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Galvanizli çelik orjinlidir.
- Elektro-galvaniz kaplamalıdır.
- IMC boruların, düz yüzeylere sabitlenmesinde kullanılır.

Tek Delikli Boru Tespit Kroşe Elektro-Galvaniz (TS 149)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
IMC 1/2" Tek Delikli Boru Tespit Kroşe	1/2"	200	1,60	1070731
IMC 3/4" Tek Delikli Boru Tespit Kroşe	3/4"	200	2,00	1070732
IMC 1" Tek Delikli Boru Tespit Kroşe	1"	100	1,40	1070733
IMC1 1/4" Tek Delikli Boru Tespit Kroşe	1 1/4"	50	1,20	1070734
IMC 1 1/2" Tek Delikli Boru Tespit Kroşe	1 1/2"	50	1,70	1070735
IMC 2" Tek Delikli Boru Tespit Kroşe	2"	25	1,10	1070736
IMC 2 1/2" Tek Delikli Boru Tespit Kroşe	2 1/2"	100	15,00	1070737
IMC 3" Tek Delikli Boru Tespit Kroşe	3"	100	16,50	1070738
IMC 4" Tek Delikli Boru Tespit Kroşe	4"	50	10,00	1070739

- UL, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Galvanizli çelik orjinlidir.
- Elektro-galvaniz kaplamalıdır.
- IMC boruların, düz yüzeylere sabitlenmesinde kullanılır.

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- PG= Pre-Galvaniz
- SS= Paslanmaz
- SD= Sıcak Daldırma

E-LINE A

IMC Sıcak Daldırma Galvaniz Çelik Boru Ve Aksesuarları

IMC Galvanizli Çelik Boru Sıcak Daldırma (TS EN ISO 1461)

Açıklama	Ölçü	Dış Çap	Ek kalınlığı (mm)	Ağırlık (kg/m)	Ürün Kodu
IMC 1/2"	1/2"	20,70	1,97	0,92	1070532
IMC 3/4"	3/4"	26,10	2,10	1,25	1070533
IMC 1"	1"	32,77	2,35	1,77	1070534
IMC 1 1/4"	1 1/4"	41,59	2,42	2,35	1070535
IMC 1 1/2"	1 1/2"	47,82	2,54	2,84	1070536
IMC 2"	2"	59,93	2,67	3,81	1070537
IMC 2 1/2"	2 1/2"	72,52	3,81	6,56	1070538
IMC 3"	3"	88,29	3,81	8,08	1070539
IMC 4"	4"	113,44	3,81	10,42	1070540

- UL 1242, ANSI C80.6, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Çapaksız elektrik tesisat borularıdır.
- Sıcak daldırma galvaniz kaplama özelliklidir.
- Belirtilen fiziksel bilgiler ±%5 tolerans dahilindedir.
- Standart uzunlukları 3.05 mt olup, bir ucu mansonludur.
- Özellikle sanayi ve endüstriyel tesislerde, atölyelerde, gemilerde vb. nemli dahili ve harici ortamlarda kullanılır.

90°-IMC Dirsek / HDG Sıcak Daldırma (TS EN ISO 1461)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
IMC 1/2" 90°Dirsek	1/2"	100	20,00	1070541
IMC 3/4" 90°Dirsek	3/4"	50	16,00	1070542
IMC 1" 90°Dirsek	1"	40	22,00	1070543
IMC 1 1/4" 90°Dirsek	1 1/4"	30	26,00	1070544
IMC 1 1/2" 90°Dirsek	1 1/2"	20	26,00	1070545
IMC 2" 90°Dirsek	2"	8	18,00	1070546
IMC 2 1/2" 90°Dirsek	2 1/2"	4	5,50	1070547
IMC 3" 90°Dirsek	3"	2	8,60	1070548
IMC 4" 90°Dirsek	4"	1	15,00	1070549

- GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Galvanizli çelik orjinlidir.
- IMC boruların 90° dönüşünde kullanılır.

45°-IMC Dirsek / HDG Sıcak Daldırma (TS EN ISO 1461)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
IMC 1/2" 45°Dirsek	1/2"	100	20,00	1070550
IMC 3/4" 45°Dirsek	3/4"	50	16,00	1070551
IMC 1" 45°Dirsek	1"	40	22,00	1070552
IMC 1 1/4" 45°Dirsek	1 1/4"	30	26,00	1070553
IMC 1 1/2" 45°Dirsek	1 1/2"	20	26,00	1070554
IMC 2" 45°Dirsek	2"	8	18,00	1070555
IMC 2 1/2" 45°Dirsek	2 1/2"	4	5,50	1070556
IMC 3" 45°Dirsek	3"	2	8,60	1070557
IMC 4" 45°Dirsek	4"	1	15,00	1070558

- GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Galvanizli çelik orjinlidir.
- IMC boruların 45° dönüşünde kullanılır.

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- SS= Paslanmaz
- PG= Pre-Galvaniz
- SD= Sıcak Daldırma

E-LINE A

IMC Sıcak Daldırma Galvaniz Çelik Boru Ve Aksesuarları

Boru Birleştirme Manşonu / HDG Sıcak Daldırma (TS EN ISO 1461)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
IMC 1/2" Boru Birleştirme Manşonu	1/2"	500	16,30	1070559
IMC 3/4" Boru Birleştirme Manşonu	3/4"	250	10,50	1070560
IMC 1" Boru Birleştirme Manşonu	1"	200	11,30	1070561
IMC 1 1/4"Boru Birleştirme Manşonu	1 1/4"	150	14,50	1070562
IMC 1 1/2" Boru Birleştirme Manşonu	1 1/2"	120	13,30	1070563
IMC 2" Boru Birleştirme Manşonu	2"	80	14,00	1070564
IMC 2 1/2" Boru Birleştirme Manşonu	2 1/2"	40	21,00	1070565
IMC 3" Boru Birleştirme Manşonu	3"	20	19,80	1070566
IMC 4" Boru Birleştirme Manşonu	4"	20	17,30	1070567

- GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Galvanizli çelik orjinlidir.
- Sıcak Daldırma Galvaniz kaplamalıdır.
- Dişli boruların birleştirilmesinde kullanılır.

Boru Birleştirme Nipeli / HDG Sıcak Daldırma (TS EN ISO 1461)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
IMC 1/2" Boru Birleştirme Nipeli	1/2"	25	0,90	1070568
IMC 3/4" Boru Birleştirme Nipeli	3/4"	25	1,40	1070569
IMC 1" Boru Birleştirme Nipeli	1"	20	1,90	1070570
IMC 1 1/4"Boru Birleştirme Nipeli	1 1/4"	20	2,50	1070571
IMC 1 1/2" Boru Birleştirme Nipeli	1 1/2"	15	2,80	1070572
IMC 2" Boru Birleştirme Nipeli	2"	15	3,20	1070573
IMC 2 1/2" Boru Birleştirme Nipeli	2 1/2"	10	3,40	1070574
IMC 3" Boru Birleştirme Nipeli	3"	6	3,10	1070575
IMC 4" Boru Birleştirme Nipeli	4"	4	4,20	1070576

- GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Demir döküm orjinlidir.
- Sıcak Daldırma Galvaniz kaplamalıdır.
- İçtendişli boruların birleştirilmesindem kullanılır

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- PG= Pre-Galvaniz
- SS= Paslanmaz
- SD= Sıcak Daldırma

E-LINE A

RSC Sıcak Daldırma Galvaniz Çelik Boru Ve Aksesuarları

RSC Galvanizli Çelik Boru Sıcak Daldırma (TS EN ISO 1461)

Açıklama	Ölçü	Dış Çap	Ek kalınlığı (mm)	Ağırlık (kg/m)	Ürün Kodu
RSC 1/2"	1/2"	21,34	2,64	1,17	1070577
RSC 3/4"	3/4"	26,67	2,72	1,56	1070578
RSC 1"	1"	33,40	3,20	2,28	1070579
RSC 1 1/4"	1 1/4"	42,16	3,38	2,99	1070580
IMC 1 1/2" PG	1 1/2"	48,26	3,51	3,70	1070581
RSC 2"	2"	60,33	3,71	4,94	1070582
RSC 2 1/2"	2 1/2"	73,03	4,90	7,84	1070583
RSC 3"	3"	88,90	5,21	10,15	1070584
RSC 4"	4"	114,30	5,72	14,46	1070585

- UL 6, ANSI C80.1, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Çapaksız elektrik tesisat borularıdır.
- Sıcak daldırma galvaniz kaplama özelliklidir.
- Belirtilen fiziksel bilgiler ±%5 tolerans dahilindedir.
- Standart uzunlukları 3.05 mt olup, bir ucu mansonludur.
- Özellikle agır sanayide (demir ve çimento fab.), rafinerilerde, enerji santrallerinde ve exproof tesisat öngörülen tesislerde, yeraltında, dahili ve harici ortamlarda kullanılır

90°- RSC Dirsek / HDG Sıcak Daldırma (TS EN ISO 1461)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
RSC 1/2" 90°Dirsek	1/2"	50	17,50	1070586
RSC 3/4" 90°Dirsek	3/4"	50	25,00	1070587
RSC 1" 90°Dirsek	1"	25	22,50	1070588
RSC 1 1/4" 90°Dirsek	1 1/4"	20	29,00	1070589
RSC 1 1/2" 90°Dirsek	1 1/2"	15	29,30	1070590
RSC 2" 90°Dirsek	2"	10	30,00	1070591
RSC 2 1/2" 90°Dirsek	2 1/2"	4	22,00	1070592
RSC 3" 90°Dirsek	3"	2	17,30	1070593
RSC 4" 90°Dirsek	4"	1	15,00	1070594

- UL, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Galvanizli çelik orjinlidir.
- Sıcak daldırma galvaniz kaplamalıdır.
- RSC boruların 90° dönüşünde kullanılır.

45°- RSC Dirsek / HDG Sıcak Daldırma (TS EN ISO 1461)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
RSC 1/2" 45°Dirsek	1/2"	50	17,50	1070595
RSC 3/4" 45°Dirsek	3/4"	50	25,00	1070596
RSC 1" 45°Dirsek	1"	25	22,50	1070597
RSC 1 1/4" 45°Dirsek	1 1/4"	20	29,00	1070598
RSC 1 1/2" 45°Dirsek	1 1/2"	15	29,30	1070599
RSC 2" 45°Dirsek	2"	10	30,00	1070600
RSC 2 1/2" 45°Dirsek	2 1/2"	4	22,00	1070601
RSC 3" 45°Dirsek	3"	2	17,30	1070602
RSC 4" 45°Dirsek	4"	1	15,00	1070603

- UL, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Galvanizli çelik orjinlidir.
- Sıcak daldırma galvaniz kaplamalıdır.
- RSC boruların 45° dönüşünde kullanılır

Boru Birleştirme Manşonu / HDG Sıcak Daldırma (TS EN ISO 1461)

Açıklama	Ölçü	Paket Miktarı (ad)	Paket Ağırlığı (kg)	Ürün Kodu
RSC 1/2" Boru Birleştirme Manşonu	1/2"	300	15,0	1070740
RSC 3/4" Boru Birleştirme Manşonu	3/4"	200	17,0	1070741
RSC 1" Boru Birleştirme Manşonu	1"	120	15,6	1070742
RSC 1 1/4" Boru Birleştirme Manşonu	1 1/4"	80	14,8	1070743
RSC 1 1/2" Boru Birleştirme Manşonu	1 1/2"	80	17,2	1070744
RSC 2" Boru Birleştirme Manşonu	2"	60	20,4	1070745
RSC 2 1/2" Boru Birleştirme Manşonu	2 1/2"	18	10,8	1070746
RSC 3" Boru Birleştirme Manşonu	3"	12	15,6	1070747
RSC 4" Boru Birleştirme Manşonu	4"	8	10,0	1070748

- UL, GOST-R, EAC ve CE sertifikalıdır.
- Galvanizli çelik orjinlidir.
- Sıcak daldırma galvaniz kaplamalıdır.
- RSC boruların birleştirilmesinde kullanılır.

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- SS= Paslanmaz
- PG= Pre-Galvaniz
- SD= Sıcak Daldırma

E-LINE A

PP Düz Boru Ve Aksesuarları

PP V0 Düz Boru Hafif Seri / Halojen Free/ Alev Yaymaz

Açıklama	Ölçü	Dış Çap	Ek kalınlığı (mm)	Paket Miktari (ad)	Ürün Kodu
PP Ø16 Hafif Seri	16	13,7	1,15	34	1070459
PP Ø20 Hafif Seri	20	17,6	1,20	34	1070460
PP Ø25 Hafif Seri	25	22,2	1,40	25	1070461
PP Ø32 Hafif Seri	32	28,7	1,65	17	1070462

- Mekanik zorlamaların fazla olmadığı yerlerde sıva altı ve sıva üstünde kuru duvar ve asma tavan içersinde halojensiz, alev yaymayan plastikten üretilmiş elektrik tesisat boru sistemi.
- Teknik Özellikler: Bor Boyu=3m
- Malzeme: PP BAZLI TERMOPLASTİK
- Sıkıştırma Dayanımı: 320 Newton/ 60 sn/ 23±2°C Sınıf 2
- Darbe Dayanımı: 2 kg/100 mm/ -25°C Sınıf 3
- Minimum Montaj ve Depolama Sıcaklığı: -25°C Sınıf 4
- Maksimum Montaj ve Depolama Sıcaklığı: + 60°C Sınıf 1

PP V0 Düz Boru Ağır Seri / Halojen Free / Alev Yaymaz

Açıklama	Dış Çap	İç Çap	Ek kalınlığı (mm)	Paket Miktari (ad)	Ürün Kodu
PP Ø16 Hafif Seri	16	12,0	2,00	34	1070463
PP Ø20 Hafif Seri	20	15,8	2,10	34	1070464
PP Ø25 Hafif Seri	25	20,6	2,20	25	1070465
PP Ø32 Hafif Seri	32	26,9	2,55	17	1070466

- Mekanik zorlanmaların aşırı olduğu her türlü elektrik tesisatında, bina, prefabrik yapılarda, sıva altı ve sıva üstü uygulamalarda, perde beton ve tünel kalıp uygulamalarında, kuru duvar, döşeme altında ve asma tavan içerisinde halojensiz, alev yaymayan plastikten üretilmiş elektrik tesisat boru sistemi.
- Teknik Özellikler:
- Malzeme: PP BAZLI TERMOPLASTİK
- Sıkıştırma Dayanımı: 1250 Newton/ 60 sn/ 23±2°C Sınıf 4
- Darbe Dayanımı: 2 kg/100 mm/ -25°C Sınıf 3
- Minimum Montaj ve DepolamaSıcaklığı: -25°C Sınıf 4
- Maksimum Montaj ve DepolamaSıcaklığı: + 60°C Sınıf 1

PP Düz Boru Mufu

Açıklama	Dış Çap	İç Çap	Boy (mm)	Paket Miktari (ad)	Ürün Kodu
PP Ø16 Hafif Seri	18,6	16,1	80	20	1070475
PP Ø20 Hafif Seri	23,0	20,1	80	20	1070476
PP Ø25 Hafif Seri	28,0	25,2	80	20	1070477
PP Ø32 Hafif Seri	35,0	32,2	100	10	1070478

- Montaj Sıcaklığı: -25 °C / + 90 °C
- Tesisat Tipi: Düz boruyu sıva üstüne monte etmekte kullanılır.

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- PG= Pre-Galvaniz
- SS= Paslanmaz
- SD= Sıcak Daldırma

E-LINE A

PP Düz Boru Ve Aksesuarları

PP Dirsek

Açıklama	Ölçü	Dış Çap	Ek kalınlığı (mm)	Paket Miktari (ad)	Ürün Kodu
PP Ø16 Dirsek	19,0	16,1	70	25	1070467
PP Ø20 Dirsek	23,0	20,0	90	25	1070468
PP Ø25 Dirsek	29,0	25,2	120	25	1070469
PP Ø32 Dirsek	36,0	32,3	150	10	1070470

PP Açılır Dirsek

Açıklama	Dış Çap	İç Çap	Ek kalınlığı (mm)	Paket Miktari (ad)	Ürün Kodu
PP Ø16 Açılır Dirsek	20,5	16,1	38,5	25	1070471
PP Ø20 Açılır Dirsek	25,2	20,1	47	25	1070472
PP Ø25 Açılır Dirsek	30,3	25,1	57,5	25	1070473
PP Ø32 Açılır Dirsek	37,7	32,1	66,5	15	1070474

PP T Bağlantı

Açıklama	Dış Çap	İç Çap	Ek kalınlığı (mm)	Paket Miktari (ad)	Ürün Kodu
PP Ø16 Hafif Seri	20,5	16,1	64,5	25	1070479
PP Ø20 Hafif Seri	25,5	20,1	70	25	1070480
PP Ø25 Hafif Seri	30,5	25,1	75	25	1070481
PP Ø32 Hafif Seri	38,3	32,2	82,7	15	1070482

PP Kapaklı Kroşe

Açıklama	Dış Çap	İç Çap	Boy (mm)	Paket Miktari (ad)	Ürün Kodu
PP Ø16 Kapaklı Kroşe	18,2	15,6	25	100	1070483
PP Ø20 Kapaklı Kroşe	22,2	19,2	30	100	1070484
PP Ø25 Kapaklı Kroşe	28,6	24,6	30	100	1070485
PP Ø32 Kapaklı Kroşe	35,4	30,2	40	100	1070486

- **Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.**
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdedir. ± % 10 değişim gösterebilir.
- Tüm ölçüler "mm" cinsinden verilmiştir.
- EG= Elektrogalvaniz
- SS= Paslanmaz
- PG= Pre-Galvaniz
- SD= Sıcak Daldırma

Notlar

E-LINE A

Notlar

Notlar