

E-LINE TLS

TEL KABLO KANALLARI



Tel Kablo Kanalları



TLS

E-Line TLS

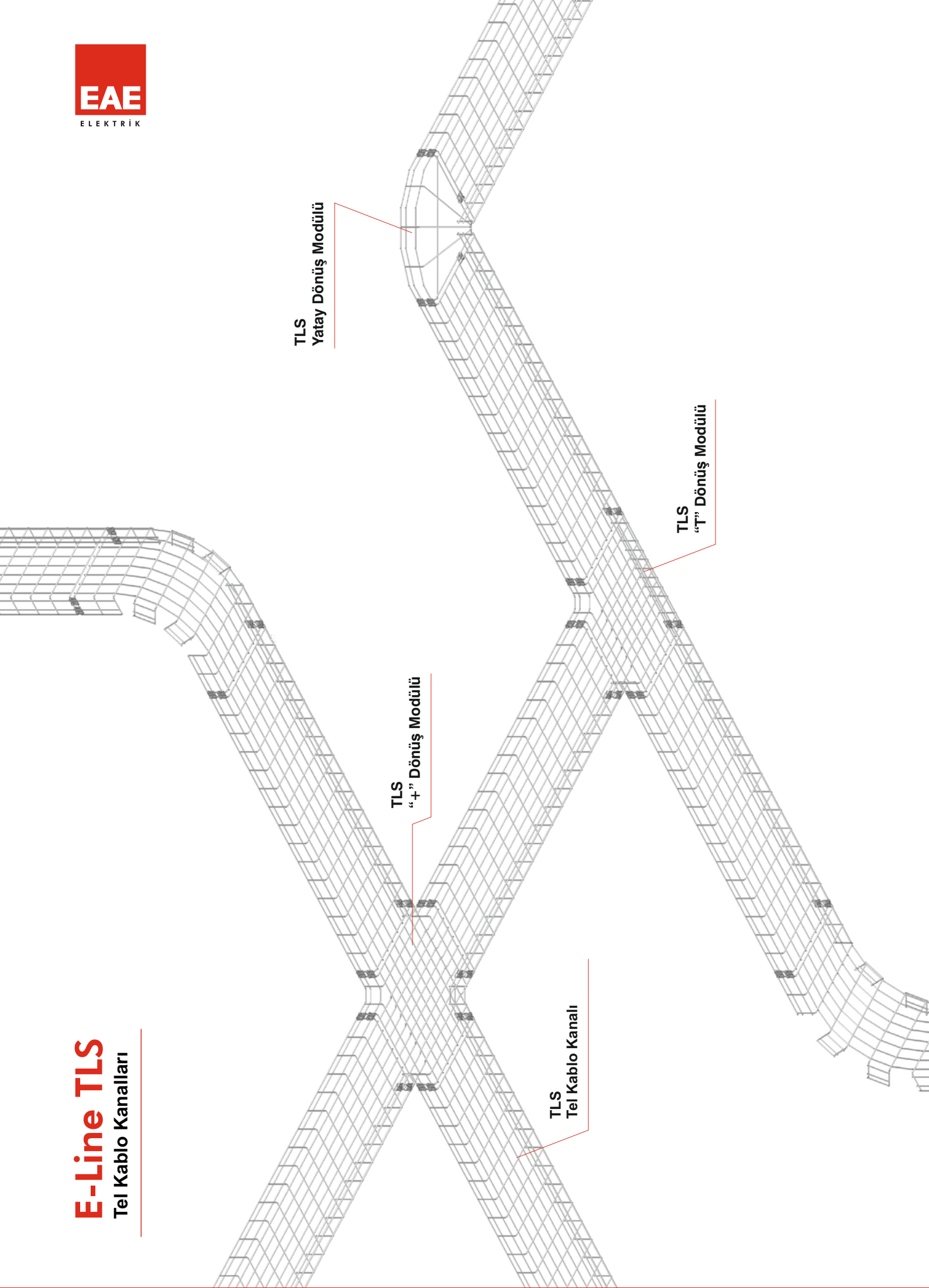
Tel Kablo Kanalları

TLS
Yatay Dönüş Modülü

TLS
“+” Dönüş Modülü

TLS
“T” Dönüş Modülü

TLS
Tel Kablo Kanalı

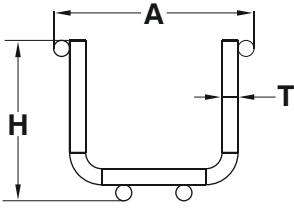
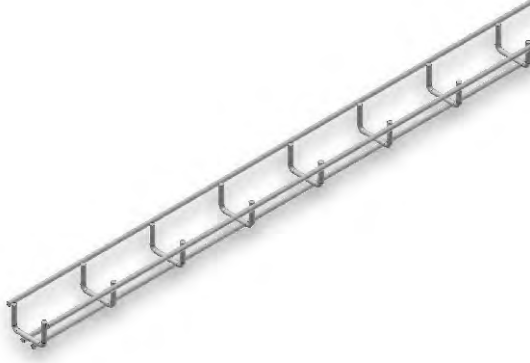


İÇİNDEKİLER

2-5	Tel Kablo Kanalları
6-7	Tel Kanal Ek Elemanı
8	Örnek Montaj Uygulamaları
9	TLS Tek Tij Z-Tutucu
10	TLS Geçmeli U-profil
11	TLS Geçmeli Omega-profil
12	TLS Omega Kanal Taşıyıcı
13	TLS V Kanal Taşıyıcı
14	TLS Sabitleme Elemanı
15	TLS İniş Plakası
16	TLS Montaj Plakası
17	TLS Rakor Çıkış Elemanı
18	TLS Separator
19	TLS Slotlu Düz Şerit
20	TLS Slotlu L-şerit
21	TLS Armatür Tutucu
22	TLS Üstten Çıkış Modülü
23	TLS Yandan Çıkış Modülü
24	TLS Alttan Çıkış Modülü
25	TLS Kapak , Tel Kanal Kapak Sabitleme Klemensi
26	TLS Seviye Değiştirme Modülü
27	TLS Tırnaklı Topraklama Klemensi
28-30	Topraklama Elemanları
31-37	Örnek Uygulamalar
38-39	Dönüş Örnekleri
40	Tasarım Formu

►► TEL KABLO KANALLARI Elektrogalvaniz (TS 149)

Açıklama	H (mm)	A (mm)	T (Ø mm)	Ağırlık (kg./m.)	Sipariş Kodu
035 TLS 50	35	50	4	0,50	3187808
050 TLS 50	50	50	4	0,81	3184155



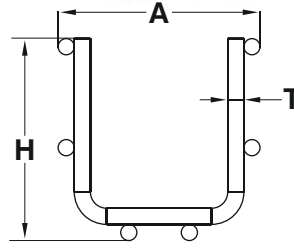
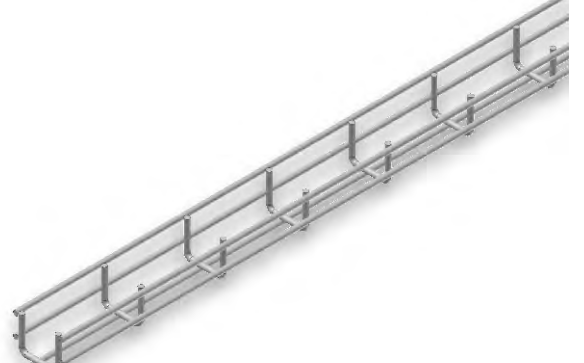
H=035, tek sıra teldir.
H=050 iki sıra teldir.

Örnek sipariş:
Yükseklik (H): 35 mm,
Genişlik (A): 50 mm,
Tel Kalınlığı (T): 4 mm,
Kaplama Cinsi (S): Elektrogalvaniz,
Modül Tipi: Tel Kanal.

Açıklama	Sipariş Kodu
035 TLS 50 - 1003667	
Yükseklik (H)	
Kanal Tipi	Kanal genişliği (A)

►► TEL KABLO KANALLARI Paslanmaz Çelik (AISI 304)

Açıklama	H (mm)	A (mm)	T (Ø mm)	Ağırlık (kg./m.)	Sipariş Kodu
035 TLS 50	35	50	4	0,50	3194417
050 TLS 50	50	50	4	0,81	3194430



H=035, tek sıra teldir.
H=050 iki sıra teldir.

Örnek sipariş:
Yükseklik (H): 50 mm,
Genişlik (A): 50 mm,
Tel Kalınlığı (T): 4 mm,
Kaplama Cinsi (L): Paslanmaz Çelik,
Modül Tipi: Tel Kanal.

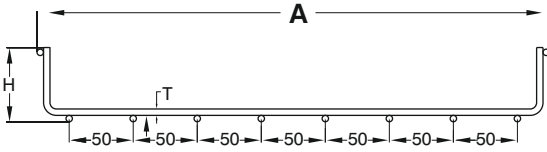
Açıklama	Sipariş Kodu
050 TLS 50 - 1003671	
Yükseklik (H)	
Kanal Tipi	Kanal genişliği (A)

- Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.
- Standart uzunluk 3000 mm.

- Sıcak daldırma siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

►►TEL KABLO KANALLARI Elektrogalvaniz (TS 149)

Açıklama	H (mm)	A (mm)	T (Ø mm)	Ağırlık (kg./m.)	Sipariş Kodu
035 TLS 100	35	100	4	0,62	3178496
035 TLS 150	35	150	4	0,77	3194605
035 TLS 200	35	200	4	0,92	3178497
035 TLS 250	35	250	4	1,08	3194606
035 TLS 300	35	300	4	1,23	3178498
035 TLS 400	35	400	4	1,54	3178499
035 TLS 500	35	500	4	1,85	3178500
035 TLS 600	35	600	4	2,16	3178501
035 TLS 100	35	100	5	0,95	3178521
035 TLS 150	35	150	5	1,19	3194599
035 TLS 200	35	200	5	1,43	3178522
035 TLS 250	35	250	5	1,66	3194600
035 TLS 300	35	300	5	1,90	3178523
035 TLS 400	35	400	5	2,38	3178524
035 TLS 500	35	500	5	2,86	3178525
035 TLS 600	35	600	5	3,34	3178526



H=035, tek sıra teldir.

H=055, çift sıra teldir.

H=100, üç sıra teldir.

Örnek sipariş:

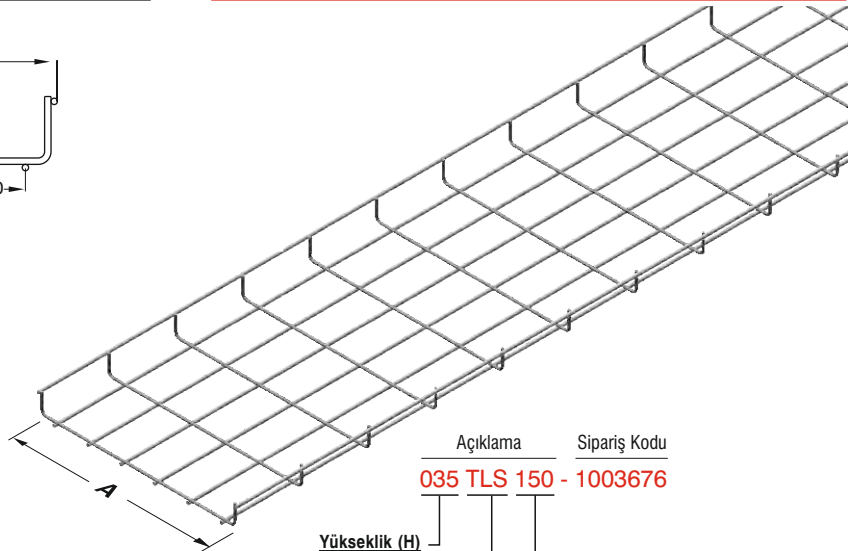
Yükseklik (H): 35mm,

Genişlik (A): 150 mm,

Tel Kalınlığı (T): 4 mm,

Kaplama Cinsi (S): Elektrogalvaniz,

Modül Tipi: Tel Kanal.

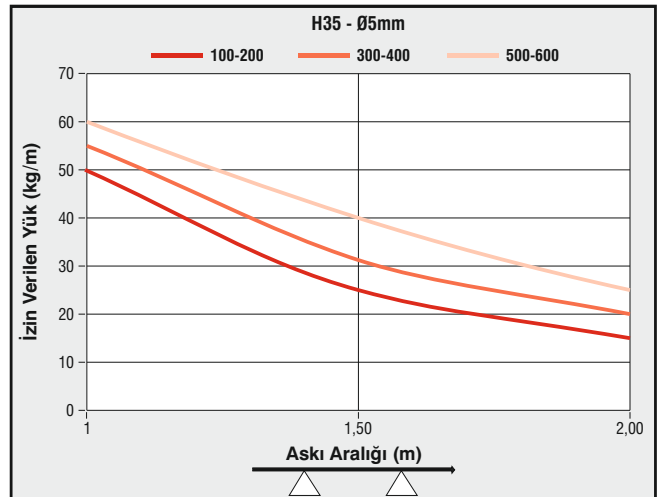
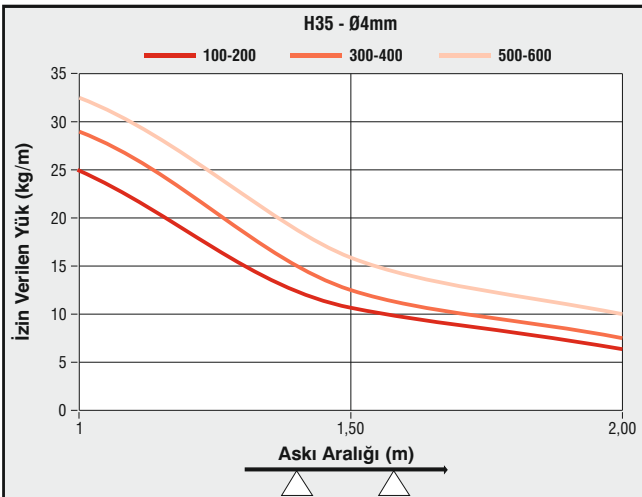


Açıklama Sipariş Kodu
035 TLS 150 - 1003676

Yükseklik (H)

Kanal Tipi

Kanal genişliği (A)



■ Sac toleransı ve sac sertlik değerlerine göre taşıma değerlerinde +/- farklılıklar olabilir.

Detaylı bilgi için lütfen müşteri temsilciniz ile irtibata geçiniz.

■ Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.

■ Standart uzunluk 3000 mm.

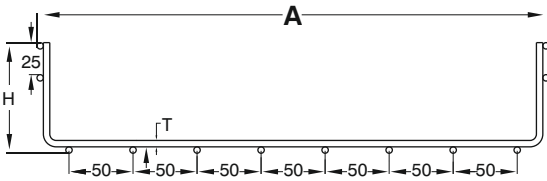
■ Sıcak daldırma siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.

■ Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.

■ Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

►►TEL KABLO KANALLARI Elektrogalvaniz (TS 149)

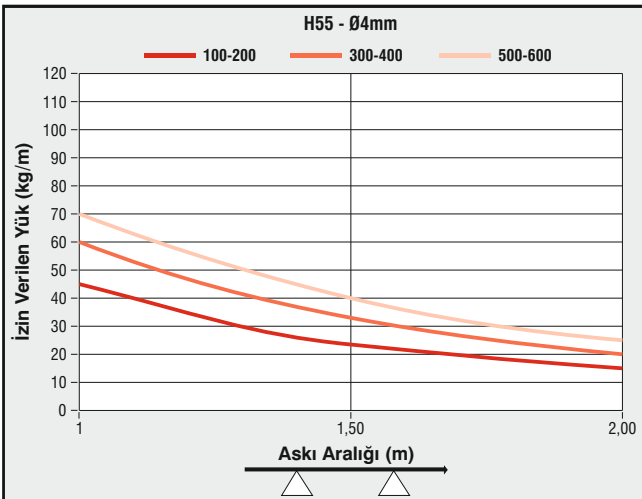
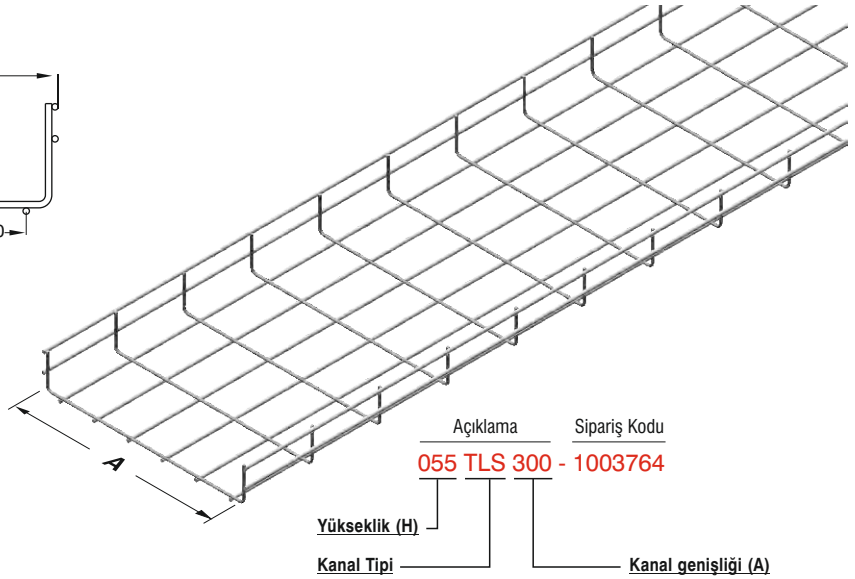
Açıklama	H (mm)	A (mm)	T (Ø mm)	Ağırlık (kg./m.)	Sipariş Kodu
055 TLS 100	55	100	4	0,85	3178502
055 TLS 150	55	150	4	1,014	3188207
055 TLS 200	55	200	4	1,15	3178503
055 TLS 250	55	250	4	1,32	3194607
055 TLS 300	55	300	4	1,46	3178504
055 TLS 400	55	400	4	1,76	3178505
055 TLS 500	55	500	4	2,15	3178506
055 TLS 600	55	600	4	2,39	3178507
055 TLS 100	55	100	5	1,30	3178527
055 TLS 150	55	150	5	1,56	3194601
055 TLS 200	55	200	5	1,78	3178528
055 TLS 250	55	250	5	2,04	3194602
055 TLS 300	55	300	5	2,24	3178529
055 TLS 400	55	400	5	2,72	3178530
055 TLS 500	55	500	5	3,18	3178531
055 TLS 600	55	600	5	3,70	3178532



H=035, tek sıra teldir.
H=055, çift sıra teldir.
H=100, üç sıra teldir.

Örnek sipariş:

Yükseklik (H): 55mm,
Genişlik (A): 300 mm,
Tel Kalınlığı (T): 5 mm,
Kaplama Cinsi (S): Elektrogalvaniz,
Modül Tipi: Tel Kanal.



■ Sac toleransı ve sac sertlik değerlerine göre taşıma değerlerinde +/- farklılıklar olabilir.

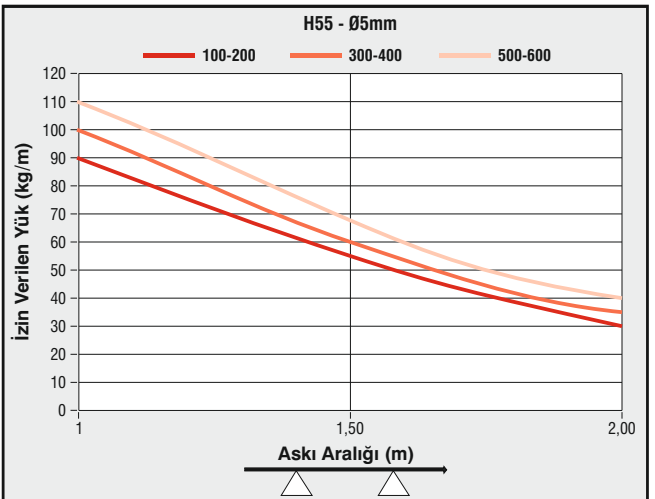
Detaylı bilgi için lütfen müşteri temsilciniz ile irtibata geçiniz.

■ Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.

■ Standart uzunluk 3000 mm.

►►TEL KABLO KANALLARI Paslanmaz Çelik (AISI 304)

Açıklama	H (mm)	A (mm)	T (Ø mm)	Ağırlık (kg./m.)	Sipariş Kodu
055 TLS 100	55	100	4	0,85	3194431
055 TLS 150	55	150	4	1,01	3194433
055 TLS 200	55	200	4	1,15	3194434
055 TLS 250	55	250	4	1,32	3194622
055 TLS 300	55	300	4	1,46	3194436
055 TLS 400	55	400	4	1,76	3194438
055 TLS 500	55	500	4	2,15	3194440
055 TLS 600	55	600	4	2,39	3194442
055 TLS 100	55	100	5	1,30	3194432
055 TLS 150	55	150	5	1,56	3194621
055 TLS 200	55	200	5	1,78	3194435
055 TLS 250	55	250	5	2,04	3194623
055 TLS 300	55	300	5	2,24	3194437
055 TLS 400	55	400	5	2,72	3194439
055 TLS 500	55	500	5	3,18	3194441
055 TLS 600	55	600	5	3,70	3194443



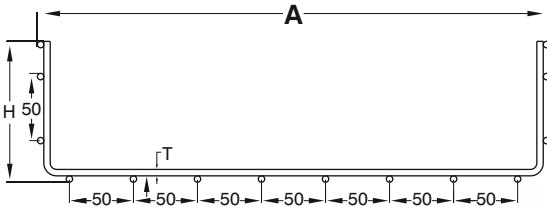
■ Sıcak daldırma siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.

■ Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.

■ Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, ± % 10 değişim gösterebilir.

►►TEL KABLO KANALLARI Elektrogalvaniz (TS 149)

Açıklama	H (mm)	A (mm)	T (Ø mm)	Ağırlık (kg./m.)	Sipariş Kodu
100 TLS 200	100	200	4	1,45	3178509
100 TLS 250	100	250	4	1,60	3194609
100 TLS 300	100	300	4	1,77	3178510
100 TLS 400	100	400	4	2,07	3178511
100 TLS 500	100	500	4	2,37	3178512
100 TLS 600	100	600	4	2,70	3178513
100 TLS 200	100	200	5	2,16	3178534
100 TLS 250	100	250	5	2,44	3194604
100 TLS 300	100	300	5	2,73	3178535
100 TLS 400	100	400	5	3,20	3178536
100 TLS 500	100	500	5	3,65	3178537
100 TLS 600	100	600	5	4,17	3178538

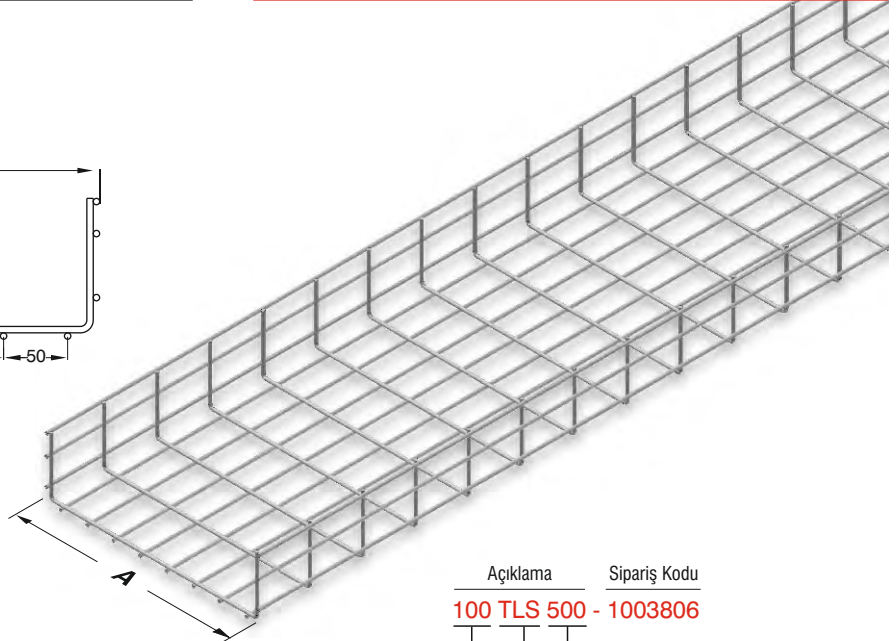


H=035, tek sıra teldir.
H=055, çift sıra teldir.
H=100, üç sıra teldir.

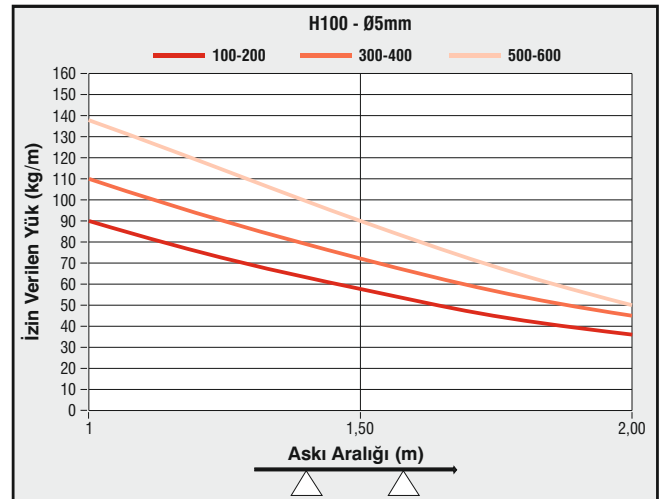
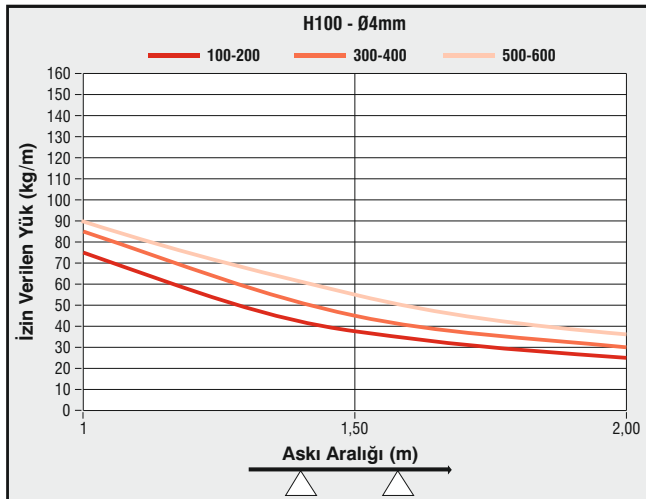
Örnek sipariş:
Yükseklik (H): 100 mm,
Genişlik (A): 500 mm,
Tel Kalınlığı (T): 5 mm,
Kaplama Cinsi (S): Elektrogalvaniz,
Modül Tipi: Tel Kanal.

►►TEL KABLO KANALLARI Paslanmaz Çelik (AISI 304)

Açıklama	H (mm)	A (mm)	T (Ø mm)	Ağırlık (kg./m.)	Sipariş Kodu
100 TLS 200	100	200	4	1,45	3194446
100 TLS 250	100	250	4	1,60	3194626
100 TLS 300	100	300	4	1,77	3194448
100 TLS 400	100	400	4	2,07	3194450
100 TLS 500	100	500	4	2,37	3194452
100 TLS 600	100	600	4	2,70	3194454
100 TLS 200	100	200	5	2,16	3194447
100 TLS 250	100	250	5	2,44	3194627
100 TLS 300	100	300	5	2,73	3194449
100 TLS 400	100	400	5	3,20	3194451
100 TLS 500	100	500	5	3,65	3194453
100 TLS 600	100	600	5	4,17	3194455



Açıklama Sipariş Kodu
100 TLS 500 - 1003806
Yükseklik (H) Kanal Tipi Kanal genişliği (A)



■ Sac toleransı ve sac sertlik değerlerine göre taşıma değerlerinde +/- farklılıklar olabilir.

Detaylı bilgi için lütfen müşteri temsilciniz ile irtibata geçiniz.

■ Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.

■ Standart uzunluk 3000 mm.

■ Sıcak daldırma siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.

■ Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.

■ Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.



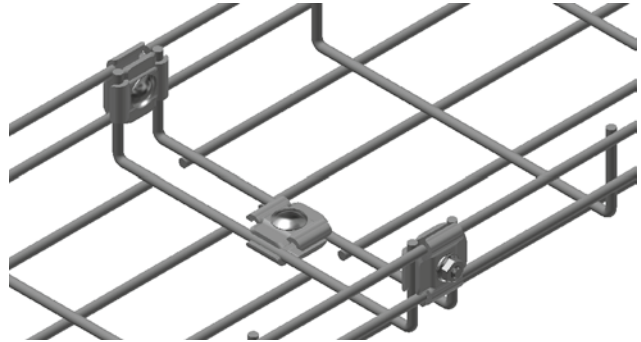
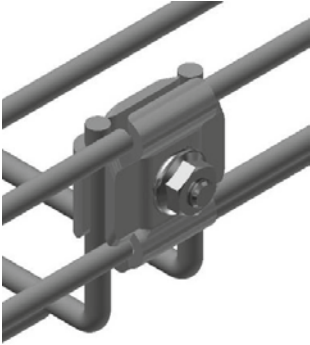
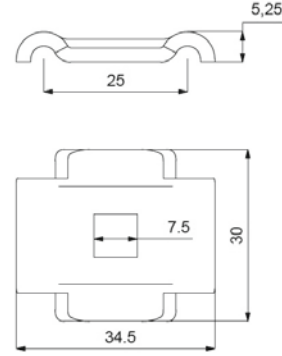
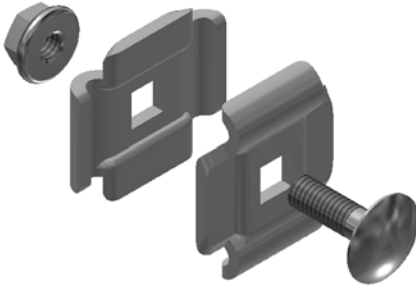
►► **TEL KANAL EK ELEMANI** Pregalvaniz (TS 10143)

Açıklama	T (mm)	Ağırlık (kg./tk.)	Sipariş Kodu
TLS Tel Kanal Eki (EG: Elektrogalvaniz)	2,5 mm	0,040	3000624
M6x20 Bombe Başlı Cıvata Takımı (EG: Elektrogalvaniz)	-	0,020	1002984
TLS Tel Kanal Eki (AISI 304)	2,5 mm	0,040	3000625
M6x20 Bombe Başlı Cıvata Takımı (EG: AISI 304)	-	0,020	1000923

“Tel Kanal Ek Elemanı” takım içeriği;

- 1 adet Tel Kanal Eki
- 1 adet M6x20 bombe başlı cıvata
- 1 adet M6 somun kullanılmalıdır

►► **ÖRNEK MONTAJ UYGULAMALARI**



►► **MONTAJ SIRASINDA;
KULLANILMASI GEREKEN EK ELEMAN ADETLERİ:**

Genişlik	H35			H55			H100		
	Yan ↕	Alt ↔	Toplam	Yan ↕	Alt ↔	Toplam	Yan ↕	Alt ↔	Toplam
100	2	0	2	2	0	2	-	-	-
150	2	0	2	2	0	2	-	-	-
200	2	1	3	2	1	3	4	1	5
250	2	1	3	2	1	3	4	1	5
300	2	2	4	2	2	4	4	2	6
400	2	2	4	2	2	4	4	2	6
500	2	3	5	2	3	5	4	3	7
600	2	3	5	2	3	5	4	3	7

- Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.
- Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

- Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, ± % 10 değişim gösterebilir.

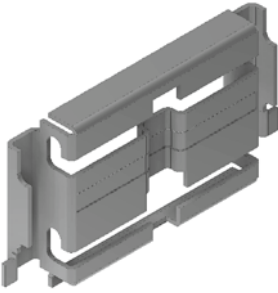


►►TEL KANAL EK ELEMANI Elektrogalvaniz (TS 149)

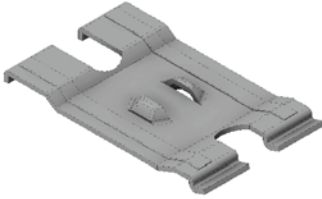
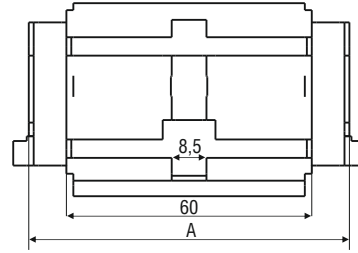
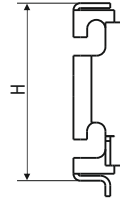
Açıklama	H (mm)	A (mm)	T (mm)	Ağırlık (kg./ad.)	Sipariş Kodu
TEL KANAL EKİ (Cıvatasız)	45	78	1,2	0,047	3108825
TEL KANAL EKİ (Cıvatasız Alttan)	35	59	1,2	0,020	3125835

- Ø 4 mm / H: 055 - H: 100 / A : 100-250-300-400-500-600 tel kablo kanallarında tel kanal cıvatasız yan ek kullanılır.
- Ø 5 mm tel kanallar için uygun değildir.
- A:200-250 için 1 adet / A: 300-400 için 2 Adet / A: 500-600 için 3 adet tel kanal cıvatasız alt ek kullanılır.

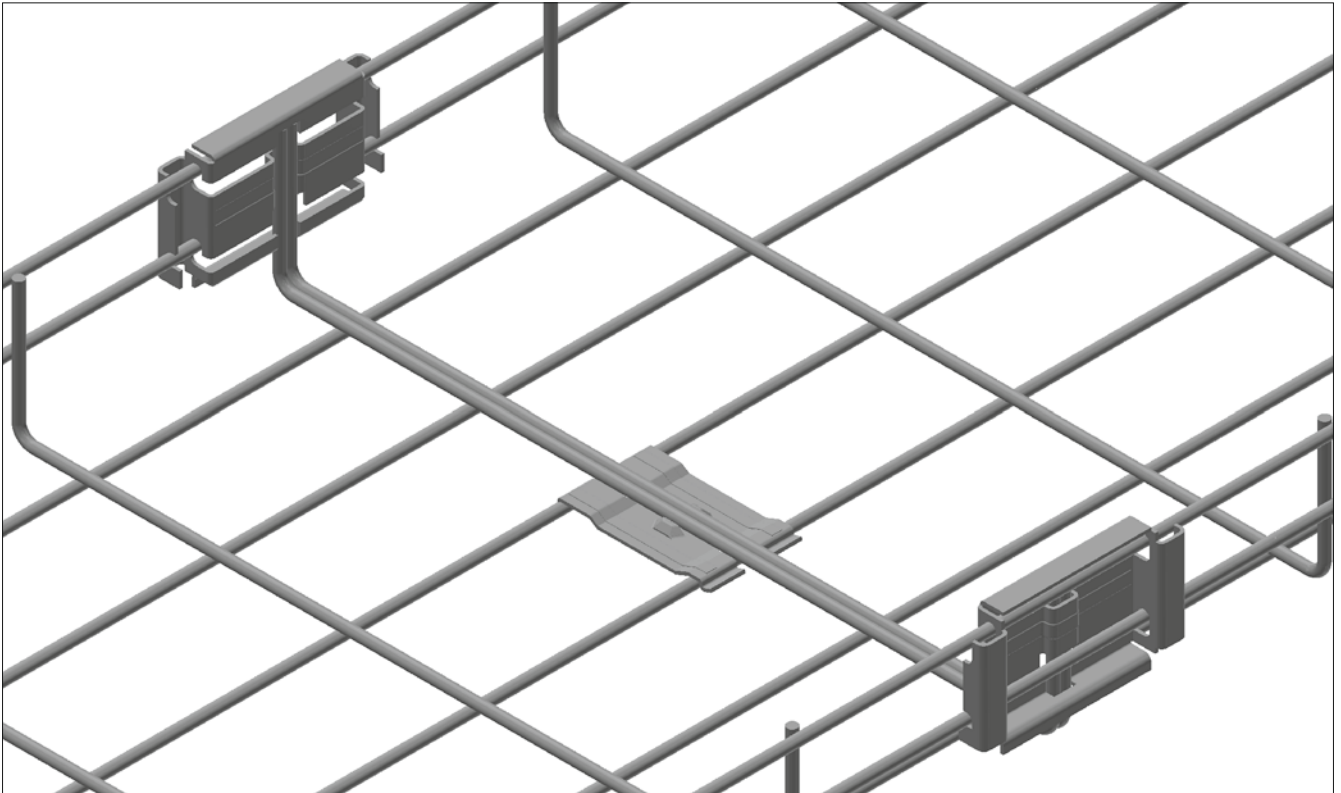
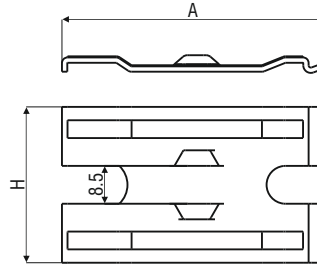
PATENT NO 2017 02893



Tel Kanal Cıvatasız Yan Ek

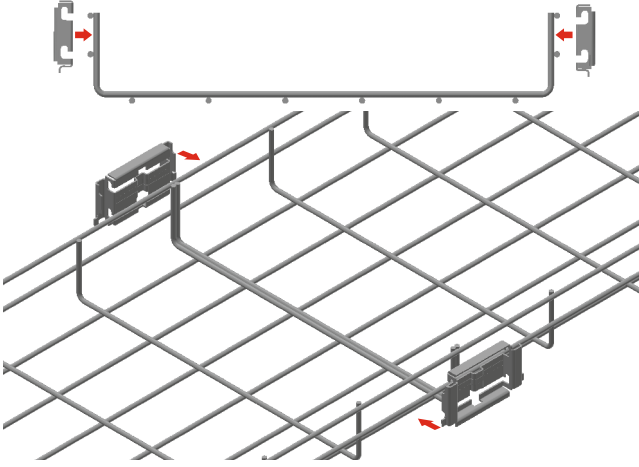


Tel Kanal Cıvatasız Alt Ek

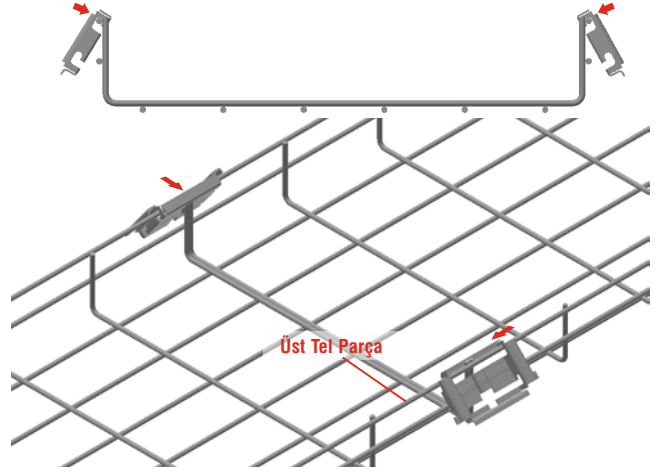


- Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.
- Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, ± % 10 değişim gösterebilir.

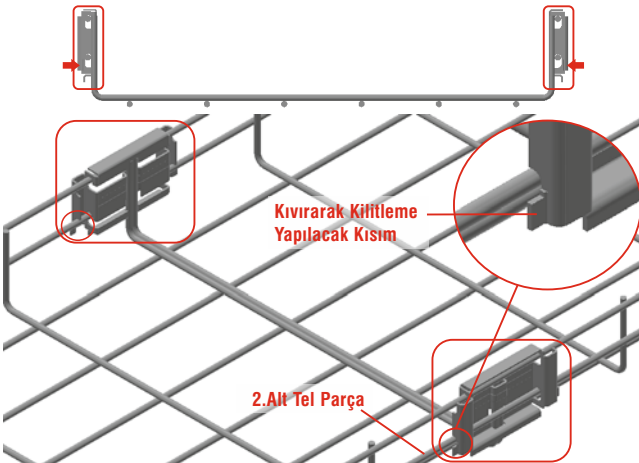
► ÖRNEK MONTAJ UYGULAMALARI



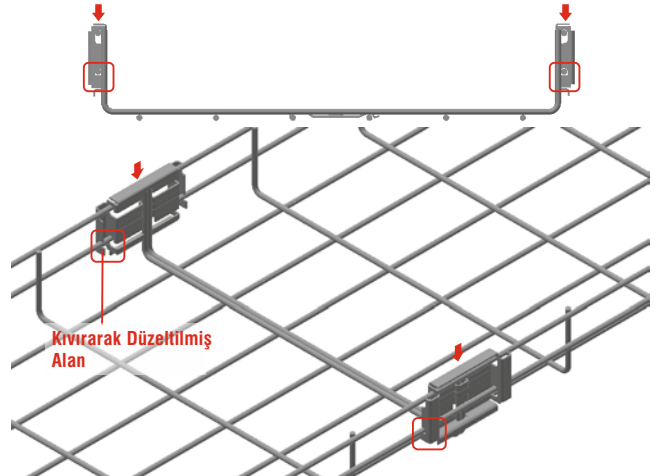
■ Tel kanal civatasız yan ek elemanları, iki tel kanalın birleşme tellerinde şekildeki gibi hizalanır.



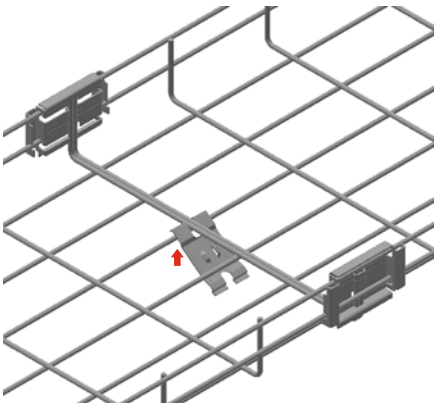
■ Yan ek elemanın üst tel yuvası, tel kanalın üst teline açılı olarak yerleştirilir.



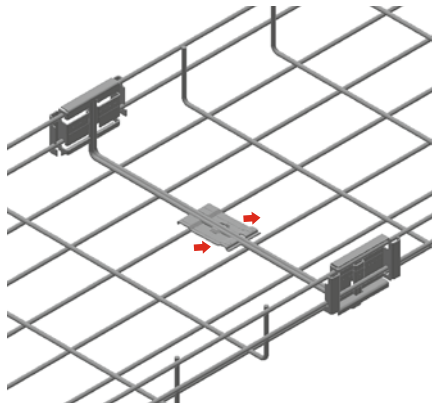
■ Yan ek elemanın alt tel yuvası, tel kanalın alt teline yerleştirilir.



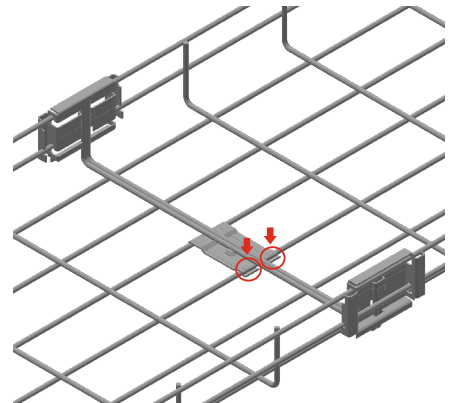
■ Tel kanal yan ek elemanları, yukarıdan aşağı doğru tuda el ile bastırılarak sıkıştırılır. Alt telin alt kısmına denk gelen 2 adet dil, pense yardımıyla 90° bükülerek montaj adımları tamamlanır.



■ Alttan ek elemanı, kanalın altından şekildeki gibi takılır.



■ Alttan ek elemanı, kanalın altından geçtikten sonra düzleştirilerek kaydırılır.



■ Alttan ek elemanın uçları el ile bastırılarak kilitleme işlemi yapılır.

■ Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.

■ Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

■ Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.

■ Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

**►► TLS TEK TİJ Z-TUTUCU** Pregalvaniz (TS 10143)

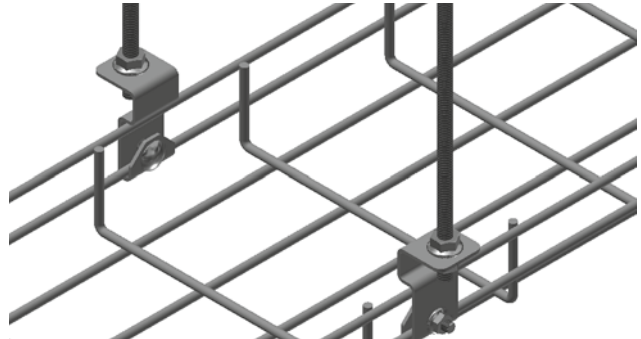
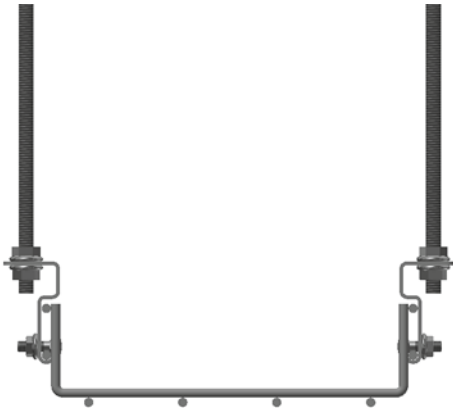
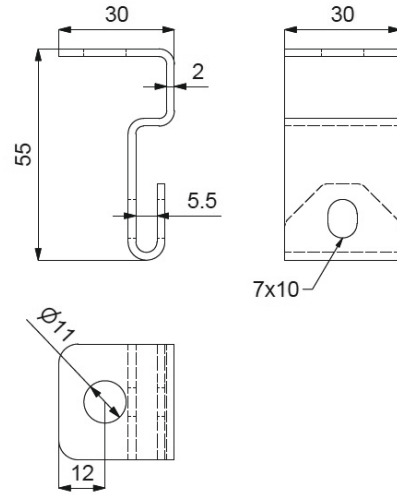
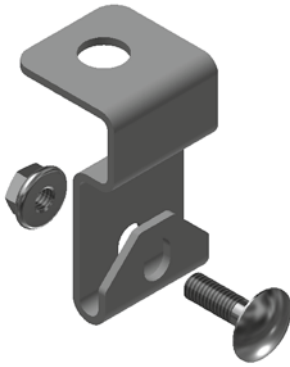
Açıklama	T (mm)	Ağırlık (kg./tk.)	Sipariş Kodu
TLS Tek Tij Z-Tutucu (1 Takım)	2,0 mm	0,120	3179554

TLS TEK TİJ Z-TUTUCU” 1 takım içeriği;

- 2 adet Z-Tutucu
- 2 adet M6x20 bombe başlı cıvata
- 2 adet M6 somun kullanılmalıdır.

- Montaj için gerekli aksesuarlar;

- 1 adet Tij (M8 / M10 x L)
- 2 adet somun (M8 / M10)

►► ÖRNEK MONTAJ UYGULAMALARI

- Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.
- Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

- Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.



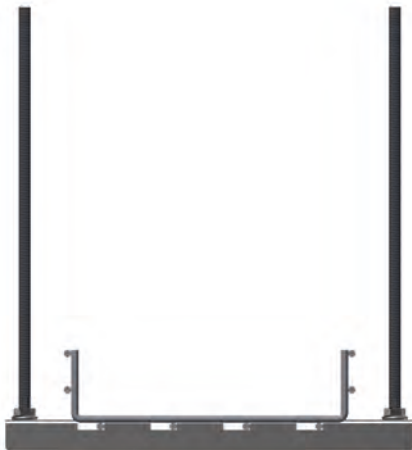
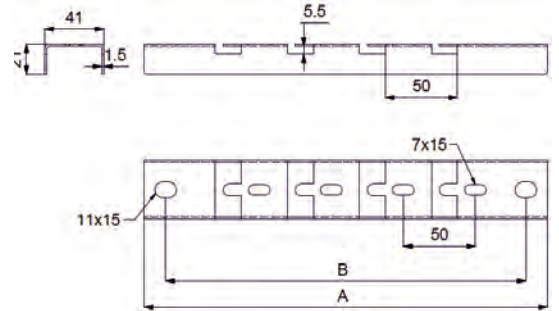
►► **TLS GEÇMELİ U-PROFİL 41x21x1,5** Pregalvaniz (TS 10143)

Açıklama	A (mm)	B (mm)	T (mm)	Ağırlık (kg./tk.)	Sipariş Kodu
TLS Geçmeli U-Profil -050	130	100	1,5 mm	0,097	3179559
TLS Geçmeli U-Profil -100	180	140	1,5 mm	0,142	3179560
TLS Geçmeli U-Profil -150	230	190	1,5 mm	0,177	3179561
TLS Geçmeli U-Profil -200	280	240	1,5 mm	0,213	3179562
TLS Geçmeli U-Profil -250	330	290	1,5 mm	0,248	3179563
TLS Geçmeli U-Profil -300	380	340	1,5 mm	0,283	3179564
TLS Geçmeli U-Profil -400	480	440	1,5 mm	0,354	3179565
TLS Geçmeli U-Profil -500	580	540	1,5 mm	0,420	3179566
TLS Geçmeli U-Profil -600	680	640	1,5 mm	0,495	3179567

Montaj için gerekli aksesuarlar

- 2 adet Tij (M8 / M10 x L)
- 4 adet somun (M8 / M10)

►► **ÖRNEK MONTAJ UYGULAMALARI**



- Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.
- Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

- Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.



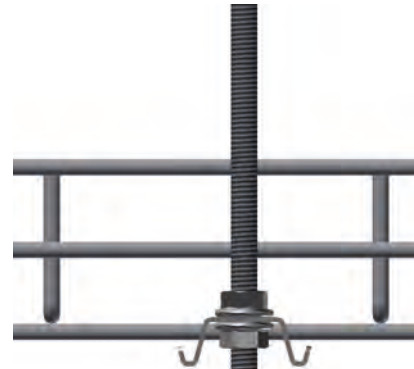
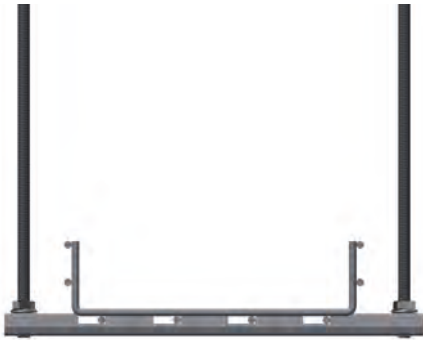
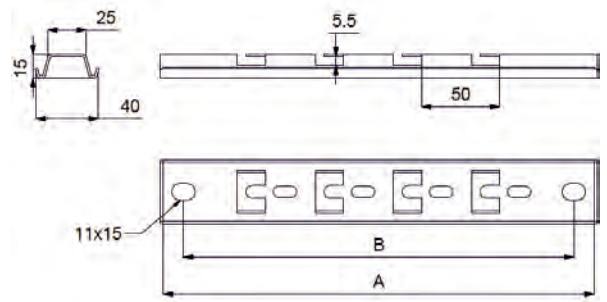
►► TLS GEÇMELİ OMEGA-PROFİL 41x15x1,5 Pregalvaniz (TS 10143)

Açıklama	A (mm)	B (mm)	T (mm)	Ağırlık (kg./tk.)	Sipariş Kodu
TLS Geçmeli OMEGA-Profil -050	130	100	1,5 mm	0,085	3179569
TLS Geçmeli OMEGA-Profil -100	180	140	1,5 mm	0,123	3179570
TLS Geçmeli OMEGA-Profil -150	230	190	1,5 mm	0,155	3179571
TLS Geçmeli OMEGA-Profil -200	280	240	1,5 mm	0,188	3179572
TLS Geçmeli OMEGA-Profil -250	330	290	1,5 mm	0,220	3179573
TLS Geçmeli OMEGA-Profil -300	380	340	1,5 mm	0,252	3179574
TLS Geçmeli OMEGA-Profil -400	480	440	1,5 mm	0,317	3179575
TLS Geçmeli OMEGA-Profil -500	580	540	1,5 mm	0,382	3179576
TLS Geçmeli OMEGA-Profil -600	680	640	1,5 mm	0,446	3179577

Montaj için gerekli aksesuarlar

- 2 adet Tij (M8 / M10 x L)
- 4 adet somun (M8 / M10)

►► ÖRNEK MONTAJ UYGULAMALARI



- Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.
- Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

- Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

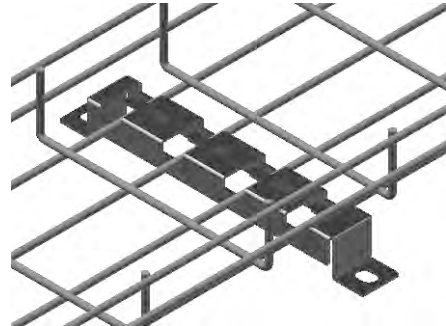
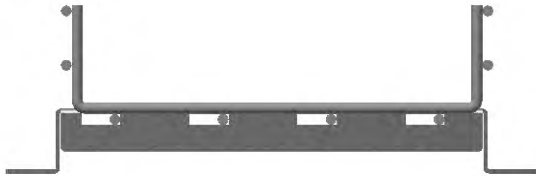
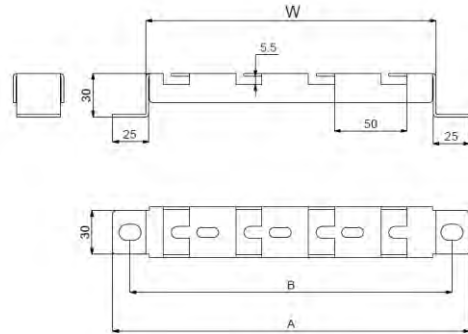
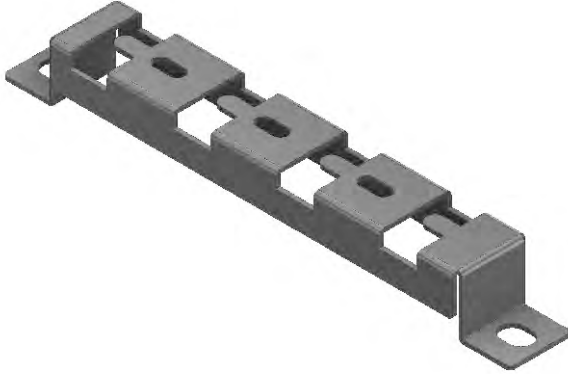
►► **TLS OMEGA KANAL TAŞIYICI** Pregalvaniz (TS 10143)

Açıklama	A (mm)	B (mm)	W (mm)	T (mm)	Ağırlık (kg./tk.)	Sipariş Kodu
TLS Tırnaklı OMEGA-Kanal Taşıyıcı -050	95	70	50	2,0 mm	0,085	3179593
TLS Tırnaklı OMEGA-Kanal Taşıyıcı -100	145	120	100	2,0 mm	0,125	3179594
TLS Tırnaklı OMEGA-Kanal Taşıyıcı -150	195	170	150	2,0 mm	0,167	3179595
TLS Tırnaklı OMEGA-Kanal Taşıyıcı -200	245	220	200	2,0 mm	0,209	3179596
TLS Tırnaklı OMEGA-Kanal Taşıyıcı -250	295	270	250	2,0 mm	0,251	3179597
TLS Tırnaklı OMEGA-Kanal Taşıyıcı -300	345	320	300	2,0 mm	0,293	3179598

Montaj için gerekli aksesuarlar

- 2 adet dübel (M8 / M10)

►► **ÖRNEK MONTAJ UYGULAMALARI**



- Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.
- Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

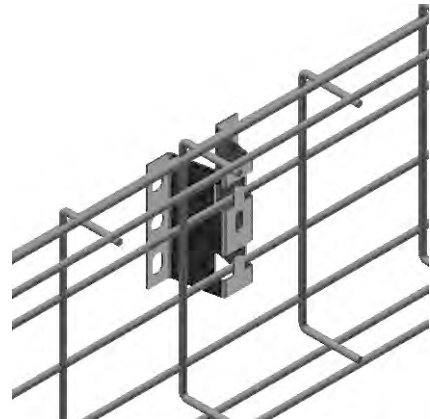
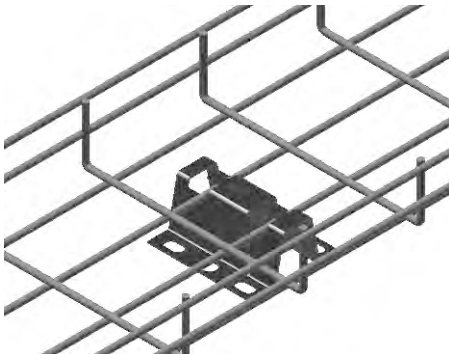
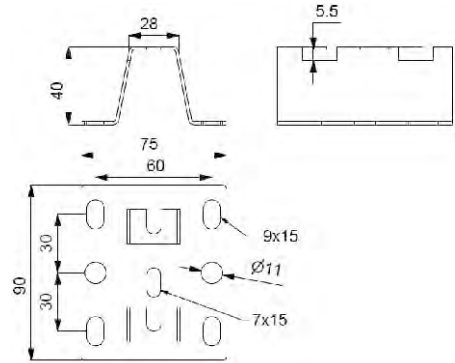
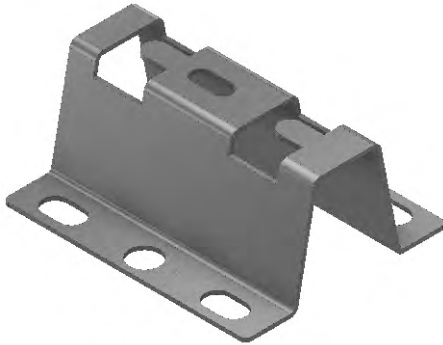
- Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

**►► TLS V KANAL TAŞIYICI** Pregalvaniz (TS 10143)

Açıklama	T (mm)	Ağırlık (kg./tk.)	Sipariş Kodu
TLS V Kanal Taşıyıcı	1,5 mm	0,123	3179599

Montaj için gerekli aksesuarlar

- 2 adet dübel (M8 / M10) (Zemin montaj)

►► ÖRNEK MONTAJ UYGULAMALARI

- Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.
- Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

- Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

**►► TLS SABİTLEME ELEMANI** Pregalvaniz (TS 10143)

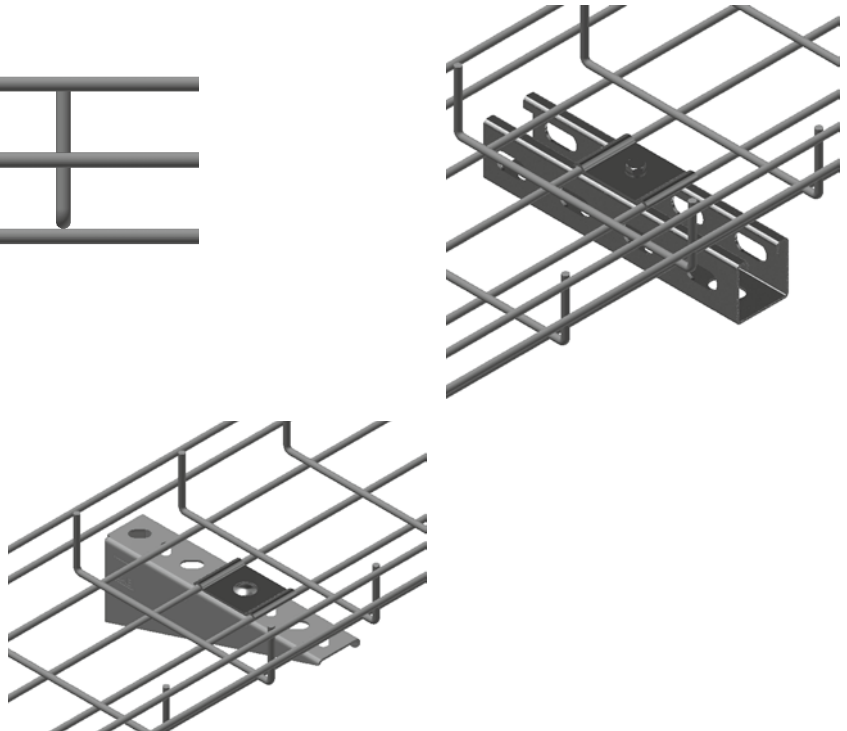
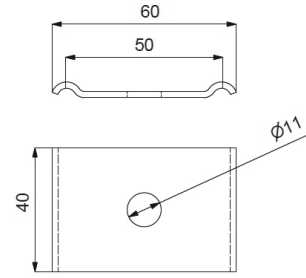
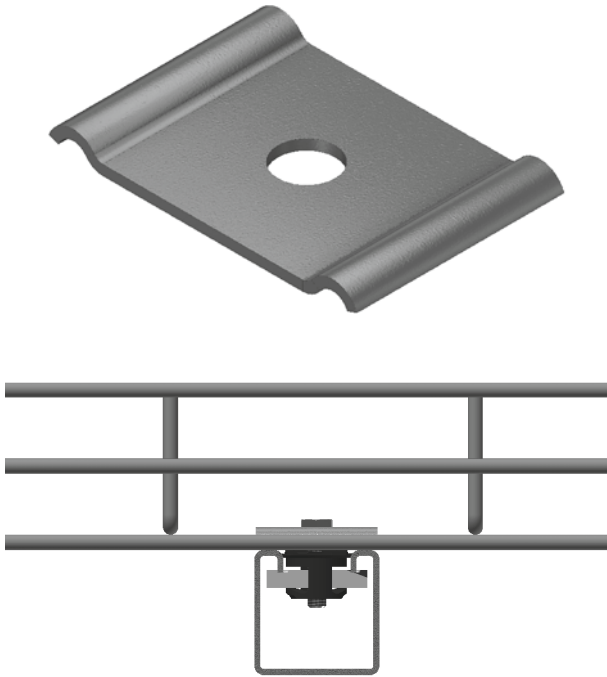
Açıklama	T (mm)	Ağırlık (kg./tk.)	Sipariş Kodu
TLS Sabitleme Elemanı	2,0 mm	0,037	3179600

BINRAK Profile sabitlemek için gerekli aksesuarlar;

- 1 adet akb cıvata (M8 x 20)
- 1 adet pul (M8)
- 1 adet hızlı binrak somun (M8)

Konsola sabitlemek için gerekli aksesuarlar;

- 1 adet M6 x 20 bombe başlı cıvata
- 1 adet M6 flanşlı somun

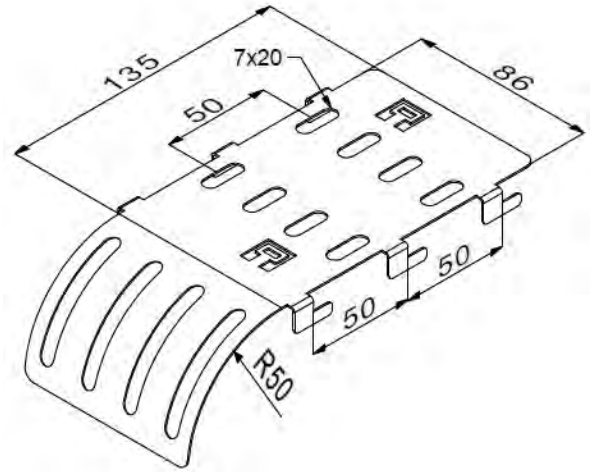
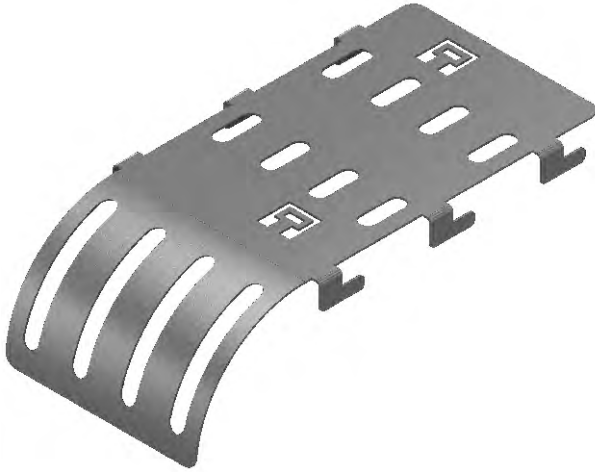
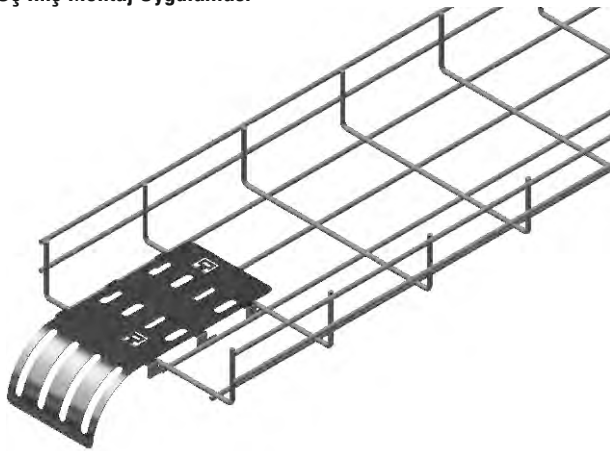
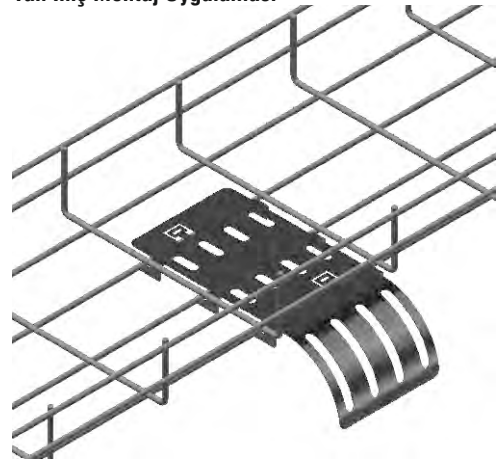
►► ÖRNEK MONTAJ UYGULAMALARI

- Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.
- Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

- Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

**►► TLS İNİŞ PLAKASI** Pregalvaniz (TS 10143)

Açıklama	R (mm)	L (mm)	T (mm)	Ağırlık (kg/tk.)	Sipariş Kodu
TLS İniş Plakası	50	192	1,2 mm	0,155	3179601

►► ÖRNEK MONTAJ UYGULAMALARI**Uç İniş Montaj Uygulaması****Yan İniş Montaj Uygulaması**

- Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.
- Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

- Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.



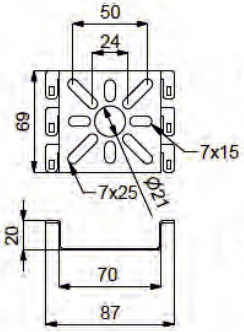
►► **TLS MONTAJ PLAKASI** Pregalvaniz (TS 10143)

Açıklama	T (mm)	Ağırlık (kg./tk.)	Sipariş Kodu
TLS PMP-1	1,2 mm	0,056	3179602
TLS PMP-2	1,2 mm	0,158	3179603
TLS PMP-3	1,2 mm	0,098	3179604
TLS PMP-4	1,2 mm	0,238	3179605

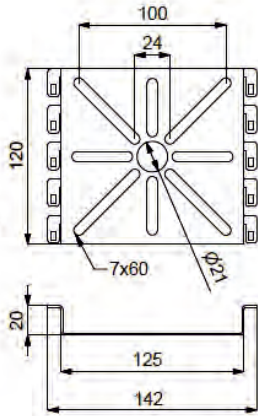


►► **ÖRNEK MONTAJ UYGULAMALARI**

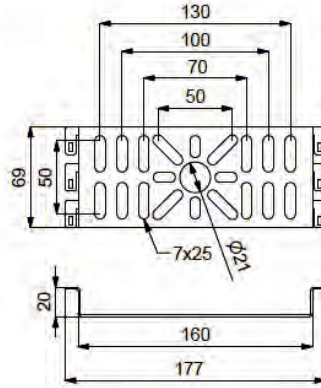
PMP-1



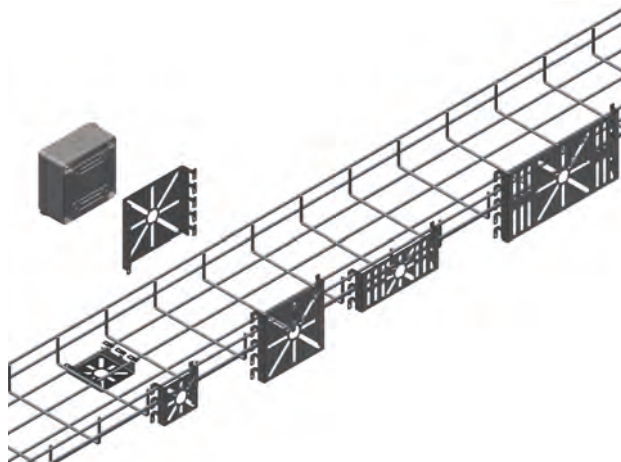
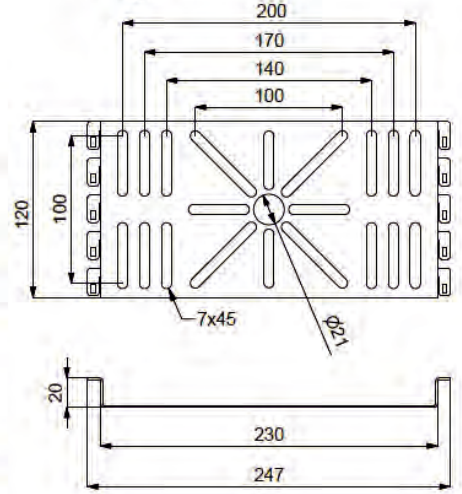
PMP-2



PMP-3



PMP-4



- Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.
- Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

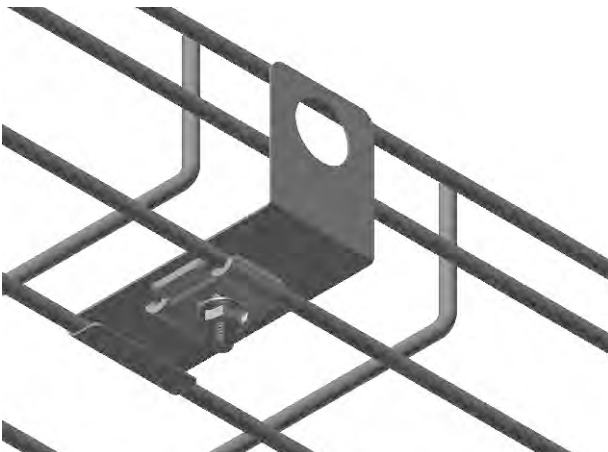
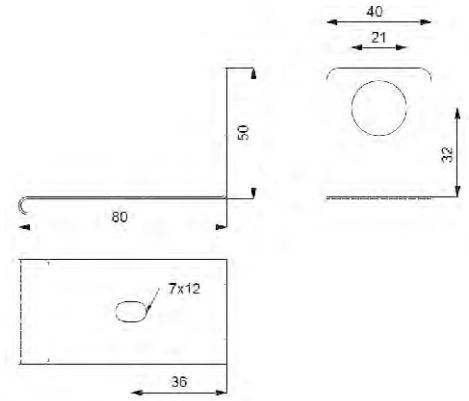
- Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

**►► TLS RAKOR ÇIKIŞ ELEMANI** Pregalvaniz (TS 10143)

Açıklama	Ø (mm)	T (mm)	Ağırlık (kg./tk.)	Sipariş Kodu
TLS Rakor Çıkış Elemanı (1 Takım)	21	1,2 mm	0,080	3179606

“Rakor Çıkış Elemanı” 1 takım içeriği;

- 1 adet Rakor Çıkış Elemanı
- 1 adet “Tel Kanal Ek Elemanı”
- 1 adet M6x20 bombe başlı cıvata
- 1 adet M6 somun kullanılmalıdır.

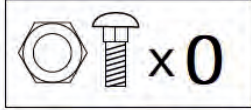
►► ÖRNEK MONTAJ UYGULAMALARI

- Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.
- Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

- Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

►► TLS SEPARATOR Pregalvaniz (TS 10143)

Açıklama	H (mm)	L (mm)	T (mm)	Ağırlık (kg./tk.)	Sipariş Kodu
TLS Separator H35	24	3000	1,0 mm	0,349	3179608
TLS Separator H55	44	3000	1,0 mm	0,506	3179609
TLS Separator H100	89	3000	1,0 mm	0,859	3179610

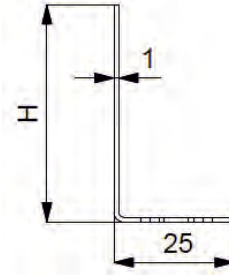


Veya;

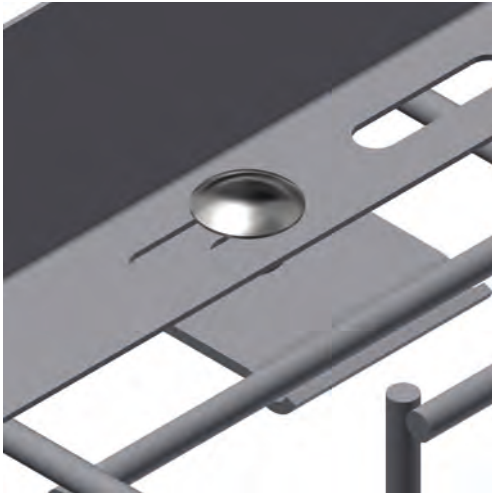
Montaj için sipariş edilebilir ürünler :

- Tel kanal ek elemanı ;
- M6x20 bombe başlı cıvata
- M6 somun
- Sabitleme elemanı ;
- M6x20 bombe başlı cıvata
- M6 somun

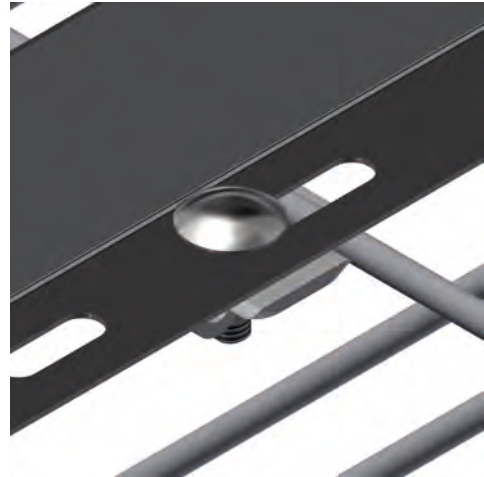
►► ÖRNEK MONTAJ UYGULAMALARI



SABİTLEME PARÇASI İLE MONTAJ



TEL KANAL EKİ İLE MONTAJ



- Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.
- Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

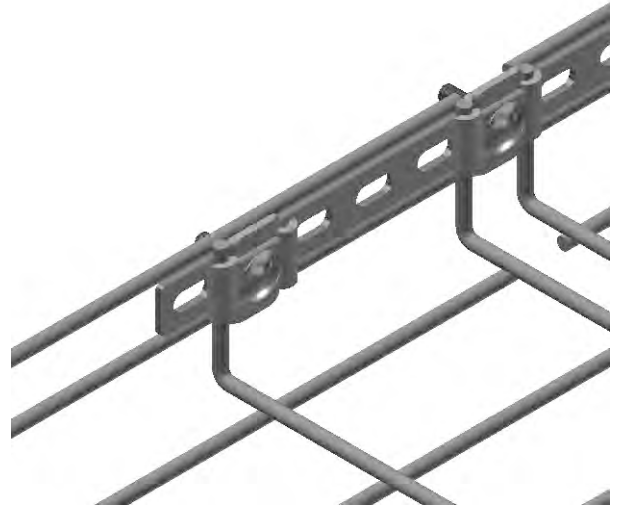
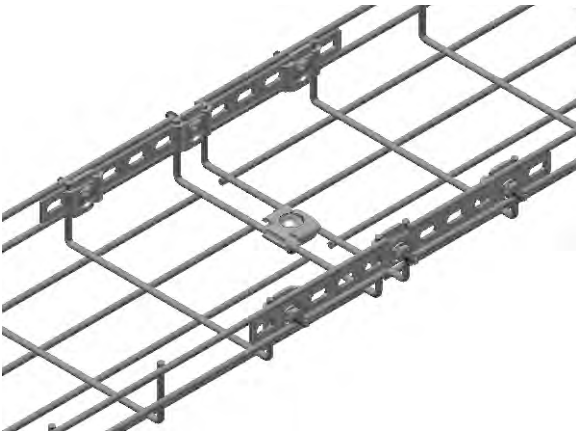
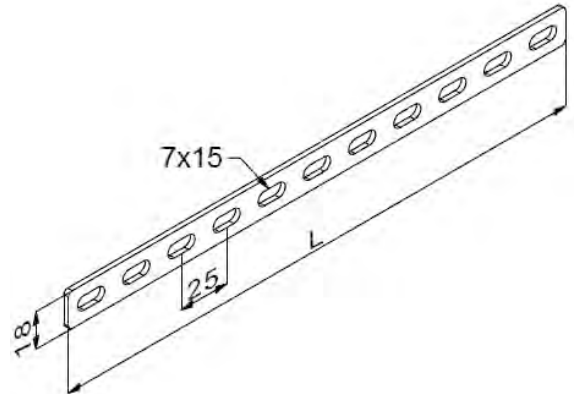
- Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

**►► TLS SLOTLU DÜZ ŞERİT** Pregalvaniz (TS 10143)

Açıklama	H (mm)	L (mm)	T (mm)	Ağırlık (kg./tk.)	Sipariş Kodu
TLS Slotlu Düz Şerit-275	18	275	2,5 mm	0,077	3179611
TLS Slotlu Düz Şerit-550	18	550	2,5 mm	0,153	3179612
TLS Slotlu Düz Şerit-1100	18	1100	2,5 mm	0,307	3179613

1 adet “Slotlu Düz Şerit” ile birlikte ayrıca sipariş edilmesi gereken aksesuarlar ;

- 3 adet Tel Kanal eki
- 3 adet M6x20 bombe başlı cıvata
- 3 adet M6 somun

►► ÖRNEK MONTAJ UYGULAMALARI

- Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.
- Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

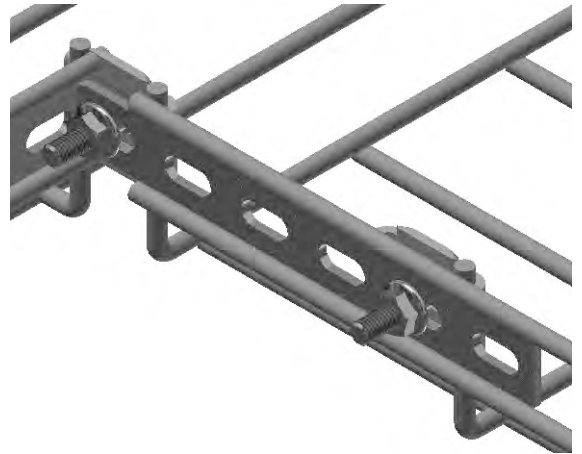
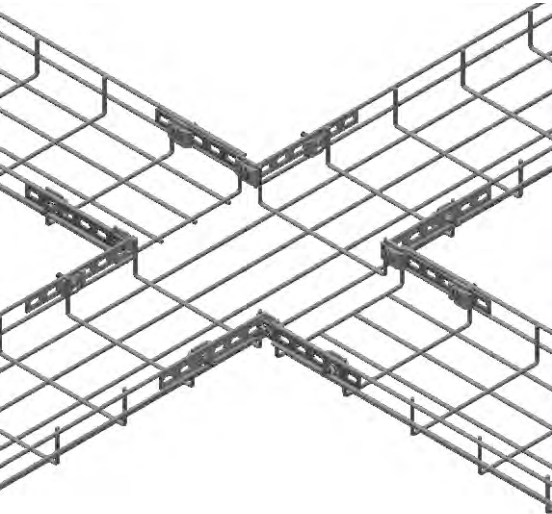
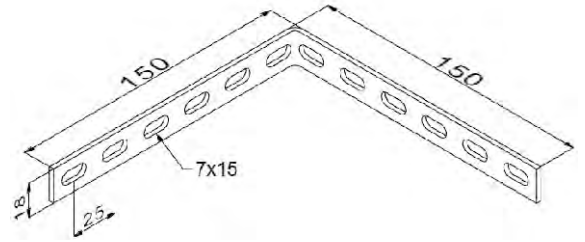
- Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

►► TLS SLOTLU L-ŞERİT Pregalvaniz (TS 10143)

Açıklama	H (mm)	L (mm)	T (mm)	Ağırlık (kg./tk.)	Sipariş Kodu
TLS Slotlu L-Şerit	18	150x150	2,5 mm	0,082	3179615

1 adet "Slotlu L-Şerit" ile birlikte ayrıca sipariş edilmesi gereken aksesuarlar;

- 3 adet Tel Kanal eki
- 3 adet M6x20 bombe başlı cıvata
- 3 adet M6 somun

►► ÖRNEK MONTAJ UYGULAMALARI

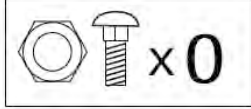
- Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.
- Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

- Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

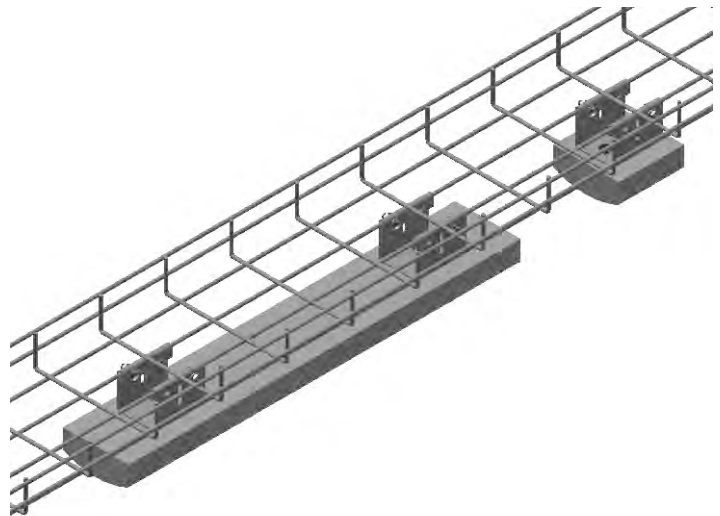
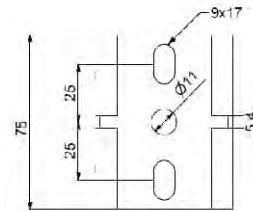
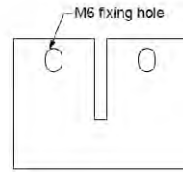
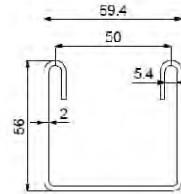


►► **TLS ARMATÜR TUTUCU** Pregalvaniz (TS 10143)

Açıklama	H (mm)	L (mm)	T (mm)	Ağırlık (kg./tk.)	Sipariş Kodu
TLS Armatür Tutucu	56	75	2,0 mm	0,216	3179616



►► **ÖRNEK MONTAJ UYGULAMALARI**



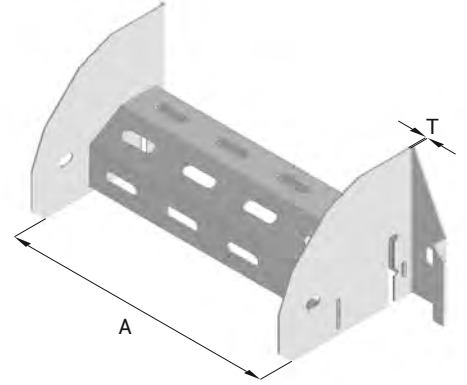
- Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.
- Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

- Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

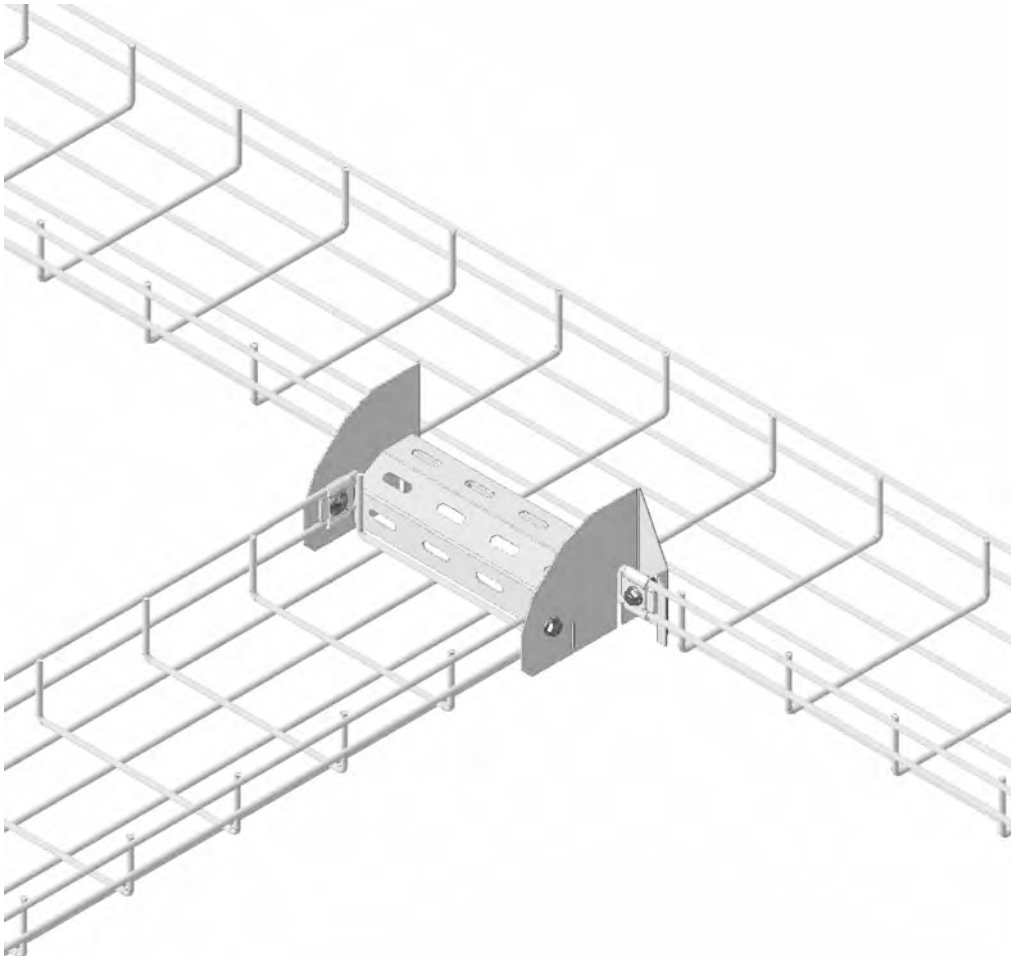


►►TEL KANAL ÜSTTEN ÇIKIŞ MODÜLÜ Pregelvaniz (TS EN 10143)

Açıklama	A (mm)	T (mm)	Ağırlık (kg/ad.)	Sipariş Kodu
H55 TLS Üstten Çıkış - 050	50	1,2	0,292	3197355
H55 TLS Üstten Çıkış - 100	100	1,2	0,344	3197356
H55 TLS Üstten Çıkış - 150	150	1,2	0,397	3197357
H55 TLS Üstten Çıkış - 200	200	1,2	0,449	3197358
H55 TLS Üstten Çıkış - 250	250	1,2	0,501	3197359
H55 TLS Üstten Çıkış - 300	300	1,2	0,554	3197360
H55 TLS Üstten Çıkış - 400	400	1,2	0,659	3197361
H55 TLS Üstten Çıkış - 500	500	1,2	0,764	3197362
H55 TLS Üstten Çıkış - 600	600	1,2	0,868	3197363
H100 TLS Üstten Çıkış - 100	100	1,2	0,474	3197364
H100 TLS Üstten Çıkış - 150	150	1,2	0,527	3197365
H100 TLS Üstten Çıkış - 200	200	1,2	0,579	3197366
H100 TLS Üstten Çıkış - 250	250	1,2	0,631	3197367
H100 TLS Üstten Çıkış - 300	300	1,2	0,684	3197368
H100 TLS Üstten Çıkış - 400	400	1,2	0,789	3197369
H100 TLS Üstten Çıkış - 500	500	1,2	0,894	3197370
H100 TLS Üstten Çıkış - 600	600	1,2	0,998	3197371



- Üstten çıkış modülü montajı için ;
4 Adet Tel kanal eki
4 Adet M6x20 bombe başlı Cıvata
4 adet M6 flanşlı Somun gerekmektedir.



■ Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.

■ Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

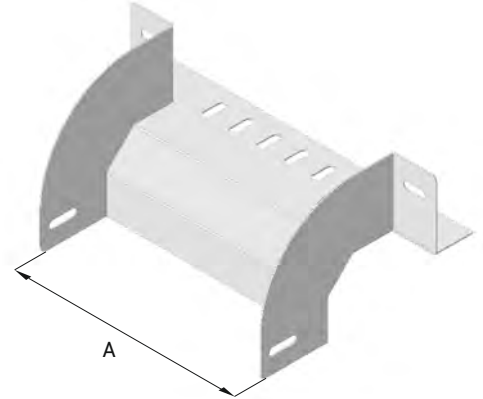
■ Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.

■ Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

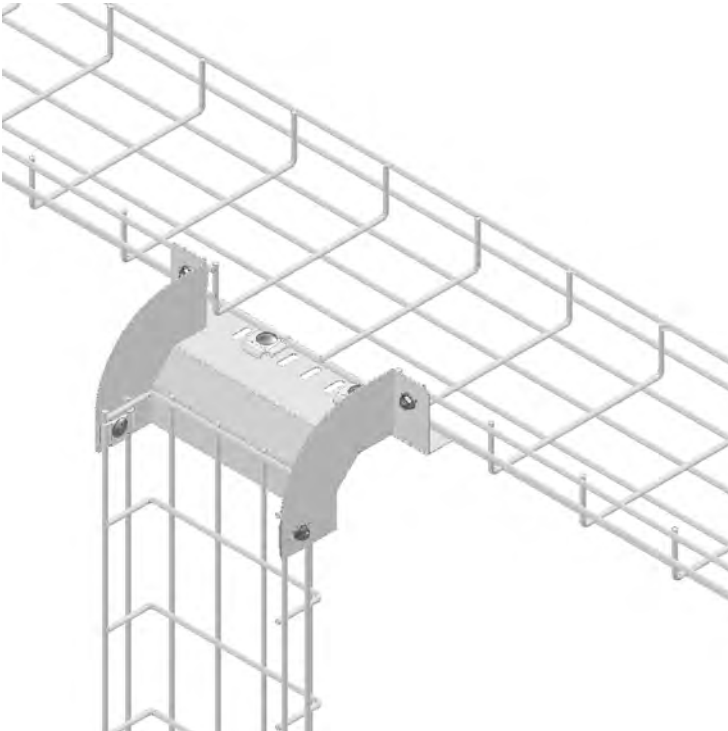


►►TEL KANAL YANDAN ÇIKIŞ MODÜLÜ Pregalvaniz (TS EN 10143)

Açıklama	A (mm)	T (mm)	Ağırlık (kg/ad.)	Sipariş Kodu
H35 TLS Yandan Çıkış - 050	50	1,2	0,239	3197372
H35 TLS Yandan Çıkış - 100	100	1,2	0,302	3197373
H35 TLS Yandan Çıkış - 150	150	1,2	0,365	3197374
H35 TLS Yandan Çıkış - 200	200	1,2	0,428	3197375
H35 TLS Yandan Çıkış - 250	250	1,2	0,491	3197376
H35 TLS Yandan Çıkış - 300	300	1,2	0,554	3197377
H35 TLS Yandan Çıkış - 400	400	1,2	0,617	3197378
H35 TLS Yandan Çıkış - 500	500	1,2	0,681	3197379
H35 TLS Yandan Çıkış - 600	600	1,2	0,744	3197380
H55 TLS Yandan Çıkış - 050	50	1,2	0,359	3197381
H55 TLS Yandan Çıkış - 100	100	1,2	0,388	3197382
H55 TLS Yandan Çıkış - 150	150	1,2	0,451	3197383
H55 TLS Yandan Çıkış - 200	200	1,2	0,514	3197384
H55 TLS Yandan Çıkış - 250	250	1,2	0,577	3197385
H55 TLS Yandan Çıkış - 300	300	1,2	0,640	3197386
H55 TLS Yandan Çıkış - 400	400	1,2	0,703	3197387
H55 TLS Yandan Çıkış - 500	500	1,2	0,767	3197388
H55 TLS Yandan Çıkış - 600	600	1,2	0,830	3197389
H100 TLS Yandan Çıkış - 100	100	1,2	0,624	3197390
H100 TLS Yandan Çıkış - 150	150	1,2	0,687	3197391
H100 TLS Yandan Çıkış - 200	200	1,2	0,750	3197392
H100 TLS Yandan Çıkış - 250	250	1,2	0,813	3197393
H100 TLS Yandan Çıkış - 300	300	1,2	0,876	3197394
H100 TLS Yandan Çıkış - 400	400	1,2	0,939	3197395
H100 TLS Yandan Çıkış - 500	500	1,2	1,003	3197396
H100 TLS Yandan Çıkış - 600	600	1,2	1,066	3197397



- TLS Yandan çıkış modülü montajı için;
6 Adet Tel kanal eki
6 Adet M6x20 bombe başlı cıvata
6 Adet M6 flanşlı somun gerekmektedir.



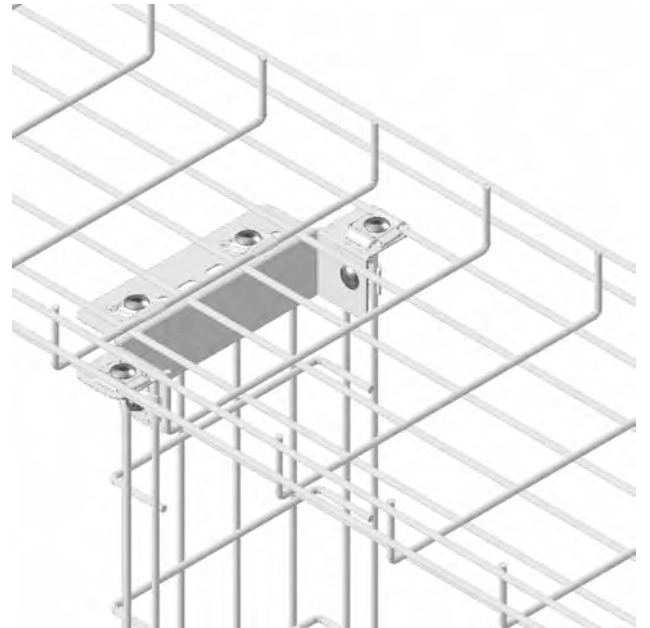
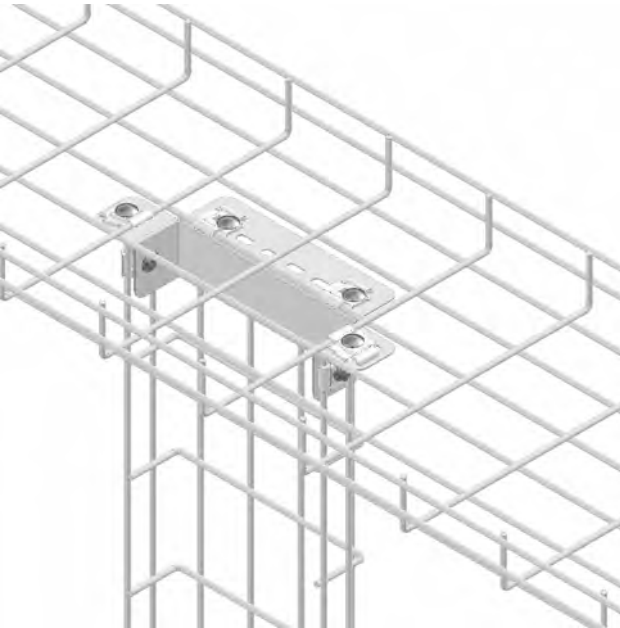
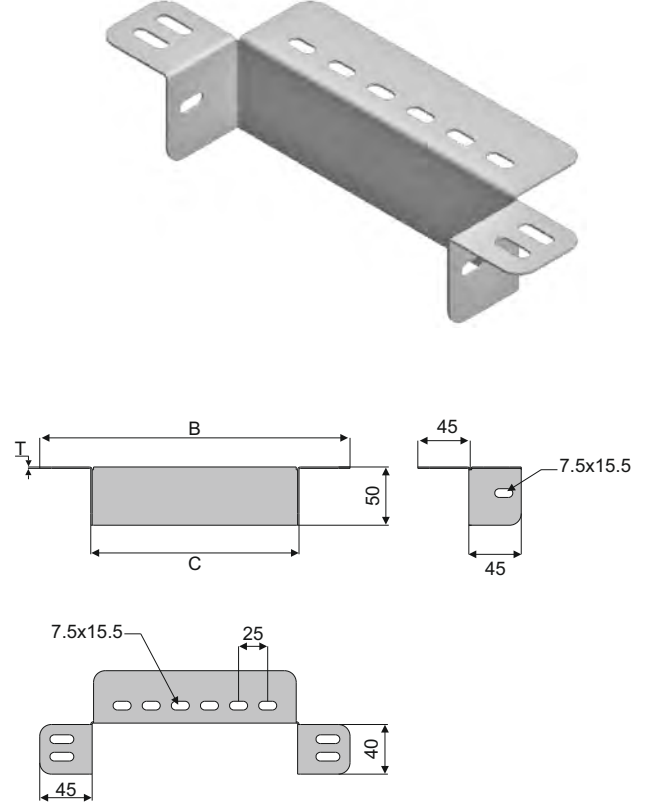
- Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.
- Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.
- Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.
- Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.



►► **TEL KANAL ALTTAN ÇIKIŞ MODÜLÜ** Pregalvaniz (TS EN 10143)

Açıklama	A (mm)	T (mm)	Ağırlık (kg/ad.)	Sipariş Kodu
H35 TLS Alttan Çıkış - 050	50	1,2	0,057	3197398
H35 TLS Alttan Çıkış - 100	100	1,2	0,100	3197399
H35 TLS Alttan Çıkış - 150	150	1,2	0,142	3197400
H35 TLS Alttan Çıkış - 200	200	1,2	0,184	3197401
H35 TLS Alttan Çıkış - 250	250	1,2	0,226	3197402
H35 TLS Alttan Çıkış - 300	300	1,2	0,268	3197403
H35 TLS Alttan Çıkış - 400	400	1,2	0,352	3197404
H35 TLS Alttan Çıkış - 500	500	1,2	0,436	3197405
H35 TLS Alttan Çıkış - 600	600	1,2	0,520	3197406
H55 TLS Alttan Çıkış - 050	50	1,2	0,089	3197407
H55 TLS Alttan Çıkış - 100	100	1,2	0,131	3197408
H55 TLS Alttan Çıkış - 150	150	1,2	0,173	3197409
H55 TLS Alttan Çıkış - 200	200	1,2	0,215	3197410
H55 TLS Alttan Çıkış - 250	250	1,2	0,257	3197411
H55 TLS Alttan Çıkış - 300	300	1,2	0,299	3197412
H55 TLS Alttan Çıkış - 400	400	1,2	0,384	3197413
H55 TLS Alttan Çıkış - 500	500	1,2	0,468	3197414
H55 TLS Alttan Çıkış - 600	600	1,2	0,552	3197415
H100 TLS Alttan Çıkış - 100	100	1,2	0,202	3197416
H100 TLS Alttan Çıkış - 150	150	1,2	0,244	3197417
H100 TLS Alttan Çıkış - 200	200	1,2	0,286	3197418
H100 TLS Alttan Çıkış - 250	250	1,2	0,328	3197419
H100 TLS Alttan Çıkış - 300	300	1,2	0,370	3197420
H100 TLS Alttan Çıkış - 400	400	1,2	0,454	3197421
H100 TLS Alttan Çıkış - 500	500	1,2	0,538	3197422
H100 TLS Alttan Çıkış - 600	600	1,2	0,623	3197423

- TLS Alttan çıkış modülü montajı için ;
6 Adet Tel kanal eki
6 Adet M6x20 bombe başlı cıvata
6 Adet M6 flanşlı somun gerekmektedir.



■ Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.

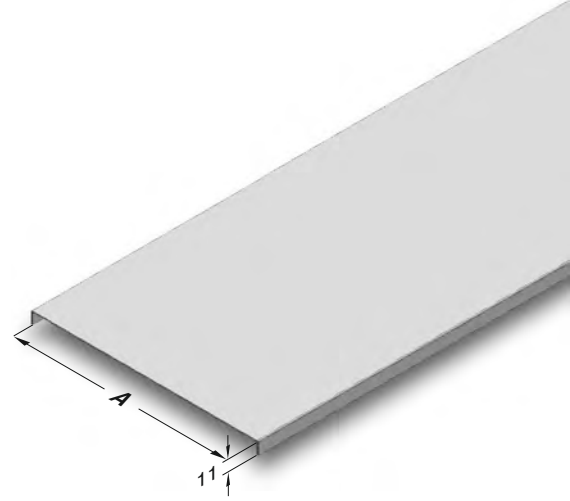
■ Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için Lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

■ Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için Lütfen firmamızı arayınız.

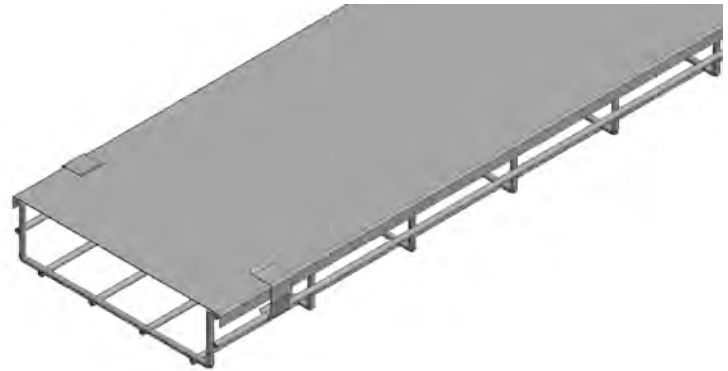
■ Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

**►►TEL KANAL KAPAK** Pregalvaniz (TS EN 10143)

Açıklama	A (mm)	T (mm)	Ağırlık (kg./m.)	Sipariş Kodu
UKK 50	50	0,8	0,448	3008371
UKK 100	100	0,8	0,757	3008370
UKK 150	150	1,0	1,341	3008369
UKK 200	200	1,0	1,735	3008368
UKK 250	250	1,2	2,556	3008367
UKK 300	300	1,2	3,030	3008366
UKK 400	400	1,5	4,970	3008365
UKK 500	500	1,5	6,154	3008364
UKK 600	600	1,5	7,330	3006017

**►►TEL KANAL KAPAK SABİTLEME KLEMENSİ** Pregalvaniz (TS EN 10143)

Açıklama	T (mm)	Ağırlık (kg./ad.)	Sipariş Kodu
H35 TLS KAPAK SABİTLEME KLEMENSİ	1	0,020	1028449
H55/H100 TLS KAPAK SABİTLEME KLEMENSİ	1	0,015	1028451



■ TLS Kapak Sabitleme Klemensini her 1 metre kanal uzunluğu için 2 adet kullanacak şekilde sipariş veriniz.

■ Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.

■ Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

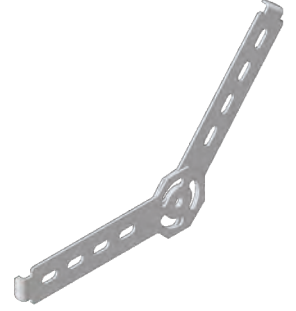
■ Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.

■ Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

►►TEL KANAL SEVİYE DEĞİŞTİRME MODÜLÜ Pregalvaniz (TS EN 10143)

Açıklama	T (mm)	Ağırlık (kg./set.)	Sipariş Kodu
H55/H100 TLS SDE EKİ	2	0,864	3200383

- 1 Adet Seviye Değiştirme Modülü;
- 4 Adet SDE Eki,
- 8 Adet Tel kanal Eki
- 12 Adet M6x20 Cıvata
- 12 Adet M6 Somun içermektedir.

**AŞAĞI YÖNDE İNİŞ ÖRNEĞİ****YUKARI YÖNDE ÇIKIŞ ÖRNEĞİ**

■ Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.

■ Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

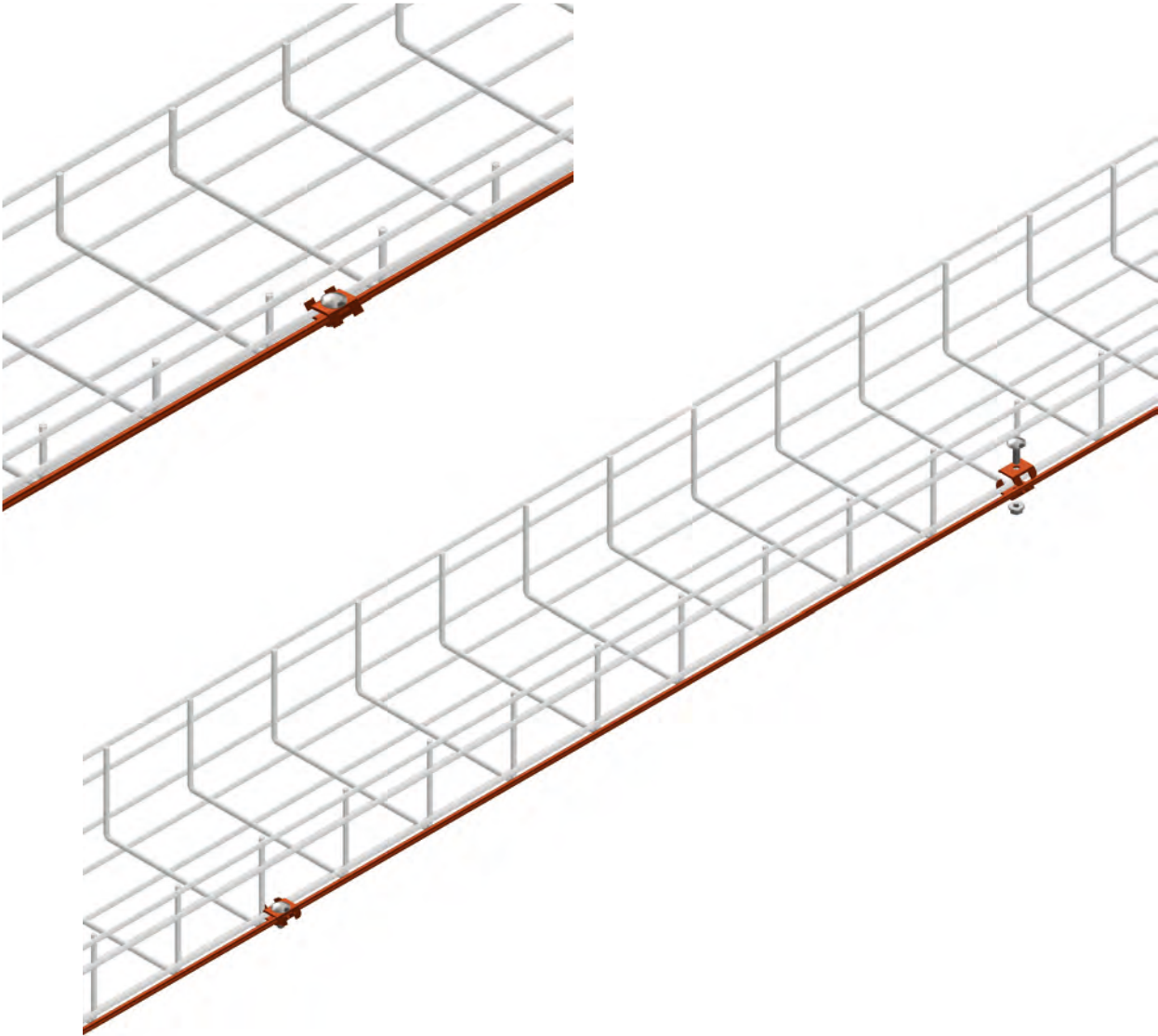
■ Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.

■ Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

**►►TEL KANAL TIRNAKLI TOPRAKLAMA KLEMENSİ**

Açıklama	Ağırlık (kg./set.)	Sipariş Kodu
TLS Tırnaklı Topraklama Klemensi	0,034	3197424

- 1 Adet Tırnaklı Topraklama klemensi montajı;
- 2 Tırnaklı bakır klemens
- 1 Adet M6x20 Bombe başlı cıvata
- 1 Adet M6 flanşlı Somun gerekmektedir.



■ Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.

■ Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

■ Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.

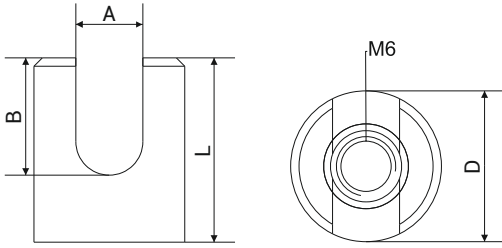
■ Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.



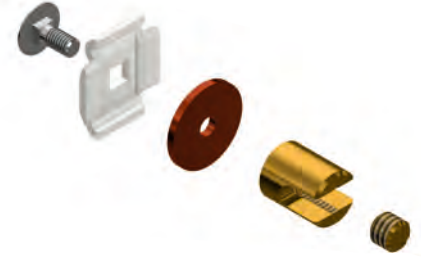
►►TOPRAKLAMA ELEMANLARI

Açıklama	mm ²	A (mm)	B (mm)	D (mm)	L (mm)	Sipariş 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

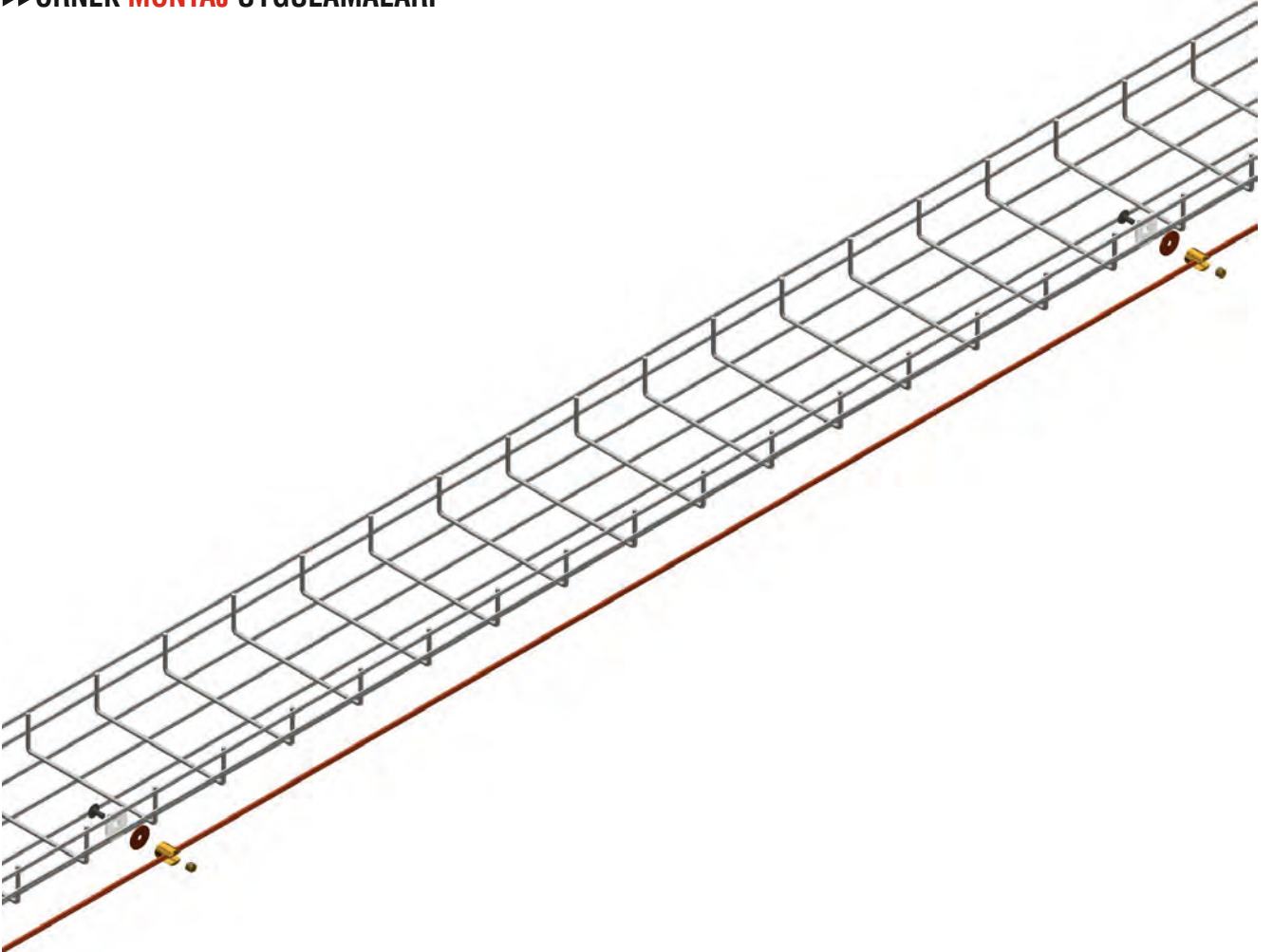
- 1 adet Silindirik Topraklama Klemensi montajı için;
1 adet M6x12 bombe başlı cıvata
1 adet Tel kanal eki
1 adet Topraklama Pulu
1 adet Topraklama klemensi(silindirik)
1 adet Pirinç vida gerekmektedir.



Pirinç Ek ve Topraklama Klemensi
(Silindir)



►►ÖRNEK MONTAJ UYGULAMALARI



■ Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.

■ Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

■ Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.

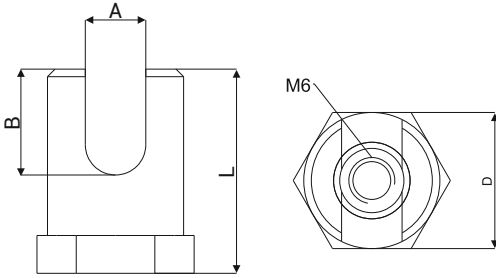
■ Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, ± % 10 değişim gösterebilir.



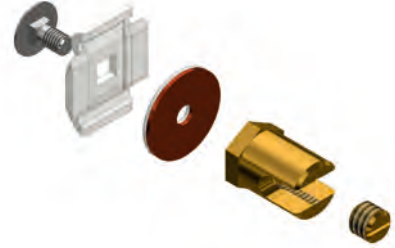
►►TOPRAKLAMA ELEMANLARI

Açıklama	mm ²	A (mm)	B (mm)	D (mm)	L (mm)	Sipariş Kodu
Pirinç Ek ve Topraklama Klemensi 5	10-35	8	14	18	22	1004229
Pirinç Ek ve Topraklama Klemensi 5	35-70	10	17	21	25	1004230

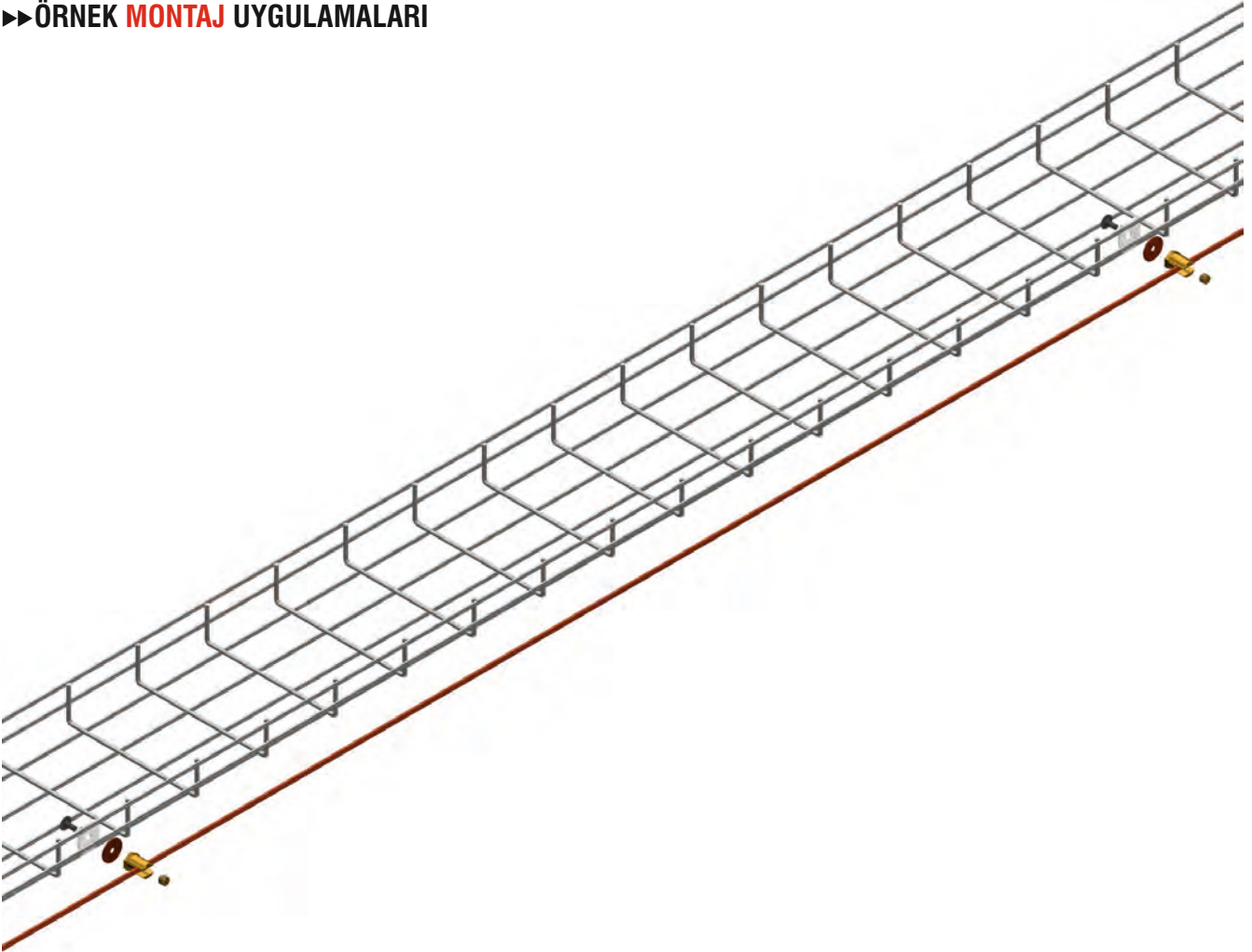
- 1 adet Altı köşe Topraklama Klemensi montajı için;
- 1 adet M6x12 bombe başlı civata
- 1 adet Tel kanal eki
- 1 adet Topraklama Pulu
- 1 adet Topraklama klemensi (Altı köşe)
- 1 adet Pirinç vida gerekmektedir.



Pirinç Ek ve Topraklama Klemensi
(Altı Köşe)



►►ÖRNEK MONTAJ UYGULAMALARI



■ Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.

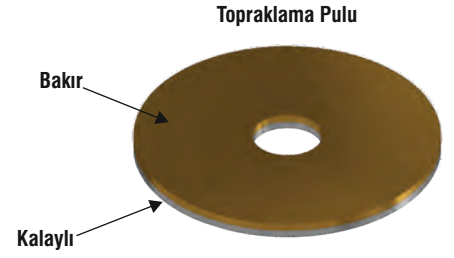
■ Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

■ Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.

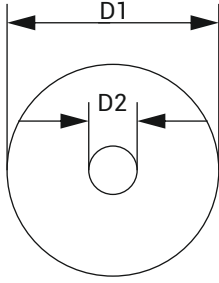
■ Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, ± % 10 değişim gösterebilir.

►►TOPRAKLAMA PULU

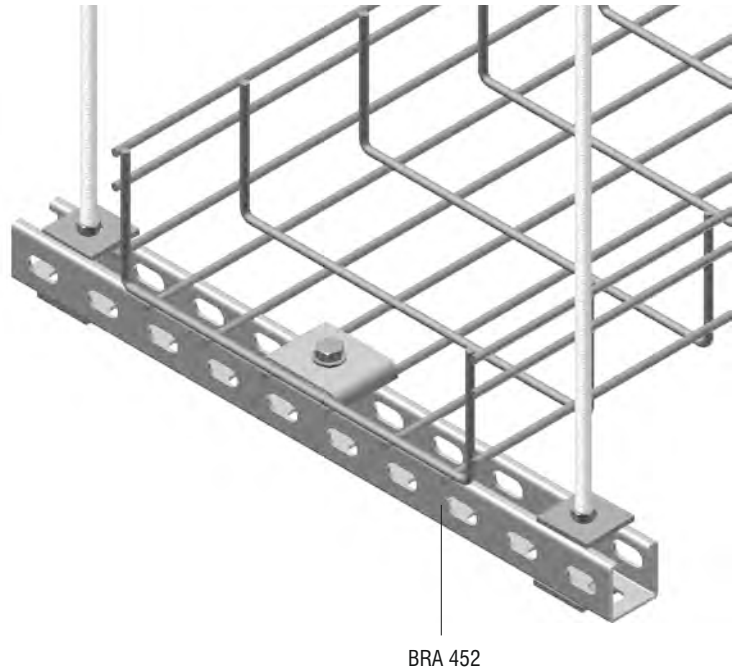
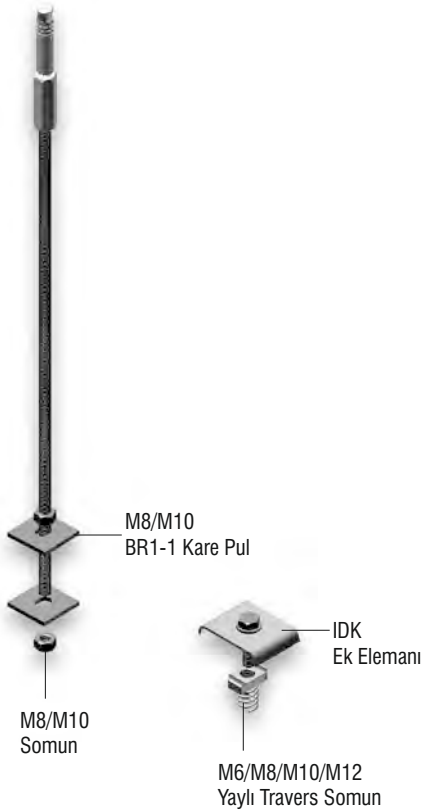
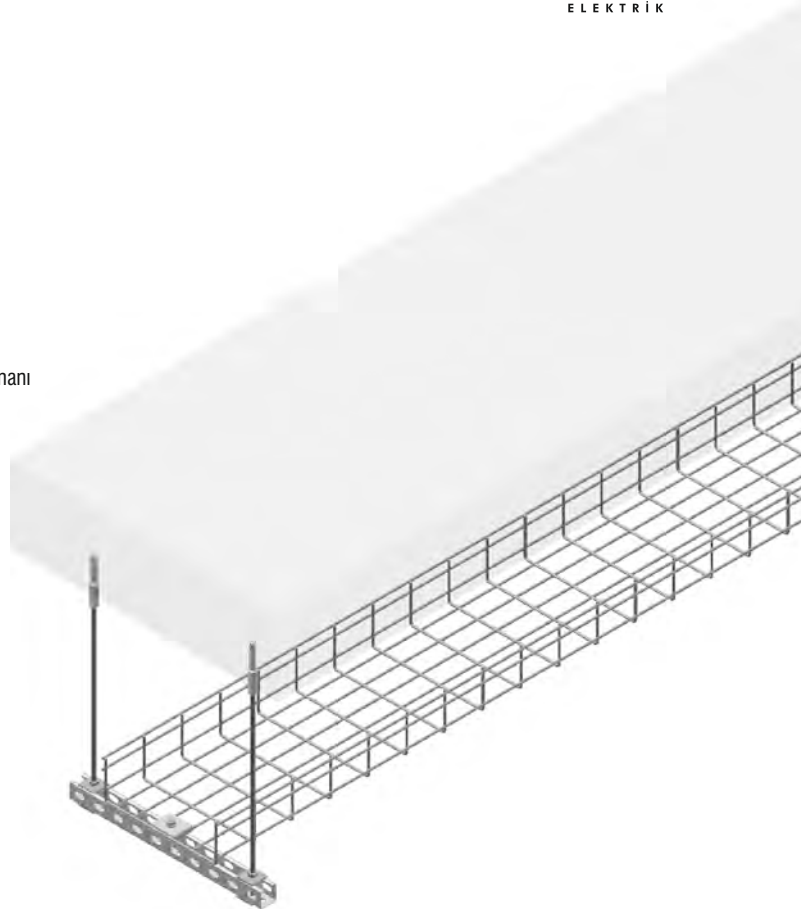
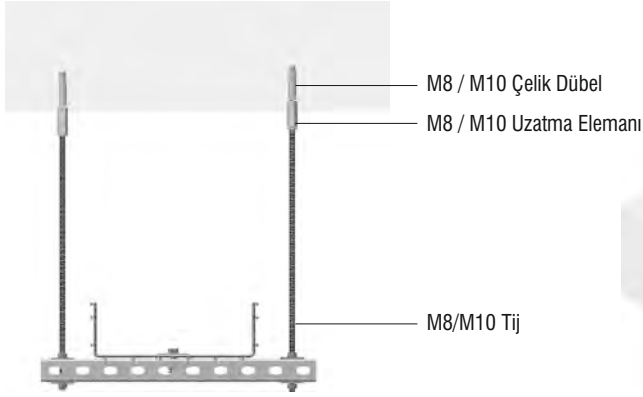
Açıklama	D1 (mm)	D2 (mm)	Sipariş Kodu
Topraklama Pulu 70-150 mm ²	28	6,4	1015433
Topraklama Pulu 150-185 mm ²	31	6,4	1015434



- Topraklama Pulu; Bakır ve pirinç malzemelerin galvaniz kaplı yüzeylere temasında kullanılmalıdır. "Bimetal malzemelerin kalay kaplı yüzeye temas etmelidir. Yanlış bağlanması galvanik korozyona neden olur.



►► ÖRNEK UYGULAMALAR



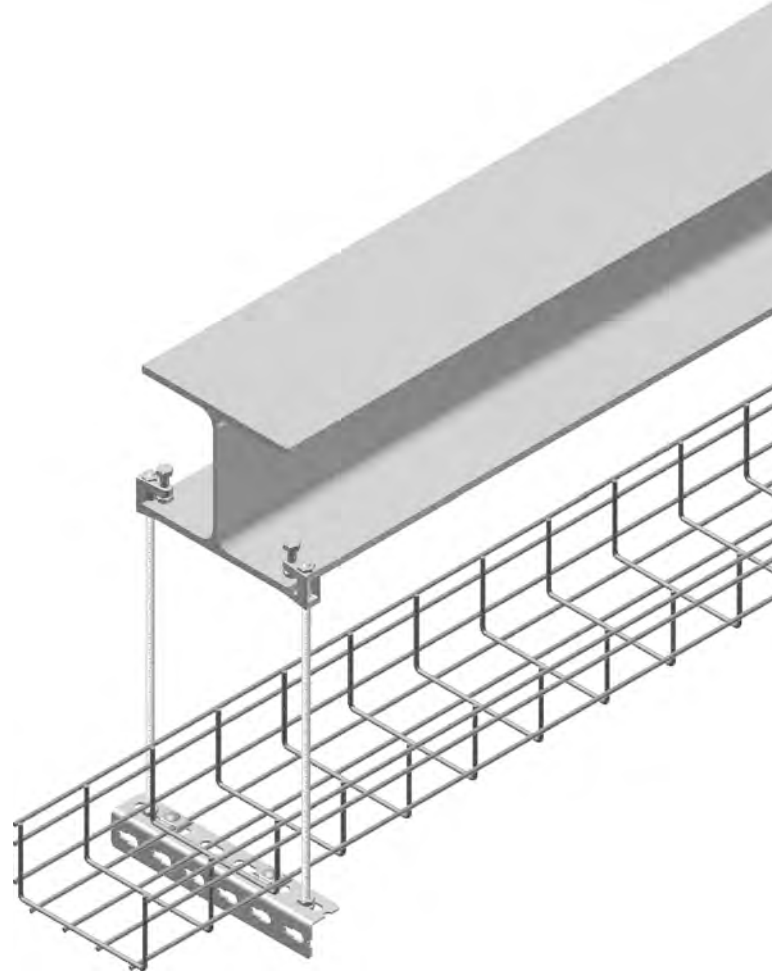
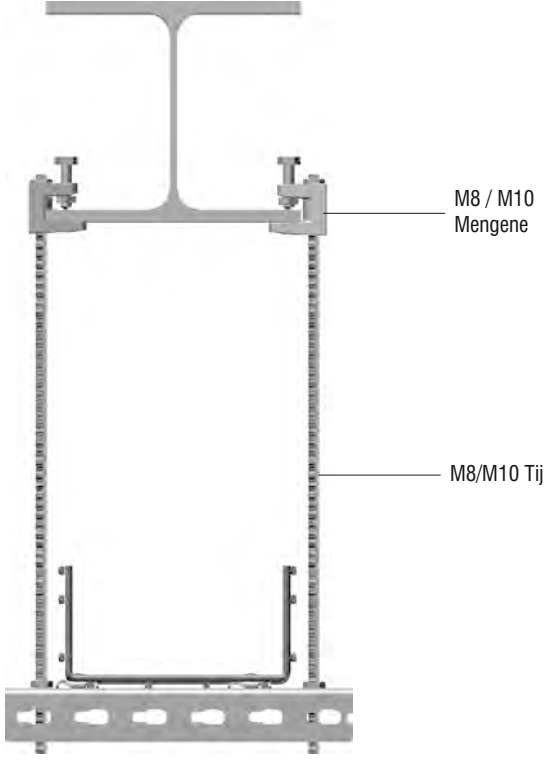
■ Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.

■ Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

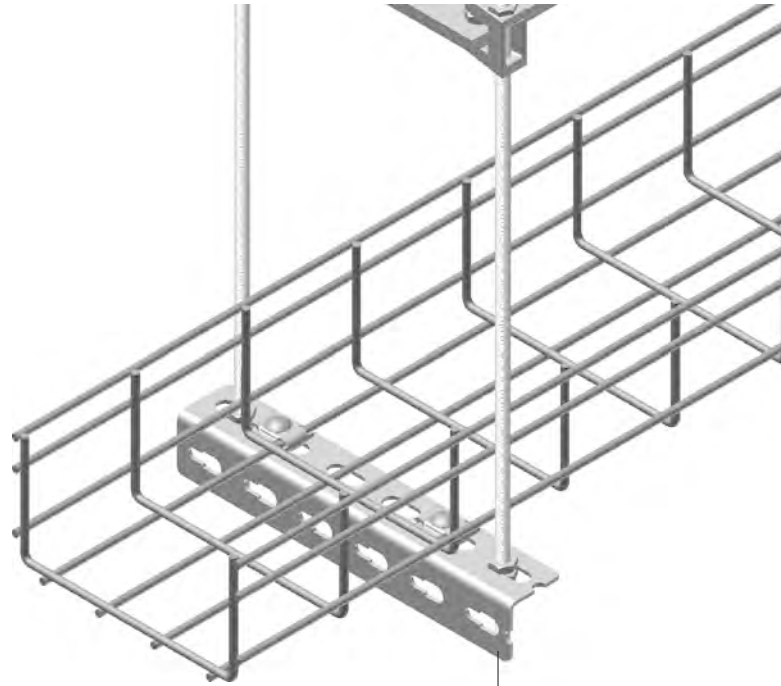
■ Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.

■ Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

►► **ÖRNEK UYGULAMALAR**



Tel Kanal Ek Elemanı



LPB

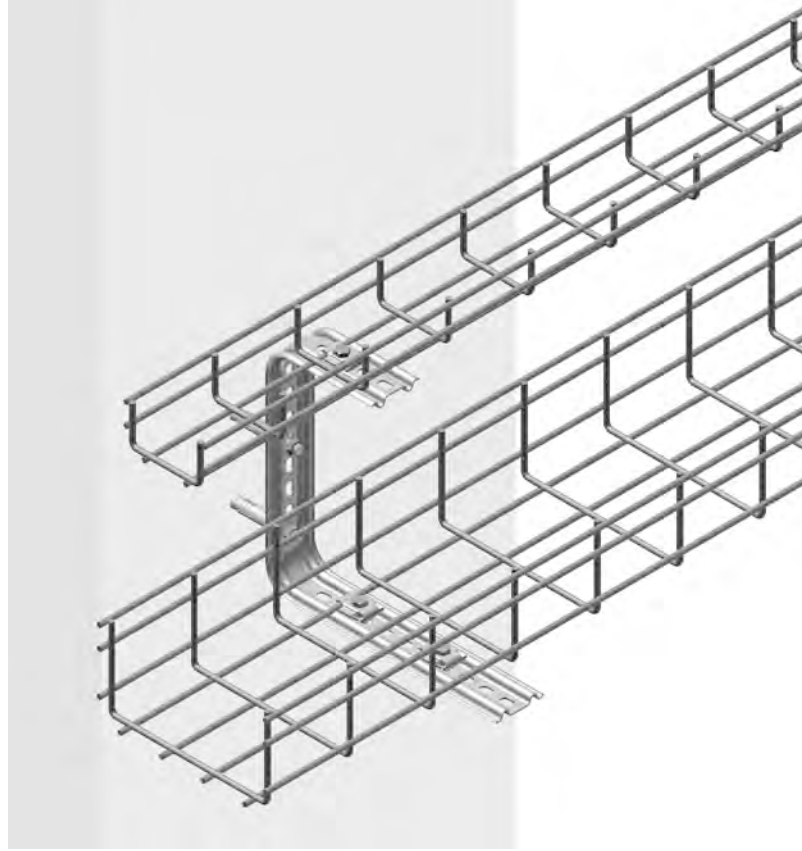
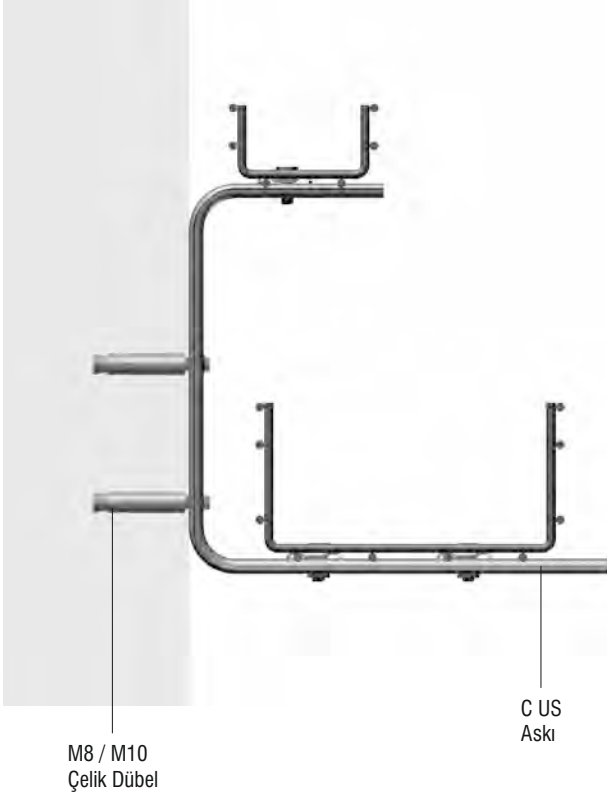
■ Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildirin.

■ Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için Lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

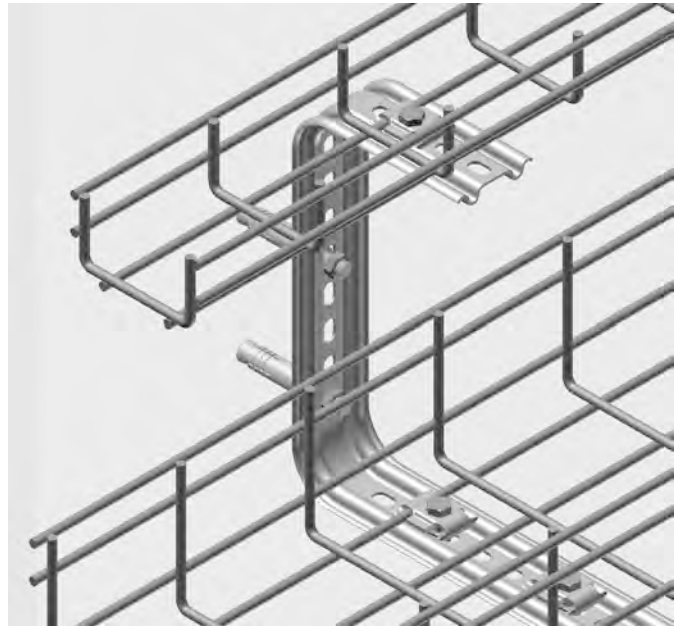
■ Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için Lütfen firmamızı arayınız.

■ Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

►► ÖRNEK UYGULAMALAR



Tel Kanal Ek Elemanı



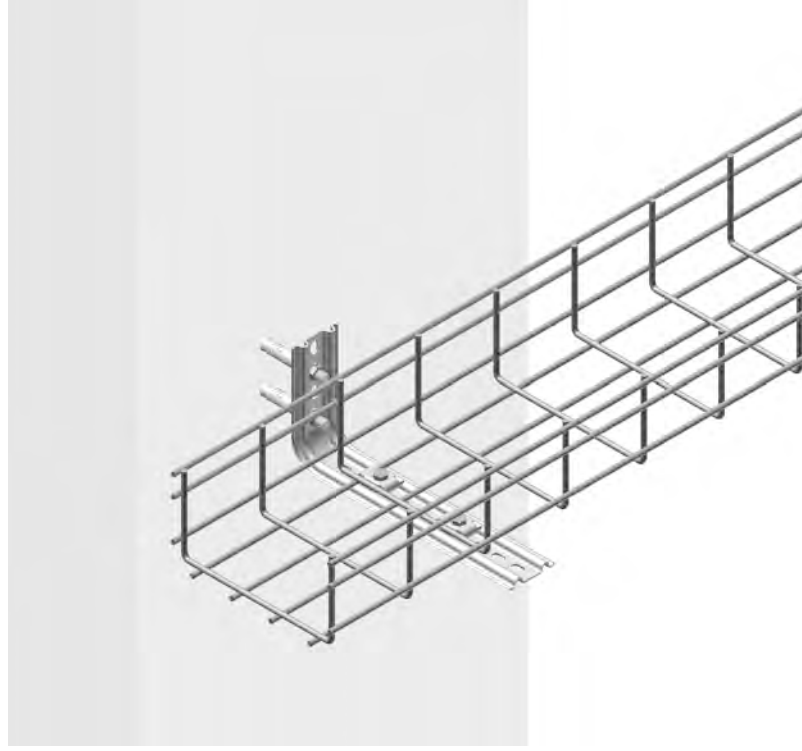
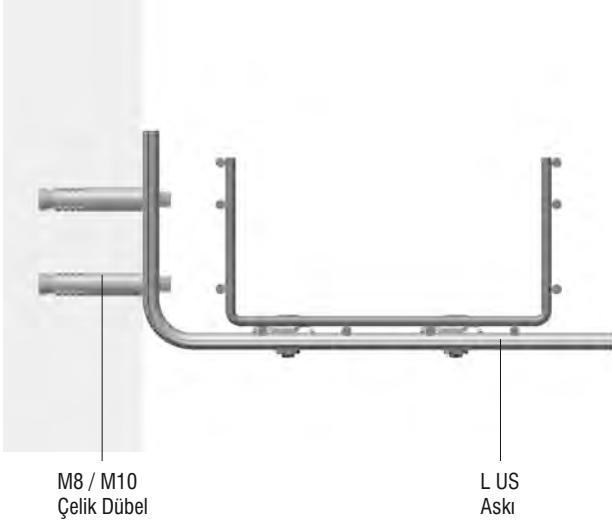
■ Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.

■ Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

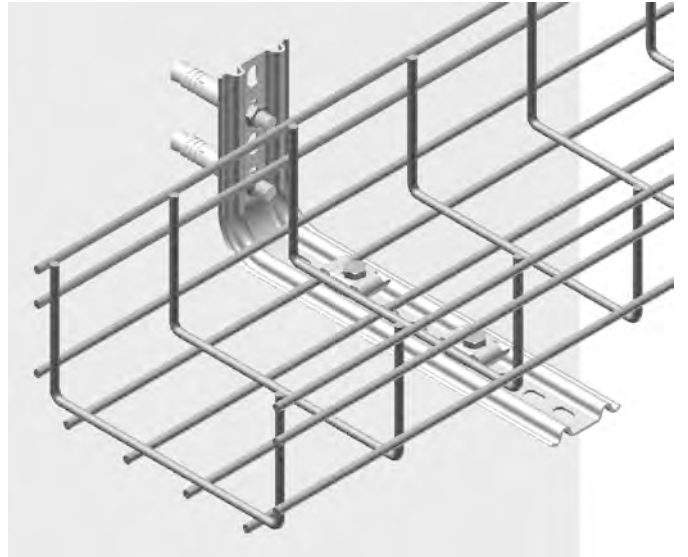
■ Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.

■ Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

►► ÖRNEK UYGULAMALAR



Tel Kanal Ek Elemanı

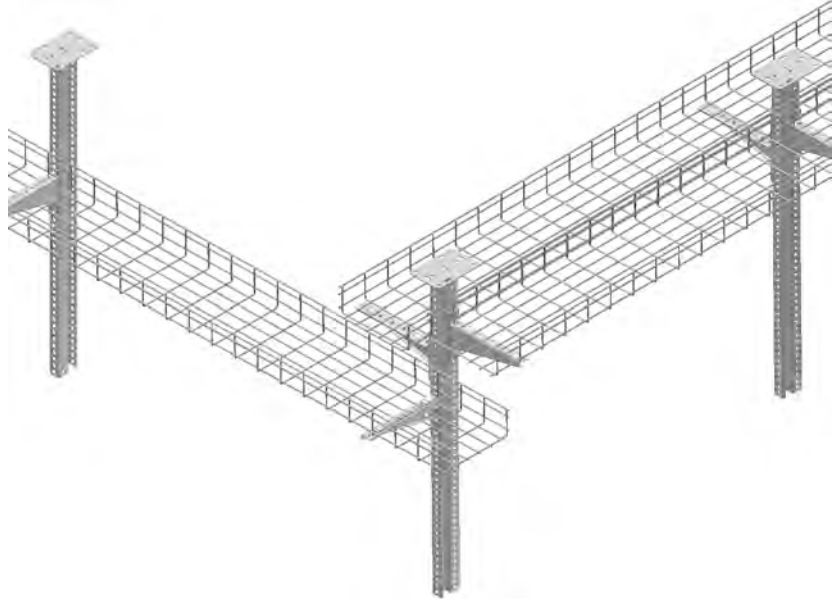
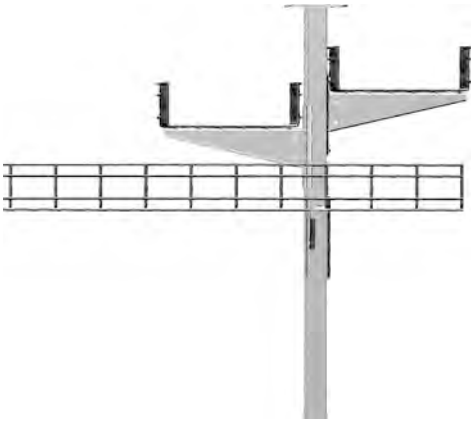


■ Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.

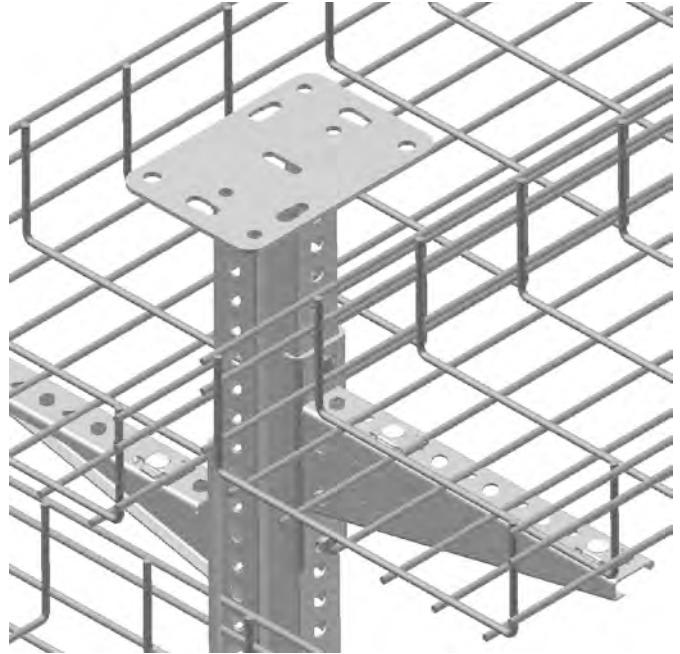
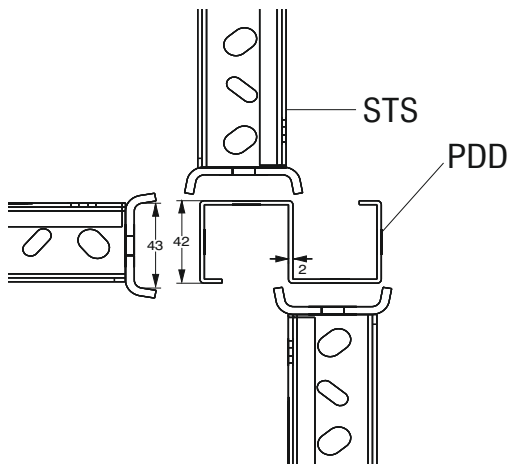
■ Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

■ Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.

■ Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

►► ÖRNEK UYGULAMALAR

Tel Kanal Ek Elemanı



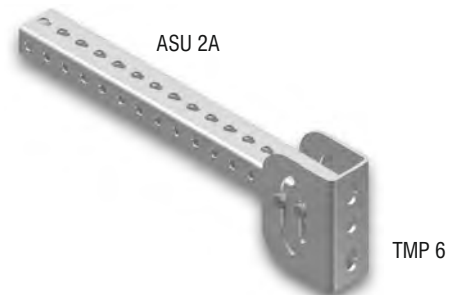
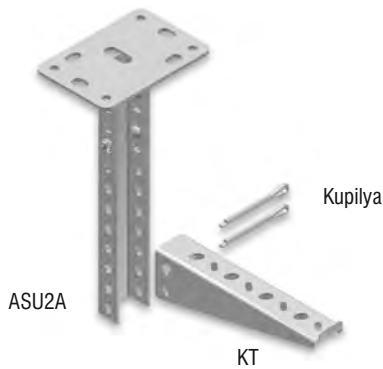
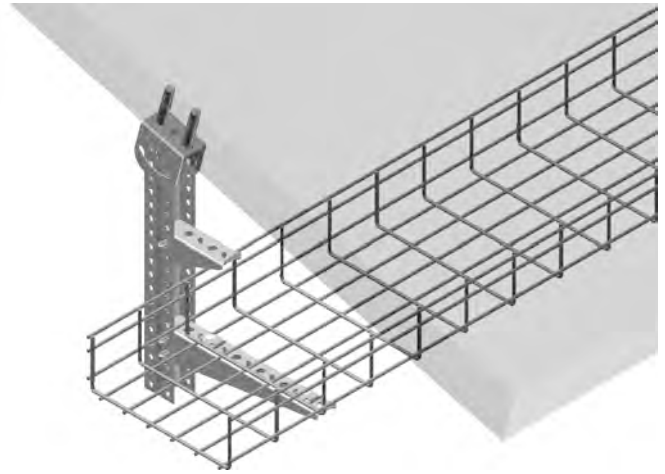
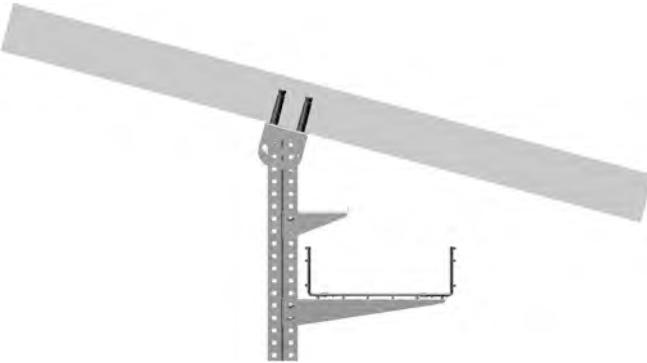
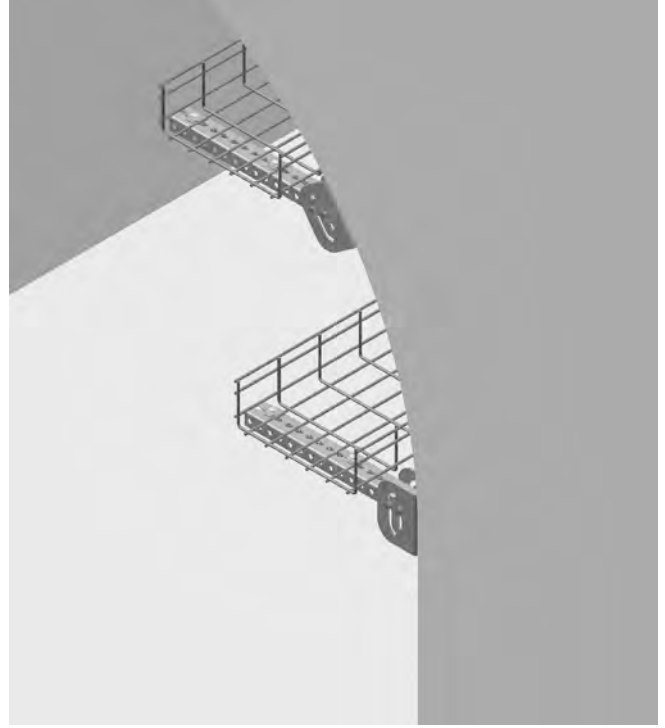
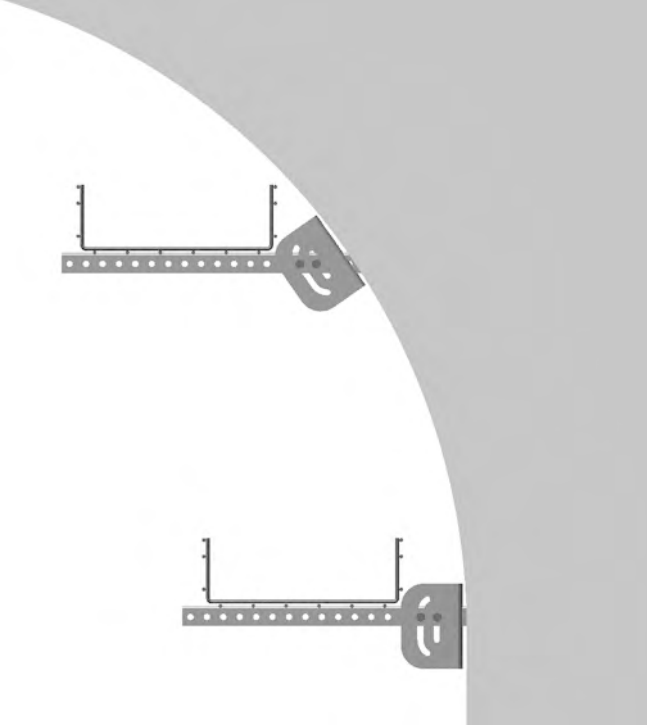
■ Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.

■ Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

■ Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.

■ Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

►► ÖRNEK UYGULAMALAR

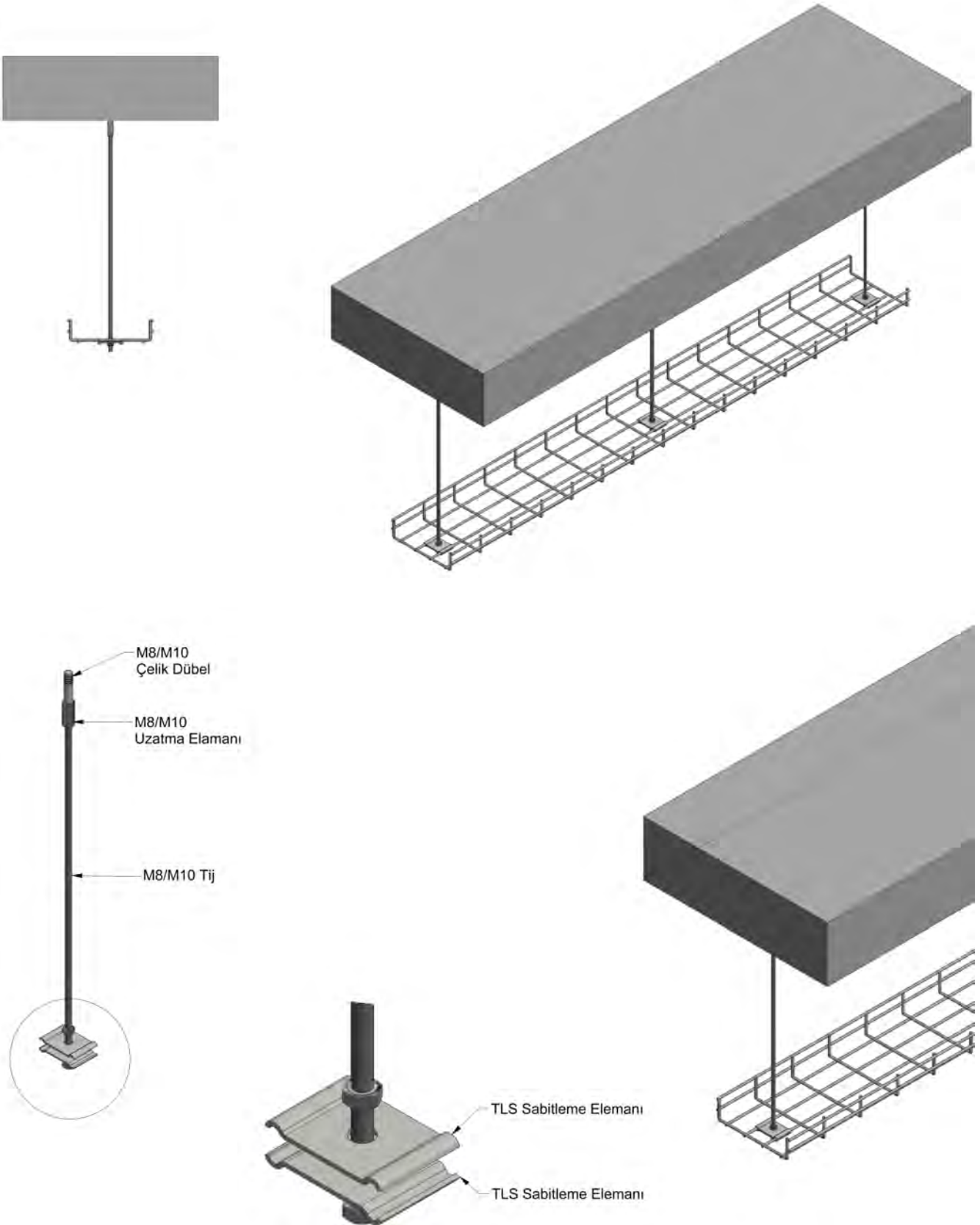


■ Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.

■ Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

■ Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.

■ Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.

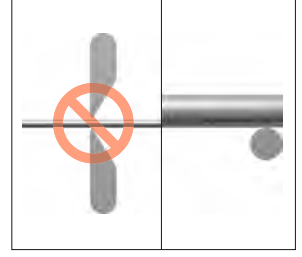
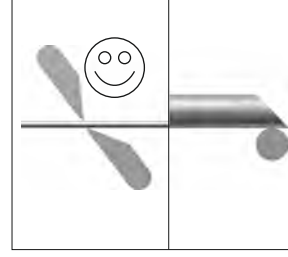
►► ÖRNEK UYGULAMALAR

■ Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.

■ Askı ve aksesuar malzemesi seçimi için lütfen E-Line Kablo Taşıma Sistemleri kataloğuna bakınız.

■ Özel tel kalınlığındaki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.

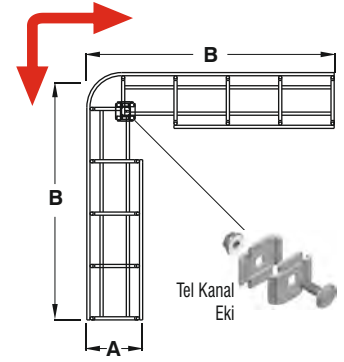
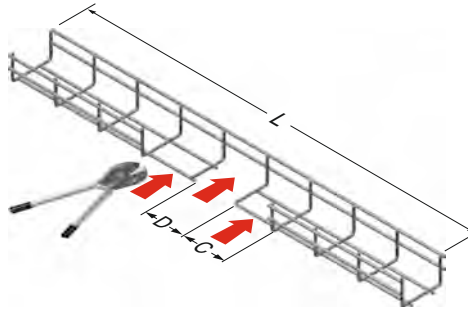
■ Malzeme ağırlıkları yaklaşık değerlerdir, $\pm$ % 10 değişim gösterebilir.



►►YD DÖNÜŞ ÖRNEKLERİ

A (mm)	B (mm)	C (mm)	L (mm)	Tel Kanal Eki
100	300	100	900	1
150	400	200	900	1

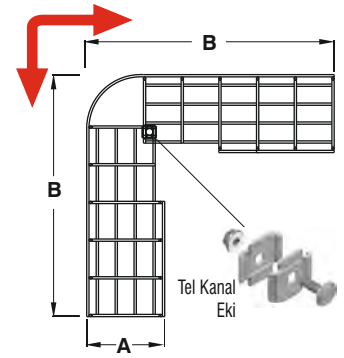
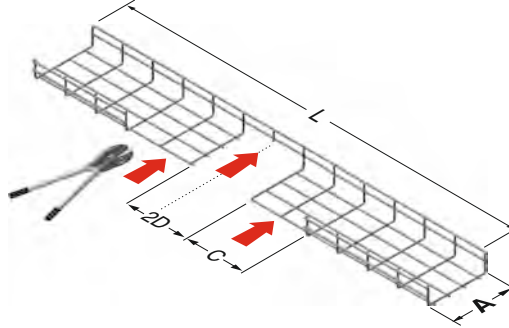
■ 100-150'lik kanallarda orta kısım tek dilim (D) kesilecektir.



►►YD DÖNÜŞ ÖRNEKLERİ

A (mm)	B (mm)	C (mm)	L (mm)	Tel Kanal Eki
200	500	200	1000	2
250	500	200	1000	2
300	600	300	1200	2
400	700	400	1400	4
500	800	500	1600	4
600	900	600	1800	6

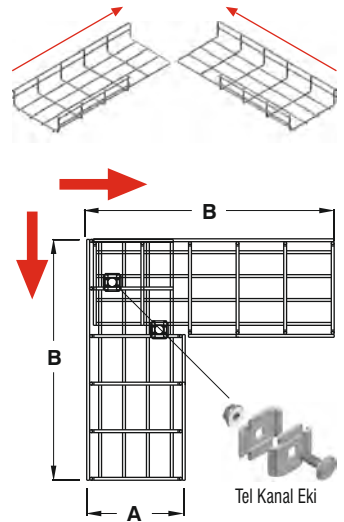
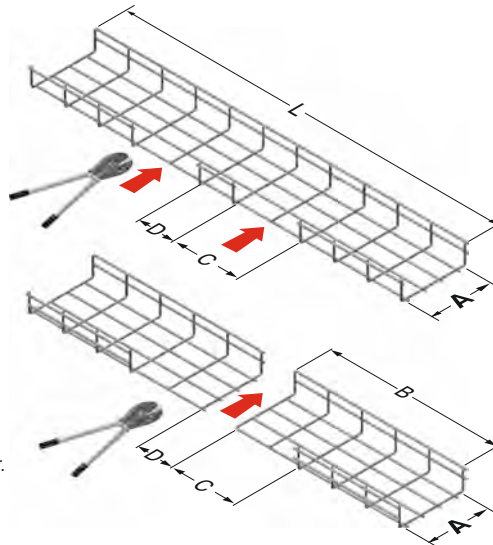
■ 200-600'lük kanallarda orta kısım iki dilim (2D) kesilecektir.



►►YD DÖNÜŞ ÖRNEKLERİ

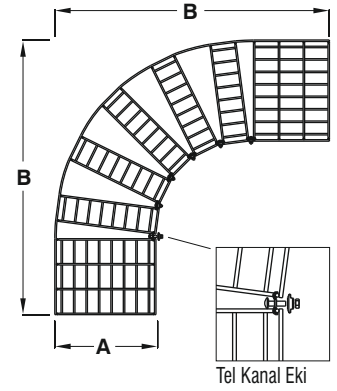
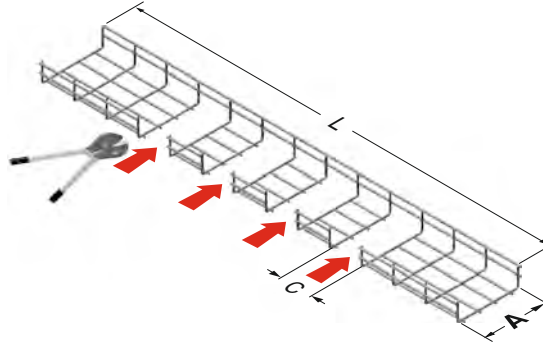
A (mm)	B (mm)	C (mm)	L (mm)	Tel Kanal Eki
100	300	100	700	1
150	400	200	900	1
200	500	200	1100	2
250	500	200	1100	2
300	600	300	1300	2
400	700	400	1500	4
500	800	500	1700	4
600	900	600	1900	6

■ 100-600'lük kanallarda orta kısım tek dilim (D) kesilecektir.



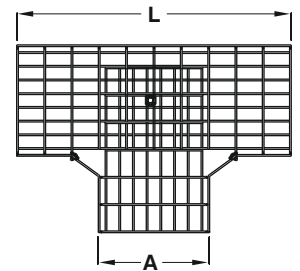
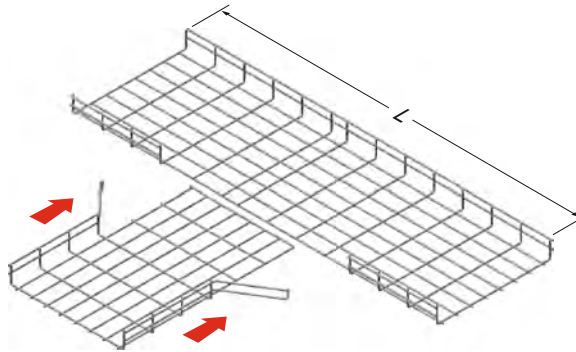
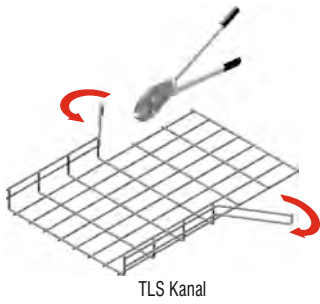
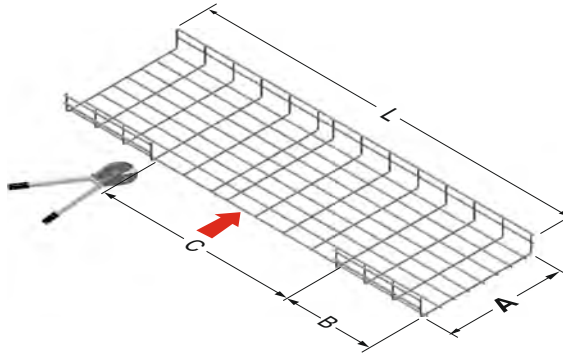
►►YD DÖNÜŞ ÖRNEKLERİ

A (mm)	B (mm)	C (mm)	L (mm)	Tel Kanal Eki
100	520	3	900	1
150	620	4	1100	1
200	660	4	1100	2
250	910	6	1520	2
300	910	6	1520	4
400	1140	8	1900	6
500	1400	9	2100	9
600	1520	11	2500	9

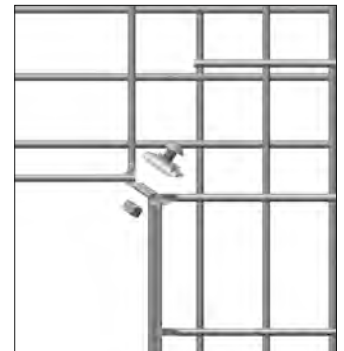


►►"T" DÖNÜŞ ÖRNEKLERİ

A (mm)	B (mm)	C (mm)	L (mm)	Tel Kanal Eki
100	300	300	800	3
150	300	350	900	3
200	300	400	1000	3
250	300	400	1000	3
300	300	500	1100	4
400	300	600	1200	4
500	300	700	1300	6
600	300	800	1400	6



Tel Kanal Eki



►►TASARIM FORMU

Eleman Listesi				
Sıra No	Cinsi	Miktar		
Firma : Proje : Proje No :				
			Hazırlayan	
			İsim : Tarih : İmza :	



Lütfen bu sayfadan fotokopi çekerek kullanınız.