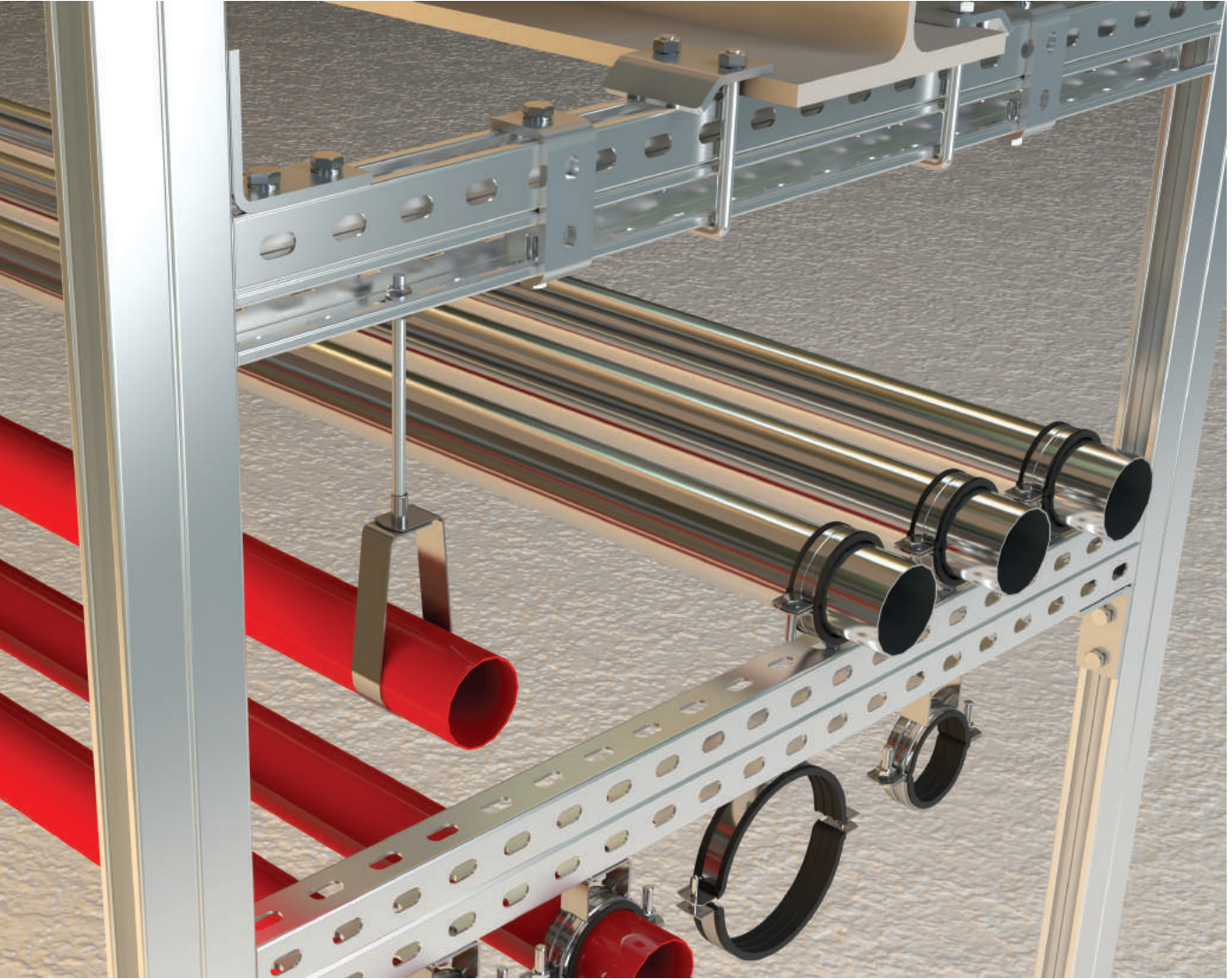


MFIX

Elektro-Mekanik Taşıyıcı ve Askı Sistemleri



MFIX HAKKINDA

MFIX Elektro-Mekanik Taşıyıcı ve Askı Sistemleri; yüksek kalite ve pratik uygulanabilirliği ile mekanik tesisat askılama projelerinde en uygun ve profesyonel çözümleri sunar. Modüler yapısı ile hızlı ve kolay montaj avantajı sağlarken, yanlış ve kötü sonuçlar doğurabilecek uygulamaların oluşmasını engeller.

MFIX Elektro-Mekanik Taşıyıcı ve Askı Sistemleri, farklı tasarım çeşitliliği sağlamaktadır. Müşteri istekleri doğrultusunda askı parçaları özel kaplama yöntemleri ile kaplanabilir. Özel kaplama teknikleri ile 400 saatlik tuz testinden geçecek yüksek dayanıma sahiptir. Sistem hafif, orta ve ağır yükler için farklı ürün çözümleri sunmaktadır.

MFIX Elektro-Mekanik Taşıyıcı ve Askı Sistemleri; EAE Grup tarafından %100 Yerli Sermaye gücüyle ve %100 Türk Mühendisleri tarafından geliştirilmiştir. Her biri alanında uzman kadrosuyla spesifik mekanik askılama çözümü yapmakta ve her projeye göre statik hesap simülasyonu ile farklı tasarımlardaki (G, U, C, L) ürün profilleri ile her yapıya uygun çözümler sağlanmaktadır.

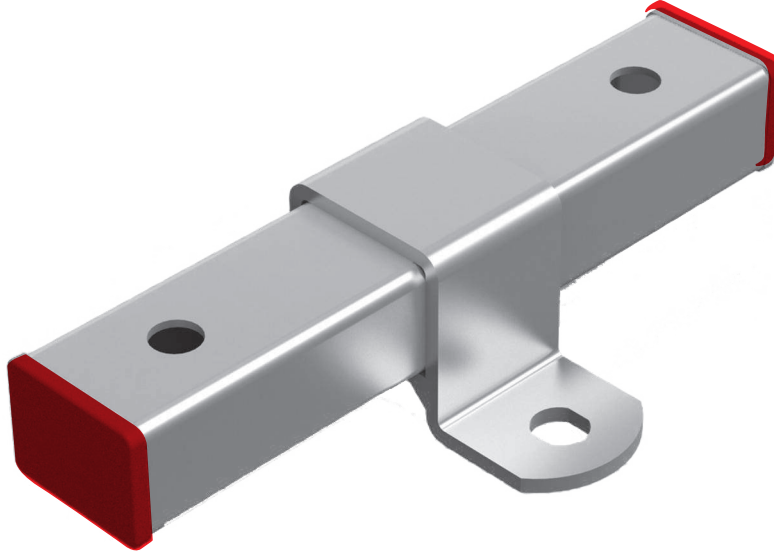
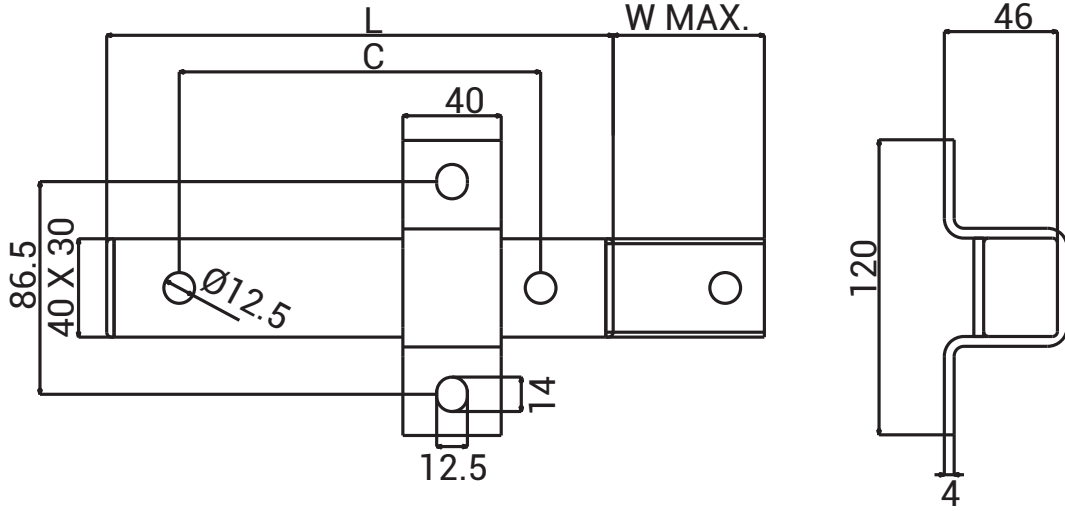
EAE yurtiçinde İstanbul, Ankara, Konya, İzmir, Bursa, Antalya ve Gaziantep'de yurtdışında ise Rusya (Moskova), B.A.E (Dubai, Abu Dabi), Hindistan (Bangalore, Mumbai, Yeni Delhi), Suudi Arabistan (Cidde, Riyad) gibi birçok ülkede şube ve temsilcilikleri; İngiltere'den Taiwan'a, 65 ülkede distribütörü ve yetkili satıcısı bulunmaktadır.



ELEKTRO-MEKANİK TAŞIYICI ve ASKI SİSTEMLERİ

KAYAR MESNET

Boruların ısı değişiminden kaynaklanan genleşme özelliklerinden dolayı oluşan uzama ya da kısaltmaların meydana getirdiği sorunların giderilmesi için kullanılır.

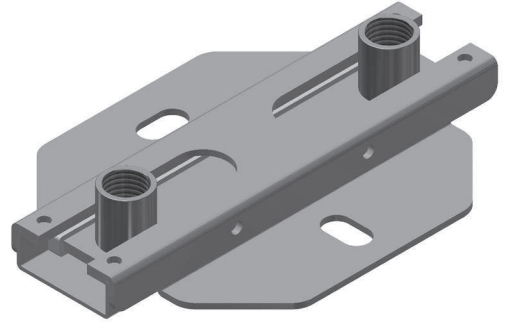
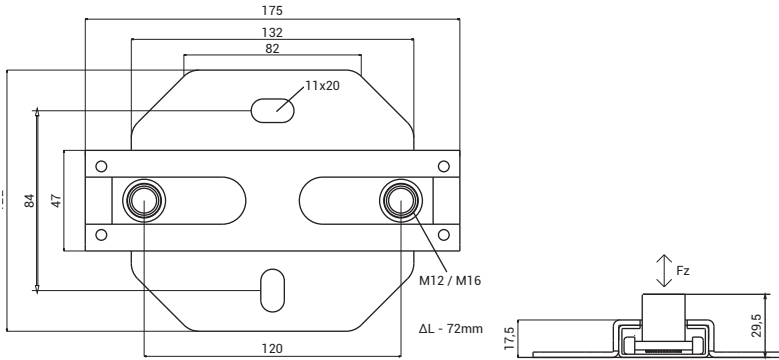
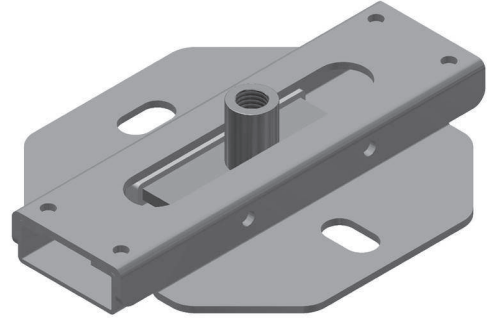
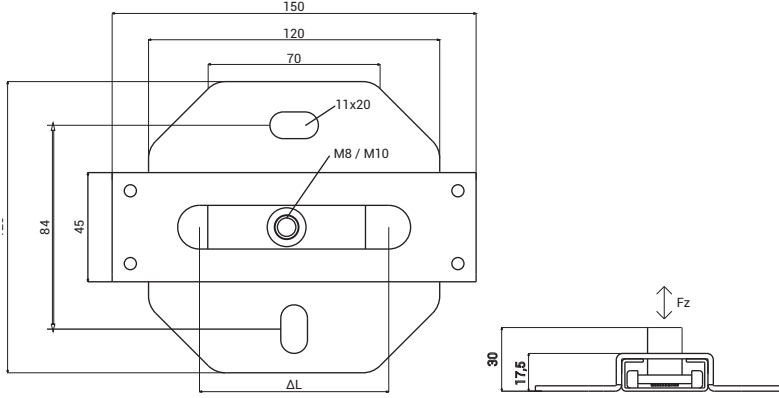


Ürün	Ölçü (mm)	L (mm)	C (mm)	W (max)	Çalışma Yüğü (mm)	Koli Adet	Koli Ağırlık (kg)	Standart
								Sipariş Kodu
Kayar Mesnet	30x40x2x200	208	147	85	1,3	25	17,375	1019640
Kayar Mesnet	30x40x2x250	258	197	135	1,3	25	19,915	1019641
Kayar Mesnet	50x50x3x250	260	200	127	7,65	10	21,04	1019642

ELEKTRO-MEKANİK TAŞIYICI ve ASKI SİSTEMLERİ

KAYAR YATAK

Boruların ısı değişiminden kaynaklanan genleşme özelliklerinden dolayı oluşan uzama ya da kısalmaların meydana getirdiği sorunların giderilmesi için kullanılır.



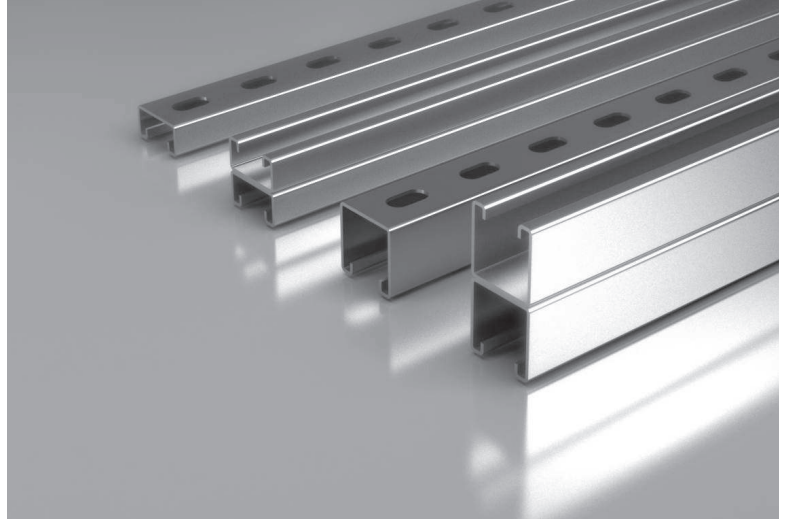
Ürün	Ölçü	Fz (kN)	ΔL (mm)	Standart
				Sipariş Kodu
Kayar Yatak	M8 - M10	1,2 kN	80	3133478
Kayar Yatak	M12 - M16	2,0 kN	72	3133479

■ Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.

ELEKTRO-MEKANİK TAŞIYICI ve ASKI SİSTEMLERİ

G PROFİL (BINRAK)

Çok amaçlı askı, taşıma ve sabitleme elemanı olarak kullanılmaktadır. Profilin içinde bulunan dişli yapı sayesinde ağır yükler altında dikey uygulamalarda daha mukavim davranış gösterir. Mekanik ve elektrik tesisatlarının askılanmasında kullanılmaktadır.



G PROFİL

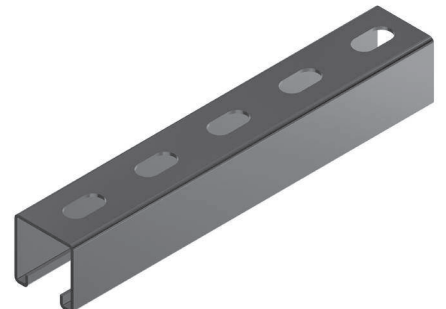
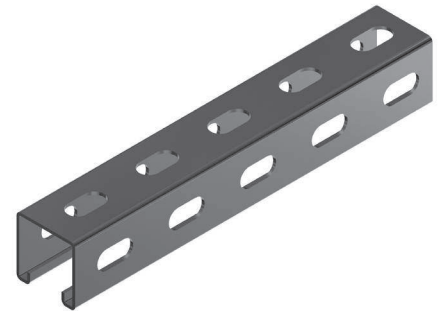
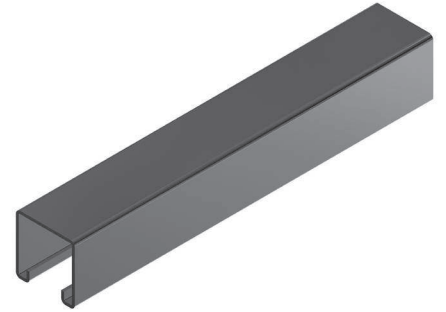
Profil farklı sektörlerde ve değişik ebatlarda kullanıldığı için tasarımcı ve kullanıcı tarafından profillere estetik ve kullanımını kolaylaştırmak adına delik ilaveleri yapılmaktadır. Delikli tercih edilen bu profiller üstün teknolojiye sahip üretim hatları ile proje detaylarına göre talep edilen ölçü ve ekseninde delik delme, çapaksız kesim, kişi ve kurumlara özel paketlemeler ile talep edilen boy ve ölçülerde üretilmektedir. Tam otomasyonlu ve yüksek kapasiteye sahip üretim hatlarına uygun olarak tasarlanan bu profillerin, 3 boyutlu çizimlerinin yüklenmesi sayesinde profillerin istenilen tüm noktalarına delik açılabilmektedir.

G profil ürünleri değişik birçok sektörde farklı amaçlar için tercih edilebilir. Bu sektörlerin başında inşaat, ağır ve hafif hizmet tipi çelik yapı sistemler, endüstriyel yapı ve enerji sektörleri gelmektedir. G profiller, endüstriyel yapılarda ve çelik binalarda taşıyıcı ya da yardımcı eleman olarak tercih edilmektedir.

Özel tasarlanan projelere uygun malzeme özelliklerinde kaplama ve mekaniksel tercihler yapılabilir. Yapılan proje tasarımlarında taşınacak veya askılaması yapılacak sistemin ağırlığına göre ürün seçimi yapılabilmektedir. Ayrıca malzemenin korozyona karşı dayanımını arttırmak için sıcak daldırma galvaniz prosesinden geçmektedir.

G profiller dayanım olarak yüksek taşıma kapasitesine sahip olması nedeni ile ağır hadde profilleri kullanılarak üretilmiş yapılara nazaran %40' a varan malzeme ve fiyat avantajı sağlamaktadır. Bununla birlikte yüksek üretim hızı, kısa termin süresi, sevkiyat rahatlığı ve montaj kolaylığı sağladığı için çelik bina yapılarını süratli, güvenilir ve ekonomik hale getirmiştir.

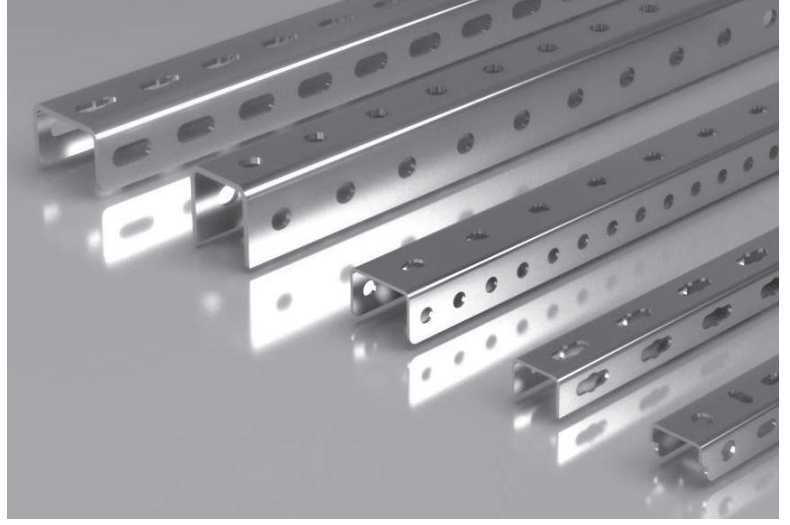
G profiller; elektromekanik askılama sistemlerinde, kaynak işlemine gerek duyulmadan, kolay ve hızlı kurulum sağlar. Yapıların taşıyıcı sistemlerinde parça kopmaları yaşanmadığı için daha güvenilir ve tercih edilen bir sistemdir. Modüler yapı sistemleri, özellikle deprem, doğal afet kuşağında bulunan ülkeler için en uygun yapı sistemidir. Ayrıca modüler yapısı; montaj kolaylığı sağlaması, sıcak daldırma galvaniz işlemi sayesinde uzun ömürlü oluşu ve işçilik süresinin kısalığı gibi avantajları bulunmaktadır.



ELEKTRO-MEKANİK TAŞIYICI ve ASKI SİSTEMLERİ

U PROFİL (BINRAK)

U profiller üstün teknolojiye sahip üretim hatları ile proje detaylarına göre talep edilen ölçü ve ekseninde delik delme, çapaksız kesim, kişi ve kurumlara özel paketlemeler ile talep edilen boy ve ölçülerde üretilmektedir. Tam otomasyonlu ve yüksek kapasiteye sahip üretim hatlarına uygun olarak tasarlanan bu profillerin, 3 boyutlu çizimlerinin yüklenmesi sayesinde profillerin istenilen tüm noktalarına delik açılabilir. U profilleri, 3 boyutlu çizimlerinin yüklenmesi sayesinde profillerin istenilen tüm noktalarına delik açılabilir.



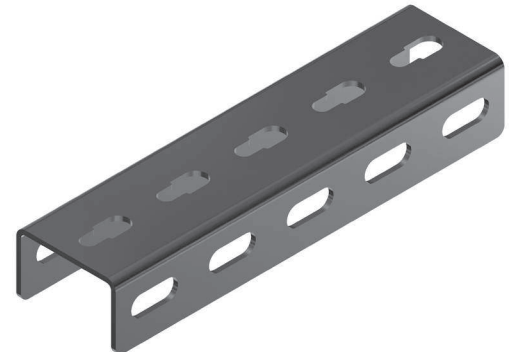
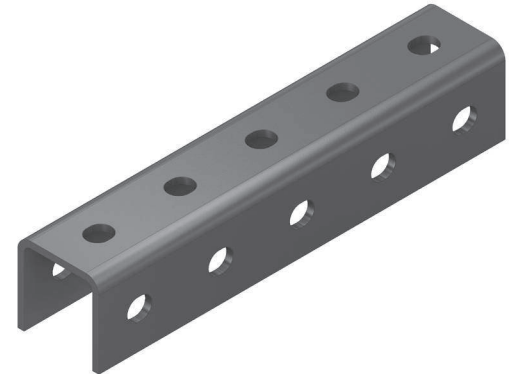
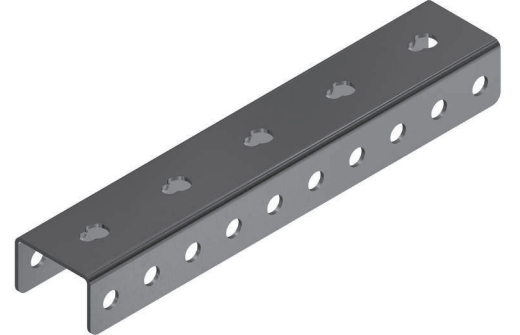
U PROFİL

U profil ürünleri inşaat, ağır ve hafif hizmet tipi çelik yapı sistemleri, endüstriyel yapı sektöründe ve enerji sektörlerinde kullanılabilir. U profiller endüstriyel yapılarda ve çelik binalarda taşıyıcı ya da yardımcı eleman olarak tercih edilmektedir.

Özel tasarlanan projelere uygun malzeme özelliklerinde kaplama ve mekaniksel tercihler yapılabilir. Yapılan proje tasarımlarında taşınacak veya askılaması yapılacak sistemin ağırlığına göre ürün seçimi yapılabilir. Ayrıca malzemenin korozyona karşı dayanımını arttırmak için sıcak daldırma galvaniz prosesinden geçmektedir.

U profiller çok yüksek taşıma kapasitelerine sahip olması nedeni ile ağır çelik malzemelerle üretilmiş yapılara nazaran %40'a varan malzeme ve fiyat avantajı sağlamaktadır. Bununla birlikte yüksek üretim hızı, kısa termin süreleri, sevkiyat ve montaj kolaylığı sağladığı için çelik bina yapılarını daha güvenilir, hızlı ve ekonomik hale getirmiştir.

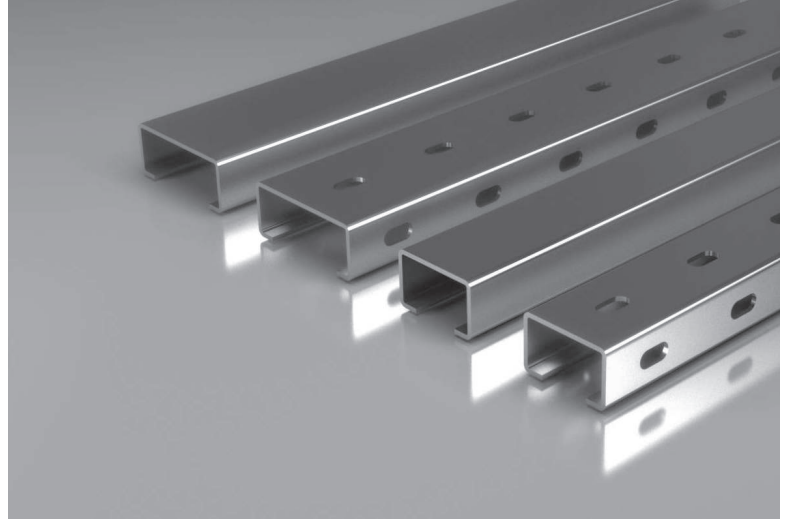
U profiller; elektromekanik askılama sistemlerinde, kaynak işlemine gerek duyulmadan, kolay ve hızlı kurulum sağlar. Yapıların taşıyıcı sistemlerinde parça kopmaları yaşanmadığı için daha güvenilir ve tercih edilen bir sistemdir. Modüler yapı sistemleri, özellikle deprem, doğal afet kuşağında bulunan ülkeler için en uygun yapı sistemidir. Ayrıca modüler yapısı; montaj kolaylığı sağlaması, sıcak daldırma galvaniz prosesinden kaynaklı uzun ömürlü oluşu ve işçilik süresinin kısalığı gibi avantajları bulunmaktadır.



ELEKTRO-MEKANİK TAŞIYICI ve ASKI SİSTEMLERİ

C PROFİL

C profiller üstün teknolojiye sahip üretim hatları ile proje detaylarına göre talep edilen ölçü ve ekseninde delik delme, çapaksız kesim, kişi ve kurumlara özel paketlemeler ile talep edilen boy ve ölçülerde üretilmektedir. Tam otomasyonlu ve yüksek kapasiteye sahip üretim hatlarına uygun olarak tasarlanan bu profillerin, 3 boyutlu çizimlerinin yüklenmesi sayesinde profillerin istenilen tüm noktalarına delik açılabilir.



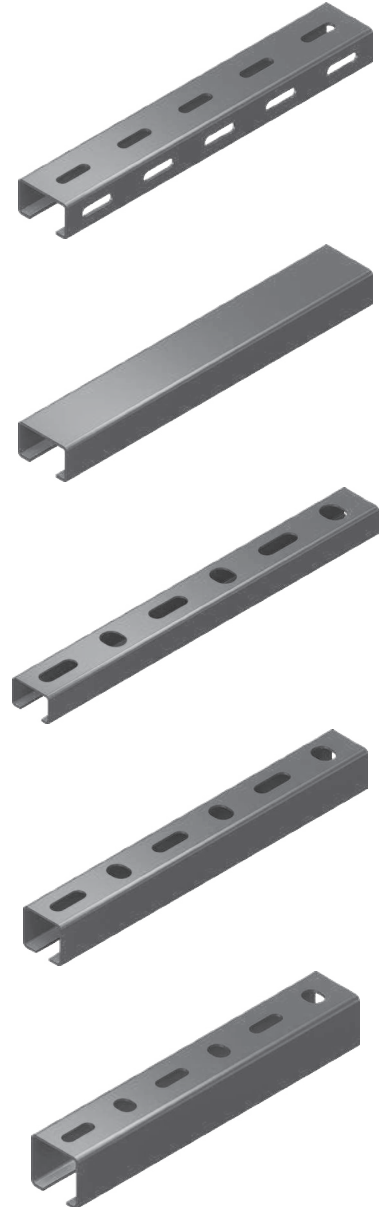
C PROFİL

C profil ürünleri inşaat, ağır ve hafif hizmet tipi çelik yapı sistemler endüstriyel yapı sektöründe ve enerji sektörlerinde kullanılabilir. U profiller endüstriyel yapılarda ve çelik binalarda taşıyıcı ya da yardımcı eleman olarak tercih edilmektedir.

Özel tasarlanan projelere uygun olarak malzeme özelliklerinde kaplama ve mekaniksel tercihler yapılabilir. Yapılan proje tasarımlarında taşınacak veya askılaması yapılacak sistemin ağırlığına göre ürün seçimi yapılabilmektedir. Ayrıca malzemenin korozyona karşı dayanımını arttırmak için sıcak daldırma galvaniz prosesinden geçmektedir.

C profiller çok yüksek taşıma kapasitelerine sahip olması nedeni ile ağır çelik malzemelerle üretilmiş yapılara nazaran %40' a varan malzeme ve fiyat avantajı sağlamaktadır. Bununla birlikte yüksek üretim hızı, kısa termin süreleri, sevkiyat ve montaj kolaylığı sağladığı için çelik bina yapılarını daha güvenilir, hızlı ve ekonomik hale getirmiştir.

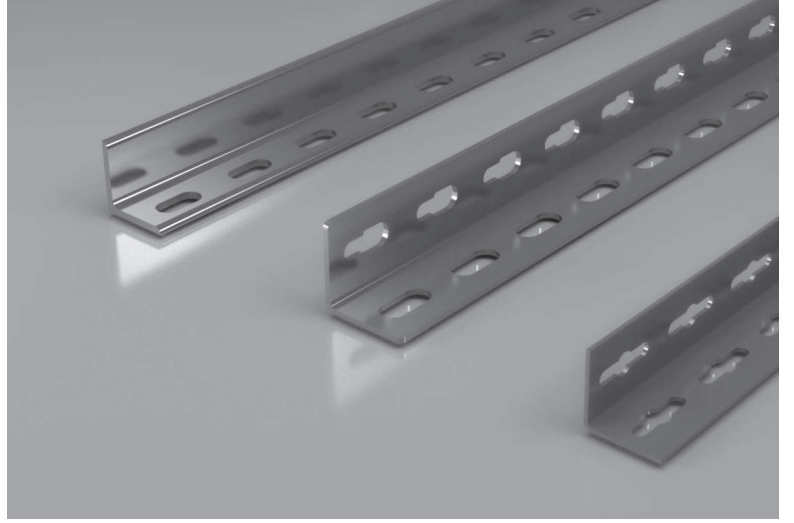
C profiller; elektromekanik askılama sistemlerinde, kaynak işlemine gerek duyulmadan, kolay ve hızlı kurulum sağlar. Yapıların taşıyıcı sistemlerinde parça kopmaları yaşanmadığı için daha güvenilir ve tercih edilen bir sistemdir. Modüler yapı sistemleri, özellikle deprem, doğal afet kuşağında bulunan ülkeler için en uygun yapı sistemidir. Ayrıca modüler yapısı; montaj kolaylığı sağlaması, sıcak daldırma galvaniz prosesinden kaynaklı uzun ömürlü oluşu ve işçilik süresinin kısalığı gibi avantajları bulunmaktadır.



ELEKTRO-MEKANİK TAŞIYICI ve ASKI SİSTEMLERİ

L PROFİL

Çok amaçlı askı, taşıma ve sabitleme elemanı olarak kullanılmaktadır.



L PROFİL

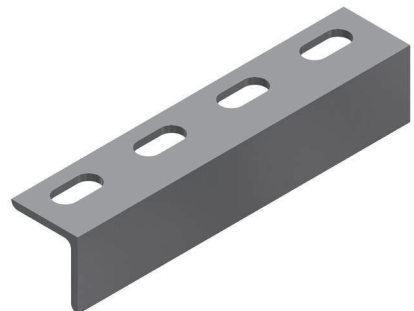
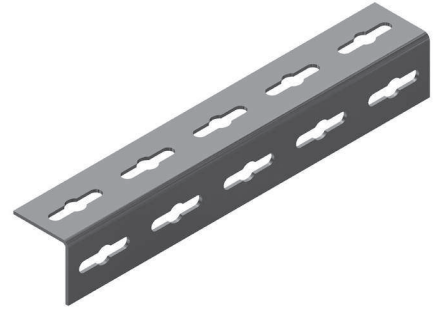
L Profil farklı sektörlerdeki tasarımcı ve kullanıcılar tarafından değişik ebatlarda kullanılarak estetik ve kullanım kolaylığı sağlanması için profil üzerinde delikler bulunmaktadır. Delikli tercih edilen bu profiller üstün teknolojiye sahip üretim hatları ile proje detaylarına göre talep edilen ölçü ve ekseninde delik delme, çapaksız kesim, kişi ve kurumlara özel paketlemeler ile talep edilen boy ve ölçülerde üretilmektedir. Tam otomasyonlu ve yüksek kapasiteye sahip üretim hatlarına uygun olarak tasarlanan bu profillerin, 3 boyutlu çizimlerinin yüklenmesi sayesinde profillerin istenilen tüm noktalarına delik açılabilir.

L profil ürünleri inşaat, ağır ve hafif hizmet tipi çelik yapı sistemler endüstriyel yapı sektöründe ve enerji sektörlerinde kullanılabilir. L profiller endüstriyel yapılarda ve çelik binalarda taşıyıcı ya da yardımcı eleman olarak tercih edilebilmektedir.

Özel tasarlanan projelere uygun malzeme özelliklerinde kaplama ve mekaniksel tercihler yapılabilir. Yapılan proje tasarımlarında taşınacak veya askılaması yapılacak sistemin ağırlığına göre ürün seçimi yapılabilmektedir. Ayrıca malzemenin korozyona karşı dayanımını arttırmak için sıcak daldırma galvaniz prosesinden geçmektedir.

L profiller mukavemet olarak yüksek taşıma kapasitelerine sahip olması nedeni ile ağır hadde profilleri kullanılarak üretilmiş yapılara nazaran %40' a varan malzeme ve fiyat avantajı sağlamaktadır. Bununla birlikte yüksek üretim hızı, kısa termin süresi, sevkiyat rahatlığı ve montaj kolaylığı sağladığı için çelik bina yapımlarını süratli, güvenilir ve ekonomik hale getirmiştir.

L profiller; elektromekanik askılama sistemlerinde, kaynak işlemine gerek duyulmadan, kolay ve hızlı kurulum sağlar. Yapıların taşıyıcı sistemlerinde parça kopmaları yaşanmadığı için daha güvenilir ve tercih edilen bir sistemdir. Modüler yapı sistemleri, özellikle deprem, doğal afet kuşağında bulunan ülkeler için en uygun yapı sistemidir. Ayrıca modüler yapısı; montaj kolaylığı sağlama, sıcak daldırma galvaniz prosesinden kaynaklı uzun ömürlü oluşu ve işçilik süresinin kısalığı gibi avantajları bulunmaktadır.



ELEKTRO-MEKANİK TAŞIYICI ve ASKI SİSTEMLERİ

KONSOL TİPİ TAŞIYICILAR

Ağır Hizmet Tipi Taşıyıcılar

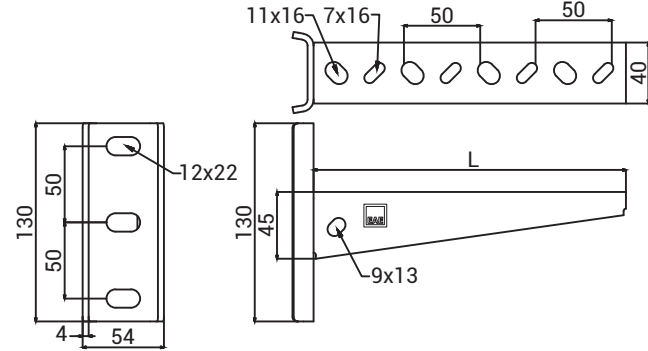
STS

Çok amaçlı askı taşıma ve sabitleme elemanı olarak kullanılmaktadır.

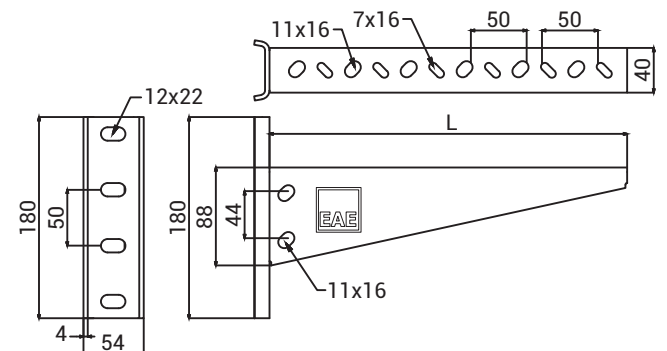
Elektro-Mekanik tesisatların askılanmasında kullanılır.

Ürün	Konsol Kalınlık T (mm)	Arka Sac Kalınlığı T (mm)	Standart Uzunluk L (mm)	Daldırma Galvaniz (TS EN ISO 1461)	
				Ağırlık (kg/ad)	Sipariş Kodu
STK 100	2	4	120	0,398	3008015
STK 150	2	4	170	0,474	3008016
STK 200	2	4	220	0,539	3008017
STK 250	2	4	270	0,814	3008018
STK 300	2	4	320	0,920	3008019
STK 400	2	4	420	1,026	3008020
STK 500	2	4	520	1,262	3008021
STK 600	2	4	620	1,425	3008022

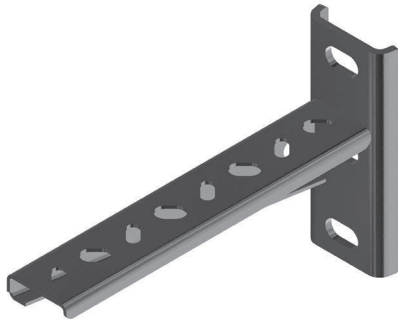
STS 100 - 150 - 200



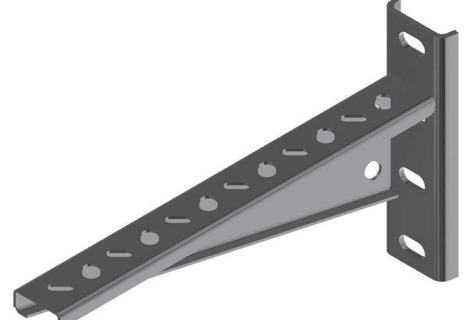
STS 250 - 300 - 400 - 500 - 600



STK 100 - 150 - 200



STK 250-300-400-500-600



- Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.

ELEKTRO-MEKANİK TAŞIYICI ve ASKI SİSTEMLERİ

KONSOL TİPİ TAŞIYICILAR

Ağır Hizmet Tipi Taşıyıcılar

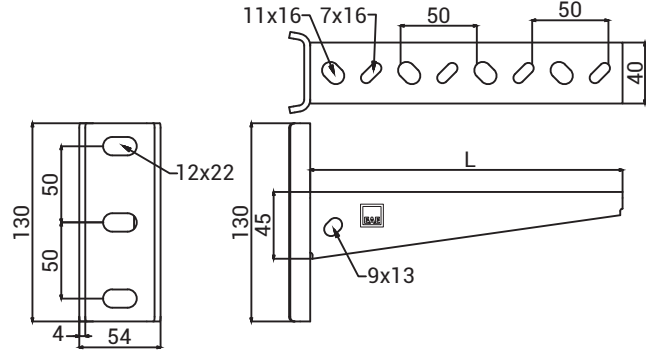
STS-D

Çok amaçlı askı taşıma ve sabitleme elemanı olarak kullanılmaktadır.

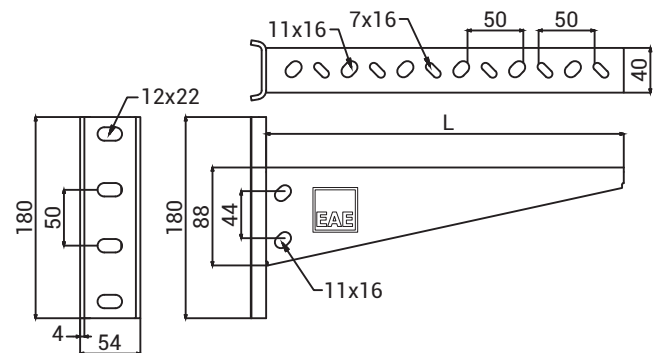
Elektro-Mekanik tesisatların askılanmasında kullanılır.

Ürün	Konsol Kalınlık T (mm)	Arka Sac Kalınlığı T (mm)	Standart Uzunluk L (mm)	Daldırma Galvaniz (TS EN ISO 1461)	
				Ağırlık (kg/ad)	Sipariş Kodu
STS-D 100	2	4	120	0,429	3007933
STS-D 150	2	4	170	0,466	3007932
STS-D 200	2	4	220	0,530	3007931
STS-D 250	2	4	270	0,811	3007930
STS-D 300	2	4	320	0,917	3007929
STS-D 400	2	4	420	1,089	3007928
STS-D 500	2	4	520	1,266	3007927
STS-D 600	2	4	620	1,419	3007926

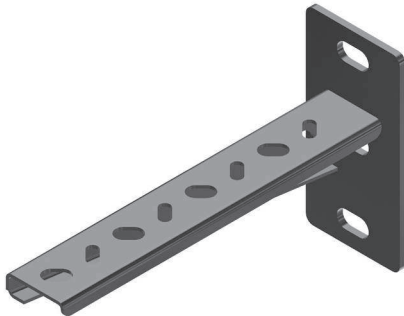
STS D 100 - 150 - 200



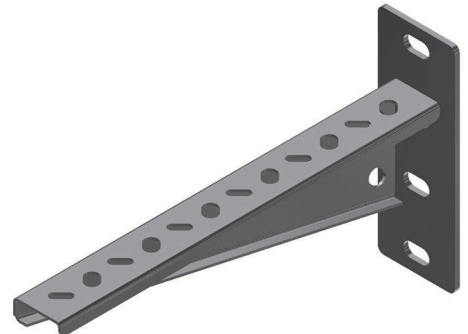
STS D 250 - 300 - 400 - 500 - 600



STS D 100 - 150 - 200



STS D 250-300-400-500-600

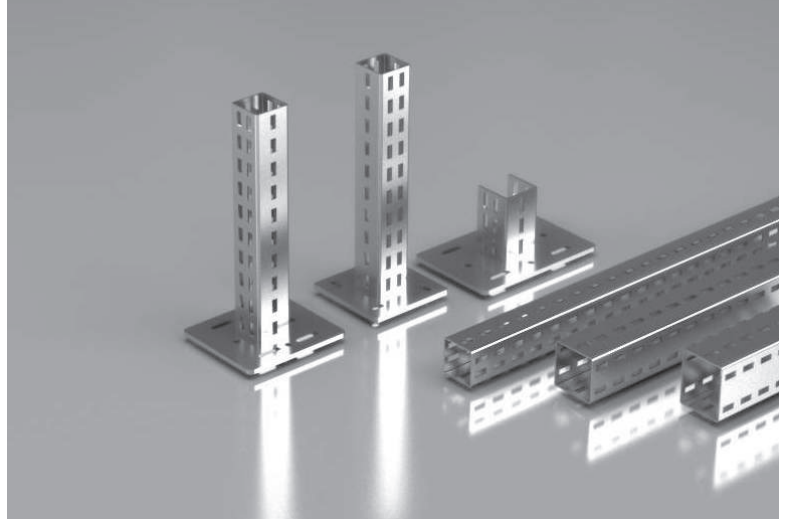


- Lütfen siparişlerinizde sipariş kodunu bildiriniz.
- Özel ölçülerdeki siparişleriniz için lütfen firmamızı arayınız.

ELEKTRO-MEKANİK TAŞIYICI ve ASKI SİSTEMLERİ

ENDÜSTRİYEL YAPI PROFİLİ:

Endüstriyel yapı profilleri üstün teknolojiye sahip üretim hatları ile proje detaylarına göre talep edilen ölçü ve ekseninde delik delme, çapaksız kesim, kişi ve kurumlara özel paketlemeler ile talep edilen boy ve ölçülerde üretilmektedir. Tam otomasyonlu ve yüksek kapasiteye sahip üretim hatlarına uygun olarak tasarlanan bu profillerin, 3 boyutlu çizimlerinin yüklenmesi sayesinde profillerin istenilen tüm noktalarına delik açılabilir.



Endüstriyel Yapı Profili

Endüstriyel yapı profil ürünleri inşaat, ağır ve hafif hizmet tipi çelik yapı sistemler, endüstriyel yapı sektöründe ve enerji sektörlerinde kullanılabilir. Endüstriyel yapı profiller, endüstriyel yapılarda ve çelik binalarda taşıyıcı ya da yardımcı eleman olarak tercih edilmektedir.

Özel tasarlanan projelere uygun malzeme özelliklerinde kaplama ve mekaniksel tercihler yapılabilir. Yapılan proje tasarımlarında taşınacak veya askılaması yapılacak sistemin ağırlığına göre ürün seçimi yapılabilmektedir. Ayrıca malzemenin korozyona karşı dayanımını arttırmak için sıcak daldırma galvaniz prosesinden geçmektedir.

Endüstriyel yapı profiller çok yüksek taşıma kapasitelerine sahip olması nedeni ile ağır çelik malzemelerle üretilmiş yapılara nazaran %40' a varan malzeme ve fiyat avantajı sağlamaktadır. Bununla birlikte yüksek üretim hızı, kısa termin süreleri, sevkiyat ve montaj kolaylığı sağladığı için çelik bina yapımlarını daha güvenilir, hızlı ve ekonomik hale getirmiştir.

Endüstriyel yapı profiller; elektromekanik askılama sistemlerinde, kaynak işlemine gerek duyulmadan, kolay ve hızlı kurulum sağlar. Yapıların taşıyıcı sistemlerinde parça kopmaları yaşanmadığı için daha güvenilir ve tercih edilen bir sistemdir. Modüler yapı sistemleri, özellikle deprem, doğal afet kuşağında bulunan ülkeler için en uygun yapı sistemidir. Ayrıca modüler yapısı; montaj kolaylığı sağlaması, sıcak daldırma galvaniz prosesinden kaynaklı uzun ömürlü oluşu ve işçilik süresinin kısalığı gibi avantajları bulunmaktadır.

