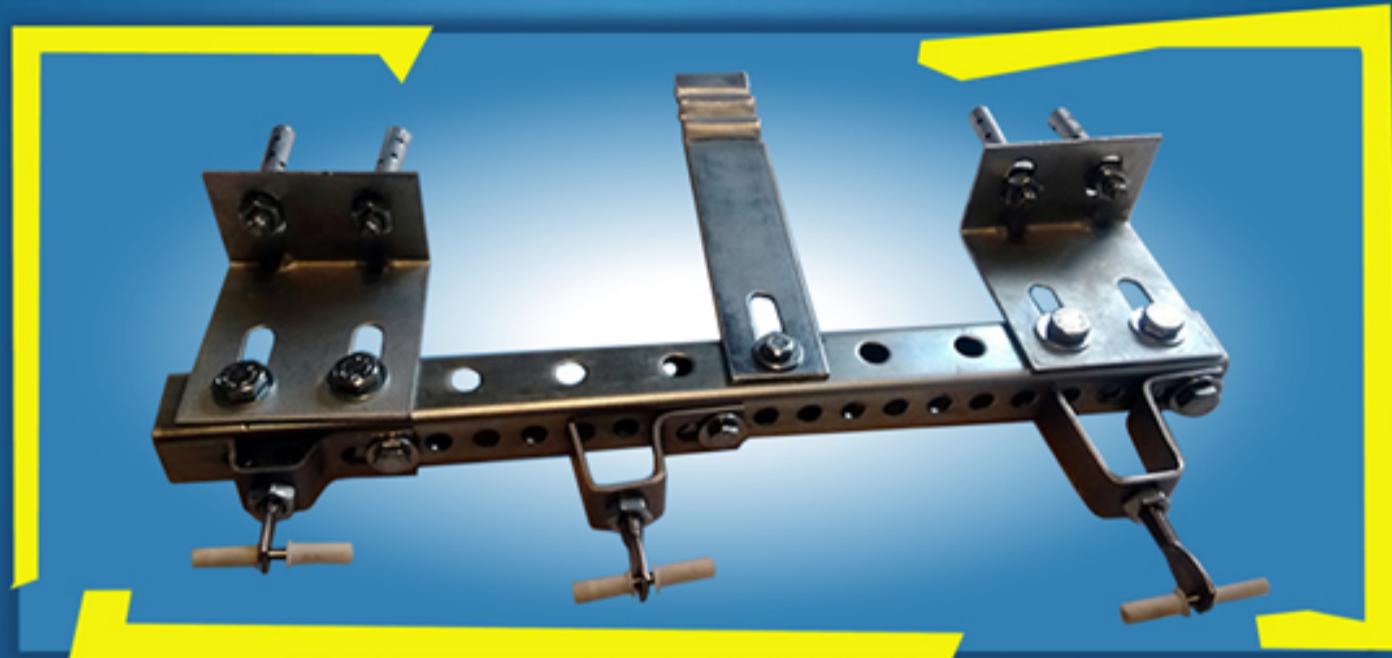


Daha Güvenli Mekanlar İçin !
Sizde Öz Metalsan Seçin.





Since 1990

HAKKIMIZDA

1990 yılında imalatına başlamış olduğumuz Aisi 304 kalite paslanmaz Granit, Mermer cephe tutucu istemleri ,diğer bir deyişle Mekanik cephe kaplama sistemleri, ankaraj cephe kaplama imalatını aracısız olarak size ulaştırmamın gayreti içinde olduğumuzu bildirir çalışmalarınızda başarılar dileriz. Firma yöneticilerimiz olan Dursun YILMAZ MEKANİK CEPHE KAPLAMA SİSTEMLERİNE kaliteli imalat ,zamanında ve sorunsuz teslimatı kendisine ve firmasına ilke edinmiştir.siz değerli ziyaretçilere gururla mekanik cephe kaplama sistemlerinde sektörümüzde lokamatif firma olduğumuzu gönül rahatlığı ile söyleyebiliriz.

2015 yılında DEMPA Sanayi sitesinde faaliyete geçen Fabrikamız 2000 m² alanda Ay / 600,000 Takım Ankraj Elemanı üretebilmenin yanında Ay / 200,000 mt.U Profilide Üretim kapasitesine eklemiştir.

İso 9001:2008 ile birlikte TÜV Türk ile 9001 standartlarını uygulamaktadır. KOSGEB laboratuvarlarında rutin uygulanan testleri ile ürün kalitesini en üst seviyede tutmaktadır.

Öz metalsan Merkezi İvedik Osb.24,Cadde No:71 adresinde 500 m² alanda başladığı İmalat departmanını Dempa Sanayi Sitesinde 2.000 m² Alanda 2015 yılında faaliyete geçen fabrikasına taşımıştır.

Öz metalsan Show room'unda ürün yelpazesini görebileceğiniz gibi devamlı stoklu çalışılan ürünlerinde anlık temin edebilirsiniz.

ABOUT US

We started manufacturing in 1990. AISI 304 stainless Granite, Marble facade holder claims, in other words, mechanical cladding systems, ankaraj siding manufacturing agentless success in your notifies you that we are in the effort to deliver work dileriz.fir the managers Dursun Yilmaz MECHANICAL SIDING SYSTEMS to quality manufacturing, timely and seamless delivery of our industry and his company on the principle of edinmiştir.siz our valued visitors mechanical cladding systems can proudly say that we are lokamatif company with complacency.

DEMPE the factory in 2015, our activities in the industrial sites in the area of 2000 m² months / 600,000 to produce alongside Team anchor Month / 200,000 was added to the production capacity in Mt. profile.

ISO 9001: 2008 applies 9001 by TUV along with Turkey. KOSGEB is to keep the quality of products in routine laboratory tests performed at the highest level.

Self İvedik the Center Osb.24 metals, Street No. 71 addresses in the area of 500 m², the start of the manufacturing department DEMPA Industrial Site of 2.000 m² area in 2015 has carried on activity in the factory.

Self metals that you can see it in the showroom, the range of products can be obtained as a continuous instant stocked in ürünlerini studied.

О НАС

Мы начали производство в 1990 AISI 304 нержавеющей гранит, держатель претензии Мраморный фасад, другими словами, механические системы облицовки, ankaraj производства сайдинга безагентный успехов в уведомляет вас, что мы в рамках усилий по выполнению работы dileriz.fir менеджеры Dursun Йылмаз МЕХАНИЧЕСКИЕ Сайдинг систем для качественного производства, своевременное и бесшовной доставки нашей промышленности и его компании по принципу edinmiştir.siz наших уважаемых посетителей механических систем облицовки с гордостью можем сказать, что мы lokamatif компания с самодовольствием.

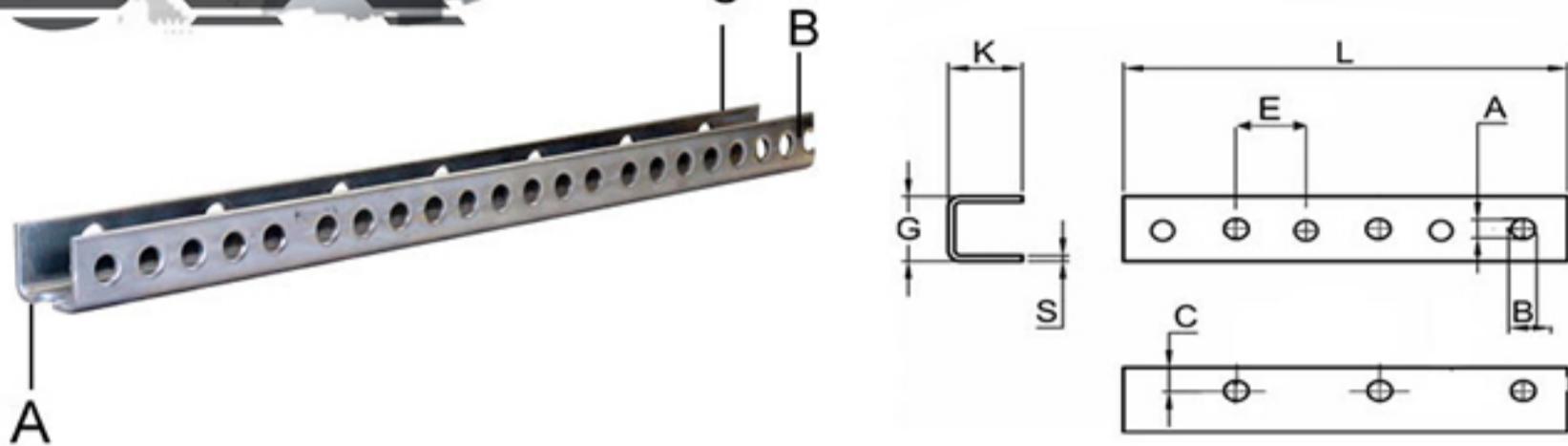
DEMPE завод в 2015 году, наша деятельность в промышленных объектах в области 2000 м² месяцев / 600000 производить наряду команды якоря Месяц / 200000 был добавлен в производственных мощностей в Mt. профиль.

ISO 9001: 2008 распространяется на 9001 TUV вместе с Турцией. КОСГЕБ, чтобы сохранить качество продуктов в обычных лабораторных испытаний, выполненных на самом высоком уровне.

Самостоятельный İvedik центре Osb.24 металлы, улица номер 71 адреса в области 500 м², в начале производственного отдела Dempa промплощадки 2.000 м² площадь в 2015 году осуществляло деятельности на заводе.

Самостоятельно металлы, которые вы можете увидеть его в зале, ассортимент продукции может быть получена как непрерывный мгновенно хранящихся в ürünlerini изучены.





"U" Profil

"U" Channel

"U" Образный Канал

Dış cephe giydirmede, mermer ve granit montajlarında pratik ve emniyetli montaj imkanı sağlar.
3 - 4 Metre Üretilmektedir. İsteğe Özel Ölçülerde'de Üretilmektedir.

8 – 10 Mikron "Elektro Galvaniz" kaplıdır.

İsteğe göre "Daldırma Galvaniz" veya "Elektro Galvaniz" üretilir.

*Especially preferred in exterior mounting of the buildings, marble and granite assemblies etc.
Provides easy and safe assembly.*

3 - 4 Meters included.

Upon request can also be produced in "**Hot Dip Galvanized**" or "**Elektro Galvaniz**" produced.

Обеспечивает практический и надежный монтаж мраморных и гранитных фасадных панелей.

Имеет оцинкованное покрытие толщиной 8 – 10 микрон.

По желанию клиента может производиться в виде «Горячей оцинковки» или из «нержавеющей стали

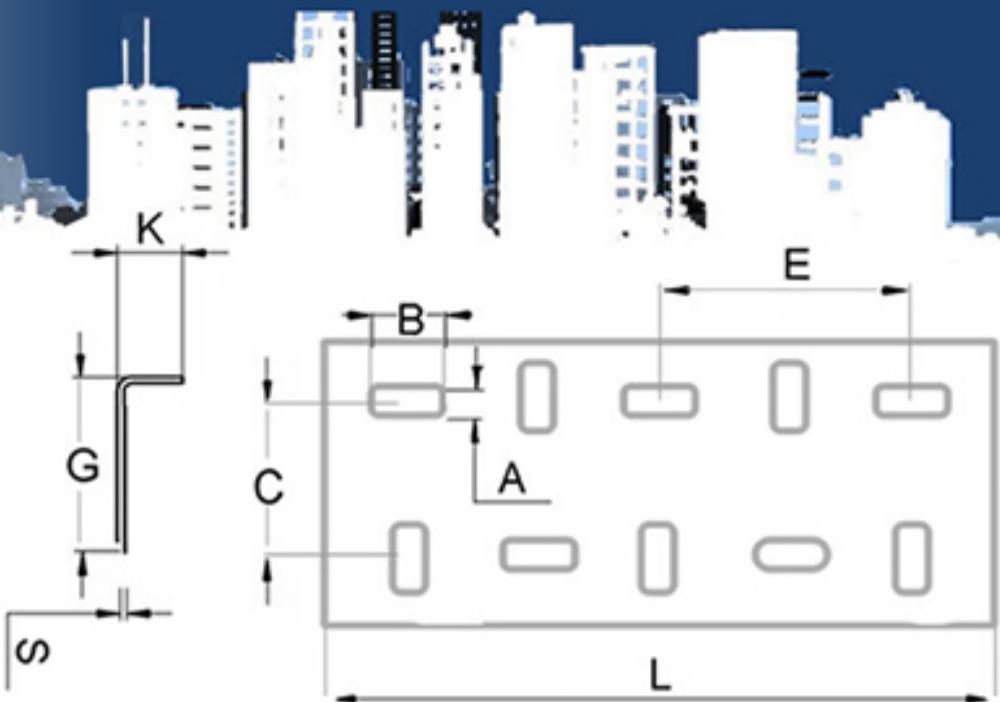
Ölçü	G	K	S	L Metre - Meters Метра	B	E	C	YÜZEY
Size								
Размер								
30 X 40 X 30 X 3,0	30	40	3,0	3,00 - 4,00	11	58	38	A
30 X 40 X 30 X 3,0	30	40	3,0	3,00 - 4,00	12,5	44,5	29	B
30 X 30 X 30 X 3,0	30	40	3,0	3,00 - 4,00	11	19,5	15,5	C

İstenilen Ölçülerde Üretim Yapılmaktadır.

*Tüm Ölçüler "milimetre" olarak verilmiştir. Ondalık basamaklar "virgül" ile gösterilmektedir.

*All values are in "millimeters". A "comma" is used as the decimal marker.

* Все размеры даны в миллиметрах. Десятичные дроби отмечены запятой.



"L" PROFİL "L" Profile" "L" Профиль

Dış cephe giydirmede pratik ve emniyetli montaj imkanı sağlar.

0 - 4 Metre üretilmektedir.(4 metre dahil.)

8 – 10 Mikron “Elektro Galvaniz” kaplıdır.

İsteğe göre “Daldırma Galvaniz” ve “304 Kalite Paslanmaz (INOX A2)” olarak da üretilmektedir.

Especially preferred in exterior mounting of the buildings.

Produced from 2 meters long up to 6 meters long (6 meters is also included).

Available in 8 – 10 Micron “Electro Galvanized”.

Upon request can also be produced in “Dip Galvanized” or “304 Quality Stainless Steel (INOX A2)”.

Обеспечивает практический и надежный монтаж фасадных панелей

Производится длиной от 2 до 6 метров (6 метров включительно).

Имеет оцинкованное покрытие толщиной 8 – 10 микрон.

По желанию клиента может производиться в виде «Горячей оцинковки» или из «нержавеющей стали 304 (INOX A2)».

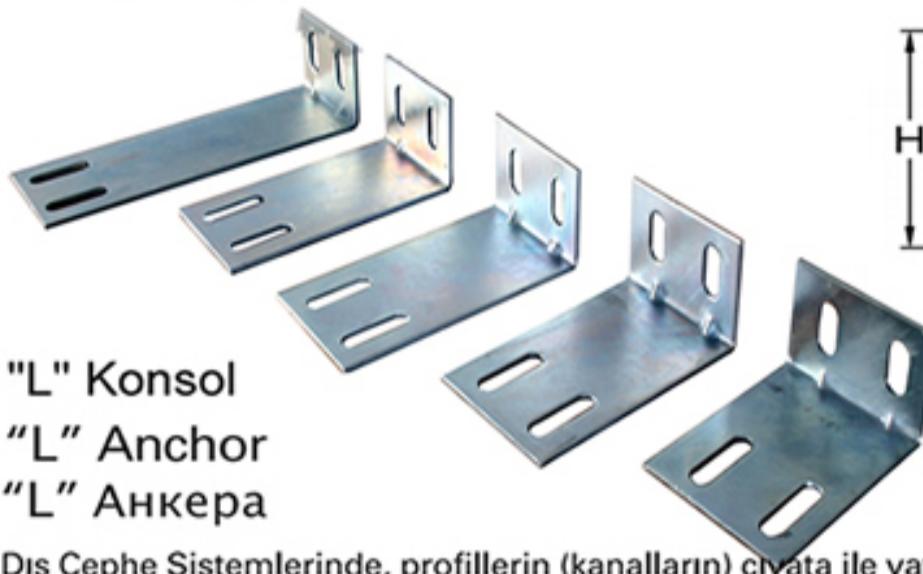
Ölçü	G	K	S	L	AXB	E	C
Size				Metre Meter метр			
размер							
90X15X3.0	90	15	3,0	3	11X20	48	57

İstenilen Ölçülerde Üretim Yapılmaktadır.

*Tüm Ölçüler "milimetre" olarak verilmiştir.Ondalık basamaklar "virgül" ile gösterilmektedir.

*All values are in "millimeters". A "comma" is used as the decimal marker.

* Все размеры даны в миллиметрах. Десятичные дроби отмечены запятой.



"L" Konsol

"L" Anchor

"L" Анкера

Dış Cephe Sistemlerinde, profillerin (kanalların) civata ile yatay ve dikey olarak duvara sabitlenmesinde kullanılır.
Beton duvar zeminlerine dübel yardımcı ile monte edilir.

Talep doğrultusunda başka ölçülerde de üretilibilmektedir.

Isteğe göre "Elektro Galvaniz", "Daldırma Galvaniz",

Used in exterior mounting of the buildings, marble and granite assemblies with bolts especially to fix channels on the wall horizontal and vertically.

Mounted on the concrete wall with the help of anchors.

Upon request, can be produced in different sizes.

Usually produced in "**Electro Galvanized**". However, upon request can also be produced in "**Dip Galvanized**", as well as :

Применяется для болтового вертикального и горизонтального крепления профиля (каналов) фасадных систем к стене.

Монтируется при помощи дюбеля на стенные бетонные поверхности.

В зависимости от требования могут производиться любых размеров.

По желанию клиента может производиться в виде «Горячей оцинковки» или из

Sac Kalınlığı	Genişlik	Yükseklik	Taban Uzunluğu	Slot Genişliği	Slot Uzunluğu	Slot Merkez Arası Uzaklık
Sheet Iron Thickness	Width	Height	Bottom Length	Slot Width	Slot Length	Distance Between Slot Centre Points
Толщина листа	Ширина	Высота	Длина основания	Ширина отверстия	Длина отверстия	Расстояние между центрами отверстий
T	G	H	H ₁	x	y	A ₁
3-4-5	90	50	50	12	13	45
3-4-5	45	50	50	12	13	45
3-4-5	90	70	50	12	13	45
3-4-5	45	70	50	12	13	45
3-4-5	90	100	50	12	13	45
3-4-5	45	100	50	12	13	45
3-4-5	90	120	50	12	13	45
3-4-5	45	120	50	12	13	45
3-4-5	90	150	50	12	13	45
3-4-5	45	150	50	12	13	45
3-4-5	90	170	50	12	13	45
3-4-5	45	170	50	12	13	45
3-4-5	90	200	50	12	13	45
3-4-5	45	200	50	12	13	45
3-4-5	90	250	50	12	13	45
3-4-5	45	250	50	12	13	45

Istenilen Ölçülerde Üretim Yapılmaktadır.

*Tüm Ölçüler "milimetre" olarak verilmiştir. Ondalık basamaklar "virgül" ile gösterilmektedir.

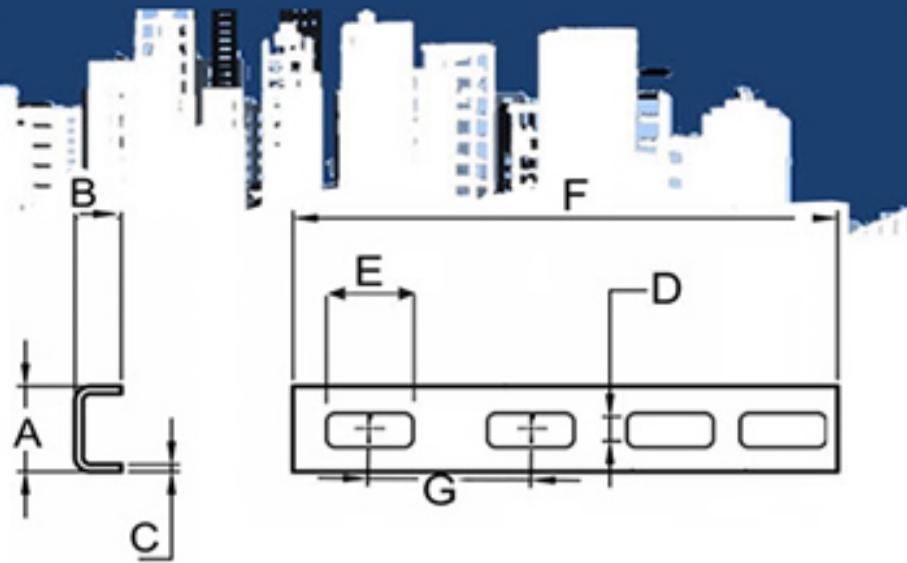
*All values are in "millimeters". A "comma" is used as the decimal marker.

* Все размеры даны в миллиметрах. Десятичные дроби отмечены запятой.



ÖZ METALSAN

METAL İML. SAN. İNŞ. HİR. DIŞ. TİC. LTD. ŞTİ.



Ara Bağlantı Elemanı

Interconnect member

соединительный элемент

Dış cephe giydirmede, mermer ve granit montajlarında pratik ve emniyetli montaj imkanı sağlar.
8 - 10 Mikron "Elektro Galvaniz" kaplıdır.

İsteğe göre "Daldırma Galvaniz" veya "Elektro Galvaniz" olarak da üretilmektedir.

Especially preferred in exterior mounting of the buildings, marble and granite assemblies etc.
Provides easy and safe assembly.

Available in 8 - 10 micron "Electro Galvanized".

Upon request can also be produced in "Hot Dip Galvanized" and "Electro Galvaniz"

Обеспечивает практический и надежный монтаж мраморных и гранитных фасадных панелей.

Имеет оцинкованное покрытие толщиной 8 – 10 микрон.

По желанию клиента может производиться в виде «Горячей оцинковки» или из

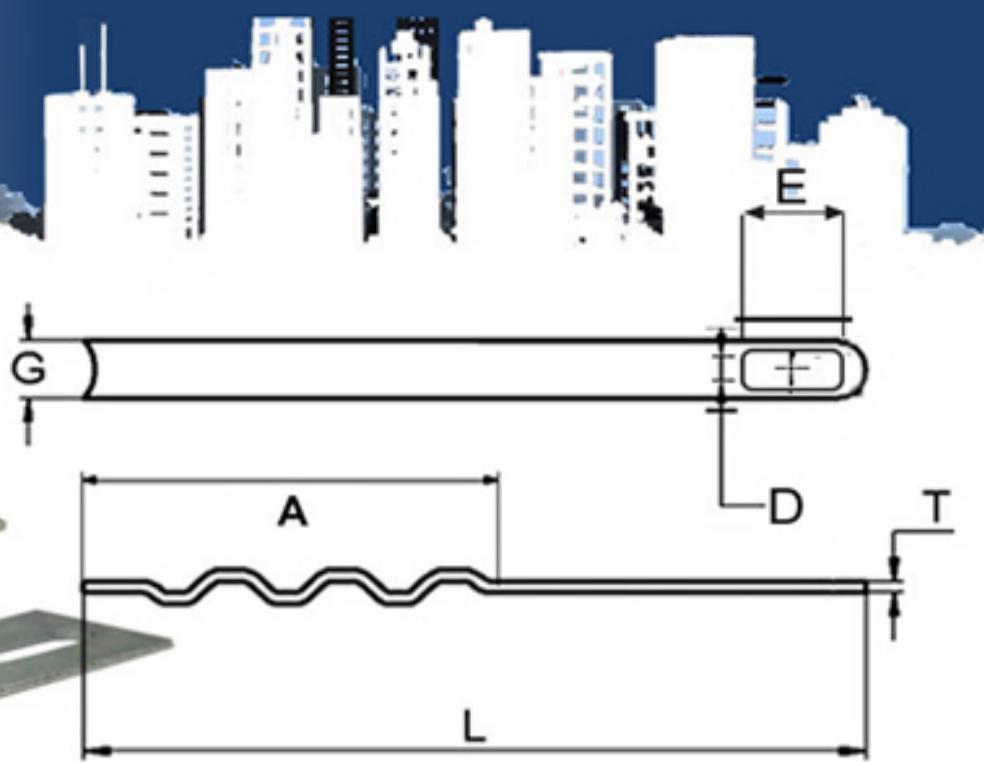
Ölçü	A	B	C	D	E	F	G
Size	30	11	3,0	13	30	230	48
размер						C Metre C Meter С метр	

Istenilen Ölçülerde Üretim Yapılmaktadır.

*Tüm Ölçüler "milimetre" olarak verilmiştir. Ondalık basamaklar "virgül" ile gösterilmektedir.

*All values are in "millimeters". A "comma" is used as the decimal marker.

* Все размеры даны в миллиметрах. Десятичные дроби отмечены запятой.



Profil Bayrağı

Profil flag

Siyah Sac Malzemeden Üretilmektedir.

Профиль Флаг

Profil Bayragı olarak geçer amacı profili desteklemek esnemeyi engellemektedir.

Diğer Ankrajlardan farkı, duvar üzerine harçla gömülperek sabitlenir, diğer taraftanda profile

M10x20 civata ile tutturulur

Düz ve Kırık Profil Bayrağı Üretilmektedir.

Siyah Sac'dan Elektro galvaniz ve Daldırma galvaniz olarak Üretilir.

Черный листовой материал из производится.

Применяются для кирпичных и бетонных стен.

В отличии от других анкеров, при выполнении вертикальных покрытий, благодаря наличию нижней пластины, предотвращает разрушение кирпича и осуществляет несущие функции.

Анкера с ровными и изгибными листами производятся со сварочной пластиной и без пластины.

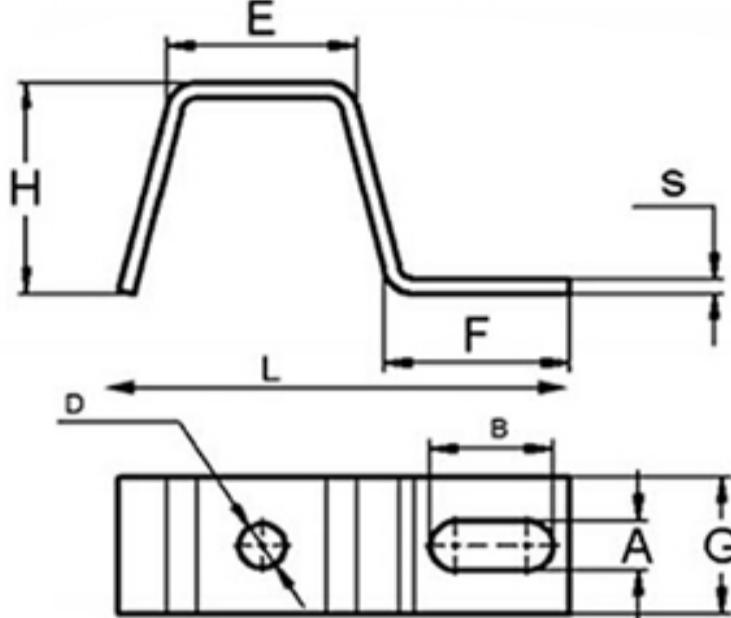
Uzunluk	Kalınlık	Genişlik	Kıvrım Mesafesi	Delik Ölçüsü
Length	Thickness	Width	Twisted Part Length	Slot Size
Длина	Толщина	Ширина	Расстояние изгиба	Размер отверстия
L	T	G	A	D - E
150	3	35	80	13 - 45
170	3	35	80	13 - 45
200	3	35	80	13 - 45
220	3	35	80	13 - 45
225	3	35	80	13 - 45
250	3	35	80	13 - 45

İstenilen Ölçülerde Üretim Yapılmaktadır.

*Tüm Ölçüler "milimetre" olarak verilmiştir. Ondalık basamaklar "virgül" ile gösterilmektedir.

*All values are in "millimeters". A "comma" is used as the decimal marker.

* Все размеры даны в миллиметрах. Десятичные дроби отмечены запятой.



Ayarlanabilir Taşıyıcı Gövde

Adjustable Carrier Body

Регулируемая тела перевозчик

Duvara dayanağı olan bir montaj elemanı olduğu için Dış Cephe (mermer – granit) kaplama sistemlerinde en fazla tercih edilen bağlantı elemanıdır.

430 - 304 Kalite Paslanmaz (INOX) malzemeden üretilmektedir.

Anchors are one of the most preferred fitting elements used in exterior construction of the buildings as they can easily be mounted on the wall.

Produced from 430 - 304 Quality Stainless Steel (INOX).

Будучи монтажным устройством с настенной опорой, обычно успешно применяется для систем фасадных покрытий (мрамор–гранит).

Производится из нержавеющей стали марки 430 – 304.

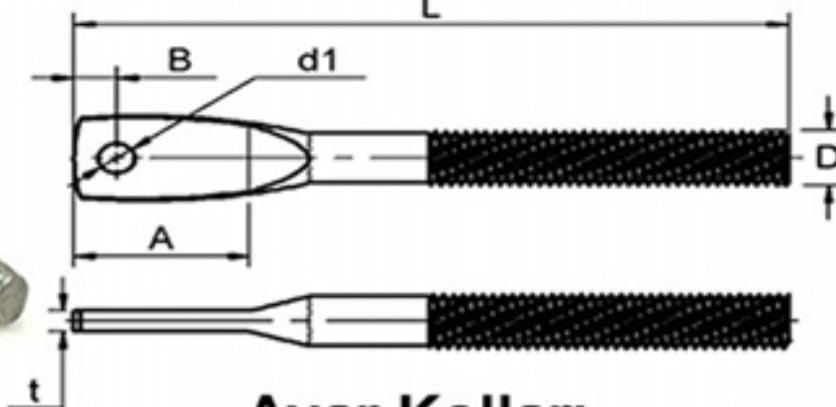
Yükseklik	Delik Ölçüsü	Genişlik	Kalınlık	Slot Ölçüsü	E	F	L
Height	Hole Size	Width	Thickness	Slot Size			
Высота	Размер отверстия	Ширина	Толщина	Размер отверстия			
H	D	G	S	A X B	E	F	L
10	M10	27 - 30	2,5 - 3,0	11 X 25	34	40	65
20	M10	27 - 30	2,5 - 3,0	11 X 25	34	40	70
40	M10	27 - 30	3,0 - 4,0	11 X 25	34	40	75
60	M10	27 - 30	3,0 - 4,0	11 X 25	34	40	80
80	M10	27 - 30	3,0 - 4,0	11 X 25	34	40	85
100	M10	27 - 30	3,0 - 4,0	11 X 25	34	40	90

İstenilen Ölçülerde Üretim Yapılmaktadır.

*Tüm Ölçüler "milimetre" olarak verilmiştir. Ondalık basamaklar "virgül" ile gösterilmektedir.

*All values are in "millimeters". A "comma" is used as the decimal marker.

* Все размеры даны в миллиметрах. Десятичные дроби отмечены запятой.



Ayar Kolları Setting Part Установка Часть

Ayar Kolları "Ayarlanabilir Taşıyıcı & Tutucu Z Ankraj" lar ile birlikte kullanılan bağlantı elemanlarıdır. Montaj yapılacak duvar ile malzemenin arasındaki açığının ayarlanabilmesi amacıyla kullanılmaktadır. 304 - 430 Kalite Paslanmaz (INOX) malzemeden üretilmektedir.

Used with "**Adjustable Supporter & Binding Z Anchors**".
Used to adjust the cavity between the wall and the material.
Produced from **304 - 430 Quality Stainless Steel (INOX)**.

Регулировочные ручки являются крепежными изделиями, которые применяются с несущими и соединительными Z-образными анкерами.
Применяются для регулировки расстояния между стеной и монтируемым материалом.
Производится из нержавеющей стали марки 304 и 430.

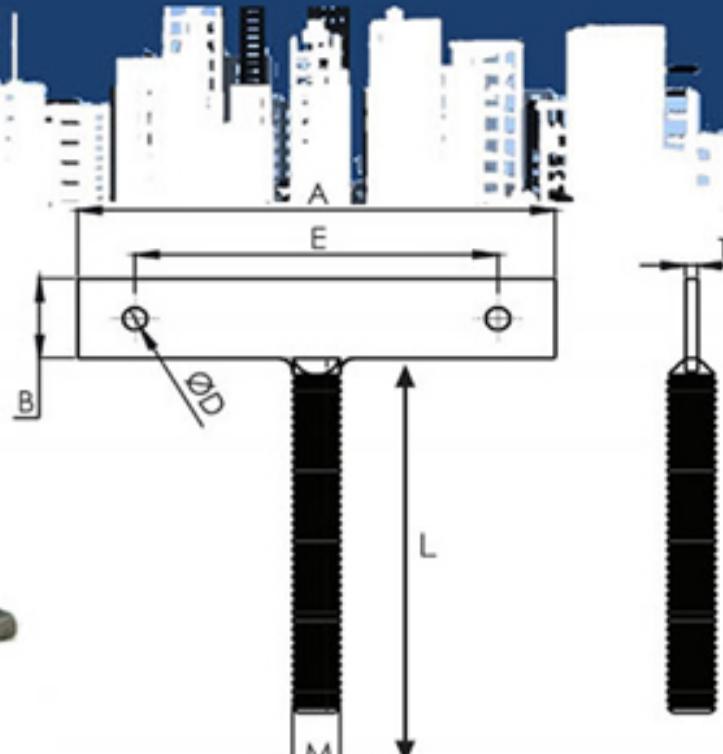
D	L	A	B	d ₁	t
M10	30	25	5,0	5,1	3,0 - 3,5
M10	40	25	5,0	5,1	3,0 - 3,5
M10	50	25	5,0	5,1	3,0 - 3,5
M10	60	25	5,0	5,1	3,0 - 3,5
M10	70	25	5,0	5,1	3,0 - 3,5
M10	80	25	5,0	5,1	3,0 - 3,5
M10	100	25	5,0	5,1	3,0 - 3,5

İstenilen Ölçülerde Üretim Yapılmaktadır.

*Tüm Ölçüler "milimetre" olarak verilmiştir. Ondalık basamaklar "virgül" ile gösterilmektedir.

*All values are in "millimeters". A "comma" is used as the decimal marker.

* Все размеры даны в миллиметрах. Десятичные дроби отмечены запятой.



"T" Ayar Kolları

"T" Support

"T" Регулировочные Ручки

Montaj yapılacak duvar ile malzemenin arasındaki açığının ayarlanabilmesi amacıyla kullanılmaktadır. Aynı anda iki mermer bağlantısı yapılabilmektedir.

Sac Levha istenilen ölçülerde üretilebilmektedir.

Sac Levha üzerindeki Delik Çapları 4,0 – 5,0 – 6,0 mm olarak üretilebilmektedir.

430 - 304 Kalite Paslanmaz (INOX) malzemeden üretilmektedir.

Ayar vidası istenilen boy ölçülerinde üretilebilmektedir.

Used to adjust the cavity between the wall and the material.

Practically used in mounting double stones at once.

Sheet Metal can be produced according to the sizes requested.

Hole Diameters on the Sheet Metal can be produced in 4,0 – 5,0 – 6,0 mm.

Produced from **430 - 304 Quality Stainless Steel (INOX)**.

Применяются для регулировки расстояния между стеной и монтируемым материалом.

Производится из нержавеющей стали марки **430 – 304**

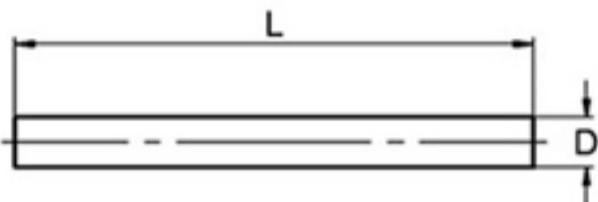
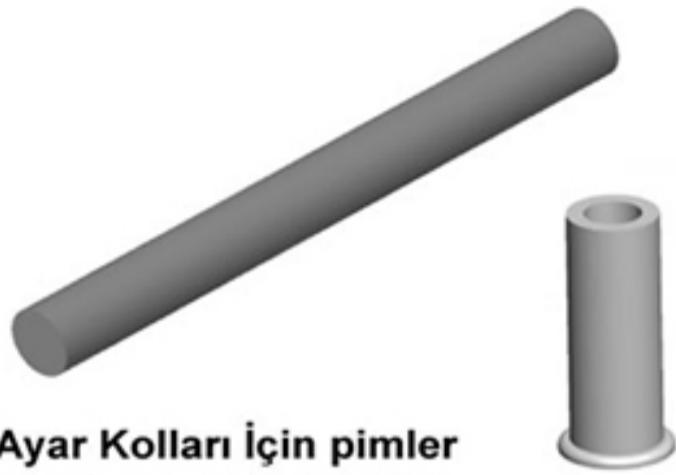
M	A	B	T	D	Saplama Uzunluğu Threaded Rod Length Размер Сгона	E
M 10	80	17	3,0	5,2	İstenilen boyda üretilmektedir. Produced according to the length requested.	40
M 10	100	17	3,0	5,2		60
M 10	120	17	3,0	5,2		80
M 10	107	17	3,0	5,2		100
M 10	120	17	3,0	5,2		120

Istenilen Ölçülerde Üretim Yapılmaktadır.

**Tüm Ölçüler "milimetre" olarak verilmiştir. Ondalık basamaklar "virgül" ile gösterilmektedir.*

**All values are in "millimeters". A "comma" is used as the decimal marker.*

**Все размеры даны в миллиметрах. Десятичные дроби отмечены запятой.*



Ayar Kolları İçin pimler

Type Tap Bolts For Adjustable Arms

Ровные И Фланцевые Штифты Для Регулировочных Ручек

Pimler Ankrajlar ile birlikte kullanılan aksesuarlardır.

Type Tap Bolts are accessories used with Anchors .

Ровные и фланцевые штифты применяются вместе с анкерами.

Pim Plastikleri 8x24 ebatındadır

D	L
3	50
4	50
5	50
5	80

İstenilen Ölçülerde Üretim Yapılmaktadır.

*Tüm Ölçüler "milimetre" olarak verilmiştir.Ondalık basamaklar "virgül" ile gösterilmektedir.

*All values are in "millimeters". A "comma" is used as the decimal marker.

* Все размеры даны в миллиметрах. Десятичные дроби отмечены запятой.



Gömlekli DÜBELLER

Dübel kodu	Gömlek boyu	Dış Çap
GM 6x45	30	8
GM 6x65	45	8
GM 8x45	30	10
GM 8x55	35	10
GM 8x75	55	10
GM 8x100	75	10
GM 10x70	45	12
GM 10x85	55	12
GM 10x110	85	12
GM 12x70	50	16
GM 12x90	58	16
GM 12x110	70	16

Düşük kalite betonlarda çabuk kullanılabilen ekonomik bir dübel çeşididir. Paslanmalara karşı çinko (Galvaniz) kaplıdır.(7-10 mikron).

Montaj



İstenilen Ölçülerde Üretim Yapılmaktadır.

*Tüm Ölçüler "milimetre" olarak verilmiştir.Ondalık basamaklar "virgül" ile gösterilmektedir.

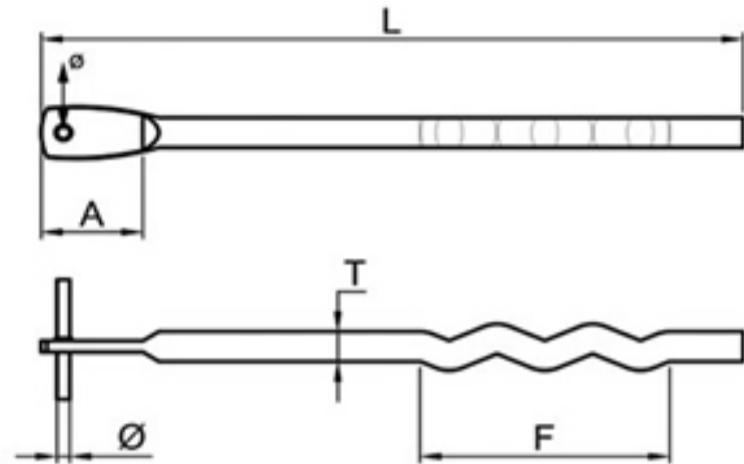
*All values are in "millimeters". A "comma" is used as the decimal marker.

* Все размеры даны в миллиметрах. Десятичные дроби отмечены запятой.



Taşıyıcı TEL ANKRAJ

Round Wire Anchor
Растворный Анкера



Taşıyıcı & Tutucu Tel Ankraj, Beton ve Tuğla duvarlarda dikey derzlerde "taşıyıcı" ankraj olarak kullanılmaktadır. Beton ve Tuğla duvarlara, son sıra taşları yatay derzlerde monte etmek için "tutucu" ankraj olarak kullanılmaktadır. İsteğe göre başka ölçüler de üretilmektektir.

"Elektro Galvaniz" ve isteğe göre "Daldırma Galvaniz", "430 - 304 Kalite Paslanmaz (INOX)" malzemeden üretilmektedir.

Round Wire Anchor is used as a "**carrier**" anchor on vertical grouting of the concrete and brick walls. Also used as a "**binding**" anchor especially for mounting the last range of stones on the horizontal grouting on the concrete and brick walls.

Usually produced in "**Electro Galvanized**". However, upon request can also be produced in "**Dip Galvanized**", as well as "**430 - 304 Quality Inox Stainless Steel**".

Применяется в качестве несущего и крепежного растворного анкера и «несущего» анкера для вертикальных швов бетонных и кирпичных стен.

Применяется в качестве «крепежного» анкера для монтажа последнего ряда кладки в горизонтальных швах бетонных и кирпичных стен.

В зависимости от требования могут производиться любых размеров.

По желанию клиента может производиться в виде «Горячей оцинковки» или из «нержавеющей стали 430-304 (INOX)».

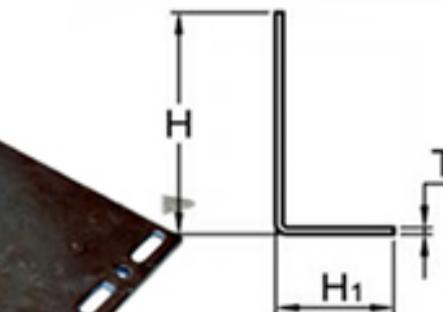
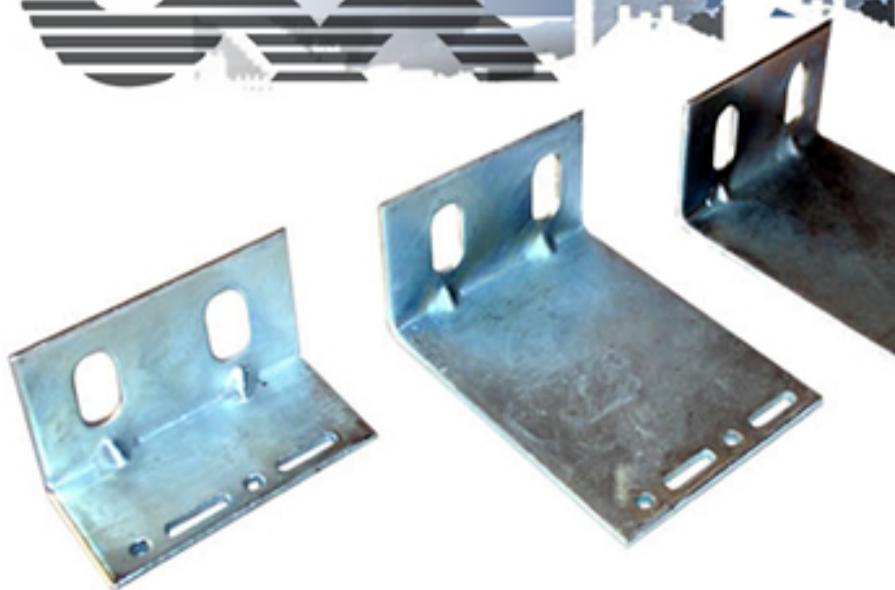
Tel Çapı	Uzunluk	Bükümlü Kısım	A	Ø
Wire Diameter	Length	Bended Part		
Диаметр проволоки	Длина	Согнутая часть		
Ø T	L	F	A	Ø
5,0	11	38	20	5,2
5,0	14	38	20	5,2
5,0	17	38	20	5,2

İstenilen Ölçülerde Üretim Yapılmaktadır.

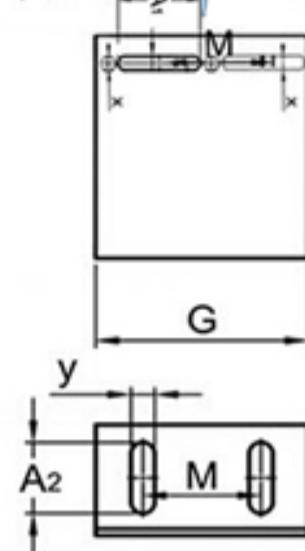
*Tüm Ölçüler "milimetre" olarak verilmiştir. Ondalık basamaklar "virgül" ile gösterilmektedir.

*All values are in "millimeters". A "comma" is used as the decimal marker.

* Все размеры даны в миллиметрах. Десятичные дроби отмечены запятой.



SERAMİK "L" Konsol
"L" Anchor
"L" Анкера



Dış Cephe Sistemlerinde, profillerin (kanalların) civata ile yatay ve dikey olarak duvara sabitlenmesinde kullanılır.
Beton duvar zeminlerine dübel yardımcı ile monte edilir.
Talep doğrultusunda başka ölçülerde de üretilmektektir.
İsteğe göre **"Elektro Galvaniz"**, **"Daldırma Galvaniz"**, Üretilmektedir

Used in exterior mounting of the buildings, marble and granite assemblies with bolts especially to fix channels on the wall horizontal and vertically.

Mounted on the concrete wall with the help of anchors.

Upon request, can be produced in different sizes.

*Usually produced in "**Electro Galvanized**". However, upon request can also be produced in "**Dip Galvanized**", as well as*

Применяется для болтового вертикального и горизонтального крепления профиля (каналов) фасадных систем к стене.

Монтируется при помощи дюбеля на стенные бетонные поверхности.

В зависимости от требования могут производиться любых размеров.

По желанию клиента может производиться в виде «Горячей оцинковки» или из

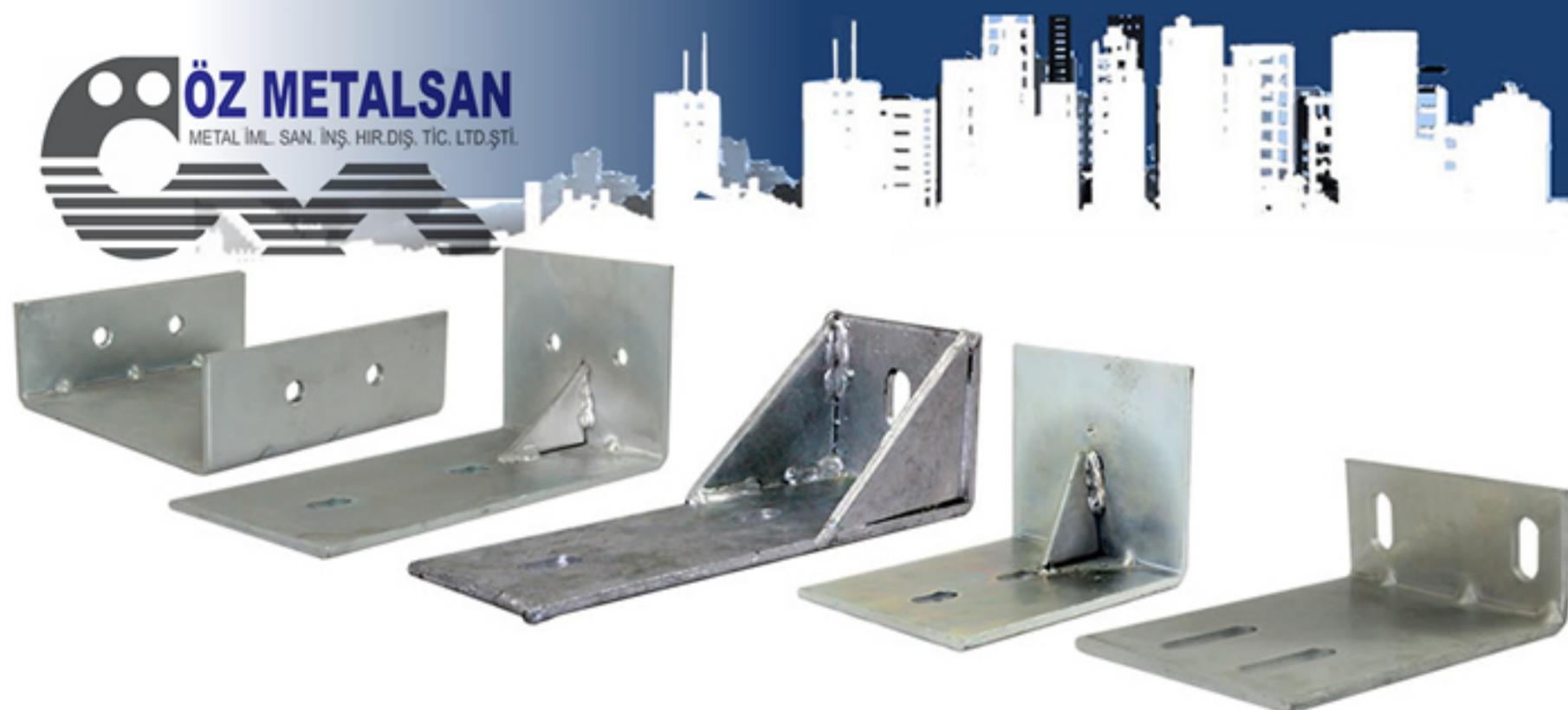
Sac Kalınlığı	Genişlik	Yükseklik	Taban Uzunluğu	Slot Genişliği	Slot Uzunluğu	Slot Merkez Arası Uzaklık		
Sheet Iron Thickness	Width	Height	Bottom Length	Slot Width	Slot Length	Distance Between Slot Centre Points		
Толщина листа	Ширина	Высота	Длина основания	Ширина отверстия	Длина отверстия	Расстояние между центрами отверстий		
T	G	H	H ₁	x	y	A ₁		
3-4-5	90	50	50	5,2	13	20	25	40- 44
3-4-5	45	50	50	5,2	13	20	25	40- 44
3-4-5	90	70	50	5,2	13	20	25	40- 44
3-4-5	45	70	50	5,2	13	20	25	40- 44
3-4-5	90	100	50	5,2	13	20	25	40- 44
3-4-5	45	100	50	5,2	13	20	25	40- 44
3-4-5	90	120	50	5,2	13	20	25	40- 44
3-4-5	45	120	50	5,2	13	20	25	40- 44
	90	150	50	5,2	13	20	25	40- 44
	45	150	50	5,2	13	20	25	40- 44
3-4-5	90	170	50	5,2	13	20	25	45
3-4-5	45	170	50	5,2	13	20	25	45

İstenilen Ölçülerde Üretim Yapılmaktadır.

**Tüm Ölçüler "milimetre" olarak verilmiştir. Ondalık basamaklar "virgül" ile gösterilmektedir.*

**All values are in "millimeters". A "comma" is used as the decimal marker.*

** Все размеры даны в миллиметрах. Десятичные дроби отмечены запятой.*



Kaynaklı "L" Konsol

"L" Anchor

"L" Анкера

Dış Cephe Sistemlerinde, profillerin (kanalların) civata ile yatay ve dikey olarak duvara sabitlenmesinde kullanılır.
Beton duvar zeminlerine dübel yardımcı ile monte edilir.

Talep doğrultusunda başka ölçülerde de üretilereilmektedir.
İsteğe göre "Elektro Galvaniz", "Daldırma Galvaniz",

Used in exterior mounting of the buildings, marble and granite assemblies with bolts especially to fix channels on the wall horizontal and vertically.

Mounted on the concrete wall with the help of anchors.

Upon request, can be produced in different sizes.

Usually produced in "**Electro Galvanized**". However, upon request can also be produced in "**Dip Galvanized**", as well as :

Применяется для болтового вертикального и горизонтального крепления профиля (каналов) фасадных систем к стене.

Монтируется при помощи дюбеля на стенные бетонные поверхности.

В зависимости от требования могут производиться любых размеров.

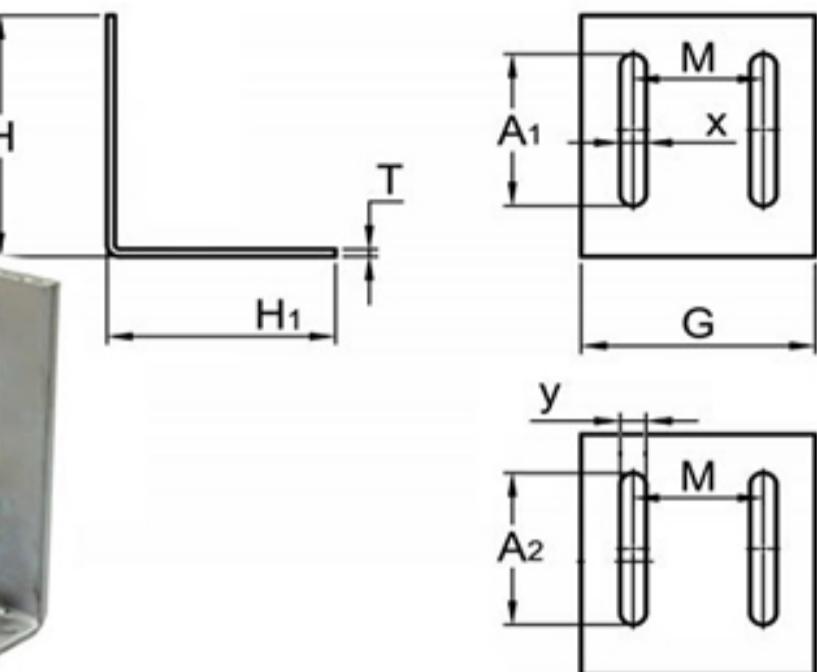
По желанию клиента может производиться в виде «Горячей оцинковки» или из

Istenilen Ölçülerde Üretim Yapılmaktadır.

*Tüm Ölçüler "milimetre" olarak verilmiştir. Ondalık basamaklar "virgül" ile gösterilmektedir.

*All values are in "millimeters". A "comma" is used as the decimal marker.

* Все размеры даны в миллиметрах. Десятичные дроби отмечены запятой.



Mezar Ayakları Bağlantı Elemanları "Foot grave Fasteners" "Крепежные тяжкие ноги"

Mezar taşlarının montajında kullanılır

Beton ve veya Granit Mezar taşlarının iç kısımlarının dübel yardımı ile

Talep doğrultusunda başka ölçülerde de üretilmektektir.

İsteğe göre "Elektro Galvaniz", "Daldırma Galvaniz" malzemeden üretilmektedir.

Upon request, can be produced in different sizes.

Usually produced in "**Electro Galvanized**". However, upon request can also be produced in "**Dip Galvanized**", as well as

В зависимости от требования могут производиться любых размеров.

По желанию клиента может производиться в виде «Горячей оцинковки» или из

Sac Kalınlığı	Genişlik	Yükseklik	Taban Uzunluğu	Slot Genişliği	Slot Uzunluğu	Slot merkez arası uzaklık
Sheet Iron Thickness	Width	Height	Bottom Length	Slot Width	Slot Length	Distance between slot center points
Лист железа Thickness	ширина	высота	дно Длина	Слот Ширина	Слот Длина	Расстояние между точками слот центра
T	G	H	H ₁	x I y	A ₁ I A ₂	M
3,0	45	100	100	12 I 12	45 I 45	45
3,0	90	100	100	12 I 12	45 I 45	45
3,0	45	70	70	12 I 12	45 I 45	45
3,0	90	70	70	12 I 12	45 I 45	45

İstenilen Ölçülerde Üretim Yapılmaktadır.

*Tüm Ölçüler "milimetre" olarak verilmiştir. Ondalık basamaklar "virgül" ile gösterilmektedir.

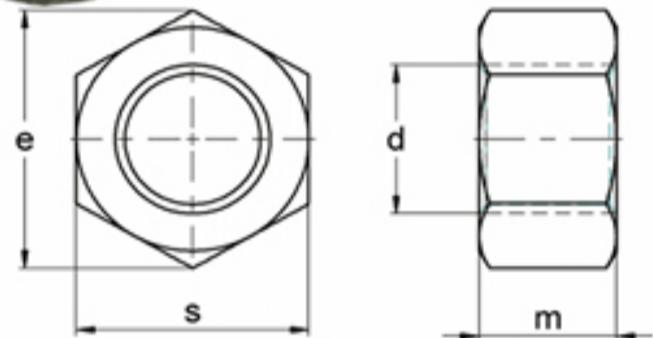
*All values are in "millimeters". A "comma" is used as the decimal marker.

* Все размеры даны в миллиметрах. Десятичные дроби отмечены запятой.



Altı Köşe Somunlar Hexagon Nuts

DIN 934



Çap Diameter Диаметр	\varnothing	d	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	M33	M36	M39
Diş Adımı Pitch Шаг резьбы	P		0,50	0,70	0,80	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,00	2,50	2,50	2,50	3,00	3,00	3,50	3,50	4,00	4,00
	e		6,08	7,74	8,87	11,05	14,38	18,90	21,10	24,49	26,75	30,14	33,53	35,72	39,98	45,63	51,28	55,80	61,31	66,96
Yükseklik Height Высота	m		2,4	3,2	4,0	5,0	6,5	8,0	10,0	11,0	13,0	15,0	16,0	18,0	19,0	22,0	24,0	26,0	29,0	31,0
Anahtar Ağızı Head Width Размер ключа	s		5,50	7,00	8,00	10,00	13,00	17,00	19,00	22,00	24,00	27,00	30,00	32,00	36,00	41,00	46,00	50,00	55,00	60,00

EN ISO 4032

Çap Diameter Диаметр	\varnothing	d	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	M33	M36	M39
Diş Adımı Pitch Шаг резьбы	P		0,50	0,70	0,80	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,00	2,50	2,50	2,50	3,00	3,00	3,50	3,50	4,00	4,00
	e _{min.}		6,01	7,66	8,79	11,05	14,38	17,77	20,03	23,36	26,75	29,56	32,95	37,29	39,55	45,20	50,85	55,37	60,79	66,44
Yükseklik Height Высота	m _{max.}		2,40	3,20	4,70	5,20	6,80	8,40	10,80	12,80	14,80	15,80	18,00	19,40	21,50	23,80	25,60	28,70	31,00	33,40
	m _{min.}		2,15	2,90	4,40	4,90	6,44	8,04	10,37	12,10	14,10	15,10	16,90	18,10	20,20	22,50	24,30	27,40	29,40	31,80
Anahtar Ağızı Head Width Размер ключа	m _{max.}		5,50	7,00	8,00	10,00	13,00	16,00	18,00	21,00	24,00	27,00	30,00	34,00	36,00	41,00	46,00	50,00	55,00	60,00
	m _{min.}		5,32	6,78	7,78	9,78	12,73	15,73	17,73	20,67	23,67	26,16	29,16	33,00	35,00	40,00	45,00	49,00	53,80	58,80

İstenilen Ölçülerde Üretim Yapılmaktadır.

*Tüm Ölçüler "milimetre" olarak verilmiştir. Ondalık basamaklar "virgül" ile gösterilmektedir.

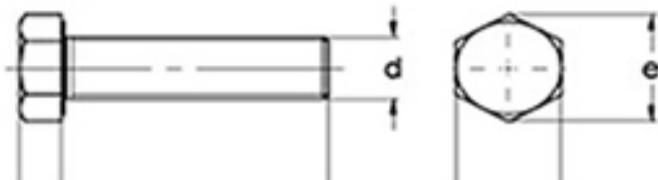
*All values are in "millimeters". A "comma" is used as the decimal marker.

* Все размеры даны в миллиметрах. Десятичные дроби отмечены запятой.



Altı Köşe başlı Tam Dişli Cıvatalar

Hexagon Head Screws, Fully Threaded
ранными головками с полной резьбой



DIN 933

Çap Diameter Диаметр	Ø	d	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	M33	M36
Diş Adımı Pitch Шаг резьбы	P	0,70	0,80	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,00	2,50	2,50	2,50	3,00	3,00	3,50	3,50	4,00	
Kafa Yüksekliği Head Height Высота головки	k	2,80	3,50	4,00	5,50	7,00	8,00	9,00	10,00	12,00	13,00	14,00	15,00	17,00	19,00	21,00	23,00	
	e _{min.}	7,74	8,87	11,05	14,38	18,90	21,10	24,49	26,75	30,14	33,53	35,72	39,98	45,63	51,28	55,80	61,31	
Anahtar Ağızı Head Width Размер ключа	s	7	8	10	13	17	19	22	24	27	30	32	36	41	46	50	55	

EN ISO 4017

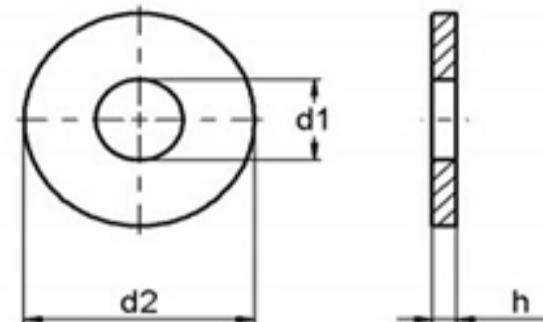
Çap Diameter Диаметр	Ø	d	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	M33	M36
Diş Adımı Pitch Шаг резьбы	P	0,70	0,80	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,00	2,50	2,50	2,50	3,00	3,00	3,50	3,50	4,00	
Kafa Yüksekliği Head Height Высота головки	k _{nom.}	2,80	3,50	4,00	5,30	6,40	7,50	8,80	10,00	11,50	12,50	14,00	15,00	17,00	18,70	21,00	22,50	
	e _{min.}	7,66	8,79	11,05	14,38	17,77	20,03	23,36	26,75	30,14	33,53	35,72	39,98	-	-	-	-	
Anahtar Ağızı Head Width Размер ключа	s _{nom.}	7	8	10	13	16	18	21	24	27	30	34	36	41	46	50	55	

İstenilen Ölçülerde Üretim Yapılmaktadır.

*Tüm Ölçüler "milimetre" olarak verilmiştir. Ondalık basamaklar "virgül" ile gösterilmektedir.

*All values are in "millimeters". A "comma" is used as the decimal marker.

* Все размеры даны в миллиметрах. Десятичные дроби отмечены запятой.



Düz pullar - Metrik

Plain Washers - Metric

Плоские шайбы – Метрика

DIN 125 / EN ISO 7089

Anma Çapı Thread Size Ø Номинальный диаметр	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	
Delik Çapı Hole Diameter Диаметр отверстия	d _{1min.} Ø	5,30	6,40	8,40	10,50	13,00	15,00	17,00	19,00	21,00	23,00	25,00
	d _{1max.}	5,48	6,62	8,62	10,77	13,27	15,27	17,27	19,33	21,33	23,33	25,33
Diş Çap Outside Diameter Наружный диаметр	d _{2max.} Ø	10,00	12,00	16,00	20,00	24,00	28,00	30,00	34,00	37,00	39,00	44,00
	d _{2min.}	9,64	11,57	15,57	19,48	23,48	27,48	29,48	33,38	36,38	38,38	43,38
Et Kalınlığı Thickness Толщина стенки	h _{max.}	1,10	1,80	1,80	2,20	2,70	2,70	3,30	3,30	3,30	4,30	
	h _{min.}	0,90	1,40	1,40	1,80	2,30	2,30	2,70	2,70	2,70	3,70	

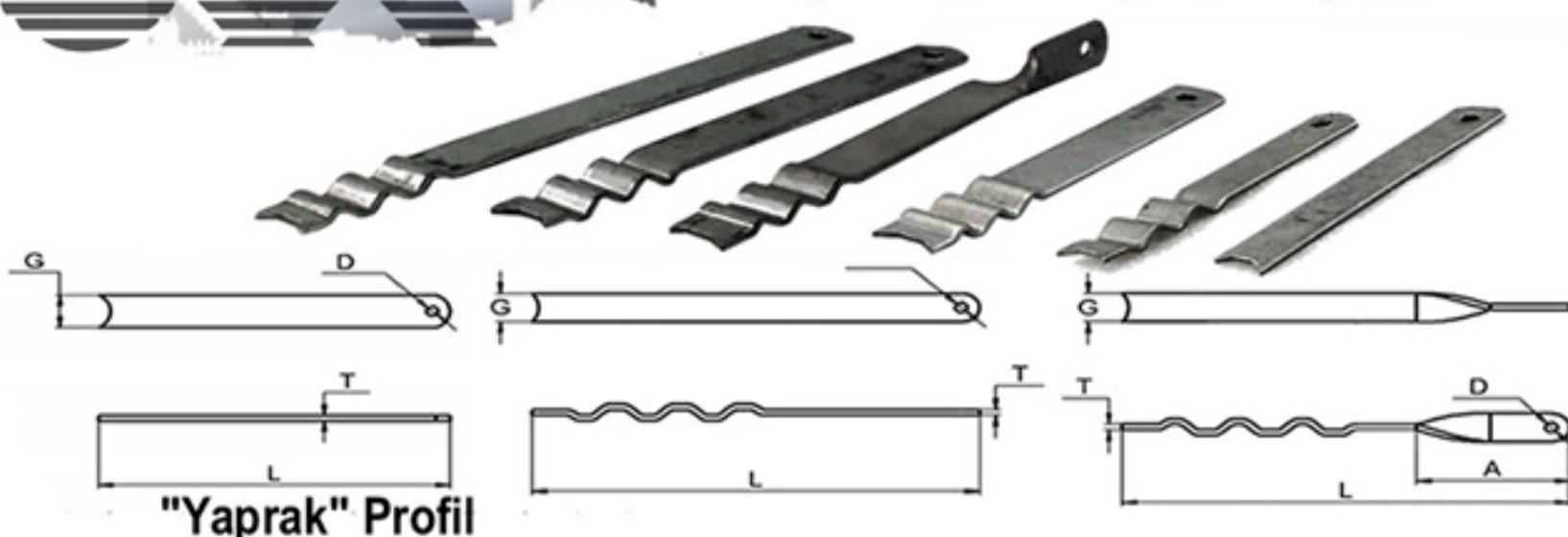
Anma Çapı Thread Size Ø Номинальный диаметр	M27	M30	M33	M36	M39	M42	M45	M48	M52	M56	M60	
Delik Çapı Hole Diameter Диаметр отверстия	d _{1min.} Ø	28,00	31,00	34,00	37,00	42,00	45,00	48,00	52,00	56,00	62,00	66,00
	d _{1max.}	28,33	31,39	34,62	37,62	42,62	45,62	48,62	52,74	56,74	62,74	66,74
Diş Çap Outside Diameter Наружный диаметр	d _{2max.} Ø	50,00	56,00	60,00	66,00	72,00	78,00	85,00	92,00	98,00	105,00	110,00
	d _{2min.}	49,38	55,26	58,80	64,80	70,80	76,80	83,60	90,60	96,60	103,60	108,60
Et Kalınlığı Thickness Толщина стенки	h _{max.}	4,30	4,30	5,60	5,60	6,60	9,00	9,00	9,00	11,00	11,00	
	h _{min.}	3,70	3,70	4,40	4,40	5,40	7,00	7,00	7,00	9,00	9,00	

Istenilen Ölçülerde Üretim Yapılmaktadır.

*Tüm Ölçüler "milimetre" olarak verilmiştir. Ondalık basamaklar "virgül" ile gösterilmektedir.

*All values are in "millimeters". A "comma" is used as the decimal marker.

* Все размеры даны в миллиметрах. Десятичные дроби отмечены запятой.



Tuğla ve beton duvarlarda kullanılmaktadır.

Diğer Ankrajlardan farkı, duvar üzerine yapılacak olan dikey döşemelerde altında bulunan plakası sayesinde tuğlanın kırılmasını önleyerek, taşıyıcı görevi üstlenir.

Düz ve Kırık Yaprak Ankrajlar,

304 Kalite Paslanmaz (INOX) malzemeden üretilmektedir.

Ideal for use in assemblies to brick and concrete walls.

Especially used on the walls on which a vertical material is to be mounted.

Leaf Anchors are available in both

With the plate attached, prevents the bricks to be broken.

Provides a carrying system.

Produced from 304 Quality Stainless Steel (INOX).

Применяются для кирпичных и бетонных стен.

В отличии от других анкеров, при выполнении вертикальных покрытий, благодаря наличию нижней пластины, предотвращает разрушение кирпича и осуществляет несущие функции.

Производится из нержавеющей стали марки 304 и

Анкера с ровными и изгибными листами производятся со сварочной пластиной и без пластины.

Uzunluk	Kalınlık	Genişlik	Kıvrım Mesafesi	Delik Ölçüsü
Length	Thickness	Width	Twisted Part Length	Slot Size
Длина	Толщина	Ширина	Расстояние изгиба	Размер отверстия
L	T	G	A	D
110	2,5	17	30	
140	2,5	17	30	
170	2,5	17	30	
110	2,5	17	30	
140	2,5	17	30	
170	2,5	17	30	
110	2,5	17	30	
140	2,5	17	30	
170	2,5	17	30	

İstenilen Ölçülerde Üretim Yapılmaktadır.

*Tüm Ölçüler "milimetre" olarak verilmiştir. Ondalık basamaklar "virgül" ile gösterilmektedir.

*All values are in "millimeters". A "comma" is used as the decimal marker.

* Все размеры даны в миллиметрах. Десятичные дроби отмечены запятой.

Since 1990

SARF MALZEMELERİ





Since 1990

Showroom

ÖZMETALSAN®



Fabrika/ Üretim Hattı



Ürünlerimiz Kosgeb Labaratuvarlarında
Çekme Testine Tabi Tutulmaktadır.



Firmamıza AİT Sanayi Odası Belgesi ve
Kapasite Raporunu İsteyebilirsiniz.



Firmamıza AİT Sanayi Odası Belgesi ve
Kapasite Raporunu İsteyebilirsiniz.

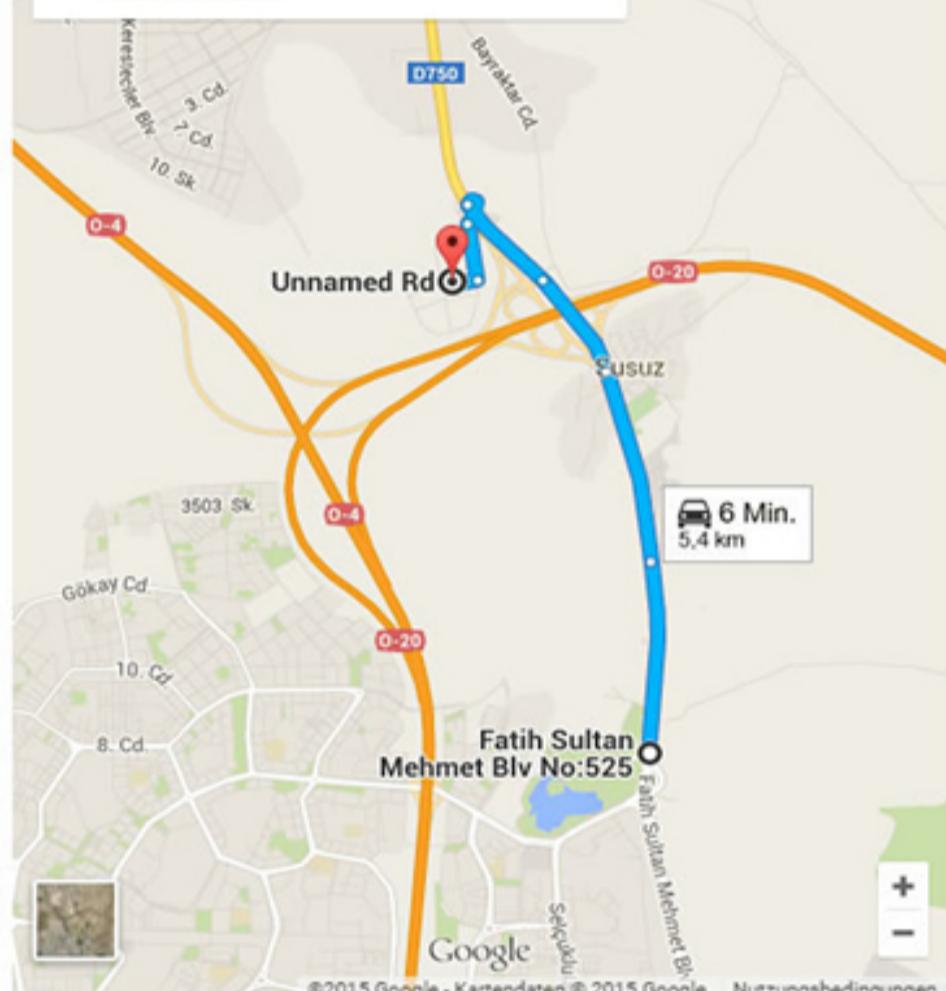


Since 1990

Fabrika Ulaşım Krokisi

- Fatih Sultan Mehmet Blv No:525, Göksu...
- Unnamed Rd, Susuz Mahallesi, 06105 Y...

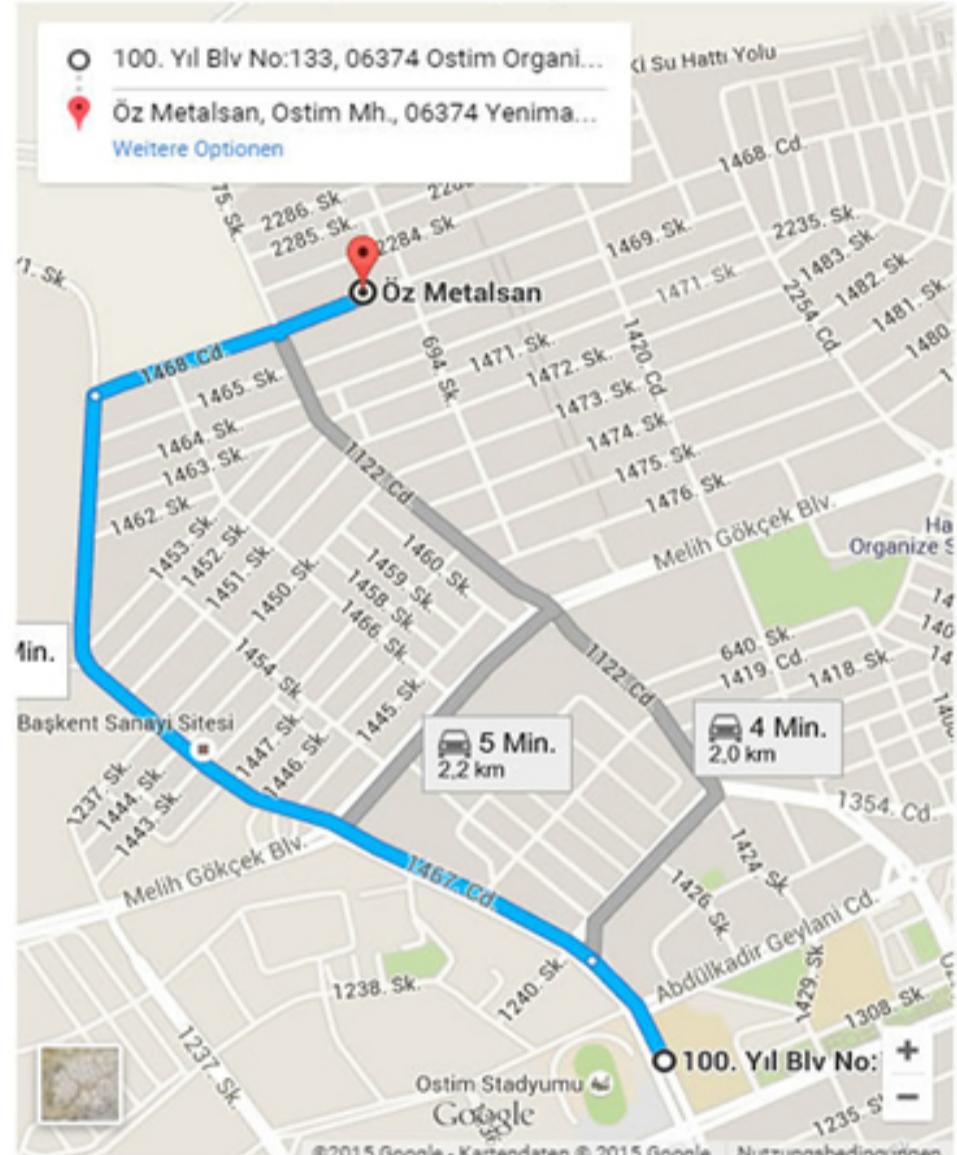
Weitere Optionen



(Showrom)Satış Ofisi

- 100. Yıl Blv No:133, 06374 Ostim Organ...
● Öz Metalsan, Ostim Mh., 06374 Yenima...

Weitere Optionen





METAL İML. SAN. İNŞ. HİRD. DİŞ. TİC. LTD.ŞTİ.



MERKEZ ULAŞIM

Center contac



ÖZMETALSAN®

Metal İmalat Sanayi İnşaat Hırdavat Dış Ticaret LTD.ŞTİ.
Adres : İvedik Organize Sanayi Bölgesi Has Emek Sanayi Sitesi.
1468.Cadde (24.Cadde) No: 71 OstİM / ANKARA

Tel & Fax :+90 312 3940070 - 71 - 72
Email : ozmetal@ozmetalsan.com.tr



GRAFİK TASARIM BASKİ
FİL NET INTERNET HİZMETLERİ REKLAM
TURİZM SANAYİ TİC. LTD.ŞTİ.
www.bfil.net
Baskı Tarihi : 11.08.2016
2.000 Adet Basılmıştır.