GVN

GÜVEN CİVATA

1957

FİYAT LİSTESİ

2026-3



HAKKIMIZDA

Şirketimiz; GVN Güven Civata Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi olarak kardeşler Selman ŞENGÜL, Mustafa ŞENGÜL ve Zeki ŞENGÜL ile faaliyetlerine 1962 yılında İstanbul'da soğuk şekillendirme yaparak başlamıştır.

1975 Yılında ikinci kuşak olan Erol ŞENGÜL'de katılarak Güven Civata'nın temelleri atılmıştır. 1992 Yılında İstanbul Bayrampaşa'daki yerine taşınarak faaliyetlerine devam eden Erol ŞENGÜL, yaptığı yeni yatırımlarla üretim kapasitesini arttırmayı hedeflemiştir. 2006 Yılında üçüncü neslin katılmasıyla öncelikli hedef mobilya yan sanayi olmakla birlikte kendini sürekli geliştiren bir firma halini almıştır.

Günümüzde mobilya bağlantı elemanları sektöründe lider bir kurum haline gelmiştir. Yıllık 10.000 ton üretim kapasitesi ve 17.000 çeşit stok kartına sahip olarak mobilya bağlantı elemanları sektöründe en geniş ürün yelpazesine sahip olarak hizmet vermeye devam etmektedir.

MİSYONUMUZ

Sektöründe tercih edilen, uzman ekibiyle paydaşlarının memnuniyetini esas alan, paydaşlarına değer veren, tedarikçilerini geliştiren, müşteri stok ve beklentilerini tam karşılayan bir çözüm ortağı firma olmak amacımızdır.

VİZYONUMUZ

Kalite anlayışımızla müşteri memnuniyetini tam sağlayarak, sürekli büyüme hedefiyle bağlantı elemanları ve mobilya yan sanayi sektöründe tercih ve tavsiye edilen lider bir kuruluş olmaktır.



1938

Selman ŞENGÜL, Makedonya'nın Üsküp şehrinde yer alan Raduşa kentinde bir krom madeninde torna ustası olarak işe başladı.

1952

Selman ŞENGÜL, Üsküp'ten İstanbul'a torna makinesiyle birlikte göç etti.

1955

Şengül kardeşler tarafından Şengül Cıvata'nın temelleri atıldı.

1962

Şengül Cıvata, Selman ŞENGÜL, Mustafa ŞENGÜL ve Zeki ŞENGÜL ile soğuk şekillendirme yaparak cıvata üretmeye başladı.

1975

İkinci nesil olan Erol ŞENGÜL'de faaliyetlere katılarak Güven Cıvata'nın temelleri atıldı.

1992

İstanbul Bayrampaşa'daki yerine taşınan Güven Cıvata büyüyerek faaliyetlerine devam etti.

2006

Şirkete üçüncü neslin katılımıyla yatırımlar ve üretim kapasitesi arttırıldı.

2018

İstanbul Bayrampaşa'da perakende satış mağazası açıldı. Firma şubesini kurup büyümeye ivme kazandırdı.

2020

Merkez fabrika, İstanbul Beylikdüzü OSB'deki yeni yerine taşındı ve üretim kapasitesi arttırıldı.

GVN

CIVATA

Cıvata, birbirine bağlanmak istenen parçaların üzerine delik açılarak, ucuna somun takılarak sıkıştırılan bir bağlantı elemanıdır. Cıvatalar kırılması ve parçalanması çok zor olan materyallerdir. Takıldığı malzemeye kuvvet uygulaması sağlayan ürünlerin mukavemeti oldukça kuvvetlidir. Malzemeye kuvvetli bir moment kazandıran cıvataların sökülmeden parçalanması ve kopması mümkün değildir. Cıvatanın en çok kullanıldığı alanlar makine ve inşaat sektörüdür.

İlk kullanılışı M.Ö. 1. yüzyıla dayanmaktadır. Antik çağlarda silindirin üzerine tel sarılarak lehimlenmiş olup ilk dişli bağlantılar kullanılmaya başlanmıştır. 1850'li yıllarda sıcak dövme tekniğiyle yapılan üretim 20. yüzyılın başından itibaren seri imalatın hayatımıza girmesiyle modern üretim teknolojisi olan soğuk dövme sistemine geçilmiştir. Bu sistemle günümüzde, dakikada 200-300 adet parçaya kadar üretim yapılması mümkündür. Cıvatalar; demir, çelik, pirinç, bronz, titanyum, bakır, alüminyum gibi maddelerden yapılmakta olup, makine, inşaat, otomotiv, mobilya ve beyaz eşya sektörlerinde en çok demir-çelik alaşımı tipleri kullanılmaktadır.

VİDA

Vida, esas itibariyle silindirik bir mil üzerine vida profili adı verilen diş şeklinin helis eğrisi boyunca sarılması ile meydana gelir. Helis eğrisi, uzun dik kenarı, üzerine sarılacağı silindirin taban çevresine eşit olan bir dik üçgenin hipotenüsünün, silindir üzerine sarılışı sırasında oluşturduğu eğridir. Dik üçgenin kısa kenarıysa vidanın adımını göstermektedir ve helisin silindir yüzeyini bir defa dolanışındaki ilerleme miktarı olarak tanımlanabilir. Helisin silindir üzerine sarılma yönüne göre, sağ ve sol vidalar oluşur. Silindire sarılan helis birden fazlaysa vida, helis sayısına göre iki, üç, vb. ağızlı vida olarak adlandırılır. Çoğunlukta kullanılan vidalar sağ vidalardır; saat ibresi yönünde takılır, saat ibresinin tersi yönünde sökülürler. Daha nadir kullanılan sol vidalar için ise takılma yönleri tam tersidir.







Vidanın bulunuşu kesin bir tarihe dayanmamakla birlikte M.Ö. 1.yüzyılda şarap yapmında kullanılan ağır tahtalarda vidadan yararlanılmıştır. Ondan öncesinde, çeşitli bulgulara göre Yunanistan'da kullanıldığı gözlemlenmiştir. Arkeoloji çalışmalarına göreyse, ilk metal vidanın Ortaçağ'a ait olduğu ortaya konuldu. Başka kaynaklara baktığımızda erken Pisagorcu geleneğinin son temsilcisi olan Archytas, tahtadan vida yaparak onları zeytinyağıyla preslemiştir. Tüm kaynaklarda ortak olan bilgiyse, vidanın Ortaçağ döneminde Ege'de bulunduğudur.

SOMUN

Somun, cıvata veya saplama ile kullanılan, ana sökülebilir bağlantı elemanlarından biridir. Temel olarak, ortasında kılavuz çekilmiş (diş açılmış) bir delik olan basit bir parçadır.

İki bağlantı elemanı, dişleri arasındaki sürtünme kuvvetinin etkisiyle birbirlerine tutunurlar. Ayrıca cıvatanın ve somunun birleştirilen parçalara oturan yüzeylerinde de cıvata ve somunu "kilitleyen" birer sürtünme kuvveti mevcuttur. Bağlantının, ortamdaki titreşimle bir süre sonra gevşeyerek sökülmemesi için somun ve cıvata uygun tork ile sıkılarak cıvatanın, saplamanın hafifçe uzaması ve birleştirilen parçaların da hafifçe sıkışması, bu sayede cıvatanın ve birleştirilen parçaların birer yay gibi davranarak titreşim esnasında dişler ve bağlantı elemanı arasındaki sürtünme kuvvetlerinin "hiçbir zaman" sıfırlanamaması sağlanır. Zira bu sürtünme kuvvetlerinin sıfırlanması, bağlantı elemanlarının gevşemesine ve sökülmesine sebep olur.

Somun dişleri, kullanıldığı standarda göre metrik veya inç ölçülerinde olabilir. Ağırlıklı olarak çelikten yapılırlar. Dayanımlarına göre, örneğin 4,6 veya 8 gibi sayılarla sınıflandırılırlar. Bu sayılar, somuna uygulanabilecek maksimum gerilimin 1/10'unu gösterirler. Örnek olarak; 6 kalite bir somuna uygulanabilecek maksimum gerilim 60 kg/mm²'dir.







İÇİNDEKİLER



CIVATALAR
BOLTS
8



SAPLAMALAR
STUDS
21



PULLAR
WASHERS
24



SOMUNLAR
NUTS
26



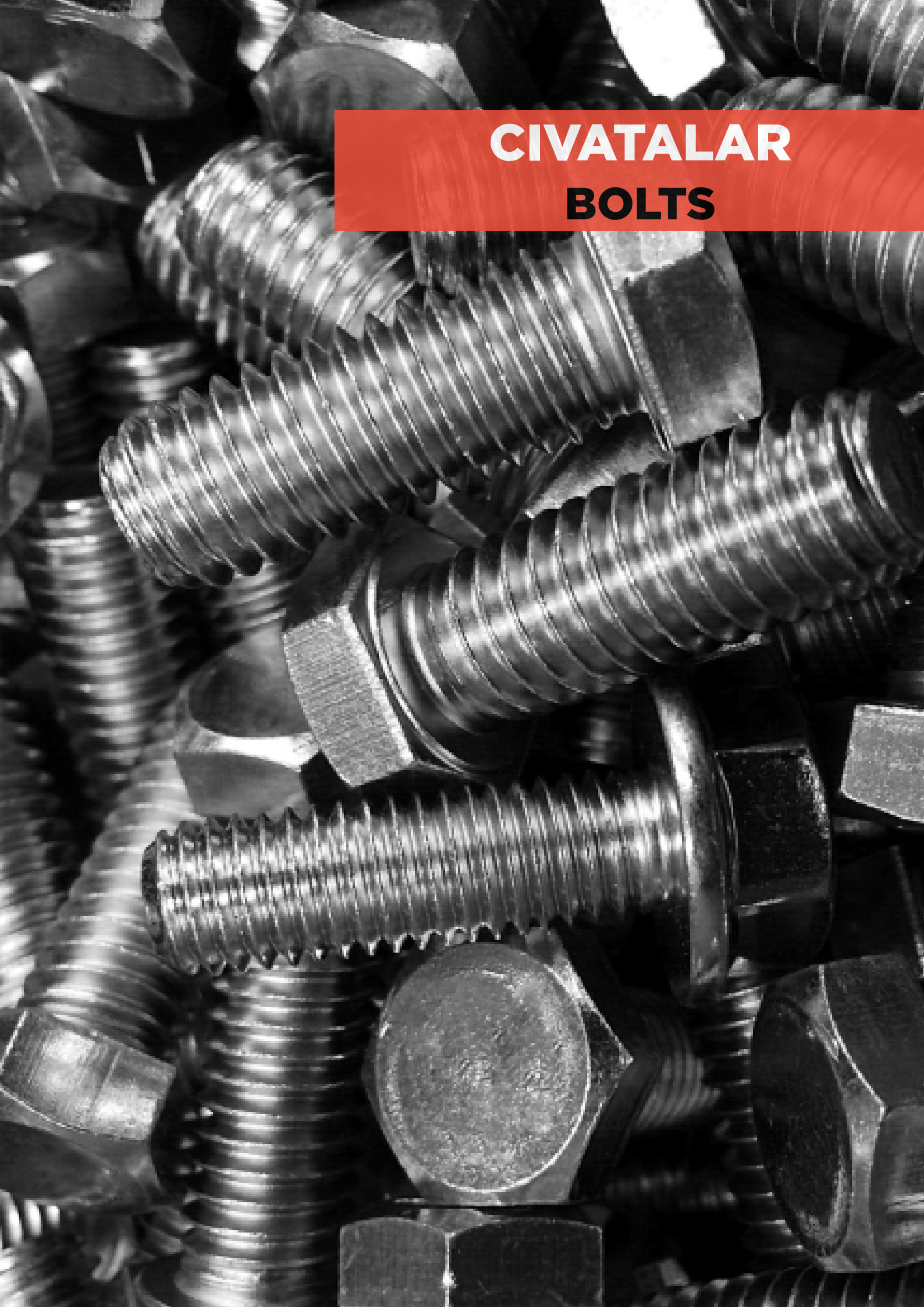
VİDALAR
SCREWS
32



MİNİFİX
MINIFIX
43

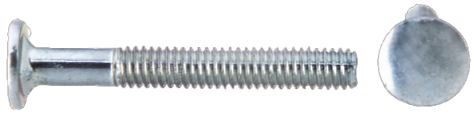


MOBİLYA BAĞLANTI ELEMANLARI
FURNITURE FASTENERS
45



CIVATALAR
BOLTS

YB KASA CIVATASI (6.8) BEYAZ



BOY	1/4	5/16	3/8
25	1,7500	2,9000	5,0200
30	1,8700	3,1200	5,4100
35	2,0600	3,3800	5,7400
40	2,2200	3,6500	6,1600
45	2,4100	3,9500	6,6400
50	2,5700	4,2000	7,0300
55	2,7500	4,4700	7,5200
60	2,8700	4,6700	8,0000
70	3,2600	5,2600	8,7100
80	3,6300	5,8100	9,8700
90	3,9900	6,5200	11,1700
100	4,5300	7,2600	11,7800
110	5,1100	8,1800	13,2300
120	5,6000	8,9800	14,4800
130	6,7000	10,2700	16,5300
140	7,2800	11,1500	17,9200
150	7,8700	12,0700	19,3500
160	8,4800	13,0000	20,8200
170	9,1100	13,9700	22,3300
180	9,9200	15,2100	24,2800
190	10,7600	16,5000	26,3200
200	11,6400	17,8400	28,4300
225		20,4900	32,5700
250		23,2700	36,9100
300		30,0100	47,4700

YB KASA CIVATASI (6.8) SİYAH



BOY	1/4	5/16	3/8
25	1,7000	2,8100	4,8600
30	1,8100	3,0200	5,2400
35	1,9900	3,2700	5,5500
40	2,1500	3,5300	5,9500
45	2,3200	3,8200	6,4100
50	2,4800	4,0600	6,7800
55	2,6500	4,3100	7,2600
60	2,7700	4,5100	7,7400
70	3,1400	5,0700	8,4100
80	3,5000	5,6100	9,5300
90	3,8500	6,3000	10,8000
100	4,3900	7,0300	11,4000
110	4,9500	7,9300	12,8200
120	5,4400	8,7100	14,0500
130	6,5200	9,9800	16,0600
140	7,0900	10,8500	17,4200
150	7,6700	11,7400	18,8200
160	8,2700	12,6600	20,2600
170	8,8900	13,6000	21,7400
180	9,6800	14,8200	23,6700
190	10,5100	16,1000	25,6700
200	11,3800	17,4200	27,7500
225		20,0200	31,8200
250		22,7500	36,0900
300		29,3900	46,5000

YB DİBİ KARE CIVATA (6.8) DEMİR BEYAZ

DIN 603



BOY	M6	M8	M10
16	1,8600		
20	1,9600	3,7400	
25	2,1800	4,1100	
30	2,4000	4,4900	8,2200
35	2,6200	4,8600	8,4800
37	2,6800	4,9600	8,6500
40	2,8100	5,1800	9,0400
45	3,0200	5,5500	9,6900
50	3,2600	5,9200	10,3300
60	3,6500	6,6300	11,4600
70	4,0700	7,3600	12,7600
80	4,5300	8,2200	14,1300
90	5,0500	9,0400	15,7700
100	5,7000	10,1600	17,7200
110	6,2600	11,1400	19,4200
120	6,8400	12,1400	21,1800
130	7,7900	13,8000	24,0700
140	8,4400	14,9100	26,0100
150	9,1000	16,0500	28,0000
160	9,7700	17,2200	30,0400
170	10,6300	18,7100	32,6400
180	11,5300	20,2600	35,3400
190	12,4600	21,8600	38,1400
200	13,4200	23,5300	41,0500

YB DİBİ KARE CIVATA (8.8) ÇELİK BEYAZ

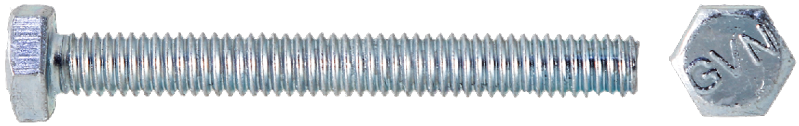
DIN 603



BOY	M6	M8	M10	M12
16	3,0500	5,0700		
20	3,2700	5,5900	9,4600	15,5600
25	3,5800	6,2100	10,2700	16,9900
30	3,7900	6,8400	11,0500	18,3900
35	3,9800	7,4000	12,0800	19,7100
40	4,3000	8,3100	13,0200	21,7100
45	4,6600	8,9200	14,0100	23,3800
50	5,0100	9,5300	14,9900	25,0800
60	5,8000	11,2100	18,2500	28,8000
70	6,8300	12,8600	21,4200	31,7700
80	8,3600	15,4000	26,5300	
90	9,5300	17,1200	29,3200	
100	10,7700	18,8800	32,3900	
110	12,0700	20,8400	35,5600	
120	13,4300	23,2000	38,5800	
130	14,8500	25,6800	42,4400	
140	16,3400	28,2700	46,4600	
150	17,8900	30,9700	50,6400	
160	19,5000	33,7800	54,9800	
170	21,1800	36,7100	59,4800	
180	22,9200	39,7500	64,1400	
190	24,7200	42,9100	68,9600	
200	26,5800	46,1800	73,9400	

ALTI KÖŞE BAŞLI (AKB) CIVATA (6.8) DEMİR BEYAZ

DIN 933
DIN 931



BOY	1/4	5/16	3/8	M4	M5	M6	M8	M10
10				1,3000	1,6800			
12				1,4400	1,8400			
15	1,9400	2,5600		1,5000	1,9600	1,6200	2,6700	5,2400
20	2,1800	2,7700	4,3100	1,6700	2,0400	1,7800	2,8800	5,7900
25	2,3400	3,0800	4,7900	1,7900	2,3700	2,0100	3,2000	6,3100
30	2,4600	3,3300	5,2100	1,8500	2,4200	2,1900	3,4600	6,8000
35	2,5600	3,6300	5,6700	2,0700	2,7200	2,4300	3,8100	7,4000
40	2,8100	3,9600	6,0800	2,2900	3,0100	2,6400	4,1700	7,9700
45	3,0600	4,3300	6,5800	2,5100	3,3200	2,8800	4,5300	9,6200
50	3,3100	4,6200	7,1200	2,7300	3,6000	3,0900	4,8500	9,1500
55	3,5600	5,0000	7,5900	3,1200	4,0000	3,3600	5,2500	10,3400
60	3,8000	5,2700	8,2000	3,7300	4,1900	3,5900	5,4200	10,2000
70	4,2500	5,8900	9,1600	4,2500	4,5100	4,2900	6,1400	11,6400
80	4,7000	6,5000	10,1300	4,7800	4,9400	4,6600	6,7900	12,8000
90	5,5400	7,3100	11,5100	5,3600	5,5000	5,9900	8,0000	14,1700
100	6,1300	8,0100	12,8300	5,9200	6,2700	7,6600	9,2100	15,5700

TRİFON AKB (6.8) DEMİR BEYAZ

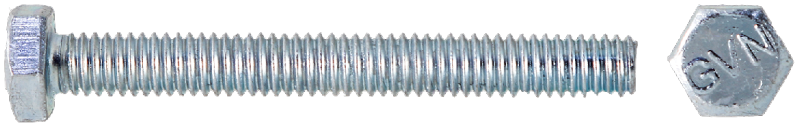
DIN 571



BOY	6	8	10
30	2,2700	3,5700	5,8700
40	2,6900	3,8300	7,0400
50	3,0100	4,6500	8,0800
60	3,4000	4,8000	8,9700
70	3,8100	5,5600	9,8300
80	4,3100	6,6800	10,8300
90	4,8400	7,4100	11,9700
100	5,6600	8,8600	13,2900

AKB CIVATA (8.8) ÇELİK BEYAZ

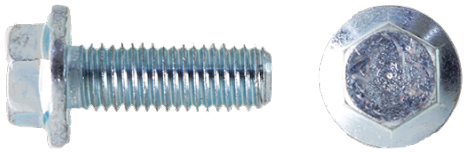
DIN 933
DIN 931



BOY	M5	M6	M7	M8	M10
10	1,4500	2,1100		3,2700	
12	1,4600	1,9900	2,4400	3,3200	
15	1,5300	1,9500	2,7000	3,4100	6,0200
18	1,6600	2,0600	2,9200	3,6000	6,1500
20	1,7000	2,1000	2,9500	3,7900	6,3300
25	1,8900	2,4100	3,2900	4,2900	6,6900
30	2,1700	2,9000	3,6500	4,6500	7,4000
35	2,4300	3,2800	4,0300	5,1600	8,1100
40	2,9900	3,5200	4,3500	5,6900	9,7800
45	3,3000	3,8900	5,1500	6,2200	10,9400
50	3,5800	4,2300	5,6000	6,7200	11,4800
55	4,9600	4,6100	6,2100	7,2400	12,1800
60	5,3700	4,9900	6,7300	7,7700	13,0700
65	6,2400	5,5100	8,2800	8,4500	14,1100
70	7,4200	5,7400	9,2900	9,0300	15,0100
75	7,8400	6,5500	10,0500	9,6300	15,8900
80	9,8300	7,1700	10,3900	10,0700	16,8300
85	10,8500	9,7600	10,8500	10,6300	17,7100
90	11,7800	8,3100	12,1500	11,2400	18,5400
100	13,2900	9,2600	13,3100	12,3300	20,1700

FLANŞLI AKB CIVATA (8.8) ÇELİK BEYAZ

DIN 6921



BOY	M5	M6	M8	M10
12	1,9100	2,8800	4,4900	
16	2,0700	2,5600	4,6200	9,2900
18	2,5000	2,6500	4,8700	8,2400
20	2,2800	2,6600	4,9900	8,5500
25	2,6600	2,9700	5,4600	9,2800
30	3,1000	3,3700	5,9500	10,0600
35	3,1900	3,7200	6,6700	10,7900
40	3,6800	4,0900	7,2900	12,0200
45	4,1200	4,6200	7,9200	12,9900
50	4,3900	5,0600	8,6600	14,0000
55	4,5300	5,6500	9,6100	15,4500
60	4,6700	6,3000	10,0900	16,5100
65	4,9200	7,0600	10,8700	17,4200
70	5,2500	7,4800	11,5900	18,4000
75	5,5700	8,1100	12,2100	19,4500
80	5,9000	8,6000	13,5200	20,9200
85	6,3100	8,8500	14,7500	22,3400
90	6,5600	9,2600	14,9200	22,9900
100	7,2600	9,9600	16,1800	25,0900

İNCE KAFA İMBUS CIVATA (8.8) ÇELİK BEYAZ

DIN 7984



BOY	M5	M6	M8	M10	M12
10		2,1600			
12		2,1800			
14	2,0600	2,0400			
16	2,0700	2,0600	4,0000	7,9600	
20	2,2500	2,2000	4,1700	7,2300	10,9800
25	2,5800	2,5600	4,4200	7,5400	10,6700
30	2,8500	3,0000	5,0300	8,0300	11,3800
35	3,2600	3,4300	5,7900	8,7600	12,3100
40	3,6700	3,8700	7,0800	9,6100	13,5900
45	4,2400	4,6000	8,4200	10,5500	16,1500
50	5,9100	5,4400	9,8000	11,7300	17,8700
55			11,0600	14,2600	21,1700
60			12,4300	15,9400	24,5000
70					30,0700
80					37,2500
90					47,8900
100					56,2600

FLANŞLI BOMBE BAŞ (BB) İMBUS CIVATA (10.9) ÇELİK BEYAZ

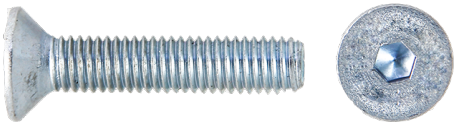
ISO 7380-2



BOY	M6	M8	M10
12	2,5000	5,8800	
16	2,3700	4,6800	10,6200
20	2,5100	4,8800	8,5800
25	2,6300	5,1800	8,9600
30	3,1000	5,6800	9,5600
35	3,4800	6,4700	10,6300
40	3,8900	6,7800	11,7100
45	4,8400	7,7000	12,8000
50	5,3300	9,0500	14,0500
55	5,7300	11,0700	16,6500
60	6,1900	11,8500	19,2400
70	7,0600	13,3800	23,2900
80	7,9400	14,9100	27,3400
90	8,8600	16,6400	31,3900
100	9,7900	18,6400	35,4400

HAVŞA BAŞ (HB) İMBUS CIVATA (10.9) ÇELİK BEYAZ

DIN 7991



BOY	M4	M5	M6	M8	M10	M12
6			2,1800	3,7600		
8	1,4100	1,5800	2,1800	3,7600		
10	1,2900	1,5300	2,1500	3,7600		
12	1,4700	1,4800	1,7800	3,6200		
16	1,8800	1,5100	1,6300	3,3000	7,2500	
20	2,0100	1,6600	1,7800	3,4200	5,7400	13,2300
25	2,2200	1,8900	2,0500	3,7400	6,0000	11,2100
30	2,5200	2,2600	2,3700	4,1300	6,8300	11,6000
35	2,8500	2,6700	2,6900	4,7100	7,5700	12,5000
40	3,1900	3,0500	3,3700	5,2400	8,3500	13,6300
45	3,4700	4,0400	4,8400	7,1300	10,2400	15,1600
50	4,3100	4,0400	4,8700	7,2500	10,3900	15,5100
60	5,1000	4,5700	5,8100	8,7100	12,5700	18,8800
70			6,7200	9,9600	14,5100	21,9100
80			7,7500	11,2600	16,5700	25,5000
90			8,8400	12,5900	18,6300	29,0900
100			9,8100	13,9200	20,6900	32,6800

HAVŞA BAŞ (HB) İMBUS CIVATA (10.9) ÇELİK SİYAH

DIN 7991



BOY	M4	M5	M6	M8	M10	M12
6			2,0600	3,3300		
8	1,3600	1,4800	2,0600	3,3300		
10	1,2500	1,4200	1,9800	3,3300		
12	1,4200	1,3600	1,5900	3,2500		
16	1,8000	1,3600	1,4300	2,9200	6,5100	
20	1,9300	1,4800	1,5500	2,9800	5,0100	11,8500
25	2,1100	1,6800	1,7800	3,2200	5,1500	9,9100
30	2,3800	2,0100	2,0500	3,5300	5,8600	10,1200
35	2,6500	2,3700	2,3300	4,0300	6,4700	10,8600
40	2,9800	2,6900	2,9200	4,4900	7,1100	11,7900
45	3,2400	3,6000	4,3000	6,2300	8,8500	13,3100
50	4,0600	3,6000	4,3000	6,3000	8,8500	13,3100
60	4,3400	4,0200	5,1100	7,5700	10,7500	16,1300
70			5,9100	8,6700	12,4000	18,7000
80			6,8200	9,7900	14,0400	21,6800
90			7,7700	10,9600	15,6800	24,6700
100			8,6200	12,1000	17,3100	27,6500

BOMBE BAŞ (BB) İMBUS CIVATA (10.9) ÇELİK BEYAZ

ISO 7380



BOY	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
8	1,7200	1,7000	2,2000				
10	1,7200	1,7000	1,8600				
12	1,7600	1,7600	1,7500	2,3500	5,5200		
16	1,9800	1,9100	1,8200	2,2200	4,3900	9,9800	
20	2,2000	2,0500	2,1400	2,3500	4,5800	8,0600	14,1600
25	2,4900	2,3500	2,5600	2,4700	4,8600	8,4100	14,4100
30	2,8600	2,9300	2,9600	2,9100	5,3400	8,9800	15,2000
35		3,3700	3,3700	3,2700	6,0800	9,9800	16,5400
40		4,4000	3,9900	3,6600	6,3700	11,0000	17,8700
45			5,4000	4,5500	7,2300	12,0200	19,7500
50			6,5500	5,7300	8,5000	13,2000	21,7500
55				6,2500	10,3900	15,6300	24,4500
60				6,7900	12,7400	18,0600	28,2200
70				7,7900	14,5800	21,8700	33,2100
80				8,7900	16,3800	25,6700	38,2000
90				9,7900	18,1700	29,4800	43,2000
100				11,3200	19,9700	33,2800	48,1900

BOMBE BAŞ (BB) İMBUS CIVATA (10.9) ÇELİK SİYAH

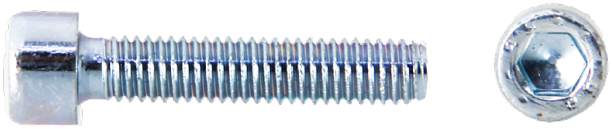
ISO 7380



BOY	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
8	1,5600	1,5500	2,0000				
10	1,5600	1,5500	1,6900				
12	1,6000	1,6000	1,5900	2,1400	5,0200		
16	1,8000	1,7400	1,6600	2,0200	3,9900	9,0700	
20	2,0000	1,8700	1,9500	2,1400	4,1700	7,3300	12,8800
25	2,2700	2,1300	2,3200	2,2400	4,4200	7,6500	13,1000
30	2,6000	2,6700	2,6900	2,6400	4,8500	8,1600	13,8200
35		3,0700	3,0600	2,9700	5,5200	9,0800	15,0300
40		4,0000	3,6200	3,3300	5,7900	10,0000	16,2400
45			4,9100	4,1400	6,5700	10,9300	17,9500
50			5,9500	5,2100	7,7300	12,0000	19,7700
55				5,6200	9,4500	14,2100	22,2300
60				6,1100	11,5800	16,4200	25,6600
70				7,0100	13,1200	19,8800	30,1900
80				7,9100	14,7400	23,3400	34,7300
90				8,8100	16,3600	26,8000	39,2700
100				10,1900	17,9700	30,2600	43,8100

İMBUS CIVATA (8.8) ÇELİK BEYAZ

DIN 912



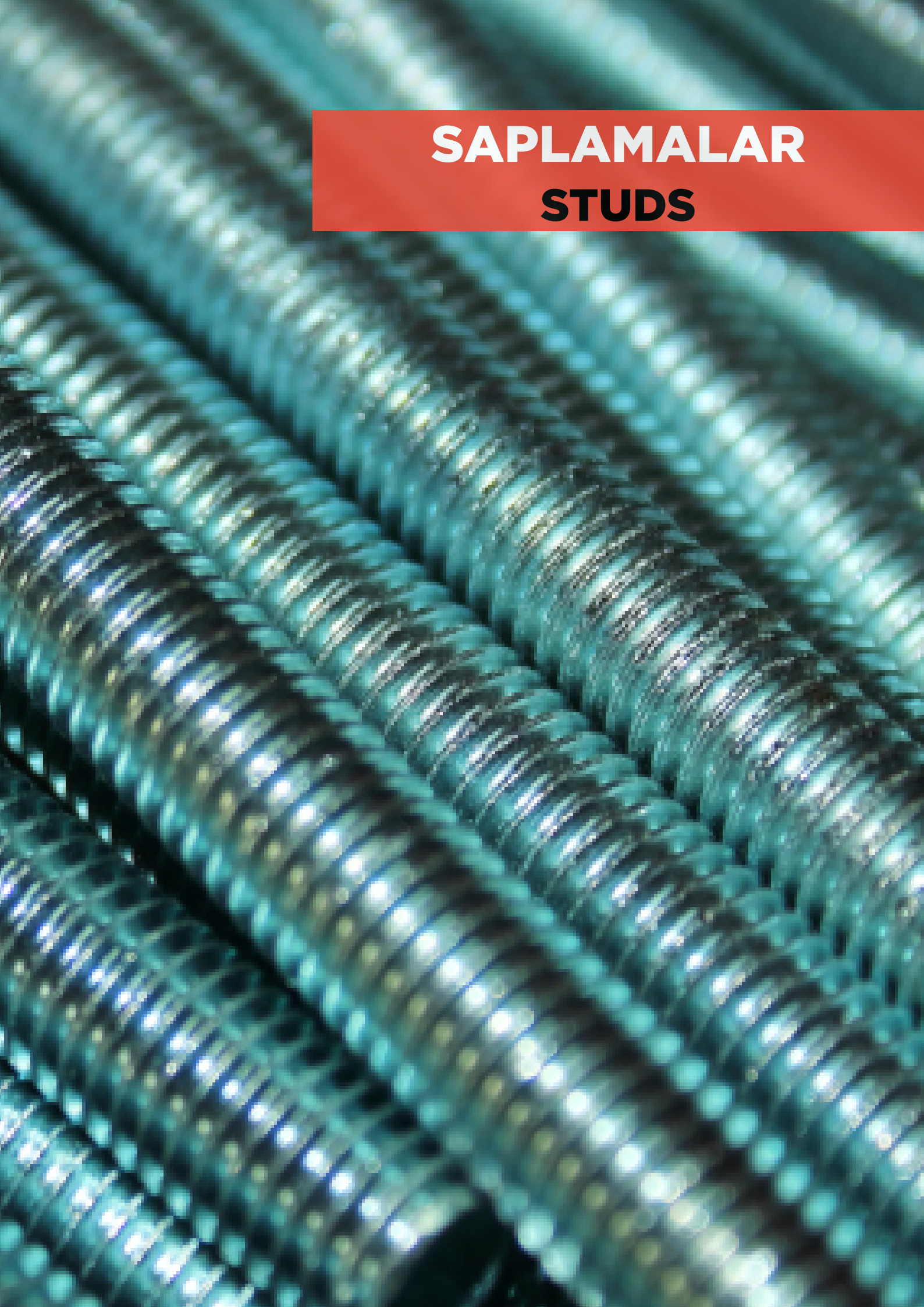
BOY	M4	M5	M6	M8	M10
8	1,8100	1,9300			
10	1,4000	2,1700	2,4500	5,2600	
12	1,3100	1,8900	2,3200	3,8700	
16	1,3000	1,6500	2,3000	3,7600	6,5800
20	1,4300	1,8800	2,3800	4,4400	7,0700
25	1,6900	2,1700	2,8100	4,8100	7,4100
30	1,8900	2,5000	3,0400	5,3700	8,1100
35	2,1500	2,8100	3,7000	5,5600	8,9900
40	2,4000	3,2500	3,9900	6,1000	9,6900
45	5,4400	3,6200	4,3900	6,7000	10,6800
50	5,6700	4,4500	4,7700	7,2400	11,6100
55	7,7400	5,9100	5,2800	7,8600	12,6400
60	7,8500	6,3500	5,6500	8,6200	13,4900
65	8,7200	10,4500	6,1700	9,2000	14,3600
70	9,5100	13,2500	6,5900	9,6700	15,3100
75	10,0500	13,8200	7,5400	10,3200	16,3000
80	10,4700	16,7500	7,6800	10,8100	17,2800
90	13,2500	19,1000	8,8800	12,0800	19,1500
100	14,4500	21,9000	10,0500	13,2900	20,1700

İMBUS CIVATA (8.8) ÇELİK SİYAH

DIN 912



BOY	M4	M5	M6	M8	M10
8	1,7400	1,8300			
10	1,3200	2,0500	2,2300	4,8300	
12	1,2200	1,7700	2,0900	3,4500	
16	1,2100	1,5100	2,0500	3,3000	5,7800
20	1,3200	1,7200	2,1100	3,8900	6,1700
25	1,5600	1,9800	2,4700	4,1900	6,4500
30	1,7400	2,2700	2,6800	4,6700	7,0600
35	1,9800	2,5600	3,2700	4,8400	7,8300
40	2,2100	2,9600	3,5100	5,3000	8,4500
45	5,1600	3,3000	3,8700	5,8300	9,3100
50	5,3400	4,1000	4,2000	6,3000	10,1200
55	7,3300	5,4800	4,6500	6,8400	11,0300
60	7,5100	5,8700	4,9700	7,5300	11,7600
65	8,3200	9,5200	5,4700	8,0200	12,5100
70	9,1800	12,5800	5,8400	8,4200	13,3300
75	9,5200	13,2900	6,7800	9,0000	14,2100
80	10,0500	15,9800	6,8400	9,4100	15,0600
90	12,3200	18,5700	7,9000	10,5300	16,6900
100	13,5100	21,0300	9,8000	11,8200	17,9100



SAPLAMALAR
STUDS

SAPLAMALAR (6.8) DEMİR BEYAZ

DIN 976



BOY	M6	5/16	M8
30	2,7300	2,1900	2,4700
40	3,4100	2,8300	3,1800
50	3,7400	3,5300	3,9700
60	4,2700	3,8000	4,2700
70	4,9500	4,2400	4,7400
80	5,6900	4,7700	5,3800
90	6,4000	5,3800	6,0700
100	7,0500	5,9200	6,6400
110	7,8200	6,5100	7,3100
120	8,7700	7,2700	8,1800
130	10,0300	7,9100	8,8600
140	11,9600	8,5600	9,5800
150	12,5000	9,2700	10,4100
160	13,3300	10,7100	12,0300
170	15,4500	11,8200	13,2700
180	18,1700	12,9800	14,5700
190	19,6600	14,6800	16,4800
200	22,2100	16,4800	18,5000

TRİFON SAPLAMA DÜZ BEYAZ



BOY	M8	M10
50	3,4600	
60	4,0400	6,1500
70	4,7100	7,4000
80	5,5700	8,1700
100	6,4500	9,6100
120	8,0100	12,3700

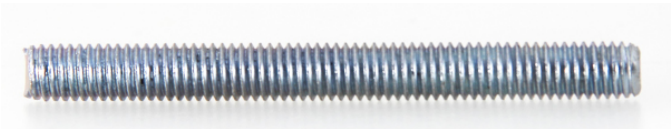
TRİFON SAPLAMA ALTI KÖŞE



BOY	M8	M10
60	4,5400	7,0100
70	5,7700	8,2400
80	6,6000	9,8900
90	8,2400	11,8100
100	9,3400	13,1900
110	10,1900	14,2800
120	11,6800	15,9300

GİJON SAPLAMA

DIN 975

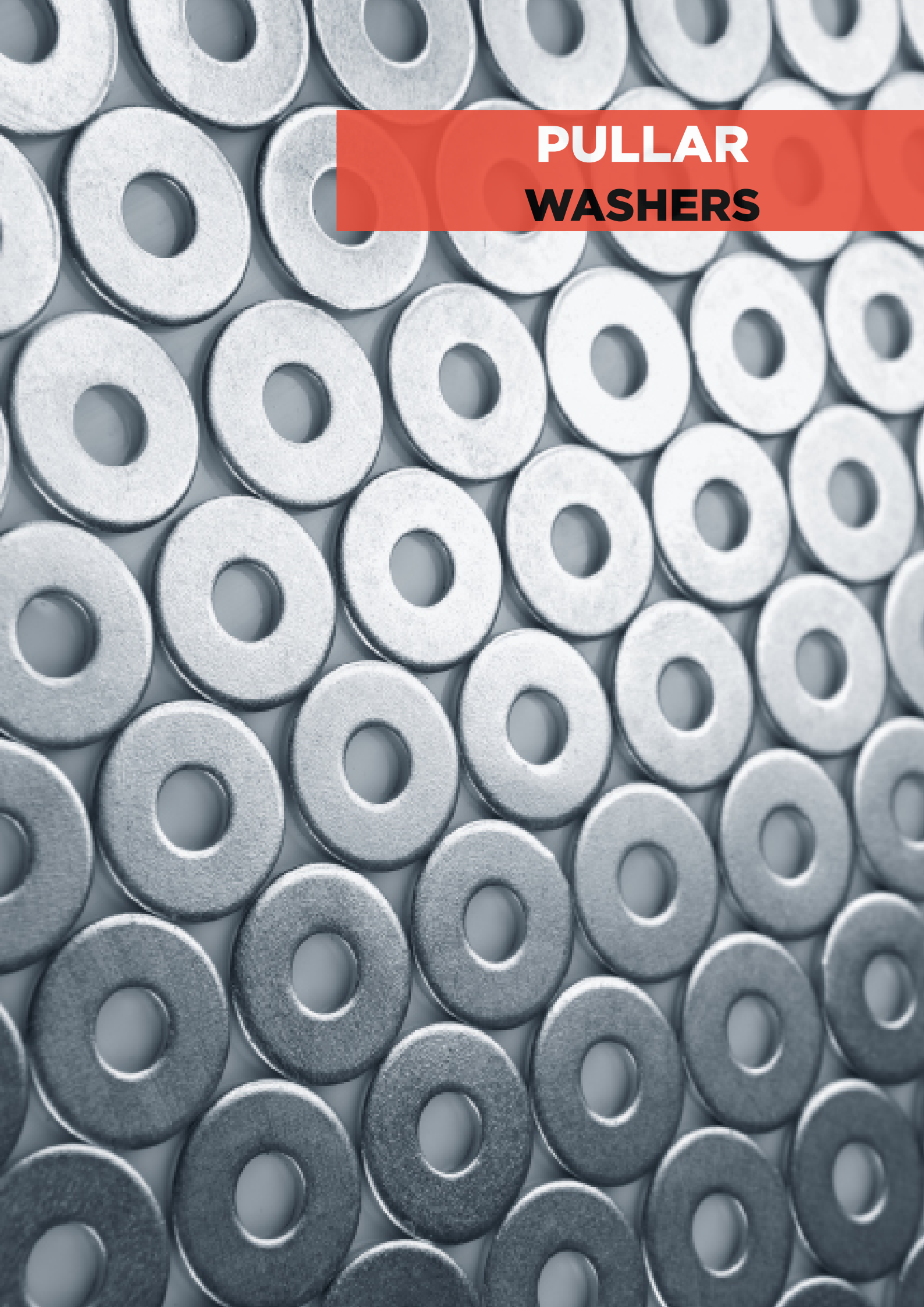


BOY	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18
1 METRE	74,00	51,30	47,30	71,00	114,30	165,50	236,40	307,40	378,30
2 METRE	147,90	102,50	94,60	141,90	228,60	331,00	472,80	614,70	756,50

BOY	M20	M22	M24	M27	M30	M33	M36	M39	M42	M45
1 METRE	472,80	591,00	709,20	886,50	1103,20	1318,60	1615,40	1576,00	2206,40	2600,40
2 METRE	945,60	1182,00	1418,40	1773,00	2206,40	2637,20	3230,80	3152,00	4412,70	5200,70

BOY	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8	3/4	7/8
1 METRE	67,00	78,80	137,90	157,60	229,90	315,20	354,60	610,70	709,20
2 METRE	134,00	157,60	275,80	315,20	459,70	630,40	709,20	1221,40	1418,40

BOY	1"	1"- 1/8	1" - 1/4	1" - 1/5
1 METRE	827,40	1497,20	2048,80	2718,60
2 METRE	1654,80	2994,40	4097,50	5437,10



PULLAR WASHERS

METRİK PUL BEYAZ

DIN 125



ÖLÇÜ	FİYAT/KG	FİYAT/AD
M3		0,2113
M4		0,2349
M5		0,2349
M6 (1,2 MM)		0,3757
M6 (1,5 MM)		0,4696
M8 (1,2 MM)		0,5987
M8 (1,5 MM)		0,7514
M10 (1,5 MM)		1,0567
M10 (2 MM)		1,3853
M12	333,69	1,9723
M14	333,69	2,8177
M16	333,69	3,4046
M18	333,69	5,1070
M20	333,69	5,6352
M22	333,69	5,9874
M24	333,69	10,5661
M27	333,69	14,5577
M30	333,69	19,7233
M33	333,69	24,8303
M36	333,69	29,9373
M39	333,69	44,3188
M42	333,69	82,7676
M45	333,69	130,3149
M48	333,69	173,7533
M50	333,69	184,3193
M52	333,69	194,8855
M56	333,69	258,2819

ŞASE PULU SİYAH



ÖLÇÜ	FİYAT / KG
1/4	244,90
5/16	244,90
3/8	244,90
7/16	244,90
1/2	244,90
5/8	244,90

WHITWORTH PUL BEYAZ



ÖLÇÜ	FİYAT/KG	FİYAT/AD
1/8 1MM	469,60	0,1660
5/32 1MM	422,64	0,2907
3/16 1MM	309,96	0,4567
1/4 1MM	309,96	0,5396
5/16 1MM	309,96	0,8303
3/8 1MM	309,96	0,9963
1/4 2MM	309,96	1,0794
5/16 2MM	309,96	1,6190
3/8 2MM	309,96	2,0341
1/2 2MM	309,96	3,3210
5/16 3MM	309,96	2,6568
3/8 3MM	309,96	3,2794
7/16 3MM	309,96	4,0269
1/2 3MM	309,96	5,7703
9/16 3MM	309,96	7,3893
5/8 3MM	309,96	9,3820
3/4 3MM	309,96	10,2122
7/8 3MM	309,96	12,8274
1 3MM	309,96	15,7749

GENİŞ PUL

DIN 9021



ÖLÇÜ	FİYAT/ADET
M4	0,4226
M5	0,7044
M6	1,0801
M8	2,0428
M10	3,9917
M12	7,2788
M14	10,3313
M16	13,3837
M18	26,2978
M20	29,9841
M24	54,2979
M30	160,8391
M36	309,9383



SOMUNLAR
NUTS

METRİK SOMUN

DIN 934



ÖLÇÜ	FİYAT
M3	0,5959
M4	0,5959
M5	0,5460
M6	0,9787
M7	1,2274
M8	1,7149
M10	3,6167
M12	5,3134
M14	7,6298
M16	10,1617
M18	15,0582
M20	18,6255
M22	25,8053
M24	33,8285
M27	65,9531
M30	88,3101
M33	116,8362
M36	159,3304
M39	210,7881
M42	274,3010
M45	355,4363
M48	721,3708

TABLALI SOMUN



ÖLÇÜ	FİYAT
M6	2,5168
M8	3,0320
M10	3,9304
5/16	3,4896
3/8	4,4919

WHITWORTH SOMUN



ÖLÇÜ	FİYAT
1/4	1,3792
5/16	1,9694
3/8	2,9259
7/16	4,7172
1/2	6,2471
9/16	9,8096
5/8	12,2258
3/4	19,2958
7/8	62,5464
1	90,7402

AĞAÇ SOMUN



ÖLÇÜ	FİYAT
M6	2,4705
M8	3,2566
M10	9,4329
5/16	3,4812
3/8	10,1067

PLASTİK KELEBEK SOMUN



ÖLÇÜ	FİYAT
M6	2,5652
M8	3,2126
5/16	3,2126

METRİK FİBERLİ SOMUN

DIN 985



ÖLÇÜ	FİYAT
M4	1,5112
M5	1,5418
M6	1,5841
M8	2,1987
M10	4,3798
M12	6,3850
M14	9,7871
M16	12,0924
M18	18,3415
M20	26,7618
M22	69,9925
M24	72,6701
M27	155,4903
M30	214,2359
M33	366,8871
M36	507,7455
M39	701,0164
M42	882,2760
M45	1137,7867
M48	1473,0079

METRİK İNCE DİŞ FİBERLİ SOMUN

DIN 982



ÖLÇÜ	FİYAT
M10X1	4,1846
M10X1,25	4,1451
M12X1,25	6,0851
M12X1,5	5,8432
M14X1,5	8,8231
M16X1,5	11,3097
M18X1,5	17,2015
M20X1,5	24,0341
M22X1,5	83,2432
M24X1,5	95,2689

METRİK FLANŞLI SOMUN

DIN 6923



ÖLÇÜ	FİYAT
M4	1,5287
M5	1,9484
M6	1,5278
M8	2,7184
M10	4,4608
M12	7,0409
M14	11,2522
M16	22,7271
M20	66,2661

KÖR SOMUN

DIN 1587



ÖLÇÜ	FİYAT
M4	2,4743
M5	2,6939
M6	3,7774
M8	7,4230
M10	13,6088
M12	20,0915
M14	28,7022
M16	34,6407
M18	61,8583
M20	65,5697
3/16	4,5775
1/4	6,1859
5/16	6,1859
3/8	11,6293
1/2	14,8459

SAC KELEBEK SOMUN



ÖLÇÜ	FİYAT
M4	1,4312
M5	1,4312
M6	1,9868
M8	3,3674
M10	4,1251
M12	50,5115
3/16	1,4312
1/4	1,9868
5/16	3,3674
3/8	4,1251
7/16	50,5115
1/2	50,5115

ÇELİK KELEBEK SOMUN

DIN 315



ÖLÇÜ	FİYAT
M4	4,4589
M5	5,0445
M6	7,8529
M8	9,1573
M10	14,6410
M12	26,6200
3/16	5,0578
1/4	7,8529
5/16	9,1573
3/8	14,6410

METAL DÜBEL



ÖLÇÜ	FİYAT
M6 - 8X10	2,3232
M6 - 8X13	2,4200
M6 - 8X15	3,3880
M6 - 8X18	4,4226
M8 - 5/16 - 10X13	3,5332
M8 - 5/16 - 10X15	3,9325
M8 - 5/16 - 10X18	4,5375
M8 - 5/16 - 10X20	5,7308
M10 - 13X15	10,8900
M10 - 13X17	10,8900

UZATMA SOMUNU

DIN 6334



ÖLÇÜ	FİYAT
M6X40	11,8592
M8X40	20,6438
M10X40	35,5776
M12X40	42,4589
M16X40	65,8845

ÇEKTİRME ALLEN SOMUN



ÖLÇÜ	FİYAT
M6 7,45x12 (NİKEL)	6,8550
M6 7,45x20 (NİKEL)	7,7604
M6 7,45x12 (ÇİNKO)	5,4322
M6 7,45x20 (ÇİNKO)	6,7257

SİLİNDİR SOMUN



ÖLÇÜ	FİYAT
M6 10X14	5,0215

MONTEBENT KOMBİ SOMUN



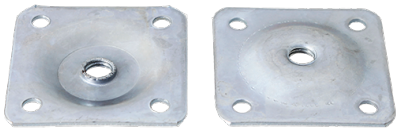
M6
3,3275

PERÇİN AĞAÇ SOMUN



ÖLÇÜ	FİYAT
M4X6	Fiyat alınız
M5X8	Fiyat alınız
M6X9	Fiyat alınız
M6X16	Fiyat alınız
M8X17	Fiyat alınız
M8X20	Fiyat alınız

VAZO SACI



M8	M10	5/16	3/8
10,2850	10,2850	10,2850	10,2850

FLANŞLI SİLİNDİR PERÇİN SOMUN



ÖLÇÜ	USD/AD
M3	$ 0,0243
M4	$ 0,0246
M5	$ 0,0288
M6	$ 0,0444
M8	$ 0,0651
M10	$ 0,0969
M12	$ 0,1758
M16	$ 0,3420

FLANŞSIZ SİLİNDİR PERÇİN SOMUN



ÖLÇÜ	USD/AD
M3	$ 0,0243
M4	$ 0,0246
M5	$ 0,0288
M6	$ 0,0444
M8	$ 0,0651
M10	$ 0,0969
M12	$ 0,1758
M16	$ 0,3420

FLANŞLI ALTI KÖŞE PERÇİN SOMUN



ÖLÇÜ	FİYAT
M4	$ 0,0288
M5	$ 0,0348
M6	$ 0,0486
M8	$ 0,0714
M10	$ 0,1140
M12	$ 0,1833

FLANŞSIZ ALTI KÖŞE PERÇİN SOMUN



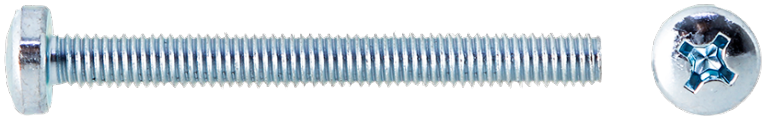
ÖLÇÜ	FİYAT
M4	$ 0,0288
M5	$ 0,0348
M6	$ 0,0486
M8	$ 0,0714
M10	$ 0,1140
M12	$ 0,1833

VİDALAR
SCREWS



YSB METRİK VİDA

DIN 7985



BOY	M3	M4	M5	M6	M8
5	0,4216	0,7020			
6	0,4428	0,7220	0,9778		
8	0,4639	0,7622	1,0267	1,2524	
10	0,5060	0,7822	1,0919	1,2871	
12	0,5481	0,8825	1,1571	1,3641	
15	0,5904	0,9829	1,3037	1,4599	3,1842
20	0,7228	1,1079	1,3969	1,6264	3,3668
25	0,8032	1,2225	1,6141	1,8235	3,7250
30	0,9638	1,3372	1,8004	2,0638	4,1309
35	1,2047	1,5282	2,0177	2,2542	4,4414
40	1,3654	1,6810	2,2350	2,4212	5,0145
45	1,6866	1,9103	2,4522	2,6667	5,3488
50	1,8875	1,9867	2,7006	2,8263	5,6830
55		2,2923	2,9179	3,1226	6,0651
60		2,5980	3,1973	3,2822	6,5187
65		2,8654	3,4146	3,5784	6,9246
70		3,3582	3,6009	3,7153	7,5455
75		3,3620	3,8181	3,9887	7,8797
80		3,7441	4,0665	4,2395	8,5483
90		4,2026	4,6562	4,7864	9,2409
100		4,8903	5,0908	5,3563	9,9095
110			6,1789	6,4405	11,4183
120			6,7900	6,9358	12,4100
130			7,2798	7,5617	13,5938
140			7,8126	8,1092	14,5434
150			8,4517	8,6048	15,5048
160			9,0910	9,3088	16,5265
170			9,5882	9,8563	17,7286
180			10,2984	10,5344	18,6299
190			10,8309	11,1078	19,9822
200			11,5413	11,7860	21,0338

YHB METRİK VİDA

DIN 965



BOY	M3	M4	M5	M6	M8
5	0,3795				
6	0,3374	0,5215			
8	0,3584	0,5617	0,7171		
10	0,3795	0,6419	0,7497	0,7420	
12	0,4216	0,6820	0,7985	0,8137	
15	0,5271	0,7622	0,9127	0,9334	1,9305
20	0,6024	0,8787	1,0555	1,0713	2,2207
25	0,6827	0,9933	1,2107	1,2992	2,5311
30	0,8434	1,2225	1,4279	1,5307	2,9131
35	1,1646	1,3753	1,6141	1,7394	3,2236
40	1,2851	1,5282	1,8625	1,9481	3,7011
45	1,5662	1,7192	2,0177	2,1425	4,1787
50	1,7669	1,9103	2,3592	2,3656	4,4891
55		2,2158	2,5144	2,5984	4,8950
60		2,4834	2,9179	2,7807	5,3726
65		2,6743	3,0731	3,0543	5,7308
70		2,7889	3,2283	3,2365	6,2560
75		3,1710	3,4146	3,4645	6,6859
80		3,5148	3,7250	3,7608	7,1634
90		4,0115	4,1595	4,3306	7,8797
100		4,6992	4,6562	4,7864	8,5962
110			5,9572	6,1953	10,8173
120			6,5430	6,7690	12,0193
130			7,1289	7,3427	13,3415
140			7,7638	7,9738	14,3030
150			8,3497	8,4901	15,5048
160			8,9893	9,1784	16,7068
170			9,6386	9,9242	18,0290
180			10,2979	10,6126	19,2310
190			10,9687	11,4730	20,7334
200			11,7676	12,1900	21,9352

SİLİNDİR ÇEKTİRME ALLEN VİDA

DIN 7420



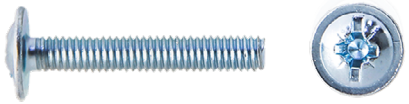
BOY	M6 ÇİNKO	M6 NİKEL	M8 ÇİNKO	M8 NİKEL
15	1,5731	2,0765	3,6535	4,3845
20	1,7794	2,3489	4,0453	4,8542
25	2,0631	2,7233	4,5020	5,4022
30	2,2539	2,9752	4,8611	5,8334
35	2,5499	3,3660	5,4432	6,5320
40	2,7624	3,6464	5,8436	7,0124
45	3,0546	4,0321	6,2526	7,5033
50	3,2205	4,1529	6,4677	7,7614
55	3,4814	4,4526	6,8650	8,2380
60	3,8038	4,7759	7,2052	8,6462
70	4,4485	5,8721	8,0588	9,2931
80	5,0416	6,6549	8,9615	10,5527
90	5,7508	7,5911	9,8151	11,7781
100	6,6431	8,7688	11,4830	13,7796
110	7,2530	9,3953	12,1695	14,6034
120	7,8977	10,1781	13,4176	16,1013
130	8,3812	10,9611	14,3539	17,2245
140	8,9228	11,7781	15,4147	18,4977
150	9,5417	12,5950	16,5380	19,8457
160	10,3154	13,6162	17,4117	20,8941
170	10,8312	14,2970	18,7223	22,4670
180	11,3469	14,9778	19,9705	23,9646
190	11,8626	15,6588	21,5306	25,8369
200	12,6364	16,6799	22,4670	26,9603

KABİN VİDASI



ÖLÇÜ	FİYAT
6,3X50 Y. SİVRİ UÇ	2,2042
6,3X60 Y. KÜT UÇ	2,5715
7X50 A. SİVRİ UÇ	4,1328
7X60 A. KÜT UÇ	5,1429

KULP VİDASI



ÖLÇÜ	FİYAT
M4X6	0,7736
M4X8	0,7736
M4X10	0,7736
M4X12	0,7736
M4X15	0,7736
M4X20	0,8252
M4X22	0,8597
M4X23	0,8811
M4X25	0,9026
M4X27	0,9886
M4X30	1,0316
M4X35	1,1605
M4X40	1,2894
M4X45	1,5473
M4X50	1,5473

MONTEBENT VİDA

DIN 967



BOY	M3	M4	M5	M6	M8
5	0,4639	0,7822			
6	0,4849	0,8023	1,0756		
8	0,5060	0,8424	1,1245	1,3163	
10	0,5693	0,9227	1,2059	1,4120	
12	0,6114	0,9829	1,2712	1,5316	
15	0,6536	1,0831	1,4341	1,6035	3,5101
20	0,8032	1,2225	1,5521	1,7095	3,7250
25	0,8835	1,3563	1,7383	2,0057	4,1071
30	1,0441	1,4900	1,9867	2,2109	4,5368
35	1,3654	1,7192	2,2040	2,3933	4,8950
40	1,5260	1,8338	2,4834	2,6212	5,4920
45	1,8875	2,1013	2,6696	2,9631	5,9217
50	2,0882	2,2541	2,9490	3,0998	6,2560
55		2,5215	3,1662	3,4189	6,6859
60		2,9036	3,5387	3,6013	7,1634
65		3,1328	3,7871	3,9659	7,6410
70		3,3239	3,9733	4,0799	8,3096
75		3,7059	4,1906	4,3762	8,6678
80		4,2026	4,5010	4,6725	9,3602
90		4,7374	5,1218	5,2879	10,1482
100		5,3488	5,5875	5,9034	10,9839
110			6,6584	6,9358	12,0193
120			7,3244	7,5095	13,2213
130			7,9901	8,1485	13,8973
140			8,8779	8,6373	14,8365
150			9,7657	9,2892	15,7753

SUNTA VİDASI

DIN 7505



ÖLÇÜ	ADET FİYATI	KUTU ADEDİ	KOLİ ADEDİ	KUTU FİYATI
3.0x13	0,2910	1.000	30.000	291,00
3.0x16	0,4110	1.000	30.000	411,00
3.0x20	0,4210	1.000	30.000	421,00
3.0x25	0,4300	1.500	30.000	645,00
3.0x30	0,4610	1.000	16.000	461,00
3.0x35	0,5100	1.000	13.000	510,00
3.0x40	0,5310	500	10.000	265,50
3,5x13	0,3330	1.000	30.000	333,00
3,5x16	0,4080	1.000	30.000	408,00
3,5x18	0,3810	1.000	30.000	381,00
3,5x20	0,4080	1.000	20.000	408,00
3,5x25	0,4690	1.000	20.000	469,00
3,5x30	0,5010	1.000	16.000	501,00
3,5x35	0,5850	1.000	13.000	585,00
3,5x40	0,6520	500	10.000	326,00
3,5x45	0,7210	500	8.000	360,50
3,5x50	0,7820	500	6.500	391,00
4,0x16	0,4620	1.000	20.000	462,00
4,0x18	0,4760	1.000	20.000	476,00
4,0x20	0,4920	1.000	20.000	492,00
4,0x25	0,5570	500	15.000	278,50
4,0x30	0,6450	500	10.000	322,50
4,0x35	0,7200	500	10.000	360,00
4,0x40	0,7970	500	8.000	398,50
4,0x45	0,8700	500	6.500	435,00
4,0x50	0,9440	500	6.500	472,00
4,0x60	1,1800	200	3.200	236,00
4,0x70	1,3800	200	3.200	276,00

ÖLÇÜ	ADET FİYATI	KUTU ADEDİ	KOLİ ADEDİ	KUTU FİYATI
4,5x25	0,7150	500	10.000	357,50
4,5x30	0,8500	500	10.000	425,00
4,5x35	0,9710	200	6.000	194,20
4,5x40	1,0300	200	4.000	206,00
4,5x45	1,1600	200	4.000	232,00
4,5x50	1,2500	200	4.000	250,00
4,5x60	1,6100	200	3.200	322,00
5,0x20	0,7690	500	10.000	384,50
5,0x25	0,8180	500	10.000	409,00
5,0x30	0,9570	200	6.000	191,40
5,0x35	1,0400	200	6.000	208,00
5,0x40	1,1100	200	4.000	222,00
5,0x45	1,2400	200	4.000	248,00
5,0x50	1,3200	200	4.000	264,00
5,0x60	1,5600	200	3.200	312,00
5,0x70	2,0000	200	2.600	400,00
5,0x80	2,3300	200	2.600	466,00
5,0x90	2,8300	100	1.300	283,00
5,0x100	3,1100	100	1.300	311,00
5,0x120	4,4300	50	1.000	221,50
6,0x30	1,6700	200	3.200	334,00
6,0x35	1,7750	200	3.200	355,00
6,0x40	2,0300	200	2.600	406,00
6,0x45	2,0500	200	2.600	410,00
6,0x50	2,0700	200	2.600	414,00
6,0x60	2,6300	200	2.600	526,00
6,0x70	3,1200	100	2.000	312,00
6,0x80	3,2200	100	1.300	322,00
6,0x90	3,8600	100	1.300	386,00
6,0x100	4,5000	100	1.300	450,00
6,0x120	5,0300	50	1.000	251,50
6,0x140	6,8900	50	650	344,50
6,0x150	7,7900	50	650	389,50
6,0x200	12,9700			

MATKAP UÇLU VİDA

DIN 7504P



YHB MUV

ÖLÇÜ	ADET FİYATI	KOLİ ADEDİ
3,9x13	0,4573	24.000
3,9x16	0,5127	18.000
3,9x19	0,5485	14.000
3,9x22	0,6166	12.000
3,9x25	0,6818	10.000
3,9x32	0,8557	7.200
3,9x38	0,9928	5.600
4,2x13	0,5196	20.000
4,2x16	0,6651	16.000
4,2x19	0,7483	14.000
4,2x22	0,8453	10.000
4,2x25	0,8702	8.000
4,2x32	0,9838	6.000
4,2x38	1,1681	4.800
4,2x45	1,3164	4.000
4,2x50	1,4688	3.200
4,2x60	1,7321	2.800
4,8x13	0,8280	12.000
4,8x16	0,8245	12.000
4,8x19	0,9173	10.000
4,8x22	0,9977	8.000
4,8x25	1,0670	6.400
4,8x32	1,3303	4.800
4,8x38	1,5243	3.200
4,8x45	1,6351	2.800
4,8x50	1,7598	2.400
4,8x60	2,1062	2.000
4,8x70	2,4249	1.600
4,8x80	2,9099	1.200
4.8X90	3,2564	1.200
4.8X100	4,1800	1.200

DIN 7504N



YSB MUV

ÖLÇÜ	ADET FİYATI	KOLİ ADEDİ
3,9x13	0,5681	18.000
3,9x16	0,6430	16.000
3,9x19	0,6960	12.000
3,9x22	0,7552	10.000
3,9x25	0,8279	8.000
3,9x32	0,9146	6.000
3,9x38	1,0462	4.800
4,2x13	0,7275	16.000
4,2x16	0,8245	12.000
4,2x19	0,8661	10.000
4,2x22	0,9700	8.000
4,2x25	0,9838	8.000
4,2x32	1,1875	6.000
4,2x38	1,3677	4.800
4,2x45	1,5243	4.000
4,2x50	1,6905	3.200
4,8x13	0,9284	14.000
4,8x16	0,9430	8.000
4,8x19	1,0490	8.000
4,8x22	1,1390	6.000
4,8x25	1,2064	5.600
4,8x32	1,3857	4.000
4,8x38	1,6074	3.200
4,8x45	1,7875	2.800
4,8x50	1,9815	2.400
4,8x60	2,3125	2.000
4,8x70	2,6328	1.600
4,8x80	3,1178	1.200
4.8X90	3,5030	1.200
4.8X100	4,8300	1.200

YSB SAC VİDASI

DIN 7981



BOY	2.9	3.5	3.9	4.2	4.8	5.5	6.3
6,5	0,3300	0,4224	0,5412				
9,5	0,3696	0,4620	0,5544	0,6534	0,8052		
13	0,3960	0,5016	0,5940	0,6864	0,9570	1,2144	
16	0,4620	0,5808	0,6864	0,7788	0,9900	1,3728	1,8612
19	0,4884	0,6600	0,7722	0,8448	1,1880	1,4916	2,0592
22	0,5610	0,6996	0,8316	0,9438	1,2144	1,5312	2,1560
25	0,6320	0,7788	0,9108	1,0164	1,3332	1,6368	2,2572
32		0,9108	1,0956	1,1814	1,5840	1,9338	2,6004
38			1,1484	1,4520	1,7688	2,1846	2,9964
45				1,6236	1,9140	2,3760	3,6168
50				1,8084	2,0592	2,6136	3,9864
60					2,4222	3,1020	4,7124

YHB SAC VİDASI

DIN 7982



BOY	2.9	3.5	3.9	4.2	4.8	5.5	6.3
6,5	0,3234	0,3550					
9,5	0,3366	0,4224	0,4752	0,6792			
13	0,3762	0,4620	0,5214	0,6204	0,8184	1,2629	
16	0,4290	0,5412	0,6072	0,6996	0,9504	1,2276	1,5312
19	0,4686	0,6336	0,6996	0,7722	0,9966	1,3860	1,8084
22	0,4950	0,6468	0,7524	0,8844	1,1286	1,4388	1,9140
25	0,6080	0,7260	0,8184	0,9504	1,2012	1,5708	2,0856
32		0,8052	0,9900	1,0824	1,3860	1,8612	2,3892
38			1,1880	1,2936	1,5378	2,2440	2,7456
45				1,5312	1,7292	2,4948	3,9056
50				1,6236	1,9404	2,6928	4,2027
60					2,2968	3,1548	5,2216

BULDEX VİDA



ÖLÇÜ	ADET FİYATI	DÖKME KOLİ	KUTU KOLİ
7,5x60	3,0129	1.500	800
7,5x80	3,7752	1.500	800
7,5x100	4,7420	1.000	800
7,5x120	5,7657	1.000	800
7,5x150	7,6109	750	800
7,5x180	12,5840	750	800
7,5x200	14,1207	500	800

ARKALIK VİDASI



ÖLÇÜ	FİYAT
3,5X25	0,6050

HI-LOW VİDA



ÖLÇÜ	ADET FİYATI	KOLİ ADEDİ
3,9X19	0,5082	14.000
3,9X22	0,5881	12.000
3,9X25	0,6292	10.000
3,9X32	0,8228	7.200
3,9X38	0,8591	6.000
4,2X22	0,7321	12.000
4,2X25	0,7684	10.000
4,2X32	0,9075	8.000
4,2X38	0,9801	4.800
4,2X45	1,1979	4.000

RYSB SİVRİ UÇLU VİDA



BOY	2.9	3.5	3.9	4.2	4.8	5.5	6.3
6,5	0,4211	0,5227	0,6824				
9,5	0,4719	0,5808	0,6970	0,8422	1,0454		
13	0,5082	0,6389	0,7550	0,8712	1,2197	1,5391	
16	0,5808	0,7405	0,8712	0,9874	1,2632	1,7424	2,3668
19	0,6244	0,8422	0,9728	1,0745	1,4084	1,9166	2,6136
22	0,7115	0,8857	1,0454	1,2052	1,5391	1,9602	2,7298
25	0,7841	0,9874	1,1471	1,2923	1,6988	2,0909	2,8604
32		1,1471	1,3939	1,4956	2,0038	2,4684	3,2960
38			1,5246	1,8440	2,2506	2,7588	3,8042
45				2,0618	2,4248	3,0056	4,5738
50				2,2942	2,6136	3,3106	5,0384
60					3,1218	3,9494	5,9532

ALÇIPAN SİVRİ UÇLU SIK DİŞLİ VİDA



ÖLÇÜ	KOLİ ADEDİ	ADET FİYATI
3,5x25	16.000	0,5780
3,5x35	12.000	0,7410
3,5x45	8.000	0,9740

RYSB MATKAP UÇLU VİDA



BOY	3.9	4.2	4.8
13	0,6883	0,8180	1,2345
16	0,7696	0,8930	0,9728
19	0,8349	0,9946	1,1288
22	0,9887	1,0454	1,2052
25	1,0060	1,1398	1,3794
32	1,1906	1,5100	2,0264
38	1,3649	1,7860	2,3459
45		1,9892	2,6494
50		2,2070	2,8778
60			3,0202
70			3,4412
80			4,0801
90			4,5883
100			4,9804

ALÇIPAN MATKAP UÇLU SIK DİŞLİ VİDA



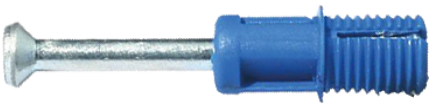
ÖLÇÜ	KOLİ ADEDİ	ADET FİYATI
3,5x25	16.000	0,7520
3,5x35	12.000	0,9440
3,5x45	8.000	1,2500

MİNİFİX

MINIFIX



KENDİNDEN DÜBELLİ MİNİFİX MİLİ



Fiyat Alınız

KENDİNDEN DÜBELLİ MİNİFİX TAKIM



Fiyat Alınız

PLASTİK DÜBELLİ MİNİFİX TAKIM



18MM SUNTA
Fiyat Alınız

METAL MİNİFİX TAKIM



18MM SUNTA
Fiyat Alınız

BLUM BAĞLANTI



KAPALI KİLİTLİ	Fiyat Alınız
AÇIK KİLİTLİ	Fiyat Alınız

METAL MİNİFİX



18MM SUNTA
Fiyat Alınız

MOBİLYA BAĞLANTI ELEMANLARI
FURNITURE FASTENERS



METAL DÜBEL ÇELİK



ÖLÇÜ	FİYAT
M6 - 8X10	2,3232
M6 - 8X13	2,4200
M6 - 8X15	3,3880
M6 - 8X18	4,4226
M8 - 5/16 - 10X13	3,5332
M8 - 5/16 - 10X15	3,9325
M8 - 5/16 - 10X18	4,5375
M8 - 5/16 - 10X20	5,7308
M10 - 13X15	10,8900
M10 - 13X17	10,8900

ÇEKTİRME ALLEN SOMUN



ÖLÇÜ	FİYAT
M6 7,45x12 (NİKEL)	6,8550
M6 7,45x20 (NİKEL)	7,7604
M6 7,45x12 (ÇİNKO)	5,4322
M6 7,45x20 (ÇİNKO)	6,7257

SİLİNDİR SOMUN



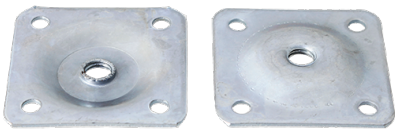
ÖLÇÜ	FİYAT
M6 10X14	5,0215

MONTEBENT KOMBİ SOMUN



M6
3,3275

VAZO SACI



M8	M10	5/16	3/8
10,2850	10,2850	10,2850	10,2850

KELEPÇE SACI



16,9400

FLANŞLI SİLİNDİR PERÇİN SOMUN



ÖLÇÜ	USD/AD
M3	$ 0,0243
M4	$ 0,0246
M5	$ 0,0288
M6	$ 0,0444
M8	$ 0,0651
M10	$ 0,0969
M12	$ 0,1758
M16	$ 0,3420

FLANŞSIZ SİLİNDİR PERÇİN SOMUN



ÖLÇÜ	USD/AD
M3	$ 0,0243
M4	$ 0,0246
M5	$ 0,0288
M6	$ 0,0444
M8	$ 0,0651
M10	$ 0,0969
M12	$ 0,1758
M16	$ 0,3420

FLANŞLI ALTI KÖŞE PERÇİN SOMUN



ÖLÇÜ	FİYAT
M4	$ 0,0288
M5	$ 0,0348
M6	$ 0,0486
M8	$ 0,0714
M10	$ 0,1140
M12	$ 0,1833

FLANŞSIZ ALTI KÖŞE PERÇİN SOMUN



ÖLÇÜ	FİYAT
M4	$ 0,0288
M5	$ 0,0348
M6	$ 0,0486
M8	$ 0,0714
M10	$ 0,1140
M12	$ 0,1833

VİDA GİZLEME KAPAĞI



ÖLÇÜ	FİYAT
KROM Ø13	8,7120
KROM Ø15	9,0750
KROM Ø20	13,9150
KROM Ø25	31,4600
SARI Ø25	38,7200
KROM Ø30	42,3500
SARI Ø30	50,8200

L ALLEN ANAHTAR SUSUZ DEMİR

DIN 911



ÖLÇÜ	FİYAT
1,5 MM	4,5375
2 MM	2,1175
2,5 MM	2,1175
3 MM	2,6993
4 MM	4,2738
5 MM	6,7482
6 MM	11,2470
8 MM	38,2396
10 MM	53,9854
12 MM	60,5000

BAZA AMORTİSÖRÜ



GÜNCEL FİYAT ALINIZ

BAZA MAKASI TAKIM



GÜNCEL FİYAT ALINIZ

2 KADEMELİ BAZA KULBU



24,2000

3 KADEMELİ BAZA KULBU



24,2000

ZIMBA TELİ



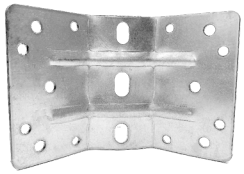
GÜNCEL FİYAT ALINIZ

GAZ ALTI KAYNAK TELİ



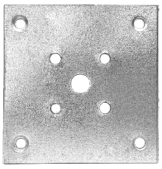
GÜNCEL FİYAT ALINIZ

MASA KÖŞE SACI



GÜNCEL FİYAT ALINIZ

KARE SAC



6X6cm	7X7cm	8X8cm
GÜNCEL FİYAT ALINIZ		
9X9cm	10X10cm	12X12cm
GÜNCEL FİYAT ALINIZ		



GVN

GÜVEN CİVATA

1957

Güvenli bağlantılar için..

Merkez
Beylikdüzü OSB Mahallesi,
Mermerciler Sanayi Sitesi,
2. Cadde, No: 11/1 34200
Beylikdüzü/İSTANBUL

Mağaza
Yenidoğan Mahallesi,
Zeybek Sokak (Eski Ege Sokak)
No: 7/A
Bayrampaşa/İSTANBUL

www.gvnguvencivata.com

+90 (212) 616 80 37
+90 (538) 255 43 23
satis@gvnguvencivata.com

+90 (212) 674 93 45
+90 (539) 827 73 65
magaza@gvnguvencivata.com