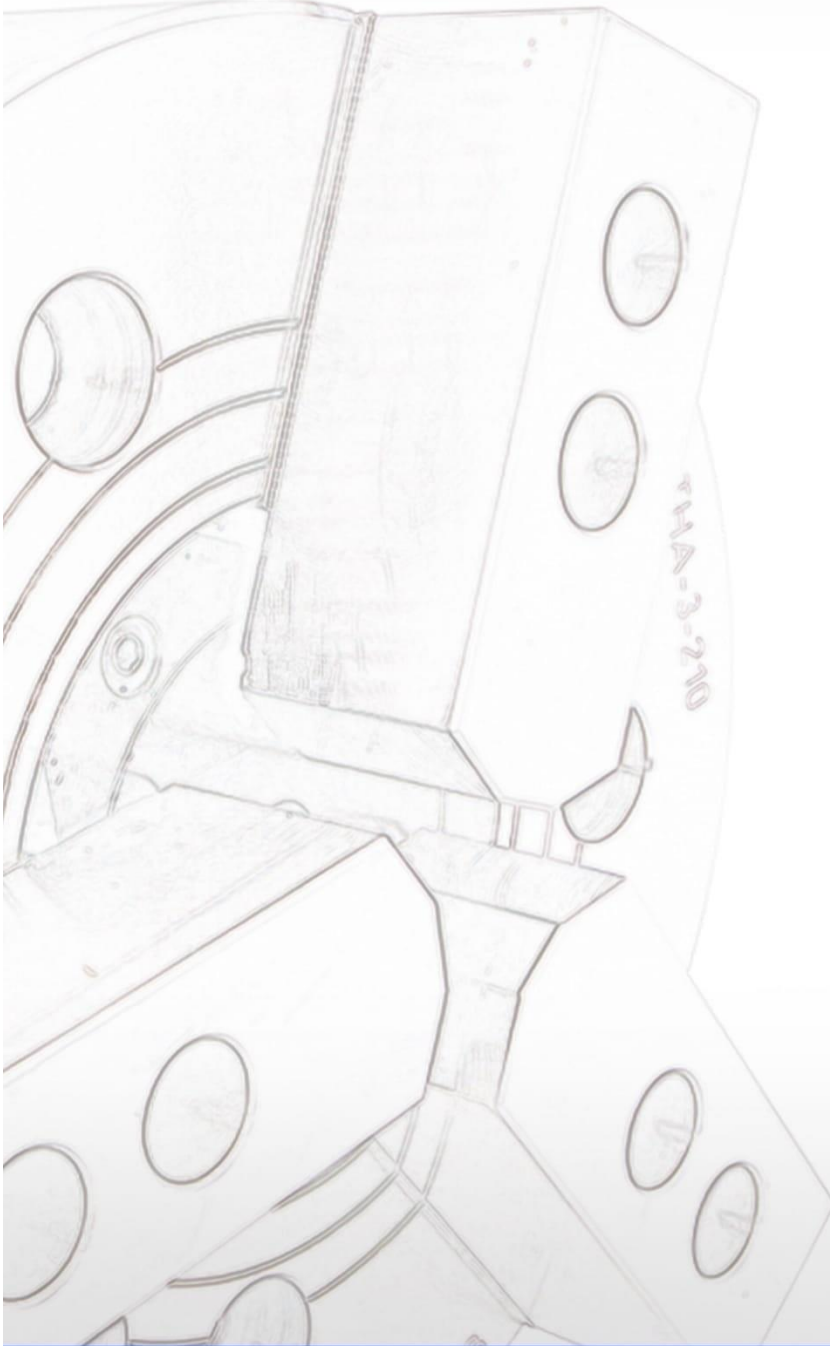




KOMTAŞ®



Hassas İş Bağlama Takımları *Precision Chucking Tools*

www.komtasmakine.com.tr

01.07.2023

FİYAT LİSTESİ

SATIŞ ŞARTLARIMIZ

1. Fiyatlara KDV Dahil Değildir
2. Listedeki fiyatlardan iskonto oranı %20 dir
3. Peşin ödemelerde +%10 iskonto uygulanır
4. Vadeli satışlarımız fatura tarihinden itibaren 90 Gündür
5. Ödemeler nakit veya çek ile yapılır
6. Ödemeler fatura tarihi itibarıyla 15 gün içinde yapılacaktır
7. Satış şartlarında değişiklik yapma ve fiyat değiştirme hakkımız saklıdır
8. Sevk edilen ürünlerin nakliye ücretleri alıcıya aittir
9. Nakliye sırasında meydana gelen hasarlardan firmamız sorumlu değildir
10. Sipariş edilmiş fakat bedeli ödenmemiş ürünler yeni fiyat listesi üzerinden fiyatlandırılır
11. Satışı yapılmış veya kullanılmış ürünler iade alınmaz
12. Kullanıcı hatasından kaynaklanan hasarlar garanti kapsamına girmez
13. Tamir ve bakım için firmamıza gönderilen ürünlerin nakliye ücretleri gönderici tarafından ödenir. Aksi takdirde ürünler teslim alınmaz
14. Basım hatalarından firmamız sorumlu değildir

İŞLERİNİZDE BAŞARILAR DİLERİZ

İÇİNDEKİLER

ÜRÜN ADI	SAYFA
AÇIK MERKEZ HİDROLİK AYNALAR – KHC - KHCB	4-5
HİDROLİK AYNA SERT AYAKLAR – KHJ	5
HİDROLİK AYNA YUMUŞAK AYAKLAR – KSJ	6-7
HİDROLİK AYNA T SOMUNLAR - TS	8
HİDROLİK AYNA FLANŞLARI	9
HİDROLİK AYNA ANAHTARLARI / AÇIK ÇEKME SOMUNLARI	9
ÜNİVERSAL AYNALAR – ZNS	10
DÖNDÜRÜLEBİLİR AYNALAR - DNS	10
AYARLANABİLİR AYNALAR - ANS	11
KEPENKLİ AYNALAR - KG	11
ÜNİVERSAL AYNA AYAKLARI – NDA / NTA / NYA	12
ÜNİVERSAL AYNA YEDEK PARÇALARI	13
DÖNDÜRÜLEBİLİR AYNA AYAKLARI – DNTA / DNUA / DNYA	14
AYARLANABİLİR AYNA AYAKLARI – ANTA / ANUA / ANYA	15-16
KEPENKLİ AYNA YEDEK PARÇALARI	17
KISA KONİ FLANŞLAR	18-19
KISA KONİ FLANŞ YEDEK PARÇALARI	20
MORSLU FLANŞLAR – ÇELİK MONTAJ APARATI	21
SÜPER HASSAS TEZGAH MENGENELERİ - MVQ	22
SÜPER HASSAS MENGENE YEDEK PARÇALARI	22-23
HASSAS DÖNER PUNTALAR	24-25
AĞIR YÜK PUNTALARI – 230 SERİSİ	26
DEĞİŞTİRİLEBİLEN UÇLU DÖNER PUNTALAR – 240 SERİSİ	26
DEĞİŞTİRİLEBİLEN UÇLU DÖNER PUNTA YEDEK PARÇALARI	26
ŞAPKALI PUNTALAR – 250 SERİSİ	27
ŞAPKALI PUNTA YEDEK PARÇALARI	27
HASSAS BORU PUNTALARI	28
SABİT PUNTALAR	29
SOMUNLU SABİT PUNTALAR	30

AÇIK MERKEZ HİDROLİK AYNALAR - KHC



KHC-2



KHC-3



KHC-4

2 AYAKLI STANDART MODEL HİDROLİK AYNALAR (YUMUŞAK AYAKLI)

AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
6"	KHC-2-206A5	34.720,00
8"	KHC-2-208A6	40.875,00
10"	KHC-2-210A8	52.125,00
12"	KHC-2-212A8	84.380,00
15"	KHC-2-215A11	149.670,00

2 AYAKLI HİDROLİK AYNALAR (YUMUŞAK VE SERT ÜST AYAKLI)

AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
6"	KHC-2-206A5-S	38.400,00
8"	KHC-2-208A6-S	45.180,00
10"	KHC-2-210A8-S	56.720,00
12"	KHC-2-212A8-S	89.635,00
15"	KHC-2-215A11-S	163.400,00

3 AYAKLI STANDART MODEL HİDROLİK AYNALAR (YUMUŞAK AYAKLI)

AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
6"	KHC-3-206A5	34.245,00
8"	KHC-3-208A6	38.620,00
10"	KHC-3-210A8	50.835,00
12"	KHC-3-212A8	78.760,00
15"	KHC-3-215A11	146.240,00
18"	KHC-3-218A11	197.365,00

3 AYAKLI HİDROLİK AYNALAR (YUMUŞAK VE SERT ÜST AYAKLI)

AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
6"	KHC-3-206A5-S	39.800,00
8"	KHC-3-208A6-S	45.100,00
10"	KHC-3-210A8-S	57.900,00
12"	KHC-3-212A8-S	86.700,00
15"	KHC-3-215A11-S	166.840,00
18"	KHC-3-218A11-S	218.000,00

4 AYAKLI STANDART MODEL HİDROLİK AYNALAR (YUMUŞAK AYAKLI)

AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
6"	KHC-4-206A5	44.780,00
8"	KHC-4-208A6	51.330,00
10"	KHC-4-210A8	65.460,00
12"	KHC-4-212A8	94.625,00
15"	KHC-4-215A11	193.570,00

4 AYAKLI HİDROLİK AYNALAR (YUMUŞAK VE SERT ÜST AYAKLI)

AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
6"	KHC-4-206A5-S	52.200,00
8"	KHC-4-208A6-S	60.000,00
10"	KHC-4-210A8-S	74.700,00
12"	KHC-4-212A8-S	105.145,00
15"	KHC-4-215A11-S	221.000,00

BÜYÜK AÇIK MERKEZ HİDROLİK AYNALAR - BIG BORE MODEL - KHCB



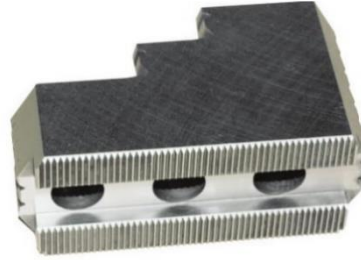
3 AYAKLI BÜYÜK AÇIK MERKEZ HİDROLİK AYNALAR (YUMUŞAK AYAKLI)

AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
6"	KHC-3-206A5B	39.450,00
8"	KHC-3-208A6B	45.770,00
10"	KHC-3-210A8B	54.635,00
12"	KHC-3-212A8B	89.520,00

3 AYAKLI BÜYÜK AÇIK MERKEZ HİDROLİK AYNALAR (YUMUŞAK VE SERT ÜST AYAKLI)

AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
6"	KHC-3-206A5-SB	45.000,00
8"	KHC-3-208A6-SB	52.240,00
10"	KHC-3-210A8-SB	61.700,00
12"	KHC-3-212A8-SB	97.400,00

HİDROLİK AYNA SERT ÜST AYAK - KHJ



KHJ SERT ÜST AYAK – 1,5x60°

AYNA ÇAPI	2' Lİ TAKIM		3' LÜ TAKIM		4' LÜ TAKIM	
	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ TAKIM)	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ TAKIM)	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ TAKIM)
5"	KHJ-05-K1-2	3.600,00	KHJ-05-K1-3	5.375,00	KHJ-05-K1-4	7.200,00
6"	KHJ-06-K1-2	3.735,00	KHJ-06-K1-3	5.600,00	KHJ-06-K1-4	7.470,00
8"	KHJ-08-K1-2	4.355,00	KHJ-08-K1-3	6.530,00	KHJ-08-K1-4	8.710,00
10"	KHJ-10-K1-2	4.670,00	KHJ-10-K1-3	7.140,00	KHJ-10-K1-4	9.340,00
12"	KHJ-12-K1-2	5.335,00	KHJ-12-K1-3	8.000,00	KHJ-12-K1-4	10.670,00
15"	KHJ-15-K1-2	13.840,00	KHJ-15-K1-3	20.760,00	KHJ-15-K1-4	27.680,00

HİDROLİK AYNA YUMUŞAK ÜST AYAK - KSJ



KSJ STANDART YUMUŞAK AYAKLAR – 3'LÜ TAKIM

AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	DİŞ FORMU	FİYATI (TL/TAKIM)
4"	KSJ-04-K1-3-23	1,5x60°	625,00
5"	KSJ-05-K1-3-30	1,5x60°	680,00
6"	KSJ-06-K1-3-30	1,5x60°	730,00
8"	KSJ-08-K1-3-35	1,5x60°	825,00
10"	KSJ-10-K1-3-40	1,5x60°	935,00
12"	KSJ-12-K1-3-50	1,5x60°	1.270,00
15"	KSJ-15-K1-3-60	1,5x60°	2.000,00
21"	KSJ-21-K3-3-65	3x60°	6.530,00

KSJ STANDART YUMUŞAK AYAKLAR – 4'LÜ TAKIM

AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	DİŞ FORMU	FİYATI (TL/TAKIM)
4"	KSJ-04-K1-4-23	1,5x60°	840,00
5"	KSJ-05-K1-4-30	1,5x60°	910,00
6"	KSJ-06-K1-4-30	1,5x60°	975,00
8"	KSJ-08-K1-4-35	1,5x60°	1.100,00
10"	KSJ-10-K1-4-40	1,5x60°	1.250,00
12"	KSJ-12-K1-4-50	1,5x60°	1.700,00
15"	KSJ-15-K1-4-60	1,5x60°	2.670,00
21"	KSJ-21-K3-4-65	3x60°	8.720,00

KSJ-H YÜKSEK YUMUŞAK AYAKLAR – 3'LÜ TAKIM

AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	DİŞ FORMU	FİYATI (TL/TAKIM)
6"	KSJ-06-K1-3-55	1,5x60°	1.000,00
8"	KSJ-08-K1-3-60	1,5x60°	1.260,00
10"	KSJ-10-K1-3-80	1,5x60°	1.500,00
12"	KSJ-12-K1-3-80	1,5x60°	1.965,00
15"	KSJ-15-K1-3-100	1,5x60°	4.000,00

KSJ-H YÜKSEK YUMUŞAK AYAKLAR – 4'LÜ TAKIM

AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	DİŞ FORMU	FİYATI (TL/TAKIM)
6"	KSJ-06-K1-4-55	1,5x60°	1.345,00
8"	KSJ-08-K1-4-60	1,5x60°	1.700,00
10"	KSJ-10-K1-4-80	1,5x60°	2.000,00
12"	KSJ-12-K1-4-80	1,5x60°	2.620,00
15"	KSJ-15-K1-4-100	1,5x60°	5.340,00

HİDROLİK AYNA YUMUŞAK ÜST AYAK – KSJ / INCH DİŞLİ AYAKLAR



KSJ INCH DİŞLİ STANDART YUMUŞAK AYAKLAR – 3'LÜ TAKIM

AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	DİŞ FORMU	FİYATI (TL/TAKIM)
6"	KSJ-06-K2-3-30	1/16"x90°	980,00
8"	KSJ-08-K2-3-35	1/16"x90°	1.200,00
10"	KSJ-10-K2-3-45	1/16"x90°	1.675,00
12"	KSJ-12-K2-3-50	1/16"x90°	2.380,00

KSJ INCH DİŞLİ STANDART YUMUŞAK AYAKLAR – 4'LÜ TAKIM

AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	DİŞ FORMU	FİYATI (TL/TAKIM)
6"	KSJ-06-K2-4-30	1/16"x90°	1.310,00
8"	KSJ-08-K2-4-35	1/16"x90°	1.600,00
10"	KSJ-10-K2-4-45	1/16"x90°	2.235,00
12"	KSJ-12-K2-4-50	1/16"x90°	3.175,00

KSJ-H INCH DİŞLİ YÜKSEK YUMUŞAK AYAKLAR – 3'LÜ TAKIM

AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	DİŞ FORMU	FİYATI (TL/TAKIM)
6"	KSJ-06-K2-3-55	1/16"x90°	1.200,00
8"	KSJ-08-K2-3-60	1/16"x90°	1.600,00
10"	KSJ-10-K2-3-80	1/16"x90°	2.150,00
12"	KSJ-12-K2-3-80	1/16"x90°	3.000,00

KSJ-H INCH DİŞLİ YÜKSEK YUMUŞAK AYAKLAR – 4'LÜ TAKIM

AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	DİŞ FORMU	FİYATI (TL/TAKIM)
6"	KSJ-06-K2-4-55	1/16"x90°	1.600,00
8"	KSJ-08-K2-4-60	1/16"x90°	2.135,00
10"	KSJ-10-K2-4-80	1/16"x90°	2.870,00
12"	KSJ-12-K2-4-80	1/16"x90°	4.000,00

HİDROLİK AYNA T SOMUN – TS

ŞEKİL 1



ŞEKİL 2



TS – HİDROLİK AYNA T SOMUN / ADET

AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	ŞEKİL	ÜRÜN ADI	FİYATI (TL/ADET)
6"	TS-06-K1-1	1	6" HİDROLİK AYNA T SOMUN	200,00
8"	TS-08-K1-1	1	8" HİDROLİK AYNA T SOMUN	270,00
10"	TS-10-K1-1	1	10" HİDROLİK AYNA T SOMUN	340,00
12"	TS-12-K1-1	1	12" HİDROLİK AYNA T SOMUN	385,00
15"	TS-15-K1-1	1	15" HİDROLİK AYNA T SOMUN	600,00

TS – HİDROLİK AYNA T SOMUN / 3 LÜ TAKIM

AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	ŞEKİL	ÜRÜN ADI	FİYATI (TL/TAKIM)
6"	TS-06-K1-3	2	6" HİDROLİK AYNA T SOMUN	960,00
8"	TS-08-K1-3	2	8" HİDROLİK AYNA T SOMUN	1.175,00
10"	TS-10-K1-3	2	10" HİDROLİK AYNA T SOMUN	1.340,00
12"	TS-12-K1-3	2	12" HİDROLİK AYNA T SOMUN	1.600,00
15"	TS-15-K1-3	2	15" HİDROLİK AYNA T SOMUN	2.850,00

TS – HİDROLİK AYNA T SOMUN / 4 LÜ TAKIM

AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	ŞEKİL	ÜRÜN ADI	FİYATI (TL/TAKIM)
6"	TS-06-K1-4	2	6" HİDROLİK AYNA T SOMUN	1.280,00
8"	TS-08-K1-4	2	8" HİDROLİK AYNA T SOMUN	1.570,00
10"	TS-10-K1-4	2	10" HİDROLİK AYNA T SOMUN	1.800,00
12"	TS-12-K1-4	2	12" HİDROLİK AYNA T SOMUN	2.135,00
15"	TS-15-K1-4	2	15" HİDROLİK AYNA T SOMUN	3.800,00

HİDROLİK AYNA FLANŞI – AF



DIN 55026
KISA KONİ BAĞLANTI FLANŞI

AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	ÜRÜN ADI	FİYATI (TL/ADET)
6"	AF-06-A05	6" AYNA 5 NUMARALI FLANŞ	3.240,00
8"	AF-08-A06	8" AYNA 6 NUMARALI FLANŞ	3.600,00
10"	AF-10-A08	10" AYNA 8 NUMARALI FLANŞ	4.200,00
12"	AF-12-A08	12" AYNA 8 NUMARALI FLANŞ	4.370,00
15"	AF-15-A11	15" AYNA 11 NUMARALI FLANŞ	5.230,00

HİDROLİK AYNA ANAHTARI - HA

HİDROLİK AYNA AÇIK ÇEKME SOMUNU - AÇS



AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
6"	HA-06	865,00
8"	HA-08	950,00
10"	HA-10	1.130,00
12"	HA-12	1.440,00
15"	HA-15	1.925,00

AYNA ÇAPI	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
6"	AÇS-06	780,00
8"	AÇS-08	900,00
10"	AÇS-10	1.070,00
12"	AÇS-12	1.565,00
15"	AÇS-15	2.030,00

ÜNİVERSAL AYNALAR – ZNS

ÇELİK GÖVDELİ KENDİNDEN MERKEZLEMELİ – DIN 6350



**3 AYAKLI
ÜNİVERSAL AYNA**



**4 AYAKLI
ÜNİVERSAL AYNA**

AYNA ÇAPI mm	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
100	103ZNS00	12.000,00
125	123ZNS00	13.425,00
160	163ZNS00	15.440,00
200	203ZNS00	18.200,00
250	253ZNS00	24.850,00
315	313ZNS00	37.120,00
400	403ZNS00	72.730,00

AYNA ÇAPI mm	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
100	104ZNS00	13.750,00
125	124ZNS00	15.485,00
160	164ZNS00	17.660,00
200	204ZNS00	20.575,00
250	254ZNS00	28.300,00
315	314ZNS00	42.530,00
400	404ZNS00	84.450,00

DÖNDÜRÜLEBİLİR AYAKLI AYNALAR – DNS

ÇELİK GÖVDELİ KENDİNDEN MERKEZLEMELİ İKİ PARÇA AYAKLI– DIN 6350



**3 AYAKLI
DÖNDÜRÜLEBİLİR AYNA**



**4 AYAKLI
DÖNDÜRÜLEBİLİR AYNA**

AYNA ÇAPI mm	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
100	103DNS00	13.250,00
125	123DNS00	14.800,00
160	163DNS00	17.045,00
200	203DNS00	20.000,00
250	253DNS00	26.600,00
315	313DNS00	39.530,00
400	403DNS00	76.365,00

AYNA ÇAPI mm	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
100	104DNS00	15.100,00
125	124DNS00	16.965,00
160	164DNS00	19.500,00
200	204DNS00	23.185,00
250	254DNS00	30.375,00
315	314DNS00	45.300,00
400	404DNS00	88.120,00

AYARLANABİLİR AYNALAR – ANS

ÇELİK GÖVDELİ KENDİNDEN MERKEZLEMELİ VE BAĞIMSIZ AYAK HAREKETİ – DIN 6351



**3 AYAKLI
AYARLANABİLİR AYNA**



**4 AYAKLI
AYARLANABİLİR AYNA**

AYNA ÇAPI mm	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
100	103ANS00	26.570,00
125	123ANS00	31.200,00
160	163ANS00	39.000,00
200	203ANS00	47.735,00
250	253ANS00	59.350,00
315	313ANS00	85.600,00
400	403ANS00	136.400,00

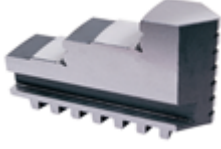
AYNA ÇAPI mm	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
100	104ANS00	33.215,00
125	124ANS00	38.150,00
160	164ANS00	48.100,00
200	204ANS00	60.845,00
250	254ANS00	70.530,00
315	314ANS00	101.200,00
400	404ANS00	154.660,00

KEPENKLİ AYNALAR – KG



**DÖKÜM GÖVDELİ - 4 AYAKLI
BAĞIMSIZ AYAK HAREKETİ**

AYNA ÇAPI mm	SİPARİŞ KODU	ÜRÜN ADI	FİYATI (TL/ADET)
310	314KG00	Ø310 x4 KEPENKLİ AYNA	41.000,00
400	404KG00	Ø400 x4 KEPENKLİ AYNA	60.450,00
500	504KG00	Ø500 x4 KEPENKLİ AYNA	116.300,00

ÜNİVERSAL AYNA YEDEK PARÇALARI


NDA-DÜZ AYAK



NTA-TERS AYAK



NYA-YUMUŞAK AYAK

AYNA ÇAPI mm	SİPARİŞ KODU	ÜRÜN ADI	FİYATI (TL/TAKIM)	AYNA ÇAPI mm	SİPARİŞ KODU	ÜRÜN ADI	FİYATI (TL/TAKIM)
100	103NDA	Düz Ayak	2.400,00	100	104NDA	Düz Ayak	3.200,00
	103NTA	Ters Ayak	2.400,00		104NTA	Ters Ayak	3.200,00
	103NYA	Yumuşak Ayak	1.850,00		104NYA	Yumuşak Ayak	2.470,00
125	123NDA	Düz Ayak	2.865,00	125	124NDA	Düz Ayak	3.820,00
	123NTA	Ters Ayak	2.865,00		124NTA	Ters Ayak	3.820,00
	123NYA	Yumuşak Ayak	2.100,00		124NYA	Yumuşak Ayak	2.800,00
160	163NDA	Düz Ayak	3.550,00	160	164NDA	Düz Ayak	4.735,00
	163NTA	Ters Ayak	3.550,00		164NTA	Ters Ayak	4.735,00
	163NYA	Yumuşak Ayak	2.560,00		164NYA	Yumuşak Ayak	3.415,00
200	203NDA	Düz Ayak	4.370,00	200	204NDA	Düz Ayak	5.830,00
	203NTA	Ters Ayak	4.370,00		204NTA	Ters Ayak	5.830,00
	203NYA	Yumuşak Ayak	3.030,00		204NYA	Yumuşak Ayak	4.040,00
250	253NDA	Düz Ayak	5.130,00	250	254NDA	Düz Ayak	6.840,00
	253NTA	Ters Ayak	5.130,00		254NTA	Ters Ayak	6.840,00
	253NYA	Yumuşak Ayak	3.510,00		254NYA	Yumuşak Ayak	4.680,00
315	313NDA	Düz Ayak	7.100,00	315	314NDA	Düz Ayak	9.470,00
	313NTA	Ters Ayak	7.100,00		314NTA	Ters Ayak	9.470,00
	313NYA	Yumuşak Ayak	4.570,00		314NYA	Yumuşak Ayak	6.100,00
400	403NDA	Düz Ayak	10.200,00	400	404NDA	Düz Ayak	13.600,00
	403NTA	Ters Ayak	10.200,00		404NTA	Ters Ayak	13.600,00
	403NYA	Yumuşak Ayak	6.625,00		404NYA	Yumuşak Ayak	8.835,00

ÜNİVERSAL AYNA YEDEK PARÇALARI


NS- SPİRAL



NP- PİNYON



NA - ANAHTAR



NVP – PİNYON PİMİ

AYNA ÇAPI mm	SİPARİŞ KODU	ÜRÜN ADI	FİYATI (TL/ADET)
100	10NS	SPİRAL	1.440,00
	10NP	PİNYON	565,00
	10NA	ANAHTAR	470,00
	10NVP	PİNYON PİMİ	40,00
125	12NS	SPİRAL	1.770,00
	12NP	PİNYON	630,00
	12NA	ANAHTAR	500,00
	12NVP	PİNYON PİMİ	49,00
160	16NS	SPİRAL	2.740,00
	16NP	PİNYON	800,00
	16NA	ANAHTAR	560,00
	16NVP	PİNYON PİMİ	54,00
200	20NS	SPİRAL	4.500,00
	20NP	PİNYON	970,00
	20NA	ANAHTAR	685,00
	20NVP	PİNYON PİMİ	62,00
250	25NS	SPİRAL	7.240,00
	25NP	PİNYON	1.140,00
	25NA	ANAHTAR	850,00
	25NVP	PİNYON PİMİ	62,00
315	31NS	SPİRAL	9.730,00
	31NP	PİNYON	1.520,00
	31NA	ANAHTAR	960,00
	31NVP	PİNYON PİMİ	76,00
400	40NS	SPİRAL	15.760,00
	40NP	PİNYON	2.130,00
	40NA	ANAHTAR	1.175,00
	40NVP	PİNYON PİMİ	90,00

DÖNDÜRÜLEBİLİR AYNA YEDEK PARÇALARI



DNTA-TABAN AYAK



DNUA-ÜST AYAK



DNYA-YUMUŞAK AYAK

AYNA ÇAPI mm	SİPARİŞ KODU	ÜRÜN ADI	FİYATI (TL/TAKIM)
100	103DNTA	Taban Ayak	2.600,00
	103DNUA	Üst Ayak	3.100,00
	103DNYA	Yumuşak Ayak	800,00
125	123DNTA	Taban Ayak	3.040,00
	123DNUA	Üst Ayak	3.425,00
	123DNYA	Yumuşak Ayak	1.000,00
160	163DNTA	Taban Ayak	3.500,00
	163DNUA	Üst Ayak	4.160,00
	163DNYA	Yumuşak Ayak	1.120,00
200	203DNTA	Taban Ayak	4.440,00
	203DNUA	Üst Ayak	5.130,00
	203DNYA	Yumuşak Ayak	1.380,00
250	253DNTA	Taban Ayak	5.520,00
	253DNUA	Üst Ayak	6.325,00
	253DNYA	Yumuşak Ayak	1.645,00
315	313DNTA	Taban Ayak	7.560,00
	313DNUA	Üst Ayak	8.665,00
	313DNYA	Yumuşak Ayak	2.200,00
400	403DNTA	Taban Ayak	10.920,00
	403DNUA	Üst Ayak	12.410,00
	403DNYA	Yumuşak Ayak	3.445,00

AYNA ÇAPI mm	SİPARİŞ KODU	ÜRÜN ADI	FİYATI (TL/TAKIM)
100	104DNTA	Taban Ayak	3.470,00
	104DNUA	Üst Ayak	4.135,00
	104DNYA	Yumuşak Ayak	1.070,00
125	124DNTA	Taban Ayak	4.060,00
	124DNUA	Üst Ayak	4.570,00
	124DNYA	Yumuşak Ayak	1.335,00
160	164DNTA	Taban Ayak	4.670,00
	164DNUA	Üst Ayak	5.550,00
	164DNYA	Yumuşak Ayak	1.495,00
200	204DNTA	Taban Ayak	5.920,00
	204DNUA	Üst Ayak	6.840,00
	204DNYA	Yumuşak Ayak	1.840,00
250	254DNTA	Taban Ayak	7.360,00
	254DNUA	Üst Ayak	8.435,00
	254DNYA	Yumuşak Ayak	2.200,00
315	314DNTA	Taban Ayak	10.100,00
	314DNUA	Üst Ayak	11.555,00
	314DNYA	Yumuşak Ayak	2.935,00
400	404DNTA	Taban Ayak	14.560,00
	404DNUA	Üst Ayak	16.550,00
	404DNYA	Yumuşak Ayak	4.600,00

AYARLANABİLİR AYNA YEDEK PARÇALARI



ANTA- TABAN AYAK



ANUA – ÜST AYAK



ANYA- YUMUŞAK AYAK

AYNA ÇAPI mm	SİPARİŞ KODU	ÜRÜN ADI	FİYATI (TL/TAKIM)
100	103ANTA	Taban Ayak	2.780,00
	103ANUA	Üst Ayak	3.600,00
	103ANYA	Yumuşak Ayak	2.265,00
125	123ANTA	Taban Ayak	3.045,00
	123ANUA	Üst Ayak	4.030,00
	123ANYA	Yumuşak Ayak	2.650,00
160	163ANTA	Taban Ayak	3.875,00
	163ANUA	Üst Ayak	5.000,00
	163ANYA	Yumuşak Ayak	3.000,00
200	203ANTA	Taban Ayak	4.600,00
	203ANUA	Üst Ayak	6.500,00
	203ANYA	Yumuşak Ayak	3.640,00
250	253ANTA	Taban Ayak	6.100,00
	253ANUA	Üst Ayak	8.060,00
	253ANYA	Yumuşak Ayak	4.420,00
315	313ANTA	Taban Ayak	7.525,00
	313ANUA	Üst Ayak	11.215,00
	313ANYA	Yumuşak Ayak	5.385,00
400	403ANTA	Taban Ayak	11.430,00
	403ANUA	Üst Ayak	16.225,00
	403ANYA	Yumuşak Ayak	8.700,00

AYNA ÇAPI mm	SİPARİŞ KODU	ÜRÜN ADI	FİYATI (TL/TAKIM)
100	104ANTA	Taban Ayak	3.710,00
	104ANUA	Üst Ayak	4.800,00
	104ANYA	Yumuşak Ayak	3.020,00
125	124ANTA	Taban Ayak	4.060,00
	124ANUA	Üst Ayak	5.375,00
	124ANYA	Yumuşak Ayak	3.535,00
160	164ANTA	Taban Ayak	5.170,00
	164ANUA	Üst Ayak	6.670,00
	164ANYA	Yumuşak Ayak	4.000,00
200	204ANTA	Taban Ayak	6.150,00
	204ANUA	Üst Ayak	8.670,00
	204ANYA	Yumuşak Ayak	4.855,00
250	254ANTA	Taban Ayak	8.135,00
	254ANUA	Üst Ayak	10.750,00
	254ANYA	Yumuşak Ayak	5.900,00
315	314ANTA	Taban Ayak	10.035,00
	314ANUA	Üst Ayak	14.960,00
	314ANYA	Yumuşak Ayak	7.180,00
400	404ANTA	Taban Ayak	15.240,00
	404ANUA	Üst Ayak	21.650,00
	404ANYA	Yumuşak Ayak	11.600,00

AYARLANABİLİR AYNA YEDEK PARÇALARI


AYAR VİDASI



AYAR ANAHTARI

AYNA ÇAPI mm	SİPARİŞ KODU	ÜRÜN ADI	FİYATI (TL/ADET)
100	10NAV	AYAR VİDASI	815,00
	10NAA	AYAR ANAHTARI	400,00
125	12NAV	AYAR VİDASI	910,00
	12NAA	AYAR ANAHTARI	460,00
160	16NAV	AYAR VİDASI	1.125,00
	16NAA	AYAR ANAHTARI	545,00
200	20NAV	AYAR VİDASI	1.400,00
	20NAA	AYAR ANAHTARI	580,00
250	25NAV	AYAR VİDASI	1.660,00
	25NAA	AYAR ANAHTARI	625,00
315	31NAV	AYAR VİDASI	2.930,00
	31NAA	AYAR ANAHTARI	725,00
400	40NAV	AYAR VİDASI	4.000,00
	40NAA	AYAR ANAHTARI	965,00

KEPENKLİ AYNA YEDEK PARÇALARI



KA-TEK PARÇA SERT AYAK

AYNA ÇAPI mm	SİPARİŞ KODU	ÜRÜN ADI	FİYATI (TL/TAKIM)
310	31KA	TEK PARÇA SERT AYAK	13.700,00
400	40KA	TEK PARÇA SERT AYAK	21.300,00
500	50KA	TEK PARÇA SERT AYAK	26.000,00

KEPENKLİ AYNA YEDEK PARÇALARI



AYAR VİDASI



ÇATAL PİM



ANAHTAR

AYNA ÇAPI mm	SİPARİŞ KODU	ÜRÜN ADI	FİYATI (TL/ADET)
310	31KPV	AYAR VİDASI	2.640,00
	31KP	ÇATAL PİM	1.515,00
	31KAA	ANAHTAR	1.045,00
400	40KPV	AYAR VİDASI	3.600,00
	40KP	ÇATAL PİM	1.900,00
	40KAA	ANAHTAR	1.160,00
500	50KPV	AYAR VİDASI	3.600,00
	50KP	ÇATAL PİM	1.900,00
	50KAA	ANAHTAR	1.160,00

KISA KONİ FLANŞLAR



KISA KONİ FLANŞ DIN55027



KISA KONİ FLANŞ DIN55021

FLANŞ ÇAPI mm	FLANŞ NUMARASI	SİPARİŞ KODU DIN55027	SİPARİŞ KODU DIN55021	FİYATI (TL/ADET)
100	3	10F73	10F13	1.450,00
125	3	12F73	12F13	1.600,00
125	4	12F74	12F14	1.600,00
160	3	16F73	16F13	1.780,00
160	4	16F74	16F14	1.780,00
160	5	16F75	16F15	1.780,00
160	6	16F76	16F16	1.780,00
200	4	20F74	20F14	2.540,00
200	5	20F75	20F15	2.540,00
200	6	20F76	20F16	2.540,00
250	5	25F75	25F15	4.000,00
250	6	25F76	25F16	4.000,00
250	8	25F78	25F18	4.000,00
315	6	31F76	31F16	5.350,00
315	8	31F78	31F18	5.350,00
315	11	31F71	31F11	5.350,00
400	6	40F76	40F16	8.125,00
400	8	40F78	40F18	8.125,00
400	11	40F71	40F11	8.125,00
500	6	50F76	50F16	15.870,00
500	8	50F78	50F18	15.870,00
500	11	50F71	50F11	15.870,00

KISA KONİ FLANŞLAR



KISA KONİ FLANŞ
DIN55029 / ANSI B5,9 D1

FLANŞ ÇAPI mm	FLANŞ NUMARASI	SİPARİŞ KODU DIN55029	SİPARİŞ KODU ANSI B5,9 D1	FİYATI (TL/ADET)
100	3	10F93	10FD3	1.625,00
125	3	12F93	12FD3	1.960,00
125	4	12F94	12FD4	1.960,00
160	3	16F93	16FD3	2.225,00
160	4	16F94	16FD4	2.225,00
160	5	16F95	16FD5	2.225,00
160	6	16F96	16FD6	2.225,00
200	4	20F94	20FD4	3.230,00
200	5	20F95	20FD5	3.230,00
200	6	20F96	20FD6	3.230,00
250	5	25F95	25FD5	4.475,00
250	6	25F96	25FD6	4.475,00
250	8	25F98	25FD8	4.475,00
315	6	31F96	31FD6	5.940,00
315	8	31F98	31FD8	5.940,00
315	11	31F91	31FD1	5.940,00
400	6	40F96	40FD6	9.270,00
400	8	40F98	40FD8	9.270,00
400	11	40F91	40FD1	9.270,00
500	6	50F96	50FD6	17.340,00
500	8	50F98	50FD8	17.340,00
500	11	50F91	50FD1	17.340,00

KISA KONİ FLANŞ YEDEK PARÇALARI

DIN55027 FLANŞ SAPLAMASI

FLANŞ NO	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
3	FS73	87,00
4	FS74	100,00
5	FS75	113,00
6	FS76	132,00
8	FS78	158,00
11	FS71	211,00


DIN55027 SAPLAMA SOMUNU

FLANŞ NO	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
3	FSS73	35,00
4	FSS74	41,00
5	FSS75	46,00
6	FSS76	58,00
8	FSS78	70,00
11	FSS71	95,00


DIN55021 FLANŞ SAPLAMASI

FLANŞ NO	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
3	FS13	87,00
4	FS14	100,00
5	FS15	113,00
6	FS16	132,00
8	FS18	158,00
11	FS11	211,00

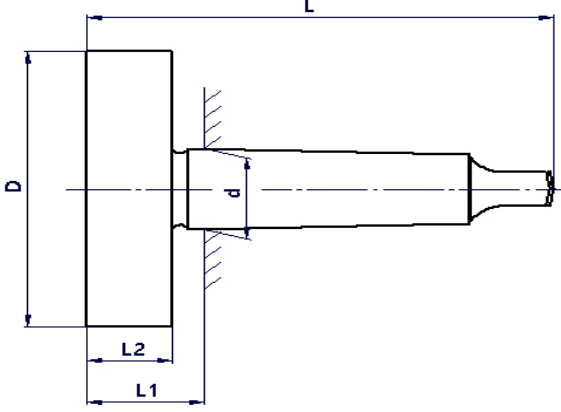

DIN55021 SAPLAMA SOMUNU

FLANŞ NO	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
3	FSS13	35,00
4	FSS14	41,00
5	FSS15	46,00
6	FSS16	58,00
8	FSS18	70,00
11	FSS11	95,00


DIN55029 / ANSI B5,9 D1 FLANŞ SAPLAMASI

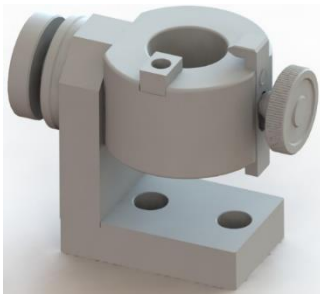
FLANŞ NO	SİPARİŞ KODU – DIN55029	SİPARİŞ KODU-ANSI B5,9 D1	FİYATI (TL/ADET)
3	FS93	FSD3	108,00
4	FS94	FSD4	119,00
5	FS95	FSD5	136,00
6	FS96	FSD6	171,00
8	FS98	FSD8	224,00
11	FS91	FSD1	312,00

MORSLU FLANŞLAR - MF

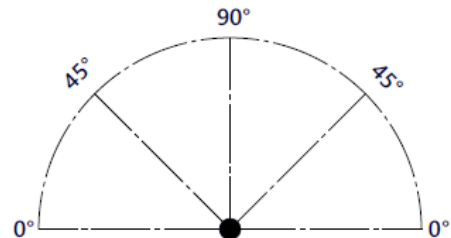


FLANŞ ÇAPI D	SİPARİŞ KODU	MORS KONİK	d mm	L mm	L1 mm	L2 mm	FİYATI (TL/ADET)
80	MF-80-2	2	17,78	104	27	18	960,00
80	MF-80-3	3	23,825	123	29	18	1.100,00
80	MF-80-4	4	31,267	147	30	18	1.245,00
100	MF-100-3	3	23,825	123	29	18	1.300,00
100	MF-100-4	4	31,267	147	30	18	1.445,00
125	MF-125-3	3	23,825	125	31	20	1.500,00
125	MF-125-4	4	31,267	149	32	20	1.560,00
160	MF-160-3	3	23,825	125	31	20	1.720,00
160	MF-160-4	4	31,267	149	32	20	1.875,00
160	MF-160-5	5	44,399	183	33	20	2.260,00

ÇELİK MONTAJ APARATI - KSK



45° ARA İLE
5 POZİSYONLAMA VARDIR



TİP	SİPARİŞ KODU	KONİK NO	ÜRÜN ADI	FİYATI (TL/ADET)
SK30	KSK-30	30	ISO 30 / BT 30 / SK 30 MONTAJ APARATI	3.850,00
SK40	KSK-40	40	ISO 40 / BT 40 / SK 40 MONTAJ APARATI	4.365,00
SK50	KSK-50	50	ISO 50 / BT 50 / SK 50 MONTAJ APARATI	5.120,00

SÜPER HASSAS TEZGAH MENGENELERİ – MVQ



ÇELİK GÖVDELİ TEZGAH MENGENESİ

MENGENE ÖLÇÜSÜ	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
125	MVQ125 x 150	20.500,00
150	MVQ150 x 225	25.350,00
175	MVQ175 x 275	34.340,00
200	MVQ200 x 300	45.820,00
250	MVQ250 x 400	74.635,00

MVQ MENGENE YEDEK PARÇALARI



VIDALI MİL

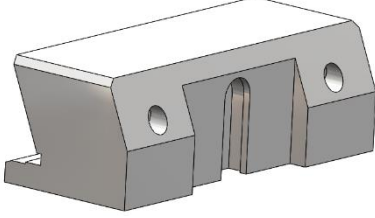
MENGENE ÖLÇÜSÜ	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
125	VM-125	600,00
150	VM-150	745,00
175	VM-175	840,00
200	VM-200	840,00
250	VM-250	1.155,00



AYAR BLOĞU

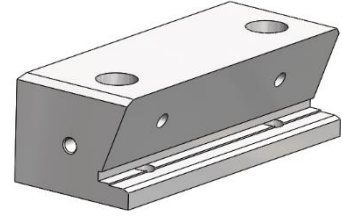
MENGENE ÖLÇÜSÜ	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
125	AB-125	1.245,00
150	AB-150	1.760,00
175	AB-175	1.985,00
200	AB-200	1.985,00
250	AB-250	4.000,00

MVQ MENGENE YEDEK PARÇALARI



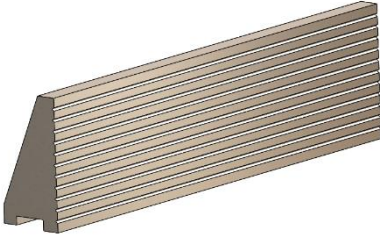
HAREKETLİ ÇENE

MENGENE ÖLÇÜSÜ	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
125	HCN-125	3.640,00
150	HCN-150	4.300,00
175	HCN-175	4.875,00
200	HCN-200	6.700,00
250	HCN-250	11.650,00



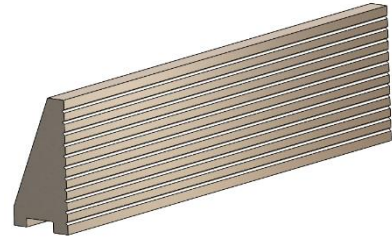
SABİT ÇENE

MENGENE ÖLÇÜSÜ	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
125	SCN-125	3.640,00
150	SCN-150	4.300,00
175	SCN-175	4.875,00
200	SCN-200	6.700,00
250	SCN-250	11.650,00



HAREKETLİ ÇENE PABUCU

MENGENE ÖLÇÜSÜ	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
125	HCP-125	1.875,00
150	HCP-150	2.220,00
175	HCP-175	2.460,00
200	HCP-200	2.730,00
250	HCP-250	3.845,00

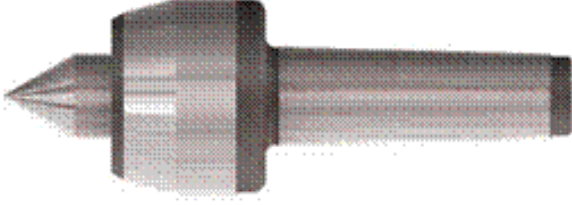


SABİT ÇENE PABUCU

MENGENE ÖLÇÜSÜ	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
125	SCP-125	1.875,00
150	SCP-150	2.220,00
175	SCP-175	2.460,00
200	SCP-200	2.730,00
250	SCP-250	3.845,00

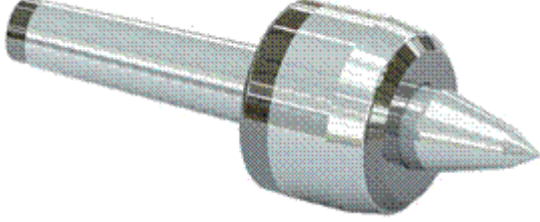
HASSAS DÖNER PUNTALAR

STANDART UÇLU HASSAS DÖNER PUNTALAR 202 SERİSİ



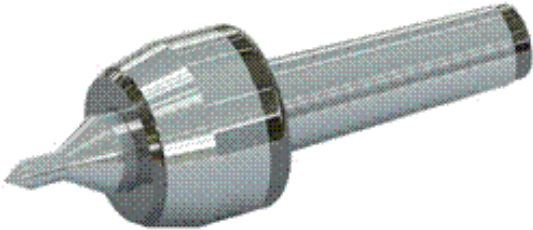
MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
2	MK2-202	2.240,00
3	MK3-202	2.730,00
4	MK4-202	3.385,00
5	MK5-202	3.900,00
6	MK6-202	11.275,00

ÇİFT UÇ AÇILI HASSAS DÖNER PUNTALAR 203 SERİSİ



MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
2	MK2-203	2.500,00
3	MK3-203	2.985,00
4	MK4-203	3.640,00
5	MK5-203	4.280,00
6	MK6-203	11.850,00

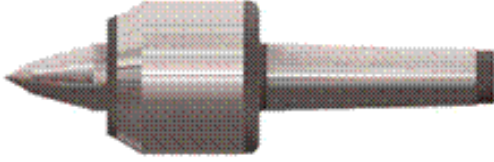
İNCE UÇLU HASSAS DÖNER PUNTALAR 204 SERİSİ



MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
2	MK2-204	2.500,00
3	MK3-204	2.985,00
4	MK4-204	3.640,00
5	MK5-204	4.280,00
6	MK6-204	11.850,00

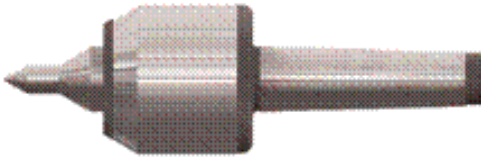
SÜPER HASSAS CNC DÖNER PUNTALAR

STANDART UÇLU HASSAS CNC DÖNER PUNTALAR 212 SERİSİ



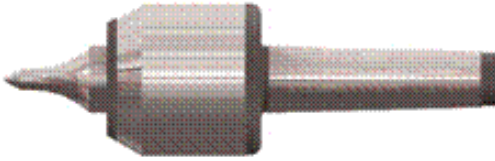
MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
3	MK3-212	3.350,00
4	MK4-212	4.325,00
5	MK5-212	5.000,00

İNCE UÇLU HASSAS CNC DÖNER PUNTALAR 213 SERİSİ



MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
3	MK3-213	3.350,00
4	MK4-213	4.325,00
5	MK5-213	5.000,00

İNCE UÇLU HASSAS CNC DÖNER PUNTALAR 214 SERİSİ



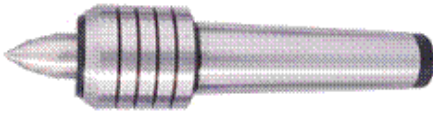
MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
3	MK3-214	3.350,00
4	MK4-214	4.325,00
5	MK5-214	5.000,00

STANDART UÇLU CNC DÖNER PUNTALAR 222 SERİSİ



MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
2	MK2-222	2.600,00
3	MK3-222	3.270,00
4	MK4-222	4.230,00
5	MK5-222	4.875,00

ÇİFT UÇ AÇILI CNC DÖNER PUNTALAR 223 SERİSİ



MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
2	MK2-223	2.600,00
3	MK3-223	3.270,00
4	MK4-223	4.230,00
5	MK5-223	4.875,00

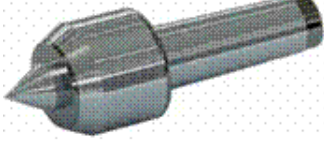
İNCE UÇLU CNC DÖNER PUNTALAR 224 SERİSİ



MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
2	MK2-224	2.600,00
3	MK3-224	3.270,00
4	MK4-224	4.230,00
5	MK5-224	4.875,00

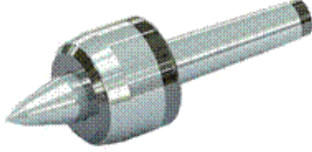
AĞIR YÜK DÖNER PUNTALAR

STANDART UÇLU AĞIR YÜK DÖNER PUNTALAR 232 SERİSİ



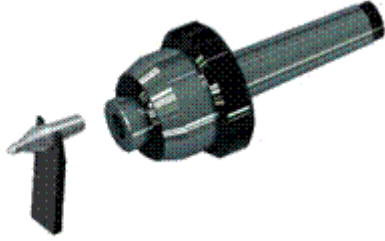
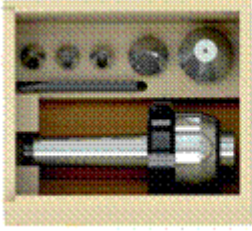
MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
4	MK4-232	4.370,00
5	MK5-232	8.365,00
6	MK6-232	15.745,00

ÇİFT UÇ AÇILI AĞIR YÜK DÖNER PUNTALAR 233 SERİSİ



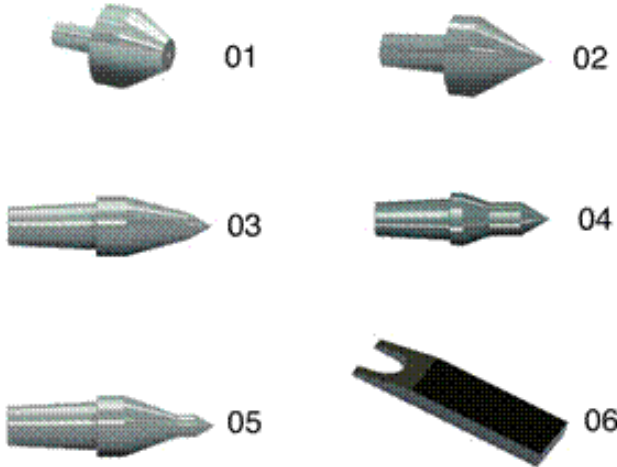
MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
4	MK4-233	4.650,00
5	MK5-233	8.720,00
6	MK6-233	16.300,00

DEĞİŞTİRİLEBİLİR UÇLU HASSAS DÖNER PUNTALAR



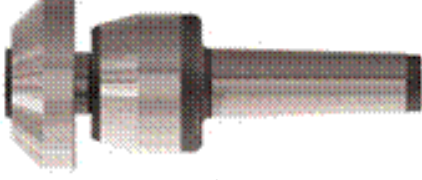
MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	SET FİYATI (TL/ADET)
4	MK4-240	7.860,00
5	MK5-240	9.000,00

DEĞİŞTİRİLEBİLİR UÇLU HASSAS DÖNER PUNTA YEDEK PARÇALARI



MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
4	MK4-240-01	700,00
4	MK4-240-02	650,00
4	MK4-240-03	600,00
4	MK4-240-04	600,00
4	MK4-240-05	600,00
5	MK5-240-01	835,00
5	MK5-240-02	800,00
5	MK5-240-03	700,00
5	MK5-240-04	700,00
5	MK5-240-05	700,00
PARÇA ADI	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
ANAHTAR	MK4-240-A	765,00
ANAHTAR	MK5-240-A	765,00

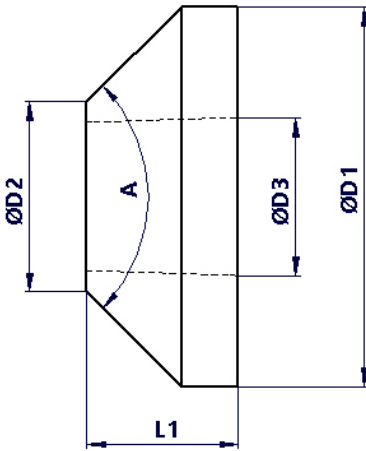
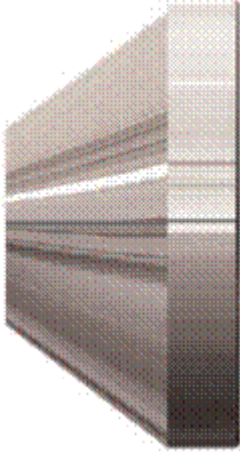
HASSAS ŞAPKALI DÖNER PUNTALAR



Hassas Şapkalı döner puntalar Ø100 x90 ° Şapka ile teslim edilir. Diğer şapkalar ayrıca sipariş verilmelidir

MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
4	MK4-250	5.375,00
5	MK5-250	6.400,00

HASSAS ŞAPKALI DÖNER PUNTA YEDEKLERİ



SİPARİŞ KODU	MORS KONİK	D1	D2	D3	L1	A	FİYATI (TL/ADET)
MK4-250-0-100	4	100	45	34	52	60°	2.000,00
MK4-250-1-100	4	100	45	34	52	75°	2.000,00
MK4-250-2-100	4	100	45	34	52	90°	2.000,00
MK4-250-0-150	4	150	95	34	52	60°	3.230,00
MK4-250-1-150	4	150	95	34	52	75°	3.230,00
MK4-250-2-150	4	150	95	34	52	90°	3.230,00
MK4-250-0-200	4	200	145	34	52	60°	4.150,00
MK4-250-1-200	4	200	145	34	52	75°	4.150,00
MK4-250-2-200	4	200	145	34	52	90°	4.150,00
MK5-250-0-100	5	100	45	40	52	60°	2.000,00
MK5-250-1-100	5	100	45	40	52	75°	2.000,00
MK5-250-2-100	5	100	45	40	52	90°	2.000,00
MK5-250-0-150	5	150	95	40	52	60°	3.230,00
MK5-250-1-150	5	150	95	40	52	75°	3.230,00
MK5-250-2-150	5	150	95	40	52	90°	3.230,00
MK5-250-0-200	5	200	145	40	52	60°	4.150,00
MK5-250-1-200	5	200	145	40	52	75°	4.150,00
MK5-250-2-200	5	200	145	40	52	90°	4.150,00

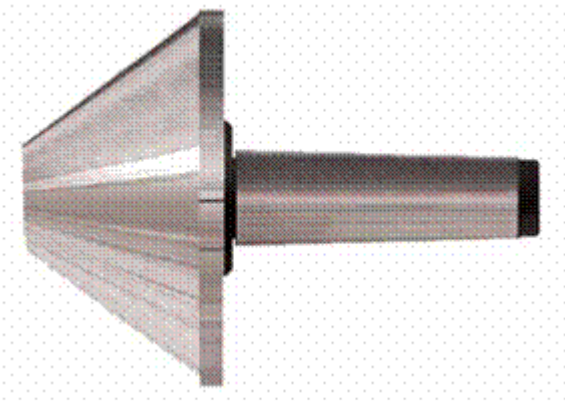
HASSAS BORU PUNTALARI

60° HASSAS BORU PUNTALARI / 300 SERİSİ



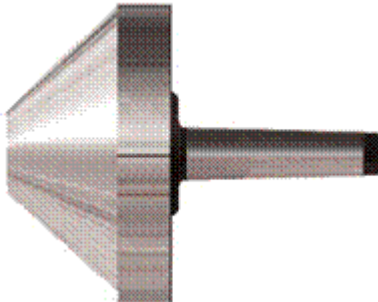
MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	GÖVDE ÇAPI	FİYATI (TL/ADET)
2	MK2-300-50	50	3.120,00
2	MK2-300-80	80	3.370,00
2	MK2-300-100	100	3.675,00
3	MK3-300-80	80	3.625,00
3	MK3-300-100	100	4.400,00
3	MK3-300-120	120	4.650,00
4	MK4-300-80	80	4.060,00
4	MK4-300-100	100	4.680,00
4	MK4-300-120	120	4.800,00
4	MK4-300-140	140	5.400,00
5	MK5-300-100	100	4.850,00
5	MK5-300-120	120	5.100,00
5	MK5-300-140	140	5.850,00
5	MK5-300-170	170	8.200,00
6	MK6-300-170	170	10.140,00

75° HASSAS BORU PUNTALARI / 301 SERİSİ



MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	GÖVDE ÇAPI	FİYATI (TL/ADET)
2	MK2-301-50	50	3.120,00
2	MK2-301-80	80	3.370,00
2	MK2-301-100	100	3.675,00
3	MK3-301-80	80	3.625,00
3	MK3-301-100	100	4.400,00
3	MK3-301-120	120	4.650,00
4	MK4-301-80	80	4.060,00
4	MK4-301-100	100	4.680,00
4	MK4-301-120	120	4.800,00
4	MK4-301-140	140	5.400,00
4	MK4-301-170	170	5.785,00
5	MK5-301-100	100	4.850,00
5	MK5-301-120	120	5.100,00
5	MK5-301-140	140	5.850,00
5	MK5-301-170	170	8.200,00
6	MK6-301-170	170	10.140,00

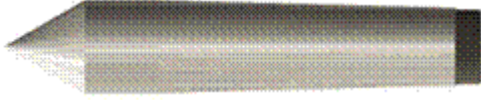
90° HASSAS BORU PUNTALARI / 302 SERİSİ



MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	GÖVDE ÇAPI	FİYATI (TL/ADET)
4	MK4-302-140	140	5.400,00
4	MK4-302-170	170	5.785,00
4	MK4-302-200	200	8.625,00
5	MK5-302-140	140	5.850,00
5	MK5-302-170	170	8.200,00
5	MK5-302-200	200	11.375,00
5	MK5-302-250	250	17.450,00
6	MK6-302-140	140	7.925,00
6	MK6-302-170	170	10.140,00
6	MK6-302-200	200	12.230,00
6	MK6-302-250	250	19.460,00

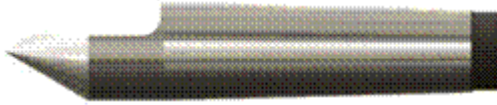
SABİT PUNTALAR

STANDART SABİT PUNTALAR 101 SERİSİ



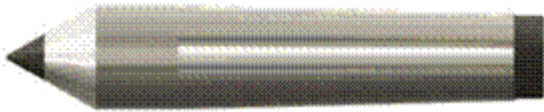
MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
1	MK1-101	700,00
2	MK2-101	875,00
3	MK3-101	910,00
4	MK4-101	1.150,00
5	MK5-101	1.300,00
6	MK6-101	3.435,00

KESİK UÇLU SABİT PUNTALAR 102 SERİSİ



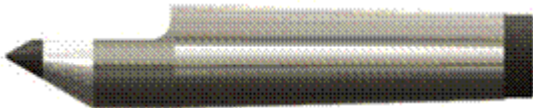
MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
1	MK1-102	910,00
2	MK2-102	1.050,00
3	MK3-102	1.145,00
4	MK4-102	1.385,00
5	MK5-102	1.650,00
6	MK6-102	4.130,00

SERT MADEN UÇLU SABİT PUNTALAR 103 SERİSİ

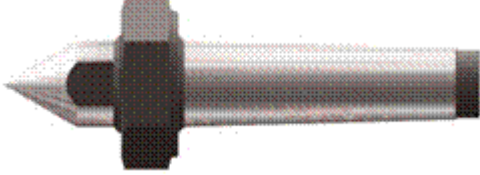


MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
1	MK1-103	1.365,00
2	MK2-103	1.930,00
3	MK3-103	2.200,00
4	MK4-103	2.735,00
5	MK5-103	3.300,00
6	MK6-103	6.765,00

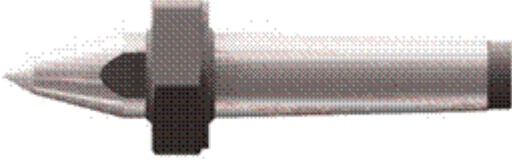
KESİK SERT MADEN UÇLU SABİT PUNTALAR 104 SERİSİ



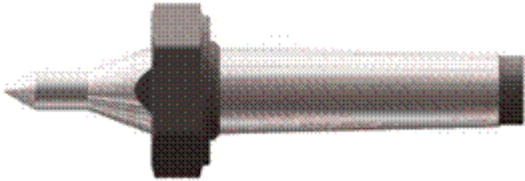
MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
1	MK1-104	1.825,00
2	MK2-104	2.900,00
3	MK3-104	3.540,00
4	MK4-104	5.235,00
5	MK5-104	5.850,00
6	MK6-104	8.470,00

SOMUNLU SABİT PUNTALAR**STANDART SOMUNLU SABİT PUNTALAR 111 SERİSİ**

MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
3	MK3-111	1.900,00
4	MK4-111	2.165,00
5	MK5-111	3.320,00
6	MK6-111	5.200,00

KOPYA UÇLU SOMUNLU SABİT PUNTALAR 112 SERİSİ

MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
3	MK3-112	1.900,00
4	MK4-112	2.165,00
5	MK5-112	3.320,00
6	MK6-112	5.200,00

İNCE UÇLU SOMUNLU SABİT PUNTALAR 113 SERİSİ

MORS KONİK	SİPARİŞ KODU	FİYATI (TL/ADET)
3	MK3-113	1.900,00
4	MK4-113	2.165,00
5	MK5-113	3.320,00
6	MK6-113	5.200,00