

Kaymaz

MAKİNA ve TEKSTİL SAN. TİC. LTD. ŞTİ

SEKTÖRDE 40.YIL

Kaymaz Makine, 1976 yılından beri ikeli ve başarılı çalışmasıyla dinamikmini koruyarak hizmet vermeye devam etmektedir.



Kaymaz

MAKİNA ve TEKSTİL SAN. TİC. LTD. ŞTİ

Firmamız 1976 senesinde kurulmuştur. Uzun yıllar makina imalatı ve özel takımlar üretmiştir. 2002 yılından itibaren Uzak doğu (Tayvan) dan CNC Freze , CNC Dik İşlem Merkezi CNC Çift Kolonlu Dik İşlem Merkezi ,Kalıpçı Freze tezgahlarının ithalatını yapmaktadır. 2011 yılında İspanyol ağır iş CNC Freze tezgah üreticisi MTE S.A. nın Türkiye distribütör olmuştur. Firmamızın , yüksek teknoloji ve kaliteye sahip takım tezgahlarını Türk sanayisine kazandırmaktadır.

Firmamız aynı zamanda özel makina tasarım ve imalatı, mini pres ve sac işleme makinalarının üretiminde yapmaktadır.

İmalat hattımızdaki makina parkuru ile komplike iş parçalarının talaşlı imalatını müşterilerimizin kriterleri doğrultusunda işlemektedir.



Firmamızdaki Takım Tezgahlarında yapılan iş parçalarına ait örnekler



MAKİNA PARKURUMUZDA

MTE CNC FREZE TEZGAHI
MAXMILL CNC DİK İŞLEM MERKEZİ
EZIO PENSOTTI PORTAL FREZE
TOS VARGEL TEZGAHI (MEKANİK)
TOS VARGEL TEZGAHI (HİDROLİK)
CINCINATTI UNİVERSAL FREZE
TEZSAN TOS TORNA TEZGAHI
TOS RADYAL MATKAP
EUMEGA KALIPÇI FREZE
BEKAMAK ŞERİT DESTERE

takım tezgahları mevcuttur.

X / Y / Z (Eksen Hareketleri)

5000 / 1200 / 2000 mm
3200 / 2000 / 1050 mm
5000 / 900 / 900 mm
3100 / 1100 / 900 mm
2000 / 900 / 700 mm
4200 / 1000 / 800 mm

MODEL

2012
2013
1978
1988
1976
1976

İTHALATINI VE SATIŞINI YAPTIĞIMIZ TAKIM TEZGAHLARI VE TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TABLA HAREKETLİ MODELLER

BF SERİSİ SÜRTUNMELİ KIZAK

X Eksen Hareketi : 2000 / 2500 / 3000 / 3500 / 4000 / 4500 / 5000 mm
Y Eksen Hareketi : 1000 / 1200 mm
Z Eksen Hareketi : 1000 / 1250 / 1500 / 2000 mm



K SERİSİ

X Eksen Hareketi : 2000 / 2500 mm
Y Eksen Hareketi : 1000 / 1100 mm
Z Eksen Hareketi : 1000 / 1100 mm



KT SERİSİ / LİNEAR KIZAK

X Eksen Hareketi : 3000 / 4000 mm

Y Eksen Hareketi : 1400 mm

Z Eksen Hareketi : 1500 / 2000 mm



RT SERİSİ / DÖNER TABANLI

X Eksen Hareketi : 1600 / 2000 / 2500 / 3000 mm

Y Eksen Hareketi : 1000 / 1200 / 1400 mm

Z Eksen Hareketi : 1000 / 1500 / 2000 mm



KOLON HAREKETLİ MODELLER

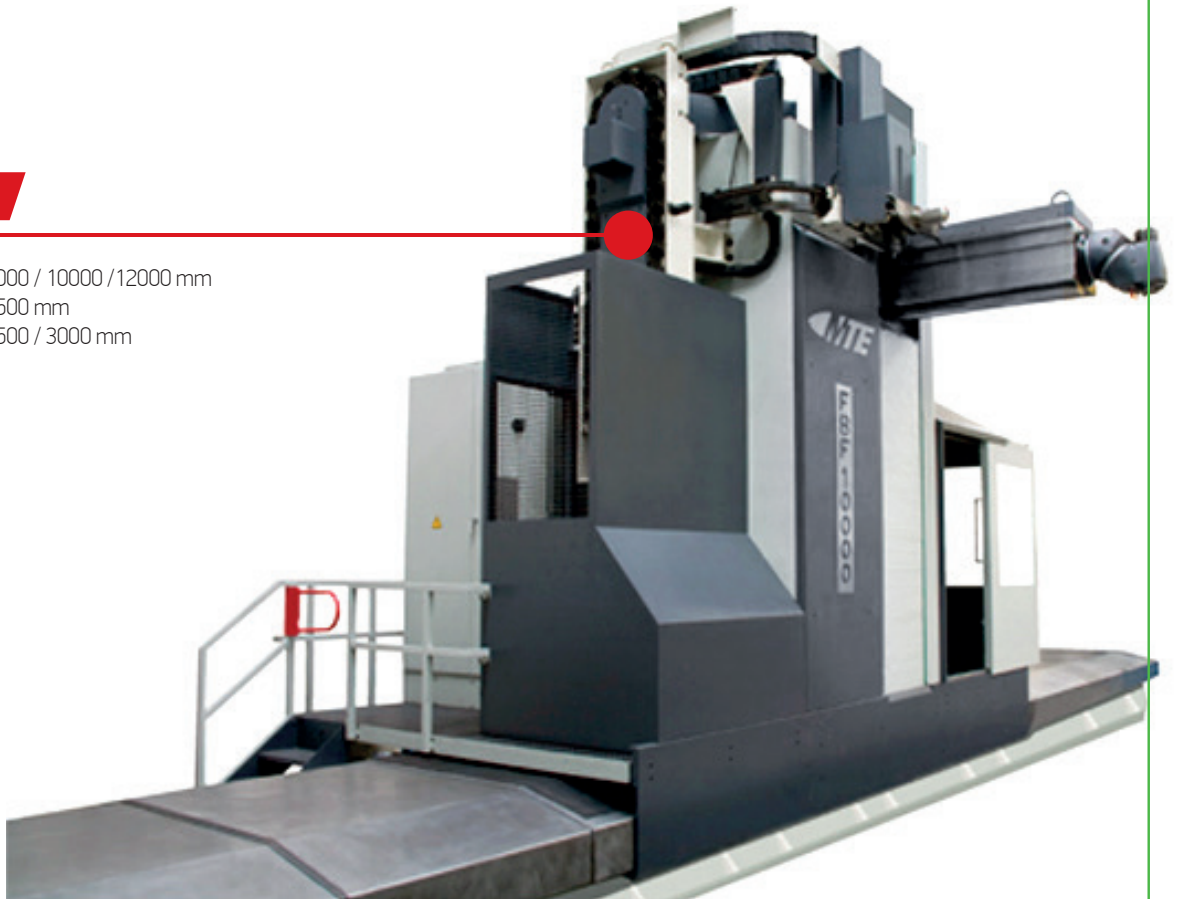
FBF-S SERİSİ

X Eksen Hareketi : 3000 / / 15000 mm
Y Eksen Hareketi : 1000 / 1200 mm
Z Eksen Hareketi : 1000 / 1500 / 2000 mm



FBF-M SERİSİ

X Eksen Hareketi : 6000 / 8000 / 10000 / 12000 mm
Y Eksen Hareketi : 1400 / 1500 mm
Z Eksen Hareketi : 2000 / 2500 / 3000 mm



KENT KMV - 4225 ÇİFT KOLONLU CNC DİK İŞLEM MERKEZİ

- Mitsubishi M720 Kontrol Ünitesi ve (SSS) Kalıpcı Paketi
- 10.4 inc LCD Ekran
- CF Card , USB , Eternet Network Bağlantısı
- Tabla: 4000 * 2450 mm
- X / Y / Z Eksen Hareketleri : 4200 / 2700 / 900 mm
- Kolonlar arası mesafe : 2750 mm
- Maksimum Tabla yükü : 15000 kg (15 ton)
- T – Kanal Ölçüleri : 11 *22 * 200 mm
- BT 50 İş mili koniği ve Şanzumanlı fener mili
- Devir 6000 rpm ve Fener mili Yağ Soğutucu Ünitesi
- Fener mili motoru 22 kW
- Eksen motorları X / Y / Z : 9 /7/7 kW
- Boşta ilerleme X / Y / Z : 20 / 20 / 15 m/ dak
- Kesme ilerlemesi X / Y / Z : 10 m / dak
- 32 li Otomatik Takım Değiştirici (Magazin)
- X / Y Eksenleri Linear Kızak (Roller Type), Z Ekseni Kutu Kızak
- 3 Eksende Linear Cetveller
- Pozisyonlama Hassiyeti JIS 0.005 / 300 mm
- Tekrarlama Hassasiyeti JIS 0.003 / 300 mm
- 20 Bar CTS (İçten Su Verme)
- 90 derece manuel freze kafası
- Rigid Tapping
- Talaş Konveyörü
- Tam kapalı kabin
- Portatif el çarkı
- Ledli aydınlatma
- M kodu ile Hava üfleme
- Otomatik kızak yağlama sistemi
- Soğutma suyu sistemi ve tankı
- Kızak yağ ve soğutma suyu ayırtıcısı
- 45 KVA 380 V / 220 V ana transformatör
- Teleskopik kızak koruyucu
- Elektrik dolabı soğutucu ünitesi
- Kullanım ve programlama kitapları
- Takım kutusu
- Tezgah ağırlığı 48000 kg



POWERMAX

VMC - 1000 B CNC DİK İŞLEM MERKEZİ

- Mitsubishi M70 Kontrol Ünitesi (Türkçe Kullanım Paketli)
- Tabla: 1200 * 520 mm
- X / Y / Z Eksen Hareketleri : 1000 / 550 / 600 mm
- Maksimum tabla yükü : 600 Kg
- 64Bit Risc işlemci ve G05.1Q1 High speed Mode
- CF (Hafıza Kartı 512 MB) , Ethernet
- 38400 bps ile Rs232 arabirimi haberleşme
- 7.5 Kw , 10.000 rpm DIRECT DRIVE SPINDLE (DDS) dijital servo mitsubishi fener mili motoru ve fener mili yağ soğutucu ünitesi
- 1.5 Kw X,Y,Z direkt akuple dijital servo mitsubishi eksen motorları
- BT-40 fener mili
- 16 lı kollu tip magazin
- Tam kapalı kabin
- Portatif el çarkı
- Halojen aydınlatma
- Turcite-B kaplı kaymalı tip prizmatik yatak sistemi
- Kesme ve Boşta İlerlemeler : 10 & 20 m/dak
- Otomatik kızak yağlama sistemi
- Soğutma suyu sistemi
- 14 KVA 380 V / 220 V ana transfo
- Teleskopik kızak koruyucu
- Elektrik dolabı soğutucu ünitesi
- Kullanım ve programlama kitapları
- Takım kutusu
- Tezgah ağırlığı 5500 kg



POWERMAX SV-105L CNC DİK İŞLEM MERKEZİ

- Mitsubishi M70 Kontrol Ünitesi (Türkçe Kullanım Paketli)
- Tabla: 1150 * 600 mm
- X / Y / Z Eksen Hareketleri : 1050 / 600 / 600 mm
- Maksimum tabla yükü : 1000 Kg
- 64Bit Risc işlemci ve G05.1Q1® G05P10000 High Speed Mode
- CF (Hafıza Kartı 1 GB) , Eternet (RJ 45) , USB
- 38400 bps ile Rs232 arabirimi haberleşme
- 11 Kw , 10.000 rpm DIRECT DRIVE SPINDLE (DDS) dijital servo Mitsubishi fener mili motoru ve fener mili yağ soğutucu ünitesi
- 3.5 Kw X,Y,Z direkt akuple dijital servo Mitsubishi eksen motorları
- BT-40 fener mili
- 24 lü kollu tip magazin
- Tam kapalı kabin
- Portatif el çarkı
- Halojen aydınlatma
- X / Y / Z Üç Eksen Linear Kızak (Roller Type – Masuralı Tip)
- Kesme ve Boşta İlerlemeler : 10 ® 36 m/dak
- Otomatik kızak yağlama sistemi
- Soğutma suyu sistemi
- 20 KVA 380 V / 220 V ana transformatör
- Vidalı Tip Talaş Konveyörü
- Kızak Yağ – Bor Yağ ayrıştırıcı Speratör (Oil Scimmer)
- Teleskopik kızak koruyucu
- Su ve Hava Tabancası
- Elektrik dolabı soğutucu ünitesi
- Kullanım ve programlama kitapları
- Takım kutusu
- Makine (Uzunluk * Derinlik * Yükseklik)
Ölçüleri : 2900 * 2160 * 3020 mm
- Tezgah ağırlığı 7300 kg



POWERMAX B-1000 CNC FREZE

- Mitsubishi M70 CNC Kontrol Ünitesi (Kalıpçı Paket)
- 8.4'' TFT renkli ekran
- Tabla: 1400 * 410 mm , X / Y / Z : 1000 / 550 / 600 mm
- Maksimum tabla yükü : 500 Kg
- USB, Eternet , Data Server (Hafıza Kartı 512 MB)
- 38400 bps ile Rs232 arabirimi haberleşme
- G5.1Q1 , G5P10000 High speed remote buffer (400 Blok)
- 7.5 Kw , 8.000 rpm dijital servo mitsubishi fener mili motoru ve fener mili yağ soğutucu ünitesi
- 1.5 Kw X,Y,Z direkt akuple dijital servo mitsubishi eksen motorları
- BT-40 fener mili
- Yarım kapalı talaş koruyucu kasa
- Portatif el çarkı
- Halojen aydınlatma
- Turcite-B kaplı kaymalı tip prizmatik yatak sistemi
- Otomatik kızak yağlama sistemi
- Soğutma suyu sistemi
- 16 KVA 380 V / 220 V ana transformatör
- Teleskopik kızak koruyucu
- Elektrik dolabı soğutucu ünitesi
- Kullanım ve programlama kitapları
- Takım kutusu
- Tezgah ağırlığı 3800 kg

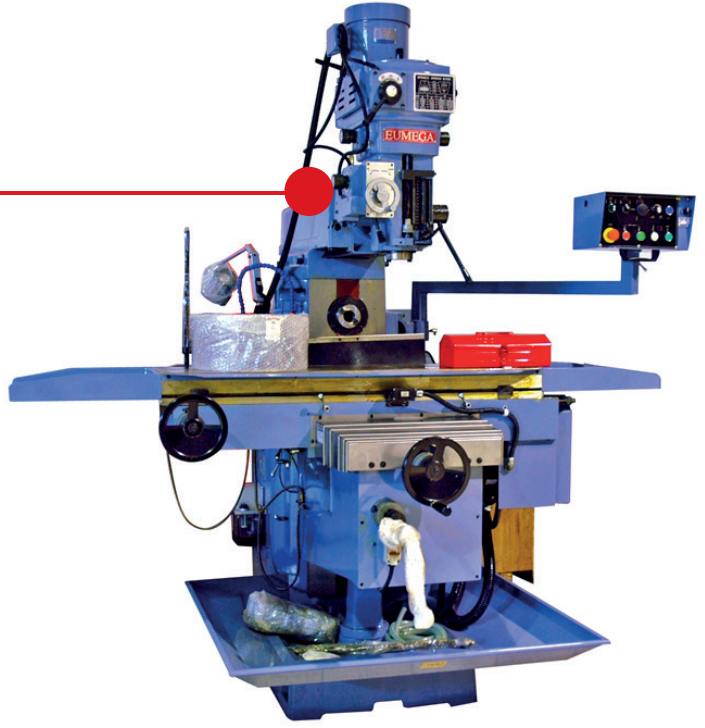
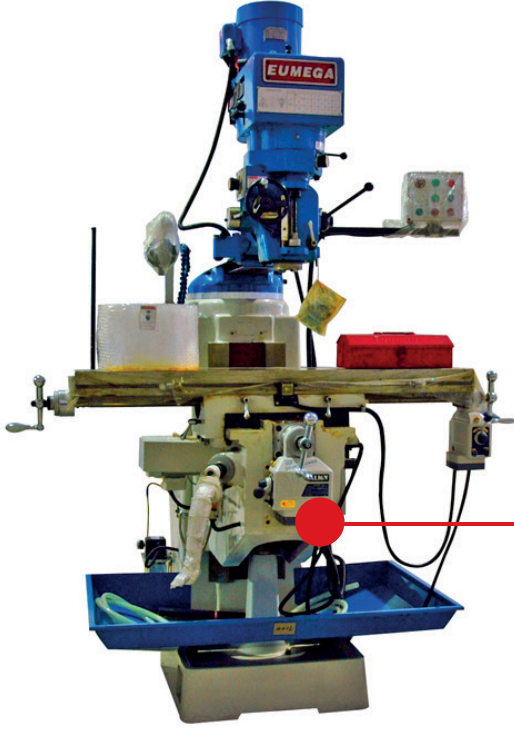


POWERMAX B-1500 CNC FREZE

- Mitsubishi M70 Kontrol Ünitesi , 8.4'' TFT renkli ekran
- Tabla: 1850 * 500 mm , X / Y / Z : 1500 / 650 / 600 mm
- Maksimum tabla yükü : 1300 Kg
- 64Bit Risc işlemci
- Hafıza Kartı (512 MB)
- 38400 bps ile Rs232 arabirimi haberleşme
- G5.1Q1 High speed remote buffer (400 Blok)
- 7.5 Kw , 10.000 rpm dijital servo mitsubishi fener mili motoru ve fener mili yağ soğutucu ünitesi
- 1.5,2.0,2.0, Kw X,Y,Z direkt akuple dijital servo mitsubishi eksen motorları
- BT-40 fener mili
- 16 ATC Magazin (Umbrella type)
- Yarım kapalı talaş koruyucu kasa
- Portatif el çarkı
- Halojen aydınlatma
- Turcite-B kaplı kaymalı tip prizmatik yatak sistemi
- Otomatik kızak yağlama sistemi
- Soğutma suyu sistemi
- 18 KVA 380 V / 220 V ana transformatör
- Teleskopik kızak koruyucu
- Elektrik dolabı soğutucu ünitesi (3 Fanlı)
- Kullanım ve programlama kitapları
- Takım kutusu
- Tezgah ağırlığı 5200 kg

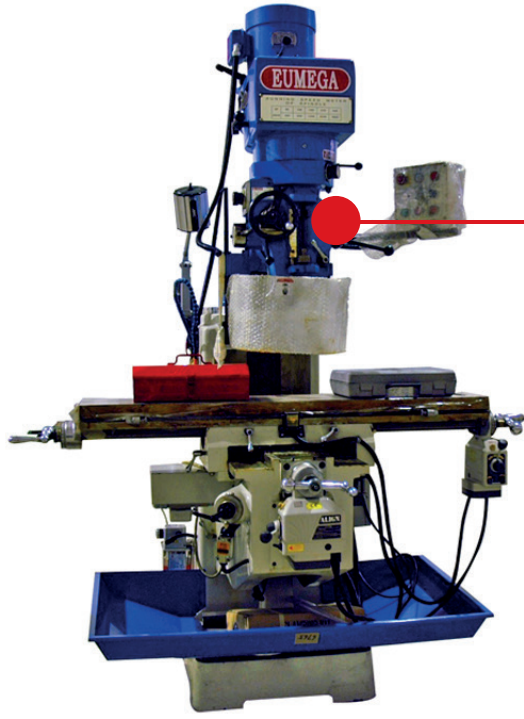


EUMEGA MDB-6SRH KALIPÇI FREZE

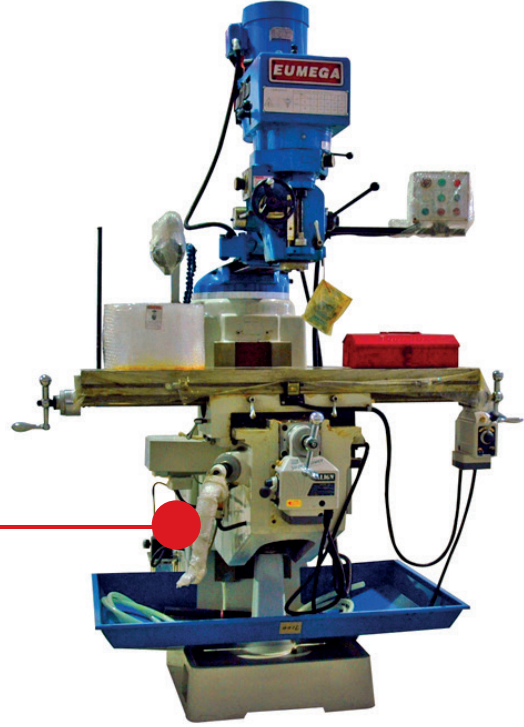


EUMEGA MD-4.5 KALIPÇI FREZE

TEKNİK ÖZELLİKLER	MDB-6SRH KALIPÇI FREZE	MD-4.5 KALIPÇI FREZE
Tabla Ölçüsü	305 * 1270 mm	279 * 1320 mm
T Kanal Ölçüsü	16 * 3 * 63 mm	16 * 3 * 63 mm
X / Y / Z Eksen Hareketleri	1000 * 460 * 500 mm	914 * 406 * 450 mm
Eksen Hareketi	3 Eksende Otomatik Motor X / Y Servo Motor , Z Bağımsız Motor	3 Eksende Otomatik Motor, X / Y Align Motor , Z Bağımsız Motor
Eksen Milleri	X / Y Eksenlerinde Vidalı Mil	X / Y Eksenlerinde Vidalı Mil
Fener Mili Pinol Hareketi	140 mm	140 mm
Kafa Hareketi	-	610 mm
Fener Mili Motor Gücü (Yatay / Dikey)	5Hp / 3 Hp	5Hp
Fener Mili (Yatay / Dikey)	ISO 4	ISO 40
Fener Mili Devir Aralığı	62.5 – 3000 RPM 16 Kademe 80 – 1335 RPM 8 Kademe	80 – 3450 RPM 10 Kademe
Kafanın Dönüş Hareketi	Sağa-Sola 90 Derece	Sağa-Sola 90 Derece Ön -Arka 45 Derece
Yağlama	Otomatik Merkezi Yağlama	Otomatik Merkezi Yağlama
Aydınlatma	Halojen Lamba	Halojen Lamba
Aksesuarlar	Vertex Mengene , Pens Takımı , Bağlama Papuçları , Otomatik Çektirme (Takım Sıkma)	Vertex Mengene , Pens Takımı , Bağlama Papuçları , Takım Çantası
Tezgah Ağırlığı	2600 kg	1700 kg



EUMEGA MD-4S KALIPÇI FREZE



EUMEGA MD-3QS KALIPÇI FREZE

TEKNİK ÖZELLİKLER	MD-3QS KALIPÇI FREZE	MD-4S KALIPÇI FREZE
Tabla Ölçüsü	254 * 1270 mm	254 * 1270 mm
T Kanal Ölçüsü	16 * 3 * 63 mm	16 * 3 * 63 mm
X / Y / Z Eksen Hareketleri	914 * 400 * 406 mm	914 * 406 * 410 mm / 3 Eksen Kutu Kızak
Eksen Hareketi	3 Eksende Otomatik Motor , X / Y Align Motor , Z Bağımsız Motor	3 Eksende Otomatik Motor , X / Y Align Motor , Z Bağımsız Motor
Eksen Milleri	X / Y Eksenlerinde Vidalı Mil	X / Y Eksenlerinde Vidalı Mil
Fener Mili Pinol Hareketi	127 mm	127 mm
Kafa Hareketi	610 mm	610 mm
Fener Mili Motor Gücü (Yatay / Dikey)	5Hp	5Hp
Fener Mili (Yatay / Dikey)	ISO 40	ISO 40
Fener Mili Devir Aralığı	80 – 6500 RPM Çift Devirli Motor	70 – 6500 RPM Çift Devirli Motor
Kafanın Dönüş Hareketi	Sağa-Sola 90 Derece Ön -Arka 45 Derece	Sağa-Sola 90 Derece Ön -Arka 45 Derece
Yağlama	Otomatik Merkezi Yağlama	Otomatik Merkezi Yağlama
Aydınlatma	Halojen Lamba	Halojen Lamba
Aksesuarlar	Vertex Mengene , Pens Takımı , Bağlama Papuçları , Takım Çantası	Vertex Mengene , Pens Takımı , Bağlama Papuçları , Takım Çantası
Tezgah Ağırlığı	1250 kg	1350 Kg

POWERMAX B-2000 CNC FREZE

- Mitsubishi M70 Kontrol Ünitesi (Türkçe Kullanım Arayüzü)
- 8.4 Renkli TFT Ekran
- Tabla: 2200 * 600 mm , X / Y / Z : 2000 / 850 / 700 mm
- Maksimum tabla yükü : 1800 Kg
- 64Bit Risc işlemci ve G05.1Q1 High speed Mode
- Hafıza Kartı (512 MB)
- 38400 bps ile Rs232 arabirimi haberleşme
- High speed remote buffer (400 Blok)
- 11 Kw , 8.000 rpm dijital servo mitsubishi fener mili motoru ve fener mili yağ soğutucu ünitesi
- 3.5,3.5,3.5, Kw X,Y,Z direkt akuple dijital servo mitsubishi eksen motorları , Z eksen freni
- BT-40 fener mili
- 16 ATC Magazin (Umbrella type)
- Yarım kapalı talaş koruyucu kasa
- Portatif el çarkı
- Halojen aydınlatma
- Turcite-B kaplı kaymalı tip prizmatik yatak sistemi X eksen 2 yollu kutu kızak , Y eksen 4 yollu kutu kızak
- Otomatik kızak yağlama sistemi
- Soğutma suyu sistemi
- 28 KVA 380 V / 220 V ana transformatör
- Teleskopik kızak koruyucu
- Elektrik dolabı soğutucu ünitesi (3 Fanlı)
- Kullanım ve programlama kitapları
- Takım kutusu
- Tezgah ağırlığı 8500 k g



MAKİNE SATIŞ REFERANSLARIMIZ

- ADALASTİK KAUÇUK SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	- KADİM MAKİNA SAN.
- AKYAPAK TORNA	- KARATEPE MAKİNA KALIP
- ALTESA MÜHENDİSLİK SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	- KARAKOÇ BETON SAN.TİC.A.Ş.
- ARTEMAK MAKİNA SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	- KORÇELİK MAKİNA SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
- ASPARAT MAKİNA KALIP SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	- LEVENT KALIP
- AVCI SOBA SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	- LDM MAKİNA KALIP SAN.TİC.
- BAKIR GRUP	- LİDERMAK MAKİNA SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
- BARİDA MAKİNA SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	- MAVİ FORM METAL SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
- BAY TAŞLAMA SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	- MEBAŞ MAKİNA SAN.
- BAYRAK TORNA	- MHK MAKİNA KALIP SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
- BEKAMAK MAKİNA SAN.TİC.A.Ş.	- MİKRON MAKİNA SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
- BERBEROĞLU TEKSTİL SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	- MODTEK MAKİNA SAN.
- BERTEKS TEKSTİL SAN.TİC.A.Ş.	- OKU MAKİNA SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
- BMK MAKİNA KALIP SAN.TİC.	- ORVEN KAUÇUK SAN.TİC.A.Ş.
- BOYER BOYA A.Ş.	- ÖNCÜ VİNÇ SAN.
- BURDÖKSAN DÖKÜM SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	- ÖZDEMİR TORNA
- CAN HAVACILIK SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	- ÖZEN TORNA
- CANMAKSAN MAKİNA SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	- PARALEL MAKİNA SAN.TİC.
- CUMALI TORNA	- PEGA OTOMOTİV A.Ş.
- ÇAĞIN OTOMOTİV SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	- PRESİMSAN MAKİNA SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
- ÇAM TORNA	- PRES-İŞ KALIP SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
- ÇETİN MAKİNA KALIP SAN.	- RULMAK MAKİNA SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
- DEMİRHAN TEKNİK SAN.	- SELEF KALIP
- DİNÇMAK MAKİNA SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	- SERKA TORNA
- EMİN TOSUN MAKİNA SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	- SERTEKS SERAMİK MAKİNA SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
- EMRA MAKİNA SAN.TİC.	- SİDELSA MAKİNA SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
- EMRE MAKİNA SAN.TİC.	- ŞAHİNLER FORFOJE A.Ş.
- ENKA MAKİNA SAN.	- ŞAHİNLER METAL MAKİNA ENDÜSTRİ A.Ş.
- EREN KARDEŞLER MAKİNA KALIP SAN.	- TAŞARMAK MAKİNA SAN.
- ESMAC MAKİNA SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	- TEKSMAC MAKİNA BOYA SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
- FORM MAKİNA SAN.	- TEZSAN MAKİNA SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
- GAYSAN GAZLI AMORTİSÖR SAN.TİC.A.Ş.	- TRIEL MAKİNA KALIP SAN.
- GÜRSOYLAR MAKİNA SAN.TİC.A.Ş.	- YARIŞ OTOMOTİV SAN.TİC.A.Ş.
- HOŞSOVEN SOBA SAN.TİC.A.Ş.	- YAYLI TEKNİK SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
- İSİSAH SAN.TİC.A.Ş.	- YİĞİTLER MAKİNA SAN.TİC.
- İLTEBER MAKİNA SAN.	- YÖRÜNGE MAKİNA KALIP SAN.
- İZ MÜHENDİSLİK	

ve İsmi Yazamadığımız Firmalar ve Kurumlardan
 Anlayış Göstermelerini Rica Eder Yeni Müşterilerimizde Referans
Listemizde Görmekten Memnuniyet Duyarız.....

POWERMAX **ITE** **KENT** **EUMEGA** **HOMGE** **WELLCAM**



Kaymaz

MAKİNA ve TEKSTİL SAN. TİC. LTD. ŞTİ

Fabrika
Mağaza

Ankara Asfaltı 17. Km. Barakfaki Sanayi
Bölgesi No:30 Kestel/ Bursa/TÜRKİYE
T +90 (224) 384 13 45 F +90 (224) 384 11 89

Beşevler Küçük San. Sit. 18.Blok No:13-15
Nilüfer/BURSA/TÜRKİYE
T&F +90 (224) 441 14 10

kaymaz@kaymazmakine.com
www.kaymazmakine.com

