

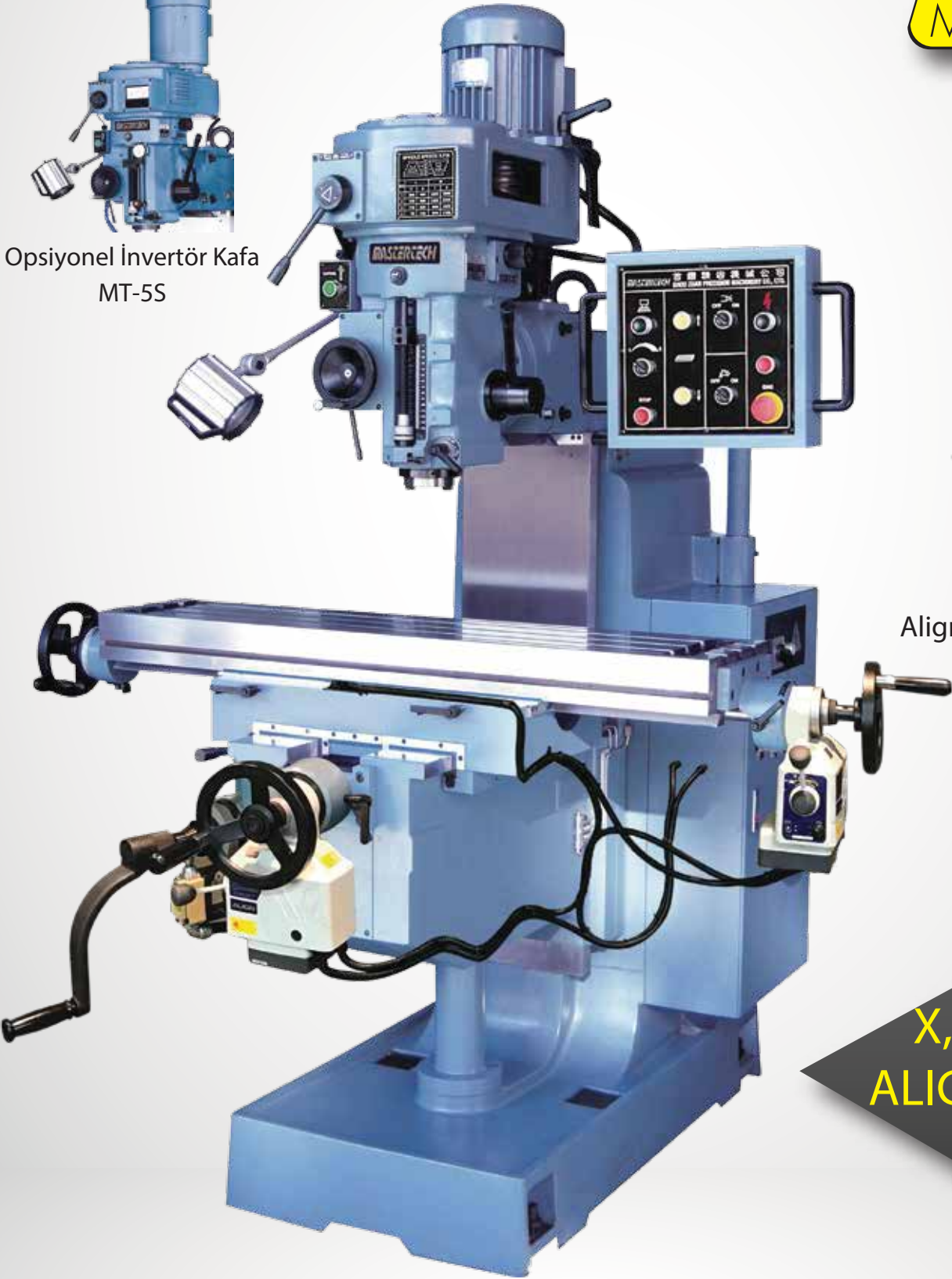


2020

MASTERTECH

**Kalite, hassasiyet ve zaman
sizin için önemliyse...**

Kalıpcı Freze Tezgahı
Model MT-5



X, Y Eksenler
ALIGN (Plastik)
Motorlu

Makina Özellikleri

- 5 HP motor gücü (3,7 Kw)
- X,Y Eksenlerinde ALIGN
- X: 700 / Y:350 / Z: 400 mm
- X,Y Eksenlerinde C5 sınıfı rulmanlı mil
- 16 Kademeli hız seçeneği
- Turcide B kaplı kutu kızaklar
- F30-FCD45 alışımlı iskelet yapısı
- Alman 3D test sistemi ile test edilmiş iş mili
- Tek parça gövde
- Klavuz çekme sistemi
- Komparatör saati
- Otomatik yağlama sistemi
- Talaş teknesi
- Takım çantası ve avadanlıklar
- Çalışma lambası • CE
- Metal tezgah tamponları

Opsiyonel Aksesuarlar

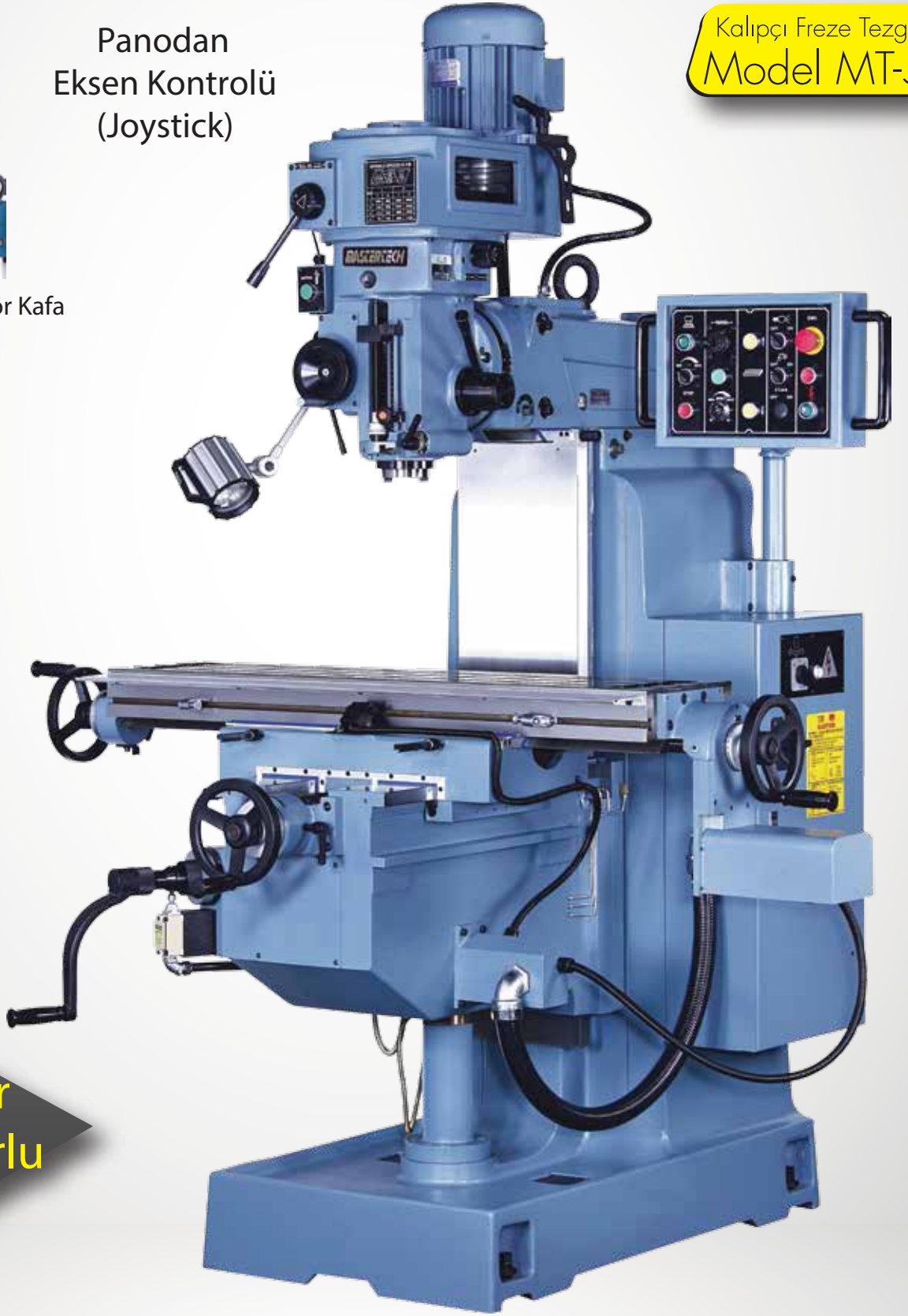
- Pnömatik iş mili çektirme
- Dijital koordinat okuyucu sistem
- 6" Mengene
- Pens takımı
- İş parçası bağlama seti

Kalıpcı Freze Tezgahı
Model MT-5V

Panodan
Eksen Kontrolü
(Joystick)



Opsiyonel İvertör Kafa
MT-5VS



X, Y Eksenler
Servo Motorlu

Makina Özellikleri

- 5 HP motor gücü (3,7 Kw)
- X,Y Eksenlerinde SERVO motor
- X: 700 / Y:350 / Z: 400 mm
- X,Y Eksenlerinde C5 sınıfı rulmanlı mil
- 16 Kademeli hız seçeneği
- Turcide B kaplı kutu kızaklar
- F30-FCD45 alışımlı iskelet yapısı
- Alman 3D test sistemi ile test edilmiş iş mili

- Tek parça gövde
- Klavuz çekme sistemi
- Komparatör saati
- Otomatik yağlama sistemi
- Talaş teknesi
- Takım çantası ve avadanlıklar
- Çalışma lambası • CE
- Metal tezgah tamponları

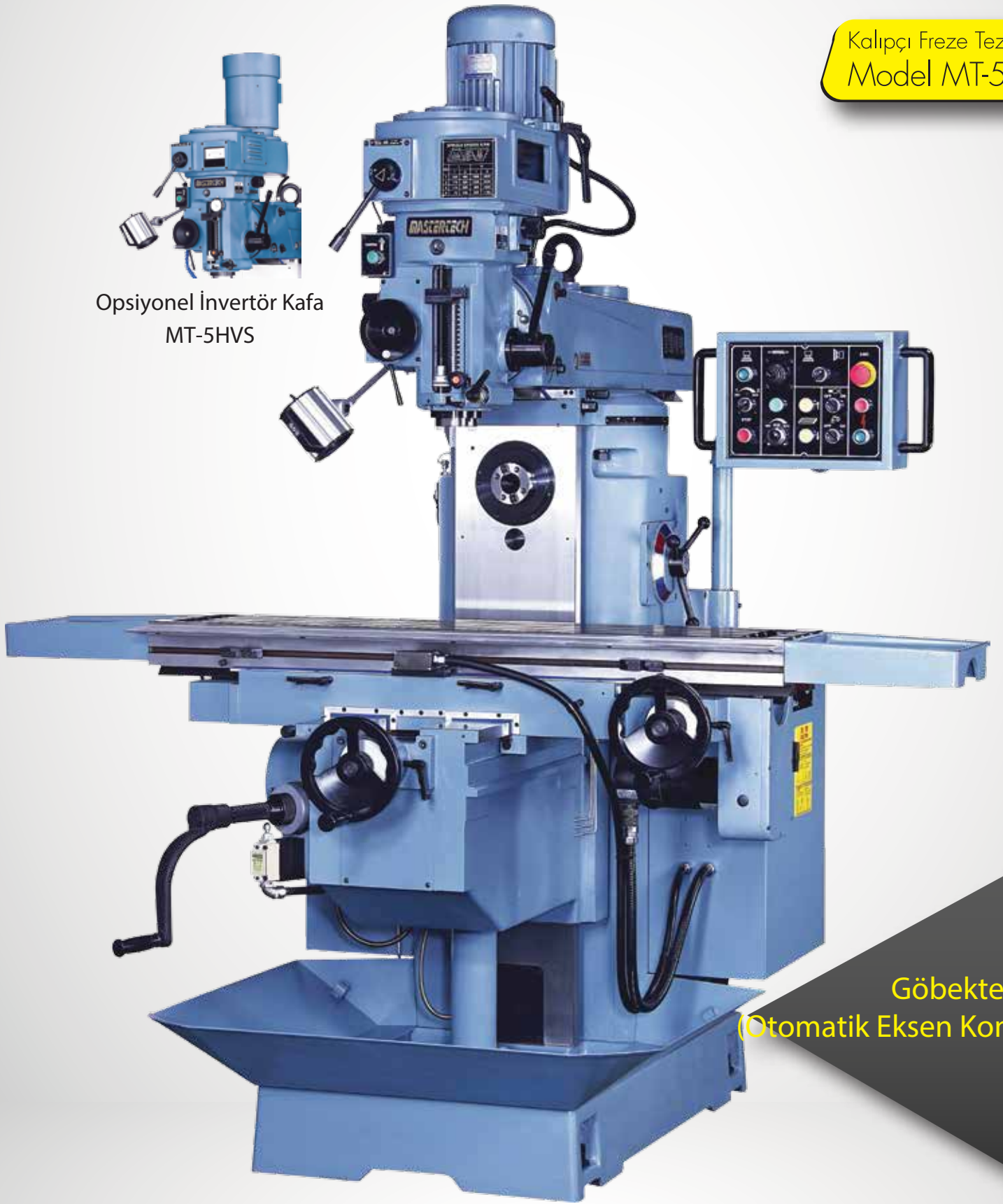
Opsiyonel Aksesuarlar

- Pnomatik iş mili çektirme
- Dijital koordinat okuyucu sistem
- 6" Mengene
- Pens takımı
- İş parçası bağlama seti

Kalıpçı Freze Tezgahı
Model MT-5HV



Opsiyonel İvertör Kafa
MT-5HVS



Göbekten Milli
(Otomatik Eksen Kontrolü)

Makina Özellikleri

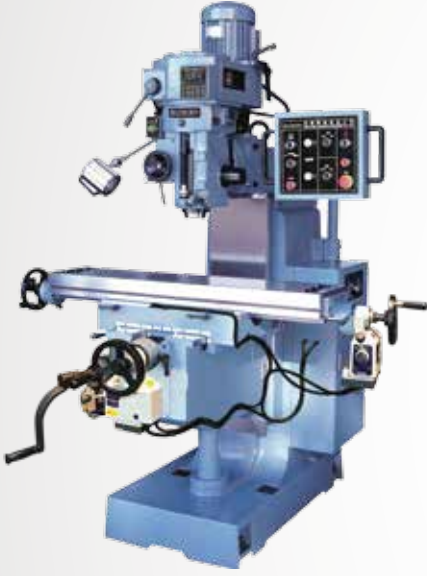
- 5 HP motor gücü (3,7 Kw)
- X,Y Eksenlerinde SERVO motor
- X: 950 / Y:400 / Z: 400 mm
- X,Y Eksenlerinde C5 sınıfı rulmanlı mil
- 16 Kademeli hız seçeneği
- Turcide B kaplı kutu kızaklar
- F30-FCD45 alışımlı iskelet yapısı
- Alman 3D test sistemi ile test edilmiş iş mili

- Tek parça gövde
- Klavuz çekme sistemi
- Komparatör saati
- Otomatik yağlama sistemi
- Talaş teknesi
- Takım çantası ve avadanlıklar
- Çalışma lambası • CE
- Metal tezgah tamponları

Opsiyonel Aksesuarlar

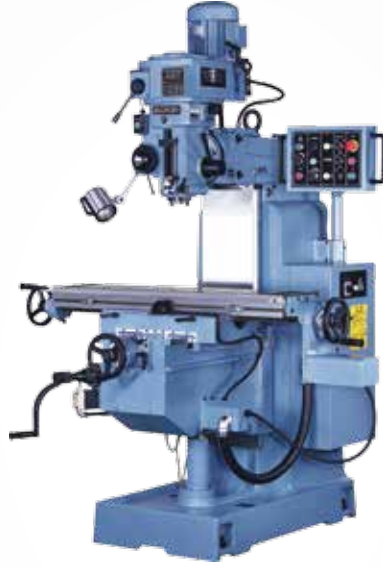
- Pnomatik iş mili çektirme
- Dijital koordinat okuyucu sistem
- 6" Mengene
- Pens takımı
- İş parçası bağlama seti

Plastik Motorlu Kalıpcı Freze Model MT-5



Dijital Koordinat Okuyucu Yuvalar X ve Y Eksenlerinde Dijital Koordinat Okuma Sistemi Cetvelleri İçin Tasarlanmış Özel Koruyucu Yüzeyler Bulunmaktadır.

Servo Motorlu Kalıpcı Freze Model MT-5V



Turcite-B Kaplama X ve Y Eksenleri Turcite-B ile Kaplanmış Olup Taşlanmış ve Sertleştirilmiştir.

Göbekten Milli Kalıpcı Freze Model MT-5HV



Yağlama Kontrol Vanası Yüksek Basıncılı Yağlama Sistemi Sayesinde Bilyalı Milleri ve Dişli Grubunu Yağlar.







Bilyalı Mil C5 Sınıfı Bilyalı Miller X ve Y Eksenine Monte Edilerek İlerlemenin Daha Hassas, Kaliteli, Boşluksuz, Uzun Süreli Çalışmasını Garantiler.

Özellikler	MT-5	MT-5V	MT-5HV
İş Mili Hızı (Dikey)	75 - 3600 devir - 16 seçenek	75 - 3600 devir - 16 seçenek	75 - 3600 devir - 16 seçenek
İş Mili Hızı (Yatay)	-	-	70 - 1050 devir - 9 seçenek
İş Mili Koniği	ISO 40	ISO 40	ISO 40
İş Mili (Pinol) Çapı	110 mm	110 mm	110 mm
İş Mili Hareketi	140 mm	140 mm	140 mm
İş Mili Otomatik İlerleme	0.035 / 0.07 / 0.14 mm	0.035 / 0.07 / 0.14 mm	0.035 / 0.07 / 0.14 mm
Koç Kafa Hareketi	450 mm	450 mm	450 mm
İş Mili Tabla Arası Mesafe	530 mm	530 mm	530 mm
İş Mili ile Gövde Yüzeyi Mesafesi	165 - 615 mm	165 - 615 mm	165 - 615 mm
Kafa Dönüşü	45° Sağ - Sol	45° Sağ - Sol	45° Sağ - Sol
Tabla Boyu (L x W)	260 x 1200 mm	290 x 1200 mm	305 x 1350 mm
X - Y - Z Eksen Hareketi	700 x 380 x 400 mm	700 x 380 x 400 mm	950 x 400 x 400 mm
T Kanal Ölçüsü	16 x 3 x 63 mm	16 x 3 x 63 mm	16 x 3 x 63 mm
X Kesme Hızı	0 - 1500 mm	0 - 1500 mm	0 - 1500 mm
X İlerleme Hızı	3000 mm / dk.	2300 mm / dk.	3000 mm / dk.
Z İlerleme Hızı	1150 mm / dk.	1500 mm / dk.	1150 mm / dk.
İş Mili Motor Gücü	3.7 Kw (5hp)	3.7 Kw (5hp)	3.7 Kw (5hp)
Z Eksen Motor Gücü	0.75 Kw (1hp)	0.75 Kw (1hp)	0.75 Kw (1hp)
Kafa Yağlama Pompası	40 W	40 W	40 W
Yağlama Pompası	150 W	150 W	150 W
Makine Ölçüsü	1800 x 1640 x 2210 mm	1800 x 1640 x 2340 mm	2800 x 2300 x 2350 mm
Makine Ağırlığı	1800 Kg	1826 Kg	2430 Kg



AKBAL MAKİNA

End. San. ve Dış Tic. Ltd. Şti.

-  Yenidoğan Mh. Abdi İpekçi Cd. 1. Emintaş San. Sit. No: 74M
Bayrampaşa - İstanbul - TÜRKİYE
-  +90 212 501 66 67 (pbx) / 212 501 66 68 (fax)
-  info@akbalmakina.com
-  www.akbalmakina.com



AK KALIP ELEMANLARI

TEKNİK HIRDAVAT

San. ve Dış Tic. Ltd. Şti.

-  Akçaburgaz Mh. Alkop Yolu Üzeri 319. Sk. No: 86-88/2
Esenyurt - İstanbul - TÜRKİYE
-  +90 212 480 09 10 (pbx) / 212 480 09 12 (fax)
-  +90 538 405 86 19 (whatsapp sipariş hattı)
-  info@akteknikhirdavat.com
-  www.akteknikhirdavat.com