

HASSAS BIÇAK BİLEME

MBS-800

Biçak Bileme Makinesi

Endüstriyel kesim bıçaklarında hassas, tekrarlanabilir ve otomatik bileme çözümü.

**800 mm**

Bileme kapasitesi

0,04 mm

Otomatik talaş

0-11 m/dk

Bileme hızı

6 kW

Toplam güç

Teknik Özellikler

Bıçak bileme kapasitesi	800 mm
Bileme taşı çapı	175 mm
Bileme hızı	0-11 m/dk
Otomatik talaş verme	0,04 mm
Motor sayısı	3 adet
Bileme motor gücü	5 kW
Toplam güç	6 kW
Çalışma gerilimi	380 V, 3 faz, 50-60 Hz
Manyetik tabla gerilimi	110 V

Hassas ve kontrollü bileme

MBS-800; MCT60 giyotin bıçakları ve 800 mm'ye kadar endüstriyel uzun bıçaklar için tasarlanmıştır. PLC kontrollü talaş verme, lineer kızaklı bileme kafası ve manyetik tabla ile tekrarlanabilir yüzey kalitesi sağlar.



PLC dokunmatik kontrol

Lineer kızak

Manyetik tabla

Otomatik home dönüşü

Bileme Süreci

03 / SİSTEM



01 Bıçağın sabitlenmesi

Kesim bıçağı 110 V manyetik tabla üzerine güvenli biçimde yerleştirilir.

02 Parametre ayarı

Talaş miktarı ve paso sayısı PLC dokunmatik ekran üzerinden belirlenir.

03 Hassas bileme

Bileme kafası lineer kızak üzerinde ilerleyerek bıçağı kontrollü biçimde işler.

04 Otomatik dönüş

Program tamamlandığında bileme kafası otomatik olarak başlangıç konumuna döner.

Ana Özellikler ve Tasarım

04 / TASARIM

01

Ana Özellikler

- 800 mm'ye kadar bıçak bileme kapasitesi.
- 175 mm çapında bileme taşı.
- 0-11 m/dk ayarlanabilir bileme hızı.
- Her pasoda 0,04 mm otomatik talaş verme.
- 5 kW bileme motoru ve 6 kW toplam güç.
- 380 V, 3 faz, 50-60 Hz çalışma gerilimi.

02

Tasarım

- PLC dokunmatik kontrol sistemi ile hassas programlama.
- Lineer kızak üzerinde hareket eden bileme kafası.
- Bıçağı güvenle tutan 110 V manyetik tabla.
- Paso sayısı ve talaş miktarının ekrandan ayarlanması.
- Otomatik soğutma ile kontrollü yüzey sıcaklığı.
- İşlem sonunda otomatik home pozisyonuna dönüş.

Kontrollü süreç, tekrarlanabilir keskinlik

PLC kontrol, manyetik tabla ve hassas lineer hareket tek sistemde birleşerek bıçak bakımını planlanabilir ve ölçülebilir hale getirir.

Pratik Avantajlar ve Kullanım

05 / KULLANIM



Hassas talaş miktarı sayesinde kontrollü ve tekrarlanabilir bileme.

Programlanan paso sayısı ile operatör bağımlılığının azaltılması.

Otomatik home dönüşüyle düzenli çevrim ve kolay kullanım.

Soğutma sistemiyle aşırı ısınma riskinin azaltılması.

Giyotin ve rotary kesme bıçaklarında kurum içi bakım imkanı.

Planlı bileme ile bıçak ömrünün ve kesim kalitesinin korunması.

Bıçak bakımınızı üretim planınızın bir parçası haline getirin.

MBS-800; giyotin kesme bıçakları, rotary kesme bıçakları ve 800 mm'ye kadar endüstriyel uzun bıçaklar için hassas bileme çözümüdür.

mihcioglumakine.com/urunler/mbs-800-bicak-bileme-makinesi