



755mm ağır tip kızak genişliğine sahip, Ø1250mm maks. yatak üzeri çevirme çapı, yekpare monoblok gövde — büyük çaplı konvansiyonel tornalama kapasitesi

hareketi ve 10000mm'ye kadar 8 yatak uzunluğu seçeneğiyle büyük çaplı ve uzun iş parçalarının konvansiyonel tornalama, vida açma ve yüzey işleme gerektiren ağır sanayi uygulamalarına yöneliktir.

ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

- Ø1250mm maks. yatak üzeri çevirme çapı, 755mm ağır tip kızak genişliği, yekpare monoblok gövde — büyük çaplı konvansiyonel tornalama kapasitesi
- 18 kW iş mili motor gücü, ISO A2-15 bağlantı tipi, Ø130mm iş mili delik çapı — büyük çaplı bar ve mil geçişi kapasitesi
- 21 kademe ileri (3.15–315 dev/dak) / 12 kademe geri (3.5–278 dev/dak) iş mili devri — geniş malzeme ve kesme yelpazesi için esnek hız kontrolü
- 8 yatak uzunluğu seçeneği (1500–10000mm) + 20.000mm'ye kadar özel uzatma — uzun mil, shaft ve boru konvansiyonel tornalama kapasitesi
- 64 kademe boyuna ilerleme (0.06–24.3 mm/dev), 44 çeşit metrik + 31 çeşit inç + modül + DP vida açma — kapsamlı vida açma esnekliği
- Ø1000 mm 4 çeneli bağımsız manuel ayna — büyük çaplı döküm, flanş ve düzensiz iş parçası bağlama kapasitesi

TEKNİK ÖZELLİKLER

GENEL ÖZELLİKLER	HAREKET VE DONANIM
Maks. Yatak Üzeri Çevirme Çapı	Ø1250 mm
Kalemlik Üzeri Çevirme Çapı	Ø860 mm
Maks. Kesme Çapı	Ø1250 mm
Kızak Genişliği	755 mm
Gövde	Yekpare monoblok
İş Mili Merkezi - Kızak Düzlemi	1325 mm
Orta Kızak Hareket Mesafesi	700 mm
Maks. İş Parçası Uzunluğu	1500mm / 2000mm / 3000mm / 4000mm / 5000mm / 6000mm / 8000mm / 10000mm
Maks. Kesme Uzunluğu	1300mm / 1800mm / 2800mm / 3800mm / 4800mm / 5800mm / 7800mm / 9800mm
Özel Uzatma Seçeneği	20.000 mm'ye kadar
Maks. Bar Geçiş Çapı	Ø130 mm
İş Mili Delik Çapı	Ø130 mm
İş Mili Bağlantı Tipi	ISO A2-15
İş Mili İç Koniği	Ø140, 1:20
İş Mili İleri Devir Kademesi	21 kademe, 3.15–315 dev/dak
İş Mili Geri Devir Kademesi	12 kademe, 3.5–278 dev/dak
İş Mili Motor Gücü	18 kW
İş Mili Rulmanları	NN3040K/P5, NN3034K/P5, 51144M/P5, 12736/P5
Boyuna Kızak Hızlı Hareketi	4000 mm/dak
Hızlı Hareket Motor Gücü	1.5 kW
Boyuna İlerleme Aralığı	64 kademe, 0.06–24.3 mm/dev
Enine / Boyuna İlerleme Oranı	1/2
Üst Kızak / Boyuna İlerleme Oranı	1/4
Ana Vida Hatvesi	12 mm, metrik
Metrik Vida Açma	44 çeşit, 1–120 mm
İnç Vida Açma	31 çeşit, 24–1/4 TPI
Modül Vida Açma	45 çeşit, 0.5–60
Diametral Pitch Vida Açma	38 çeşit, 1/2–56 DP
Taret Tipi	260×260 mm dikey 4 istasyonlu
Dış Tormalama Kalemi	45×45 mm
Taret Maks. Hareket Mesafesi	300 mm
Punta Mili Çapı / Hareket Mesafesi	Ø160 mm / 300 mm
Punta Grubu Koniği	Metrik 80
Punta Gövdesi Hareketi	Elektrikli
Punta Grubu Kilitleme	Manuel
Merkez Yatağı (3000mm+)	Ø150–Ø600 mm
Takip Yatağı (3000mm+)	Ø50–Ø260 mm
İşleme Yuvarlaklığı	0.01 mm / Ø100
İşleme Silindirikliği	0.03 mm / Ø300
Ayna Çapı	Ø1000 mm (4 çeneli bağımsız manuel)
Elektrik Kapasitesi	50 kVA
Yaklaşık Makine Ağırlığı	9.800 kg (1500mm) / 10.300 kg (2000mm) / 11.500 kg (3000mm) / 12.600 kg (4000mm) / 13.700 kg (5000mm) / 14.800 kg (6000mm) / 17.000 kg (8000mm) / 18.800 kg (10000mm)
Makine Ölçüleri (U×G×Y)	4600×1900×1900mm (1500mm) / 5100×1900×1900mm (2000mm) / 6100×1900×1900mm (3000mm) / 7100×1900×1900mm (4000mm) / 8100×1900×1900mm (5000mm) / 9100×1900×1900mm (6000mm) / 11100×1900×1900mm (8000mm) / 13100×1900×1900mm (10000mm)