



1100mm süper ağır tip kızak genişliğine sahip, Ø2000mm maks. yatak üzeri çevirme çapı, 1100mm süper ağır tip kızak genişliği, yekpare monoblok gövde — serinin en büyük çaplı konvansiyonel tornalama kapasitesi olarak Ø2000mm yatak çapı ve Ø1600mm 4 çeneli bağımsız ayna kapasitesiyle seri büyük çaplı iş parçalarının konvansiyonel tornalamasında maksimum kapasiteyi sunar.

ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

- Ø2000mm maks. yatak üzeri çevirme çapı, 1100mm süper ağır tip kızak genişliği, yekpare monoblok gövde — serinin en büyük çaplı konvansiyonel tornalama kapasitesi
- 22 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 (2–200 dev/dak) / 12 kademe geri (2.25–178 dev/dak) iş mili devri — çok büyük çaplı iş parçaları için geniş hız aralığı
- 8 yatak uzunluğu seçeneği (1500–10000mm) + 20.000mm'ye kadar özel uzatma — maksimum uzun iş parçası 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
- Ø1600 mm 4 çeneli bağımsız manuel ayna — serinin en büyük çaplı bağımsız ayna kapasitesi

TEKNİK ÖZELLİKLER

GENEL ÖZELLİKLER		HAREKET VE DONANIM	
Maks. Yatak Üzeri Çevirme Çapı	Ø2000 mm	Ana Vida Hatvesi	12 mm, metrik
Kalemlik Üzeri Çevirme Çapı	Ø1580 mm	Metrik Vida Açma	44 çeşit, 1–120 mm
Maks. Kesme Çapı	Ø2000 mm	İnç Vida Açma	31 çeşit, 24–1/4 TPI
Kızak Genişliği	1100 mm	Modül Vida Açma	45 çeşit, 0.5–60
Gövde	Yekpare monoblok	Diametral Pitch Vida Açma	38 çeşit, 1/2–56 DP
İş Mili Merkezi Yüksekliği	1650 mm	Taret Tipi	260×260 mm dikey 4 istasyonlu
Orta Kızak Hareket Mesafesi	1000 mm	Dış Tornalama Kalem	45×45 mm
Maks. İş Parçası Uzunluğu	1500mm / 2000mm / 3000mm / 4000mm / 5000mm / 6000mm / 8000mm / 10000mm	Taret Maks. Hareket Mesafesi	350 mm
Maks. Kesme Uzunluğu	1300mm / 1800mm / 2800mm / 3800mm / 4800mm / 5800mm / 7800mm / 9800mm	Üst Taret Maks. Hareket Mesafesi	200 mm
Özel Uzatma Seçeneği	20.000 mm'ye kadar	Punta Mili Çapı / Hareket (1000–3000mm)	Ø240 mm / 300 mm
Maks. Bar Geçiş Çapı	Ø130 mm	Punta Grubu Koniği (1000–3000mm)	Metrik 100
İş Mili Delik Çapı	Ø130 mm	Punta Mili Çapı / Hareket (4000mm+)	Ø265 mm / 300 mm
İş Mili Bağlantı Tipi	ISO A2-15	Punta Grubu Koniği (4000mm+)	Metrik 80
İş Mili İç Koniği	Ø140, 1:20	Punta Gövdesi Hareketi	Elektrikli
İş Mili İleri Devir Kademesi	21 kademe, 2–200 dev/dak	Punta Grubu Kilitleme	Manuel
İş Mili Geri Devir Kademesi	12 kademe, 2.25–178 dev/dak	Merkez Yatağı (3000mm+)	Ø200–Ø800 mm
İş Mili Motor Gücü	22 kW	Takip Yatağı (3000mm+)	Ø50–Ø260 mm
İş Mili Rulmanları	NN3040K/P5, NN3034K/P5, 51144M/P5, 12736/P5	İşleme Yuvarlaklığı	0.01 mm / Ø100
Boyuna Kızak Hızlı Hareketi	3704 mm/dak	İşleme Silindirikliği	0.03 mm / Ø300
Hızlı Hareket Motor Gücü	1.5 kW	Ayna Çapı	Ø1600 mm (4 çeneli bağımsız manuel)
Boyuna İlerleme Aralığı	64 kademe, 0.06–24.3 mm/dev	Elektrik Kapasitesi	60 kVA
Enine / Boyuna İlerleme Oranı	1/2	Yaklaşık Makine Ağırlığı	20.500 kg (1500mm) / 21.200 kg (2000mm) / 23.000 kg (3000mm) / 24.000 kg (4000mm) / 25.000 kg (5000mm) / 26.000 kg (6000mm) / 28.200 kg (8000mm) / 30.200 kg (10000mm)
Üst Kızak / Boyuna İlerleme Oranı	1/4	Makine Ölçüleri (U×G×Y)	4900×2350×2500mm (1500mm) / 5400×2350×2500mm (2000mm) / 6400×2350×2500mm (3000mm) / 7650×2350×2500mm (4000mm) / 8650×2350×2500mm (5000mm) / 9650×2350×2500mm (6000mm) / 11650×2350×2500mm (8000mm) / 13650×2350×2500mm (10000mm)