



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

- Ø1600mm maks. yatak üzeri çevirme çapı, Ø1200mm kalemlik üzeri çevirme çapı — çok büyük çaplı döküm, flanş ve tambur işleme kapasitesi
- 755mm ağır tip kızak genişliği, yekpare monoblok gövde — maksimum rijitlik ve titreşim sönümleme
- 18 kW iş mili motor gücü, ISO A2-15 iş mili koniği, Ø130mm iş mili delik çapı — büyük çaplı bar ve mil geçişi
- 3.15–315 dev/dak iş mili devir aralığı, manuel 4 kademe + kademe içi kademesiz hız yapısı — geniş kesme parametresi kontrolü
- 7 yatak uzunluğu seçeneği (1500–8000mm) + 20.000mm'ye kadar özel uzatma — uzun mil, shaft ve boru üretimi
- 300×300 mm dikey 4 istasyonlu taret, 40×40 mm dış tornalama kalemi — ağır tip kesme takım kapasitesi

755mm ağır tip kızak genişliğine sahip, GSK980TDi CNC kontrolcülü Ø1600mm maks. yatak üzeri çevirme çaplı ağır tip CNC yatay torna. CK61125B'ye kıyasla Ø1600mm yatak çapı ve Ø1250mm 4 çeneli ayna kapasitesiyle çok büyük çaplı döküm ve flanş parçalarının ağır sanayi tornalamasına yöneliktir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

GENEL ÖZELLİKLER		HAREKET VE DONANIM	
Maks. Yatak Üzeri Çevirme Çapı	Ø1600 mm	X Ekseni Vida Mili	40/06
Kalemlik Üzeri Çevirme Çapı	Ø1200 mm	Z Ekseni Vida Mili	80/12
Maks. Kesme Çapı	Ø1600 mm	X/Z Servo Motor Torku	15 Nm / 18 Nm
Kızak Genişliği	755 mm	Taret Tipi	300×300 mm dikey 4 istasyonlu
Gövde	Yekpare monoblok	Dış Tornalama Kalemi	40×40 mm
İş Mili Merkezi - Kızak Düzlemi	1500 mm	Delik Tornalama Barı Maks. Çapı	Ø40 mm
X Ekseni Hareket Mesafesi	800 mm	Punta Mili Çapı / Hareket Mesafesi	Ø160 mm / 300 mm
Maks. İş Parçası Uzunluğu	1500mm / 2000mm / 3000mm / 4000mm / 5000mm / 6000mm / 8000mm	Punta Grubu Koniği	Morse 8
Maks. Kesme Uzunluğu	1300mm / 1800mm / 2800mm / 3800mm / 4800mm / 5800mm / 7800mm	Punta Gövdesi Hareketi	Elektrikli
Özel Uzatma Seçeneği	20.000 mm'ye kadar	Punta Grubu Kilitleme	Manuel
Z Ekseni Hareket Mesafesi	800mm / 1300mm / 1800mm / 2800mm / 3800mm / 4800mm / 5800mm / 7800mm	Merkez Yatağı (3000mm+)	Ø150–Ø600 mm
Maks. Bar Geçiş Çapı	Ø130 mm	Takip Yatağı (3000mm+)	Ø50–Ø260 mm
İş Mili Delik Çapı	Ø130 mm	Konumlama Hassasiyeti X	0.03 mm
İş Mili Koniği	ISO A2-15	Konumlama Hassasiyeti Z	0.03 mm (1000mm) / 0.05 mm (1500mm)
İş Mili İç Koniği	Ø140, 1:20	Tekrar Konumlama Hassasiyeti X	0.009 mm
İş Mili Devir Aralığı	3.15–315 dev/dak	Tekrar Konumlama Hassasiyeti Z	0.014 mm (1000mm) / 0.018 mm (1500mm)
İş Mili Hız Yapısı	Manuel 4 kademe, kademesiz hız ayarı	Ayna Çapı	Ø1250 mm (4 çeneli manuel)
İş Mili Motor Gücü	18 kW	CNC Kontrol Ünitesi	Guangzhou GSK980TDi
İş Mili Rulmanları	NN3040K/P5, NN3034K/P5, 51144M/P5, 12736/P5	Elektrik Kapasitesi	50 kVA
X Ekseni Hızlı Hareket	3 m/dak	Yaklaşık Makine Ağırlığı	11.000 kg (1500mm) / 11.500 kg (2000mm) / 12.600 kg (3000mm) / 13.800 kg (4000mm) / 15.300 kg (5000mm) / 16.100 kg (6000mm) / 18.600 kg (8000mm)
Z Ekseni Hızlı Hareket	4 m/dak	Makine Ölçüleri (U×G×Y)	4750×2800×2600mm (1500mm) / 5250×2800×2600mm (2000mm) / 6250×2800×2600mm (3000mm) / 7250×2800×2600mm (4000mm) / 8250×2800×2600mm (5000mm) / 9250×2800×2600mm (6000mm) / 11250×2800×2600mm (8000mm)