

Genel Bilgi

Makina Tipi	TruMatic 6000 (K05M)	Teklif No	K325T082026
Tonaj / Güç	180kN / 2700 Watt	Üretim Yılı	2013
Kontrol Ünitesi	Basis Rexroth IndraMotion MTX	Çalışma Saati (25.11.2025)	Makina Açık: 77.130 Işın Açık: 32.779
İşleme Alanı (x,y,z)	2585 x 1280 x 8 mm	Sevk Tarihi / Yeri	Hemen / Avusturya

**Makina Konfigürasyonu****Standart Özellikler:**

- Kolay erişim sağlayan stabil C tipi gövde
- Lineer magazin üzerinde 23 adet takım istasyonu, 2 adet hidrolik sac tutucusu ile
- Tüm takımların 360° dönebilir olması (rotasyonlu mono takım adaptörü)
- Nümerik kontrollü bakım gerektirmeyen dijital trifaze AC servo motorlar ile tahrik
- Elektro-hidrolik zımbalama kafası

- Programlanabilir sıyırıcı ile sıyırıcı baskılı işlem ve ayarlanabilir sıyırıcı baskı gücü
- Otomatik takım boyu kompanzasyonu
- 2 adet 500 x 500 mm programlanabilir küçük parça kızağı, sensör denetimli
- 2 adet bitmiş küçük parçalar için kutu
- Vakumla çapak emiş sistemi ve çapak kutusu
- Makine gövdesine entegre yüksek frekans tahrikli optimize Standby ile TruFlow 2700 CO₂ Lazer
- Enerji verimli Chiller (soğutma) ünitesi
- Basınçlı hava ile havalandırılan kapalı ışın yolu
- Programlanabilir kesme gazı basıncı
- Tüm kalınlıklar için 170 mm kesme kafası (yeni nesil tek kafa stratejisi)
- ControlLine kapasitif yükseklik algılayıcısı
- NitroLine N₂ ile yüksek basınçlı kesim
- SprintLine ile kontürler arası hızlı geçiş
- ContourLine ile sac kalınlığından daha küçük deliklerin açılması
- FocusLine otomatik odak ayarı
- FastLine hızlı giriş ve kesime geçiş
- FlyLine ile ince malzemelerin yüksek hızda kesilmesi
- Emiş sistemi için kompakt toz tutucu (filtreleme ünitesi)
- Otomatik püskürtmeli takım yağlama
- Hem aşağı hem yukarı yönlü form verme
- Çapak konsolu seviye kontrolü
- RJ 45 üzerinden ağ bağlantısı özelliği ve USB sürücüsü
- 17" renkli dokunmatik ekranlı kontrol ünitesi
- Çok gözlü güvenlik ışık bariyerleri
- Otomatik kapanma, uyanma modu ile
- Hızlı hidrolik kapama

Opsiyonel özellikler:

- Aktif dişi (dişi yağlama ile)
- Multitool
- Markalama ve hızlı form verme
- SoftPunch
- Silindirik takım teknolojisi (çapak alma özelliği ile)
- Repozyon silindirleri
- Basınçlı hava ile güvenli küçük parça tahliyesi
- Yükleme yardımcılı komple fırçalı tabla
- Dalgalı sac algılayıcısı
- 1 adet ilave sac tutucu (takım istasyonu sayısı 1 adet azalır)
- Smart Punch Monitoring (zımba takım kırılma uyarısı ile)
- Hava yastıkları üzerinde kurulum
- Çapak konveyörü ve devirmeli konteyner
- Lazer küçük parça konveyörü
- Punch küçük parça konveyörü
- Makine durum uyarı lambası
- Manuel sac yükleme dayama pimi
- SheetMaster otomasyon sistemi (2500x1250) (AK04)
- Sac ayrıştırma sistemi
- GripMaster (2500x1250)
- Makas sistemli fire sac boşaltma ünitesi
- Üretime paralel yükleme ve boşaltma
- TwinCarts raylı sac yükleme istasyonu
- TwinCarts raylı parça boşaltma istasyonu

Sunulan Hizmetler:

- Standart* hizmet paketi:
 - * Makinanın standart bakımı
 - * Kurulduğu yerde sorunsuz çalışma garantisi (parça hariç)
 - * Başlangıç sarf malzeme paketi
 - * Standart kurma, işletmeye alma ve kullanıcı eğitimi