

POLEKS MAKİNA SAN.TİC.A.Ş

2.Organize Sanayi Bölgesi Yaylacık Cd.İşıktepe Sk.No:21
KONYA-TÜRKİYE

+90 332 239 00 11 / +90 555 050 3533

www.poleks.com.tr / sales@poleks.com.tr





POLEKS MAKİNA SAN. VE TİC.AŞ.

2.Organize San. Bol. Yaylacik Cad. İşiktepe Sk. No:21 Konya / TURKEY

www.poleks.com.tr poleks@poleks.com.tr

Tel: +90 332 239 00 11 Fax: +90 332 239 02 59

Döküm Gövde

Otomatik Paso (Z ve Y eksenler)

AC Servo Motor (Z ve Y eksenler)

Hız ayarlı Elektronik El çarkı (X,Y,Z eksenler)

Tasın ise yaklasma led aydilatması(Opsiyonel)

Hız ayarlanabilir tas devri (0-2400rpm)

3 kademeli is takip sinyali

Fener mili asagi ve yukarı hareketleri hız ayarlı

Linear Tip(İthal) kızak Sistemi ve hazır Bilyalı Vidalı Mil Sistemi

Elektro manyetik tabla

Hareketli ve dokunmatik ekranlı kontrol paneli

Hidrolik hız ayarlı tabla hareketi (X eksen)

Hareketli is aydınlatma lambası ve elektrik paneli iç aydınlatması

Dik sütun (Z eksen) kızak koruma perdeleri

Manyetik talas seperatörü

Kolay programlama ve otomatik taslama modu

Üç farklı otomatik Yüzey Taşlama modu

Tabla eksenleri bilyalı vidalı mil sistemi

Table axis marble ball screw system

Fener mili asagi,yukarı hareketi(Z eksen) bilyalı vidalı mil sistemi

Tabla (Y eksen) iler,geri hareketi bilyalı vidalı mil sistemi

Zaman ayarlı otomatik yağlama sistemi(bütün eksen ve sistem)

Kafa üzeri tas bileme aparatı ve taşl bileme program.





POLEKS MAKİNA SAN. VE TİC.AŞ.

2.Organize San. Bol. Yaylacık Cad. İşiktepe Sk. No:21 Konya / TURKEY

www.poleks.com.tr poleks@poleks.com.tr

Tel: +90 332 239 00 11 Fax: +90 332 239 02 59

Teknik Özellikler		YTU 3000
Makine tabla yüzeyi	Mm	500X3000
Max. Taşlama boyu (-X eksen)	Mm	3000
Max. Taşlama eni (-Y eksen)	Mm	700
Max. Tabla ile taş mili merkezi arası mesafe	Mm	940
Max/min. Tabla hızı (-X eksen)	m/min.	1 - 20
Otomatik paso ilerlemesi (-Y eksen)	Mm	0.01- 50
Min. Manuel paso ilerlemesi (-Y eksen)	Mm	0.005
Otomatik paso ilerlemesi (-Z eksen)	Mm	0.005~0.099
Min. Manuel paso ilerlemesi (-Z eksen)	Mm	0.005
Kesici taş çapı (max)	Mm	400X50x76.2
Kesici taş devri (kademersiz)	Rpm	0-2400
Elektrik sistem	V	380 - 24
Strok motoru (Z)	Kw	1[AC Servo]
İlerleme motoru (Y)	Kw	1[AC Servo]
Hidrolik motor (X)	Kw	4
Kesici taş motoru	Kw	5.5
Devir daim su motoru	Kw	0.37
Makine boyu	Mm	8048
Makine eni	Mm	2410
Makine yüksekliği	Mm	2880
Makine ağırlığı	Kg	6500



Manyetik tabla
Magnetic table



İş aydınlatma lambası
Work lighting lamp



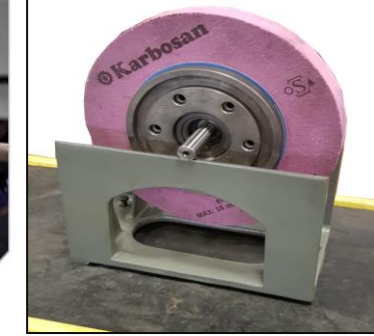
Hidrolik tabla hız ayar kolu
Hydraulic table speed adjusting handle



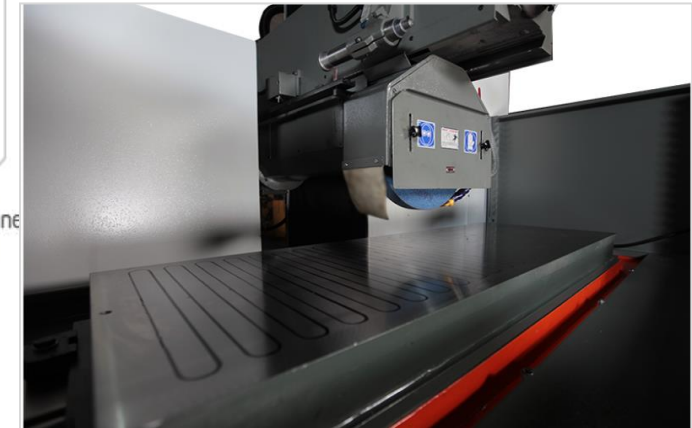
Ayarlanabilir taş muhafazası
Configurable grinding wheel cover



Basınçlı soğutma suyu çıkışı
Pressure cooling water outrun



Dokunmatik ekran ve tuş takımlı kontrol pane
Control panel with touchscreen & buttons





POLEKS MAKİNA SAN. VE TİC.AŞ.

2.Organize San. Bol. Yaylacik Cad. İşiktepe Sk. No:21 Konya / TURKEY

www.poleks.com.tr poleks@poleks.com.tr

Tel: +90 332 239 00 11 Fax: +90 332 239 02 59

Seri No	Standart Ekstra Ekipmanlat	YTU 3000
06199	Soğutma tankı	1
061101	Radyatör soğutmalı hidrolik tankı	1
061102	Taş flanşı ve taşlama taşı (makine üzerinde)	1
061103	Taş balans alma aparatı	1
061104	Taş sökme somunu	1
061106	Su perdeleri	1
061108	Makine terazi pabuçları	8
061109	Taş bileme aparatı	1
061110	1,5 Grad taş bileme elması	8
061123	3 mm alyan anahtar I tip kısa	1
061124	66 mm alyan anahtar I tip kısa	1
061125	19 mm açık ağız anahtar	1
061129	TK - 70 plastik takım çantası	1
061111	Kullanım klavuzu	1
061112	Elektrik projesi klavuzu	1
061113	Sürgülü kapak	Opsiyonel
061114	Manyetik soğutma suyu seperatörü	Opsiyonel
061107	Manyetik tabla	Opsiyonel
061115	Taş bileme aparatı (kafa üstü)	Opsiyonel
061116	Paralel ayaklar	Opsiyonel



Elektrik panosu
Electric panel



Sınır siviçleri
Limit Switches



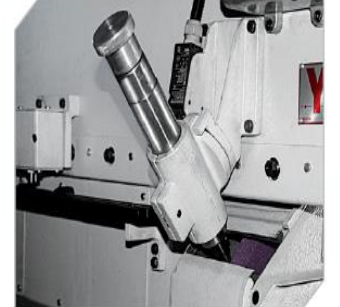
Manyetik tabla
Magnetic table



Sınır siviçleri
Limit Switches



Taşın işe yaklaşma led aydınlatması
Whell flat surface approaching led light.



Taş bileme aparatı
Grinding wheel dressing apparatus

Magnetic Table



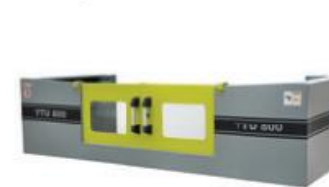
Hydraulic Tank with Cooling System



Magnetic Cooling Water Separator



Sliding Cover



Wheel Grinding Apparatus

