



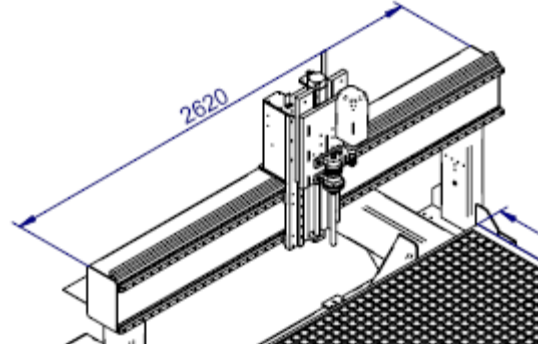
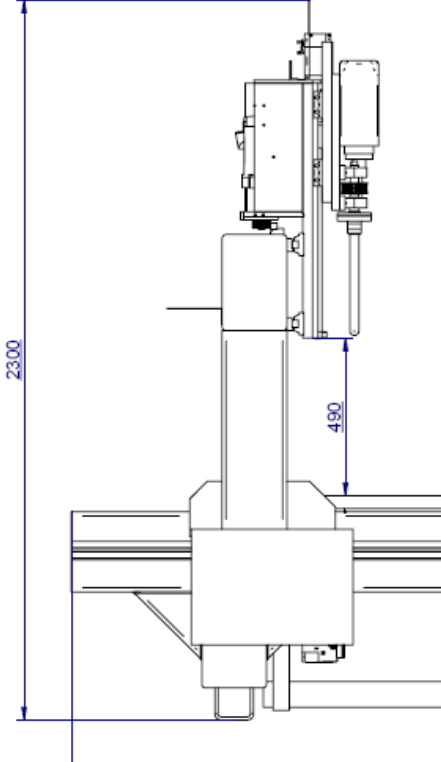
SAFRAN

Robotics & CNC Automation Technologies

MoonCAM 2030-500 3D MODEL İŞLEME CNC ÖZELLİKLERİ

Net çalışma alanı

: 2000*3000*500 mm



Çalışma Hızları

: 60 m/dak. Travers hızı

Hareket aksamı

: 20*20 mm Kramiyer X1-X2 ve Y eksen
: 16*10 vidalı mil Z eksen
: Lineer yataklar 20 mm.Dört arabalı X1-X2
: Lineer yataklar 20 mm.Dört arabalı Y – Z eksen

Freze Çalışma Tablası

: Sabit düzleme montajlı MDF Panel

Motor Aksamı

: 1 kw servo motor , Z eksen frenli motor.

Gövde

: Tamamen metal konstüksiyon ve rijit.Borusan Kutu
: Profil.

Kontrol

: CMC CNC Kontrol sistemi

Yazılım

: CAD CAM Yazılımı müşteriye aittir.

Spindle

: 9 kw .12.000 rpm fan soğutmalı motor
: ER50 Pens bağlanabilir. Motor kendinden soğutmadır.

Hassaiyetler

: +/- 30 mikron

SAFRAN ROBOTİK SİSTEMLER CNC MAKİNE BİLGİSAYAR SANAYİİ ANONİM
ŞİRKETİ

Org. San Bölge 19.Cad No 7 Melikgazi-KAYSERİ

Tel : +90 352 321 4851 Fax : +90 352 321 4855

e-posta : info@mooncam.com.tr



SAFRAN

Robotics & CNC Automation Technologies

Toz emiş sistemi

: Toz emiş kafası verilecek olup , toz toplama sistemi müşteriye aittir.

İşlenecek parçalar

: Stafor ve MDF

DİĞER KONULAR :

- XYZ hızları çalışma esnasında değiştirilebilir.
- Köprü üzerinde iki adet , el terminalinde bir adet acil stop butonu bulunmaktadır.
- Köprü ve tablada hareket sonlarında mekanik durdurucular bulunmaktadır.
- Lazer spot özelliği mevcut olup , refrens alma – çalışma alanı belirleme gibi kullanımlarda hızlılık ve doğruluk sağlama özelliğine sahiptir.
- İki yıl servis ve yedek parça garantisi olacaktır.İki yıldan sonra yapılacak olan bakım anlaşmaları geçerli olacaktır.
- Kullanılacak malzemelerin menşeleri Eksen Kontrol CMC – USA
 - o Kramiyer ve pinyon Atlanta Almanya
 - o ServoMotorlar Panasonic Japonya
 - o Mekanik aksam ve mühendislik Türkiye
 - o Vidalı mil Ray ve yataklar INA Almanya
 - o İş mili motoru AREL
- Teklif kapsamı dışında olan ekipmanlar * Enerji regülatörü
 - Makine besleme kabloları ile enerji sağlama panosu
 - 6 barlık bairçlı hava kompresörü ile gerekli hava kurutucusu
 - Makine için yapılacak ayrı bir topraklama sistemi. Toprak direnci 1 ohm dan Küçük olmalıdır.
 - Toz toplama ünitesi ve hortumu
 -
- Elektrik beslemesi 380 volt +/- 10 % ve 50 Hz olacaktır.
- Toplam enerji harcaması 18 kw dır.

Önerilen makine refransları :

- Yılmaz Redüktör 2 adet (2006 ve 2010 yıllarında)
- Otoform Model 1 adet (2008 yılında)
- Sistem reklam – 1 adet (2012 yılında)



SAFRAN ROBOTİK SİSTEMLER CNC MAKİNE BİLGİSAYAR SANAYİİ ANONİM
ŞİRKETİ

Org. San Bölge 19.Cad No 7 Melikgazi-KAYSERİ

Tel : +90 352 321 4851 Fax : +90 352 321 4855

e-posta : info@mooncam.com.tr