

## DYNAMIC 4

### 4 Eksen Profil İşleme Merkezi

4 eksenli CNC alüminyum profil işleme merkezi, alüminyum profil parçaların hassas bir şekilde işlenmesi için özel olarak tasarlanmış bir makinedir. Makine, yüksek hassasiyetli kesim ve delme işlemleri gerçekleştirmek için özel olarak programlanmış bir bilgisayar kontrol sistemine sahiptir.

#### Fiyat Teklifi

| Makine Modeli   | Adet | Birim Fiyat | Toplam Fiyat |
|---|------|-------------|--------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>Profillerin üç yüzeyi üzerinde her türlü delik delme, kanal açma, köşe boşaltma, testere ile kertme, diş açma vs. gibi işlemleri yapmak için tasarlanmıştır.</li><li>Çift İstasyon çalışma özelliği ile tek programla iki iş parçası işleme özelliğine sahiptir.</li><li>4 eksende CNC hareket sağlayan otomasyon sistemi</li></ul>   |      |             |              |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Kesici takımlar ve 180 mm çaplı testere ile beraber 8 takımlık magazin ünitesi</li><li>Otomatik mengene tanıma ve pozisyonlama özelliği (FOMCAM program ile)</li><li>Kapalı makine kabini</li><li>PLC kontrollü 2 çıkışlı takım soğutma ünitesi</li><li>İş parçasını yakalamak için kullanılan 4 adet otomatik mengene (mengene sayısı opsiyon olarak artırılabilir)</li><li>İş parçasını X yönünde sıfırlamak için kullanılan 2 adet pnömotik dayama</li><li>21'' Windows tabanlı PC panel</li><li>USB bellek ile dışarıdan program transferi</li><li>Uzak bağlantı imkânı ile teknik destek verebilme (Bilgisayar üzerinden)</li><li>Standart ISO 'G' kodlu programlama dili</li><li>X, Y ve Z eksenleri için merkezi otomatik yağlama sistemi</li><li>Kabin içi LED aydınlatma</li></ul> |      |             |              |

DYNAMIC 4

4 Eksen Profil İşleme Merkezi

EURO

## Teknik Veriler

|                    |   |
|--------------------|---|
| Eksen Hızları      | <ul style="list-style-type: none"><li>• X Ekseni : 90 m/min</li><li>• Y Ekseni : 60 m/min</li><li>• Z Ekseni : 25 m/min</li><li>• A Ekseni : 5400°/min</li></ul>  |
| Spindle Motor      | <ul style="list-style-type: none"><li>• S1 Maksimum Güç : 7 kW</li><li>• Maksimum Devir : 20.000 rpm</li><li>• Takım Tutucu Koniği : HSK-F63</li><li>• Motor Sıvı Soğutma : ✓</li><li>• Takım Değişirme : Otomatik</li><li>• Magazin Sayısı : 8</li><li>• Maksimum Takım Çapı : Ø20 mm</li><li>• Maksimum Takım Bağlama Boyu : 150 mm</li><li>• Maksimum Testere Çapı : Ø180 mm</li></ul> |
| Takım              | <ul style="list-style-type: none"><li>• PLC Kontrollü 2 Çıkışlı Takım Soğutma Ünitesi : M8</li><li>• Standart Mengene Sayısı : 4</li><li>• Otomatik Mengene Pozisyonlama : ✓</li></ul>  |
| İş Parçası Bağlama | <ul style="list-style-type: none"><li>• Referans Dayama Adeti : 2</li><li>• 21'' Windows Tabanlı PC Panel : ✓</li><li>• USB ile Ağ Üzerinden Veri Transferi : ✓</li><li>• Uzak Bağlantı İmkânı İle Teknik Destek Verebilme : ✓</li></ul>  |
| Kontrol Ünitesi    | <ul style="list-style-type: none"><li>• FOMCAM : ✓</li><li>• FANUC</li></ul>  |









