

VA 3010

Kompozit İşleme Makinesi



Kaban Makina Sanayi ve Tic. Ltd. Şti.

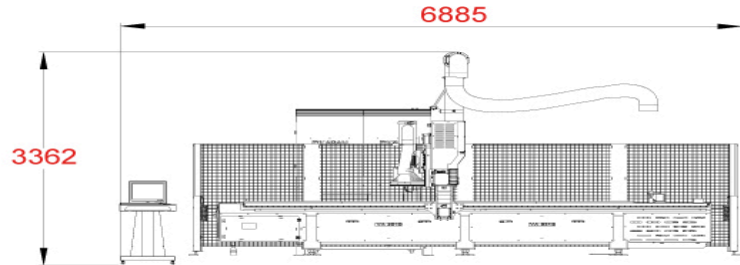
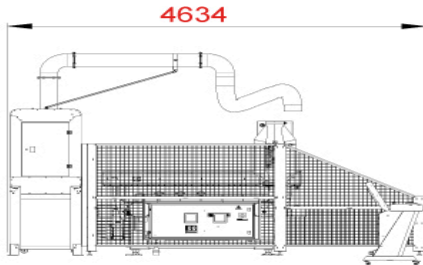
Hadımköy Atatürk Sanayi Bölgesi, Ömerli Mahallesi, 75.Yıl Caddesi, Uzunçayır Sokak, No:12, P.K. 34555 Arnavutköy İstanbul

www.kaban.com.tr

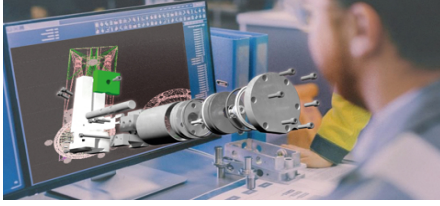
VA 3010 Kompozit İşleme Makinesi



- Yüksek hıza uygun sağlam mekanik yapı
- Ortalaması 80 m/d geçen eksen hızları
- Vakumlu tutma ve kaldırma özelliği olan çok bölmeli tabla
- İşlenebilir en fazla boy en 4300 mm x 1600 mm
- İşlenebilir en fazla yükseklik 180 mm
- İş mili motoru 7,5 kW 24.000 d/d
- Hava püskürtme sistemi
- Magazin takım sayısı 6 adet
- 19" ekran
- Mitsubishi PLC kontrol ünitesi
- Windows tabanlı, kolay ayarlanabilir parametrik yapısı ile kullanıcı dostu Kaban arayüzü
- 2D ve 3D geometrileri işleme özelliği
- Optik haberleşme ve komut artırımı
- Ethernet ile iletişim
- G-Code ile çalışma
- USB ve COM Port üzerinden veri aktarımı
- Otomatik takım boyu ölçme
- Otomatik takım değiştirme
- Enerji kesilmesi durumunda otomatik takım kurtarma



VA 3010 Kompozit İşleme Makinesi



Tasarım

- Kompozit, alüminyum, PVC, ahşap, lamine levha vb. malzemeleri yüksek hızda ve yüksek kalitede işleyebilen mekanik yapı
- Sürekli yüksek hızda hassasiyeti sağlamak için gerilim giderme uygulanmış döküm ve kaynaklı parçalar
- Kesici sıvısı püskürtme sistemi

Kontrol Paneli

- Çok yönlü ayarlanabilir, ergonomik kiosk
- 19" ekran
- Windows tabanlı, kolay ayarlanabilir parametrik yapısı ile kullanıcı dostu Kaban arayüzü
- 2D ve 3D geometrileri işleme özelliği
- Yüksek performanslı Mitsubishi PLC kontrol ünitesi
- Optik haberleşme ve komut artırımı
- Ethernet ile iletişim
- G-Code ile çalışma
- USB ve COM Port üzerinden veri aktarımı

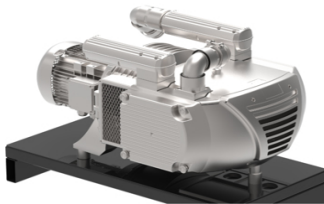


İş Mili

- 7.5 kW / 24.000 d/d
- HSK F63 takım tutucu
- Hava püskürtme sistemi

Magazin

- 6 adet takım tutucu kapasitesi

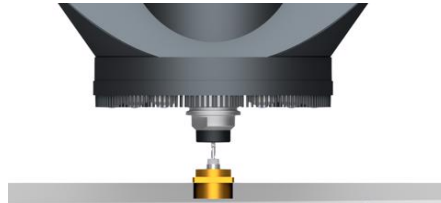


Vakum Sistemi

- Çok bölmeli vakumlu masa yapısı ile çeşitli boyutlardaki iş parçalarının yüksek kalitede işlenebilmesi
- İş parçası boyutuna göre otomatik vakum bölge seçimi
- İş parçasının kolay pozisyonlanmasını sağlayan referans pimleri
- İş parçasının tezgah üzerinde kolay hareket etmesini sağlayan üfleme sistemi

Otomatik Takım Boyu Ölçme

- Hassas takım boyu ölçme



Güvenlik

- UPS sistemi ile enerji kesintisi olması durumunda kaldığı yerden devam edebilme özelliği
- İş milini güvenli bölgeye gönderen otomatik kurtarma fonksiyonu

Teknik Destek

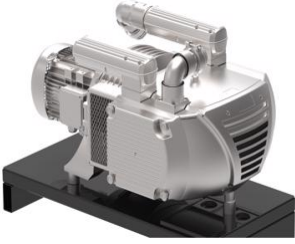
- Periyodik bakım hatırlatma fonksiyonu
- Uzaktan bağlantı ile servis desteği



VA 3010 Kompozit İşleme Makinesi

Makina Özellikleri	X Ekseni	Motor Gücü	2x0,75	kW
	X Ekseni	Eksen Hızı	80	m/d
	X Ekseni	En Fazla Parça İşleme Boyu	4300	mm
	Y Ekseni	Motor Gücü	0,75	kW
	Y Ekseni	Eksen Hızı	110	m/d
	Y Ekseni	En Fazla Parça İşleme Geniřlięi	1600	mm
	Z Ekseni	Motor Gücü	0,75	kW
	Z Ekseni	Eksen Hızı	45	m/d
	Z Ekseni	En Fazla Parça İşleme Yükseklięi	180	mm
	İř Mili	Motor Gücü	7,5	kW
	İř Mili	En Fazla Dönüş Hızı	24000	d/d
	İř Mili	Takım Tutucu	HSK63	
	Magazin	Takım Sayısı	6	Adet
	Magazin	Testere En Fazla Çap	120	mm
	Vakum Ünitesi	Motor Gücü	5,5	kW
	Vakum Ünitesi	Vakum ve Üfleme Debisi	244	m3/h
Teknik Özellikler	Hava	Basınç	6-8	bar
	Hava	Toplam Hava Tüketimi	450	l/d
	Besleme	Voltař	400	V
	Besleme	Güç	20	kW
	Ağırlık	Net	3985	kg
	Ağırlık	Brüt	4000	kg
	Ses	Seviye	96	dB
	Makine Ölçüleri	Uzunluk	6885	mm
	Makine Ölçüleri	Geniřlik	4634	mm
	Makine Ölçüleri	Yükseklik	3362	mm

VA 3010 Kompozit İşleme Makinesi



Vakum Emiş Sistemi

- Çok küçük parçaların kesimi sırasında kullanılabilecek ilave emiş sistemi

Etiket Yazıcısı

- İş takibi için etiket yazıcı



Barkod Okuyucu

- İş bilgilerini yüklemek için etiket okuyucu