

ZE 2010

Cephe Kertme Makinesi



Kaban Makina Sanayi ve Tic. Ltd. Şti.

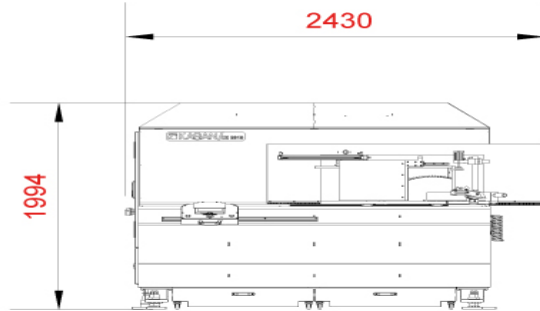
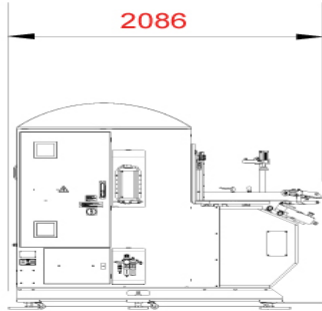
Hadımköy Atatürk Sanayi Bölgesi, Ömerli Mahallesi, 75.Yıl Caddesi, Uzunçayır Sokak, No:12, P.K. 34555 Arnavutköy İstanbul

www.kaban.com.tr

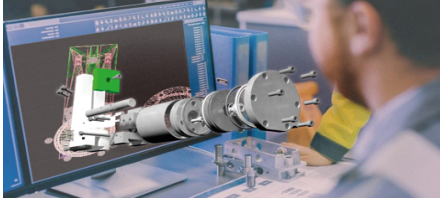
ZE 2010 Cephe Kertme Makinesi



- Geniş kesme aralıklı, yüksek performanslı alüminyum profil alıştırma makinası
- Cephe profilleri, kış bahçeleri, kubbe ve özel konstrüksiyonların imalatındaki zor uygulamalar için kullanımı idealdir.
- Hareketli testere ünitesi ve sabit profilin işlenmesi sayesinde yüksek hassasiyet ve düşük yer ihtiyacı sağlar.
- Servo kontrollü testere pozisyonlaması sayesinde yüksek hassasiyet
- Testere çapı 650 mm
- İşlenebilir en fazla profil ölçüsü 300 x 300 mm
- İşlenebilir en fazla çentik yüksekliği 240 mm, en fazla çentik derinliği 240 mm
- Lineer kızaklı, açı ayarlı ve kesim bölgesinden optimum verimi almayı sağlayan pnömatik kontrollü destek masası
- Kesici sıvısı püskürtme sistemi



ZE 2010 Cephe Kertme Makinesi

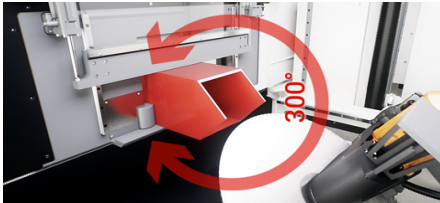


Tasarım

- Alüminyum cephe ve doğrama profillerine kertme işlemlerini yapar.
- Geniş kesme aralıklı, yüksek performanslı alüminyum profil alıştırma makinasıdır.
- Cephe profilleri, kış bahçeleri, kubbe ve özel konstrüksiyonların imalatındaki zor uygulamalar için kullanımı idealdir.
- Hareketli testere ünitesi ve sabit profilin işlenmesi sayesinde yüksek hassasiyet ve düşük yer ihtiyacı sağlar.
- Geniş arka dayama sayesinde birden çok profili aynı anda işleme olanağı sağlar.
- Lineer kızaklı, açı ayarlı ve kesim bölgesinden optimum verimi almayı sağlayan pnömomatik kontrollü destek masası bulunur.
- Profiller yatay ya da dikey olarak bağlanabilir.
- Pulverize yağlama sistemi ile testere soğutması gerçekleştirilir.
- Testere pozisyonlaması servo kontrollü olması sayesinde yüksek hassasiyete sahiptir.
- İşlenebilecek maksimum profil kapasitesi 300 mm x 300 mm'dir. (yükseklik x genişlik)
- İşlenebilecek maksimum çentik yüksekliği 240 mm, maksimum çentik derinliği 240 mm'dir.
- Kertme işleminden sonra montaj bağlantı deliklerini Ø4 mm matkap ile açılabilir.

Kontrol Paneli

- 7" dokunmatik ekran
- Mitsubishi PLC kontrol sistem

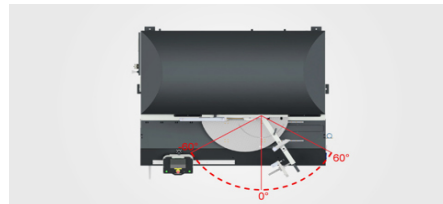


Testere

- Hareketli Testere grubu ve Testere kertme aralığının 300° olması sayesinde kertme işlemlerini yapabilmektedir.
- Testere pozisyonlaması Servo Kontrollü olması sayesinde yüksek hassasiyete sahiptir.
- İnvertör kontrollü olan Ø 650 mm Karbür Testere devri 1500 rpm'dir.
- Kertme işlemlerini -60°-240°arası yapabilen Testere, Temel konumu : Dikey testere bıçağı (180°)

Çalışma Masası

- İdeal çalışma yüksekliğine sahip Çalışma Masası yüksek ergonomi sağlar.
- Manyetik halka kodlayıcı sayesinde ekrandan hassas açı kontrolü yapılabilir.
- Profiller 30° ile 150° arasında ayarlanarak bağlanabilir.
- Açılı bağlanan profil işlemlerinde dahi profilin sabit, testere ünitesinin hareketli olması sayesinde yüksek hassasiyetli işleme yapılır.



Güvenlik

- Otomatik Koruma Kapağı
- Güvenlik Etiketleri

Teknik Destek

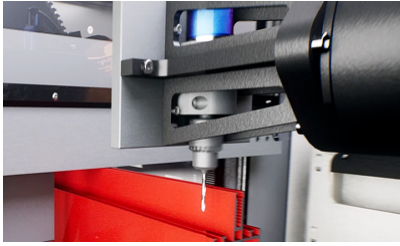
- Periyodik bakım hatırlatma fonksiyonu



ZE 2010 Cephe Kertme Makinesi

Profil Kertme Ölçüleri	İşlenebilecek Maksimum Profil Kesiti (a x h)	mm	300 x 300
	Maksimum Kertme İşlemi Kesiti (a x h)	mm	240 x 240
Testere	Motor Gücü	kW	2,2
	Çap	mm	650
	Devir	d/dk	1500
	Kesme Açısı	°	320°-180°
Hava	Basınç	bar	(6 - 8)
	Toplam Hava Tüketimi	Lt/dk	175
Besleme	Voltaj	V	400
	Güç	kW	4,5
Ağırlık	Net Makine Ağırlığı	kg	2130
	Brüt Ağırlık	kg	2240
Ses	Gürültü	d(B)	96
Makine Ölçüleri	Uzunluk (L)	mm	2430
	Genişlik (W)	mm	2086
	Yükseklik (H)	mm	1994

ZE 2010 Cephe Kertme Makinesi



Havalı Matkap

- Montaj bağlantı deliklerinin işlenebilmesi için opsiyonel bir çözüm sunulmaktadır