



Radial Libra

Çift Kafa Kesim Makineleri



Çift kafalı Emmegi kesicileri, sağlamlık ve güvenilirlik gibi eşsiz performans özelliklerine sahiptir. Farklı kalınlık ve açılara sahip alüminyum ve PVC çubuklarının kesilmesi için ideal araçlardır. Yüksek hassasiyet seviyeleri ve kullanım kolaylığı sayesinde üretim döngüsü çerçevesinde önemli katkı sağlayabilen yeni nesil makineler. Radyal Libra, bıçaklar radyal yönde hareket eden, hareketli kafası otomatik olarak hareket eden, 30°'a kadar içer doğru devrilebilen, büyük ebatlı profillerin kesimi için tasarlanan elektronik çift kafalı kesicidir. Makine, siparişin tanımlanmasına ve eşleştirilmesine imkan veren endüstriyel etiket yazıcısı ile donatılabilir.



Hareketli kafaların eğimi

Beher hareketli kafanın üzerinde bulunan bıçak taşıma grubu, pnömatik silindirler aracılığı ile profilin destek düzlemine göre 90°, 45°, 30° eğim, dışı doğru ise ara açılar ile konumlandırılabilir. Hareketli üniteler, işleme alanının pnömatik alçalmalı integral korumaları ile donatılmıştır.



Kontrol

Farklı modellere monte edilen, kullanım kolaylığı açısından düşünülen ve rulmanlar üzerinde hareket eden kontrol, hareketli başlıkların gerçekleştirilecek kesimin özelliklerine göre doğru konumlandırılmalarına imkan vermektedir. Kesim listelerinin oluşturulmasıyla, fireler azaltılarak ve parça yükleme-boşaltma süreleri kısaltılarak çalışma döngüsü optimize edilir.



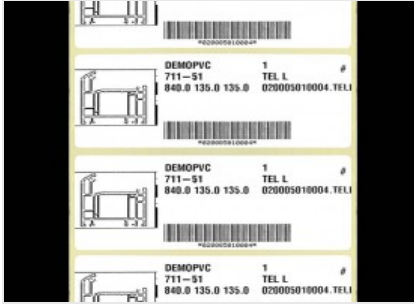
Ara açılar için sayısal görüntüleyici (Opsiyonel)

Hareketli kafaların pnömatik devrilmesinin söz konusu olması halinde ara açılar görüntüleyicisi, kesim ünitesinin eğiminin mutlak bir kesinlik ile tanımlanmasına imkan vermekte, kesilen profillerin hassasiyetini garanti etmektedir.



Pnömatik ara destek (Opsiyonel)

Pnömatik ara destek, çok uzun ve hafif profillerin kesilmesinde son derece faydalıdır. Bu durumda pnömatik destek, profilin desteklenmesine yönelik en uygun koşulları otomatik olarak sağlamaktadır. Bu aksesuar tüm boylar için mevcuttur ancak özellikle de faydalı kesimi 6 metre arası olan makineler için tavsiye edilmektedir.



Yazıcı düzenlemesi (Opsiyonel)

Makine, uyumlu modeller arasında seçilebilen bir yazıcının kurulumuna uygundur. Kurulum hazırlığı, yazdırma işlevini etkinleştirme ve yazıcının bağlantısı için mekanik ve elektrik düzenlemeleri öngörmektedir.



Etiket yazıcısı (Opsiyonel)

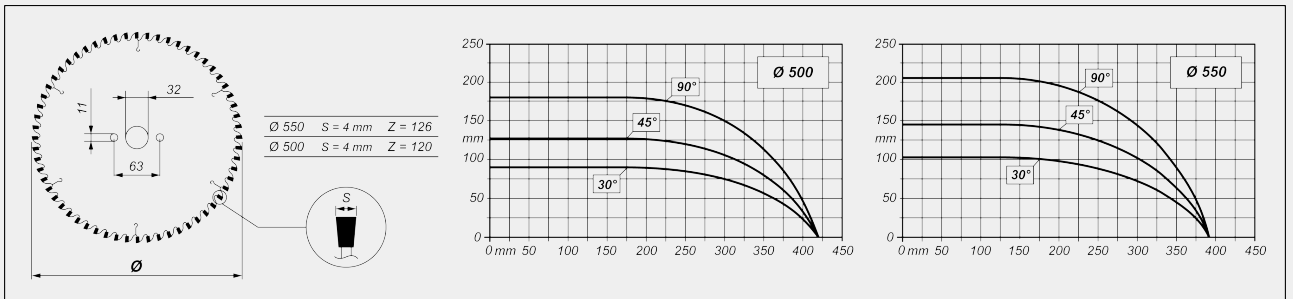
Sanayi tipi etiket yazıcısı, kesilen beher profilin kesim listesinden gelen tanımlayıcı özellikleri ile tanımlanmasına imkan vermektedir. Bunun yanı sıra bar kodun basılması profilin kolayca tanımlanmasına imkan vermekte, Çalışma Merkezleri ya da destekli montaj hatları üzerindeki müteakip işleme aşamaları için özellikle fayda sağlamaktadır.

**RADIAL LIBRA / ÇİFT KAFA KESİM MAKİNELERİ****KONTROL ÖZELLİKLERİ**

6" renkli LCD grafik ekran	●
Etiket yazıcısını bağlama düzenlemesi	○
Etiket yazıcısı hızı 150 mm/san	○
Sıyırıcı etiket yazıcısı hızı 150 mm/san	○
USB portu	●
RJ45 ağ kartı	○
USB, ağ ya da seri bağlantı ile uzak PC'ye bağlantı yeri (versiyona göre)	●
Tek kesimlerin gerçekleştirilmesi	●
Açılı kesimler için otomatik ölçü hesaplamalı, 99 adet profil düzeltme değerinin hafızaya alınması	●
Klavyeden 20 kesim listesinin hafızaya alınması (her biri 50 satır)	●
Harici PC'den USB ya da ağ aracılığı ile 25 kesim listesinin hafızaya alınması (her biri 100 satır)	●
USB'ye indirilebilen 100 doğrama türünün oluşturulması (1.500 formül)	●

MAKİNEİNİN ÖZELLİKLERİ

Manyetik bantlı ölçü sistemi ile direkt olarak hareketli kafanın pozisyonun belirlenmesi	●
Widia'lı bıçak	2
Pnömatik idareli kesim alanı entegre koruması	●
Pnömatik kontrollü, "düşük basınç" düzenekli yatay ve dikey mengene çifti	●
Profil destek konveyörü	●
Yağ emülsiyonlu sulu ya da minimal difüzyonlu yağlı mikro sisli yağlama sistemi (versiyona göre)	●
Manüel profil desteği	●
Aspiratör otomatik start tertibatı	●
Metrik cetvel	●
Faydalı kesim (mm)	4.000 / 6.000
Bıçak motor gücü (kW)	1,85

KESİM DİYAGRAMI

Dahil ● Mevcut ○

Emmegi S.p.A.
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

Tel +39 059 895411
Fax +39 059 566286
P.Iva/C.Fisc 01978870366
info@emmegi.com
www.emmegi.com

The right to make technical alterations is reserved.