



emmeği

Aluminium
Steel
PVC

tr #2



Kontrol

01



Hareketli kafaların eğim açısı

02

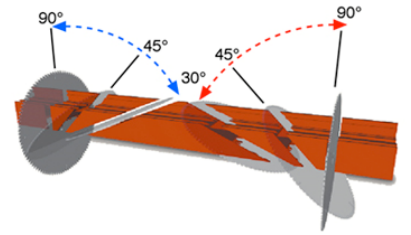
Radial Star

Çift kafalı kesim makinesi



Emmegi firmasının iki kafalı kesim makineleri, sağlamlık ve güvenilirliklerinden dolayı bu konuda yegane makinelerdir. Değişik kalınlık ve açılardaki alüminyum ve PVC kütükleri kesebilme kabiliyet özelliklerinden dolayı bu konuda en idael makinelerdir. Bu son nesil makineler, kesim işleminde son derece net ve kolay kullanımı sayesinde üretim hattı evrelerine çok önemli katkıda bulunmaktadır.

Radial Star elektronik çift kafalı ve bıçakları radyal hareketli bir kesim makinesi olup, hareketli kafanın hareketi, dönme hareketi 30° derece içirisinde bulunup otomatik olarak yapılır ve büyük boyutlu profillerin kesiminde kullanılır. Siparişleri üretimde kolayca belirlemek ve bunları eşleştirmek için, makine sanayi etiket yazıcısı ile techiz edilebilir.



Ara köşeleri görmek için dijital gösterge (isteğe bağlı)

03

Pneümatik ara destek (isteğe bağlı)

04



Fotoğraflar sadece örnek amaçlıdır



Radial Star

Çift kafalı kesim makinesi

01

Kontrol

Yapılacak spesifik kesime göre, düzgün pozisyona gelmesi için mil yatağı üzerinde hareketli, kolay kullanımlı, her model makine üzerine yerleştirilmiş olan kontrol düğme sayesinde yapılır. Kesilecek parçalar için listelerin hazırlanması, iş zamanını optimal bir hale getirip, hurdanın azalmasına ve parçaların yüklemeye indirme zamanlarını kısaltmaya yarar.

02

Hareketli kafaların eğim açısı

Hareketli her bir kafanın üzerinde bulunan bıçak taşıyıcıları, profilin çalışıldığı tezgah yüzeyine nazaran 90°, 45° 30° derece olarak ve içe dönük ara açılar da, pneümatik silindirler sayesinde pozisyonlanabilir. Çalışılan bölümler entegre bir halde koruma altında olup, pneümatik inen korumalar ile yapılır.

03

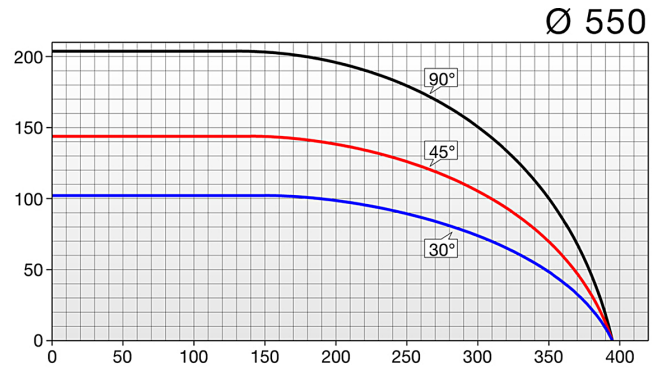
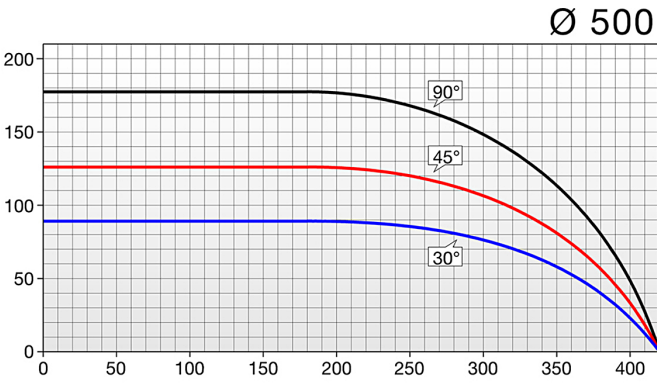
Ara köşeleri görmek için dijital gösterge (isteğe bağlı)

Hareketli kafaların pneümatik bir şekilde ters döndükleri durumda, ara köşe göstergesi son derece net bir şekilde, kesim ünitesinin eğimini tespit edip, kesilmiş profillerde kesim hatasının olmamasını garanti eder. Özellikle, ölçü dışı kesim yapılacağı zaman çok faydalı olup, operatörün çabuk ve net bir şekilde talep edilen açıyı tespit edebilmesine yardımcı olur.

04

Pneümatik ara destek (isteğe bağlı)

Hafif ve normalden daha uzun profil kesileceği zaman pneümatik ara desteğin son derece faydalı olduğu ortaya çıkmaktadır. Böyle bir durum karşısında pneümatik destek otomatik olarak ve profili tutmak için gerekli olan ideal durumu yaratır. Bu aksesuar her uzunluk ölçüsü için mevcut olup, sadece 5 ve 6 metre uzunluk kesebilecek makineler için tavsiye edilir.



Kesim diagramı

KONTROLÜN ÖZELLİKLERİ

Uyumlu "Windows XPE" sanayi tipi bilgisayar	•
TFT renkli 12 grafik ekranı	•
1 Gb'lık DOMM hafızası	•
Klavye üzerine entegre edilmiş fare	•
Sanayi tipi etiket yazıcısına bağlantı tertibatı	○
USB ile remote PC'ye bağlantı elverişliliği hat veya serial (ikinci versiyon)	•
Makro ve kesim listelerinde periyodik kesim işlem zamanları	•
Tek kesim işlemler	•
Köşeli profil kesimleri için otomatik olarak hesaplanabilen 500 valör değiştirme hafızası	•
Klavyeden 500 kesim listesi hafızalama kapasitesi (herbiri 1000 satır)	•
Çubukların uygun hale getirmesi	•

MAKİNENİN ÖZELLİKLERİ

Manyetik bantlı ölçü sistemi ile direkt olarak hareketli kafanın pozisyonun belirlenmesi	•
Widia'lı 2 bıçak	•
Pneümatik kontrol ile tüm kesim bölgesinin koruması	•
Pneümatik kontrollü, "düşük basınç" düzenli yatay mengene çifti	•
Rulolu profil desteği	•
Yağ emulsiyonlu veya minimal yayılması yağlı (ikinci versiyon) sulu sis püskürtmeli yağlama sistemi	•
Manuel profil desteği	•
MG aspiratör otomatik start tertibatı	•
Metrik satır	•
Gerekli kesim 4/5/6 m	•
Bıçak motor gücü (kW)	1.85

- dahil
- mevcut