



a new
generation



R45

ÖZEL ELYAFLAR İÇİN
GÜÇLENDİRİLMİŞ
GİYOTİN KESME
MAKİNESİ

ANA ÖZELLİKLER

- > Bu kesme makinesi, cam, karbon, aramid elyaflar gibi özel elyafları kesmek için tungsten karbür mobil bıçakla donatılmıştır ...
- > Kesme genişliği : 450 mm, tabla giriş genişliği 830 mm.
- > Kabul edilebilir sıkıştırılmış malzeme kalınlığı: Malzemenin türüne göre 75 mm.
- > Beslemede maksimum malzeme kalınlığı: Malzemenin sıkıştırılabilirliğine göre ± 100 mm.
- > Kesme hızı: 380 kesim/dak.
- > Kesme uzunluğu aralığı: 6 mm'den 125 mm'ye. İsteğe bağlı olarak 3 mm de mümkündür.

- > Üretim malzemeye, kesme uzunluğuna, yüklemeye vb. göre değişiklik gösterir ve 1.000 kg/saatin üzerine çıkabilir.
- > Kesme makinesi, IP55 korumalı iki adet üç fazlı asenkron motorla çalıştırılır.

TASARIM

- > Makinenin ön panelinde bulunan iki sökülebilir tutma kolu aracılığıyla basit, doğru bıçak ayarı.
- > Kesilecek malzemeler için uygun bir besleme aralığı sağlamak amacıyla hızlı ve ayrı rulo ayarı.
- > Frekans invertörü ile hızlı kesme uzunluğu ayarı.

PRATİK AVANTAJLAR

- > Kesici kenardaki küçük aşınmalar makine çalışırken saniyeler içinde giderilebilir.
- > Tüm PIERRET bıçakları düzdür ve ideal olarak PIERRET tarafından üretilen ayrı bir bileme makinesinde bilenebilir.
- > Makine fonksiyonlarını kontrol etmek için kullanılan bir kontrol istasyonu merkezi bir konuma sahiptir. Kullanıcı bu nedenle makinenin sağ veya sol tarafından çalışabilir.
- > Besleme tablasının hızlı sökülmesi.
- > Özel besleme tablası tasarımı, yabancı maddelerin konveyör bandı ile yanlar arasına girmesini tamamen ortadan kaldırır.
- > Kesme makinesi geri çekilebilir tekerlekler üzerine monte edilmiştir.
- > Besleme, bir düğmeye basılarak tersine çevrilebilir.
- > Besleme bandının altını temizlemek kolaydır.
- > Makinenin içini temizlemek kolaydır.
- > Makinenin tüm şanzımanına kolay erişim.

OPERASYON

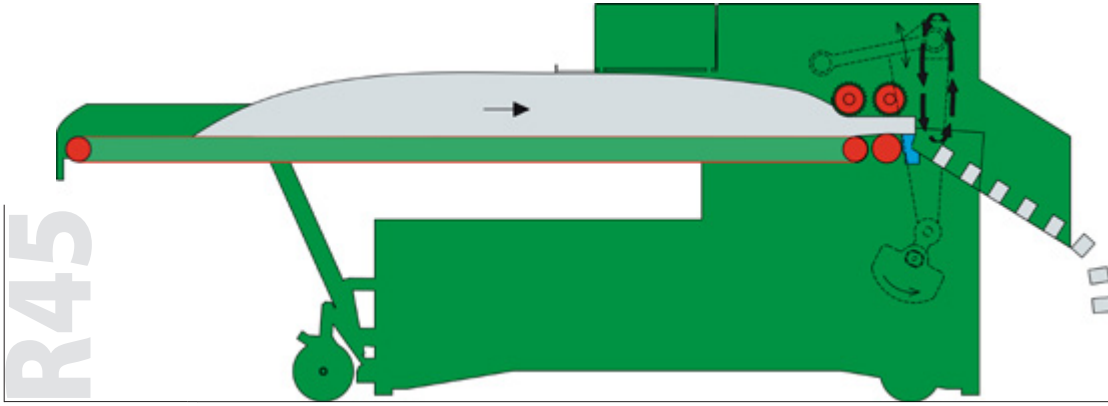
- > Malzeme bir besleme bandı üzerinde bekleyen sertleştirilmiş çelik rulo düzeneğine aktarılır. Rulolar malzemeyi besleme tablasında sıkıştırır ve verimli bir şekilde bıçaklara doğru çeker.
- > Karbür hareketli bıçak ile sabit bıçak arasında oluşan makas etkisi, temiz kenarlı kesimi kolay ve doğru bir şekilde garanti eder.
- > Rulo ayarları, çeşitli tür ve şekillerdeki malzemelerin sorunsuz bir şekilde beslenmesini sağlar.
- > Aşırı kalınlık koşullarında beslemenin tersine çevrilmesiyle geri çekme özelliği ile otomatik besleme kapatma.
- > Malzemenin sarılması durumunda makine otomatik olarak durur.

Toplam kurulu güç

- 10,8 Kw/50 Hz

Ölçüler/Ağırlık

- R45 standard
33.700 x 1.080 x yükseklik 1.330 mm/1.870 Kg
- R45 metal dedektörlü
4.200 x 1.080 x yükseklik 1.330 mm/2.015 Kg



Makinelerin teknik özelliklerinin bu açıklaması yalnızca rehberlik amaçlıdır ve firmamız sorumluluğunda değildir. Değişiklikler ve iyileştirmeler önceden haber verilmeksizin ve herhangi bir zamanda yapılabilir.

PIERRET INDUSTRIES

Rue du Sommet 32 • B-6838 CORBION • BELGIUM
Tel. (32) 61.46.51.00 • Fax. (32) 61.46.62.63

Sales & Services for U.S. and Canada

PIERRET NORTH AMERICAN DIVISION

215 Wingo Heights Rd • SPARTANBURG, S.C. 29303 • USA
Tel. (1) 864.583.4829 • Fax. (1) 864.583.3362

E-mail : info@pierret.com • Web : www.pierret.com

