# PRECISION C2

## ÇIFT KAFALI GÖNYE KESIM MAKINELERI

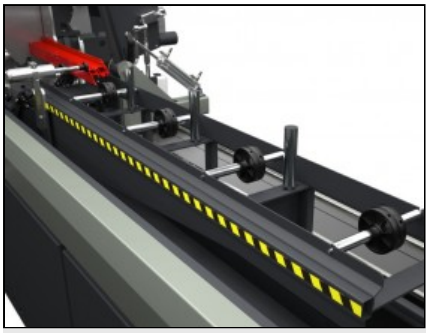


Sayısal kontrol tarafından idare edilen fırçasız motor aracılığı ile hareketli kafanın otomatik hareketine sahip elektronik çift kafalı kesici. Ara açıların mekanik ayar sistemi ile kesim ünitelerinin 90° ile 22°30’ (dış) arası pnömatik eğimi. Oleo–pnömatik bıçak ilerlemesi.

**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.



## Yükleme ve Boşaltma

Yükleme ve boşaltma amacı ile kesici, hareketli başlık üzerinde standart merdaneler ile donatılmıştır. İsteğe bağlı olarak merdaneler, artık çubuğun sabitlenmesi amaçlı ilave mengene ile işlenen profil kalınlığını elektronik olarak ölçen cihazla donatılmıştır; bu cihaz, kesim yüksekliğinin profilinin reel boyutuna göre düzeltilmesini, yüzeysel işlemelerden kaynaklanan toleransın gözetilmesini mümkün kılmaktadır.



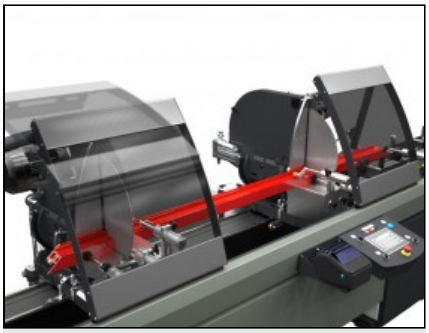
## Kesim ünitesi sanal eğim ekseni

Alüminyum ve PVC versiyonları için dışa doğru 22°30''a kadar her bir kafanın eğimi, dört adet çelik tekerlek çifti üzerine yerleştirilmiş dairesel kızaklar aracılığıyla sağlanır. Patent sahibi bu çözüm, kesim bölgesindeki her türlü engeli ortadan kaldırarak, profilin yerleştirilmesinde ve kilitlenmesinde avantaj sağlamanın yanı sıra, geleneksel sistemlere göre daha fazla sağlamlık sunar.



## Profil kilitleme

Sanal eksenin sağladığı geniş alan sayesinde, profilin kesim için kilitlenmesi, iki adet yatay itici aracılığıyla, büyük bir hassasiyet ve emniyet içinde gerçekleşir. Düşey yönde kilitleme için, özellikle de özel kesimler için, profilin düşey yönde kilitlenmesini sağlayan, patentli bir yatay iticiler sistemi mevcuttur.



## Kafa siperleri

Kesim ünitelerinin üzerine kurulmuş olan otomatik hareketli iki yerel siper çalışma alanını korumaktadır. Çizilmez polikarbonattan imal edilmiş olup açma ve kapanma hareketleri kesim döngüsünün uygun aşamalarında otomatik olarak gerçekleşmektedir ve pnömatik silindir tarafından idare edilmektedir.



## Kontrol

Kullanım kolaylığı açısından düşünülen kontrol paneli, hareketli başlıkların gerçekleştirilecek kesimin özelliklerine göre doğru konumlandırımalarına imkan vermektedir. 5,7" dokunmatik ekranı ve tamamı bu makine için kişiselleştirilmiş yazılımı ile özel fonksiyonlar bakımından oldukça zengindir. İsteğe bağlı olarak, makinenin ön kenarı boyunca rulmanlar üzerinde hareket eden bir desteğe monte edilebilir.

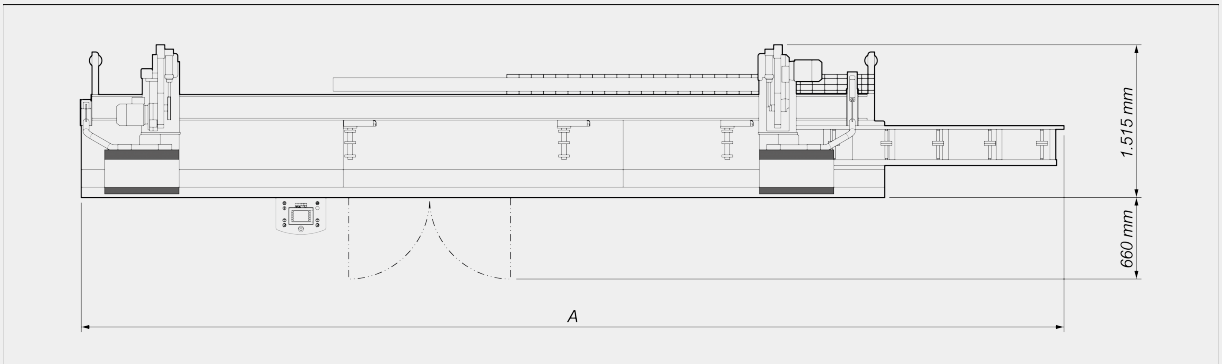
**Emmegi S.p.A.**
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

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.

# **PRECISION C2** / ÇIFT KAFALI GÖNYE KESIM MAKINELERI

## YERLEŞİM DÜZENİ




| | A |
|---|---|
| **Precision C2 - 4 m (mm)** | 7.140 |
| **Precision C2 - 5 m (mm)** | 8.140 |

Genel boyutlar ürünün yapılandırmasına göre değişebilir.

## MAKİNENİN ÖZELLİKLERİ

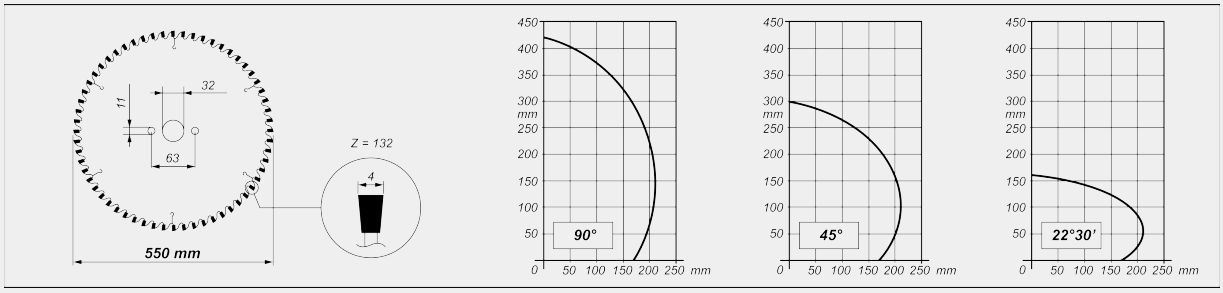
| | |
|---|---|
| X ekseni elektronik kontrolü | ● |
| Standart X ekseni yerleşim hızı (m/dak) | 25 |
| Manyetik bantlı ölçü sistemi ile direkt olarak hareketli kafanın pozisyonun belirlenmesi | ● |
| Ara açıların mekanik ayarı | ● |
| Azami dış eğim | 22°30' |
| Oleo-pnömatik bıçak ilerleme | ● |
| Etkin kesim boyu, modele bağlı (mm) | 4.000 / 5.000 |
| Widia'lı bıçak | 2 |
| Bıçak çapı (mm) | 550 |
| Bıçak motor gücü (kW) | 2,2 |
| Elektronik profil kalınlığı ölçüm cihazı | ○ |

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

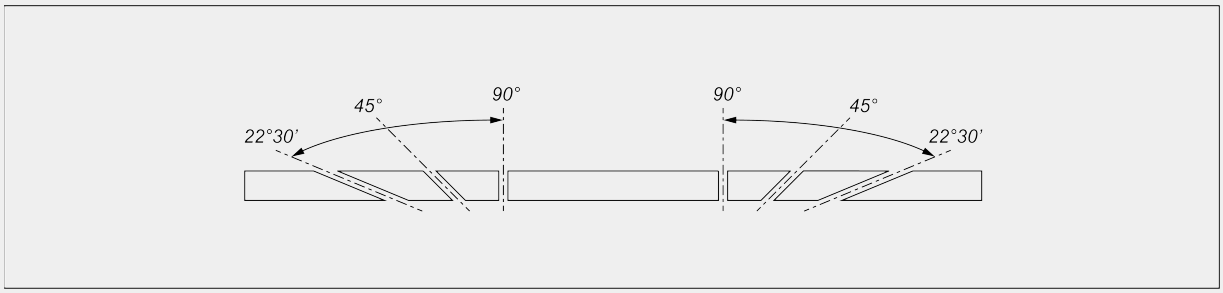
Tel +39 059 895411
Fax +39 059 566286
P.Iva/C.Fisc 01978870366
info@emmegi.com
www.emmegi.com

The right to make technical alterations is reserved.

## KESİM DİYAGRAMI




## KESİM ÜNİTESİ EĞİMİ




Ara açıların mekanik ayarı

## EMNİYET DONANIMI VE KORUMALAR

| | |
|---|---|
| Pnömatik kontrollü yerel ön koruma | ● |

## PROFİLİN YERLEŞTİRİLMESİ VE KİLİTLENMESİ

| | |
|---|---|
| Pnömatik kontrollü, “düşük basınç” düzenekli yatay mengene çifti | ● |
| Düşey kilitli yatay mengene çifti | ○ |
| <45° kesim için geri dönen yatay mengene çifti | ○ |
| Mekanik ara profil destekleri | 3 |
| Hareketli başlık üzerindeki konveyör (mm) | 1.850 |
| Konveyör üzerinde profil desteği için ilave mengene | ○ |
| Sabit kafa üzerinde isteğe bağlı destek düzlemi kiti + yatay/geri dönmeli mengene | ○ |

**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.

## YAĞLAMA VE EMİŞ

| | |
|---|---|
| Su ve yağ emülsiyonlu mikro sisli yağlama sistemi | ● |
| Minimum yayılmalı yağ ile yağlama sistemi | ○ |
| Harici aspiratör otomatik start tertibatı | ● |

## FONKSİYONELLİK

| | |
|---|---|
| Tek kesimlerin gerçekleştirilmesi | ● |
| Gönye dışı kesimlerin gerçekleştirilmesi (ara açılar) | ● |
| Kesim listelerinden döngüsel kesimlerin gerçekleştirilmesi | ○ |
| PRO özel kesimleri (ebat dışı, ölçü altı, kırık ve kamalı kesim) | ○ |
| SLICE yarı otomatik kesimleri (itmeli kesim) | ○ |
| Kesim listelerinin içe aktarılması | ○ |

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.