# VEGAMATIC **PUSHER**

SÜREKLI BESLEMELI KESIM MERKEZLERI

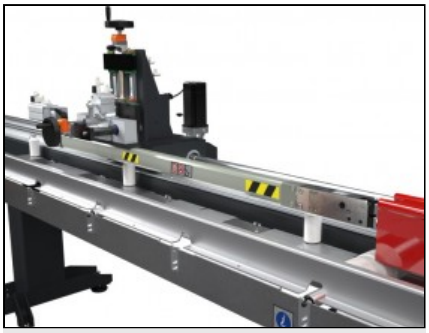



Alüminyum, PVC ve genel olarak hafif alaşım profillerin kesimine yönelik olan, ön CNC bıçaklı, makinenin iki aksi tarafından manüel yüklemeli/boşaltmalı, 2 kontrollü eksenli, yarı otomatik kesim merkezi. Merkez otomatik olarak önceden tespit edilmiş ve mükemmel hale getirilmiş kesim listelerini uygular. 45° ile 135° arası ya da 22°30’ ile 157°30’ arası açılar ile kesim yapmak üzere imal edilmiştir. Spesifik otomatik işlemleri gerçekleştirmek için kişiselleştirilebilen yatay ve dikey delme üniteleri ile yapılandırılabilir.

**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.



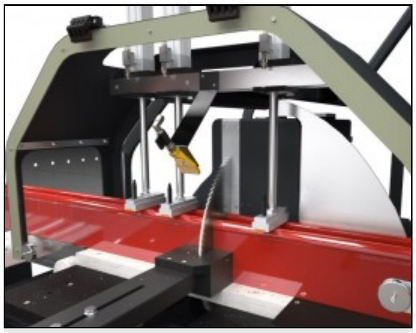
## Çubuk besleyici

Son derece hızlı ve hassas olan çubuk yerleştirme amaçlı sayısal kontrollü sistem (CNC), profilin sabitlenmesi için bir pense ile konumun elle ayarlanması imkanını öngörmektedir. CNC tarafından garanti edilen yüksek hassasiyet standartlarının muhafaza edilmesi amacı ile hareket, düşük oynama paylı bir redüktör aracılığı ile bir kremayer üzerinden gerçekleşmektedir.
Besleyicinin hareketi, bilyeli maşonlar aracılığı ile harçlı ve tavlı çubuklar üzerinde meydana gelmektedir.




## Boşaltma konveyörü

Vegamatic Pusher profilleri sol konveyöre yüklemekte ve sağ konveyörden boşaltmaktadır. Hat işlemesi profilin çalışma düzlemi üzerinde hareketini kısıtlamakta ve döngü sürelerini kısaltmaktadır.



## Kesim modülü

Kesim modülü önden tek kafalı, oleo pnömatik sistemle çalıştırılan, 550 mm ve geniş sektörlü bıçaktan oluşan bir kesim aygıtıdır: 45° ile 135° arası ya da 22°30’ ile 157°30’ (modele göre).
Kesim köşelerinin kontrolü ise tamamen otomatik olarak CNC tarafından yönetilir.



## Kontrol

Renkli LCD ekranlı operatör ara yüzü, ağ bağlantısı, USB portları ile donatılmıştır. Bunun yanı sıra entegre tuş takımı, klavye ve fare ile donatılmıştır. Etiket yazıcısı kurma imkanı mevcuttur. Kontrol, Job ve Blade isimli yazılımların yüklü olduğu Windows işletim sistemi tarafından yapılır: Job sipariş yazılımı ve kesim listelerinin mükemmel bir hale getirilmesi için uygun olarak düşünülmüş olup, Job ile beraber olan Blade programı ise makinenin gidişatını denetler ve işlemleri idare eder.

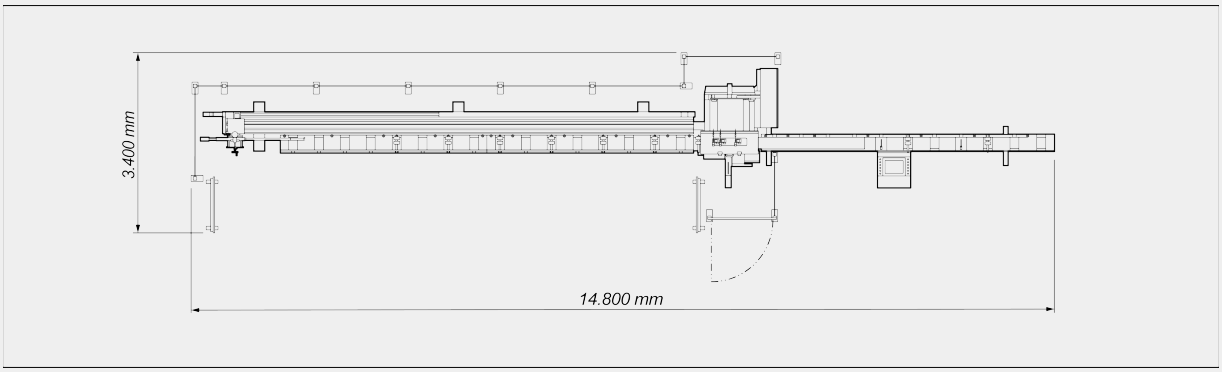
**Emmegi S.p.A.**
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

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.

# VEGAMATIC PUSHER / SÜREKLI BESLEMELI KESIM MERKEZLERI

## YERLEŞİM DÜZENİ




Genel boyutlar ürünün yapılandırmasına göre değişebilir.

## EKSEN DEPLASMANI

| | |
|---|---|
| U EKSENİ (besleyici) (mm) | 7.500 |
| B EKSENİ (bıçak açısı) (versiyona göre) | 45° ÷ 135° ; 22°30’ ÷ 157°30’ |

## YÜKLEME ÜNİTESİ: PROFİL KONUMLANDIRMA

| | |
|---|---|
| Yükleme konveyörü | ● |
| Yüklenebilir azami profil uzunluğu (mm) | 6.850 |
| Yüklenebilir azami profil eni (mm) | 190 |
| Teorik asgari kesim uzunluğu (mm) | 0 |
| İşlenebilir asgari profil kesiti (mm) | 30 x 30 |

## KESİM ÜNİTESİ

| | |
|---|---|
| Widia'lı bıçak çapı (mm) | Ø = 550 |
| Oleo –pnömatik bıçak ilerlemesi | ● |
| Minimum yayılmalı yağ ile yağlama sistemi | ● |
| “Trifaze” bıçak motor gücü (kW) | 3 |
| Talaş aspiratörü düzenlemesi | ● |

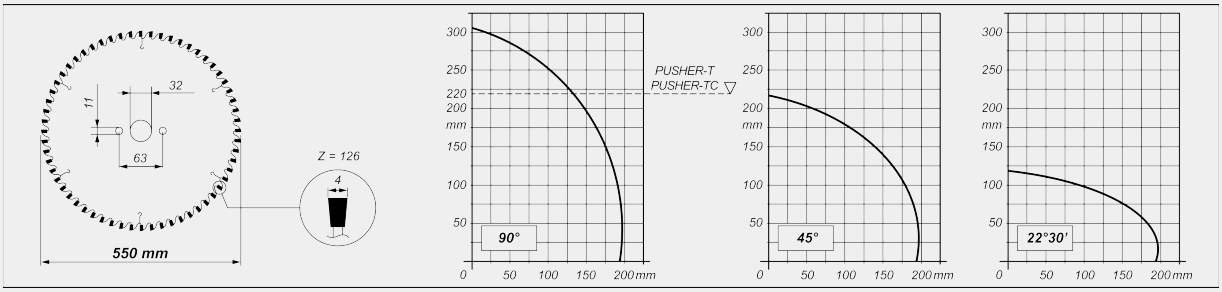
Dahil ● Mevcut ○

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

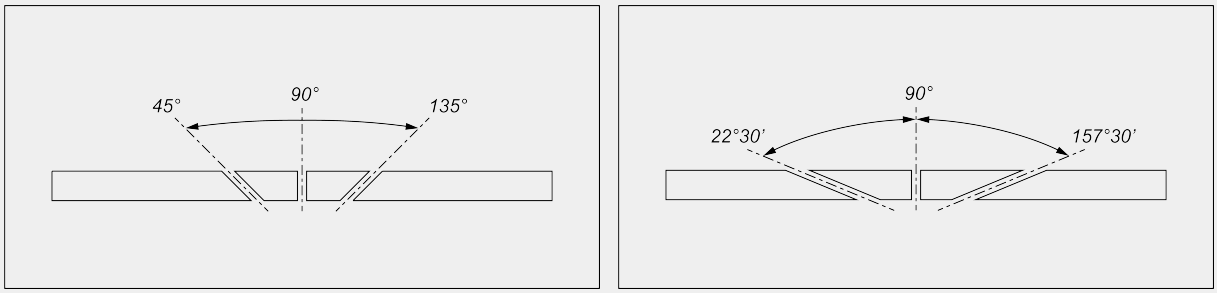
Tel +39 059 895411
Fax +39 059 566286
P.Iva/C.Fisc 01978870366
info@emmegi.com
www.emmegi.com

The right to make technical alterations is reserved.

## KESİM DİYAGRAMI




## KESİM ÜNİTESİ EĞİMİ




Ara açıların elektronik ayarı

## TAHLİYE ÜNİTESİ

| | |
|---|---|
| Yükleme tarafının aksi tarafında konveyöre boşaltma | ● |

## EMNİYET DONANIMI VE KORUMALAR

| | |
|---|---|
| Pnömatik idareli kesim alanı entegre koruması | ● |

## PARÇA SABİTLEME

| | |
|---|---|
| Pnömatik dikey mengeneler | 3 |
| Manometreli, basınç redüktörlü pnömatik yatay mengeneler çifti | ● |
| Manometreli mengene basınç azaltıcı | ● |

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.

**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.