VEGAMATIC **PUSHER T**

SÜREKLI BESLEMELI KESIM MERKEZLERI



Alüminyum, PVC ve genel olarak hafif alaşım profillerin kesimine yönelik olan, ön CNC bıçaklı, aksi taraftan manüel yüklemeli ve otomatik boşaltma depolu, 3 kontrollü eksenli, otomatik kesim merkezi. Merkez otomatik olarak önceden tespit edilmiş ve mükemmel hale getirilmiş kesim listelerini uygular. profilin her iki tarafında da kırık kesim gerçekleştirebilir. 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

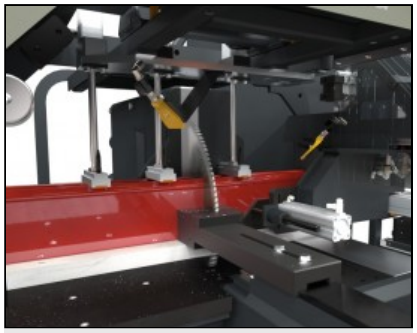
Tel +39 059 895411
Fax +39 059 566286
P.Iva/C.Fisc 01978870366
info@emmegi.com
www.emmegi.com

The right to make technical alterations is reserved.



Parça çıkarıcı

CNC tarafından hareket ettirilen parça çıkarıcısı parçayı işlem esnasında bloke eder ve işlemin sonunda da parçayı kesim alanından boşaltma deposuna taşır. Bu işlemi gerçekleştirirken parçayı bir sonraki işlemleri kolaylaştırmak amacı için de parçayı sabit durumda tutar. Hareketin transmisyonu dişli bir kayış tarafından yapılır ve parçanın iyi bir şekilde kavranması da pnömatik silindirler tarafından sağlanır.



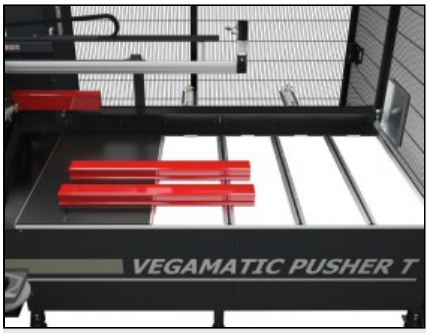
Kesim modülü

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

Operatörün işlem için kullandığı 15’’ dokunmatik ekran, dış mekanlar ile bağlantıyı kolaylaştırmak için bilgisayar ağına bağlantı, USB çıkış ve floppy disk okuyucusu ile donatılmıştır. Aynı zamanda entegre tuş takımı, fare ve klavye ile etiket yazıcısı kurulum imkanı ve uzak tuş takımı bağlantısı ile de donatılmıştır.



Tahliye deposu

Parçaların boşaltıldığı depo, sürekli çalışmayı sağlayan otomatik bir parça çevirme ve aktarma sistemi ile donanmıştır olup bu sayede çalışma süresi azaltılır. Bunun yan ısıra depo bitmiş parçaların stoklanmasına elverişli olup, deponun dolu olduğunu bildiren bir sensör sayesinde de işlevselliği denetim altında tutmak mümkündür.

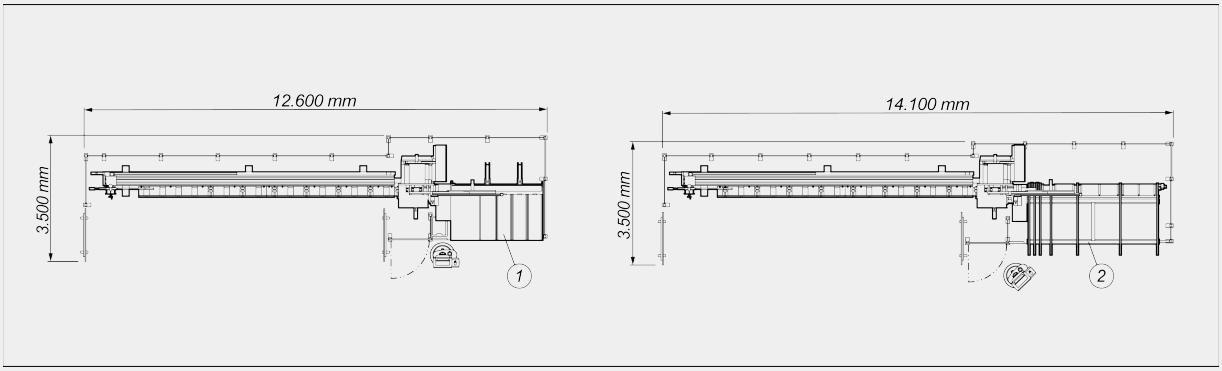
Emmegi S.p.A.
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

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 T / SÜREKLI BESLEMELI KESIM MERKEZLERI

YERLEŞİM DÜZENİ



1. Otomatik çıkarıcılı boşaltma deposu (standart)
2. Otomatik çıkarıcılı kayışlı boşaltma deposu (isteğe bağlı)

Genel boyutlar ürünün yapılandırmasına göre değişebilir.

EKSEN DEPLASMANI

YÜKLEME ÜNİTESİ: PROFİL KONUMLANDIRMA

Yüklenebilir azami profil eni (mm)	190
Yükleme konveyörü	●
Elektronik milli maşa konumlandırma (V ve W milleri)	○
Teorik asgari kesim uzunluğu (mm)	0
İşlenebilir asgari profil kesiti (mm)	30 x 30
Yüklenebilir azami profil uzunluğu (mm)	6.850

KESİM ÜNİTESİ

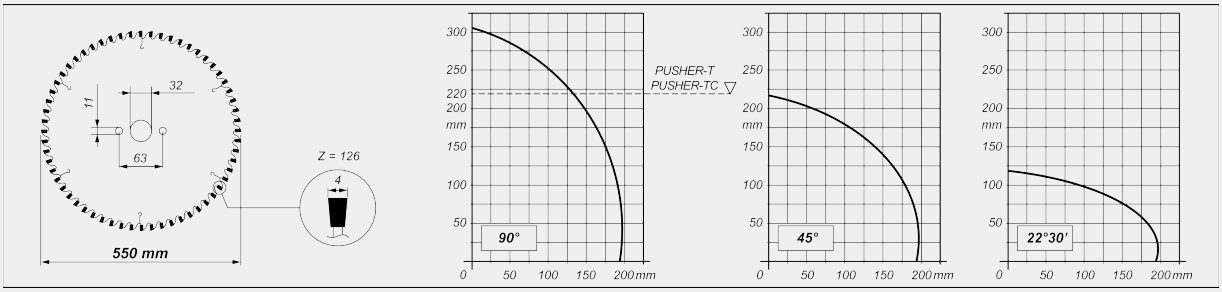
Widia'lı bıçak çapı (mm)	Ø = 550
“Trifaze” bıçak motor gücü (kW)	3
Minimum yayılmalı yağ ile yağlama sistemi	●
Talaş aspiratörü düzenlemesi	●
Oleo –pnömatik bıçak ilerlemesi	●

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

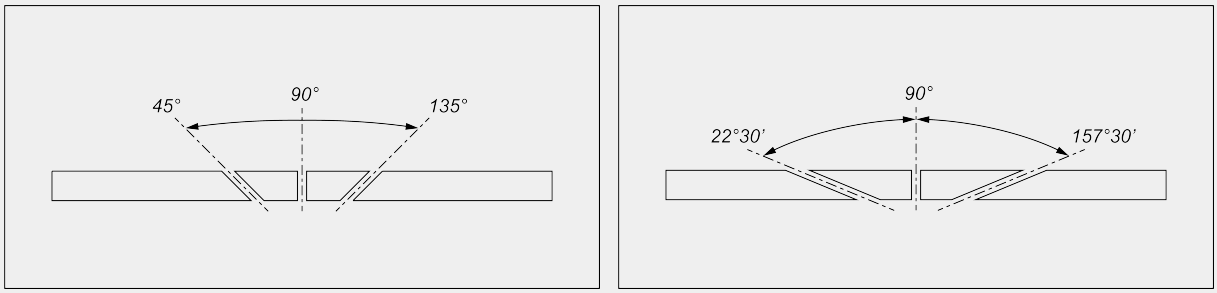
Tel +39 059 895411
Fax +39 059 566286
P.Iva/C.Fisc 01978870366
info@emmegi.com
www.emmegi.com

The right to make technical alterations is reserved.

KESİM DİYAGRAMI



KESİM ÜNİTESİ EĞİMİ



Ara açıların elektronik ayarı

TAHLİYE ÜNİTESİ

Standart tahliye tezgahına otomatikte boşaltılabilen azami uzunluk (mm)	2.500
Otomatik çıkarıcılı tahliye tezgahı	●
İsteğe bağlı kayışlı depo ile otomatikte boşaltılabilen azami uzunluk (mm)	4.000
İsteğe bağlı kayışlı depo derinliği (mm)	2.000

EMNİYET DONANIMI VE KORUMALAR

Pnömatik idareli kesim alanı entegre koruması	●

PARÇA SABİTLEME

Manometreli mengene basınç azaltıcı	●
Pnömatik yatay mengene	●
Pnömatik dikey mengeneler	3

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.