V-CUT

SÜREKLI BESLEMELI KESIM MERKEZLERI

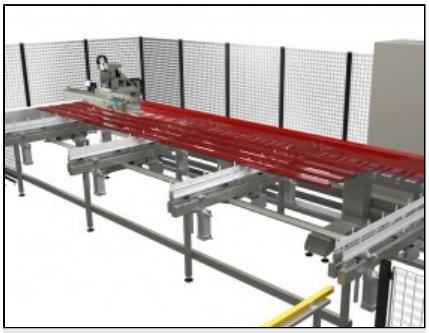


Alüminyum, PVC ve genel olarak hafif alaşım profillerinin kesimine yönelik, tamamen otomatik, 3 kontrollü eksenli CNC kesim merkezi. Çekme profil çubuğundan başlayarak V-CUT, önceden tanımlanan ve optimize edilen yükleme, kesim ve boşaltma işlemlerini otomatik olarak gerçekleştirmektedir. 45° ile 135° arası ya da 22°30’ ile 157°30’ arası açılar ile kesim yapmak üzere imal edilmiştir.

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.



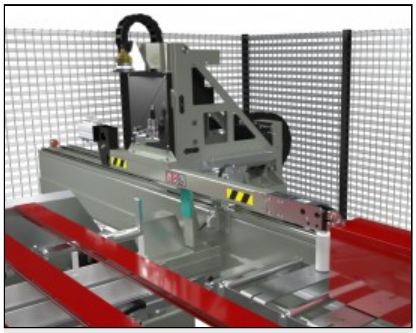
Yükleme deposu

Azami uzunluğu 7 metre ve asgari uzunluğu 3,0 metre olan profilleri barındırabilen, eksenel hareket çubuklu otomatik yükleme ve konumlandırma deposu. 240 mm aralıklı 7 çubuk yükleme kapasitesi. Yüklenebilir azami ağırlık 500 Kg.



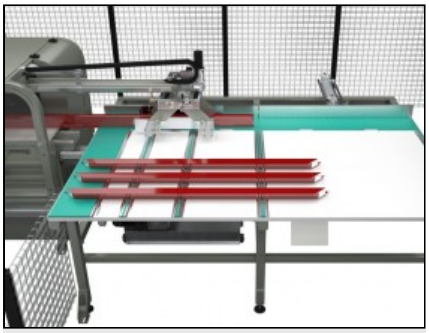
Kesim modülü

Oleo-pnömatik çıkış hareketli, 45° ile 135° arası ya da 22°30’ ile 157°30’ (modele göre) arası geniş kesim sektörlü, 550 mm bıçaklı ön tek kafa. Kesim açılarının ayarı tamamen otomatik olarak CNC tarafından yönetilir.



Çubuk yerleştirme

Son derece hızlı ve hassas olan çubuk konumlandırma sistemi, profil sabitleme pensesi ile kompledir. Konum ayarı CNC aracılığı ile otomatiktir.



Tahliye deposu

Uzunluğu 4,0 metreye ya da, alternatif olarak, uzunluğu 7,5 metreye kadar olan parçalar için iki versiyonu bulunan, geniş kapasiteli nihai ürün boşaltma ve stoklama deposu.

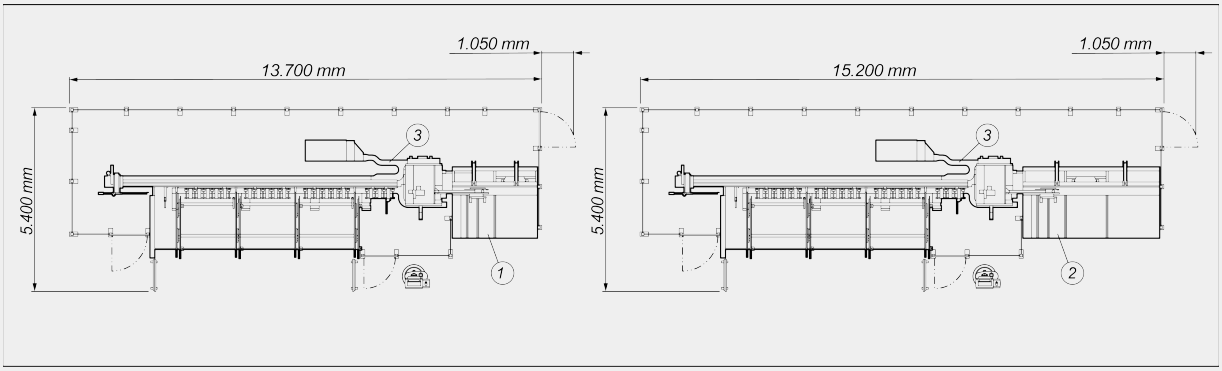
Emmegi S.p.A.
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

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.

V-CUT / SÜREKLI BESLEMELI KESIM MERKEZLERI

YERLEŞİM DÜZENİ



1. 2500 mm'lik parçalar için depolama ünitesi (standart)
2. 4000 mm'lik parçalar için depolama ünitesi (isteğe bağlı)
3. Talaş ve atıkların toplama torbasına aktarma bandı (isteğe bağlı)

Genel boyutlar ürünün yapılandırmasına göre değişebilir.

EKSEN DEPLASMANI

U EKSENİ (çubuk yerleştirme) (mm)	7.000

ÇALIŞMA ALANI

Yüklenebilecek azami uzunluk (mm)	7.000
Teorik asgari kesim uzunluğu (mm)	0
Otomatik olarak indirilebilecek azami uzunluk (mm)	2.500

KESİM ÜNİTESİ

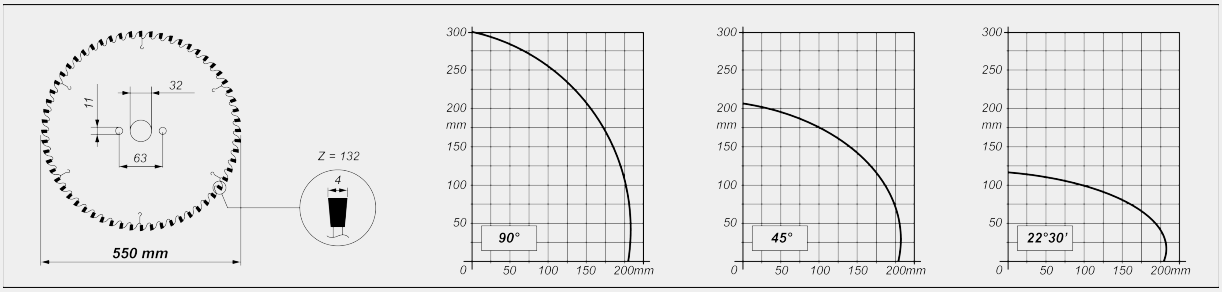
Widia'lı bıçak çapı (mm)	Ø = 550
Oleo –pnömatik bıçak ilerlemesi	●
Talaş aspiratörü düzenlemesi	●

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

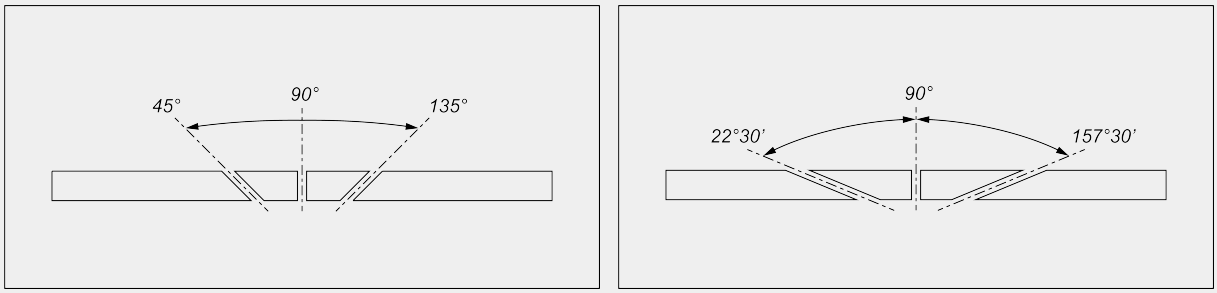
Tel +39 059 895411
Fax +39 059 566286
P.Iva/C.Fisc 01978870366
info@emmegi.com
www.emmegi.com

The right to make technical alterations is reserved.

KESİM DİYAGRAMI



KESİM ÜNİTESİ EĞİMİ



Ara açıların elektronik ayarı

FONKSİYONELLİK

Parçanın doğrudan çubuktan kesilmesi ve ayrılması	●

PROFİL KONUMLANDIRMA

Otomatik konumlandırma/boşaltma	●
2 kontrollü eksenli maşa ile 7.000 mm'ye kadar yükleme besleyicisi	●

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.

EMNİYET DONANIMI VE KORUMALAR

Üç tarafta metal koruyucu çit	●

YAĞLAMA SİSTEMİ

Minimum yayılmalı yağ ile yağlama sistemi	●

PARÇA SABİTLEME

Pnömatik dikey mengeneler	3
Düşük ebatlı profiller için ilave mengene	○
Manometreli mengene basınç azaltıcı	●
İlave mengene olmadan işlenebilir asgari profil ebadı (mm)	30 X 30 (*)

(*) spesifik profillerin ve işlemelerin analizinden sonra doğrulanacak bilgi amaçlı veri

MOTOR

“Trifaze” bıçak motor gücü (kW)	3

SANAYİ TİPİ, İNSAN-MAKİNE ARA YÜZ PC’Sİ (STANDART)

I3 işlemcili (dual core) CNC-PC	●

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.