PRECISION T2 E

双头斜锯



带 5 控制轴的双头切割机，用于切割铝、PVC 和轻合金，移动切割头自动移动，从 45°（内侧）到 15°（外侧）的所有角度均实现高精度电子化管理，每个角度内有 280 个位置。在基本版本中，刀片进给由一对气动油压缸驱动。在 E 版中，刀片进给也由一对数控轴管理，能够以最佳方式调节刀片速度和行程。刀片 550 毫米。可提供 5 米或 6 米的有效切割长度。

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

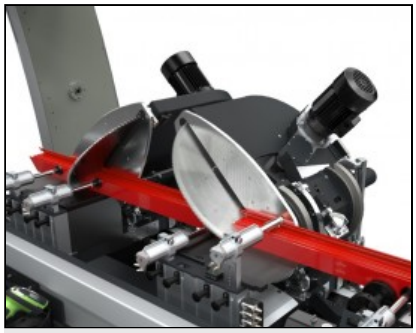
Tel +39 059 895411
Fax +39 059 566286
P.Iva/C.Fisc 01978870366
info@emmegi.com
www.emmegi.com

The right to make technical alterations is reserved.



控制系统

控制面板采用人体工程学设计、非常先进、使用 10.4” 触摸屏显示器和在 Microsoft Windows® 环境中安装的专门为本机设计的多功能自定义软。通过创建切割清单、可以优化加工周期、减少弃并缩短工件装卸阶段的时间。



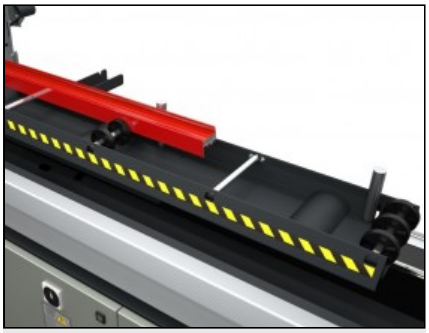
切割单元倾斜虚拟轴

每个头的向外倾斜角可达 15°，通过四对钢制辊轴上的两个圆形轨道完成。这种专利解决方案能够减少切割区域占地面积，有助于型材定位和固定，此外还可带来传统系统无法媲美的高刚性。



型材固定装置

虚拟轴为切割提供了更为宽大的空间，而两个向压板能够非常精确且安全地锁定型材。针对直锁定的需求，特别是特殊切割，采用了专利平压板系统，能够竖直固定型材。



装料与卸料装置

Precision

可以搭配活动切割上的辊筒输送机，用于标准装，或者搭配固定切割上的辊筒输送机，用于左侧载。在这种装载模式下，移动头有一个气动挡块方便型材定位。

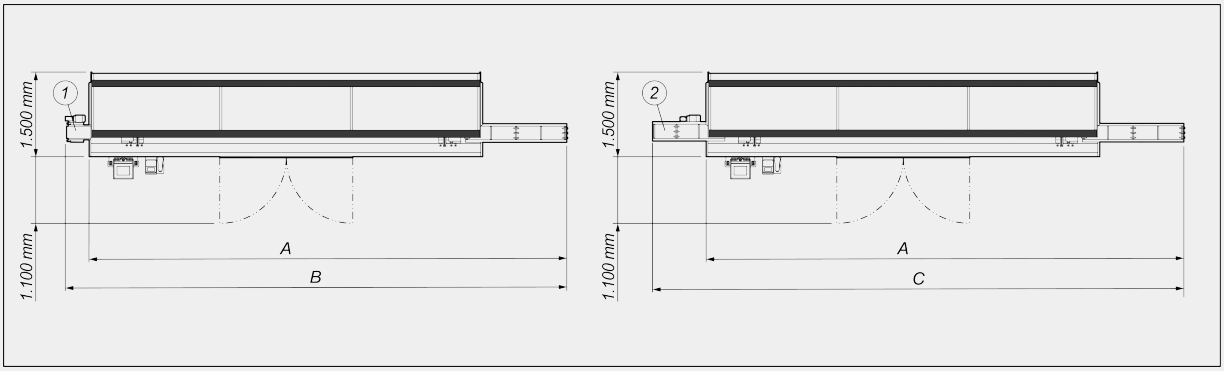
Emmegi S.p.A.
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

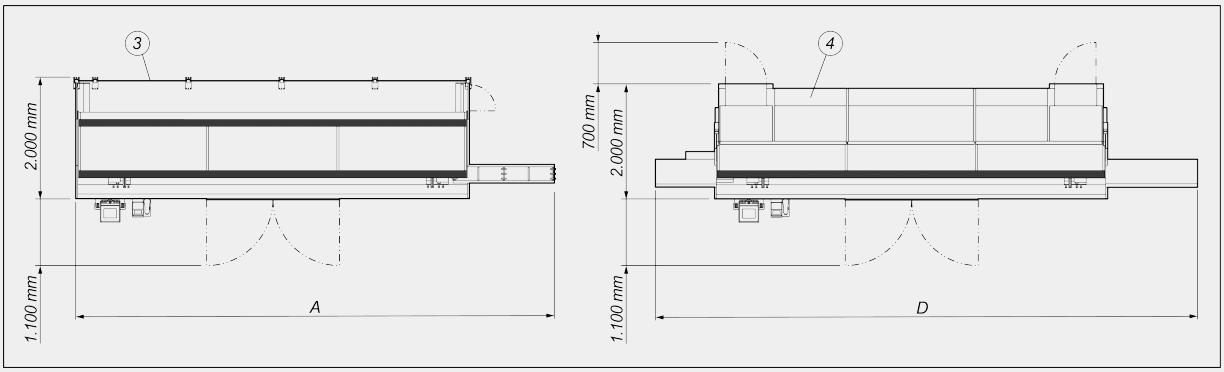
Tel +39 059 895411
Fax +39 059 566286
P.Iva/C.Fisc 01978870366
info@emmegi.com
www.emmegi.com

The right to make technical alterations is reserved.

PRECISION T2 E / 双头斜锯

布局





	A	B	C	D
Precision T2E – 5m (mm)	8.100	8.500	9.000	9.100
Precision T2E – 6m (mm)	9.100	9.500	10.000	10.100

1. 切屑排出橡胶带（选配）
2. 左侧输入型材固定切割头上型材支架辊筒输送机（选配）
3. 第四侧边防护栏（选配）
4. 带有内部照明的一体式隔音防护盖（选配）

整体尺寸可能因产品配置而异。

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

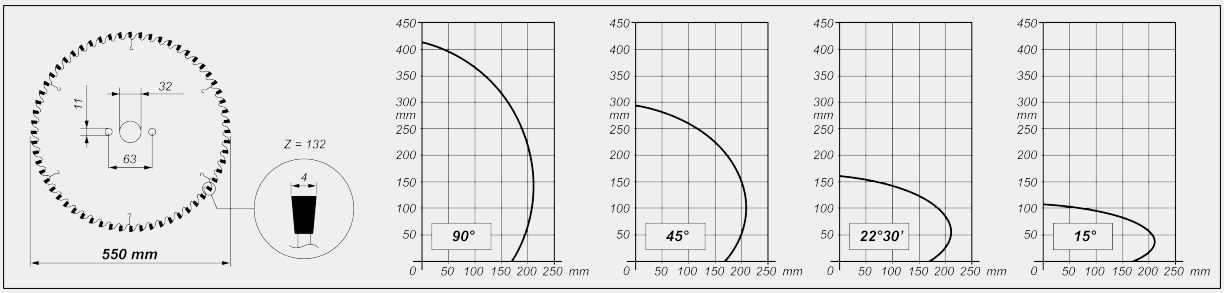
Tel +39 059 895411
Fax +39 059 566286
P.Iva/C.Fisc 01978870366
info@emmegi.com
www.emmegi.com

The right to make technical alterations is reserved.

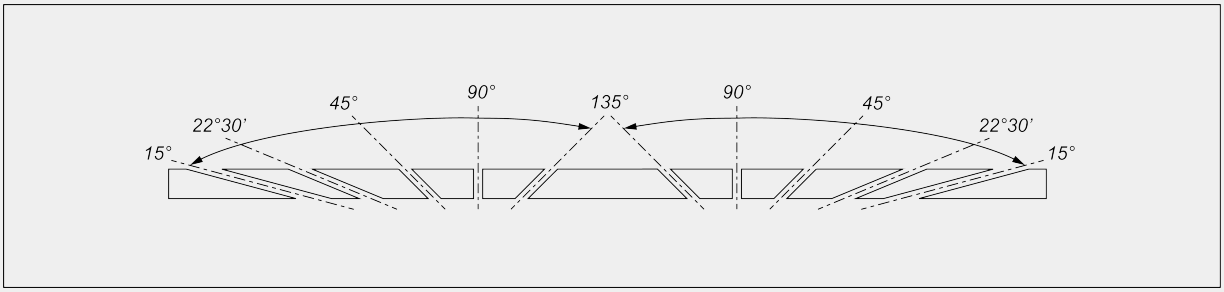
机床规格

X 轴电子控制	●
标准 X 轴定位速度 (m/min)	25
通过绝对磁条直接测量系统侦测移动切割头位置	●
通过带有绝对磁条的直接测量系统侦测切割单元的倾斜度	●
中间角度的电子控制	●
内部最大倾斜	45°
外部最大倾斜	15°
刀片液压气动进给装置	●
刀片进给 NC 电子轴（E 版本）	●
有效切割，根据型号 (mm)	5.000 / 6.000
硬质合金刀片	2
刀片直径 (mm)	550
刀具电机功率 (kW)	2,64
型材厚度电子测量器	○

切割图



切割单元倾斜装置



中间角度电子调节装置

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.

安全和保护

电控前侧整合防护板	●
与墙壁连接的左右防护栏（基本版）	○
第四侧边防护栏（后部）	○
带有内部照明的一体式隔音防护盖	○

型材的定位和锁定

带有“低压”装置的水平气动虎钳对	●
用于垂直固定的水平虎钳对	○
辅助水平虎钳对	○
气动型材中间支架	●
配有型材伺服气动支架的移动切割头上辊筒输送机	●
左侧输入型材固定切割头上型材支架辊筒输送机（仅限 HS 版本）	○
移动切割头辊筒输送机上的辅助型材支撑虎钳	○

功能

单次切割执行装置	●
方框外切割执行装置（中间角度）	●
切割清单中的切割操作循环执行装置	●
棒材优化	●

包括 ●　　可用 ○

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.