

优化生产率的 V 形传送带切片机

Volantis™ 专为对各种长形和长方形产品进行精确横向切片而设计。

这款 V 形传送带切片机可在中到大容量下提供高质量切割。高切刀速度和独特的切割方法相结合，可生产出切面均匀且光滑的切片，同时以最大限度避免破损和末端不平整的现象。

Volantis 可为食品加工商提供精确切割，并大幅节省生产时间，减少产品浪费。其整洁的切割质量可延长新鲜切片产品的保质期。

Volantis 可以提供不同类型的切割工具，以丰富产品效果（例如平纹切片、波浪纹切片、切丝、切半和三角片）。

应用

Volantis 用于精确切割直径不超过 115 mm (4 17/32") 的长形和长方形蔬菜，例如黄瓜、胡萝卜、西葫芦、青豆、小黄瓜、秋葵、芹菜、马铃薯，以及根部坚硬的生菜，例如卷心莴苣和菊苣。

对于可压缩的散叶类莴苣品种，例如碎叶菊苣、橡树叶、芝麻菜，以及其他叶类蔬菜，例如菠菜、萝卜等，Volantis 可加工的最大产品尺寸为 160 mm (6 19/64")。

Volantis



设备特点

- 进料口长达两米，可调整产品的方向，使其完美对齐，防止产品在送入切片轮时翻滚。
- 程序化设置切片轮和 V 形传送带的速度，可在最高产能下实现最佳切割质量。
- 良好的卫生条件和清洁通道、较少的易损部件、易于更换的进料带和更高的产量等优势相结合，可降低总体拥有成本 (TCO)，确保投资产生快速回报。
- 小型触摸屏配有简易的操作界面，便于进行快速设置和产品切换。

工作原理

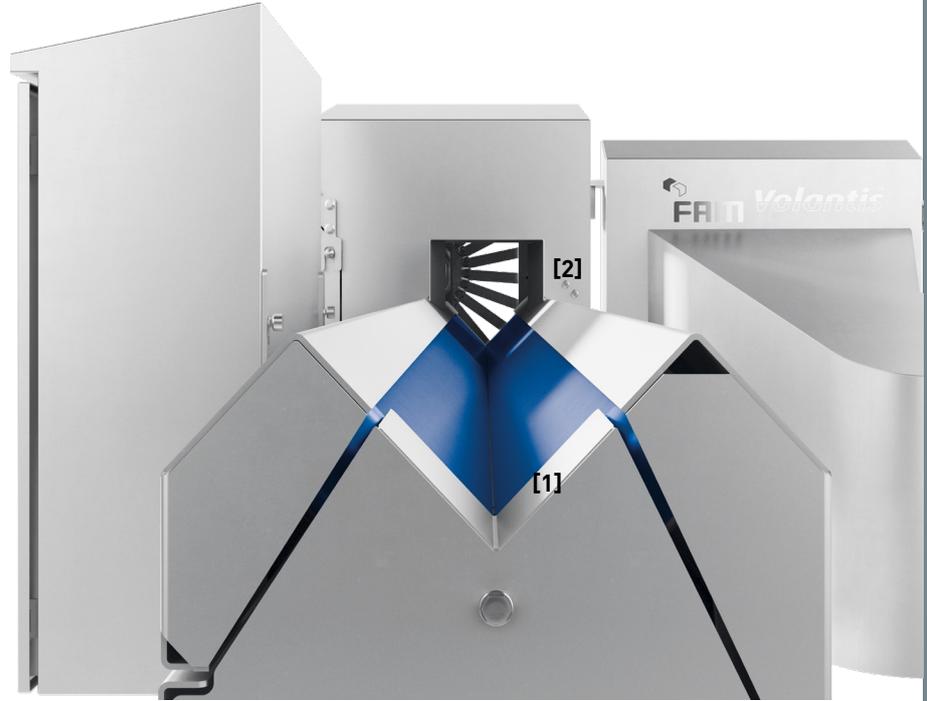
产品滑到位于 V 形进料通道 (1) 中的两条传送带上，确保产品自动定位并被高速输送到切割轮上。

24 系列切片轮 (2) 与进料带和切片轮 VFD 上的已设置好的速度相结合，保证产品的切片速度。因此，大多数产品无需使用电动压紧带。

薄薄的、略微张紧的刀具像辐条一样支撑着切割轮的轮缘。刀具经过扭曲，在轮毂和轮缘之间形成均匀的间距。

在切片时，均匀的间距保证了产品加工的持续速度。

传送带速度与切割轮速度同步，以确保切割轮每转一圈就能推进产品。



技术数据

最大产品输入尺寸	电源	尺寸 (长 X 宽 X 高)	机器重量	可选项
固体产品: Ø 115 mm 可压缩/叶类产品: Ø 160 mm	3,7 kW	317 x 87 x 134 cm	520 kg	- 不锈钢电机 - 触摸屏或按钮 - 机器长度可选

产品设计重点关注食品卫生和操作安全

我们机器的设计和制造符合操作员和食品安全的最高标准，并且至少符合欧洲和北美有关食品接触材料的最新法规。

携手共建， 助力切割完美产品

在全球范围内，FAM STUMABO 提供演示设备和专家建议，以确定理想的切割设备来实现您想要的结果。

我们遍布世界各地并且装备齐全的测试中心可以让您评估产品质量和外观。请将产品发送给我们进行评估，我们很乐意为您提供建议。

