

优化生产率的V型传送带切片机

Volantis™专为包括土豆在内的各种长条形和椭圆形产品的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。其干净利落的切割质量可使鲜切土豆片产品的保质期更长。

Volantis



Volantis可以提供各种尺寸的切割刀具，以实现更多的产品多样化—例如马铃薯和其他零食的切平片、波纹片和切丁。

应用

Volantis专为直径高达115mm的白薯和红薯的精确切片而设计，具有极高的切割精度。

各种切片刀轮可用于厚度从1.5mm到40mm的产品切割。

设备特点

- 特殊设计的进料槽适用于将土豆沿着2米长的V型传送带进料，确保土豆均匀地单排输送到切片刀轮。这种进料方式有助于确保切片机在最高效率工作时不产生堵料，同时减少切割废料和碎末。
- 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。
- 紧凑的触摸屏设计确保了更简易、便捷的快速设置和切割尺寸转换的功能。

工作原理

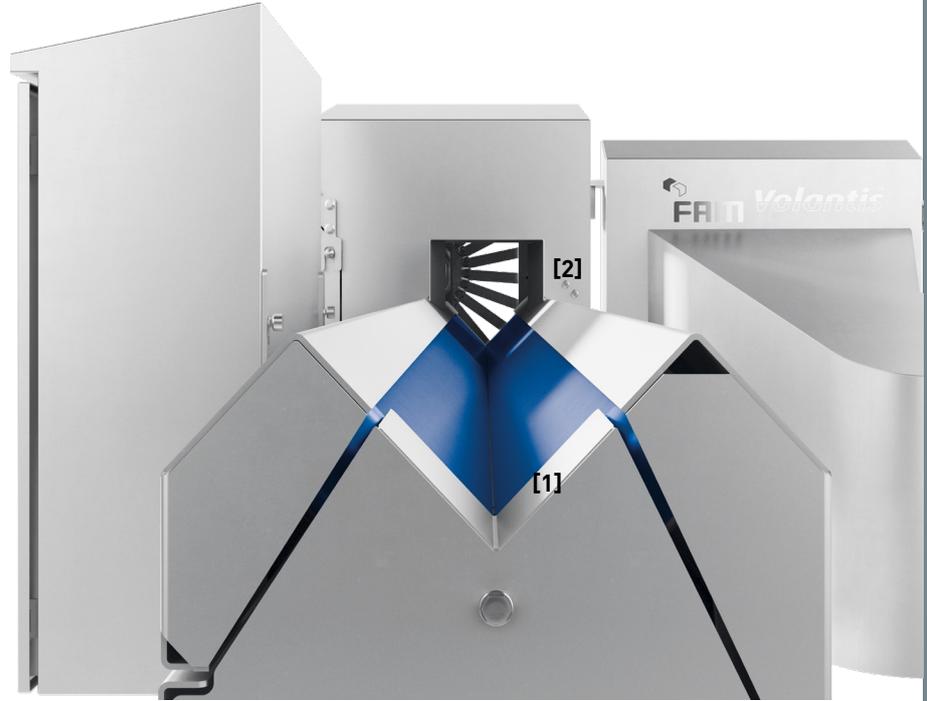
特殊设计的进料槽适用于将土豆沿着2米长的V型传送带进料，确保土豆均匀地单排输送到切片刀轮。这种进料方式有助于确保切片机在最高效率工作时不产生堵料，同时减少切割废料和碎末。

切片刀轮 (2) 根据进料带和变频器预设的速度进行运转，以保持产品的切片速度。这消除了大多数产品对电动压紧带的需要。

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

最大产品进料尺寸	电源	尺寸 (长 X 宽 X 高)	机器重量	可选项
Ø 115 mm	3,7 kW	404 x 87 x 157 cm	550 kg	<ul style="list-style-type: none"> - 不锈钢电机 - 触摸屏或按钮

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。

