



## Strip Series B340

可编程的多用途剥皮机

- 剥皮长度最高达 80 mm、最大电缆直径达 9 mm
- 清晰、高分辨率的 5" 彩色触摸屏
- S.Drive B Series 软件可实现快速直观的操作，包括全新的支持功能
- 配备四个 X 刀片的可旋转切割机构可实现精确剥皮
- 高灵敏度触发机制

剥皮

# B340

## 方案

Strip Series B340 剥线机具有全面的性能范围。配备四个可旋转的 X 刀片，可以轻松加工横截面积 0.013 至 16 mm<sup>2</sup>、直径达 9 mm 的绞合线和多芯电缆。其剥皮长度可达 80 mm、拉脱长度达 40 mm。除了将特别薄的外罩和聚酰亚胺胶带、Teflon® 或纺织玻璃编织物等高挑战性的材料顺利剥线以外，它也可以用于按照规定将导体加捻。

可重复精度、机械精度和较短的工序确保了剥线工作过程中的高生产率。B340 的刀片和通用夹爪可用于全面的电缆加工领域 - 避免了因改装导致的机器停机。B340 还可以集成到全自动系统解决方案中，例如作为传输系统中的一个模块运转。

通过符合人体工程学的操作平台和操控便捷的 5" 彩色触摸屏编程可大幅提高生产力。

B340 因先进易用的软件界面而可快速使用，不需要编程知识就可以方便操作。

## 特点

- 所有可加工电缆无需换刀
- Tooltip 功能：弹出窗口为操作员提供提示
- 在更换电缆时不需要进行机械调整
- 自动电缆回缩、直径检测  
电缆末端检测、定制电缆末端（最多 9 层）
- 加工参数的单位为 mm<sup>2</sup> 和 AWG
- 按照可编程的顺序连续加工多芯电缆，  
包括剥离护套和内导体
- 适合多芯电缆的套件，采用短护套
- 条形码扫描仪功能

## 可编程处理参数，例如

- 剥皮和拉脱长度
- 切削直径
- 分离前的刀口（拉开口）
- 夹紧力
- 加捻参数

## 选项

- 适合多芯电缆的套件，采用短护套，最大程度缩小了防护罩与刀片轴之间的间距
- 脚踏板
- 适合灵活、黏性绝缘层的硬金属刀片
- 包含或不包含废弃物抽吸系统的吹扫套件

技术参数	
线材横截面剥皮	0.013 至 16 mm <sup>2</sup> (36 至 5 AWG)
原料直径	最高 9 mm
原材料类型	单股线、多芯电缆、传感器电缆
剥皮长度	最高 80 mm
拉脱长度	最高 40 mm
激活	高灵敏度触发机制或可选脚踏板
刀型	可旋转 X 刀片
夹紧力	可编程夹紧力，可更换夹爪
接口	USB、以太网、脚踏板
液晶显示器	5" 高分辨率彩色触摸屏
馈电	100 VAC 至 240 VAC, 50/60 Hz
气源	6 bar (配备可选的吹出套件)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	521 x 132 x 317 mm
重量	12 kg
一致性声明	B340 完全符合 CE 和 EMC 设备指导方针 (机械和电气安全、电磁兼容性) 以及 UKCA、UL 和 CSA
重要提示	如有疑问，建议您向我们提供电缆样本。具有硬质或高粘性绝缘层的电缆可能无法剥离，即使其导体横截面在加工范围内。

## To Be Precise.