



Strip Series B240

用于同轴电缆的可编程多用途剥皮机

- 剥皮长度最高达 80 mm，原材料直径最高达 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
- 配备两个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

B240

方案

Strip Series B240 剥线机的特点在于加工方式可选范围广。配备两个可旋转的刀片，可以轻松加工横截面积 0.013 至 13 mm²、直径达 9 mm 的同轴电缆、单层绞合线和多芯电缆。

其剥皮长度可达 39 mm、拉脱长度达 40 mm。除了能给直径最小达 0.8 mm 的超细微型同轴电缆进行剥皮外，还能干净可靠地剥除 PUR、PVC、橡胶、Teflon®、Tefzel® 或纺织玻璃编织物等高要求材料。

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。B240 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。

B240 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
- 加工参数的单位为 mm² 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
- 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

- 用于吹除电缆碎屑的吹扫套件，可作为选件或用于改装
- 刀片具有多种切割角度，可实现绝缘层异型精细切割
- 集成到全自动系统解决方案中的自动接口 A/AC (IO)
- 还可安装用于清除电缆残渣和碎屑的抽吸系统
- 适合多芯电缆的套件，采用短护套

技术参数	
线材横截面剥皮	0.013 至 13 mm ² (36 至 6 AWG)
原料直径	最高 9 mm
原材料类型	同轴电缆、单股电缆、多芯电缆、传感器电缆、微型同轴电缆、三轴电缆
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	2 个可旋转刀片
接口	USB、以太网、脚踏板
液晶显示器	5" 高分辨率彩色触摸屏
供电	100 VAC 至 240 VAC, 50/60 Hz
气源	7 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	B240 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.