



## Strip Series B440

同轴电缆剥皮机

- 剥线长度最高达 50 mm (1.97" )、最大原材料直径达 12 mm (0.47" )
- 清晰、高分辨率的 7" 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
- 配备三个刀片的可旋转切割机构可实现精确剥线
- 高灵敏度触发机制

剥线

# B440

## 方案

可编程剥线机 Strip Series B440 专门为加工同轴电缆、多线电缆和单线电缆而开发。配备三个可旋转的 X 刀片，可以轻松加工横截面积 0.05 至 70 mm<sup>2</sup> (30 至 2/0 AWG)、直径达 12 mm (0.47") 的绞合线和多芯电缆。

其剥线长度和拔出长度达 50 mm (1.97")。B440 尤其适合剥线聚酯亚胺胶带和硅胶套以及 PUR、PVC、橡胶、Teflon®、Tefzel® 或纺织玻璃编织物等高挑战性的材料。

B440 的定心钳和刀片可针对每种涂层相互独立编程，因此在难以加工的应用中可保证更高的灵活性，在加捻内导体时可实现出色的品质。

B440 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。

B440 因先进直观的软件界面而可以快速使用，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
- 在更换电缆时不需要进行机械调整
- 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
- 条形码扫描仪功能

可编程处理参数，例如

- 剥线和触发长度
- 切削直径
- 分离前的刀口（拉开口）
- 夹紧力
- 加捻参数

## 选项

- 可吹出残余电缆的吹扫套件，作为选项提供，或者可在之后加装
- 有不同切割角度的刀片，比如可确保在屏蔽层上产生更小的变形

技术参数	
线材横截面剥皮	0.05 至 70 mm <sup>2</sup> (30 至 2/0 AWG)
原料直径	最大 12 mm (0.47")
原材料类型	同轴线、单股线、多芯电缆、传感器电缆、微同轴电缆
剥皮长度	最大 50 mm (1.97")
触发长度	最大 50 mm (1.97")
激活	高灵敏度触发机制或可选脚踏板
刀型	3 个可旋转刀片
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	7" 高分辨率彩色触摸屏
供电	100 VAC - 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)	671 x 192 x 394 mm (26.41" x 7.55" x 15.51")
重量	22 kg (49 lbs.)
一致性声明	B440 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.