



FiberStrip 7030
剥皮机

STRIPPING

FiberStrip 7030

概要 |

FiberStrip 7030设备虽体积小，但功能完善。它能对光纤单线进行半自动剥皮加工，同时不触碰到玻璃纤维。

FiberStrip 7030 专为剥除单涂层和缓冲纤维而设计。当进行标准和高强度的接合时，它可与分裂与拼接设备配合使用。

品质保障 |

特殊的刀片设计和集成的中心定位设计确保了设备在剥皮过程中不会与玻璃纤维发生接触。一个不良的剥皮过程极可能损伤玻璃纤维表面，并由此而导致最终应用产品过早出现机械故障。唯一可确保最终产品质量的方式便是采取一个精度高、极稳定的剥皮过程。

灵活的系统 |

多种可选的快速切换的固定系统。它可调整设备使其固定住正在加工的光纤线。适配器能够接受不同熔接机加工的纤维支架。

紧凑式设计 |

FiberStrip 7030体积小，非常适用于这一领域以及高生产量的环境。此外，其所有功能都已自动化，确保稳定的，高质量的剥皮效果。

加工过程受控 |

将被剥皮的纤维加热一段时间（预设）达到预设的温度。当预热时间完毕，光纤覆盖层就会以一个可调节的恒速被剥下。这些特性与精密的机械相配合，确保了设备能够完整出色地剥除纤维。

技术规格 |

应用	单光纤: 125/250 μm – 125/900 μm
最大剥皮长度	35mm
剥皮速度	可调: 5 — 15 mm/s
加热时间	16步骤内可调: 1.5 — 13 s
加热温度	10步骤内可调: 从 “off” 到 140 $^{\circ}\text{C}$
生产周期	5 — 20 s (由具体设置决定)
电源	输入: 100/240 VAC, 47/63 HZ, 0.4A 输出: 12 VDC, 1.25 A
噪音	< 70 dB (A)
重量	0.7 kg
尺寸 (长*宽*高)	160 x 54 x 45 mm
CE认证	FiberStrip 7030的设计制造完全遵循CE和EMC设备指引中关于机械和电气安全性以及电磁兼容性的所有准则。
重要提示	鉴于线材种类和规格的多样性，我们建议您在购买Schleuniger设备前提供相应线缆样品以便于我们做出准确测试。

技术规格如有改动，恕不另行通知。

© Schleuniger China / FS_7030_DS_C_A4_V1

