

SF-1515 / SF-2824

独立式连续工作退磁设备

磁通®中国退磁设备可以去除磁粉探伤后工件上残留的磁性。SF系列退磁机升级了设计，使用户可以连续运行退磁线圈，无需周期性冷却并且可以避免持续发热。这样可以提高各种尺寸工件的处理速度，并减少电气元件的磨损。对于使用传送带的客户，退磁机无需集成额外组件即可使用。

铁磁性工件和材料的退磁通常是最终加工或物品投入最终使用的前提条件。在工业领域中的退磁并不简单，除非使用有效的退磁系统。当残留磁性必须降到很低的水平时，退磁尤为困难。

磁通®中国退磁设备体积小巧，结构坚固，能够在磁粉探伤后对各种类型和尺寸的工件进行退磁。



SF-1515



SF-2824，带轨道和支架

典型应用

- 对经过磁粉探伤的工件进行退磁
- 去除在磁性仪器附近所使用的工件上残留的磁性

标准特性

- 耐用的结构
- 耐用的工业防护涂层
- 简单的开/关电气控制
- 支持持续退磁

产品属性

型号	SF-1515	SF-2824
可用电压	230, 380, 400, 415, 460, 575 V	380, 400, 415, 460, 575 V
可用频率	50 或 60 Hz	50 or 60 Hz
设备尺寸	34.0" (长) x 33.0" (宽) x 54.0" (高) (86.4 x 83.8 x 137.2 cm)	34.0" (长) x 46.0" (宽) x x 63.0" (高) (86.4 x 116.8 x 160.0 cm)
EN / EC	CE/ UKCA	
工件重量	574.0 lb. (260.4 kg)	845.0 lb (383.3 kg)
磁化电流容量 (最小值)	8,500 安匝	8,000 安匝
窗口大小	15.0" (宽) x 15.0" (高) (38.1 x 38.1 cm)	28.0" (宽) x 24.0" (高) (71.1 x 61.0 cm)
窗口大小, 带轨道和支架	15.0" (宽) x 11.9" (高) (38.1 x 30.2 cm)	28.0" (宽) x 21.5" (高) (71.1 x 54.6 cm)

注意: 所有S和SF系列退磁机型号均采用双层绝缘设计; 无需接地。

配置选项

轨道和支架, 可轻松将工件滑过退磁机, 从而更快地探伤, 减少工件拿取次数 (承重能力为200磅/90.7 千克) 。

系列	型号
SF-1515, 带轨道与支架	631554
SF-2824, 带轨道与支架	631549

型号

系列	型号	电压 (V)	频率 (Hz)	安培数 (A)	功率 (kW)
SF-1515	631336	230	50 / 60	79 / 67	17.8 / 14.8
	631269	380	50	32	12.2
	631270	400	50 / 60	34 / 27	13.5 / 10.8
	631271	415	50	35	14.5
	631272	460	50 / 60	38 / 32	17.8 / 14.8
	631273	575	60	32	22.1
SF-2824	631274	380	50	62	23.5
	631275	400	50 / 60	58 / 46.4	23.2 / 18.6
	631276	415	50	57	23.5
	631277	460	60	61	27.9
	631278	575	60	49	27.9