

FilterBox 10A NANO

适用于轻度到中度粉尘/烟雾应用的过滤器，自动清灰。



FilterBox 10A NANO

- ✓ 压缩空气自动清灰, 滤芯使用寿命长。
- ✓ LCD 面板显示操作状态, 菜单系统可设置参数和功能设定。可以连接焊接感应夹具自动启动风机。
- ✓ 自动风门可以防止在清灰时粉尘泄漏。
- ✓ 更换滤芯和清空灰桶时无粉尘泄漏。
- ✓ MERV 15 rated filter *ASHRAE Standard 52.2, 2017, 经第三方检测。根据EN 15012 - 1第三方批准的焊接烟雾类别W3。

如果追求移动性、灵活性和小巧的体积, 移动式过滤器是最佳的选择。尼的曼FilterBox系列移动过滤器可以轻松移到车间内任何需要抽排的地方。该系列产品有多个型号, 总有一款能满足您的需求。

FilterBox 10A+ 配有一个N24风机, 最大风量达1000 m³/h (600 CFM)。滤芯的过滤面积为17m² (183 ft²), 采用纳米技术, 适合频繁使用频率的焊接应用。纳米纤维技术拥有出色的性能表现, 例如高效过滤和表面颗粒物阻挡, 可实现更佳的过滤性能和更长的清灰间隔。

先进的过滤控制系统通过LED和LCD显示屏显示压降。风量过低时会响起警报然后自动启动压缩空气清灰功能。集成的消音器可降低风扇和空气排出产生的噪音。如果安装了HEPA滤芯, 则可提供针对有害颗粒的额外保护(选配)。FilterBox 10A+有带轮移动式和固定安装两种款式选择。

请注意! FilterBox不可用于存在可燃粉尘或气体的环境, 也不可以用于过滤可燃粉尘或气体。

FilterBox 10A NANO

证书	CE
保护等级	IP 54
过滤效能 (%)	99.9
安装	室内
材料	外壳为模压塑料外壳。
频率 (Hz)	50
除尘器类型	滤筒式过滤器
滤芯数量	1
插头类型	无
安装类型	移动式
重量 (公斤)	102
清洁方式	压缩空气清灰
抽排方式	抽排臂
滤芯更换提示	False
烟雾和粉尘应用 (应用类型)	轻中型

模型

	项目编号	臂长(米)	电压(V)	电源相数	功率(kW)
	12694663 ^[1]	3 (Original)	230	3	0,9
	12695763 ^[1]	Without	400	3	0,9
	12694863 ^[1]	3 (Original)	230	1	0,75
	12694763 ^[1]	3 (Original)	400	3	0,9

^[1] Filter class F9 (EN779), MERV 15 (ASHRAE 52.2)

配件

	配件	项目编号
	Filter NANO-FB-17	12377251
	FilterBox ePTFE High Efficiency Replacement filter. 13m² (140 ft²).	12377252
	焊接电源接地电缆上的传感器夹。	14372199
	HEPA, 滤芯 H14, 10m2, Filterbox	12376756
	LED 灯/原装风机开关	10376922
	防火花滤网用于原装/NEX MD风门	10551335
	认证, 按照国际标准DIN EN ISO 15012-1有效 (2005), 控制工业和	12376615
	原装聚光灯, 24V, 5W	12376616
	Filterbox 灰桶袋, 10 个	12376618
	配管道接头的出风口 D=200mm	12376749
	Twin Module blue	12376801