

## FilterBox 10M

适用于轻度到中度粉尘和烟雾的手动清灰



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 10M配备了最大空气流量为1 000 m<sup>3</sup>/h (600 CFM) 的N24风扇。适用于中等使用频率的抽排应用。

该装置采用先进的过滤控制系统，当空气流量过低时启动自动清洁。粉尘应用采用机械清灰。焊接抽排结合使用机械清灰和压缩空气清灰。集成消声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 10M可以安装轮子作为移动装置，或者固定在地面的支架上。

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

手动操作，机械和气动清灰，滤芯的使用寿命长。

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。






过滤效率 M6 (EN779), MERV 11 (ASHRAE 52.2, 2017)。

根据EN 15012 - 1第三方批准的焊接烟雾类别W3。

品名	FilterBox 10M
噪音水平 (分贝)	66
保护等级	IP 54
过滤效能 (%)	99
压缩空气需求	DIN ISO 8573-1, 类别 5/5/4 (7 bar)
安装	室内
材料	外壳为模压塑料外壳。
灰斗容量	15
吸尘臂直径 (毫米)	160
过滤面积 (平方米)	13
频率 (Hz)	50
除尘器类型	滤筒式过滤器
滤芯数量	1
滤芯	Polyester PW13
插头类型	无
Max airflow (m/h)	1000
重量 (公斤)	102
清洁方式	机械清灰, 压缩空气清灰
技术数据声明	
Filter Area (m)	



## FilterBox 10M

[image]	产品名称	臂长 (米)	电压 (V)	电源相数	安装类型	功率 (kW)	产品编号
	FilterBox 10 M	3	230	3	移动式	0,9	12652263
	FilterBox 10 M	3	400	3	移动式	0,9	12652363
	FilterBox 10 M	3	230	1	移动式	0,75	12652463
	FilterBox 10 M	Without	400	3	地面安装	0,9	12684963
	FilterBox 10 M	Without	400	3	移动式	0,9	12686563

## FilterBox 10M

	附件	产品编号
	焊接和相关工艺的卫生防护和空气净化系统的要求、检验和鉴定。	12376616*
	手柄 eQ Filterbox	12376617
	配管道接头的出风口 D=200mm	12376749
	火花防护罩,用于原装/NEX MD吸风罩	10551335
	过滤器-PW-FB-13	12332672
	过滤器-PW HE-FB-15	12371106
	过滤器-PWA-FB-15	12371412
	HEPA, 过滤器 H13, 10m2, Filterbox	12376615
	HEPA, 过滤器 H14, 10m2, Filterbox	12376756
	Filterbox 灰桶袋, 10 个	12376618
	Twin Module blue	12376801
	Filter PTFE-FB-13	12377252

\*照明开关 (非风机)

## FilterBox 10M

