

## FE 24/7 2.5

便携式排烟器，用于持续焊接作业时直接从源头（焊枪头部）抽排有害烟尘。可供1-2名用户使用。



FE 24/7 2.5是一款移动便携式高真空过滤器，用于连续焊接作业时抽排有害烟尘。FE 24/7 2.5 与集成了抽排装置的焊枪相连接，可直接从源头抽排焊接产生的烟尘。排烟器拥有自动清灰功能，大风量的侧风道风机，以及作为尼的曼产品的其他优点。

该排烟器有自动启停功能，使用操作方便，而且能提高能源效率。排烟器配备5m电缆与CEE插头。

得益于可持续运转且无需维护的高效侧风道风机，排烟器可用于长时间焊接作业时有效抽排焊接烟尘。

可根据应用轻松调整风量，提高生产力和能源效率。

高效的自动清灰功能保证了较长的滤芯寿命和较低的运营成本。排烟器集成了火花捕集器，该保护装置将滤芯损坏的风险降至最低。


过滤后的空气可以再循环，即使是由高合金钢产生的颗粒也可以过滤掉。该排烟器通过了W3认证 (EN 15012)。

品名	FE 24/7 2.5
噪音水平 (分贝)	73
过滤效能 (%)	99
安装	室内
材料	Sheet metal
清灰方式	压缩空气清灰
应用	烟气
工作压力 (千帕)	37,5
最大风量 (m3/h)	270
过滤面积 (平方米)	5
电压 (V)	400
频率 (Hz)	50 / 60
电源相数	3
除尘器类型	滤筒式过滤器
滤芯数量	1
滤芯	Polyester
插头类型	欧式 (CEE 7/2 P+E)
Noise level (dB(A))	73
重量 (公斤)	59
功率 (kW)	2,5



烟气

## FE 24/7 2.5

[image]	产品名称	产品编号
	FE 24/7 2.5 kW 3-phase 400V 50 Hz	55999401

## FE 24/7 2.5

附件		产品编号
	Blanking plates FE24/7	55999436

## FE 24/7 2.5

Accessories configuration for one user, 45 mm connection:

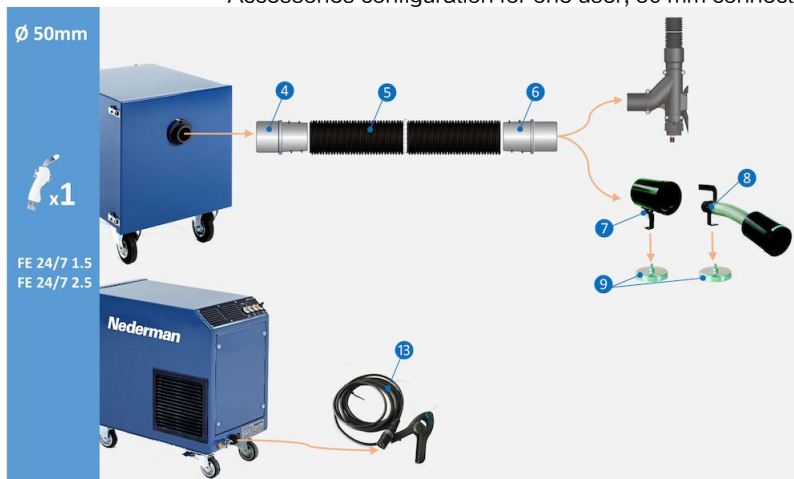


Accessories configuration for one user, 45mm welding machine connection.

- (1) Hose Coupler M50-44P, art.no. 55999418
- (2) Hose Superflex 45mm Black 5m, art.no. 55999411
- (3) Nozzle TM-200 Funnel, art.no. 55999413
- (13) Sensor Clamp with plug for automatic start/stop, art.no. 55999410

## FE 24/7 2.5

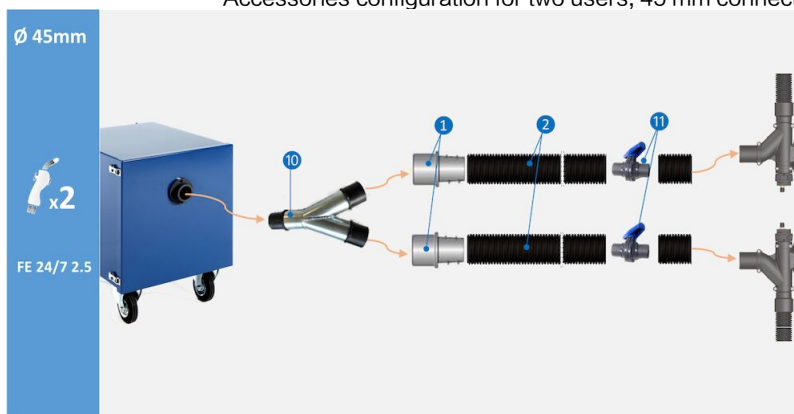
Accessories configuration for one user, 50 mm connection:



Accessories configuration for one user, 50mm welding machine connection.

- (4) Hose Coupler M50-50P, art.no. 55999416
- (5) Hose PE-51 L=5m, art.no. 55999412
- (6) Hose Coupler F50-50P, art.no. 55999417
- (7) Nozzle CWN-S 105/50 Silencer, art.no. 55999415
- (8) Nozzle CWN-S 105/50L Silencer, art.no. 55999414
- (9) Magnetic foot for nozzle CWN-S, art.no. 55999419
- (13) Sensor Clamp with plug for automatic start/stop, art.no. 55999410

Accessories configuration for two users, 45 mm connection:

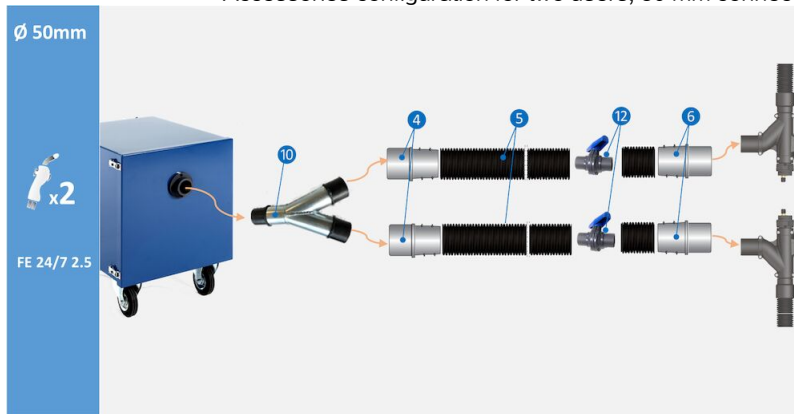


Accessories configuration for two users, 45mm welding machine connection.

- (10) Branch 50/50/50, art.no. 55999420
- (1) Hose Coupler M50-44P, art.no. 55999418
- (2) Hose Superflex 45mm Black 5m, art.no. 55999411
- (11) Ball valve 44mm, art.no. 55999422

## FE 24/7 2.5

Accessories configuration for two users, 50 mm connection:



Accessories configuration for two users, 50mm welding machine connection.

- (10) Branch 50/50/50, art.no. 55999420
- (4) Hose Coupler M50-50P, art.no. 55999416
- (5) Hose PE-51 L=5m, art.no. 55999412
- (12) Ball valve 51mm, art.no. 55999421
- (6) Hose Coupler F50-50P, art.no. 55999417

