

DUSTOMAT DRY S - Aspiratori carrellati per polveri fini con portate fino a 2900 m³/h

La serie **DUSTOMAT DRY S** comprende aspiratori industriali compatti e modulari, progettati per l'aspirazione e la filtrazione di polveri secche in numerose applicazioni industriali, con portate d'aria comprese tra **1.600 e 2.900 m³/h**.

Grazie alla struttura configurabile, ogni unità può essere personalizzata con il pacchetto filtrante più idoneo in funzione del processo produttivo, risultando adatta all'aspirazione di polveri generate dalla lavorazione di metalli, materie plastiche e altri materiali. Il sistema può essere collegato direttamente a macchine, banchi aspiranti, bracci di aspirazione o impianti con più punti di captazione.

L'ottimizzazione dei flussi d'aria garantisce un'elevata efficienza di aspirazione e filtrazione, mantenendo bassi i consumi energetici e i costi di esercizio.

La gamma è disponibile anche in **versioni certificate ATEX** per atmosfere potenzialmente esplosive e con **filtrazione supplementare di classe H**, per applicazioni che richiedono elevati standard di sicurezza e massima efficienza di filtrazione.



APPLICAZIONI PRINCIPALI

- Spazzolatura metalli
- Taglio e fresatura marmo e pietre
- Travaso e pesatura prodotti da laboratorio
- Taglio legno
- Levigatura vetroresina
- Lavorazione materiale plastico e gomma



VERSIONI DISPONIBILI



TIPOLOGIA DI POLVERE

- Trucioli e polveri metalliche
- Trucioli e polveri di plastica
- Polveri chimiche
- Polveri di carta



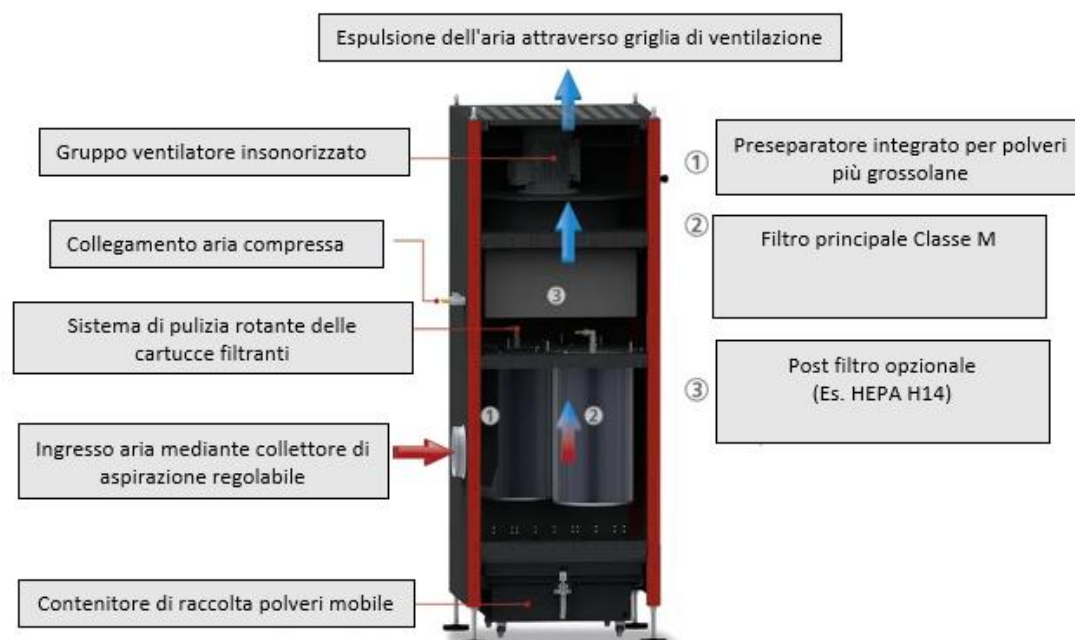
SISTEMA DI PULIZIA



Pulizia manuale



DETTAGLI





Innovativo sistema di pulizia automatica



Ventilatore ad alte prestazioni



Display touch incorporato



Contenitore di raccolta carrellato da 50 litri



Dotata di golfari per il sollevamento



Accessoriabile con braccio di aspirazione



Ruote pivotanti



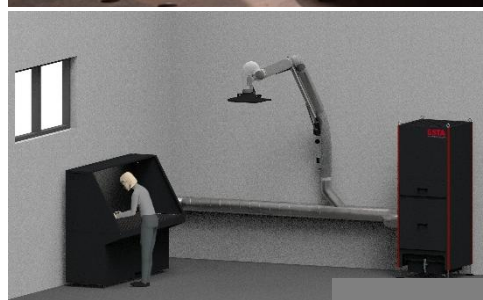
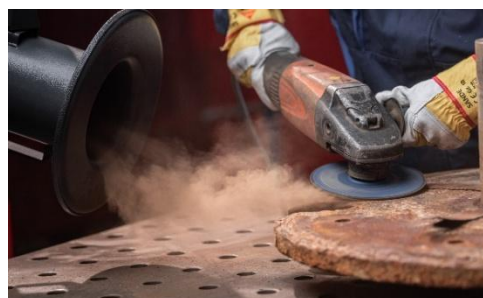
Doppia cartuccia filtro classe M



CARATTERISTICHE TECNICHE

	1600	2300	2800	2900
Max portata	1.600 m ³ /h	2.300 m ³ /h	2.800 m ³ /h	2.900 m ³ /h
Ingresso ø	160 mm	160 mm	200 mm	200 mm
Max. depressione	1.650 Pa	2.550 Pa	2.650 Pa	3.350 Pa
Motore	1,1 kW - 400V	2,2 kW - 400V	3,0 kW - 400V	4,0 kW - 400V
Connessione aria compressa	¾"	¾"	¾"	¾"
Cartucce filtranti	2 pz	2 pz	2 pz	2 pz
Filtro principale	Classe M	Classe M	Classe M	Classe M
Sup. filtrante M	2 x 5 m ²	2 x 5 m ²	2 x 10 m ²	2 x 10 m ²
Materiale cartuccia	PE antistatico	PE antistatico	PE antistatico	PE antistatico
Contenitore	50 litri	50 litri	50 litri	50 litri
Dimensioni (mm)	790 x 600 x 1.920H	1.030 x 845 x 1.680H	1.030 x 845 x 1.925H	1.030 x 845 x 2.170H
Peso	300 kg	300 kg	330 kg	330 kg
Rumorosità	70.2 dB(A)	70.9 dB(A)	70.6 dB(A)	74.8 dB(A)

APPLICAZIONI



Copyright © Airum
Versione 15072026

AIRUM SRL | Impianti di aspirazione | 40138 Bologna
www.airum.com | info@airum.com | +39 051/6025072

Copyright © AIRUM S.r.l. - Tutti i diritti sono riservati. I testi e le immagini sono di proprietà di AIRUM S.r.l. È vietata la riproduzione anche parziale. Nella continua ricerca miglioramenti tecnici e funzionali, AIRUM S.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti, che potranno essere effettuate senza preavviso.