

DC 2800H EX SS – Aspiratore ATEX in acciaio inox 304 con bidone da 40 litri

Il DC 2800 EX SS è un aspiratore industriale con motore **monofase**, progettato e costruito in conformità alla normativa ATEX. Perfetto in quei settori che necessitano di un alto livello di **igiene e pulizia** (per es. chimico-farmaceutico ed alimentare) in presenza di polveri a rischio esplosione zona **ATEX 22**.

La macchina è dotata di un motore privo di spazzole, oltre a ruote, tubo e bocca antistatica. In aggiunta, il corpo macchina in acciaio **inox 304** è interamente messo a **massa** per aumentarne ulteriormente la sicurezza.

Fornito di serie con filtro finale assoluto **HEPA H13** che garantisce la filtrazione assoluta delle polveri fini, finissime e tossiche (Conforme alla normativa EN 60335-2-69).

Rispetto al fratello minore DC 1800H EX SS, il modello DC 2800H EX SS è dotato di un ciclone più efficiente, un carrello dedicato e un contenitore più grande.

La pulizia delle parti filtranti si effettua a macchina chiusa tramite un flusso d'aria in controcorrente, creato dallo stesso filtro con l'apertura di una valvola manuale. Il materiale aspirato viene raccolto nel bidone metallico, posto alla base del ciclone, il cui svuotamento è facilitato da sistema di sgancio rapido.



PUNTI DI FORZA

- Certificato ATEX (II 3D Ex IIIB T5)
- Filtri sospesi dal bidone, quindi più efficienti
- Robusto fusto in acciaio inox pulibile con soluzioni alcaline
- Ottima resistenza agli acidi
- Non si intasa mai. La cartuccia filtrante può essere pulita anche durante il lavoro senza smontare niente e senza venire in contatto con il materiale aspirato



FILTRI IN DOTAZIONE



Filtro in poliestere

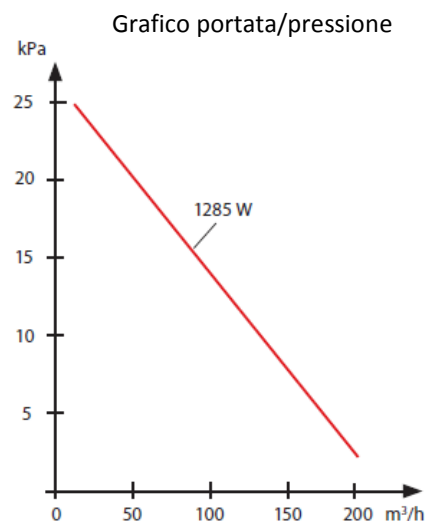


Filtro Hepa H13



CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni (mm)	440 x 600 x 1200H
Peso	24,5 kg
Tubo flessibile	5m ø38 antistatico
Ingresso aspirazione	ø50 mm
Capienza contenitore	40 litri
Motore	1.285 W, 230 V, 1f
Portata in ingresso	190 m³/h
Max depressione	24 kPa
Prefiltro	Poliestere (1,5 m²) Classe M
Filtro assoluto	HEPA (0,85 m²) Classe H13
Rumorosità	70 dB(A)





DETTAGLI



Manometro che indica quando effettuare la pulizia dei filtri (zona rossa a 18 kPa)



Adesivo che segnala il surriscaldamento dell'ingresso/uscita aria lato motore



Tubo in PE antistatico



Collegamenti di messa a massa del bidone



COMPATIBILE CON



2027E

+



2108E

+



2115E

Kit tubo cert. ATEX ESD (cod. 44543E)



42384

Sacchi ESD da 40 litri



TERMINALI D'ASPIRAZIONE Ø38



..... In dotazione all'acquisto

Copyright © Airum
Versione 20201022



AIRUM SRL | Impianti di aspirazione | 40138 Bologna | Italia
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.