

Il DC 2800H EX è un aspiratore industriale con motore **monofase**, conforme alla normativa **ATEX**, da utilizzare nella **zona polveri 22** così come in aree che necessitano di protezione da scariche elettrostatiche (**ESD**).

Trova ampia applicazione nell'industria del legno, alimentare o elettronica. La macchina è dotata di un motore privo di spazzole, bocca e tubo di aspirazione antistatici marcati ESD \varnothing 38 mm, oltre a struttura interamente a massa.

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, il modello DC 2800H EX 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
- 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
- Manometro che indica quando effettuare il ciclo di pulizia



FILTRI IN DOTAZIONE



Filtro in poliestere

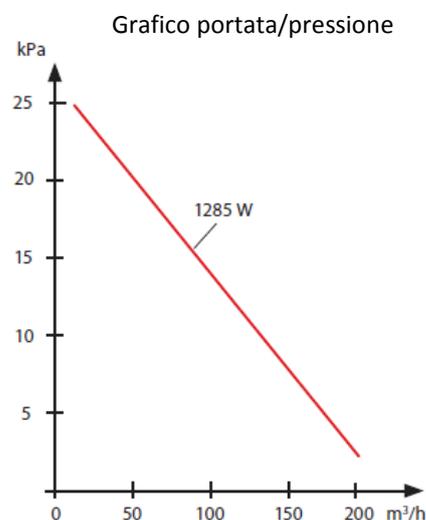


Filtro Hepa H13



CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni (mm)	440 x 600 x 1200H
Peso	24,5 kg
Tubo flessibile	5m \varnothing 38 antistatico
Ingresso aspirazione	\varnothing 50 mm
Capienza contenitore	40 litri
Motore	1.285 W, 230 V, 1f
Portata in ingresso	190 m ³ /h
Max depressione	24 kPa
Prefiltro	Poliestere (1,5 m ²) Classe M
Filtro assoluto	HEPA (0,85 m ²) 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

