ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

DV AIR WB 3D Z22

PRE-SEPARATORE FILTRANTE CON CONTENITORE



APPLICAZIONE
Polveri fini, secche e impaccanti

CAPACITA'
175 Lt

VANTAGGI

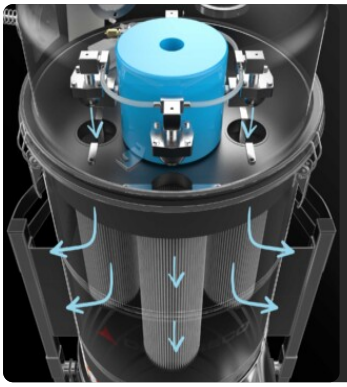
- Elevatissima efficienza di filtrazione con sistema automatico di pulizia
- Semplice manutenzione
- Sportello laterale per facilitare la manutenzione e la sostituzione del filtro
- Comodo contenitore a sgancio per la gestione del materiale aspirato

HIGHLIGHTS



UNITÀ FILTRANTE

Delle cartucce ad alta efficienza in Classe M garantiscono la massima filtrazione delle polveri. Un pratico portello agevola le operazioni di manutenzione e sostituzione ed evita di dover smontare il coperchio sovrastante, agevolando così le operazioni di manutenzione.



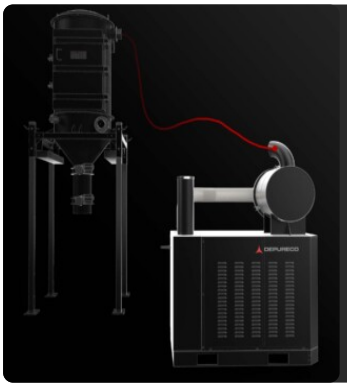
SISTEMA DI PULIZIA DEL FILTRO SP

Sistema di pulizia dei filtri automatica in contro corrente d'aria a 6 bar (aria compressa non fornita di serie). Ogni filtro viene pulito a intervalli regolari e regolabili in maniera alternata senza interrompere l'aspirazione. Ideale per polveri fini e difficili.



UNITÀ DI RACCOLTA

Il materiale viene raccolto all'interno di un contenitore in acciaio inox AISI 304, completo di maniglia in metallo che ne consente lo sgancio, per evitare ogni scintilla che potrebbe essere generata dalla carica elettrostatica.



RICHIEDE UNITÀ DI ASPIRAZIONE

Questa unità svolge funzione di filtrazione e raccolta e richiede accoppiamento con un'unità di aspirazione esterna.

DATI TECNICI

MACCHINA

Marcatura ATEX	II 3D Ex htc IIIB T140°C Dc
Categoria EX	3D
Bocca aspirante in entrata	130
Bocca aspirante in uscita	130 Ø mm
Sistema di raccolta	Contenitore in acciaio
Capacità	175 Lt
Dimensioni	1185 x 1195 mm
Altezza	2850 mm
Peso	380 Kg

FILTRAZIONE

Tipologia filtro primario	4x Cartucce
Superficie filtrante	340000 cm2
Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Media	Poliestere Antistatico
Sistema Pulizia filtro	Automatico SP

DOTAZIONI



ESTENSIONE GARANZIA A 3 ANNI
Acquistando il filtro di ricambio insieme all'aspiratore



CERTIFICAZIONE ATEX



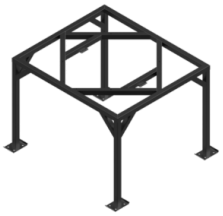
VALVOLA DI ALIMENTAZIONE DELL'ARIA COMPRESSA



COSTRUZIONE IN ACCIAIO
Robusta costruzione in acciaio verniciato industriale

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



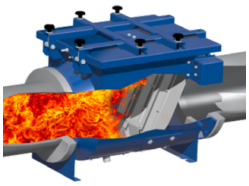
STR
Telaio per scarico in Big Bag



PANNELLO DI SFOGO DIREZIONALE
Dispositivo di sfogo progettato per rompersi ad una determinata pressione e far sfogare la pressione esplosiva in un'area sicura
Pannello direzionale esplosione



VALVOLA ANTIFIAMMA
Valvola che contiene il fronte di fiamma e la sovra-pressione generata da un'eventuale esplosione.



VALVOLA DI COMPARTIMENTAZIONE
Isola un'eventuale esplosione ed evita che si propaghi dall'aspiratore verso la tubazione