

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

CVS 40 3D Z22

CENTRALE ASPIRANTE CERTIFICATA ATEX PER IMPIANTI DI ASPIRAZIONE



POTENZA
4 kW - 5,5 HP

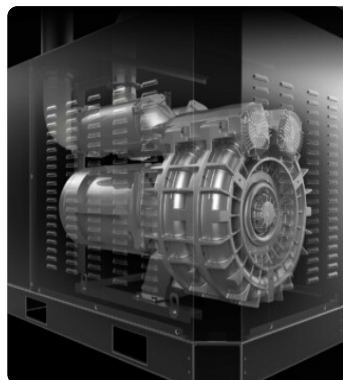


APPLICAZIONE
Polveri, solidi e trucioli

VANTAGGI

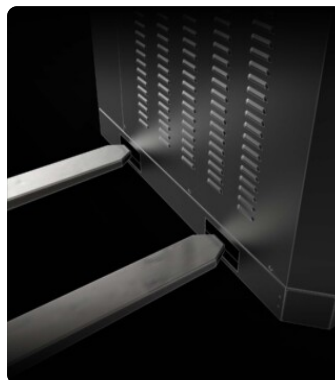
- Potenti turbine a canale laterale certificate Atex adatte a lavoro continuativo
- Affidabile unità di aspirazione per impianti centralizzati di aspirazione Atex
- Semplice da movimentare con carrello elevatore
- Molteplici opzioni costruttive disponibili

HIGHLIGHTS



UNITÀ ASPIRANTE

L'unità aspirante è una turbina a canale laterale con accoppiamento diretto tra motore e girante. La Turbina a canale laterale è dotata di una valvola di sicurezza che garantisce un lavoro continuo, senza alcuna manutenzione.



SEMPLICE MOVIMENTAZIONE

Due guide passanti poste sul fondo facilitano la movimentazione dell'unità tramite carrello elevatore



QUADRO ELETTRICO CON AVVIO DA REMOTO

Gestione tramite quadro elettrico dotato di avvio stella/triangolo e controllo remoto. Implementabile con funzioni aggiuntive



RICHIÈDE UNITÀ DI FILTRAZIONE

Questa unità non include sistemi di filtrazione e raccolta del materiale, richiede accoppiamento con un pre-separatore filtrante o unità simili

DATI TECNICI

MOTORE

Tipologie	Turbina a canale laterale Atex
Potenza	4 kW - 5,5 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	400 V
Vuoto in continuo	230 mBar
Massima portata d'aria	450 m3/h
Classe di isolamento	55 F IP
Livello di rumorosità	73 dB(A)
Controllo Remoto	Contatto libero disponibile
Quadro elettrico	Incluso

MACCHINA

Marcatura ATEX	II 3D Ex htc IIIB T140°C Dc
Categoria EX	3D
Temperatura di utilizzo	-10/+40 C°
Bocca aspirante	70 Ø mm
Dimensioni	821 x 1319 mm
Altezza	1792 mm
Valvola di sicurezza	Valvola limitatrice di vuoto
Supporto sollevamento muletto	Incluso

DOTAZIONI



CERTIFICAZIONE ATEX



QUADRO ELETTRICO

Quadro elettrico, implementabile con funzioni aggiuntive



SPINA

Spina industriale a 4 poli



VUOTOMETRO

Vuotometro per segnalazione di filtro ostruito o da sostituire



CAVO DI ALIMENTAZIONE



COSTRUZIONE IN ACCIAIO

Robusta costruzione in acciaio verniciato industriale



PRV

Valvola rompi vuoto di sicurezza

OPZIONI

MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



HEPA 14

Filtro assoluto (EN 1822)
110.000 cm² superficie filtrante
Classe H14 (EN 1822)
Fibra di vetro

ALTRE OPZIONI

60[✓]Hz

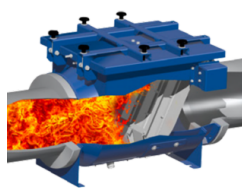
60 HZ

Disponibile in versione 60Hz



ESTENSIONE GARANZIA A 3 ANNI

Acquistando il filtro di ricambio insieme all'aspiratore



VALVOLA DI COMPARTIMENTAZIONE

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