

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

MINIBULL H ACD INERT

ASPIRATORE PER INERTIZZAZIONE DI POLVERI COMBUSTIBILI



POTENZA
2,6 kW - 3,5 HP



APPLICAZIONE
Polveri combustibili



TIPO DI RACCOLTA
Sistema di inertizzazione a
liquido

VANTAGGI

- Classificato ACD per aspirazione di polveri combustibili in zone non classificate Atex
- Ideale per aspirazione in sicurezza di polveri metalliche conduttive
- Contenitore con bagno a liquido inertizzante che impedisce la formazione di atmosfere esplosive interne all'aspiratore
- Vuotometro per controllo delle performance

HIGHLIGHTS



UNITÀ ASPIRANTE

L'aspirazione è fornita da 2 motori by-pass gestiti da interruttori indipendenti, consentendo all'operatore di controllare le prestazioni di aspirazione. I motori si trovano all'interno di un robusto involucro, con una spugna isolante per mantenere un basso livello di rumorosità.



UNITÀ FILTRANTE

La filtrazione è assicurata da una cartuccia ad alta superficie filtrante con classe di efficienza H13, che garantisce il passaggio dell'aria anche con il filtro sporco.



PROGETTATO PER POLVERI COMBUSTIBILI

Ideale per la raccolta di polveri fini e potenzialmente combustibili in ambienti non classificati ATEX. L'aspiratore ACD è equipaggiato con filtri antistatici e messa a terra completa per garantire un utilizzo sicuro e affidabile.



BAGNO A LIQUIDO INERTIZZANTE

Contenitore con sistema a immersione delle polveri conduttive. Previene la formazione di atmosfere esplosive all'interno dell'aspiratore neutralizzando le polveri in entrata.

DATI TECNICI

MOTORE

Tipologie	By-pass
Potenza	2,6 kW - 3,5 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	230 V
Vuoto in continuo	250 mBar
Massima portata d'aria	380 m3/h
Classe di isolamento	54 F IP
Livello di rumorosità	72 dB(A)

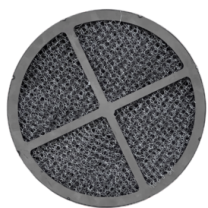
MACCHINA

Bocca aspirante	50 Ø mm
Sistema di raccolta	Contenitore con liquido inertizzante
Capacità	45 Lt
Sistema di scarico liquidi	Valvola di scarico
Dimensioni	550 x 620 mm
Altezza	1400 mm
Peso	50 Kg
Separazione solido	Cestello grigliato
Separazione liquidi	Filtro liquidi da 150µm
Valvola di sicurezza	Hydrogen Vent

FILTRAZIONE

Tipologia filtro primario	Cartuccia
Superficie filtrante	35000 cm2
Classe filtrazione EN 60335-2-69	H13
Media	Poliestere Antistatico
Filtro aggiuntivo	Trappola per scintille

DOTAZIONI



FILTRO ANTISCINTILLA

Filtro di protezione che impedisce il passaggio alle scintille



HYDROGEN VENT

Valvola di sicurezza per lasciar fuoriuscire eventuali gas formati all'interno dell'aspiratore



MANIGLIONE DI SPINTA



SPINA TIPO SHUKO



CAVO DI ALIMENTAZIONE



RUOTA CON FRENO

Ruota antitraccia con freno integrato



RUOTE

Ruote antitraccia pivotanti



COSTRUZIONE IN ACCIAIO

Robusta costruzione in acciaio verniciato industriale



BX

Contenitore in acciaio INOX AISI 304



SPIA DI INTASAMENTO FILTRO

Spia per segnalazione di filtro ostruito o da sostituire



GRD

Messa a terra



HEPA 14

Filtro assoluto (EN 1822)

OPZIONI

ALTRE OPZIONI

60^{Hz} 

60 HZ

Disponibile in versione 60Hz



ESTENSIONE GARANZIA A 3 ANNI

Acquistando il filtro di ricambio insieme all'aspiratore

ACCESSORI



P13641

STARTER KIT ANTISTATICO Ø 40MM

Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 40 mm



P13642

KIT ANTISTATICO PRO Ø 40MM

Kit completo di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 40 mm



P12378

STARTER KIT ANTISTATICO Ø 50MM

Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm



P12377

KIT ANTISTATICO PRO Ø 50MM

Kit completo di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm