

ASPIRATORI INDUSTRIALI TRIFASE AD ALTA POTENZA

# ATLAS 30 ROOTS

## ASPIRATORE INDUSTRIALE AD ALTO VUOTO PER MOVIMENTAZIONE DI GRANDI QUANTITA' DI MATERIALE



Guarda il video!



POTENZA  
22 kW - 30 HP



APPLICAZIONE  
Polveri, solidi e trucioli



TIPO DI RACCOLTA  
Scarico convogliato

## VANTAGGI

- Semplice, veloce e sicura movimentazione del materiale aspirato
- Massima filtrazione e pulizia automatica delle cartucce filtranti
- Tramoggia sollevabile per facilitare lo scarico del materiale
- Possibilità di installazione su trailer

## HIGHLIGHTS



### UNITÀ ASPIRANTE

L'unità aspirante è una pompa volumetrica a lobi con rotori trilobati, azionata tramite trasmissione a cinghie e pulegge. La particolare geometria costruttiva permette di generare un altissimo grado di vuoto, garantendo la massima potenza di aspirazione e un funzionamento continuo con manutenzione ridotta.



### UNITÀ FILTRANTE

La filtrazione è garantita da filtri a cartuccia in poliestere in classe M (efficienza di filtrazione 1 micron) ad alta superficie filtrante, che garantiscono il passaggio dell'aria anche con a filtri sporchi.



### TRAMOGGIA IDRAULICA

Una tramoggia idraulica di grande capacità permette di raccogliere una gran quantità di materiale pesante. La tramoggia offre diversi sistemi di scarico per adattarsi a ogni necessità.



### TRASPORTO SU TRAILER

L'aspiratore può essere trasportato ovunque tramite l'installazione dell'unità su un trailer. \*trailer non incluso.

## DATI TECNICI

### MOTORE

Tipologie	Pompa a lobi
Potenza	22 kW - 30 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	400 V
Massimo vuoto mmH2O	5000 mmH2O
Massima portata d'aria	1500 m3/h
Classe di isolamento	55   F IP
Livello di rumorosità	88 dB(A)
Controllo Remoto	Incluso
Quadro elettrico	Incluso

### MACCHINA

Bocca aspirante	130 Ø mm
Sistema di raccolta	Scarico convogliato
Dimensioni	3746 x 1660 mm
Altezza	2993 mm
Altezza compatto	2063 mm
Valvola di sicurezza	Valvola limitatrice di vuoto
Supporto sollevamento muletto	Incluso

### FILTRAZIONE

Tipologia filtro primario	6x Cartucce
Superficie filtrante	520000 cm2
Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Media	Poliestere
Sistema Pulizia filtro	Automatico SP

**DOTAZIONI**



**VUOTOMETRO**

Vuotometro per segnalazione di filtro ostruito o da sostituire



**QUADRO ELETTRICO**

Quadro elettrico, implementabile con funzioni aggiuntive

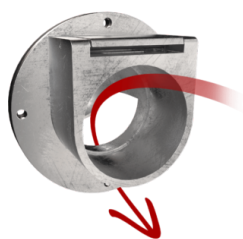


**CAVO DI ALIMENTAZIONE**



**SPINA**

Spina industriale a 4 poli



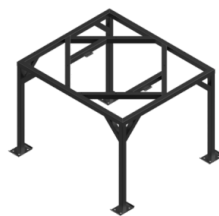
**DEFLETTORE**

Deflettore interno a protezione del filtro



**COSTRUZIONE IN ACCIAIO**

Robusta costruzione in acciaio verniciato industriale



**STR**

Telaio per scarico in Big Bag



**PRV**

Valvola rompi vuoto di sicurezza



**GFR**

Golfari

## OPZIONI

### ALTRE OPZIONI

**60<sup>✓</sup> HZ**

**60 HZ**  
Disponibile in versione 60Hz



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



**CERTIFICAZIONE ATEX**



**RC**  
Controllo remoto 24 V ON/OFF

## ACCESSORI



**P12348**  
**DRY KIT Ø 70MM**  
Kit completo di accessori specifici per  
aspirazione polveri e solidi in diametro 70 mm