

SCHEDA TECNICA

AC 65 ASPIRATOR INDUSTRIAL

ASPIRATORI INDUSTRIALI AD ARIA COMPRESSA

AC 65 este cel mai puternic aspirator alimentat cu aer comprimat din gama Depureco. Datorită tubului Venturi de înaltă performanță, se poate obține o depresiune impresionantă de 500 mBar. AC 65 funcționează în toate condițiile: praf, lichide, materiale dificile folosind țevi care pot avea o lungime de câțiva metri. Este dotat standard cu un filtru cu buzunare din poliester, cu suprafață de 24.000 cm², certificat clasa M de către BIA (Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit) cu o eficiență de filtrare de 1μ. Filtrul poate fi personalizat pentru o anumită aplicație. Sunt disponibile filtre anti-statice pentru a preveni încărcările electrostatice, filtre Nomex rezistente la temperaturi de până la 250 °C, filtre acoperite cu teflon pentru a lucra cu materiale umede și filtre cu tratament nanotehnologic PTFE pentru a lucra cu cele mai dificile prafuri. Aspiratorul este echipat cu un sistem de scuturare manuală a filtrului. Filtrul poate fi scuturat ușor și eficient cu pârghia din partea exterioară a aspiratorului. Un container pe roți, detașabil, permite operatorului să colecteze materialul aspirat și să-l elimine comod. Containerul poate avea o capacitate de 65 l sau 100 l; în ambele cazuri are un suport exterior întărit pentru cele 4 roți, astfel încât să poată fi manipulat în condiții de siguranță chiar și atunci când conține câteva kg de material. Set basculabil pentru containere este disponibil la cerere.



SUPERFICIE
24.000 cm²



CAPACITĂ
65 Lt

HIGHLIGHTS



UNITATEA DE ASPIRARE

Aspiratorul este echipat cu un tub Venturi. Aceasta generează o depresiune remarcabilă față de componente mecanice sau electrice.



ELEMENTUL DE FILTRARE

Filtrarea este garantată de un filtru din poliester din clasa M. Forma STEA a acestuia permite aerului să treacă chiar și atunci când acesta este murdar. Materialul filtrului este clasificat în clasa M (BIA | EN 60335-2-69). Aceasta înseamnă că toate particulele până la 1 micron sunt oprite de filtru pentru a proteja unitatea de aspirație și operatorul din jurul aspiratorului.



GURA DE ASPIRARE

Intrarea tangențială este proiectată pentru a ușura procesul de depunere a materialului în container. Un ciclon metalic rezistent, sudat în camera, încetinește considerabil viteza de intrare a materialului aspirat, astfel încât acesta se depune direct în container. În acest fel, filtrul este protejat, reducând la minimum riscul de blocare.



CONTAINERUL DE COLECTARE

Materialul este colectat în interiorul unui container vopsit, echipat cu un mâner metalic care permite detașarea acestuia de aspirator. Datorită celor 4 roți pivotante, containerul poate fi mișcat și golit cu ușurință. Fiecare roată este armată pentru a garanta stabilitatea maximă în timpul manipularii.

DATI TECNICI

MOTORE

Tipologia	tub Venturi
Massimo vuoto	500mBar
Massima portata d'aria	480m3/h
Livello di rumorosità	70dB(A)
Pressione richiesta	6-8
Aria richiesta	1.233

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	filtru stea
Classe EN 60335-2-69	clasa de filtrare M
Media	poliester
Pulizia filtro	scuturare manuală

MACCHINA

Bocca aspirante	80Ø mm
Dimensioni	660 x 800mm
Altezza	1.200mm
Peso	62Kg

OPZIONI

MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE


ANT M
Filtro antistatico (Classe M EN 60335-2-69)



BFL
Filtro classe M 38.000 cm²



MTF
Filtro teflonato (Classe M EN 60335-2-69)



NOMEX
Filtro resistente 250° Celsius



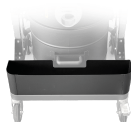
PTFE
Filtro PTFE (Classe M EN 60335-2-69)



PTFE ANT
Filtro PTFE antistatico (Classe M EN 60335-2-69)



HEPA 14
Filtro assoluto (EN 1822)
28.000 cm² superficie filtrante
Classe H14 (EN 1822)
Fibra di vetro

OPZIONI
ALTRE OPZIONI


AB
Cassetta porta accessori



BX
Contenitore in acciaio INOX AISI 304



GX
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304



GRD
Messa a terra



LP
Sistema di raccolta a rotolo continuo Endless Bag
Sistema insaccamento Longopac

ACCESSORI


P00278
TERMINALE IN ACCIAIO Ø 80/50MM
Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio
zincato diametro 80/50 mm



P00278
TERMINALE IN ACCIAIO Ø 80/50MM
Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio
zincato diametro 80/50 mm



P00278
TERMINALE IN ACCIAIO Ø 80/50MM
Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio
zincato diametro 80/50 mm



P00278
TERMINALE IN ACCIAIO Ø 80/50MM
Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio
zincato diametro 80/50 mm