

SCHEDA TECNICA

ASPIRATOR INDUSTRIAL BULL UNO 3M

ASPIRATORI INDUSTRIALI WET&DRY MONOFASE

Bull Uno 3M este unul dintre cele mai **puternice aspiratoare industriale monofazate din gama Depureco**. Datorită celor **3 motoare by-pass** poate atinge o putere **impresionantă de 3,9 kW**. Bull Uno 3M funcționează în toate condițiile: **praf, lichide, materiale dificile, folosind țevi** care pot avea o lungime de câțiva metri. **Materialul aspirat** intră tangențial și întâlnește un **cyclon de înaltă eficiență** care descompune produsul astfel încât să ajungă în coșul de colectare. 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. **Filtre anti-stactice** sunt disponibile pentru a preveni încărcările electrostatice, **filtrele NOMEX** pentru a **rezista la temperaturi ridicate (până la 250 °C)**, filtrele acoperite cu teflon pentru a lucra cu materiale umede și filtrele cu tratament **nanotehnologic PTFE** pentru a lucra cu cele mai dificile prafuri. **Aspiratorul** este echipat cu un sistem de curățare manuală a filtrului. Filtrul poate fi scuturat ușor și eficient cu folosind maneta de pe **partea exterioară a aspiratorului**. Un **container detașabil**, pe roți permite operatorului să colecteze **materialul aspirat și să-l elimine comod**. Containerul poate avea o **capacitate de 65 litri sau 100 litri**. 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 container, disponibil la cerere.

**POTENZA**
3,9 kW**SUPERFICIE**
24.000 cm²**CAPACITÀ**
65/100 Lt

HIGHLIGHTS

UNITATE DE ASPIRARE



Unitatea de aspirare este formată din trei motoare by-pass puternice. Fiecare motor este gestionat de un comutator independent, permițând operatorului să controleze performanțele de admisie. Motoarele sunt amplasate într-o carcasă robustă, cu un burete izolant pentru a menține un nivel scăzut de zgomot.

GURA DE ASPIRARE



Intrarea tangențială este proiectată pentru a ușura procesul de depunere a materialului în container. Un ciclon metalic rezistent, sudat în interiorul camerei, reduce considerabil viteza de intrare a materialului aspirat, astfel încât acesta să se depună în container. În acest fel, filtrul este protejat, reducându-se la minimum riscul de blocare.



ELEMENTUL DE FILTRARE

Filtrarea este garantată de un filtru din poliester din clasa M. Forma stea a acestuia permite aerului să treacă prin filtru chiar și atunci când 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, astfel încât să protejeze motoarele și operatorul din jurul aspiratorului.



CONTAINERUL DE COLECTARE

Opțiunea SP constă într-un sistem de curățare a cartușelor de filtrare cu un jet de aer invers la presiunea de 6 bar. Acest sistem este extrem de eficient chiar și în cazul prafului foarte fin. Fiecare filtru este curățat de supape electrice independente care asigură curățarea fără a opri aspirarea.

DATI TECNICI

MOTORE

Tipologia	by-pass
Voltaggio	230V
Massimo vuoto	250mBar
Massima portata d'aria	570m3/h
Livello di rumorosità	72dB(A)
Motori	3
Frequenza	50/60Hz
Potenza	5,2HP

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	650 x 850mm
Altezza	1.400mm
Peso	71Kg
Ciclone conico	incluso

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


100 LT
 Contenitore 100 lt.



BX
 Contenitore in acciaio INOX AISI 304



GX
 Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304



TX
 Contenitore camera e struttura in acciaio INOX AISI 304



GRD
 Messa a terra

ACCESSORI


P00327
SPAZZOLA FISSA WET & DRY Ø 50MM
 Accessorio fisso wet & dry con connessione a tubo flessibile D50 mm



P00327
SPAZZOLA FISSA WET & DRY Ø 50MM
 Accessorio fisso wet & dry con connessione a tubo flessibile D50 mm



P00327
SPAZZOLA FISSA WET & DRY Ø 50MM
 Accessorio fisso wet & dry con connessione a tubo flessibile D50 mm



P00327
SPAZZOLA FISSA WET & DRY Ø 50MM
 Accessorio fisso wet & dry con connessione a tubo flessibile D50 mm