

SCHEMA TECNICA

DF 40 ASPIRATOR INDUSTRIAL

DEPOLVERATORI ED ASPIRATRUCIOLI INDUSTRIALI

DF 40 este un aspirator industrial portabil, cu ventilator trifazat, pentru aspirarea prafurilor în suspensie sau poate fi conectat la o mașină de tăiat aluminiu și PVC. Aspiratorul este prevăzut cu o suprafață de filtrare excelentă, cu o eficiență de filtrare de clasă M (1 micron). Un sistem manual, foarte eficient, de curățare a filtrului este în dotarea standard. Datorită unei pârghii montate pe exteriorul camerei de filtrare, operatorul poate scutura filtrul și face ca praful să cadă direct în container. La cerere poate fi instalat un sistem automat de scuturare a filtrului cu piston sau un sistem de curățare a filtrului cu impuls de jet de aer.



POTENZA
4 kW

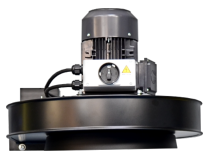


SUPERFICIE
45.000 cm²



CAPACITÀ
65 Lt

HIGHLIGHTS


UNITATEA DE ASPIRARE

Depresiunea este generata de un ventilator electric conceput special pentru a garanta cel mai bun flux de aer, menținând în același timp un nivel bun de depresie.


UNITATEA DE FILTRARE

Filtrarea este garantată de un filtru din poliester din clasa M. Forma STEA 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 ventilatorul și operatorul din jurul aspiratorului.


GURA DE ASPIRARE CU DEFLECTOR

Deflectorul de intrare este conceput special pentru a direcționa materialul către container. Flanșe de conectare sau flanșe de reducere de diferite diametre (100 - 200 mm) pot fi atașate la deflector în conformitate cu cerințele.


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 manipulării.

DATI TECNICI

MOTORE

Tipologia	ventilator
Voltaggio	400V
IP	55
Massima portata d'aria	1.500 2.100 2.700 m ³ /h
Livello di rumorosità	73dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	5,5HP
Classe di isolamento	F
Massimo vuoto	370 340 270 mm/H ₂ O
Depressione statica disponibile	300 270 200

FILTRO PRIMARIO

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

MACCHINA

Bocca aspirante	150 180 200 Ø mm
Dimensioni	630 x 1.100 mm
Altezza	2.150 mm
Peso	145 Kg

OPZIONI

MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



ANT M
Filtro antistatico (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)

OPZIONI

SISTEMI DI PULIZIA FILTRO DISPONIBILI



PSC
Scuotifiltro Pneumatico



SP
Pulizia cartucce in controcorrente d'aria
Filtro antistatico classe M (EN 60335-2-69)
4 Filtri poliestere antistatici
12 m² superficie filtrante

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



BX
Contenitore in acciaio INOX AISI 304



GRD
Messa a terra

ACCESSORI



P12359
FASCETTA METALLICA Ø 150MM
Fascetta metallica a stringere con vite in acciaio zincato in diametro 150 mm



P12359
FASCETTA METALLICA Ø 150MM
Fascetta metallica a stringere con vite in acciaio zincato in diametro 150 mm



P12359
FASCETTA METALLICA Ø 150MM
Fascetta metallica a stringere con vite in acciaio zincato in diametro 150 mm



P12359
FASCETTA METALLICA Ø 150MM
Fascetta metallica a stringere con vite in acciaio zincato in diametro 150 mm



P12300/180
FLANGIA CONNESSIONE FLESSIBILE Ø 180MM
Flangia di accoppiamento su aspiratore industriale DF per tubo flessibile diametro 180 mm



P12300/180
FLANGIA CONNESSIONE FLESSIBILE Ø 180MM
Flangia di accoppiamento su aspiratore industriale DF per tubo flessibile diametro 180 mm



P12300/180
FLANGIA CONNESSIONE FLESSIBILE Ø 180MM
Flangia di accoppiamento su aspiratore industriale DF per tubo flessibile diametro 180 mm



P12300/180
FLANGIA CONNESSIONE FLESSIBILE Ø 180MM
Flangia di accoppiamento su aspiratore industriale DF per tubo flessibile diametro 180 mm



P12335/100
RIDUZIONE "Y" PER DF Ø 100/100MM
Biforcazione Y a due vie D100mm per aspiratori industriali DF



P12335/100
RIDUZIONE "Y" PER DF Ø 100/100MM
Biforcazione Y a due vie D100mm per aspiratori industriali DF



P12335/100
RIDUZIONE "Y" PER DF Ø 100/100MM
Biforcazione Y a due vie D100mm per aspiratori industriali DF