

SISTEME DE ASPIRARE CENTRALIZATĂ

HF 300

ASPIRATOR INDUSTRIAL TRIFAZAT CU STRUCTURĂ FIXĂ



Urmăriți videoclipul!



PUTERE
3 kW - 4 HP



APLICARE
Pulberi, particule solide și
așchii



SISTEMUL DE COLECTARE
Descărcare prin conducte

CARACTERISTICI

- Suflant puternic cu canal lateral
- Ideal pentru aplicații pe mașini
- Manual practic de scuturare cu sit
- Numeroase opțiuni de design și materiale disponibile

HIGHLIGHTS



UNITATEA DE VACUUM

Unitatea de aspirație este o turbină cu canal lateral cu o cuplare directă între motor și rotor. Turbina este echipată cu o supapă de siguranță care garantează funcționarea continuă, fără întreținere. Turbina este prevăzută în mod standard cu un amortizor de zgomot metalic, care asigură un nivel redus de zgomot.



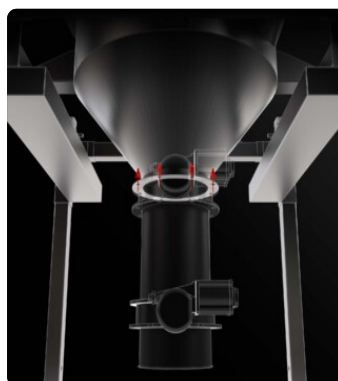
UNITATE DE FILTRARE

Intrarea tangențială facilitează depunerea materialului aspirat în recipient datorită efectului ciclonic. Filtrarea este asigurată de un filtru stelar din poliester din clasa M (eficiență de filtrare 1 micron) cu o suprafață de filtrare ridicată, care garantează trecerea aerului chiar și cu un filtru murdar.



SISTEM DE CURĂȚARE A FILTRULUI

Un scuturător manual ergonomic de filtre permite curățarea ușoară și rapidă a filtrului, îndepărtând praful și resturile de pe suprafața filtrului.



SISTEM DE EVACUARE PERSONALIZAT

În funcție de cerințele operaționale, se poate instala un sistem de evacuare specific, intermitent sau continuu.

DATE TEHNICE

MOTOR

Tipuri	Turbină cu canal lateral
Putere	3 kW - 4 HP
Frecvență	50/60 Hz
Tensiune	400 V
Vacuum continuu	270 mBar
Debitul maxim de aer	350 m3/h
Nivelul de zgomot	74 dB(A)

MAȘINĂ

Intrare aspirație	80 Ø mm
Sistemul de colectare	Descărcare canalizată
Diametrul de evacuare	150 Ø mm
Dimensiuni	1370 x 680 mm
Înălțime	1952 mm
Greutate	150 Kg
Supapă de siguranță	Supapă de reducere a vidului

FILTRARE

Tip de filtru primar	Stellar
Suprafața filtrului	24000 cm2
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	M
Media	Poliester
Sistem de curățare a filtrelor	Manual

ECHIPAMENT**TABLOU ELECTRIC**

Tablou electric, implementabil cu funcții suplimentare

**CONECTOR**

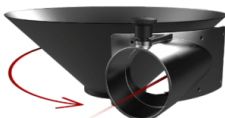
Conector industrial cu 4 pini

**VACUUM METER**

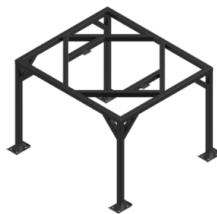
Vacuometru pentru a semnala când filtrul este înfundat sau trebuie înlocuit

**CABLU DE ALIMENTARE****CONSTRUCȚIE DIN OȚEL**

Construcție industrială robustă din oțel vopsit

**EFFECT CICLONIC**

Intrare tangențială + ciclon

**STR**

Patru picioare pentru descărcare într-o pungă mare

**PRV**

Montat supapa de presiune

OPȚIUNI

SUPORT FILTRU DISPONIBIL



HEPA 14

Filtru absolut (EN 1822)
22.000 cm² filter surface
H14 Class Filter (EN 1822)
Glass fiber



PTFE ANT

Filtru antistatic PTFE (clasa M EN 60335-2-69)



ANT M

Filtru antistatic (clasa M EN 60335-2-69)



NOMEX

Filtru rezistent la 250 ° Celsius



MTF

Filtru de teflon (clasa M EN 60335-2-69)



PTFE

Filtru PTFE (clasa M EN 60335-2-69)

SUNT DISPONIBILE SISTEME DE CURĂȚARE A FILTRELOR



SP

Sistem de curățare a filtrului cu jet invers



PSC

Agitator cu filtru pneumatic semi-automat

STRUCTURA ȘI OPȚIUNILE

60^{Hz}

60 HZ
Disponibil în versiunea 60Hz



GARANȚIE DE 3 ANI
Achiziționând filtrul de schimb împreună cu aspiratorul



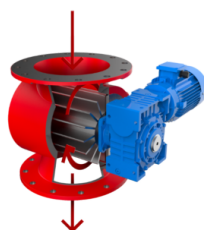
RC
Telecomandă 24V ON/OFF
Telecomandă 24V ON/OFF



DESCĂRCARE CU PALET CONTRABALANSAT
Materialul este evacuat automat de fiecare dată când aspirația este oprită.



SISTEM DE EVACUARE CU SUPAPĂ FLUTURE
Sistem manual de evacuare intermitentă cu supapă fluture
Valva fluture de descărcare manuală



DESCĂRCAREA PRIN SUPAPĂ ROTATIVĂ
Supapa se rotește continuu, permițând evacuarea constantă și uniformă a materialului aspirat.
Supapă rotativă pentru descărcare continuă a buncărului



SENZOR DE NIVEL ROTATIV
Senzor cu paletă rotativă care trimite un semnal pentru a opri imediat aspirația atunci când recipientul este plin

ACCESORII



P13638
KIT STANDARD Ø 40MM
Kit de accesorii de bază, diametru de 50 mm, pentru aspirarea solidelor și lichidelor



P12350
KIT STANDARD Ø 50MM
Kit de accesorii de bază, diametru de 50 mm, pentru aspirarea solidelor și lichidelor



P13640
KIT PENTRU SPAN Ø 40MM
Kit ce conține accesorii specifice aspirației prafului și solidelor, diametru 40 mm



P12348
KIT PENTRU SPAN Ø 50MM
Kit ce conține accesorii specifice aspirației prafului și solidelor, diametru 50 mm