

ASPIRATOARE INDUSTRIALE ATEX ȘI ACD

M100 H ACD

ASPIRATOR INDUSTRIAL PENTRU PRAFURI COMBUSTIBILE



PUTERE
3,9 kW - 5,2 HP



APLICARE
Pulberi combustibile

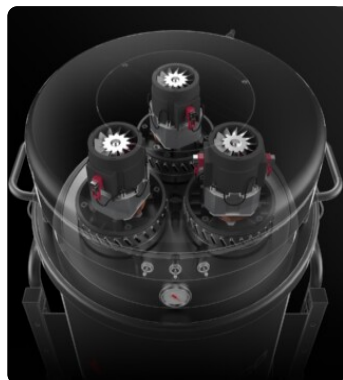


CAPACITATE
100 Lt

CARACTERISTICI

- ACD clasificat pentru extracția pulberilor combustibile în zone care nu sunt clasificate ATEX
- 2 niveluri de filtrare progresivă
- Compact și ușor de întreținut
- Vuotometru pentru monitorizarea performanței

HIGHLIGHTS



UNITATEA DE ASPIRAȚIE

Aspirația este asigurată de 3 motoare by-pass controlate de comutatoare independente, permițând operatorului să controleze performanța de aspirație. Motoarele se află în interiorul unei carcase robuste, cu un burete izolator pentru a menține un nivel redus de zgomot.



UNITATE DE FILTRARE

Filtrarea este asigurată de două filtre cu eficiență progresivă instalate în serie: un filtru primar din poliester cu stea din clasa M (eficiență de filtrare 1 micron) cu o suprafață de filtrare ridicată și un filtru secundar absolut din clasa H14.



PROIECTAT PENTRU PRAF COMBUSTIBIL

Ideal pentru aspirarea prafului fin și potențial combustibil în zone neclasificate ATEX. Aspiratorul industrial ACD este echipat cu filtre antistatice și împănare completă pentru a asigura o funcționare sigură și fiabilă.



UNITATE DE COLECTARE

Materialul este colectat în interiorul unui container din oțel inoxidabil AISI 304, prevăzut cu un mâner metalic care permite eliberarea acestuia, pentru a evita orice scântei care ar putea fi generate de sarcina electrostatică.

DATE TEHNICE

MOTOR

Tipuri	By-pass
Putere	3,9 kW - 5,2 HP
Frecvență	50/60 Hz
Tensiune	230 V
Vacuum continuu	250 mBar
Debitul maxim de aer	570 m3/h
Clasa de izolare	54 F IP
Nivelul de zgomot	72 dB(A)

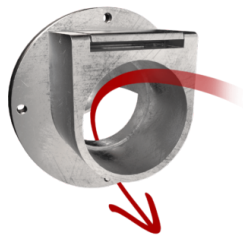
MAȘINĂ

Intrare aspirație	70 Ø mm
Sistemul de colectare	Container din oțel inoxidabil AISI304
Capacitate	100 Lt
Dimensiuni	660 x 800 mm
Înălțime	1515 mm
Greutate	80 Kg

FILTRARE

Tip de filtru primar	Stellar
Suprafața filtrului	24000 cm2
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	M
Media	Poliester antistatic
Sistem de curățare a filtrelor	Manual
Filtru secundar absolut	H14 - Inclus

ECHIPAMENT



DEFLECTOR

Deflector intern pentru protejarea filtrului



MÂNER DE ÎMPINGERE



DOP DE TIP SHUKO



VACUUM METER

Vacuometru pentru a semnala când filtrul este infundat sau trebuie înlocuit



CABLU DE ALIMENTARE



ROATĂ CU FRÂNĂ

Roată fără marcă cu frână integrată



ROATĂ

Roată pivotantă care nu marchează



CONSTRUCȚIE DIN OȚEL

Construcție industrială robustă din oțel vopsit



GRD

Pregătire



BX

Coș din oțel inox AISI 304



HEPA 14

Filtru absolut (EN 1822)



ANT M

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

OPȚIUNI

SUPORT FILTRU DISPONIBIL



PTFE ANT

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

STRUCTURA ȘI OPȚIUNILE

60^{Hz}

60 HZ

Disponibil în versiunea 60Hz



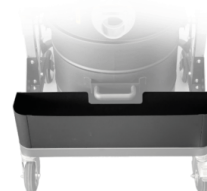
GARANȚIE DE 3 ANI

Achiziționând filtrul de schimb împreună cu aspiratorul



GX

Coșul de cameră din oțel inoxidabil AISI 304



AB

Cosul accesorii



RC SCHUKO

Telecomandă ON/OFF din instrument de putere (MAX 2000 W)

ACCESORII



P10866

REDUCTIE METALICA Ø 70/50MM

Reducție din oțel galvanizat, cu cuplare rapidă, 70/50 mm



P10867

REDUCTIE METALICA Ø 70/40MM

Reducție din oțel galvanizat, cu cuplare rapidă, 70/40 mm



P12355

KIT PRO PENTRU ULEI & SPAN Ø 50MM

Kit de accesorii, diametru de 50 mm, pentru aspiratoarele destinate colectării uleiului și spanului



P13642

KIT ANTISTATIC PRO Ø 40MM

Kit antistatic de accesorii pentru aspiratoarele ATEX, diametru de 50 mm



P12378

KIT STARTER ANTISTATIC Ø 50MM

Kit antistatic, de accesorii de baza pentru aspiratoarele ATEX, diametru de 50 mm



P13641

KIT STARTER ANTISTATIC Ø 40MM

Kit antistatic, de accesorii de baza pentru aspiratoarele ATEX, diametru de 50 mm