ASPIRATOARE INDUSTRIALE ATEX ȘI ACD

ECOBULL PLUS ACD

ASPIRATOR INDUSTRIAL PENTRU PRAF COMBUSTIBIL



PUTERE
4 kW - 5,5 HP

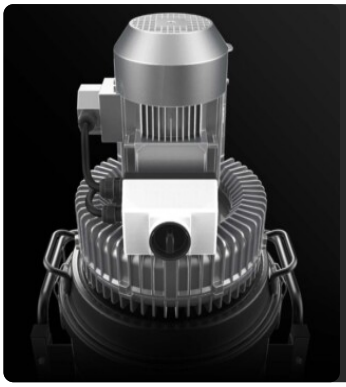
APLICARE
Pulberi combustibile

CAPACITATE
65 Lt

CARACTERISTICI

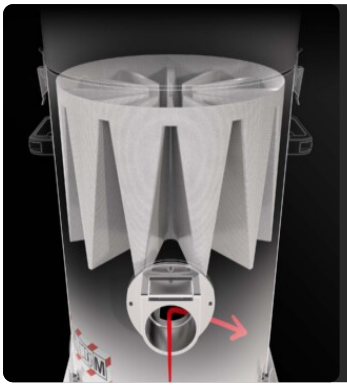
- ACD clasificat pentru aspirarea prafului combustibil în zone neclasificate Atex
- Compact ?i u?or de între?inut
- Eficien?? ridicat? de filtrare cu împ?mântare complet? a unit??ii
- Manometru de vid pentru monitorizarea performan?ei

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

Materialul aspirat este deviat de un deflector care protejează filtrul principal. Filtrarea este asigurată de un filtru în stea din poliester din clasa M (eficiență de filtrare de 1 micron) cu o suprafață de filtrare ridicată, care garantează trecerea aerului chiar și cu un filtru murdar.



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 împământare completă pentru a asigura o funcționare sigură și fiabilă.



UNITATE DE COLECTARE

Materialul este colectat în interiorul unui container vopsit, prevăzut cu un mâner care permite eliberarea acestuia. Datorită celor 4 roți pivotante robuste, containerul poate fi mutat cu ușurință și materialul colectat poate fi eliminat.

DATE TEHNICE

MOTOR

Tipuri	Turbin? cu canal lateral
Putere	4 kW - 5,5 HP
Frecven??	50/60 Hz
Tensiune	400 V
Vacuum continuu	270 mBar
Debitul maxim de aer	340 m3/h
Clasa de izolare	55 | F IP
Nivelul de zgomot	72 dB(A)

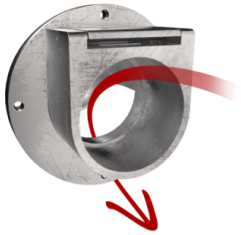
MAȘINĂ

Intrare aspira?ie	70 Ø mm
Sistemul de colectare	Container din o?el
Capacitate	65 Lt
Dimensiuni	660 x 800 mm
În?l?ime	1530 mm
Greutate	95 Kg
Supap? de siguran??	Supap? de reducere a vidului

FILTRARE

Tip de filtru primar	Stellar
Suprafa?a filtrului	24000 cm2
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	M
Media	Poliester antistatic
Sistem de cur??are a filtrelor	Manual

ECHIPAMENT



DEFLECTOR
Deflector intern pentru protejarea filtrului



MÂNER DE ÎMPINGERE



DOP DE TIP SHUKO



VACUUM METER
Vacuometru pentru a semnala când filtrul este înfundat sau trebuie înlocuit



CABLU DE ALIMENTARE



ROATĂ CU FRÂNĂ
Roat fr marcare cu frân integrat



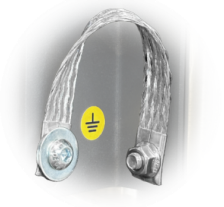
ROATĂ
Roat pivotant care nu marcheaz



CONSTRUCȚIE DIN OȚEL
Construcie industrial robust din oel vopsit



PRV
Montat supapa de presiune



GRD
Preg tire



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)



HEPA 14
Filtru absolut (EN 1822)
22.000 cm² filter surface
H14 Class Filter (EN 1822)
Glass fiber

SUNT DISPONIBILE SISTEME DE CURĂȚARE A FILTRELOR



SP
Sistem de cur□□are 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
Achizi□ionând filtrul de schimb împreun□ cu aspiratorul



BX
Co□ din o□el inox AISI 304



GX
Co□□ □i camer□ din o□el inoxidabil AISI 304



100 LT
100 litru



EFECT CICLONIC
Intrare tangen□ial□ + ciclon



SPARK TRAP
Conceput pentru a capta scânteile produse la sudarea, polizarea sau lustruirea pieselor metalice

ACCESORII



P13641
KIT STARTER ANTISTATIC Ø 40MM
Kit antistatic, de accesorii de baza pentru aspiratoarele ATEX, diametru de 50 mm



P13642
KIT ANTISTATIC PRO Ø 40MM
Kit antistatic de accesorii pentru aspiratoarele ATEX, diametru de 50 mm



P14900
VERTIVAC – SET DE ACCESORII CONDUCTIVE PENTRU CURĂȚAREA LA ÎNĂLȚIME Ø 40 MM



P12378
KIT STARTER ANTISTATIC Ø 50MM
Kit antistatic, de accesorii de baza pentru aspiratoarele ATEX, diametru de 50 mm



P12377
KIT ANTISTATIC PRO Ø 50MM
Kit antistatic de accesorii pentru aspiratoarele ATEX, diametru de 50 mm