ASPIRATOARE INDUSTRIALE ATEX ȘI ACD

TX 550 S ACD

ASPIRATOR INDUSTRIAL CU ROȚI PENTRU PRAF COMBUSTIBIL



PUTERE
5,5 kW - 7,5 HP

APLICARE
Pulberi combustibile

CAPACITATE
100 Lt

CARACTERISTICI

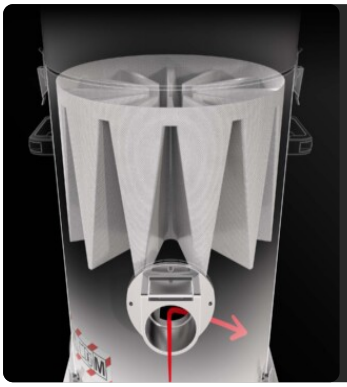
- ACD clasificat pentru aspirarea prafului combustibil în zone neclasificate Atex
- Structur compact pentru stabilitate i manevrabilitate maxime
- Eficien ridicat de filtrare în clasa M
- Manometru de vid pentru monitorizarea performan ei

HIGHLIGHTS



ASPIRING UNITÁ

Unitatea de aspirație este o turbină cu canal lateral cu 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 recipient vopsit, complet cu un mâner care permite eliberarea acestuia. Datorită celor 4 roți pivotante robuste, recipientul poate fi mutat cu ușurință, iar materialul colectat poate fi eliminat.

DATE TEHNICE

MOTOR

Tipuri	Turbin cu canal lateral
Putere	5,5 kW - 7,5 HP
Frecven	50/60 Hz
Tensiune	400 V
Vacuum continuu	440 mBar
Debitul maxim de aer	330 m3/h
Clasa de izolare	55 | F IP
Nivelul de zgomot	76 dB(A)

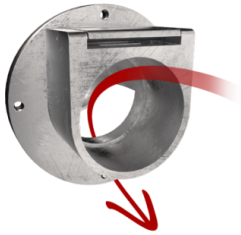
MAȘINĂ

Intrare aspira ie	70 Ø mm
Sistemul de colectare	Container din o el
Capacitate	100 Lt
Dimensiuni	650 X 1100 mm
În l ime	1400 mm
Greutate	155 Kg
Supap de siguran	Supap de reducere a vidului

FILTRARE

Tip de filtru primar	Stellar
Suprafa a filtrului	38000 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



CONECTOR
Conector industrial cu 4 pini



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



CABLU DE ALIMENTARE



ROATĂ CU FRÂNĂ
Roat? f?r? marcare cu frân? integrat?



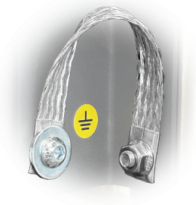
ROATĂ
Roat? pivotant? care nu marcheaz?



CONSTRUCȚIE DIN OȚEL
Construc?ie industrial? robust? din o?el vopsit



PRV
Montat supapa de presiune



GRD
Preg?tire



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

OPȚIUNI

SUPORT FILTRU DISPONIBIL



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



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

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



EFECT CICLONIC
Intrare tangen?ial? + ciclon



BX
Co? din o?el inox AISI 304



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



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



P12377
KIT ANTISTATIC PRO Ø 50MM
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



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