

ASPIRATOARE PENTRU DEȘEURI, AMBALAJE ȘI OEM

SWAN 220

ASPIRATOR INDUSTRIAL PENTRU PRAF FIN



PUTERE
2,2 kW - 3 HP



APLICARE
Pulberi toxice sau
periculoase

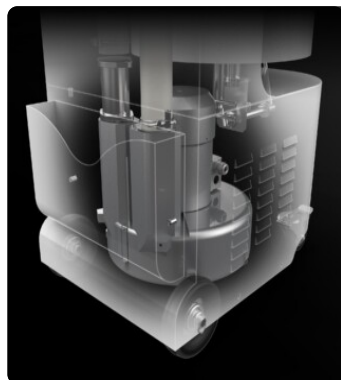


CAPACITATE
50 Lt

CARACTERISTICI

- Aspirarea prafului fin în medii solicitante, cum ar fi cele alimentare și farmaceutice
- Filtrare progresivă în mai multe etape disponibilă
- Conform cu GMP
- Compact și ușor de întreținut

HIGHLIGHTS



ASPIRING UNIT

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 metallic, 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 FILTRELOR

Un scuturător manual ergonomic al filtrului vă permite să curățați filtrul ușor și rapid, îndepărtând praful și resturile de pe suprafața filtrului.



UNITATE DE COLECTARE

Materialul este colectat în interiorul unui container mare de eliberare din oțel vopsit.

DATE TEHNICE

MOTOR

Tipuri	Turbină cu canal lateral
Putere	2,2 kW - 3 HP
Frecvență	50/60 Hz
Tensiune	400 V
Vacuum continuu	210 mBar
Debitul maxim de aer	320 m3/h
Clasa de izolare	55 F IP
Nivelul de zgomot	69 dB(A)

MAȘINĂ

Intrare aspirație	80 Ø mm
Sistemul de colectare	Container din oțel
Capacitate	50 Lt
Dimensiuni	750 x 500 mm
Înălțime	1600 mm
Greutate	90 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



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

Roată fără marcă cu frână integrată



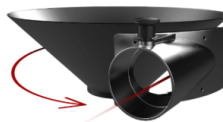
ROATĂ

Roată pivotantă care nu marchează



CONSTRUCȚIE DIN OȚEL

Construcție industrială robustă din oțel vopsit



EFFECT CICLONIC

Intrare tangențială + ciclon



PRV

Montat supapa de presiune

OPȚIUNI

SUNT DISPONIBILE SISTEME DE CURĂȚARE A FILTRELOR



SP

Sistem de curățare a filtrului cu jet invers

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)



PTFE

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



NOMEX

Filtru rezistent la 250 ° Celsius



MTF

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



ANT M

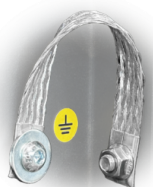
Filtru antistatic (clasa M EN 60335-2-69)

STRUCTURA ȘI OPȚIUNILE

60^{Hz}

60 HZ

Disponibil în versiunea 60Hz



GRD

Pregătire



BX

Coș din oțel inox AISI 304



GX

Coș și cameră din oțel inoxidabil AISI 304



GARANȚIE DE 3 ANI

Achiziționând filtrul de schimb împreună cu aspiratorul



TX

Coș, cameră și cadru din oțel inoxidabil AISI 304

ACCESORII



P12350

KIT STANDARD Ø 50MM

Kit de accesorii de bază, diametru de 50 mm,
pentru aspirarea solidelor și lichidelor



P11887

KIT WET & DRY Ø 50MM

Kit ce conține accesorii specifice aspirării
solidelor și lichidelor, diametru 50 mm