

# ASPIRATORI INDUSTRIALI PER SFRIDI, CONFEZIONAMENTO E OEM

# SWAN 220 ASPIRATORE INDUSTRIALE PER POLVERI FINI







APPLICAZIONE
Polveri tossiche o pericolose



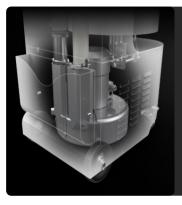
CAPACITA' 50Lt



# **VANTAGGI**

- Aspirazione di polveri fini in ambienti esigenti come alimentare e farmaceutico
- Filtrazione multistadio progressiva disponibile
- Conforme a GMP
- Compatto e semplice da manutenere

# HIGHLIGHTS



### UNITÁ ASPIRANTE

L'unità aspirante è una turbina a canale laterale con accoppiamento diretto tra motore e girante. La turbina è dotata di una valvola di sicurezza che garantisce un lavoro continuo, senza alcuna manutenzione. Nella turbina è incluso di serie un silenziatore metallico che garantisce un basso livello di rumorosità.



### UNITÁ FILTRANTE

L'entrata tangenziale facilita il deposito del materiale aspirato nel contenitore grazie all'effetto ciclonico. La filtrazione è garantita da un filtro stellare in poliestere in classe M (efficienza di filtrazione 1 micron) ad alta superficie filtrante, che garantisce il passaggio dell'aria anche con il filtro sporco.



### SISTEMA DI PULIZIA FILTRO

Uno scuotifiltro manuale ergonomico consente di pulire il filtro facilmente e rapidamente, rimuovendo polvere e detriti dalla superficie del filtro.



## UNITÁ DI RACCOLTA

Il materiale viene raccolto all'interno di un ampio contenitore a sgancio in acciaio verniciato.

# **DATI TECNICI**

MOTORE	
Tipologie	Turbina a canale laterale
Potenza	2,2 kW - 3 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	400 V
Vuoto in continuo	210 mBar
Massima portata d'aria	320 m3/h
Classe di isolamento	55   F IP
Livello di rumorosità	69 dB(A)

MACCHINA	
Bocca aspirante	80 Ø mm
Sistema di raccolta	Contenitore in acciaio
Capacità	50 Lt
Dimensioni	750 x 500 mm
Altezza	1600 mm
Peso	90 Kg
Valvola di sicurezza	Valvola limitatrice di vuoto

### **FILTRAZIONE**

Tipologia filtro primario	Stellare
Superficie filtrante	15000 cm2
Classe filtrazione EN 60335-2-69	М
Media	Poliestere
Sistema Pulizia filtro	Manuale



# DOTAZIONI



**SPINA** 

Spina industriale a 4 poli



VUOTOMETRO

Vuotometro per segnalazione di filtro ostruito o da sostituire



**CAVO DI ALIMENTAZIONE** 



**RUOTA CON FRENO** 

Ruota antitraccia con freno integrato



RUOTE

Ruote antitraccia pivottanti



**COSTRUZIONE IN ACCIAIO** 

Robusta costruzione in acciaio verniciato industriale



EFFETTO CICLONICO

Bocca aspirante tangenziale + ciclone



PRV

Valvola rompi vuoto di sicurezza

# **OPZIONI**

# SISTEMI DI PULIZIA FILTRO DISPONIBILI



### SP

Pulizia cartucce in controcorrente d'aria Filtro antistatico classe M (EN 60335-2-69) 3 Cartucce poliestere antistatico 9 m² superficie filtrante



# MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



**HEPA 14**Filtro assoluto (EN 1822)
22.000 cm² superficie filtrante Classe H14 (EN 1822)
Fibra di vetro



**PTFE ANT**Filtro PTFE antistatico (Classe M EN 60335-2-69)



PTFE Filtro PTFE (Classe M EN 60335-2-69)



**NOMEX** Filtro resistente 250° Celsius



MTF Filtro teflonato (Classe M EN 60335-2-69)



**ANT M**Filtro antistatico (Classe M EN 60335-2-69)

# **ALTRE OPZIONI**



**60 HZ** Disponibile in versione 60Hz



**GRD** Messa a terra



BX Contenitore in acciaio INOX AISI 304



GX
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304



**ESTENSIONE GARANZIA A 3 ANNI**Acquistando il filtro di ricambio insieme all'aspiratore



**TX**Contenitore camera e struttura in acciaio INOX AISI 304



# **ACCESSORI**



### P12350 Starter Kit Ø 50MM

Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 50 mm



### P11887

### KIT WET & DRY Ø 50MM

Kit completo di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 50 mm