

ASPIRATORI INDUSTRIALI PER SFRIDI, CONFEZIONAMENTO E OEM

# SWAN 220

## ASPIRATORE INDUSTRIALE PER POLVERI FINI



**POTENZA**  
2,2 kW - 3 HP



**APPLICAZIONE**  
Polveri tossiche o pericolose

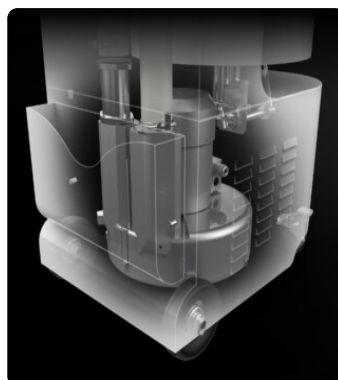


**CAPACITA'**  
50 Lt

**VANTAGGI**

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

**HIGHLIGHTS**



**UNITÀ 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.



**UNITÀ 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.



**UNITÀ DI RACCOLTA**

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

**DATI TECNICI**

<b>MOTORE</b>	
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)

<b>MACCHINA</b>	
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

<b>FILTRAZIONE</b>	
Tipologia filtro primario	Stellare
Superficie filtrante	24000 cm2
Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
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 pivotanti



**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 m<sup>2</sup> superficie filtrante

**MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE**



**HEPA 14**  
Filtro assoluto (EN 1822)  
22.000 cm<sup>2</sup> 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**

Soluzione essenziale e compatta per interventi di aspirazione rapida su superfici semplici. - 3mt Tubo Evaflex - 2x manicotto in gomma ant ...



**P11887**  
**KIT WET & DRY Ø 50MM**

Sistema robusto per l'aspirazione di grandi quantità di liquidi e detriti solidi. - 3mt Tubo Evaflex - 2x Manicotti in gomma antistatic ...