

## SCHEMA TECNICA

# TB 22 ASPIRATOR INDUSTRIAL

## ASPIRATORI INDUSTRIALI TRIFASE

Modelul TB 22 este un aspirator industrial echipat cu un motor trifazat cu turbină cu canal lateral, fabricat în Italia, ideal pentru lucrul continuu și a fi nevoie de întreținere. Camera de filtrare conține un filtru de poliester de suprafață mare, certificat clasa M (eficiență de filtrare de 1 micron), ideal pentru lucrul chiar și cu cele mai fine prafuri. Un alt tip de filtru poate fi instalat pe acest model, în funcție de aplicație. Sunt disponibile filtre hidrofobe, hidrofuge, filtre Nomex rezistente până la 250 ° C, filtre cu tratament PTFE pentru praf dificil. Aspiratorul poate fi echipat la cerere cu un filtru absolut de clasă H14. Un container mare de 45 L, detașabil, pe roți, permite operatorului să golească cu ușurință materialul aspirat. De asemenea, pot fi utilizate pungă de colectare de unică folosință. Un sistem flotor poate fi furnizat în recipient pentru colectarea lichidelor în deplină siguranță.



**POTENZA**  
2,2 kW



**SUPERFICIE**  
15.000 cm<sup>2</sup>



**CAPACITÀ**  
45 Lt

## HIGHLIGHTS


**UNITATEA DE ASPIRARE**

Unitatea de aspirare este o suflanta cu canal lateral SIEMENS, fabricat în Germania, cu cuplare direct la motor. Aceasta este echipat cu o supap de siguranță pentru a garanta functionarea în siguranță complet.


**FILTRU CLASA M**

Filtrarea este garantat de un filtru din poliester din clasa M. Forma STEA a acestuia permite aerului să treacă chiar și atunci când filtrul este murdar. Materialul filtrului este clasificat în clasa M (BIA | EN 60335-2-69). Aceasta înseamnă că toate particulele până la 1 micron sunt oprite de filtru, astfel încât să protejeze suflanta și operatorul din jurul aspiratorului.


**SISTEMUL DE SCUTURARE A FILTRULUI**

Pe o parte a camerei filtrului există un scuturator manual ergonomic prin care operatorul poate curăța ușor și rapid filtrul, îndepărtând praful și resturile de pe suprafața sa. Datorită acestui sistem de curățare inteligent, aspiratorul poate continua să funcționeze fără a fi nevoie să schimbe sau să spele filtrul.


**CONTAINERUL DE COLECTARE**

Materialul colectat este strans într-un container robust din oțel. În spatele aspiratorului se află un mâner metalic care permite decuplarea containerului de aspirator. Containerul poate fi îndepărtat cu ușurință, deoarece este echipat de 4 roți industriale pivotante. Fiecare roată este amplasată pe un suport consolidat pentru a garanta cea mai bună stabilitate în timpul mișcării.

## DATI TECNICI

**MOTORE**

Tipologia	suflant cu canal lateral
Voltaggio	400V
IP	55
Vuoto in continuo	220mBar
Massima portata d'aria	280m <sup>3</sup> /h
Valvola di sicurezza	includ
Livello di rumorosità	72dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	3HP
Classe di isolamento	F

**FILTRO PRIMARIO**

Tipologia	filtru stea
Classe EN 60335-2-69	clasa de filtrare M
Media	poliester
Pulizia filtro	scuturare manual

**MACCHINA**

Bocca aspirante	70Ø mm
Dimensioni	550 x 620mm
Altezza	1.353mm
Peso	55Kg

**OPZIONI**

**MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE**



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



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



**NOMEX**  
Filtro resistente 250° Celsius



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



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



**HEPA 14**  
Filtro assoluto (EN 1822)  
22.000 cm<sup>2</sup> superficie filtrante  
Classe H14 (EN 1822)  
Fibra di vetro

**OPZIONI**

**ALTRE OPZIONI**



**AB**  
Cassetta porta accessori



**BX**  
Contenitore in acciaio INOX AISI 304



**GX**  
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304



**FLT**  
Dispositivo galleggiante per liquidi



**GRD**  
Messa a terra



**KDP**  
KIT differenziale di pressione per insaccamento

**ACCESSORI**



**P13638**  
**STARTER KIT Ø 40MM**  
Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 40 mm



**P13638**  
**STARTER KIT Ø 40MM**  
Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 40 mm



**P13638**  
**STARTER KIT Ø 40MM**  
Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 40 mm