

SCHEDA TECNICA

TX 300 Z22

ASPIRATOR INDUSTRIAL

Aspiratorul industrial TX 300 Z22 se remarcă prin **putere, manevrabilitate și compactitate**. Echipat cu o **suflantă cu canal lateral, certificată ATEX Z22**, este ideal pentru **lucru continuu fără a fi nevoie de întreținere**. În interiorul aspiratorului se află un **filtru de suprafață mare din poliester antistatic (24.000 cm²), certificat clasa M**, cu o eficiență de filtrare de 1 micron. Un **filtru diferit** poate fi instalat în funcție de aplicație. Unitatea poate fi echipată la cerere cu un **filtru absolut HEPA H14**. Un **container mare de 65 sau 100 Lt**, din **oțel inoxidabil AISI 304**, dotat cu **roți, vâ** permite să **goliți cu ușurință materialul aspirat**.

**POTENȚA**
3 kW**SUPERFICIE**
24.000 cm²**CAPACITĂ**
100 Lt

HIGHLIGHTS

UNITATEA DE ASPIRARE

Unitatea de aspirare este o suflanta cu canal lateral cu cuplare directă la motor. Aceasta este echipata cu o supapă de siguranță pentru a garanta functionarea în siguranță completă. Suflanta este echipată și cu un amortizor metalic pentru a menține un nivel scăzut de zgomot.


ELEMENTUL DE FILTRARE

Filtrarea este garantată 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.


SCUTURAREA FILTRULUI

Pe o parte a camerei filtrului există un agitator 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 se schimbe sau să se 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, de asemenea, atunci când containerul este plin.

DATI TECNICI
MOTORE

Tipologia	suflantă cu canal lateral
Marca ATEX	II 3 G/D Ex htc IIIB T140°C Gc/Dc
Voltaj	400V
IP	65
Vuoto in continuo	240mBar
Massima portata d'aria	350m3/h
Valvola di sicurezza	includ
Livello di rumorosità	74dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	4HP
Classe di isolamento	F

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	filtru stea
Classe EN 60335-2-69	clasa de filtrare M
Media	poliester antistatic
Pulizia filtro	scutare manuală

MACCHINA

Bocca aspirante	70Ø mm
Dimensioni	650 x 1.100mm
Altezza	1.400mm
Peso	130Kg

OPZIONI



MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



HEPA 14
Filtro assoluto (EN 1822-5)



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

OPZIONI



SISTEMI DI PULIZIA FILTRO DISPONIBILI



PSC
Scuotifiltro Pneumatico



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

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



BX
Contenitore in acciaio INOX AISI 304



GX
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304

ACCESSORI



P12378

STARTER KIT ANTISTATICO Ø 50MM

Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm



P12378

STARTER KIT ANTISTATICO Ø 50MM

Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm



P12378

STARTER KIT ANTISTATICO Ø 50MM

Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm