

SCHEMA TECNICA

ECOBULL T ASPIRATOR INDUSTRIAL

ASPIRATORI INDUSTRIALI TRIFASE

Aspiratorul industrial Ecobull T este cel mai puternic din categoria sa, echipat cu un motor trifazat cu turbină cu canal lateral de 3 kW ideal pentru a lucra continuu fără a fi nevoie de întreținere. Camera de filtrare conține un filtru de poliester de suprafață mare (24.000 cm²), certificat clasa M (eficiență de filtrare de 1 micron), ideal pentru lucrul chiar și cu cele mai fine prafuri. Un alt filtru poate fi instalat pe acest model, în funcție de aplicație. Sunt disponibile, de asemenea, filtre de teflon hidrofug, filtre Nomex rezistente până la 250 ° C, filtre cu tratament PTFE pentru prafuri dificile. Aspiratorul poate fi echipat la cerere cu un filtru absolut de clasă H14. Un container mare de 65 sau 100 L detașabil, pe roți, permite operatorului să golească cu ușurință materialul aspirat. Se pot folosi și pungă de colectare de unică folosință. În recipient poate fi prevăzut un sistem flotor pentru aspirarea lichidelor în deplină siguranță.



POTENȚA
3 kW



SUPERFICIE
24.000 cm²



CAPACITĂ
65/100 Lt

HIGHLIGHTS


UNITATEA DE ASPIRARE

Unitatea de aspirare este o suflanta cu canal lateral cu cuplare directă la motor. Ventilatorul canalului lateral este echipat cu o supapă de siguranță pentru a garanta funcționarea în siguranță completă, fără nicio întrerupere. Suflanta este echipată și cu un amortizor metalic pentru a menține un nivel scăzut de zgomot.


UNITATEA DE FILTRARE

Filtrarea este garantată de un filtru din poliester din clasa M. Forma STE A 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 |
| Voltaggio | 400V |
| IP | 55 |
| Vuoto in continuo | 230mBar |
| Massima portata d'aria | 340m ³ /h |
| Valvola di sicurezza | includ |
| Livello di rumorosità | 72dB(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 |
| Pulizia filtro | scuturare manuală |

MACCHINA

| | |
|-----------------|-------------|
| Bocca aspirante | 70Ø mm |
| Dimensioni | 660 x 800mm |
| Altezza | 1.530mm |
| Peso | 88Kg |

OPZIONI

MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



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



BFL
Filtro classe M 38.000 cm²



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)
28.000 cm² superficie filtrante
Classe H14 (EN 1822)
Fibra di vetro

OPZIONI

SISTEMI DI PULIZIA FILTRO DISPONIBILI



COM
Compressore a bordo
Compressore montato su carenatura posteriore



JC
Jet Clean
Pulizia semiautomatica a contro corrente d'aria, classe M filtro (EN 60335-2-69), 1 filtro cartuccia poliestere, 4 m² superficie filtrante, ghigliottina non inclusa



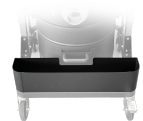
SP
Pulizia cartucce in controcorrente d'aria
Filtro antistatico classe M (EN 60335-2-69)
3 Cartucce poliestere antistatico
9 m² superficie filtrante

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



100 LT
Contentore 100 lt.



AB
Cassetta porta accessori



BX
Contentore in acciaio INOX AISI 304



GX
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304



FLT
Dispositivo galleggiante per liquidi



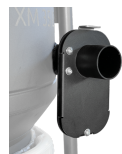
GRD
Messa a terra



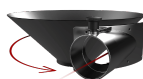
KDP
KIT differenziale di pressione per insaccamento



LP
Sistema di raccolta a rotolo continuo Endless Bag
Sistema insaccamento Longopac



SD
Ghigliottina



EFFETTO CICLONICO
Bocca aspirante tangenziale + ciclone

ACCESSORI



P10866

TERMINALE IN ACCIAIO Ø 70/50MM

Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 70/50 mm



P10866

TERMINALE IN ACCIAIO Ø 70/50MM

Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 70/50 mm



P10866

TERMINALE IN ACCIAIO Ø 70/50MM

Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 70/50 mm