

Mod. D/M3-PNEUMATIC



ASPIRATORE INDUSTRIALE MONOFASE PER POLVERI, LIQUIDI E SOLIDI con filtro a cartuccia e pulizia pneumatica automatica



Tensione	Volts	230/50/60
Motori	N.	3 (monofase)
Potenza	KW HP	3,4 4,6
Depressione	mm.H ₂ O	2.300
Portata d'aria	M ³ /h	600
Superficie filtrante	Cm ²	56.000
Tipo di filtro	N.3 Cartucce	Poliestere
Categoria / efficienza di filtrazione	CAT (BIA) / micron	C 1
Carico specifico sul filtro	M ³ /M ² /h	107
Capacità	Lt.	50
Bocca d'aspirazione	Ø	50
Rumorosità	Db(A)	78
Isolamento	CL	1
Dimensioni	cm.	62 x 76
Altezza	cm.	150
Peso	Kg.	120

CARATTERISTICHE DI SERIE

- L'aspiratore M450/S è dotata di 3 motori monofase a carboncino, del tipo by pass, che forniscono una **potenza totale di 3450 watt** e garantiscono un **raffreddamento costante** anche per utilizzi continuativi. Una **solida testata metallica protegge i motori** da eventuali colpi, tagli e intrusioni di corpi esterni, mentre **appositi insonorizzanti riducono il rumore** entro le norme della sicurezza sul lavoro. L'alta depressione e portata d'aria sviluppata permettono di aspirare materiali già pesanti (trucioli e sfridi metallici, polveri, pietre, calcinacci).
- Il sistema di aspirazione con imboccatura Ø80 posizionata al di sotto del filtro permette di **aspirare contemporaneamente polveri e solidi** senza bisogno di togliere il filtro.
- Nella versione PN, con filtri a cartucce, il sistema di **pulizia automatica** dei filtri è composto da due serbatoi d'aria (da collegare ad un compressore, non incluso) che soffiavano un potente getto d'aria dentro le cartucce filtranti, assicurandone la **pulizia efficace e frequente**; la **frequenza e durata della pulizia sono regolabili**, e il **funzionamento automatico**. All'occorrenza il sistema può anche essere utilizzato manualmente.
- Il **contenitore a sgancio** da 50 litri montato su ruote permette di **smaltire rapidamente e senza sporcarsi il materiale aspirato**, che può essere comodamente raccolto in un sacco a perdere.
- L'aspiratore è montato su un **robusto telaio** verniciato a polveri di poliestere, dotato di ruote antitraccia con freno di stazionamento.
- Il ciclone è di serie per proteggere le cartucce filtranti dai corpi contundenti.

OPTIONALS:

- Camera filtrante e contenitore in acciaio INOX AISI 304