

216A - Sistema 50

Art.: 121600

Multiuso e aspirazione polveri fini



Gruppo-filtro carrellato a contenitore unico, completo di filtro assoluto HEPA per la filtrazione di polveri molto fini e di materiale granulare.

Efficace preseparazione ciclonica della polvere prima del filtro assoluto/HEPA.

Sistema di pulizia del filtro molto semplice ed efficiente.

Il gruppo, alimentato ad aria compressa, genera una depressione ed una portata molto efficaci ai fini della raccolta e del trasporto di materiale.

Il gruppo può essere dotato di un doppio filtro HEPA e di un contenitore di raccolta più grande (accessori).

- Elevata capacità di aspirazione
- Pulizia del filtro manuale
- Doppio filtro HEPA (accessorio)

Dati tecnici

Max. depressione	3100 mm/H ±0	
Max. portata	342 m³/h	
Consumo aria compressa	1,6 m³/ min	
Pressione aria compressa	7 bar	
Rumorosità	74 dB(A)	
Filtro principale:		
Area filtrante:	1,56 m²	
Categoria:	H	
Tipo:	Cartuccia	
Materiale:	Microfibra	
Sistema di pulizia filtro:	Getto d'aria inverso	
Categoria di approvazione - EN 60335-2-69		
Filtro di sicurezza:	-	
Area filtrante:	-	
Categoria:	-	
Tipo:	-	
Materiale:	-	
Sistema di pulizia filtro:	-	
-		
Contenitore di raccolta - volume lordo:	47 litri	
Contenitore di raccolta - volume utile:	47 litri	
Diametro imbocco di aspirazione:	51 mm	
Diametro tubo di aspirazione:	51 mm	
Lunghezza tubo di aspirazione:	6 m	
Materiale tubo di aspirazione:	PE	
Operatori simultanei:	-	
Lunghezza x Larghezza x Altezza:	700 x 530 x 1550 mm	
Peso:	69 kg	

Dimensioni occorrenti per tubo aria compressa

Diametro	Lunghezza	
12mm - ½"	-	
20 mm - ¾"	2 - 22 m	
25mm - 1"	23 - 69 m	
32 mm - 1 ¼"	70 - 110 m	
38 mm - 1 ½"	111+ m	
51 mm - 2"	-	
63 mm - 2 ½"	-	

IMPORTANTE

Tubi troppo lunghi o troppo piccoli comportano una perdita di pressione nell'aria compressa fornita e, di conseguenza, una ridotta capacità.

I raccordi devono avere una portata sufficiente.

L'utilizzo di raccordi a distacco rapido è sconsigliato.

Al fine di evitare il funzionamento in continuo alla massima potenza, si consiglia l'utilizzo di un compressore con capacità maggiore rispetto al consumo del gruppo aspirante.

Diagramma di portata

