

**Ab450 - Sistema 50**

Art. : 145000

**Aspirazione granulati**



Gruppo-filtro ad alta pressione a contenitore singolo per installazione fissa. Completo di filtro NCF con ciclo di pulizia ad ogni arresto del sistema. Scarico ciclonico del materiale in un contenitore da 47 litri. Può essere fornito con componenti antistatici o conduttivi per evitare scintille da cariche elettrostatiche. Potente gruppo aspirante adatto per la raccolta di liquidi, polvere e granulati. Efficace nella raccolta di sfridi oleosi da torni e macchine perforatrici in un sistema si aspirazione centralizzato.

- Efficace gruppo di aspirazione che richiede un'area minima per l'installazione.
- Filtro NCF autopulente
- Elevata potenza di aspirazione

**Dati tecnici**

Max depressione	4200 mm/H <sub>2</sub> O
Maxportata	360 m <sup>3</sup> /h
Consumo aria compressa	2,2 m <sup>3</sup> /min
Pressione aria compressa	7 bar
Rumorosità	73,5 dB(A)
<b>Filtro principale:</b>	
Area filtrante:	1,6 m <sup>2</sup>
Categoria:	H12
Tipo:	NCF
Materiale:	PET con membrana
Sistema di pulizia filtro:	Aria pressurizzata
Categoria di approvazione - EN1822-1: 1998	-
<b>Filtro di sicurezza:</b>	
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:	PVC
Operatori simultanei:	-
Lunghezza x Larghezza x Altezza:	700 x 380 x 1670mm
Peso:	88 kg

**Dimensioni occorrenti per tubo aria compressa**

Diametro	Lunghezza
12 mm - ½"	-
20 mm - ¾"	1 - 8 m
25 mm - 1"	9 - 41m
32 mm - 1¼"	42 - 100 m
38 mm - 1½"	10 1+ 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**

