

Ab405 - Sistema 50

Art. : 140500

Aspirazione di materiale secco



Gruppo-filtro carrellato a doppio contenitore, progettato per l'aspirazione di rifiuti industriali. Questo potente sistema di aspirazione è completo di un preseparatore e di un filtro contenitore per la raccolta di materiali di scarto dell'industria. Speciali ruote pivotanti e bloccabili sono dimensionate per aumentarne la mobilità e semplificare lo spostamento di carichi pesanti. Il silo è progettato per consentire lo scarico del materiale raccolto sopra a grate o scivoli per la raccolta centralizzata dei materiali di scarto. Il gruppo può essere accessorizzato di una valvola di contrappeso regolabile e di una porta sacchetti per lo scarico del materiale aspirato. La struttura del carrello consente lo spostamento tramite muletto.

- Silo preseparatore con valvola di scarico manuale
- Movimentazione tramite muletto
- Robusto carrello dotato di grandi ruote per fondo irregolare

Dati tecnici

Max. depressione:	5200 mm/H ₂ O
Max. portata:	342 m ³ /h
Consumo aria compressa:	3 m ³ /min
Pressione aria compressa:	700 bar
Rumorosità:	75,5 dB(A)
Filtro principale	
Area filtrante:	2,38 m ²
Categoria:	M
Tipo:	Cartuccia
Materiale:	Carta
Sistema di pulizia filtro:	Manuale
Categoria di approvazione - EN 60335-2-69	
Filtro di sicurezza	
Area filtrante:	-
Categoria:	-
Tipo:	-
Materiale:	-
Sistema di pulizia filtro:	-
-	-
Contenitore di raccolta - volume lordo:	67 + 89 litri
Contenitore di raccolta - volume utile:	40 + 58 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:	1400 x 730 x 1820 mm
Peso:	119 kg

Dimensioni occorrenti per tubo aria compressa

Diametro	Lunghezza
12 mm - ½"	-
20mm - ¾"	1 - 6 m
25mm - 1"	7 - 29 m
32mm - 1 ¼"	30 - 70 m
38mm - 1 ½"	71 - 160 m
51mm - 2"	161+ m
63mm - 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 ad attacco 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

