

**Ab510 - Sistema 200**

Art. : 151000

**Aspirazione di liquidi, polveri, sfridi e granulati**



Aspiratore carrellato a contenitore unico, progettato per la raccolta di particelle grossolane, come sfridi metallici e granulati, così come liquidi e fanghiglia. L'alta pressione permette il trasporto del materiale su lunga distanza. Il contenitore di raccolta può essere svuotato facilmente tramite semplice ribaltamento. Può essere fornito con valvola di drenaggio sul fondo per lo scarico rapido dei liquidi. La struttura del carrello consente la movimentazione del filtro tramite muletto.

- Contenitore di grande capacità
- Facile operazione di svuotamento del materiale raccolto tramite ribaltamento del contenitore.
- Movimentazione tramite muletto

**Dati tecnici**

Max. depressione:	5200 mm/H <sub>2</sub> O
Max. portata:	342 m <sup>3</sup> /h
Consumo aria compressa:	3 m <sup>3</sup> /min
Pressione aria compressa:	7 bar
Rumorosità:	75,5 dB(A)
<b>Filtro principale</b>	
Area filtrante:	0,59 m <sup>2</sup>
Categoria:	M
Tipo:	Sacco
Materiale:	PTFE su PET
Sistema di pulizia filtro:	Manuale
Categoria di approvazione - EN 60335-2-69	
<b>Filtro di sicurezza</b>	
Area filtrante:	-
Categoria:	-
Tipo:	-
Materiale:	-
Sistema di pulizia filtro:	-
-	-
Contenitore di raccolta - volume lordo:	220 litri
Contenitore di raccolta - volume utile:	160 litri
Diametro tubo di aspirazione:	51 mm
Lunghezza tubo di aspirazione:	51 mm
Materiale tubo di aspirazione:	6 m
Operatori simultanei:	PVC
Lunghezza x Larghezza x Altezza:	925 x 730 x 1640 mm
Peso:	102 kg

**Dimensioni occorrenti per tubo aria compressa**

Diametro	Lunghezza
12mm - ½"	-
20mm - ¾"	1 - 6 m
25mm - 1"	7 - 29 m
32mm - 1¼"	30 - 70 m
38mm - 1½"	71 - 160 m
51mm - 2"	161+m
63mm - 2½"	-

**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**

