



## 300 BL 1/2D - ANTIDEFAGRANTI ATEX



ELETTRONICA



IMBALLAGGI



POLVERI ESPLOSIVE E CONDUTTIVE



- ✓ Filtro di ampia superficie
- ✓ Costruzione completamente in acciaio
- ✓ Contenitore a sgancio con possibilità di utilizzare sacchi a perdere
- ✓ Valvola limitatrice di vuoto per protezione motore

- ✓ Compatto e mobile
- ✓ Comoda sostituzione del filtro
- ✓ Contenitore in acciaio inox AISI304
- ✓ Motore con vita utile molto lunga



### UNITÀ ASPIRANTE

Zone ATEX	ATEX Z20/21	
Marcatura	Ex II 1/2D Ex tb IIIC T135°C Da/Db	
Alimentazione	V - Hz	230 - 50 1~
Potenza	kW	1,1
Depressione massima	mmH2O	2.250
Portata d'aria massima	m³/h	215
Ø bocchettone	mm	50
Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	74



### UNITÀ FILTRANTE

Tipo di filtro	Tasche	
Superficie - Diametro	cm²-mm	4.000 - 360
Media filtrante - Classe	IEC 60335-2-69	Poliestere - ANT M



### UNITÀ DI RACCOLTA

Capacità	lt.	40
----------	-----	----



### INGOMBRI

Dimensioni	cm	44x42x78h
Peso	kg	25



## UNITÀ ASPIRANTE

L'unità aspirante è dotata di motore Brushless che consente l'utilizzo della macchina in massima sicurezza anche in zone a rischio di esplosione grazie all'assenza dei carboncini. Il motore è protetto da una serie di filtri ed è azionato da un interruttore indipendente posto in una solida testata metallica, insonorizzata con materiale fonoassorbente.

La testata include vuotometro e spie di presenza tensione di serie.



## UNITÀ FILTRANTE

Un vuotometro permette di controllare costantemente lo stato del filtro e il suo eventuale intasamento, avvertendo l'operatore della necessità di pulizia filtro.

Il filtro stellare in poliestere antistatico, posto all'interno della camera filtrante, garantisce un'ampia superficie di filtrazione e alta resistenza al passaggio di polvere e all'intasamento.



## UNITÀ DI RACCOLTA

L'aspiratore è montato su un robusto telaio metallico, e dotato di robuste ruote industriali, che lo rendono idoneo a servizio mobile anche su superfici accidentate.

Il materiale aspirato si deposita in un contenitore in acciaio inox AISI304 montato su ruote che permette di smaltire rapidamente e senza sporcarsi il materiale aspirato.



## OPTIONALS

✓ ALTRI VOLTAGGI E FREQUENZE DISPONIBILI SU RICHIESTA