

# DC 1800 TR



## ASPIRAPOLVERE INDUSTRIALE AD ARIA COMPRESSA



Il modello DC 1800 TR è un aspirapolvere industriale alimentato ad aria compressa, ideale quando l'utilizzo di corrente elettrica è proibito dalle normative vigenti (norme ATEX), oppure sconsigliato per motivi di sicurezza (a bordo nave).

La macchina - leggera (solo 10 kg) e compatta (H=82cm) - è completa di filtro assoluto di classe H per alto rischio, blocca le polveri fini e finissime, anche tossiche, come amianto o altri elementi cancerogeni (Conforme alla normativa EN 60335-2-69).

La depressione è ottenuta tramite un iniettore ad effetto Venturi privo di manutenzione.

La pulizia delle cartucce filtranti si effettua a macchina chiusa tramite un flusso d'aria in controcorrente.

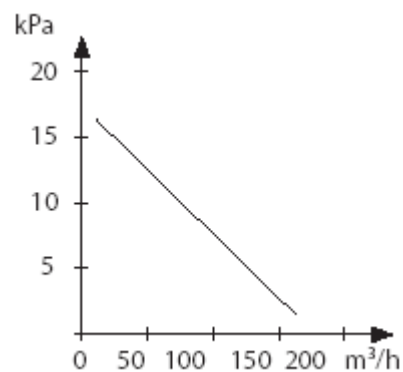
La polvere aspirata si raccoglie in un contenitore metallico collegato alla base del ciclone.

- Silenzioso 68 dB(A)
- Leggero (10kg), si solleva senza sforzo
- Non si intasa mai. La cartuccia filtrante può essere pulita anche durante il lavoro senza aprire la macchina, quindi senza venire in contatto con il materiale aspirato.
- Valida alternativa al modello Atex

### Dati tecnici

Modello	DC 1800 TR
Dimensioni	mm 380x380x820H
Peso	10 Kg
Attacco aspirazione	Ø 50 mm
Tubo utilizzabile	Max. 5 m (Ø38)
Portata a bocca libera	170 m <sup>3</sup> /h
Consumo aria compressa a 7 bar	20l/s
Attacco aria compressa	1"
Max depressione	16 kPa
Superficie filtro polvere fine (in cellulosa)	1,5m <sup>2</sup>
Eff. filtro polvere fine EN 60335-2-69: classe M	99,9%
Superficie filtro assoluto	0,85 m <sup>2</sup>
Eff. filtro assoluto : ● EN 1822-1 ● EN 60335-2-69: classe H	● HEPA H13 ● > 99,995%
Contenitore di raccolta	15 litri
Rumorosità	68 dB (A)

### Portata e pressione



### Specifiche del prodotto

DC 1800 TR di serie consegnato completo di:

- Contenitore metallico di raccolta polveri
- Ingresso ciclonato alta efficienza
- Filtro per polvere fine, in cellulosa
- Filtro finale HEPA H13

### Accessori

Certificati ESD



Art. 2012E+7257+7235E



Art. 7365



Art. 7276E

Per altri accessori contattate i ns uffici

Scheda tecnica\_DC-1800-TR\_20130530

AIRUM S.r.l. - 40138 BOLOGNA - ITALY - Via Maestri del Lavoro 18 - Tel: +39 051.6025072 - E-mail: [info@airum.com](mailto:info@airum.com) - [www.airum.com](http://www.airum.com)

Copyright © AIRUM S.r.l. - Tutti i diritti sono riservati. I testi e le immagini sono di proprietà di AIRUM S.r.l. È vietata la riproduzione anche parziale del catalogo.

Nella continua ricerca di miglioramenti tecnici e funzionali, AIRUM S.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti, che potranno essere effettuate senza preavviso.