

CILINDRI PNEUMATICI

Sistemi pneumatici per evacuazione fumo e calore



- Costruiti con materiali resistenti alla corrosione e caratterizzati da un elevato rendimento ottenuto grazie al minimo attrito generato dalle speciali guarnizioni.
- Idonei ad essere impiegati su evacuatori di fumo e calore in conformità alla norma UNI EN 12101-2.
- I cilindri sono a doppio effetto, cioè possono attuare l'apertura e la chiusura.
- Dotati di bloccaggio meccanico nelle posizioni di fine corsa. I blocchi si agganciano e sganciano pneumaticamente oppure manualmente agendo sul perno posto sulla testata corrispondente.
- Esecuzioni speciali su richiesta (minimo 50 pezzi):
 - qualsiasi corsa da 180 a 1000 mm
 - alimentazione posteriore
 - cilindri senza blocchi
- Staffe di fissaggio, raccordi e connettore da ordinare separatamente.
- I cilindri possono essere utilizzati per ventilazione ove sia disponibile un impianto ad aria compressa.
- Per installazione di 2 cilindri sulla stessa anta utilizzare la versione senza blocchi: corsa 500 mm (cod. 40334H) e 700 mm (cod. 40610F).

ALESAGGIO	35 mm
STELO	Ø 12 in acciaio inox
PRESSIONE MAX. DI ESERCIZIO	20 bar
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	- 30°+ 120°C
ALIMENTAZIONE	anteriore
SPINTA TEORICA	1900 N a 20 bar
RESISTENZA DEL BLOCCO	3000 N fino a 300°C

CODICI

CORSA 300 mm
40083L

CORSA 500 mm
40085N

CORSA 700 mm
40087P

CORSA 1000 mm
40090K

Accessori



SUPPORTO CILINDRO CON LIMITATORE DI FLUSSO

CODICE 40424I

Costituisce il supporto per il montaggio del cilindro sulla staffa. Il limitatore di flusso consente di rallentare la troppo rapida apertura del serramento.



SMORZATORE DI FLUSSO

CODICE 41225V

Più efficace del limitatore di flusso standard, viene montato quando è richiesta un'apertura particolarmente graduale del serramento. Può essere montato sul lato di apertura o quello di chiusura.



RACCORDO GIREVOLE

CODICE 40356N

Consente il collegamento al cilindro del tubo di rame Ø 6x4 mm. Costituisce il supporto per il montaggio del cilindro sulla staffa.

RACCORDO GIREVOLE CON LIMITATORE DI FLUSSO

CODICE 36924K

Come cod. 40356N ma con limitatore di flusso

