

# Automatismi per porte scorrevoli

pesanti, ante singole e doppie, telescopiche



Le automazioni FAAC SERIE A140 AIR vengono fornite nella lunghezza e nella configurazione richiesta dal cliente.

La gamma è composta da diversi modelli che si distinguono per l'azionamento di ante singole o doppie, per l'autoportanza o meno delle traverse e per l'azionamento di ante telescopiche singole o doppie.

Grazie al suo innovativo dispositivo "Energy Saving" individua la direzione della camminata ed ottimizza perfettamente i tempi di apertura/chiusura evitando inutili dispersioni d'aria, anche in caso di passaggi laterali.



Conforme a  
EN16005

| Codice articolo | Modello     | Anta                | Vano passaggio mm | Peso max anta Kg  | Autoportanza |
|-----------------|-------------|---------------------|-------------------|-------------------|--------------|
| 105269C         | A140 AIR 1  | singola             | 700 ÷ 3.000       | 200               | no           |
|                 | A140 AIR 2  | doppia              | 800 ÷ 3.000       | 120 + 120         | no           |
|                 | A140 AIR A1 | singola             | 700 ÷ 3.000       | 200               | sì           |
|                 | A140 AIR A2 | doppia              | 800 ÷ 3.000       | 120 + 120         | sì           |
| 105031C         | A140 AIR T2 | singola telescopica | 1.100 ÷ 3.000     | 110 + 110         | no           |
|                 | A140 AIR T4 | doppia telescopica  | 1.400 ÷ 4.000     | 60 + 60 + 60 + 60 | no           |

## CARATTERISTICHE TECNICHE

|  |   |
|--|---|
| Tensione di alimentazione                  | 115/230V~ – 50 (60) Hz                        |
| Potenza max                                | 100 W   |
| Frequenza di utilizzo                      | 100%  |
| Motore elettrico                           | Motore alimentato a 36V --- con encoder       |
| Carico max. accessori                      | 1A - 24V ---                                  |
| Trazione                                   | A mezzo di cinghia dentata elettroconduttiva  |
| Regolazione velocità apertura a vuoto      | 5 ÷ 70 cm/s (1 anta) - 10 ÷ 140 cm/s (2 ante) |
| Regolazione velocità chiusura a vuoto      | 5 ÷ 70 cm/s (1 anta) - 10 ÷ 140 cm/s (2 ante) |
| Regolazione apertura parziale              | 10% ÷ 90% dell'apertura totale                |
| Tempo pausa                                | 0 ÷ 30 s                                      |
| Tempo pausa notte                          | 0 ÷ 240 s                                     |
| Dispositivo antischiacciamento             | Di serie                                      |
| Monitoraggio sensori protezione (EN 16005) | Di serie (escludibile)                        |
| Movimentazione Low Energy (EN 16005)       | Di serie (escludibile)                        |
| Temperatura ambiente di esercizio          | -20°C ÷ +55°C                                 |
| Grado di protezione                        | IP 23 (solo per uso interno)                  |