DECORE
INDOOR & OUTDOOR

OUTDOOR COLLECTION

MOVE SERIES

PORTE AUTOMATICHE
CATALISTINO

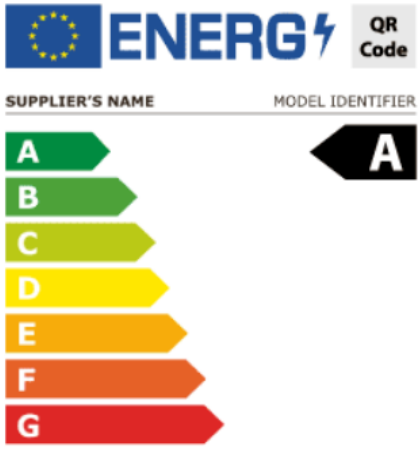
LA TECNOLOGIA CHE UNISCE BELLEZZA E RESISTENZA.

LA SOLUZIONE IDEALE PER OGNI AMBIENTE:

Le porte scorrevoli automatiche sono adatte a un'ampia gamma di ambienti, tra cui uffici, negozi, ospedali, aeroporti e ingressi residenziali.

Sono caratterizzate da un design compatto, durevole e a risparmio energetico, e offrono importanti sistemi di sicurezza come funzioni antifurto, di uscita di emergenza e antincendio.

Sono progettate per garantire un flusso di persone e merci fluido, sicuro e unidirezionale. Infine, la loro robustezza e l'ampia gamma di modelli migliorano la prima impressione e l'attrattiva complessiva delle strutture.



CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

DESIGN E INSTALLAZIONE

- Design compatto e versatile: L'altezza ridotta di soli 10 cm (nel telaio/cassonetto) offre eleganza e si adatta bene agli spazi ristretti, grazie anche a una tolleranza massima di 10 mm nel design della guida.
- Installazione: Il sistema è progettato per un'installazione rapida e facile.
- Flessibilità: L'unità di controllo può essere posizionata fino a 2,5 metri di distanza dal meccanismo principale.

PRESTAZIONI E TECNOLOGIA

- Motore e Funzionamento Silenzioso: Dotato di motore singolo o doppio motore (o motori gemelli) CA trifase e un sistema senza ingranaggi, il sistema garantisce un funzionamento estremamente silenzioso (anche senza l'uso di riduttori di velocità).
- Tecnologia Inverter Esclusiva: Una tecnologia inverter unica ed esclusiva (WVF) permette la regolazione indipendente di tensione, frequenza, forza e velocità, assicurando un movimento fluido e veloce.

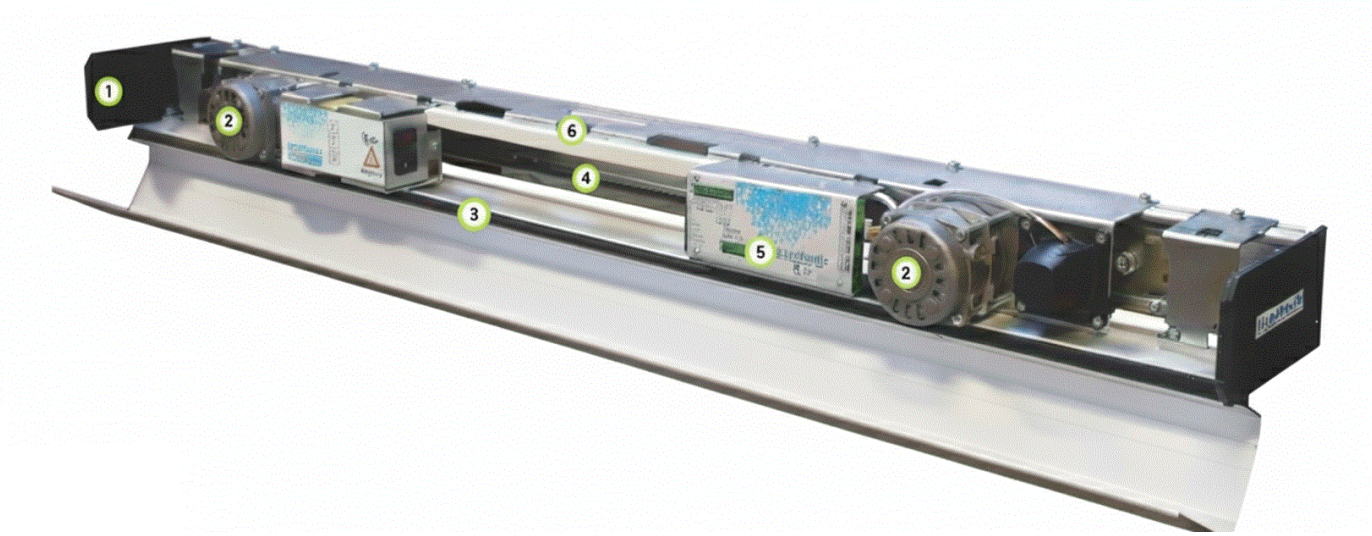
CONTROLLO E SICUREZZA

- Controllo Avanzato: Il sistema è gestito da una scheda elettronica con microprocessore a 32 bit, garantendo un funzionamento preciso.
- Sicurezza Attiva: Il sistema rileva automaticamente gli ostacoli e inverte il movimento dell'anta per garantire la sicurezza. Inoltre, le fotocellule posizionate nell'area radar prevengono il contatto con oggetti.
- Sicurezza Energetica: L'UPS integrato (gruppo di continuità) non solo garantisce il funzionamento durante le interruzioni di corrente, ma apre automaticamente le ante tramite batteria in caso di blackout.
- Affidabilità e Blocco: Il blocco con motore passo-passo e il controllo elettronico a doppio motore assicurano l'affidabilità e il funzionamento continuo. È presente una serratura elettronica automatica.
- Rilevamento Automatico: Il sistema rileva automaticamente la corsa di apertura all'avvio.

PERSONALIZZAZIONE E MANUTENZIONE

- Personalizzazione dei Parametri: È possibile la regolazione indipendente di tutti i parametri chiave: velocità di apertura, velocità di chiusura, forza di chiusura, tempo di ritardo alla chiusura e tempo di mantenimento in apertura.
- Interfaccia Utente e Diagnostica: Un display LED a 10 linee sulla tastiera fornisce un feedback immediato. Il sistema esegue un monitoraggio continuo dei malfunzionamenti con avviso immediato tramite display digitale.
- Manutenzione e Durata: Il design del sistema consente una facile manutenzione e la guida su cui scorre la ruota può essere sostituita in caso di usura.
- Garanzia: Il sistema è coperto da una garanzia di 2 anni.

INFORMAZIONI TECNICHE MOVE SL:



1 - MECCANISMO SOTTILE | 100 mm
Offre la possibilità di essere applicato in spazi ridotti.

2- SISTEMA A DOPPIO MOTORE SENZA INGRANAGGI
Fornisce un funzionamento silenzioso grazie all'assenza di ingranaggi.

3- COPERCHIO A CERNIERA IN GOMMA
Consente una facile manutenzione.

4 - SISTEMA DI BLOCCO ELETTROMECCANICO
Il blocco con motore passo-passo garantisce il funzionamento continuo.

5- UNITÀ DI AZIONAMENTO A CONTROLLO VVVF
Microprocessore a 32 bit e tecnologia inverter esclusiva con regolazione indipendente di tensione e frequenza.

6- TASTIERA DIGITALE
Tastiera con schermo led (o tastiera display a led).

SCHEDA TECNICA MOVE SL

	MOVE SL 200 (2 MOTORI)		MOVE SL 150 (1 MOTORE)	
	(Doppia Anta)	(Anta Singola)	(Doppia Anta)	(Anta Singola)
Altezza Meccanismo	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Apertura Libera Massima	2000 mm	1400 mm	2000 mm	1400 mm
Apertura Libera Minima	1200 mm	900 mm	1200 mm	900 mm
Peso Massimo per Anta	2×100 kg	1×140 kg	2×75 kg	1×100 kg
Velocità di Apertura	100–150 cm/s	100–150 cm/s	100–150 cm/s	100–150 cm/s
Velocità di Chiusura	30–80 cm/s	30–80 cm/s	30–80 cm/s	30–80 cm/s
Forza di Chiusura	40–200 N	40–200 N	40–200 N	40–200 N
Accelerazione dell'Anta	1.2 m/s^2	1.2 m/s^2	1 m/s^2	1 m/s^2
Regolazione Indipendente Velocità/Forza	✓	✓	✓	✓
Altezza Libera Massima di Passaggio	2400 mm	2400 mm	2400 mm	2400 mm
Consumo Massimo	150 W	150 W	75 W	75 W

CARATTERISTICHE GENERALI MOVE SL

- Tensione di alimentazione: 230 V - (50/60 Hz) (115 V - (50/60 Hz))
- Motore: 24 V Motore AC trifase, Funzionamento senza ingranaggi (Gearless)
- Unità di controllo: Unità di controllo digitale WVF (Tensione Variabile, Frequenza Variabile)
- Temperatura di esercizio: -20°C - +65°C
- Consumo energetico: 120 W
- Sensori di sicurezza: 2 pezzi
- Arresto di Sicurezza: Presente
- Trasformatore: 1 pezzo
- Protezione Fusibile: 2 Amp
- Conformità: Conforme a TS EN 16005 - DIN 18650, sicuro e durevole

COLORI DI SERIE:

I colori sono disponibili con finitura liscia o ruvida, da specificare al momento dell'ordine.

LISTINO PREZZI MOVE SL 200 | SL 150

MOVE SL 200 | 2 ante | Doppio Motore	- Doppio motore AC - Doppie ante scorrevoli - meccanismo da 4.500 mm - Profili telaio in alluminio I30 - 1 selettore, 2 sensori e fotocellula di sicurezza	3.180 €
MOVE SL 140 | 1 anta | Doppio Motore	- Doppio motore AC - Singola anta scorrevole - meccanismo da 3.600 mm - Profili telaio in alluminio I30 - 1 selettore, 2 sensori e fotocellula di sicurezza	2.898 €
MOVE SL 150 | 2 ante | Singolo Motore	- Singolo motore AC - Doppie ante scorrevoli - meccanismo da 3.200 mm - Profili telaio in alluminio I30 - 1 selettore, 2 sensori e fotocellula di sicurezza	2.931 €
MOVE SL 100 | 1 ante | Singolo Motore	- Singolo motore AC - Singola anta scorrevole - meccanismo da 2.800 mm - Profili telaio in alluminio I30 - 1 selettore, 2 sensori e fotocellula di sicurezza	2.683 €
Batteria		124 €
Blocco automatico		149 €
Telecomando		124 €
RADAR Sensore di movimento in apertura		99 €
Fotocellula di sicurezza		76 €
Sensore manuale (senza contatto)		99 €
Sensore di presenza		248 €

Il prezzo non include il trasporto a destinazione, imballaggio, installazione e iva.

I prezzi sono validi per i colori di serie, per altri colori contattare l' ufficio comerciale.