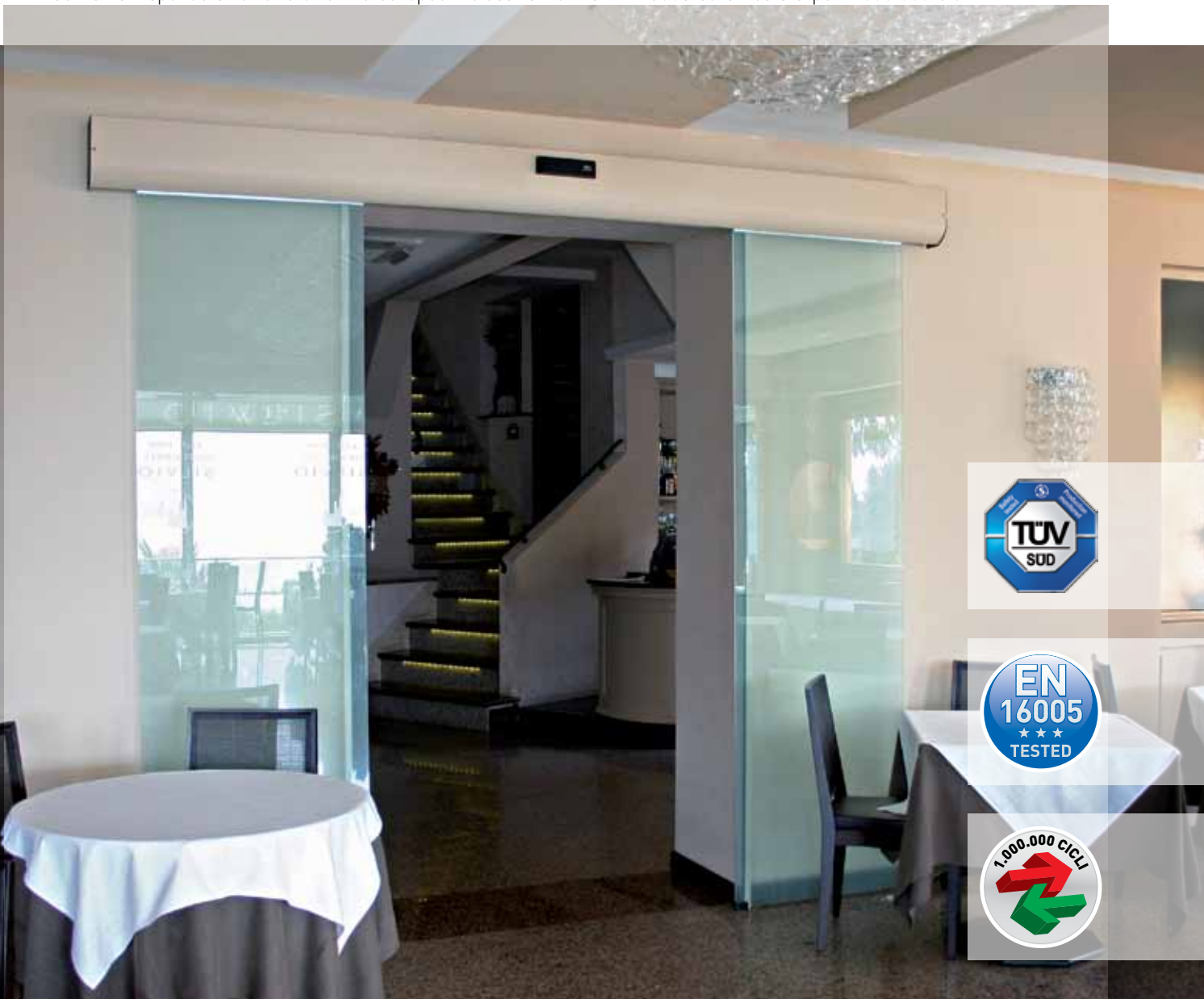


Ditec Rex S

Automazione per porte scorrevoli

- Operatore per porte ad **uso molto intenso**. Particolarmente indicato per centri commerciali, locali pubblici e luoghi con frequenza di passaggio pedonale elevata
- **Semplice da installare** grazie al gruppo di trazione e il quadro elettronico forniti in un unico blocco
- **Semplice da utilizzare** grazie alla possibilità di utilizzo di qualsiasi tipo di sensore e alla gestione elettronica con **logica a microprocessore**, dispositivo antischiacciamento elettronico con encoder
- Affidabile e sicura, con guida di scorrimento in **profilato di alluminio anodizzato** integrato nel cassonetto, **ruote in nylon rinforzato** ad elevata resistenza all'usura
- Ditec Rex S risponde a tutte le direttive europee inclusa la norma **EN 16005** ed e' testata per **1.000.000 cicli**




Specifiche tecniche

IT

Caratteristiche tecniche

	Rex S
Portata massima	100 kg (1 anta) 140 kg (2 ante)
Test di durata	1.000.000 cicli
Alimentazione	230 V~ / 50-60 Hz
Assorbimento	0,5 A
Velocità massima di apertura	0,6 m/s (1 anta) 1,2 m/s (2 ante)
Velocità massima di chiusura	0,6 m/s (1 anta) 1,2 m/s (2 ante)
Sblocco per apertura manuale	a maniglia
Temperatura di funzionamento	-20°C / +55°C (-10°C / +50°C con batterie)
Grado protezione	IP 20
Dimensioni prodotto mm (H x P x L)	190 x 100 x L
Quadro di comando incorporato	EL20

Funzionalità principali dell'impianto

	EL20
Descrizione	quadro di comando per 1 motore 24 V=
Alimentazione di rete	230 V~ / 50-60 Hz
Batterie (permettono il funzionamento in mancanza di energia elettrica)	■ (opzionale)
Risparmio energetico 	consumo ridotto durante l'uso
Alimentazione motore	24 V= / 8 A
Alimentazione accessori	24 V= / 0,5 A
Elettro-blocco	24 V= / 1 A
Gestione cinematica con Encoder	■
Regolazione di spinta	■ (opzionale con MD1 e DMCS)
Rilevamento ostacoli con regolazione sensibilità (provoca l'arresto in apertura o l'inversione in chiusura)	■
Regolazione velocità in apertura e chiusura	■
Comando apertura indipendente	■
Comando apertura parziale indipendente	■
Comando chiusura indipendente	■ (opzionale con MP1)
Chiusura automatica temporizzata (regolabile)	0 - 30 s
Autoregolazione tempo di chiusura automatica (in funzione del flusso di persone)	■
Sicurezza in apertura (rallentamento velocità)	■
Sicurezza di inversione con sensore di presenza	■ (conforme EN 16005)
Funzione safety test e monitoraggio sicurezze	■ (conforme EN 16005)
Amplificatore fotocellule integrato	■

Direttive e Norme di riferimento

MD Direttiva macchine	EMCD Direttiva Compatibilità Elettromagnetica	LVD Direttiva Bassa Tensione	EN 16005 Norma Sicurezza in Uso
---------------------------------	---	--	---