



INTELLIGENTE



FACILE DA
ASSEMBLARE



AFFIDABILE
E DI QUALITÀ



Ditec Rex S

Automazione per porte scorrevoli
Semplicemente garanzia di qualità

IT

Ditec Rex S



La semplicità di montaggio e la versatilità nelle sue applicazioni, rendono Ditec Rex S un'automazione di larghissima diffusione. Il gruppo di trazione ed il quadro elettronico costituiscono un unico blocco, rendendo più brevi i tempi di montaggio. Molti componenti sono inoltre in comune con le altre automazioni presenti nella gamma Ditec e ciò costituisce un evidente vantaggio per tutti i nostri clienti.

Ditec Rex S, come tutte le altre automazioni Ditec, può essere equipaggiata con una ricca dotazione di accessori originali Ditec di comando e sicurezza, oltre agli accessori specifici compresi nella gamma.

Funzionalità garantita anche in assenza di energia elettrica

Un dispositivo con batterie incorporate garantisce il funzionamento anche in situazione di mancanza di energia elettrica.

Sicura e silenziosa

Ditec Rex S è dotata di un motore a 24 V, un quadro elettronico con logica a microprocessore, dispositivo antischiacciamento elettronico con encoder. Il cassonetto è realizzato in estruso di alluminio e la trazione avviene per mezzo di cinghia dentata in materiale sintetico.



LA NOSTRA ESPERIENZA AL VOSTRO SERVIZIO

Una gamma completa. Un team di specialisti del settore. Tecnologie e design di eccellenza. Una passione che ci distingue. Entrematic è un partner commerciale con una gamma completa di prodotti per l'automazione degli ingressi, che combina know-how specializzato e marchi di grande fama. Il marchio Ditec è leader mondiale da oltre quarant'anni e offre una gamma completa di sistemi di automazione per cancelli, porte automatiche e porte rapide.

Normstahl
ENTRE/MATIC

DYNACO
ENTRE/MATIC

NERGECO
ENTRE/MATIC

Ditec
ENTRE/MATIC

em
ENTRE/MATIC

Amarr
ENTRE/MATIC

KELLEY
ENTRE/MATIC

SERCO
ENTRE/MATIC

Semplice e versatile



INTELLIGENTE

- Quadro elettronico EL20 a microprocessore per una gestione ottimale del movimento della porta
- Motoriduttore a 24 Vcc completo di encoder



FACILE DA ASSEMBLARE

- Gruppo di trazione e quadro elettronico in un unico blocco
- Semplice programmazione e installazione tramite dip-switch e trimmer



AFFIDABILE E DI QUALITÀ

- Guida di scorrimento in profilato di alluminio anodizzato integrato nel cassonetto
- Ruote in nylon rinforzato e cinghia di trazione in materiale sintetico elettro-conduttore
- Comando «safety test» per il monitoraggio dei dispositivi di sicurezza



ACCESSORI SPECIFICI

REXLOK

Blocco anta completo di staffe, senza LOKSBM



LOKSBM

Dispositivo di sblocco manuale

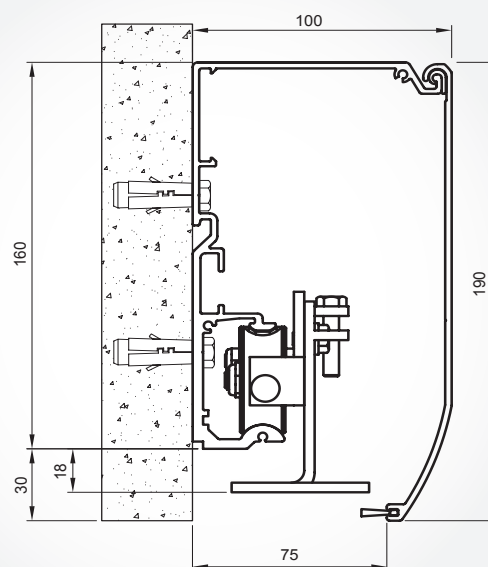


COME

Selettore elettronico digitale



SEZIONE




PIENO RISPETTO DELLE NORME E DIRETTIVE UE



- 2014/30/UE - EMCD - Direttiva Compatibilità Elettromagnetica
- 2006/42/CE - Direttiva Macchine
- Standard armonizzati EU: EN 16005:2012; DIN 18650-1:2010; EN ISO 13849-1:2015; EN 60335-1:2012/A11:2014; EN 60335-2-103:2015 (certificato da TÜV SÜD); EN 61000-6-3:2007+A1:2011

Caratteristiche tecniche dei modelli disponibili e funzionalità principali dell'impianto

	REX S
Descrizione	automazione per porte scorrevoli
Gestione corsa	encoder
Portata	100 kg (1 anta) 140 kg (2 ante)
Test di durata	1 milione 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 batterie]
Grado protezione	IP20
Dimensioni prodotto mm (H x P x L)	190 x 100 x L
Quadro di comando	EL20

	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	■

Nella realizzazione dell'impianto utilizzare esclusivamente accessori e dispositivi di sicurezza Ditec.

Le automazioni Ditec sono provviste di marcatura CE, e sono progettate e costruite in conformità ai requisiti di sicurezza della Direttiva Macchine (2006/42/CE), della Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (2014/30/EU) e della Direttiva Bassa Tensione (2014/35/EU) e di altre Direttive, leggi, norme specifiche per prodotti e situazioni particolari.

La società si riserva la facoltà di apportare modifiche atte a migliorare i prodotti.

Per tale motivo i dati tecnici riportati non sono vincolanti.

Le immagini sono state riprese con il consenso degli interessati oppure in luoghi pubblici.

Ulteriori informazioni sono disponibili sui Manuali Tecnici visionabili nel sito: www.ditecentrematic.com

ENTRE//MATIC



Entrematic Italy S.p.A.

Largo U. Boccioni, 1 • 21040 Origgio (VA) • Italy

Tel +39 02 963911 • Fax: +39 02 9650314

ditec@entrematic.com

www.ditecentrematic.com • www.entrematic.com

Cod. P225A - 02/2018

Ditec Rex S

gdp milano 177965

È presente in: Francia, Germania, Spagna, Turchia e Canada.

Per indirizzi e contatti visitare il nostro sito web www.ditecentrematic.com