



INTELIGENTE



FÁCIL DE
MONTAR



FIÁVEL E DE
QUALIDADE



Ditec Rex S

PT

Automatismo para portas de correr
Simplesmente garantia de qualidade

Ditec Rex S



A simplicidade de montagem e a versatilidade nas suas aplicações, tornam o Ditec Rex S num automatismo de grandíssima difusão. O grupo de tração e o quadro eletrónico constituem um único bloco, tornando o tempo de montagem mais curto. Muitos componentes são comuns com outros automatismos da gama Ditec e isto constitui uma evidente vantagem para todos os nossos clientes.

O Ditec Rex S, como todos os outros automatismos Ditec, pode ser equipado com fornecimento de fábrica, por uma vasta e genuína gama de acessórios Ditec de comando e segurança, além dos acessórios específicos compreendidos na gama.

Funcionamento garantido mesmo em caso de falta de energia elétrica

Um dispositivo com baterias incorporadas garante o funcionamento mesmo em situação de falta de energia elétrica.

Seguro e silencioso

Ditec Rex S está equipado com um motor de 24 V e um quadro eletrónico com lógica de microprocessador possui um dispositivo anti esmagamento eletrónico com encoder. A caixa é fabricada em alumínio extrudido e a tração realiza-se por meio de uma correia dentada de material sintético.



A NOSSA EXPERIÊNCIA AO SEU SERVIÇO

Uma gama completa. Uma equipa de especialistas do setor. Tecnologias e design de excelência. Uma paixão que nos distingue. Entrematic é o parceiro comercial com uma gama completa de produtos para a automatização de entradas, que combina know-how especializado com marcas de grande renome.

A marca Ditec é líder mundial há mais de quarenta anos e propõe uma gama completa de sistemas de automatização para portões, portas automáticas e portas rápidas.

Normstahl
ENTRE/MATIC

DYNACO
ENTRE/MATIC

NERGECO
ENTRE/MATIC

Ditec
ENTRE/MATIC

em
ENTRE/MATIC

Amarr
ENTRE/MATIC

KELLEY
ENTRE/MATIC

SERCO
ENTRE/MATIC

Simple e versátil



INTELIGENTE

- Quadro eletrónico EL20 com microprocessador para uma gestão eficaz do movimento da porta
- Motorreductor de 24 Vcc com encoder



FÁCIL DE MONTAR

- Grupo de tração e quadro eletrónico num único bloco
- Programação e instalação simples por meio de dip-switch e trimmer



FIÁVEL E DE QUALIDADE

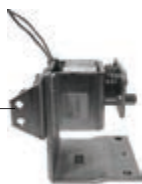
- Guia de deslizamento em perfil de alumínio anodizado, integrado na caixa
- Rodas de nylon reforçadas e correia de tração em material sintético electro condutor
- Comando "safety test" para a monitorização dos dispositivos de segurança



ACESSÓRIOS ESPECÍFICOS

REXLOK

Travamento da folha completo com chapas, sem LOKSBM



LOKSBM

Dispositivo de desbloqueio manual

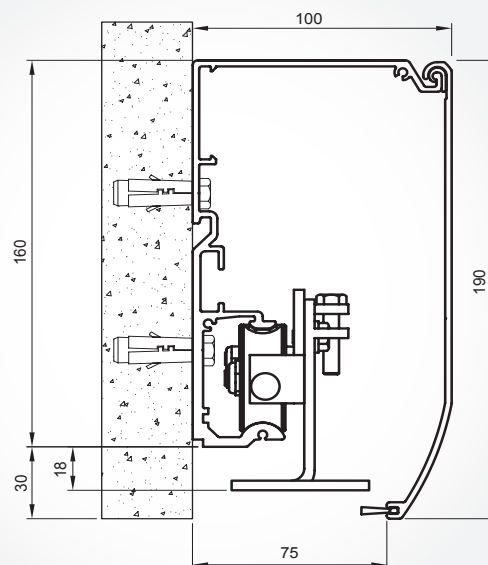


COME

Seletor eletrónico digital



SEÇÃO




PLENO CUMPRIMENTO DAS NORMAS E DIRETIVAS UE



- 2014/30/UE - EMCD - Diretiva Compatibilidade Eletromagnética
- 2006/42/CE - Diretiva Máquinas
- Normas harmonizadas UE: EN 16005:2012; DIN 18650-1:2010; EN ISO 13849-1:2015; EN 60335-1:2012/A11:2014; EN 60335-2-103:2015 (certificado por TÜV SÜD); EN 61000-6-3:2007+A1:2011

Características técnicas dos modelos disponíveis e funções principais do equipamento

	REX S
Descrição	automatismo para portas de correr
Gestão do curso	encoder
Capacidade	100 kg (1 folha) 140 kg (2 folhas)
Teste de duração	1 milhão de ciclos
Alimentação	230 V~ / 50-60 Hz
Consumo	0,5 A
Velocidade máxima de abertura	0,6 m/s (1 folha) 1,2 m/s (2 folhas)
Velocidade máxima de fecho	0,6 m/s (1 folha) 1,2 m/s (2 folhas)
Desbloqueio para abertura manual	com puxador
Temperatura de funcionamento	-20°C / +55°C [-10°C / +50°C baterias]
Grau de proteção	IP20
Medidas do produto mm (H x P x L)	190 x 100 x L
Quadro de comando	EL20

	EL20
Descrição	quadro de comando para 1 motor de 24 V=
Alimentação de rede	230 V~ / 50-60 Hz
Baterias (permitem o funcionamento com falta de energia elétrica)	■ (opcional)
Economia de energia 	consumo reduzido durante o uso
Alimentação do motor	24 V= / 8 A
Alimentação dos acessórios	24 V= / 0,5 A
Bloqueio elétrico	24 V= / 1 A
Gestão dos movimentos com Encoder	■
Regulação da força	■ (opcional com MD1 e DMCS)
Deteção de obstáculos com regulação da sensibilidade (provoca a paragem em abertura ou a inversão em fecho)	■
Regulação velocidade de abertura e fecho	■
Comando de abertura independente	■
Comando de abertura parcial independente	■
Comando de fecho independente	■ (opcional com MP1)
Fecho automático temporizado (regulável)	0 - 30 s
Auto-regulação do tempo de fecho automático (em função do fluxo de pessoas)	■
Segurança na abertura (abrandamento da velocidade)	■
Segurança de inversão com sensor de presença	■ (em conformidade com EN 16005)
Função safety test e monitorização das seguranças	■ (em conformidade com EN 16005)
Amplificador das células fotoelétricas integrado	■

Na instalação do equipamento, utilizar exclusivamente acessórios e dispositivos de segurança Ditec.

Os automatismos DITEC têm marcação CE e foram projetados e construídos em conformidade com os requisitos de segurança da Diretiva Máquinas (2006/42/CE), da Diretiva sobre a Compatibilidade Electromagnética (2014/30/EU) e da Diretiva de Baixa Tensão (2014/35/EU) e de outras Diretivas, leis, normas específicas para produtos e situações especiais.

A Sociedade reserva-se o direito de efetuar modificações destinadas a melhorar os produtos.

Por esse motivo, os dados técnicos indicados não são vinculativos.

As fotografias ilustradas foram executadas com o consentimento dos interessados ou em locais públicos.

Para mais informações, consultar os Manuais Técnicos no nosso site: 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. P225F - 02/2018

Ditec Rex S

gdp milano 177965

Está presente: França, Alemanha, Espanha, Turquia e Canadá.

Para os endereços e os contatos, visite o nosso site www.ditecentrematic.com