



# PORTA RÁPIDA **VECTOR M2**

VOCÊ  
PODE  
CONFIAR



PORTA RÁPIDA

## VECTOR M2

As Portas Vector M2 são as únicas que resistem ao vento sem utilizar barras horizontais, tornando sua lona totalmente flexível e inofensiva para as pessoas, além de não danificar nenhum componente em caso de colisões de empilhadeiras contra a lona.

Certamente a solução mais resistente para suas aplicações externas que necessitam de vedação.



RESISTÊNCIA  
AO VENTO



OPERAÇÃO  
SEGURA



VEDAÇÃO  
TOTAL



### ● **ECONOMIA DE ENERGIA**

Com as colunas mais estreitas do mercado, as Portas VectorM2 da RAYFLEX se encaixam perfeitamente nas guias laterais, evitando fugas de ar e entrada de contaminantes no ambiente.

### ● **RESISTÊNCIA AO VENTO**

Com espaços reduzidos a lona é presa nas guias laterais que se encaixam perfeitamente às colunas da porta, mantendo a lona esticada. Amortecedores do tipo molas localizados dentro dessas guias laterais proporcionam resistência e tração em caso de incidência de ventos. O sistema único e exclusivo da RAYFLEX "puxa/empurra" funciona por meio de engrenagens acopladas ao motor da porta, forçando o fechamento da lona em caso de pressão de vento, não necessitando interromper seu funcionamento mesmo em condições extremas.

### ● **OPERAÇÃO SEGURA**

As Portas Vector M2 da RAYFLEX possuem sistema exclusivo de reestabelecimento automático em caso de batidas, que funciona sem intervenção humana. Totalmente livres de barras metálicas horizontais, não amassam e não geram manutenção após a colisão de carrinhos e empilhadeiras contra a lona da porta.



### ENCAIXE LATERAL EXCLUSIVO

Elimina o uso de barras horizontais para estabilidade da lona, permitindo segurança máxima aos usuários e maior vedação.



### SEGURANÇA TOTAL

Lona totalmente flexível e sem nenhum tipo de barra metálica.



### SENSOR DE SEGURANÇA

Embutido nas guias da porta, protegido de colisões de veículos.



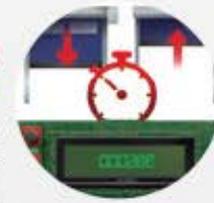
### AUTORREPARÁVEL TECNOLOGIA ORIGINAL RAYFLEX

Volta as guias sem trabalho manual, independente do sentido da colisão e não possui barras rígidas que se danificam na batida.



### ABERTURA DIÁRIA ILIMITADA

Motorreductor de alto rendimento com encoder para posicionamento e precisão de movimentos.



### PAINEL DE COMANDO

CLP dedicado com display de comunicação visual.



### VEDAÇÃO INFERIOR TOTAL

Bolsa inferior macia e flexível, proporciona assentamento total ao piso e não machuca os usuários.



## ACIONADORES

A RAYFLEX oferece diversas opções de comando para abertura e fechamento das portas. Abrir e fechar uma porta automaticamente resulta em economia de tempo e energia, além de ganhos em produtividade.



Botoeira



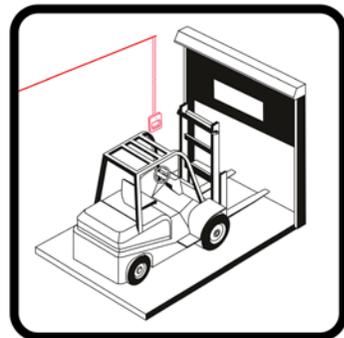
Botoeira  
NO TOUCH



Radar de movimento



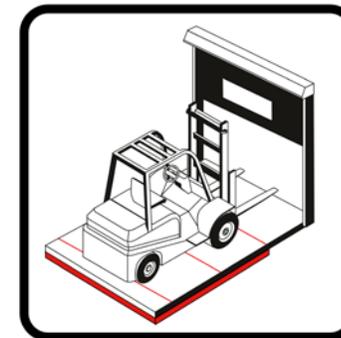
Controle de acesso  
(Crachá e teclado de senha)



Puxador



Controle remoto



Laço de indução

## PORTA RÁPIDA RAYFLEX VECTOR M2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		OBSERVAÇÕES
DIMENSÕES MÍNIMAS	L 1.200 mm H 1.000 mm	Outras medidas sob projeto
DIMENSÕES MÁXIMAS	L 5.500 mm H 5.500 mm	
TEMPERATURA DE TRABALHO	Positiva	-
VELOCIDADE DE ABERTURA	Até 2,5 m/s	Variável de acordo com a configuração da porta adquirida
RESISTÊNCIA A PRESSÃO	Até 120 km/h	Demais cargas sob consulta
ESTRUTURA	Galvanizada	Aço inox opcional
ACABAMENTOS DISPONÍVEIS	Capa de colunas, motor e cilindro	Galvanizado, pintado ou aço inox
VISOR OPCIONAL	Translúcido ou microperfurado	-
MOTORREDUTOR	SEW	-
INTERTRAVAMENTO	Permite comunicação com outros equipamentos	-

### CORES DE LONA DISPONÍVEIS

Amarelo, Laranja, Verde, Vermelho, Branco, Azul, Cinza ou Preto

### CERTIFICAÇÕES:

NOSSOS COMPONENTES PASSAM POR RIGOROSOS TESTES DE QUALIDADE E SÃO CERTIFICADOS PELOS MAIS IMPORTANTES ÓRGÃOS DE FISCALIZAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL



Tel: +55 11 4645.3360  
comercial@rayflex.com.br  
**www.rayflex.com.br**