

PORTA RÁPIDA VECTOR M2

RESISTENTE AO VENTO E COM LONA FLEXÍVEL

Única que resiste ao vento sem utilizar barras horizontais, tornando sua lona totalmente flexível e inofensiva para as pessoas, além de reduzir danos à porta em caso de colisões acidentais de empilhadeiras e carrinhos contra a lona. Proporciona o isolamento das áreas sem perder o fluxo de passagem, com atuação automática, rapidez de movimentos, abertura e fechamento eficazes e aproveitamento do espaço.

GANHOS OPERACIONAIS

Permite trânsito rápido e intenso sem paradas para abrir a porta, proporcionando mais agilidade à operação e a toda cadeia produtiva.

AMBIENTE FECHADO POR MAIS TEMPO

Fechamento automático, independe da ação humana para fechamento da porta, garantindo a integridade e qualidade dos produtos.

BARREIRA SANITÁRIA

Protege o ambiente contra a entrada de chuva, poeira e pragas que podem causar danos aos produtos, além de ser fabricada com materiais de fácil higienização.

APLICAÇÕES

-  Alimentício
-  Metal Mecânico
-  Construção Civil
-  Logístico
-  Embalagem
-  Projetos Especiais

 **RAYFLEX**[®]
PORTAS RÁPIDAS



ASSISTA AO VÍDEO
DO PRODUTO.



CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

- 1 MOTOR DE ALTO RENDIMENTO COM CICLOS DE ABERTURA ILIMITADOS**
Desenvolvidos para operações intensas sem limites de quantidades de aberturas e fechamentos diários.
- 2 SISTEMA DE POSICIONAMENTO POR ENCODER**
Maior precisão nas paradas de abertura e fechamento da porta, possui bateria própria e não perde referência.
- 3 SISTEMA "PUXA/EMPURRA"**
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.
- 4 ALTA VELOCIDADE DE ABERTURA E FECHAMENTO**
Fotocélulas que revertem o movimento de descida da porta caso encontrem algum obstáculo durante seu fechamento, são instaladas nas guias, ficando protegidas contra batidas.
- 5 SENSORES DE SEGURANÇA EMBUTIDOS**
Sistema IHM com display de visualização para acompanhamento do funcionamento da porta.
- 6 SENSOR DE REVERSÃO SUPERIOR**
Tubos horizontais dão estabilidade na lona, oferecendo resistência a ventos de até 60 km/h. Para velocidades acima, consultar nossa área técnica.
- 7 PAINEL DE COMANDO COM CLP DEDICADO**
Possui bolsa inferior para assentamento no piso, evitando entrada de impurezas por baixo da porta.
- 8 REPARÁVEL EM CASO DE COLISÕES EM AMBOS OS SENTIDOS**
A porta retorna às guias laterais após colisões acidentais de carrinhos e empilhadeiras, evitando paradas de operação.
- 9 LONA SEM ELEMENTOS RÍGIDOS**
Sem barras metálicas horizontais na lona, proporciona maior segurança aos usuários e reduz manutenções em caso de colisões acidentais. Oferece resistência a ventos de até 115 km/h, acima consultar nossa área técnica.
- 10 VEDAÇÃO EM TODO PERÍMETRO**
Sistema exclusivo Rayflex de guias "puxa/empurra" possibilita guias laterais mais vedadas. Possui bolsa inferior para assentamento no piso.

ACIONAMENTOS



BOTOEIRA



LAÇO DE INDUÇÃO



RADAR DE MOVIMENTO

CONSULTE TODOS OS ACIONAMENTOS DISPONÍVEIS EM NOSSO SITE.

CERTIFICAÇÕES E QUALIDADE

Nossos produtos são certificados pelos mais importantes órgãos de fiscalização. Todas as matérias-primas utilizadas foram pensadas e produzidas para atender às funções realizadas, proporcionando maior resistência e elevada vida útil ao conjunto, prezando sempre pela durabilidade dos equipamentos.

ACESSE O SITE



www.rayflex.com.br

+55 (11) 4645-3360

/rayflexportas

/rayflexrayflex

comercial@rayflex.com.br

@rayflexportasrapidas

Rayflex

SOBRE RAYFLEX

Há mais de 35 anos, a Rayflex é líder em tecnologia para portas rápidas industriais no Brasil e na América Latina, desenvolvendo soluções específicas para cada necessidade dos seus clientes. Atendemos às principais exigências de segurança, economia e vedação.

RAYFLEX
PORTAS RÁPIDAS