



www.fass.ind.br

Segurança



Atenção: As instruções contidas neste manual são de extrema importância e devem ser seguidas. Não utilize o equipamento sem antes ler o manual.

MANUAL DO USUÁRIO PORTAS AUTOMÁTICAS DESLIZANTES

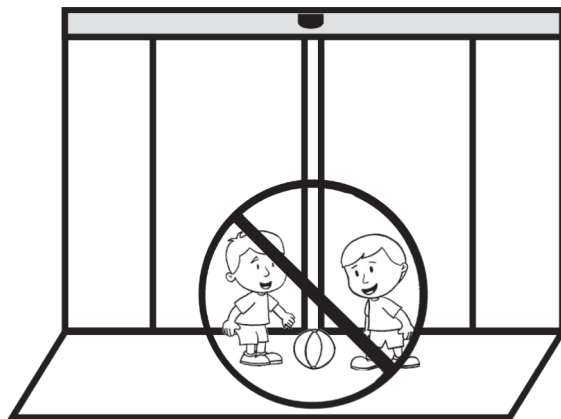
Parabéns pela sua escolha!

Os Automatizadores Fass para portas sociais deslizantes são desenvolvidos especialmente para proporcionar conforto e segurança.

Para obter o melhor desempenho do seu automatizados e compreender seu funcionamento, é de suma importância que você siga corretamente as instruções deste manual.

Antes de utilizar o automatizador, leia e siga rigorosamente todas as instruções contidas neste manual.

Este aparelho não se destina à utilização por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou por pessoa com falta de experiência e conhecimento (inclusive crianças), a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do aparelho ou estejam sob a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança. Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas e orientadas, assegurando que não brinquem com o produto.



Para utilização correta, leia este manual do usuário com atenção e guarde estas instruções. Todos os dados referidos neste manual são meramente informativos. Estão reservadas todas e quaisquer alterações técnicas ao produto sem aviso prévio.

Identificação do Equipamento

Para maior segurança do usuário, o AUTOMATIZADOR FASS possui algumas etiquetas de marcações, identificação e atenção.

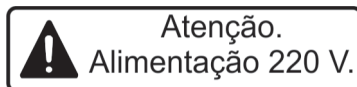
ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO

CÓDIGO:			FASS
MODELO:			
LOTE:			
TENSÃO NOMINAL:		CICLOS DE OPERAÇÃO:	
CORRENTE NOMINAL:		CARGA NOMINAL:	
POTÊNCIA NOMINAL:		VELOCIDADE LINEAR:	
FREQUÊNCIA NOMINAL		FAIXA DE TEMPERATURA:	
GRAU DE PROTEÇÃO			

ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO - DESTRAVAMENTO



ETIQUETA DE ALIMENTAÇÃO



ATENÇÃO

Verifique sempre o estado das etiquetas. Caso os adesivos se danifiquem ou se tornem ilegíveis, adquira outro em um Representante FASS.

Alimentação (Rede Elétrica)

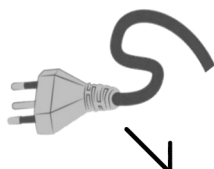
A rede elétrica disponibilizada, para o Automatizador Fass, deve ser de 220V exclusiva, saindo direto do quadro de distribuição, com disjuntores de ação rápida de no máximo 6 amperes. Para rede elétrica com outra tensão deve se consultar um técnico especializado ou um revendedor autorizado.

Modo de Desligamento

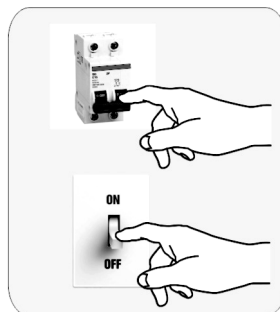
Para o desligamento total do automatizador é necessário retirar o cordão de alimentação pelo plugue, desligar o disjuntor ou o interruptor disponibilizado para o automatizador.



Conexão Terra



Retire o cordão de alimentação



Informações de Funcionamento



AVISO: Instruções de segurança importantes. Siga todas as instruções deste manual. A instalação incorreta pode levar a ferimentos graves.

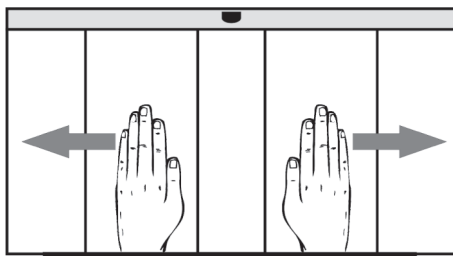
1. Antes de ligar ou acionar o automatizador verifique se as folhas móveis da porta estão livres, sem nada obstruindo o percurso (caminho) e garanta que não há crianças, animais, objetos ou obstáculos no percurso do movimentador;
2. Toda vez que for ligado ou religado em caso de queda de energia, o automatizador automaticamente faz a leitura de percurso de trabalho da porta. Durante a execução desta operação a central não atenderá nenhum outro comando e deve se tomar a precaução de que não haja nenhum obstáculo em seu percurso. Uma vez feita a leitura de percurso o automatizador voltará a funcionar normalmente;
3. Toda vez que a porta com o automatizador for trancada com fechadura manual, desligue o automatizador para evitar que o mesmo fique tentando abrir caso alguém se aproxime de alguns dos sensores;
4. Evite colocar objetos que possam se movimentar no raio de ação dos radares (plantas, cortinas, ventiladores, etc.), assim os radares não detectarão movimentos falsos e a porta não ficará abrindo constantemente;
5. Em hipótese alguma modifique ou altere as configurações na central de comando. Não altere nenhuma parte mecânica do automatizador sem a presença de um técnico especializado e autorizado.
6. Antes de realizar a limpeza, sempre desligue a energia elétrica. Não lave os vidros utilizando mangueira com jato d'água. Para a limpeza externa do trilho não utilize produtos abrasivos, tais como esponja de aço, thinner, solupan líquido e demais solventes. Não use nenhum tipo de lubrificante na correia e roldanas;
7. O Sistema Eletrônico dos automatizadores possuem anti esmagamento, evitando que pessoas sejam esmagadas (apertadas) pelas folhas de vidro da porta;
8. É obrigatório o uso de FOTOCÉLULAS para a segurança de todos os usuários;
9. Caso o cordão de alimentação esteja danificado, solicite ao técnico especializado, sua substituição, a fim de evitar qualquer risco;
10. É de extrema importância esperar o final do curso de movimentação do automatizador e manter as pessoas distantes até que a porta esteja completamente aberta ou fechada;

11. Frequentemente, examine a instalação, o sistema de segurança, os suportes de fixação, o desgaste mecânico (abertura e fechamento adequados). Não execute reparos ou adaptações por sua conta. Procure um técnico especializado para execução dos reparos, já que uma falha na instalação ou reparo inadequado podem causar lesões no usuário.

Qualquer dúvida ou problemas entre em contato com o distribuidor ou com a revenda onde foi adquirido o equipamento.

Sistema de Destravamento

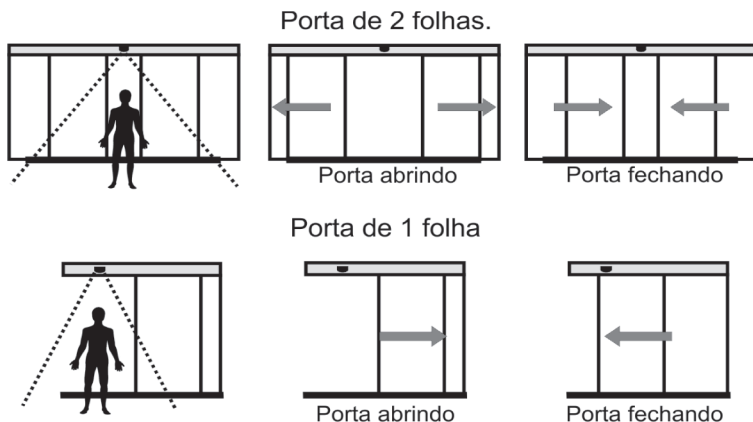
Quando ocorrer falta de energia elétrica, o sistema de porta automática fica inativo, portanto basta apenas abrir a porta em modo manual.



Abrir a porta manualmente em caso de falta de energia.

Observação: Este sistema de destravamento não se aplica ao uso de travas eletromagnéticas (acessório - vendido separadamente). Seu uso se encontra no manual técnico.

Informações de Funcionamento dos Radares



Central de Comando

A central eletrônica possibilita a instalação de outros acessórios que agregam funções ao automatizador e dão mais conforto e segurança ao usuário:

Itens de Série:

Fotocélula: evita que a porta feche caso haja alguém ou algum obstáculo no percurso.

Acessórios Opcionais:

Radar: sensor que aciona a porta automática quando uma pessoa se aproxima do seu raio de detecção.

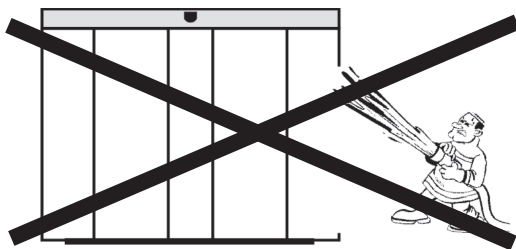
Receptor: equipamento que permite acionar a porta através de transmissores.

Trava Eletromagnética: dispositivo de segurança que controla o acesso de pessoas a um ambiente, funcionando junto aos controles de acesso.

Informações para a limpeza

Antes de fazer a limpeza da porta, sempre desligue a energia elétrica.
(Página 4)

1. Não utilize mangueiras com jato d'água ou qualquer outro tipo de equipamento que possa vir a molhar o Automatizador FASS;
2. A limpeza do equipamento deve ser feita com panos ou estopas umedecidos em água ou álcool e materiais de limpeza não abrasivos ou corrosivos;
3. As roldanas não necessitam de nenhum tipo de lubrificação, pois seu material é composto de agentes lubrificantes, somente faça a limpeza nas áreas de atrito;
4. Se estiver utilizando trilho embutido no piso, conservá-lo sempre limpo para que possíveis objetos não dificultem ou atrapalhem o movimento das folhas móveis do automatizador.



Seletor de Funções (Configurações de Funcionamento)

O Seletor de Funções possibilita ao usuário definir o modo de trabalho da porta (entrada e saída liberada; somente entrada liberada; somente saída liberada; porta fechada; abertura parcial e sempre aberta). Estas configurações são de fácil execução, basta pressionar o botão que representa o modo de funcionamento que deseja no seletor digital de funções. Assim que a configuração for aceita aparecerá no display do seletor "Enviado com Sucesso".



ENTRADA E SAÍDA (Fluxo Normal);

→ ← **PORTA FECHADA**

← → **PORTA ABERTA**

↑ **SOMENTE SAÍDA**

↓ **SOMENTE ENTRADA**

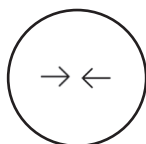
|← →| **ABERTURA PARCIAL**



ATENÇÃO

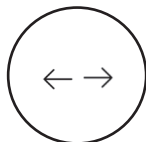
As configurações de funcionamento devem ser feitas preferencialmente com a porta parada.

PORTA FECHADA



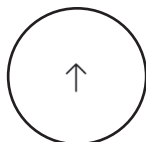
Ao acionar esta função a porta permanecerá fechada até segunda ordem, inibindo os radares e acendendo no seletor digital de funções o led vermelho. (Permitindo somente MASTER).

PORTA ABERTA



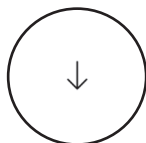
Ao acionar esta função a porta permanecerá aberta até segunda ordem, inibindo os radares e acendendo no seletor digital de funções o led verde.

SOMENTE SAÍDA



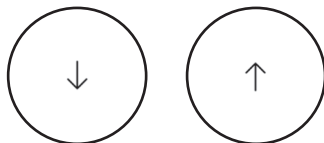
Ao acionar esta função a porta permitirá apenas o fluxo de saída, não permitindo a entrada, habilitando apenas o radar interno e acedendo o led azul correspondente.

SOMENTE ENTRADA



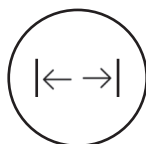
Ao acionar esta função a porta permitirá apenas o fluxo de entrada, não permitindo a saída, habilitando apenas o radar externo e acendendo o led azul correspondente.

SOMENTE SAÍDA



Para habilitar esta função devemos acionar os botões das funções somente entrada e saída. Ao acionar estas funções a porta permitirá o fluxo de entrada e saída, habilitando o radar externo e o radar interno acendendo no seletor digital de funções os leds azuis dos botões somente entrada e saída.

ABERTURA PARCIAL



Ao acionar esta função, quando a porta receber um comando de abertura, abrirá apenas o percurso previamente cadastrado, não fazendo a abertura total da porta e acendendo no seletor digital de funções o led azul. (Para utilizarmos esta função devemos pedir para o técnico no momento da instalação que grave o percurso de abertura parcial).



IMPORTANTE

Caso haja dúvidas sobre o funcionamento do seletor digital de funções procure um técnico especializado FASS ou o Distribuidor FASS mais próximo.

TERMO DE GARANTIA

MOTOPPAR Indústria e Comércio de Automatizadores Ltda, inscrita no CNPJ n° 52.605.821/0001-55, localizada na Av. Dr. Labieno da Costa Machado, n° 3526, Distrito Industrial, Garça/SP, CEP 17.400-000, fabricante dos produtos PPA, garante este aparelho contra defeitos de projetos, fabricação, montagem e/ou solidariamente em decorrência de vícios de qualidade do material que o torne impróprio ou inadequado ao consumo a que se destina, pelo prazo legal de 90 (noventa) dias da data da aquisição, desde que observadas as orientações de instalação descritas no manual de instruções.

Por consequência da credibilidade e da confiança depositada nos produtos PPA, acrescentamos ao prazo acima mais 275 dias, atingindo o total de 1 (um) ano, igualmente contados da data de aquisição a ser comprovada pelo consumidor através do comprovante de compra (Nota Fiscal).

Em caso de defeito, no período da garantia, a responsabilidade da PPA fica restrita ao conserto ou substituição do aparelho de sua fabricação, nas seguintes condições:

1. O conserto e reajuste dos equipamentos só poderão ser realizados pela Assistência Técnica da PPA, que está habilitado a abrir, remover, substituir peças ou componentes, bem como reparar os defeitos cobertos pela garantia, sendo que, a não observação deste e qualquer utilização de peças não originais constantes no uso, acarretará a renúncia deste termo por parte do consumidor;
2. A garantia não se estenderá aos acessórios como cabos, kit de parafusos, suportes de fixação, fontes, etc.;
3. Despesas de embalagem, transporte e reinstalação do produto ficam exclusivamente por conta do consumidor;
4. O equipamento deverá ser enviado diretamente a Empresa responsável pela venda representante da fabricante, através do endereço constante da nota fiscal de compra, devidamente acondicionado evitando-se assim, a perda da garantia;
5. No tempo adicional de 275 dias, serão cobradas as visitas técnicas nas localidades onde não existam serviços autorizados. As despesas de transporte do aparelho e/ou técnico correm por conta do proprietário consumidor e
6. A substituição ou conserto do equipamento não prorroga o prazo de garantia.

Esta garantia perderá seus efeitos se o produto:

1. Sofrer danos provocados por agentes da natureza, como descargas atmosféricas, inundações, incêndios, desabamentos e etc.;
2. For instalado em rede elétrica imprópria ou mesmo em desacordo com quaisquer das instruções de instalação expostas no manual;
3. Defeitos causados por quedas, pancadas ou qualquer outro acidente de ordem física;
4. Por violação do equipamento ou tentativa de conserto por pessoal não autorizado;
5. Não for empregado ao fim que se destina;
6. Não for utilizado em condições normais;
7. Sofrer danos provocados por acessórios ou equipamentos acoplados ao produto.

Recomendação:

Recomendamos a instalação e manutenção do produto pelo serviço técnico especializado PPA. Caso o produto apresente defeito ou funcionamento anormal, procure um Serviço Técnico especializado para as devidas correções.

FASS



www.fass.ind.br | contato@fass.com.br
0800 0550 250

Fabricado por:
Motoppar Indústria e Comércio de
Automatizadores LTDA
Av. Dr. Labieno da Costa Machado, 3526
Distrito Industrial - Garça/SP
CEP: 17.406-200
CNPJ: 52.605.821/0001-55
Indústria brasileira