

# AQUI TEM TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

A tecnologia **Brushless DC** presente nos motores elétricos de última geração, agora também está presente nos automatizadores PPA. Aqui a inovação caminha junto com a tecnologia.



**CONFORTO COM SEGURANÇA**



**BAIXO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA**  
PROPORCIONANDO MAIOR AUTONOMIA NO USO DE NO-BREAKS



**ALTA VELOCIDADE**  
NA ABERTURA E FECHAMENTO.

## BARRIER BRC BRUSHLESS

CANCELAS AUTOMÁTICAS DE CORRENTE



Sistema de Tração por Corrente



Acesso lateral da alavanca interna



Alavanca lateral de destravamento



Gabinete com espaço para No-break

**Jetflex** Powered by rcp  
AUTOMATIZADORES ULTRARÁPIDOS

**BRUSHLESS** Powered by rcp  
AUTOMATIZADORES BRUSHLESS DC

# BARRIER BRC BRUSHLESS

**JetFlex** Powered by **BRUSHLESS** Powered by  
AUTOMATIZADORES ULTRARRÁPIDOS AUTOMATIZADORES BRUSHLESS DC



\*A velocidade poderá variar de acordo com o tamanho, peso e estado do portão, além dos ajustes de desaceleração.

## MODELO: BARREIRA LINEAR DE ALUMÍNIO

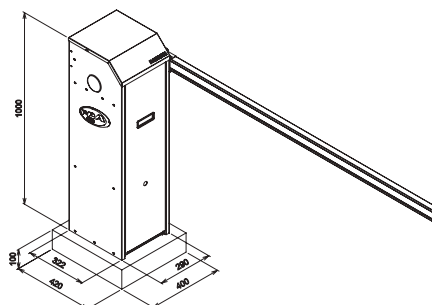
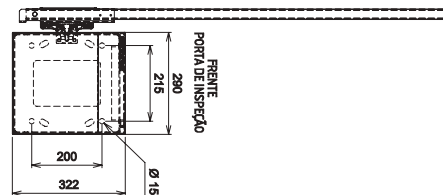
Comprimento da Barreira	Ciclos/hora	Tempo de abertura (ajustável)	Tempo de fechamento (ajustável)	Potência do Motor	Tensão
2,5 a 3,0 m	Intenso	1 s	1,5 s	1 HP	127 e 220 V
3,5 a 4,5 m	Intenso	2,5 s	3 s	1 HP	127 e 220 V
5,0 a 6,0 m	Intenso	4 s	5 s	1 HP	127 e 220 V

## MODELO: BARREIRA LINEAR DE PVC

Comprimento da Barreira	Ciclos/hora	Tempo de abertura (ajustável)	Tempo de fechamento (ajustável)	Potência do Motor	Tensão
2,5 a 3,0 m	Intenso	1 s	1,5 s	1 HP	127 e 220 V

## MODELO: BARREIRA ARTICULADA DE ALUMÍNIO

Comprimento da Barreira	Ciclos/hora	Tempo de abertura (ajustável)	Tempo de fechamento (ajustável)	Potência do Motor	Tensão
2,5 a 3,0 m	Intenso	1,5 s	2 s	1 HP	127 e 220 V
3,5 a 4,5 m	Intenso	3 s	4 s	1 HP	127 e 220 V
5,0 a 6,0 m	Intenso	4 s	5 s	1 HP	127 e 220 V



## TRIFLEX CONNECT BRUSHLESS

- Central de comando bivolt (127V ou 220V)
- Controla os motores da PPA do tipo síncrono sem escova com imã permanente no rotor (BLDC – Brushless DC) de 220V
- Sistema de Fim de Curso Digital ou Híbrido
- Memória EEPROM (removível) que armazena os códigos dos Transmissores gravados de forma criptografada
- Compatível com Transmissores de Código Rolante com protocolo próprio da PPA
- Receptor de radiofrequência incorporado
- Entradas para receptor avulso, botoeira, fotocélula, módulo trava e módulo luz de garagem
- Programação por DIP



## ACESSÓRIOS OPCIONAIS

### TOK



- Alça de fixação reforçada
- Botões acoplados ao corpo
- Nova fixação da bateria
- Circuito eletrônico produzido com componentes SMD
- Resistente a impactos e quedas
- Disponível nas frequências 292 e 433,92 MHz

### TANGO



- Modelo chaveiro
- 3 botões de comando independentes
- Botões de borracha
- Utilizado para acionamento de centrais de alarme e automatizadores de portas e portões
- CR-Código Rolante
- Indicação de bateria baixa
- Disponível na frequência 433,92 MHz

### TOK BOTOEIRA



- Acionamento de portas automáticas
- Em guaritas de prédios ou empresas para abertura de portões automáticos ou cancelas
- CR-Código Rolante

### VOLT GATE IND



- No-break PPA de parede para automatizadores de portões industriais
- 1 bateria de 12 V / 45 Ah
- Mantém o funcionamento do automatizador quando houver falta de energia elétrica
- Reduz o consumo de energia do equipamento quando estiver operando pela bateria
- Possui estabilizador para compensar variações na Tensão da rede elétrica
- Função Stand-by que aumenta a autonomia da bateria

### FIGO



- Modelo chaveiro
- Disponível em 2 ou 4 teclas comando independentes
- Utilizado para acionamento de centrais de alarme e automatizadores de portas e portões
- CR-Código Rolante
- Indicação de bateria baixa
- Disponível na frequência 433,92 MHz
- Bateria de Lithium

FALE CONOSCO:  
0800 550 250 | [www.ppa.com.br](http://www.ppa.com.br)  
[callcenter@ppa.com.br](mailto:callcenter@ppa.com.br) | [facebook.com/ppabrasil](https://facebook.com/ppabrasil)

