



## CATÁLOGO DE PRODUTOS

[continete.ind.br](http://continete.ind.br)

# CONHEÇA A CONTINENTE:



## Princípios

Garantir a qualidade dos produtos e atendimento a seus consumidores, preço justo, inovação e um treinamento constante. Além disso, disponibilizar um ambiente de trabalho agradável a todos os colaboradores para o desenvolvimento profissional.

## Linhas de Produtos



### AUTOMATIZADORES DE PORTÃO BASCULANTE

Residencial Comercial de Corrente .....	04
Semi-industrial de Corrente .....	04
Basculante Speedy .....	05
Basculante Industrial .....	05
Acessórios .....	06



### AUTOMATIZADORES DE PORTÃO DESLIZANTE

Linha Ásia .....	08
Linha Sul Brasileira .....	08
Linha Europa .....	09
Deslizante Speedy .....	09
Deslizante Industrial .....	10
Acessórios .....	10



### AUTOMATIZADORES DE PORTÃO PIVOTANTE

Robô Pivotante .....	12
----------------------	----



### CANCELAS AUTOMÁTICAS

Cancela Automática .....	14
--------------------------	----



### CENTRAIS DE COMANDO

Centrais de Comando para o Portão .....	15
---	----



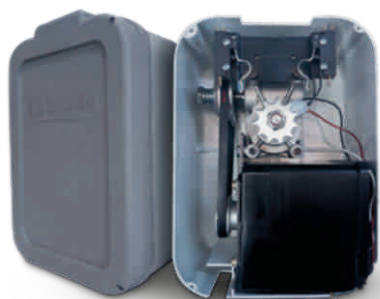
### INVERSORAS DE FREQUÊNCIA

Inversoras de Frequência .....	16
--------------------------------	----



# AUTOMATIZADORES DE PORTÃO BASCULANTE





## Residencial / Comercial de Corrente



**SUGESTÃO DE APLICAÇÃO:**  
RESIDENCIAL DE BAIXO FLUXO  
COMERCIAL DE FLUXO REGULAR



MODELOS	PESO DO PORTÃO	TAMANHO DO PORTÃO	TEMPO DE ABERTURA (CALHA 1,5M.)	CICLO ABERTURA E FECHAMENTO / HORA	ALIMENTAÇÃO	FREQUÊNCIA DE SAÍDA	APLICAÇÃO
BR30	300Kg	até 8m <sup>2</sup>	13 segundos	20 ciclos	127/220V	60Hz	Residencial baixo fluxo
BR40	400Kg	até 12m <sup>2</sup>	10 segundos	40 ciclos	127/220V	60Hz	Comercial baixo fluxo
BR46	460Kg	até 12m <sup>2</sup>	13 segundos	40 ciclos	127/220V	60Hz	Comercial baixo fluxo
BR50	500Kg	até 12m <sup>2</sup>	10 segundos	40 ciclos	127/220V	50/60Hz	Comercial baixo fluxo
BR52	520Kg	até 12m <sup>2</sup>	13 segundos	40 ciclos	127/220V	50/60Hz	Comercial baixo fluxo
BR54	540Kg	até 15m <sup>2</sup>	13 segundos	40 ciclos	127/220V	50/60Hz	Comercial baixo fluxo
BR56	560Kg	até 15m <sup>2</sup>	10 segundos	40 ciclos	127/220V	50/60Hz	Comercial fluxo regular
BR60	600Kg	até 15m <sup>2</sup>	13 segundos	40 ciclos	127/220V	50/60Hz	Comercial fluxo regular

A linha de automatizadores basculante de corrente são produtos de alta confiabilidade e durabilidade, com vida útil superior a 10 anos. Possui rampa de desaceleração auto programada de acordo com o tempo de percurso e configuração da central eletrônica. É indicado o uso da linha em instalações residenciais, comerciais e condomínios de médio porte com fluxo mediano de acesso e também é possível tracionar o portão com O1 motor e O2 calhas ampliando em 50% a força de tração e a metragem do portão.



## Semi-industrial de Corrente



**SUGESTÃO DE APLICAÇÃO:**  
COMERCIAL DE FLUXO REGULAR  
COMERCIAL DE FLUXO INTENSO



MODELOS	PESO DO PORTÃO	TAMANHO DO PORTÃO	TEMPO DE ABERTURA (CALHA 1,5M.)	CICLO ABERTURA E FECHAMENTO / HORA	ALIMENTAÇÃO	FREQUÊNCIA DE SAÍDA	APLICAÇÃO
BC64	640Kg	até 18m <sup>2</sup>	13 segundos	40 ciclos	220V	60Hz	Comercial de fluxo regular
BC70	700Kg	até 18m <sup>2</sup>	13 segundos	40 ciclos	220V	60Hz	Comercial de fluxo regular
BC72	720Kg	até 21m <sup>2</sup>	13 segundos	50 ciclos	220V	50/60Hz	Comercial de fluxo intenso
BC80	800Kg	até 24m <sup>2</sup>	16 segundos	50 ciclos	220V	50/60Hz	Comercial de fluxo intenso

A construção de motor e redutor faz a diferença quando se necessita automatizar um portão fora do padrão comercial, oferecendo assim robustez para quem deseja qualidade diferenciada.





## BASCULANTE Speedy



**SUGESTÃO DE APLICAÇÃO:**  
RESIDENCIAL DE FLUXO CONTÍNUO  
COMERCIAL DE FLUXO CONTÍNUO  
SEMI-INDUSTRIAL DE FLUXO CONTÍNUO



MODELOS	PESO DO PORTÃO	TAMANHO DO PORTÃO	TEMPO DE ABERTURA 3 M	CICLO ABERTURA E FECHAMENTO / HORA	ALIMENTAÇÃO	FREQUÊNCIA DE SAÍDA	APLICAÇÃO
SPEEDY BCS30	300Kg	até 9m <sup>2</sup>	até 6 segundos	ciclo contínuo	127/220V	até 150Hz	Residencial de fluxo contínuo
SPEEDY BCS60	600Kg	até 15m <sup>2</sup>	até 6 segundos	ciclo contínuo	127/220V	até 150Hz	Comercial de fluxo contínuo
SPEEDY BCS80	800Kg	até 21m <sup>2</sup>	até 8 segundos	ciclo contínuo	127/220V	até 150Hz	Semi-industrial de fluxo contínuo

A linha de automatizadores basculante Europa SPEEDY, foi desenvolvida para atender o segmento residencial, condominial, comercial e semi-industrial que necessitam de velocidade x força, com motores mais eficientes e de baixo custo e mantendo a forma construtiva de motor e redutor por flange, polia e contato mecânico por chave micro switch. A caixa com dimensões maiores, comporta motores trifásicos de até 367W e compartimento próprio para a central inversora de frequência com leitura de Encoder. A linha disponibiliza versão com calha tracionada que pode aumentar em até 50% as medidas de peso e tamanho máximos do portão.



## Basculante Industrial

**SUGESTÃO DE APLICAÇÃO:**  
INDUSTRIAL



MODELOS	PESO DO PORTÃO	TAMANHO DO PORTÃO	TEMPO DE ABERTURA 3M	CICLO ABERTURA E FECHAMENTO / HORA	ALIMENTAÇÃO	FREQUÊNCIA DE SAÍDA	APLICAÇÃO
BI100	> 1000Kg	até 24m <sup>2</sup>	34 segundos	até 50 ciclos/h	220V monofásico	60Hz	Industrial
BI200	> 2000Kg	até 30m <sup>2</sup>	30 segundos	até 60 ciclos/h	220V monofásico	60Hz	Industrial
BI300	> 3000Kg	até 40m <sup>2</sup>	28 segundos	até 60 ciclos/h	220V/380V trifásico	60Hz	Industrial

A linha dos automatizadores basculante industrial é recomendada na utilização de portões de grande porte e são montados com calha larga industrial e corrente RC40 de moto, tendo como objetivo a sua robustez e durabilidade. Geralmente a instalação é feita com calha tracionada, possibilitando um (01) motor acionar um portão com peso superior a 1000Kg e tamanho superiores a 25m<sup>2</sup>.

Voltar para o índice



CARRINHO NYLON  
AUTOMATIZADOR  
BASCULANTE



PERFIL U-ESTICADOR  
DA CALHA  
AUTOMATIZADOR  
BASCULANTE



TRACIONADOR  
AUTOMATIZADOR  
BASCULANTE



KIT INSTALAÇÃO  
BASCULANTE



CALHA INDIVIDUAL PARA AUTOMATIZADOR  
BASCULANTE



**Calha Larga**  
L = 91mm

**Calha Estreita**  
L = 75mm

**Comprimentos:**  
3m até 6m

**Comprimentos:**  
1,2m até 6m

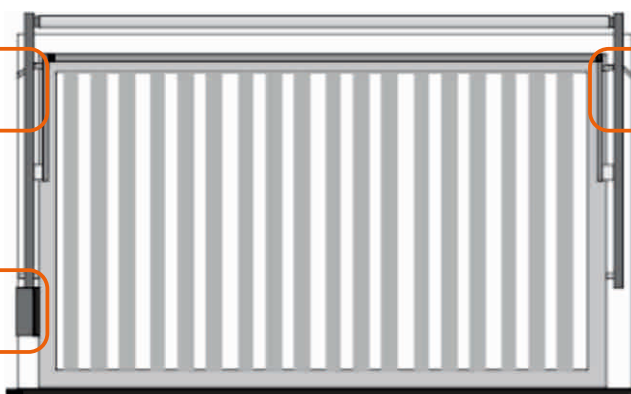
## Calha individual e tracionada

Para portão basculante com largura superior a 4m, é aconselhável o uso de calha tracionada para uma melhor estabilidade do portão. A aplicação do automatizador basculante com calha tracionada, pode aumentar em até 50% as medidas de peso e tamanho máximo do portão.

Calha

Calha Tracionada

Motor



1 motor com 2 calhas para levantamento de grandes portões, com maior estabilidade.



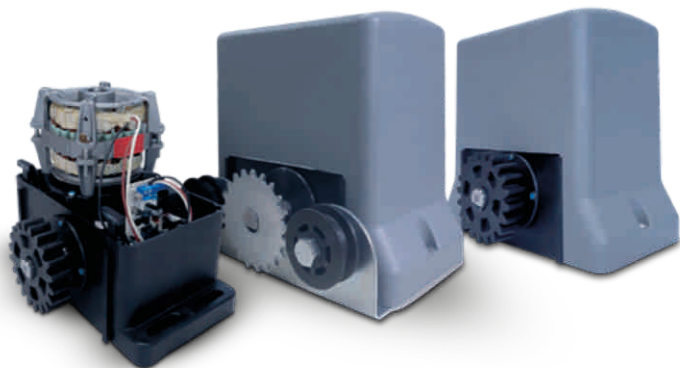
Voltar para  
o índice



# AUTOMATIZADORES DE PORTÃO DESLIZANTES







## Linha Ásia



**SUGESTÃO DE APLICAÇÃO:**  
RESIDENCIAL DE BAIXO FLUXO  
COMERCIAL DE BAIXO FLUXO

MODELOS	PESO DO PORTÃO	TAMANHO DO PORTÃO	TEMPO DE ABERTURA 3M	CICLO ABERTURA E FECHAMENTO / HORA	ALIMENTAÇÃO	FREQUÊNCIA DE SAÍDA	TIPO DE TRACÇÃO	APLICAÇÃO
ASIA DR30	300Kg	até 8m <sup>2</sup>	10 segundos	20 ciclos	127/220V	50/60Hz	Cremalheira	Residencial de baixo fluxo
ASIA DC30	300Kg	até 8m <sup>2</sup>	10 segundos	20 ciclos	127/220V	50/60Hz	Corrente	Comercial de baixo fluxo

A linha ÁSIA da Continente ingressa no segmento dos automatizadores de baixo custo para aplicações residenciais e comerciais com baixo fluxo. A sua construção com base injetada em nylon PA66 com fibra de alta resistência, possui acoplamento por sistema de rosca sem fim e engrenagem PA66, tornando o produto de fácil instalação com excelente custo-benefício. Disponível com tração por cremalheira e corrente de bike.

## Linha Sul Brasileira



**SUGESTÃO DE APLICAÇÃO:**  
COMERCIAL DE FLUXO INTENSO E REGULAR  
SEMI-INDUSTRIAL DE FLUXO INTENSO E REGULAR



MODELOS	PESO DO PORTÃO	TAMANHO DO PORTÃO	TEMPO DE ABERTURA 3M	CICLO ABERTURA E FECHAMENTO / HOR	ENGRENAGEM DE SAÍDA	ALIMENTAÇÃO	FREQUÊNCIA DE SAÍDA	TIPO DE TRACÇÃO	APLICAÇÃO
DR60	600Kg	até 18m <sup>2</sup>	14 segundos	40 ciclos	Z=20 NY M4	127/220V	50/60Hz	Cremalheira	Comercial de fluxo regular
DR62	620Kg	até 18m <sup>2</sup>	14 segundos	45 ciclos	Z=20 NY M4	127/220V	50/60Hz	Cremalheira	Comercial de fluxo intenso
DR64	640Kg	até 18m <sup>2</sup>	14 segundos	50 ciclos	Z=20 NY M4	220V	50/60Hz	Cremalheira	Comercial de fluxo intenso
DR70	700Kg	até 21m <sup>2</sup>	14 segundos	50 ciclos	Z=20 NY M4	220V	50/60Hz	Cremalheira	Comercial de fluxo intenso
DR80	800Kg	até 21m <sup>2</sup>	14 segundos	50 ciclos	Z=10 AL M6	220V	50/60Hz	Cremalheira	Semi-industrial de fluxo intenso
DC70	700Kg	até 21m <sup>2</sup>	14 segundos	40 ciclos	Z=21 aço + 2 roletes NY	220V	50/60Hz	Corrente	Semi-industrial de fluxo regular
DC72	720Kg	até 21m <sup>2</sup>	14 segundos	50 ciclos	Z=21 aço + 2 roletes NY	220V	50/60Hz	Corrente	Semi-industrial de fluxo regular
DC80	800Kg	até 24m <sup>2</sup>	14 segundos	50 ciclos	Z=21 aço + 2 roletes NY	220V	50/60Hz	Corrente	Semi-industrial de fluxo regular

Os tradicionais automatizadores Sul Brasileiro tem por característica ser uma linha de produto robusta e de grande durabilidade, sendo montada no mesmo conceito dos automatizadores industriais, por exemplo, em instalações residenciais com baixo fluxo, a vida útil pode ultrapassar de 10 a 20 anos de funcionamento e raramente ocorre a manutenção de motor e redutor. Construído dentro do conceito de polia e correia, o custo de manutenção é baixo o que torna este produto ideal para aplicação em contrato de manutenção, instalação de longa distância ou clientes de grande exigência.

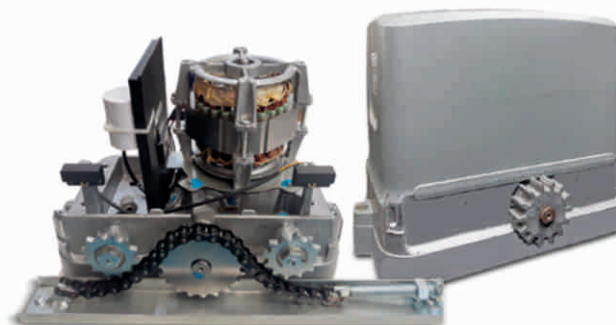


**Voltar para o índice**



# Linha Europa

SUGESTÃO DE APLICAÇÃO:  
COMERCIAL DE FLUXO REGULAR



MODELOS	PESO DO PORTÃO	TAMANHO DO PORTÃO	TEMPO DE ABERTURA 3M	CICLO ABERTURA E FECHAMENTO / HORA	ALIMENTAÇÃO	FREQUÊNCIA DE SAÍDA	TIPO DE TRAÇÃO	APLICAÇÃO
EUROPA DR40	400Kg	até 12m <sup>2</sup>	8 segundos	40 ciclos/h	127/220V	50/60Hz	Cremalheira	Comercial de fluxo regular
EUROPA DR50	500Kg	até 15m <sup>2</sup>	14 segundos	40 ciclos/h	127/220V	50/60Hz	Cremalheira	Comercial de fluxo regular
EUROPA DC50	500Kg	até 12m <sup>2</sup>	14 segundos	40 ciclos/h	127/220V	50/60Hz	Corrente	Comercial de fluxo regular

A linha Europa deslizante tem por característica construtiva a base de alumínio, motor acoplado e coroa de bronze, e é indicado para uma aplicação comercial de fluxo regular, sendo um produto de alta durabilidade e simples manutenção. Disponível com tração por cremalheira e corrente de moto.



## DESILIZANTE Speedy



SUGESTÃO DE APLICAÇÃO:

RESIDENCIAL DE FLUXO CONTÍNUO  
COMERCIAL DE FLUXO CONTÍNUO  
SEMI-INDUSTRIAL DE FLUXO CONTÍNUO

MODELOS	PESO DO PORTÃO	TAMANHO DO PORTÃO	TEMPO DE ABERTURA 3M	CICLO ABERTURA E FECHAMENTO / HORA	ALIMENTAÇÃO	FREQUÊNCIA DE SAÍDA	TIPO DE TRAÇÃO	APLICAÇÃO
SPEEDY DCS50	500Kg	até 15m <sup>2</sup>	até 7 segundos	ciclo contínuo	127/220V	até 150Hz	Cremalheira M4	Comercial de fluxo contínuo
SPEEDY DCS65	650Kg	até 18m <sup>2</sup>	até 7 segundos	ciclo contínuo	127/220V	até 150Hz	Cremalheira M4	Comercial de fluxo contínuo
SPEEDY DCS80	800Kg	até 21m <sup>2</sup>	até 7 segundos	ciclo contínuo	127/220V	até 150Hz	Cremalheira M6	Semi-industrial fluxo contínuo
SPEEDY DCS100	1000Kg	até 28m <sup>2</sup>	até 10 segundos	ciclo contínuo	127/220V	até 150Hz	Corrente	Semi-industrial fluxo contínuo

Os automatizadores Deslizante Speedy são uma linha diferenciada com um design moderno aliado a robustez, com modelos para aplicação residencial, comercial, condominial e semi-industrial, que necessitem de força x velocidade, possuem construção com base injetada de alumínio, acoplamento de redução por rosca sem-fim com coroa de bronze, opção com fim de curso por reed switch, motor trifásico de até 367W e já acompanha a central inversora de frequência, que possui maior precisão na leitura de percurso através do Encoder e na autoprogramação da velocidade para diferentes pesos e tamanhos de portões, sem a necessidade de um programador externo.

Voltar para  
o índice





# Deslizante Industrial



**SUGESTÃO DE APLICAÇÃO:**  
INDUSTRIAL DE FLUXO  
INTENSO E REGULAR

A linha dos automatizadores deslizante industrial é indicado para instalações em portões de grande porte e são montados com motores de regime S1, redutor industrial e tração por corrente RC40 de moto. Velocidade não é objetivo dessa linha, mas sim sua robustez e durabilidade.

MODELOS	DI100	DI200
PESO DO PORTÃO	> 1000KG	> 2000KG
TAMANHO DO PORTÃO	até 30m <sup>2</sup>	até 42m <sup>2</sup>
TEMPO DE ABERTURA 3M	12s	12s
CICLO ABERTURA E FECHAMENTO / HORA	até 60 ciclos/h	até 60 ciclos/h
APLICAÇÃO	portão industrial de fluxo intenso	portão industrial de fluxo intenso
ALIMENTAÇÃO	220V monofásico	220V/380V trifásico
ELETRÔNICA	RQC CONTATORA MONO	RQC CONTATORA TRIFÁSICO
MATERIAL (BASE / TAMPA)	Aço Zn 2,70E	Aço Zn 2,70E
DIMENSÃO	c=330 h=440 l=220	c=380 h=420 l=220
MOTOR	Mercosul 1/2cv ventilado Regime S1 contínuo 616W	WEG 1cv ventilado Regime S1 contínuo 665W
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	60Hz	60Hz
ROTAÇÃO DO MOTOR (RPM)	1620	1730
REDUTOR	MK05 1:40	MK05 1:40
COROA INTERNA REDUTOR	Zamac	Zamac
SISTEMA DE ACOPLAMENTO (motor/redutor)	polia e correia 3L210	polia e correia 3L210
ENGRENAGEM DE SAÍDA	Z= 21 aço + 2 rolete Nylon	Z= 21 aço + 2 rolete Nylon
DESTRAVAMENTO (Falta de energia)	chave T	chave T
CAPACITOR	20uf/380V	NA
SISTEMA DE FIM DE CURSO	chave microswitch	chave microswitch
TIPO DE TRACÇÃO	corrente RC40-1	corrente RC40-1
COMPRIMENTO DE ACIONAMENTO	8,0m. ~ 12,0m.	12,0m. ~ 20,0m.

## ACESSÓRIOS

**CRO3: Cremalheira M4**

1,2E. 1,50M M4 leve

**CRO4: Cremalheira M4**

1,55E. 1,50M M4 normal

**CRO6: Cremalheira M6**

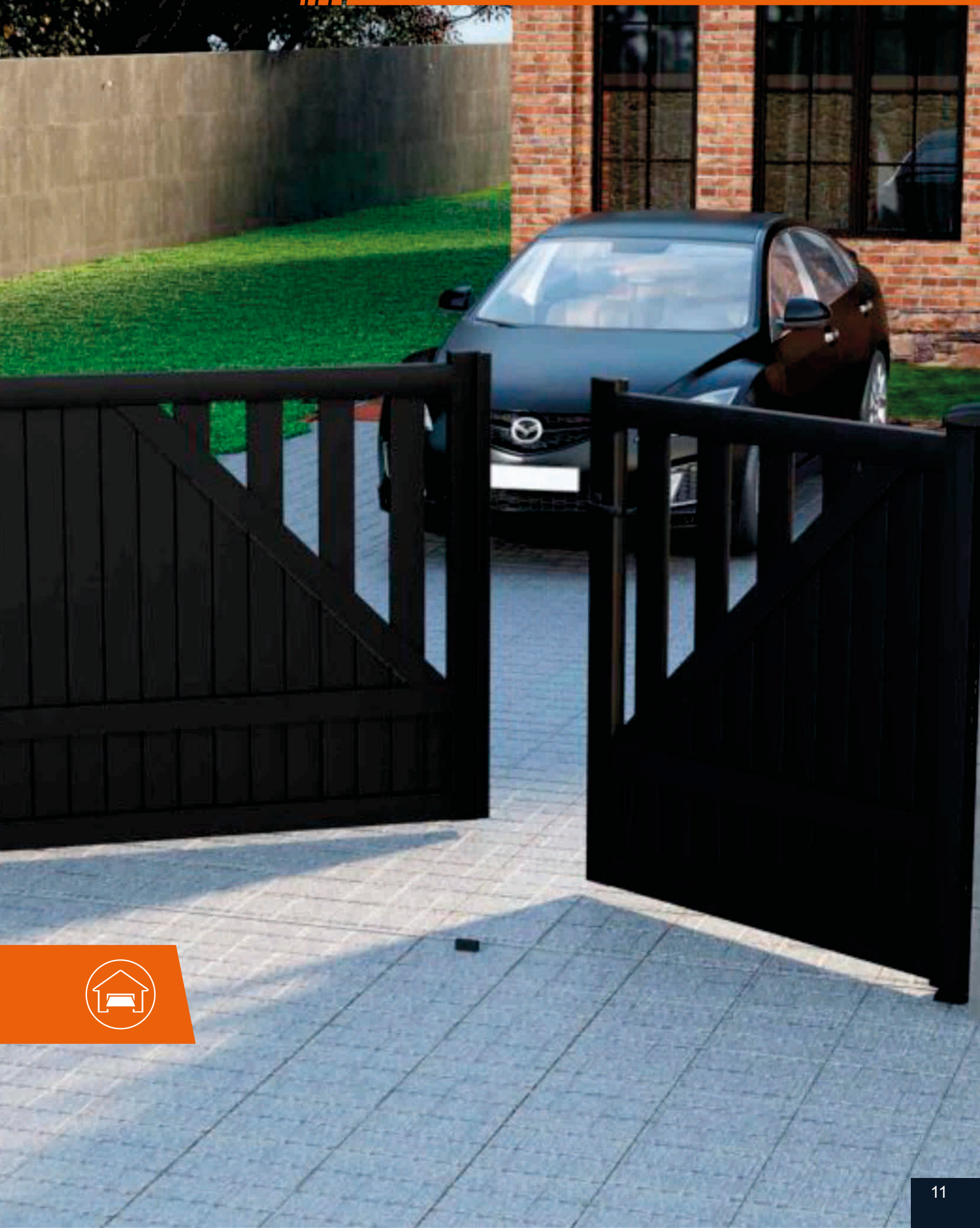
1,95E. 1,50M M6 pesado



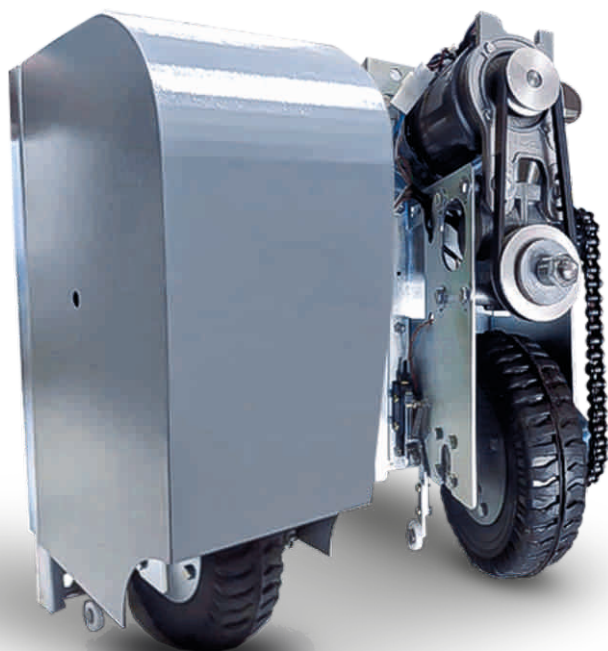
**Voltar para o índice**



## AUTOMATIZADORES DE PORTÃO PIVOTANTE







## Robô Pivotante



**SUGESTÃO DE APLICAÇÃO:**  
COMERCIAL DE BAIXO FLUXO

MODELOS	ROBÔ PIVOTANTE
PESO DO PORTÃO	até 500KG
CICLO / HORA	até 120 ciclos/h
ALIMENTAÇÃO	220V
CAPACITOR	12uf
TENSÃO	220V
POTÊNCIA DO MOTOR	1/3(CV) - 244(W)
TEMPO DE ABERTURA	10s
CORRENTE	2,8a
TAMANHO DA FOLHA	3,5m a 5m
PESO TOTAL DA MÁQUINA	28,7 Kg
DIMENSÕES	P=28 L=19 A=48

Automatizador indicado para portão pivotante com abertura de até 90°, tracionado por pneu e com 2 estruturas de ajuste de desnível do chão de até 30cm.



**Voltar para  
o índice**





## CANCELA DE CONTROLE DE ACESSO





## Cancela Automática



### SUGESTÃO DE APLICAÇÃO:

COMERCIAL DE FLUXO INTENSO E REGULAR  
INDUSTRIAL DE FLUXO INTENSO E REGULAR

MODELOS	CANCELA DE CONTROLE DE ACESSO
COMPRIMENTO DA BARREIRA	2m a 6m
CICLO / HORA	até 80 ciclos/h
TEMPO DE ABERTURA (ajustável)	3s (máximo)
TEMPO DE FECHAMENTO (ajustável)	3s (máximo)
TENSÃO	220V
POTÊNCIA DO MOTOR	1/3CV ventilado
ALIMENTAÇÃO	50Hz ou 60Hz
DIMENSÕES	P=37,5 L=33 A=113

Cancelas de aplicação comercial e industrial com até 6 metros de haste reta ou dobrável. Robusto sistema de redução por engrenagem e corrente RC40 de moto, para milhares de acionamentos, livre de manutenção.



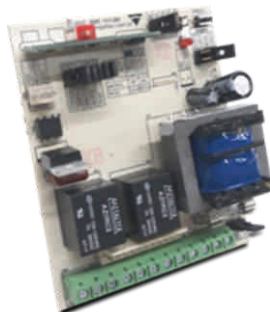
Voltar para  
o índice

# RQCO8ST



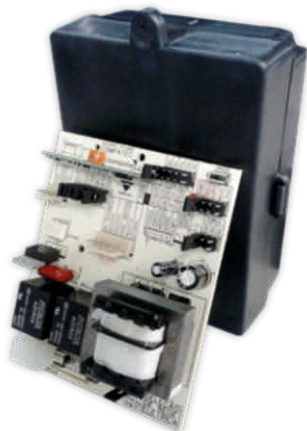
CARACTERÍSTICAS	RQCO8ST
ALIMENTAÇÃO REDE ELÉTRICA	110V/220V
USUÁRIOS	330
FREQUÊNCIA	433Mhz/299Mhz
FIM DE CURSO	NA/NF
PARADA	Sim
BOTOEIRA	Sim
FOTOCÉLULA	NA
FECHAMENTO AUTOMÁTICO	Sim
TEMPO DE PERCURSO	Manual (é possível programar o tempo de percurso sem utilizar micro fim de curso)
LIGAÇÃO	Bornes e Conector 12 vias
RAMPA	Não
RELÉ AUXILIAR/MINUTEIRA	Relé
TEMPO DA SAÍDA RELÉ AUXILIAR	2 minutos
DOBRAR TEMPOS (fechamento automático, relé auxiliar)	Sim
CAIXA FECHADA	Sim
DIMENSÕES	78mm x 92mm
REFERÊNCIA PARA APLICAÇÃO	Automatizadores padrão chicote 12 vias universal

# RQCO8R



CARACTERÍSTICAS	RQCO8R
ALIMENTAÇÃO REDE ELÉTRICA	110V/220V
USUÁRIOS	340
FREQUÊNCIA	433Mhz/299Mhz
FIM DE CURSO	NA/NF
PARADA	Sim
BOTOEIRA	Sim
FOTOCÉLULA	NA
FECHAMENTO AUTOMÁTICO	Sim
TEMPO DE PERCURSO	Automático
LIGAÇÃO	Bornes e Conector 12 vias
RAMPA	Sim
RELÉ AUXILIAR/MINUTEIRA	Relé
TEMPO DA SAÍDA RELÉ AUXILIAR	2 minutos / 5 segundos
DOBRAR TEMPOS (fechamento automático, relé auxiliar)	Sim
CAIXA FECHADA	Sim
DIMENSÕES	78mm x 92mm
REFERÊNCIA PARA APLICAÇÃO	Automatizadores padrão chicote 12 vias universal

# RQCO9ST



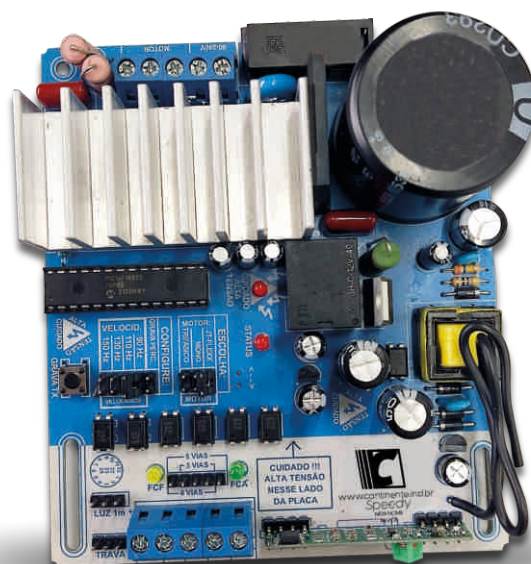
CARACTERÍSTICAS	RQCO9ST
ALIMENTAÇÃO REDE ELÉTRICA	110V/220V
USUÁRIOS	340
FREQUÊNCIA	433Mhz/299Mhz
FIM DE CURSO	NA/NF
PARADA	Sim
BOTOEIRA	Sim
FOTOCÉLULA	NF
FECHAMENTO AUTOMÁTICO	Sim
TEMPO DE PERCURSO	Automático
LIGAÇÃO	Conectores 6+6 vias
RAMPA	Sim
RELÉ AUXILIAR/MINUTEIRA	Relé
TEMPO DA SAÍDA RELÉ AUXILIAR	2 minutos / 5 segundos
DOBRAR TEMPOS (fechamento automático, relé auxiliar)	Sim
CAIXA FECHADA	Sim
DIMENSÕES	77mm x 96mm
REFERÊNCIA PARA APLICAÇÃO	Automatizadores padrão CONTINENTE





## SPEEDY-New Home

Exclusivo automatizadores CONTINENTE



CARACTERÍSTICAS	SPEEDY - New Home
ALIMENTAÇÃO REDE ELÉTRICA	127V ou 220V
USUÁRIOS	2048
FREQUÊNCIA	433Mhz
VELOCIDADE	60 à 150Mhz
FIM DE CURSO	NA
PARADA	Sim
BOTOEIRA ABRE E FECHA	Sim
IDENTIFICAÇÃO DE ROTAÇÃO DO MOTOR	Automático
FOTOCÉLULA	Sim
FECHAMENTO AUTOMÁTICO	Sim
TEMPO DE PERCURSO	Automático
RAMPA	Partida/3 níveis Chegada/3 níveis
POTÊNCIA DO MOTOR	1/3CV (242W) à 1CV (735W)
MONOFÁSICO/TRIFÁSICO	Trifásico
CAPACITOR DE PARTIDA	Não
REFERÊNCIA PARA APLICAÇÃO	Exclusivo automatizadores CONTINENTE



Voltar para  
o índice





+55 (54) 3698 9945



[continente.ind.br](http://continente.ind.br)



Rua Inspetor Valdemar Fisch Arruda, nº 390, Sanvitto |  
Caxias do Sul-RS

Voltar para  
o índice

