

# RUN 1500

SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24V

Para portões de correr até 1500 kg.

Versões com fim-de-curso electromecânico (RUN1500) e com fim-de-curso indutivo (RUN1500P).

**Simples:** graças ao sistema BlueBUS que, com apenas dois fios, permite ligações entre a central de comando e até 7 pares de fotocélulas da série Moonbus, dispositivos

de comando, de segurança e de sinalização.

**Prático:** central de comando e baterias tampão PS124 (opcionais) alojadas no interior de Run, passíveis de serem ligadas por meio de um prático conector de engate com guias.

**Avançado:** o sensor de temperatura adapta a força do motor às condições climáticas, adequando ao mesmo tempo a protecção térmica; uma selecção master/slave sincroniza automaticamente 2 motores, permitindo a automação de portões de correr de duas folhas contrapostas.

**Inteligente:** graças à detecção de obstáculos e à programação automática dos tempos de trabalho. Auto-diagnóstico com sinalização através do pirilampo. 8 níveis de programação.

**Seguro:** aceleração e desaceleração reguláveis, no início e no final de cada manobra.

**Robusto:** desbloqueio com puxador de alumínio de abertura facilitada.

**Silencioso:** moto-reductor sobre rolamentos.



COMPARTIMENTO PARA CENTRAL DE COMANDO PROTEGIDA POR CAIXA EXTRÁVEL

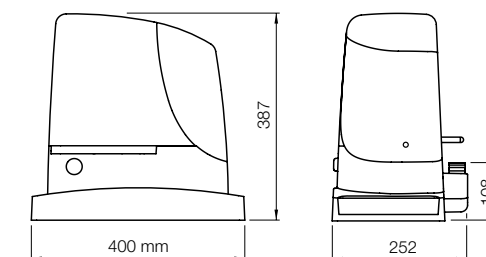
BASE E DISPOSITIVO DE DESBLOQUEIO EM ALUMÍNIO DE FUNDIÇÃO INJECTADA COM PINTURA EPÓXI

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID./PALETE	PREÇO €
RUN1500	IRREVERSÍVEL, 24 Vdc, COM CENTRAL INTEGRADA, FIM-DE-CURSO ELECTROMECAÂNICO PARA PORTÕES ATÉ 1500 kg	12	780,00
RUN1500P	IRREVERSÍVEL, 24 Vdc, COM CENTRAL INTEGRADA, FIM-DE-CURSO INDUTIVO PARA PORTÕES ATÉ 1500 kg	12	825,00

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CÓDIGO	RUN1500/1500P
<b>DADOS ELÉCTRICOS</b>	
ALIMENTAÇÃO (Vac 50/60 Hz)	230
CONSUMO (A)	2
POTÊNCIA (W)	400
<b>DADOS DE DESEMPENHO</b>	
VELOCIDADE (m/s)	0,25
FORÇA (N)	1000
CICLO DE TRABALHO (CICLOS/HORA)	60
<b>DADOS DIMENSIONAIS E GENÉRICOS</b>	
GRAU DE PROTECÇÃO (IP)	44
TEMP. DE FUNCIONAMENTO (°C MÍN./MÁX.)	-20 ÷ +50
DIMENSÕES (mm)	400x255x390 h
PESO (kg)	19

## DIMENSÕES





**RBA3**  
CENTRAL DE SUBSTITUIÇÃO,  
PARA RB400, RB600/600P,  
RB 1000/1000P  
E RUN1500/1500P.  
UNID./EMB. 1  
€ 350,00



**PS124**  
BATERIA 24 V  
COM CARREGADOR DE  
BATERIAS INTEGRADO.  
UNID./EMB. 1  
€ 82,50



**RBA1**  
FIM-DE-CURSO INDUTIVO.  
UNID./EMB. 1  
€ 72,50



**ROA7**  
CREMALHEIRA M4  
22x22x1000 mm  
GALVANIZADA.  
UNID./EMB. 10  
€ 20,50



**ROA8**  
CREMALHEIRA M4  
30x8x1000 mm GALVANIZADA,  
COM PARAFUSOS E  
ESPAÇADORES.  
UNID./EMB. 10  
€ 22,50



**ROA81**  
CREMALHEIRA M6  
30x30x1000 mm GALVANIZADA,  
A SOLDAR, A ACOPLAR À  
COROA RUA12.  
UNID./EMB. 1  
€ 46,50



**RUA12**  
COROA DE 12 DENTES, MÓDULO  
6, A COMBINAR COM A  
CREMALHEIRA ROA81.  
O Run é fornecido com uma coroa  
módulo 4 para a utilização de  
cremalheiras padrão ROA7 e ROA8.  
UNID./EMB. 1  
€ 45,00

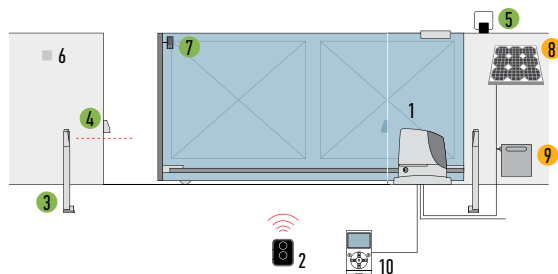


**TS**  
TABELA SINALÉTICA.  
UNID./EMB. 1  
€ 7,50



● KIT DE ALIMENTAÇÃO  
SOLAR SOLEMYO PARA  
AUTOMATIZAR PORTÕES  
DE ENTRADA, PORTÕES DE  
GARAGEM E BARREIRAS  
MESMO SE SITUADOS LONGE  
DA REDE ELÉCTRICA, SEM  
NECESSIDADE DE ESCAVAÇÕES  
DISPENDIOSAS E INVASIVAS.  
VER PÁG. 161

ESQUEMA DE INSTALAÇÃO



1. MOTOR
2. TRANSMISSOR
3. FOTOCÉLULAS DE COLUNA
4. FOTOCÉLULAS
5. PIRILAMPO
6. SELECTOR DE CHAVE
7. SENSOR PARA BORDO SENSÍVEL
8. PAINEL SOLAR SYP
9. CAIXA DA BATERIA PSY24
10. VISOR MULTIFUNÇÕES O-VIEW

- ACESSÓRIOS TAMBÉM DISPONÍVEIS NA VERSÃO WIRELESS Solemyo Air Net System
- ACESSÓRIOS DE ALIMENTAÇÃO SOLAR Solemyo

# RUN 1800/2500

OPERA BLUEBUS 230V

**Para a automação de portões de correr até 1800 kg (RUN1800) e 2500 kg (RUN2500).**

**Motor auto-ventilado com fim de curso indutivo (RUN1800P/RUN2500P) e com fim-de-curso electromecânico (RUN1800/RUN2500/RUN2500I).**

**Adequado para ser utilizado em condições extremas, em instalações destinadas a um uso intensivo.**

**Fácil de instalar:** o sistema BlueBUS permite ligações com apenas dois fios entre a central de comando e até 15 dispositivos de comando, de segurança e de sinalização.

**Seguro:** as programações de aceleração (no início do movimento) e de desaceleração (no final do movimento) são precisas e fiáveis.

## Sensor de temperatura avançado:

O Run controla a sua força adaptando-a às diferentes condições climáticas e ambientais e adequa, ao mesmo tempo, a protecção térmica e a intensidade da auto-ventilação consoante a temperatura medida.

**Seleção master/slave:** sincroniza automaticamente também 2 motores, permitindo a automação de portões de correr de duas folhas contrapostas.

**Prático e funcional:** a central de comando (e o inversor na versão RUN2500I), alojados dentro do Run, são ligados através de um prático conector de engate com guias.

**Silencioso:** moto-reductor sobre rolamentos.

## Versão RUN2500I com inversor integrado

**Movimento perfeito:** o inversor permite alimentar e accionar o motor trifásico com corrente monofásica de 230 Vac utilizando a frequência para regular a velocidade do automatismo desde o mínimo de 8,2 m/min até ao máximo de 15,4 m/min. Na fase de desaceleração do automatismo, o inversor, que comunica com a central de comando, aumenta o binário melhorando o desempenho e diminuindo o risco de bloqueio do automatismo se houver um obstáculo.



COMPARTIMENTO PARA CENTRAL DE COMANDO PROTEGIDA POR CAIXA EXTRAÍVEL

BASE E DISPOSITIVO DE DESBLOQUEIO EM ALUMÍNIO DE FUNDIÇÃO INJECTADA COM PINTURA EPÓXI

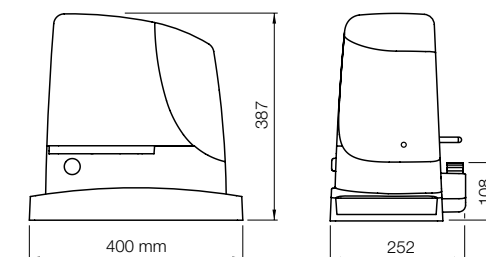
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID./PALETE	PREÇO €
<b>RUN1800</b>	IRREVERSÍVEL, 230 Vac, COM CENTRAL INTEGRADA, FIM-DE-CURSO ELECTROMECAÂNICO PARA PORTÕES ATÉ 1800 kg	12	<b>785,00</b>
<b>RUN1800P</b>	IRREVERSÍVEL, 230 Vac, COM CENTRAL INTEGRADA, FIM-DE-CURSO INDUTIVO PARA PORTÕES ATÉ 1800 kg	12	<b>835,00</b>
<b>RUN2500</b>	IRREVERSÍVEL, 230 Vac, COM CENTRAL INTEGRADA, FIM-DE-CURSO ELECTROMECAÂNICO PARA PORTÕES ATÉ 2500 kg	12	<b>765,00</b>
<b>RUN2500P</b>	IRREVERSÍVEL, 230 Vac, COM CENTRAL INTEGRADA, FIM-DE-CURSO INDUTIVO PARA PORTÕES ATÉ 2500 kg	12	<b>875,00</b>
<b>RUN2500I</b>	IRREVERSÍVEL, 230 Vac, COM CENTRAL E INVERSOR INCORPORADOS, FIM-DE-CURSO ELECTROMECAÂNICO, PARA PORTÕES ATÉ 2500 kg	12	<b>925,00</b>

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CÓDIGO	RUN1800/1800P	RUN2500/2500P	RUN2500I
<b>DADOS ELÉCTRICOS</b>			
ALIMENTAÇÃO (Vac/Hz)	230/50*		230/50/-60
CONSUMO (A)	3	3,8	3,7
POTÊNCIA (W)	700	870	650
<b>DADOS DE DESEMPENHO</b>			
VELOCIDADE (m/s)	0,17		0,26
FORÇA (N)	1110	1390	1660
CICLO DE TRABALHO (CICLOS/HORA)	42		56
<b>DADOS DIMENSIONAIS E GENÉRICOS</b>			
GRAU DE PROTECÇÃO (IP)	44		
TEMP. DE FUNCIONAMENTO (°C MÍN./MÁX.)	-20 ÷ +50		
DIMENSÕES (mm)	400x255x390 h		
PESO (kg)	24,5		25

\*Versão de 60 Hz disponível mediante pedido.

## DIMENSÕES



## ACESSÓRIOS



**RUA1**  
CENTRAL DE SUBSTITUIÇÃO,  
PARA RUN1800/1800P  
E RUN2500/2500P.

UNID./EMB. 1  
**€ 301,00**



**RUA2**  
CENTRAL DE SUBSTITUIÇÃO,  
PARA RUN2500I.

UNID./EMB. 1  
**€ 285,00**



**RUA3**  
INVERSOR DE SUBSTITUIÇÃO  
PARA RUN2500I.

UNID./EMB. 1  
**€ 420,00**



**ROA7**  
CREMALHEIRA M4  
22x22x1000 mm  
GALVANIZADA.

UNID./EMB. 10  
**€ 20,50**



**ROA8**  
CREMALHEIRA M4  
30x8x1000 mm GALVANIZADA,  
COM PARAFUSOS E  
ESPAÇADORES.

UNID./EMB. 10  
**€ 22,50**



**ROA81**  
CREMALHEIRA M6  
30x30x1000 mm GALVANIZADA,  
A SOLDAR, A ACOPLAR À  
COROA RUA12.

UNID./EMB. 1  
**€ 46,50**



**RUA12**  
COROA DE 12 DENTES, MÓDULO  
6, A COMBINAR COM A  
CREMALHEIRA ROA81.  
O Run é fornecido com uma coroa  
módulo 4 para a utilização de  
cremalheiras padrão ROA7 e ROA8.

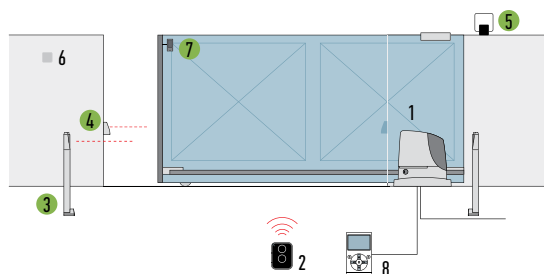
UNID./EMB. 1  
**€ 45,00**



**TS**  
TABELA SINALÉTICA.

UNID./EMB. 1  
**€ 7,50**

## ESQUEMA DE INSTALAÇÃO



1. MOTOR
2. TRANSMISSOR
3. FOTOCÉLULAS DE COLUNA
4. FOTOCÉLULAS
5. PIRILAMPO
6. SELECTOR DE CHAVE
7. SENSOR PARA BORDO SENSÍVEL
8. VISOR MULTIFUNÇÕES O-VIEW

● ACESSÓRIOS TAMBÉM DISPONÍVEIS NA VERSÃO WIRELESS Solemyo Air Net System