

# RUN 1800/2500

OPERA BLUEBUS 230V

**Per l'automazione di cancelli scorrevoli fino a 1800 kg (RUN1800) e 2500 kg (RUN2500). Motore autoventilato con finecorsa induttivo (RUN1800P/RUN2500P) e con finecorsa elettromeccanico (RUN1800/RUN2500/RUN2500I).**

**Adatto per essere usato in condizioni estreme, in impianti destinati ad un uso intensivo.**

**Semplice da installare:** il sistema BlueBUS permette collegamenti a due soli fili tra la centrale di comando e fino a 15 dispositivi di comando, di sicurezza e di segnalazione.

**Sicuro:** le impostazioni di accelerazione (a inizio manovra) e di decelerazione (a fine manovra) sono precise e affidabili.

## Sensore di temperatura evoluto:

Run è in grado di gestire la sua forza adattandola alle diverse condizioni climatiche e ambientali e adeguando al tempo stesso la protezione termica e l'intensità dell'autoventilazione a seconda della temperatura rilevata.

**Selezione master/slave:** sincronizza automaticamente anche 2 motori, permettendo l'automazione di cancelli scorrevoli a due ante contrapposte.

**Pratico e funzionale:** la centrale di comando (e l'inverter nella versione RUN2500I), alloggiati all'interno di Run, sono collegabili tramite comodo connettore ad innesto guidato.

**Silenzioso:** motoriduttore su cuscinetti.

## Versione RUN2500I con inverter integrato

**Movimento perfetto:** l'inverter permette di alimentare e azionare il motore trifase con corrente monofase a 230 Vac agendo sulla frequenza per regolare la velocità dell'automazione da un minimo di 8,2 m/min ad un massimo di 15,4 m/min. Nella fase di rallentamento dell'automazione l'inverter, che dialoga con la centrale di comando, aumenta la coppia, migliorando le prestazioni e riducendo il rischio che l'automazione si blocchi in presenza di ostacoli.



VANO PER CENTRALE DI COMANDO PROTETTA DA BOX ESTRAIBILE

BASAMENTO E SBLOCCO IN ALLUMINIO PRESSOFUSO CON VERNICIATURA EPOSSIDICA

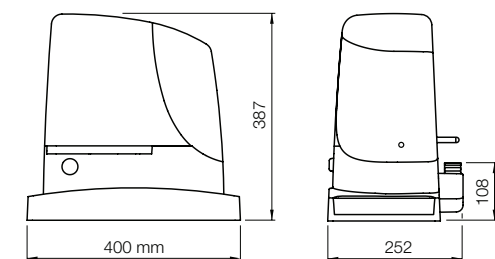
CODICE	DESCRIZIONE	PZ/PALLET
<b>RUN1800</b>	IRREVERSIBILE, 230 Vac, CON CENTRALE INTEGRATA, FINECORSA ELETTROMECCANICO PER CANCELLI FINO A 1800 kg	12
<b>RUN1800P</b>	IRREVERSIBILE, 230 Vac, CON CENTRALE INTEGRATA, FINECORSA INDUTTIVO PER CANCELLI FINO A 1800 kg	12
<b>RUN2500</b>	IRREVERSIBILE, 230 Vac, CON CENTRALE INTEGRATA, FINECORSA ELETTROMECCANICO PER CANCELLI FINO A 2500 kg	12
<b>RUN2500P</b>	IRREVERSIBILE, 230 Vac, CON CENTRALE INTEGRATA, FINECORSA INDUTTIVO PER CANCELLI FINO A 2500 kg	12
<b>RUN2500I</b>	IRREVERSIBILE, 230 Vac, CON CENTRALE E INVERTER INCORPORATI, FINECORSA ELETTROMECCANICO, PER CANCELLI FINO A 2500 kg	12

## CARATTERISTICHE TECNICHE

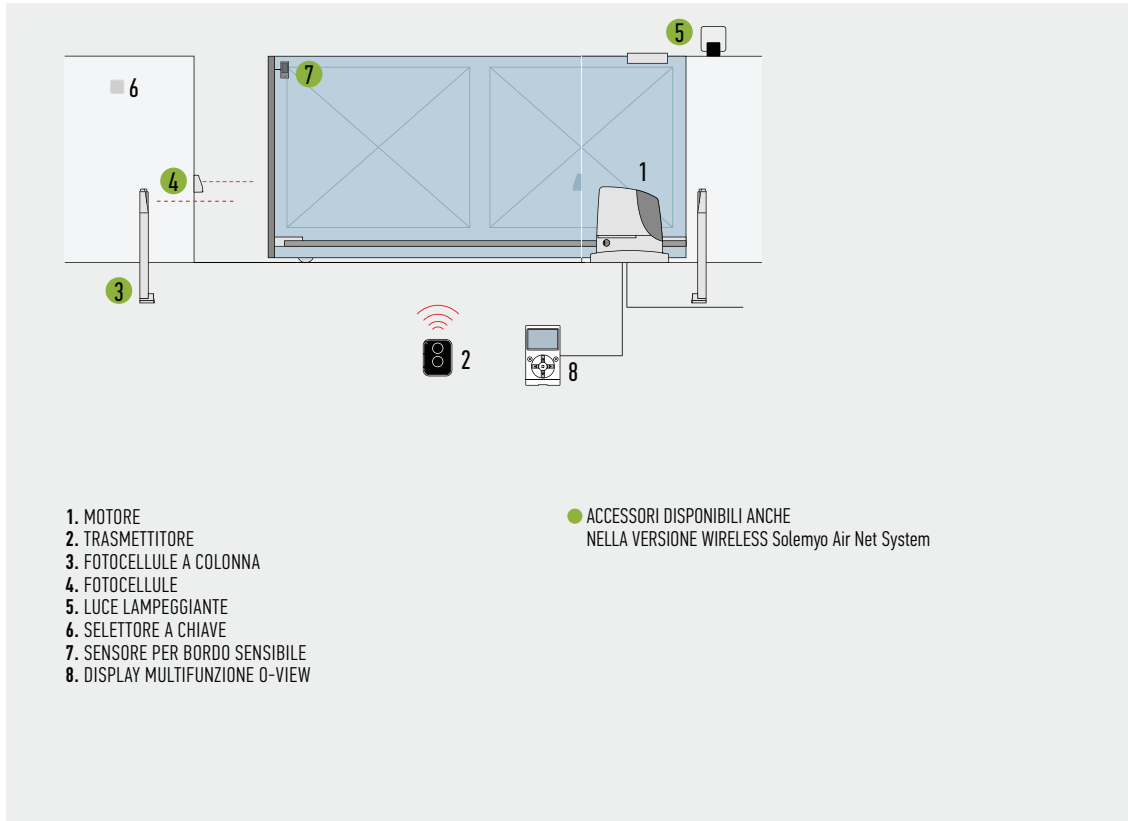
CODICE	RUN1800/1800P	RUN2500/2500P	RUN2500I
<b>DATI ELETTRICI</b>			
ALIMENTAZIONE (Vac/Hz)	230/50*		230/50-60
ASSORBIMENTO (A)	3	3,8	3,7
POTENZA (W)	700	870	650
<b>DATI PRESTAZIONALI</b>			
VELOCITÀ (m/s)	0,17		0,26
FORZA (N)	1110	1390	1660
CICLO DI LAVORO (CICLI/ORA)	42		56
<b>DATI DIMENSIONALI E GENERICI</b>			
GRADO DI PROTEZIONE (IP)	44		
TEMP. DI FUNZIONAMENTO (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50		
DIMENSIONI (mm)	400x255x390 h		
PESO (kg)	24,5		25

\*Versione 60 Hz disponibile su richiesta.

## DIMENSIONI



## SCHEMA D'INSTALLAZIONE



## TABELLA DI COMPATIBILITÀ CON SISTEMI DI COMANDO E ACCESSORI

CODICE	RICEVITORE			TRASMETTITORE				FOTOCELLULE							LAMPEGGIANTE						
	Integrato*	FLOX2R*	OXI	ERA INTI	ERA ONE	ERA FLOR	NICEWAY	EPS	EPM	EPL	EPSB	EPMB	EPLB	F210	FT210	F210B	FT210B	EL	EL24	ELB	WLT
RUN1800/1800P			●	●	●	●	●				●	●	●			●	●			●	●
RUN2500/2500P			●	●	●	●	●				●	●	●			●	●			●	●
RUN2500I			●	●	●	●	●				●	●	●			●	●			●	●

\*Ricevitore radio non compatibile con il sistema Opera

## ACCESSORI



**RUA1**  
CENTRALE DI RICAMBIO, PER RUN1800/1800P E RUN2500/2500P.  
PZ./CONF. 1



**RUA2**  
CENTRALE DI RICAMBIO, PER RUN2500I.  
PZ./CONF. 1



**RUA3**  
INVERTER DI RICAMBIO PER RUN2500I.  
PZ./CONF. 1



**ROA7**  
CREMAGLIERA M4 22x22x1000 mm ZINCATA.  
PZ./CONF. 10



**ROA8**  
CREMAGLIERA M4 30x8x1000 mm ZINCATA, COMPLETA DI VITI E DISTANZIALI.  
PZ./CONF. 10



**ROA81**  
CREMAGLIERA M6 30x30x1000 mm ZINCATA, A SALDARE, DA ACCOPPIARE ALLA CORONA RUA12.  
PZ./CONF. 1



**RUA12**  
CORONA A 12 DENTI, MODULO 6, DA ABBINARE ALLA CREMAGLIERA ROA81. Run è fornito con una corona modulo 4 per l'utilizzo di cremagliere standard ROA7 e ROA8.  
PZ./CONF. 1



**TS**  
TABELLA SEGNALETICA.  
PZ./CONF. 1

PER CANCELLI A BATTENTE

PER CANCELLI SCORREVOLI

SISTEMI ALZABARRIERA

PER PORTE DA GARAGE E INDUSTRIALI

SISTEMI DI COMANDO E ACCESSORI

TABELLE DI COMPATIBILITÀ E INDICE ALFABETICO

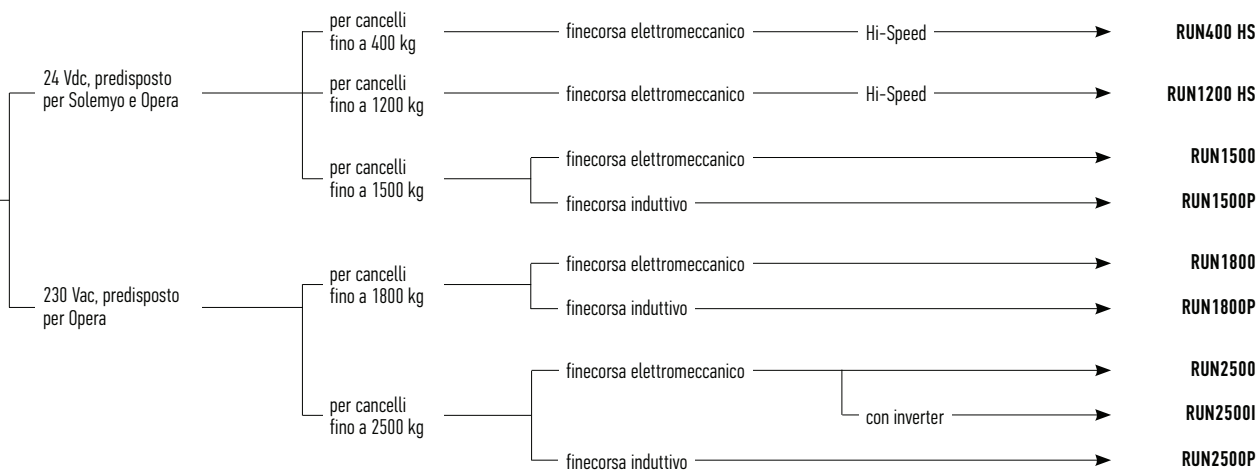
## AD USO RESIDENZIALE ED INDUSTRIALE

Irreversibile,  
con centrale di comando integrata,  
con tecnologia BlueBUS.

**RUN HS**  
pagg. 34/35



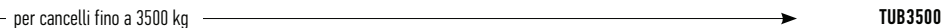
**RUN**  
pagg. 100/103



## AD USO INDUSTRIALE

Irreversibile, 400 Vac,  
con centrale di comando  
integrata.

**TUB**  
pag. 104



PER CANCELLI A BATTENTE

PER CANCELLI SCORREVOLI

SISTEMI ALZABARRIERA

PER PORTE DA GARAGE  
E INDUSTRIALI

SISTEMI DI COMANDO  
E ACCESSORI

TABELLE DI COMPATIBILITÀ  
E INDICE ALFABETICO