



**Siłowniki elektromechaniczne do bram przesuwnych o ciężarze do 1800 kg lub do 2500 kg. Technologia BLUEBUS. Dostępna także wersja z inwerterem.**

Chłodzony silnik z krańcówkami elektromechanicznymi lub indukcyjnymi. Odpowiedni do pracy w ekstremalnych warunkach.

**Inwerter** (wersja RUN2500I) umożliwia **zasilanie** i uruchamianie silnika trójfazowego (3x400V) napięciem jednofazowym **230V**. Umożliwia ponadto, poprzez zmianę częstotliwości napięcia zasilającego silnik, **zmianę prędkości przesuwu bramy w granicach od 3.6 m/min do 15.0 m/min**, w celu zoptymalizowania obciążenia roboczego oraz intensywności pracy.

**BLUEBUS:** system umożliwia podłączenie urządzeń peryferyjnych za pomocą przewodu 2-żyłowego, diody LED sygnalizują włączone funkcje.

**Praktyczny:** wbudowana centrala, łatwość podłączenia za pomocą specjalnych złączy, trzy przyciski programowania.

**Obsługa dwóch lamp** sygnalizacyjnych.

**Czujnik temperatury** reguluje moc silnika w zależności od warunków pogodowych oraz koryguje próg zabezpieczenia termicznego i intensywność wewnętrznego chłodzenia.

**Silny:** idealny do zastosowań przemysłowych, sprawność nawet do 670 cykli na dzień (RUN2500I).

**Inteligentny:** siłownik w czasie programowania automatycznie zapamiętuje położenia krańcowe bramy (autoprogramowanie).

**Bezpieczny:** stała kontrola podłączonych urządzeń, lampka sygnalizuje niesprawne działanie systemu - ilością mignięć określa typ błędu (autodiagnoza), amperometryczny system wykrywania przeszkody, łagodny start przy otwieraniu i zwolnienie przy zamykaniu.

**Zaawansowany:** mocny start, regulacja siły i czasu pauzy, tryby pracy mogą być regulowane na kilku poziomach.

**Funkcja master/slave:** zsynchronizacja siłowników.

**Złącze radiowe typu OXI, SM**  
**Fotokomórki typu BLUEBUS**

*funkcje central strona 64/65*

Kod

<b>RUN1800</b>	samohamowny siłownik, silnik 230V, do 1800 kg, wbudowana centrala sterująca <b>BLUEBUS</b>
<b>RUN1800P</b>	samohamowny siłownik, silnik 230V, do 1800 kg, wbudowana centrala sterująca <b>BLUEBUS</b> , indukcyjne wyl. krańcowe
<b>RUN2500</b>	samohamowny siłownik, silnik 230V, do 2500 kg, wbudowana centrala sterująca <b>BLUEBUS</b>
<b>RUN2500I</b>	samohamowny siłownik, zasilanie 230V, silnik 3x400V, do 2500 kg, wbudowana centrala sterująca <b>BLUEBUS</b> , z inwerterem
<b>RUN2500P</b>	samohamowny siłownik, silnik 230V, do 2500 kg, wbudowana centrala sterująca <b>BLUEBUS</b> , indukcyjne wyl. krańcowe

Parametry		RUN1800/P	RUN2500/P	RUN2500I
Zasilanie/Zasilanie silnika	(V)	230/230	230/230	230/3x400
Moc pobierana	(W)	700	870	650
Natężenie prądu	(A)	3.0	3.8	2.8
Stopień zabezpieczenia	(IP)	44	44	44
Moment obrotowy	(Nm)	20	30	25
Max. siła	(N)	1110	1390	1670
Max. moment obrotowy	(Nm)	40	50	60
Prędkość bramy	(m/min)	8.5	8.5	3.6-15.0
Max. ciężar bramy	(kg)	1800	2500	2500
Temperatura pracy	(°C min/max)	-20 do +50	-20 do +50	-20 do +50
Klasa izolacji		1	1	1
Intensywność pracy	(cykle/dzień)	200	300	670
Ciężar	(kg)	20	25	25