

# Robus

ROBUS 600/1000 MOCNY, SZYBKI  
Z ZAAWANSOWANĄ ELEKTRONIKĄ



ROBUS 400 KOMPLETNY ZESTAW  
Z REGULOWANĄ PRĘDKOŚCIĄ  
PRZESUWU BRAMY MAX. DO 20 M/MIN.

**Siłowniki elektromechaniczne do bram przesuwnych o ciężarze od 400 kg, do 600 kg lub do 1000 kg. Technologia BLUEBUS. Najbardziej popularny produkt na rynku.**

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

**Szybki:** regulowana prędkość przesuwu bramy – ROBUS400 do 20 m/min.

**Praktyczny:** wbudowana modułowa centrala sterująca BLUEBUS, tylko trzy przyciski programowania, wyjmowane wtyczki do podłączeń.

**Silny:** idealny do intensywnej pracy np. do wspólnot mieszkaniowych – ROBUS1000,

**Wygodny:** funkcja częściowego otwarcia bramy w standardzie (funkcja furtki).

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

**Uniwersalny:** jedna centrala RBA3R10 w trzech modelach siłowników ROBUS.

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

**Zaawansowany:** siła, tryb pracy, prędkość, mogą być regulowane na kilku poziomach. **Za pomocą programatora 0-View istnieje możliwość bardzo dokładnego ustawienia parametrów funkcji.**

**Funkcja master/slave:** synchronizowanie pracy dwóch siłowników.

**Nowoczesny:** posiada czujnik temperatury, który dopasowuje siłę siłownika do warunków atmosferycznych, korygując również próg przeciążenia.

**Funkcja serwisowa:** kontrolka sygnalizuje potrzebę wykonania konserwacji po wcześniej zaprogramowanej liczbie cykli.

**Oszczędny:** w stanie spoczynku ogranicza pobór energii, przechodząc w tryb „Stand by”.

**Zawsze pracuje:** dzięki akumulatorowi awaryjnemu PS124 (opcja), siłownik otworzy i zamknie bramę, nawet w przypadku braku zasilania.

**Możliwość zastosowania indukcyjnych wyłączników krańcowych.**

**Złącze radiowe typu SM, OXIBD.**

**Fotokomórki typu BLUEBUS.**

**Solemyo: ROBUS400/ROBUS600/ROBUS1000.**

funkcje central strona 102/103

Kod		cena netto	cena brutto
<b>ROBUS400BDKCE</b>	zestaw do bram przesuwnych o ciężarze do <b>400 kg</b> : siłownik samohamowny z wbudowaną centralą sterującą RBA3R10 BLUEBUS, silnik 24V, radioodbiornik OXIBD, <b>2 piloty trzykanałowe ON3EBD, fotokomórki EPMB, lampa sygnalizacyjna ELDC z wbudowaną anteną</b>	1 900,00	2 337,00
<b>ROBUS600BDKCE</b>	zestaw do bram przesuwnych o ciężarze do <b>600 kg</b> : siłownik samohamowny z wbudowaną centralą sterującą RBA3R10 BLUEBUS, silnik 24V, radioodbiornik OXIBD, <b>2 piloty trzykanałowe ON3EBD, fotokomórki EPMB, lampa sygnalizacyjna ELDC z wbudowaną anteną</b>	2 200,00	2 706,00
<b>ROBUS400</b>	samohamowny siłownik, silnik 24V, do 400 kg, wbudowana centrala sterująca RBA3R10 BLUEBUS	1 450,00	1 783,50
<b>ROBUS600</b>	samohamowny siłownik, silnik 24V, do 600 kg, wbudowana centrala sterująca RBA3R10 BLUEBUS	1 650,00	2 029,50
<b>ROBUS600P</b>	samohamowny siłownik, silnik 24V, do 600 kg, wbudowana centrala sterująca RBA3R10 BLUEBUS, indukcyjne wył. krańcowe	1 800,00	2 214,00
<b>ROBUS1000</b>	samohamowny siłownik, silnik 24V, do 1000 kg, wbudowana centrala sterująca RBA3R10 BLUEBUS	2 100,00	2 583,00
<b>ROBUS1000P</b>	samohamowny siłownik, silnik 24V, do 1000 kg, wbudowana centrala sterująca RBA3R10 BLUEBUS, indukcyjne wył. krańcowe	2 350,00	2 890,50

Parametry		RB400	RB600	RB1000
Zasilanie centrali/Zasilanie silnika	(V)	230/24	230/24	230/24
Moc pobierana	(W)	330	515	450
Natężenie prądu	(A)	1,4	2,5	2,3
Stopień zabezpieczenia	(IP)	44	44	44
Nominalny moment obrotowy	(Nm)	6,0	9,0	15,0
Moment startowy	(Nm)	12,0	18,0	27,0
Prędkość min-max bramy	(m/s)	0,18-0,34	0,15-0,31	0,14-0,28
Max. ciężar bramy	(kg)	400	600	1000
Temperatura pracy	(°C min/max)	-20 do +50	-20 do +50	-20 do +50
Klasa izolacji		1	1	1
Intensywność pracy	(cykle na dzień)	50	100	150
Ciężar	(kg)	8	11	13

## AKCESORIA



### LOLA

listwa zębata nylonowa M4, w odcinkach po 0,5 metra, pakowana po 10 sztuk, cena za 5 mb

210,00  
**258,30 brutto**



### ROA6

listwa zębata nylonowa M4, z rdzeniem stalowym, w odcinkach metrowych

50,00  
**61,50 brutto**



### ROA8

listwa zębata metalowa M4, ocynkowana, 30x8 mm, w odcinkach metrowych, w kpl. ze śrubami i tulejami dystansowymi

50,00  
**61,50 brutto**



### PS124

akumulator 24V 1.2 Ah z wbudowaną kartą ładowania

300,00  
**369,00 brutto**



### RBA1

indukcyjne wyłączniki krańcowe do ROBUS400/600/1000

260,00  
**319,80 brutto**



### FT210B

fotokomórki (para-bez baterii) BLUEBUS, nastawne z kątem 210°, zasięg 15 m

380,00  
**467,40 brutto**



### EPMB

fotokomórki (para) BLUEBUS zasięg 15-30 m

200,00  
**246,00 brutto**



### ELDC

lampa sygnalizacyjna 12V/24V z wbudowaną anteną 433.92 MHz

140,00  
**172,20 brutto**



### OVIEW/A

programator, połączenie za pomocą BUS T4

650,00  
**799,50 brutto**



### IT4WIFI

interfejs Wi-Fi do sterowania automatyką przez urządzenia mobilne

300,00  
**369,00 brutto**

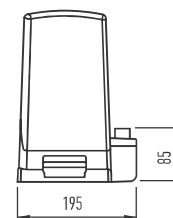
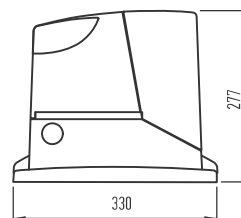
POZOSTAŁE AKCESORIA STR. 108-116

## TABELA KOMPATYBILNOŚCI AKCESORIÓW

	Radio- odbiornik	Piloty					Fotokomórki								Lampy sygnalizacyjne					
	WBUDOWANY	ERA INTI	ERA ONE	ERA FLOR	NICEWAY	EPS	EMP	EPL	EPSB	EPMB	EPLB	EPMOW	EPMOR	F210	FT210	F210B	FT210B	ELAC	ELDC	WLT
RB400		•	•	•	•				•	•	•					•	•		•	•
RB600/600P		•	•	•	•				•	•	•					•	•		•	•
RB1000/1000P		•	•	•	•				•	•	•					•	•		•	•

## WYMIARY

### ROBUS400



## PRZYKŁADOWE ZESTAWY ROBUS600 DO UŻYTKU PRZYDOMOWEGO

			cena netto	cena brutto
RB600EKSTRABD		zestaw do bram przesuwanych o wadze do 600 kg: siłownik RB600 z wbudowaną centralą sterującą, radioodbiornik OXIBD, 1 pilot trzykanałowy ON3EBD, fotokomórki EPMB	2 080,00	2 558,40
ROBUS600 ERA FLOR		zestaw do bram przesuwanych o wadze do 600 kg: siłownik RB600 z wbudowaną centralą sterującą, radioodbiornik OXIBD, 1 pilot dwukanałowy FLO2RE, fotokomórki EPMB	2 080,00	2 558,40

## GOTOWY ZESTAW ROBUS400BD DO UŻYTKU PRZYDOMOWEGO

### ROBUS400BDKCE

siłownik do bram przesuwanych o ciężarze do 400 kg



### ON3EBD

2 piloty trzykanałowe 433.92 MHz, dwukierunkowe



### EPMB

fotokomórki (para) BLUEBUS zasięg 15-30 m



### ELDC

lampa sygnalizacyjna 12V/24V z wbudowaną anteną 433.92 MHz



### OXIBD

dwukierunkowy radioodbiornik wewnętrzny, 15-kanałowy 433.92 MHz

