

## Dynamos

Automatyka do bram przesuwnych do 500 kg i 1000 kg

**Kompletne rozwiązania:** siłowniki Dynamos dostępne są tylko w zestawach zawierających siłownik z wbudowaną centralą sterującą i radioodbiornikiem, pilota 4-kanalowego Stylo 4K oraz komplet fotokomórek Viky 30.

**Niezawodność i bezpieczeństwo:** wyprodukowane z wytrzymałego materiału duże łożyska kulkowe są osadzone w aluminiowym odlewie korpusu.

**Wewnętrzna przekładnia posiada zęby ułożone spiralnie.** Ta specjalna konstrukcja umożliwia maksymalne przyleganie zębów ślimaka do ślimacznicy. Zęby stykają się pewniej na całej długości, podczas gdy w tradycyjnych konstrukcjach występują luzy między poszczególnymi elementami.

**Cichy ruch, maksymalna wydajność, większa odporność materiału i mniejsze zużycie** - 4 kg aluminiowy odlew, elementy z tworzywa ABS z powłoką chroniącą przed promieniowaniem UV sprawiają, że Dynamos jest solidnym siłownikiem, mogącym pracować w każdych warunkach.

**Solidna dźwignia z odlewu aluminiowego z indywidualnym kluczem** pozwala wysprzęglić automatykę i ręcznie otwierać bramę w przypadku braku zasilania.



Dynamos



Cichy mechanizm



Odblokowanie awaryjne



4,5 kg aluminium



Centrala sterująca zasilana napięciem 230V

Dane techniczne		Dynamos 500	Dynamos 1000
Zasilanie	(Vpp)	230	230
Zasilanie silnika	(Vpp)	230	230
Moc silnika	(W)	200	400
Temperatura pracy	(°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Zabezpieczenie termiczne	(°C)	140	140
Prędkość bramy	(m/min)	10	10
Intensywność pracy	(%)	30	30
Wymiary	(mm)	325x185x274	325x185x274
Ciężar siłownika	(kg)	10	12
Maks. ciężar bramy	(kg)	500	1000

### Centrala sterująca Star 1230 LT



**Funkcjonalna centrala** sterująca umożliwiającą pracę w trzech trybach, w zależności od potrzeb Klienta. Możliwość pracy „krok po kroku”, funkcja automatycznego zamykania bramy, łagodny start oraz spowolnienie podczas ruchu bramy.

**Wbudowany radioodbiornik** kompatybilny z pilotami Stylo 4K.

## Zestaw Dynamos 500 kg

Zestaw automatyki do bram przesuwanych do 500 kg:

1. siłownik Dynamos 230V/500 kg z wbudowaną centralą Star 1230 LT z radioodbiornikiem
2. pilot 4-kanałowy Stylo 4K
3. para fotokomórek Viky 30

### Zestaw Dynamos 500

1 250,00 netto | 1 537,50 brutto



## Zestaw Dynamos 1000 kg

Zestaw automatyki do bram przesuwanych do 1000 kg:

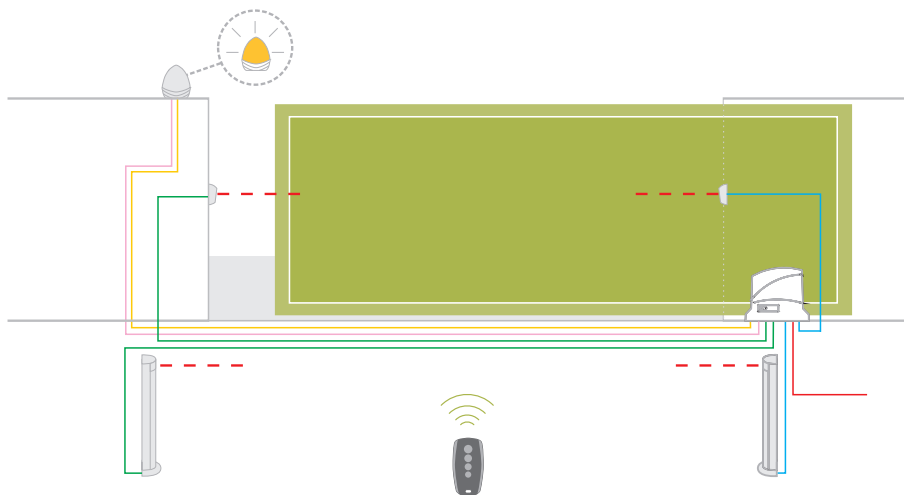
1. siłownik Dynamos 230V/1000 kg z wbudowaną centralą Star 1230 LT z radioodbiornikiem
2. pilot 4-kanałowy Stylo 4K
3. para fotokomórek Viky 30

### Zestaw Dynamos 1000

1 400,00 netto | 1 722,00 brutto



## Przykładowa instalacja - Dynamos



### Przykładowa instalacja:

- 1 siłownik Dynamos
- 1 para fotokomórek Viky
- 1 lampa sygnalizacyjna z przerywaczem Idea CL 230
- 1 pilot Stylo 4K

- [3 x 1,5 mm<sup>2</sup>] zasilanie 230 V
- [4 x 0,5 mm<sup>2</sup>] linia foto RX
- [2 x 0,5 mm<sup>2</sup>] linia foto TX
- [Rg58] antena
- [2 x 0,75 mm<sup>2</sup>] lampa

## Akcesoria

### ROA6



Listwa zębata nylonowa M4 z rdzeniem stalowym, w odcinkach metrowych

50,00 netto | 61,50 brutto

### ROA8



Listwa zębata metalowa M4 ocynkowana, w odcinkach metrowych

50,00 netto | 61,50 brutto

### Idea CL 230



Lampa sygnalizacyjna 230V z przerywaczem

90,00 netto | 110,70 brutto

### Viky 30



Para fotokomórek (nadajnik + odbiornik)

180,00 netto | 221,40 brutto

### Stylo 4K



Pilot 4-kanałowy z kodem dynamicznie zmiennym

65,00 netto | 79,95 brutto