

Dynamos

Automatyka do bram przesuwnych do 1000 kg

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

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.



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 ze wszystkimi pilotami KINGgates.