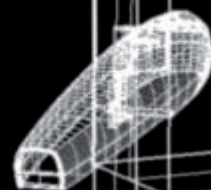


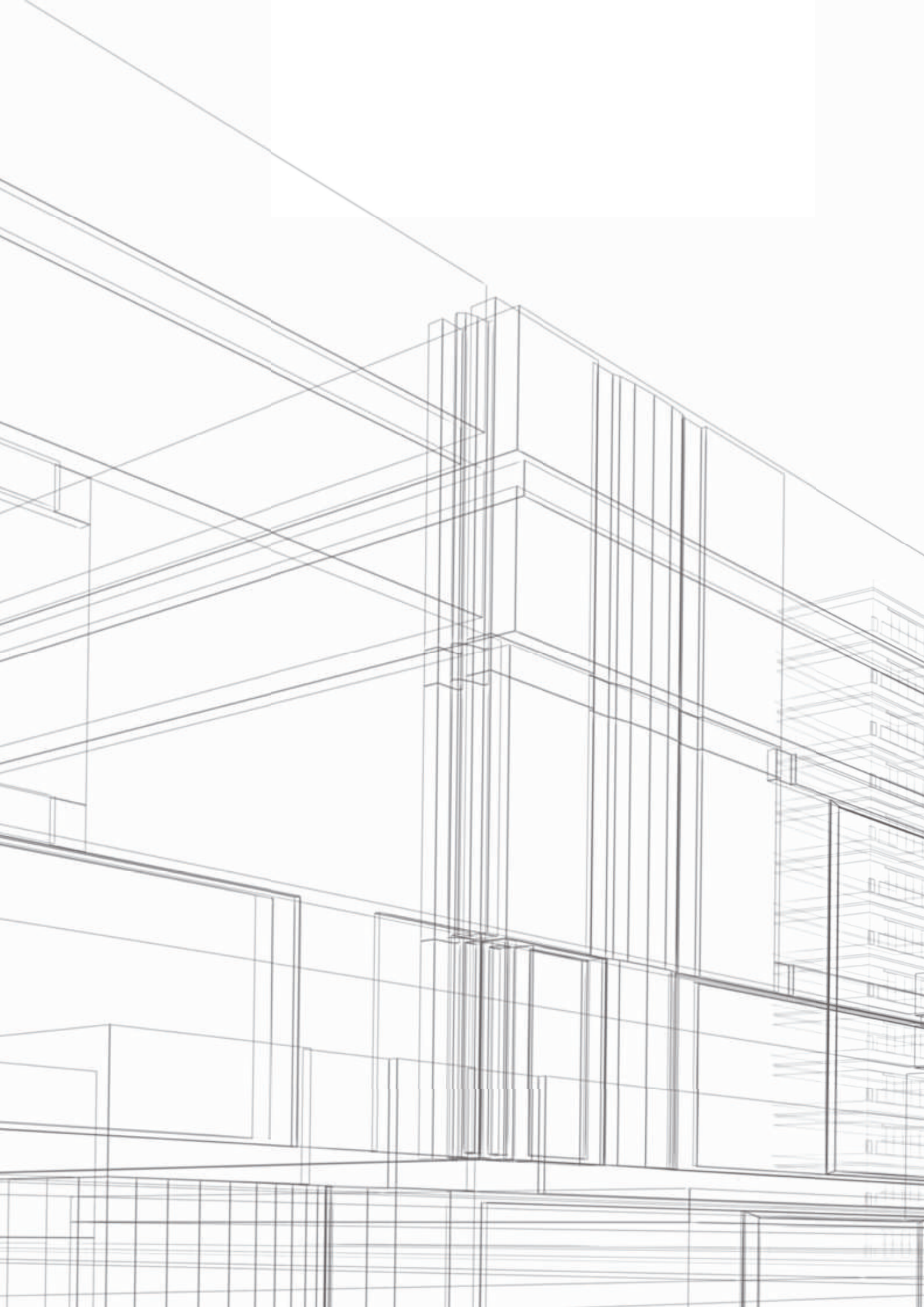
KINGGates

Cennik ważny od 03.03.2014 r.

Automatyka dla domu

KINGGates
TECHNOLOGIES
FOR DOORS
AND GATES





Spis treści

Informacje o firmie	2-3
Automatyka do bram wjazdowych	
• Dynamos	6-7
• Linear 400	8-9
• Linear 600	10-11
• Jet	12-13
• Modus	14-15
Automatyka do bram garażowych	
• Ovo	18-19
• Book	20-21
• Rolls	22-23
Akcesoria	
• Droga radiowa Stylo 4K, Myo C4	26
• Radioodbiornik Fred Myo 2	27
• Antena 433E	27
• Lampy Idea	27
• Super 100	27
• Akcesoria Novo	28-30
• Fotokomórki Viky 11, Viky 30	30-31
• Tower 500, Tower 1000	31
Centrale sterujące - schematy	
• Star 2230	34
• Star M224	34
• GD 100	35
• GD 20	35
• Star Ovo	36
• Star 1230 LT	36

KINGGates w grupie

Wiarygodny partner skoncentrowany na obsłudze Klienta



Dynamiczny rozwój

Włoska marka KINGGates istnieje na rynku od 2006 roku. Od 2007 roku produkty dostępne są na rynku polskim. W 2011 roku, w wyniku akwizycji, głównym udziałowcem w spółce KINGGates Srl. została firma Nice SpA, lider branży automatyki do bram i rolet, właściciel marki Nice. W wyniku zmian organizacyjnych głównym dystrybutorem marki KINGGates na rynku polskim jest spółka Nice Polska z siedzibą w Pruszkowie.

Produkty dystrybuowane są poprzez Autoryzowanych Partnerów Handlowych, którzy zapewniają fachowe doradztwo, montaż oraz serwis.

Dzięki konsekwentnie realizowanej strategii rozwoju i światowej ekspansji na nowe rynki i obszary działalności Nice to dziś silna, międzynarodowa grupa z obrotami na poziomie 230 milionów euro, na którą składa się 20 oddziałów na całym świecie i 10 marek tworzących unikalną ofertę rynkową. Poszerzając portfolio swoich produktów Nice jest w stanie odpowiadać na coraz bardziej wymagające potrzeby rynku w zakresie dostarczania innowacyjnych rozwiązań, czyniących życie łatwiejszym i wygodniejszym.

Wybór KINGGates

Automatyka do bram wjazdowych i garażowych KINGGates to produkty w 100% włoskie, powstałe w oparciu o lata badań, doświadczenie i pasję.

KINGGates

Nice z tradycjami!

Na przełomie września i października minęło dokładnie 20 lat od momentu, kiedy Lauro Buoro założył w Oderzo firmę Nice. Choć nastawiony na sukces, prawdopodobnie nie spodziewał się wtedy, że jego przedsiębiorstwo w stosunkowo krótkim czasie z małego zakładu wyrośnie na światowego lidera w produkcji automatyki dla domu tak w rozwiązaniach dla automatyzacji osłon okiennych - rolet, markiz i żaluzji oraz pełnej gamie automatyki bram wjazdowych i garażowych, w tym do pracy intensywnej i rozwiązań przemysłowych.

Dziś Nice to silna, międzynarodowa grupa, na którą składa się 20 oddziałów na całym świecie. Produkty Nice dostępne są w ponad 100 krajach, a ich sprzedaż odbywa się za pośrednictwem profesjonalnej sieci sprzedaży.

KINGGATES

PRODUCENT AUTOMATYKI DO BRAM WJAZDOWYCH I GARAŻOWYCH

Misja KINGgates

Jakość, technologia i bezpieczeństwo użytkowników



Jakość

KINGgates to systemy automatyki do bram wjazdowych i garażowych - bezpieczne i praktyczne produkty oparte na nowoczesnych rozwiązaniach technicznych. Jakość, technologia i bezpieczeństwo użytkowników to główne atrybuty marki i misja założycieli firmy.

Zgodnie z przyjętymi wartościami podejście jakościowe wyrażane jest nie tylko poprzez oferowane produkty, materiały użyte do ich wykonania czy kontrolę produkcji. Jakość to także najwyższe standardy obsługi serwisowej i wsparcie techniczne.

Bezpieczeństwo

Firma dokłada najwyższych starań, by produkty produkowane były zgodnie z najwyższymi standardami jakościowymi i spełniały wymogi norm europejskich w zakresie bezpieczeństwa (UNI EN 12445 and UNI EN 12453).

Bezpośrednie relacje

Jesteśmy przekonani, że w celu poprawy rozwiązań technicznych i możliwości handlowych, muszą istnieć bezpośrednie, otwarte i szczerze relacje między Klientem a dostawcą. Każda sugestia i każda krytyka są impulsem do doskonalenia i zdobywania nowych wyzwań każdego dnia.

KINGGATES AUTOMATYKA DO BRAM WJAZDOWYCH

Dynamos 500/1000



Linear 400/600



Jet



Modus





Dynamos

Automatyka do bram przesuwanych 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.



Cichy mechanizm



Odblokowanie awaryjne



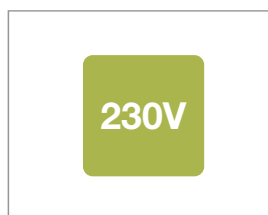
4,5 kg aluminium



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

1 219,52 netto | 1 500,00 brutto



Zestaw Dynamos 1000 kg

Zestaw automatyki do bram przesuwanych do 1000 kg:

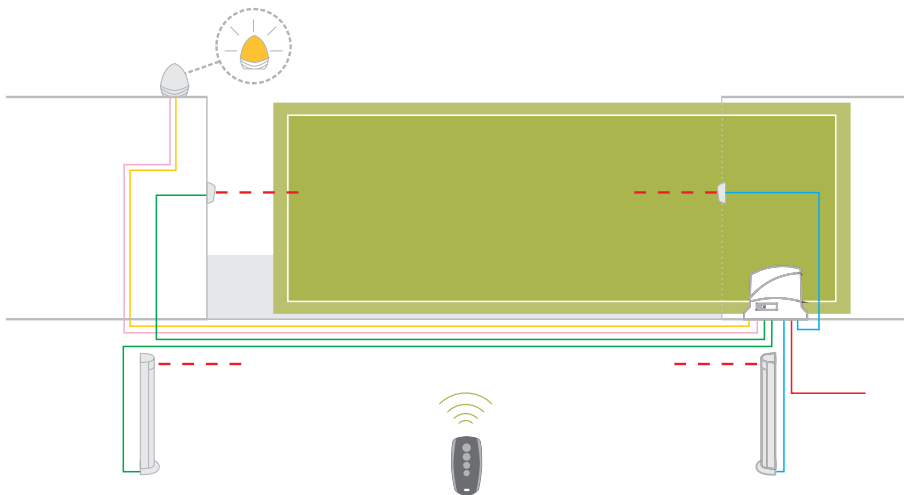
1. siłownik Dynamos 230V/1000 kg z wbudowaną centralą Star 1230 LT z radioodbiornikiem
2. pilot 4-kanałowy Stylo 4K
3. para fotokomórek Viky 30

Zestaw Dynamos 1000

1 382,12 netto | 1 700,00 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 mm²] zasilanie 230 V
- [4 x 0,5 mm²] linia foto RX
- [2 x 0,5 mm²] linia foto TX
- [Rg58] antena
- [2 x 0,75 mm²] 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

89,43 netto | 110,00 brutto

Viky 30



Para fotokomórek (nadajnik + odbiornik)

182,93 netto | 225,00 brutto

Stylo 4K



Pilot 4+kanałowy z kodem dynamicznie zmiennym

65,04 netto | 80,00 brutto

Linear 400

Automatyka do bram skrzydłowych do maksymalnej szerokości wjazdu 6 metrów

Kompletne rozwiązania: siłowniki Linear dostępne są w zestawach zawierających 2 siłowniki, centralę sterującą Star 2230 z wbudowanym radioodbiornikiem, pilota 4-kanalowego Stylo 4K oraz komplet fotokomórek Viky 30.

Linear 400 jest elektromechanicznym siłownikiem do bram skrzydłowych o maksymalnej długości skrzydła do 3 metrów i ciężarze do 300 kg.

Dzięki teleskopowemu ramieniu oraz silnikowi z zabezpieczeniem termicznym 140°C jest niezawodny, długość wysuwu wynosi 400 mm.

Z Linearem czas instalacji został zredukowany do minimum. Napęd jest dostarczany wraz z przednimi i tylnymi, przykręcanymi wspornikami mocującymi. Przewód podłączeniowy 1,5 m sprawia, że podłączenie do centrali jest bardzo łatwe. Mimo utrzymania wysokiego poziomu jakości wykonania, Linear to najtańsze rozwiązanie do automatyzacji bram skrzydłowych.

W przypadku braku zasilania, napęd można łatwo wysprzęglić i ręcznie otworzyć bramę.



Łatwe i szybkie wysprzęglenie



Odporny mechanizm



Przykręcane wsporniki



Szybka instalacja

Dane techniczne		Linear 400
Zasilanie	(Vpp)	230
Zasilanie silnika	(Vpp)	230
Moc silnika	(W)	200
Temperatura pracy	(°C)	-20 ÷ +55
Intensywność pracy	(%)	30
Wymiary	(mm)	95x760x95
Ciężar siłownika	(kg)	5,8
Maks. parametry skrzydła	(kg)	3 m / 300 kg

Centrala sterująca Star 2230 - 230V

230V



Funkcjonalna centrala sterująca Star umożliwia instalatorowi łatwe programowanie, jednocześnie gwarantując niezwykle wysokie osiągi w zakresie bezpieczeństwa. Plastikowa obudowa, zapasowe bezpieczniki, opisane podłączenia, trzy przyciski programowania - to tylko kilka przykładów innowacyjności produktu.

Wbudowany radioodbiornik kompatybilny z pilotami Stylo 4K.

Zestaw Linear 400 LT

Zestaw automatyki do bram dwuskrzydłowych:

1. siłownik Linear 300 SX lewy, 230 V, skrzydło 3 m/300 kg
2. siłownik Linear 300 DX prawy, 230 V, skrzydło 3 m/300 kg
3. centrala sterująca z radioodbiornikiem Star 2230 Box
4. pilot 4-kanałowy Stylo 4K
5. para fotokomórek Viki 30

Zestaw Linear 400

1 544,72 netto | 1 900,00 brutto



Linear 400 SX lewy 3 m/300 kg

Cena netto: 617,89 | Cena brutto: 760,00

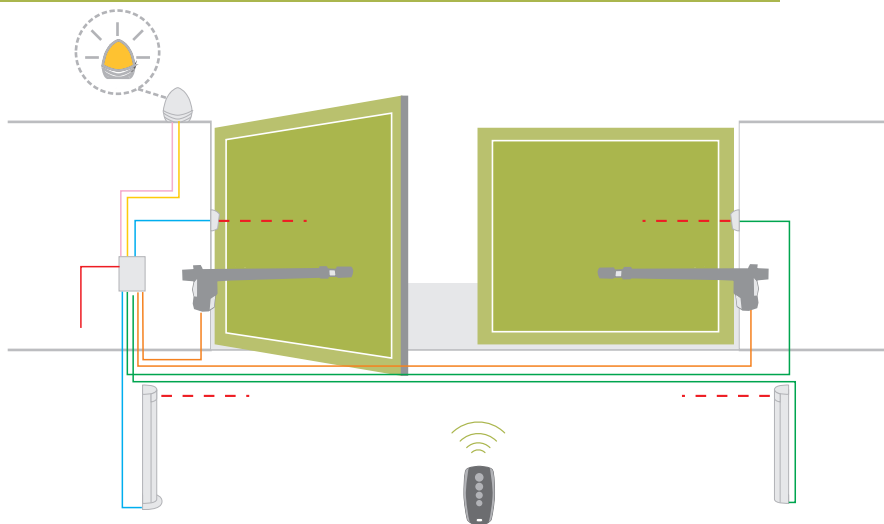
Linear 400 DX prawy 3 m/300 kg

Cena netto: 617,89 | Cena brutto: 760,00

Centrala Star 2230 - 230V z wbudowanym radiem

Cena netto: 626,02 | Cena brutto: 770,00

Przykładowa instalacja - Linear 400



Przykładowa instalacja:

- 2 siłowniki Linear (400 DX i 400 SX)
- 1 centrala sterująca Star 2230 Box
- 1 para fotokomórek Viki
- 1 lampa sygnalizacyjna z anteną Idea 230 Plus
- 1 pilot Stylo 4K

- [3 x 1,5 mm²] zasilanie 230 V
- [4 x 1,5 mm²] zasilanie siłowników
- [4 x 0,5 mm²] linia foto RX
- [2 x 0,5 mm²] linia foto TX
- [Pg58] antena
- [2 x 0,75 mm²] lampa

Akcesoria

PLA10



Zamek elektromagnetyczny pionowy

341,47 netto | 420,00 brutto

PLA11



Zamek elektromagnetyczny poziomy

341,47 netto | 420,00 brutto

Idea 230 Plus



Lampa sygnalizacyjna 230V z wbudowaną anteną

89,43 netto | 110,00 brutto

SELC 100



Karta do obsługi elektrozamka

65,04 netto | 80,00 brutto

Stylo 4K



Pilot 4+kanałowy z kodem dynamicznie zmiennym

65,04 netto | 80,00 brutto

Linear 600

Kompletne rozwiązania: siłowniki Linear dostępne są w zestawach zawierających 2 siłowniki, centralę sterującą Star 2230 z wbudowanym radioodbiornikiem, pilota 4-kanalowego Stylo 4K oraz komplet fotokomórek Viky 30.

Linear 600 jest elektromechanicznym siłownikiem do bram skrzydłowych o maksymalnej długości skrzydła do 4 metrów i ciężarze do 300 kg.

Dzięki teleskopowemu ramieniu oraz silnikowi z zabezpieczeniem termicznym 140°C jest niezawodny, długość wysuwu wynosi 600 mm.

Z Linearem czas instalacji został zredukowany do minimum. Napęd jest dostarczany wraz z przednimi i tylnymi, przykręcanymi wspornikami mocującymi. Przewód podłączeniowy 1,5 m sprawia, że podłączenie do centrali jest bardzo łatwe. Mimo utrzymania wysokiego poziomu jakości wykonania, Linear to najtańsze rozwiązanie do automatyzacji bram skrzydłowych.

W przypadku braku zasilania, napęd można łatwo wysprzęglić i ręcznie otworzyć bramę.

Automatyka do bram skrzydłowych do maksymalnej szerokości wjazdu 8 metrów



Łatwe i szybkie wysprzęglenie



Odporny mechanizm



Przykręcane wsporniki



Szybka instalacja

Dane techniczne		Linear 600
Zasilanie	(Vpp)	230
Zasilanie silnika	(Vpp)	230
Moc silnika	(W)	200
Temperatura pracy	(°C)	-20 ÷ +55
Intensywność pracy	(%)	30
Wymiary	(mm)	95x960x95
Ciężar siłownika	(kg)	6
Maks. parametry skrzydła	(kg)	4 m / 300 kg

Centrala sterująca Star 2230 - 230V

230V



Funkcjonalna centrala sterująca Star umożliwia instalatorowi łatwe programowanie, jednocześnie gwarantując niezwykle wysokie osiągi w zakresie bezpieczeństwa. Plastikowa obudowa, zapasowe bezpieczniki, opisane podłączenia, trzy przyciski programowania - to tylko kilka przykładów innowacyjności produktu.

Wbudowany radioodbiornik kompatybilny z pilotami Stylo 4K.

Zestaw Linear 600 LT

Zestaw automatyki do bram dwuskrzydłowych:

1. siłownik Linear 600 SX lewy, 230 V, skrzydło 4 m/300 kg
2. siłownik Linear 600 DX prawy, 230 V, skrzydło 4 m/300 kg
3. centrala sterująca z radioodbiornikiem Star 2230 Box
4. pilot 4-kanałowy Stylo 4K
5. para fotokomórek Viki 30

Zestaw Linear 600

1 829,27 netto | 2 250,00 brutto



Linear 600 SX lewy 4 m/300 kg

Cena netto: 699,19 | Cena brutto: 860,00

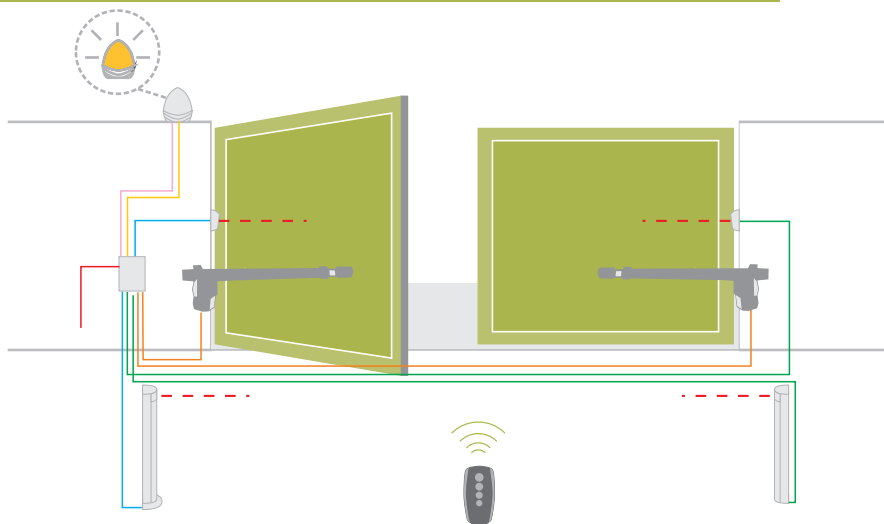
Linear 600 DX prawy 4 m/300 kg

Cena netto: 699,19 | Cena brutto: 860,00

Centrala Star 2230 - 230V z wbudowanym radiem

Cena netto: 626,02 | Cena brutto: 770,00

Przykładowa instalacja - Linear 600



Przykładowa instalacja:

- 2 siłowniki Linear (600 DX i 600 SX)
- 1 centrala sterująca Star 2230 Box
- 1 para fotokomórek Viki
- 1 lampa sygnalizacyjna z anteną Idea 230 Plus
- 1 pilot Stylo 4K

- [3 x 1,5 mm²] zasilanie 230 V
- [4 x 1,5 mm²] zasilanie siłowników
- [4 x 0,5 mm²] linia foto RX
- [2 x 0,5 mm²] linia foto TX
- [Pg58] antena
- [2 x 0,75 mm²] lampa

Akcesoria

PLA10



Zamek elektromagnetyczny pionowy

341,47 netto | 420,00 brutto

PLA11



Zamek elektromagnetyczny poziomy

341,47 netto | 420,00 brutto

Idea 230 Plus



Lampa sygnalizacyjna 230V z wbudowaną anteną

89,43 netto | 110,00 brutto

SELC 100



Karta do obsługi elektrozamka

65,04 netto | 80,00 brutto

Stylo 4K



Pilot 4+kanałowy z kodem dynamicznie zmiennym

65,04 netto | 80,00 brutto

Jet

Kompletne rozwiązania: siłowniki Jet dostępne są tylko w zestawach zawierających 2 siłowniki, centralę sterującą Star 2230 z wbudowanym radiodbiornikiem, pilota 4-kanalowego Stylo 4K oraz komplet fotokomórek Viky 30.

Idealnie wpisuje się w otoczenie każdej bramy.

Dzięki eleganckiej aluminiowej obudowie, napęd Jet jest przykładem oryginalnej włoskiej stylistyki.

Dzięki odpinanym połączeniom instalacja i konserwacja jest łatwa i szybka. Kondensator jest wbudowany w siłownik, zaś regulowane ograniczniki krańcowe pozwalają na szybkie ustawienie położenia krańcowych bramy.

Sercem napędu Jet jest mechaniczna przekładnia, zaprojektowana ze szczególnym naciskiem na jak największą trwałość. Wszystkie elementy obrotowe posiadają łożyska kulkowe, skutecznie eliminujące hałas i tarcia. Zastosowanie stali i brązu zapewnia trwałość i niezawodność nawet w ciężkich warunkach.

Dźwignia ręcznego wysprzęglania wykonana jest z aluminiowego odlewu oraz posiada indywidualny klucz wraz z osłoną zamka wykonaną z ABS. Znajduje się ona w górnej części korpusu siłownika, dzięki czemu możliwe jest szybkie i praktyczne jej wykorzystanie przy minimalnym wysiłku w przypadku braku zasilania.



Aluminiowa obudowa



Mechaniczne wyłączniki krańcowe



Przekładnia wykonana z brązu - trwała, solidna i niezawodna

Automatyka do bram skrzydłowych do maksymalnej szerokości wjazdu 6 metrów



Łatwe i szybkie podłączenie zasilania

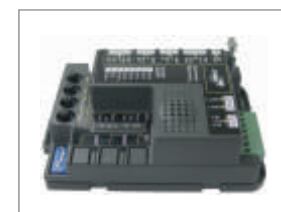


Opcjonalne szczotki zabezpieczające

Dane techniczne		Jet 230
Zasilanie	(Vpp)	230
Zasilanie silnika	(Vpp)	230
Moc silnika	(W)	200
Temperatura pracy	(°C)	-20 ÷ +55
Skok użyteczny	(mm)	360
Prędkość liniowa	(m/s)	0,016
Intensywność pracy	(%)	30
Wymiary	(mm)	100x820x110
Ciężar siłownika	(kg)	8
Maks. parametry skrzydła	(kg)	3 m / 600 kg

Centrala sterująca Star 2230 - 230V

230V



Funkcjonalna centrala sterująca Star umożliwia instalatorowi łatwe programowanie, jednocześnie gwarantując niezwykle wysokie osiągi w zakresie bezpieczeństwa. Plastikowa obudowa, zapasowe bezpieczniki, opisane podłączenia, trzy przyciski programowania - to tylko kilka przykładów innowacyjności produktu.

Wbudowany radiodbiornik kompatybilny z pilotami Stylo 4K.

Zestaw Jet

Zestaw Jet

Zestaw automatyki do bram dwuskrzydłowych:

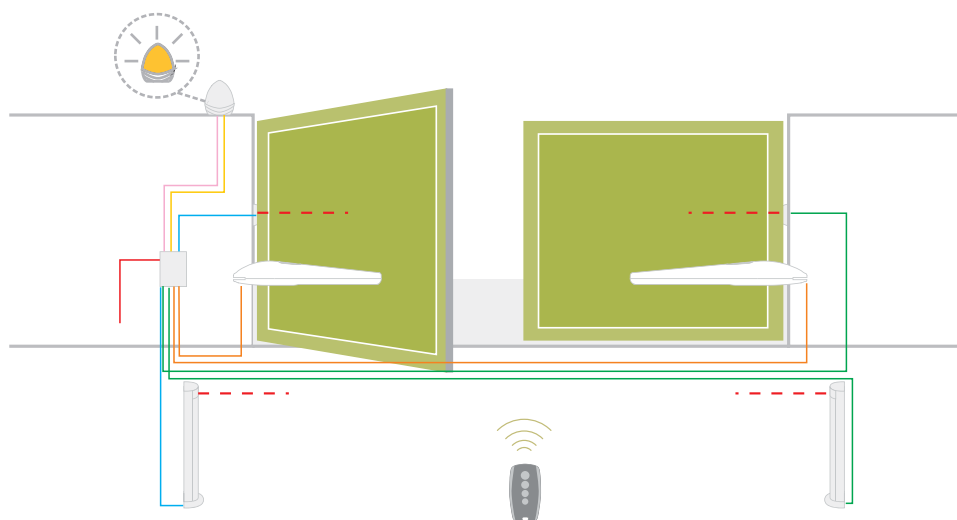
1. 2 siłowniki Jet 230V skrzydło 3m/600 kg
2. centrala sterująca z radioodbiornikiem Star 2230 Box
3. pilot 4-kanałowy Stylo 4K
4. para fotokomórek Viky 30

Zestaw Jet

2 317,08 netto | 2 850,00 brutto



Przykładowa instalacja - Jet



Przykładowa instalacja:

- 2 siłowniki Jet
- 1 centrala sterująca Star 2230 Box
- 1 para fotokomórek Viky
- 1 lampa sygnalizacyjna z anteną Idea 230 Plus
- 1 pilot Stylo 4K

- [3 x 1,5 mm²] zasilanie 230 V
- [4 x 1,5 mm²] zasilanie siłowników
- [4 x 0,5 mm²] linia foto RX
- [2 x 0,5 mm²] linia foto TX
- [Pg58] antena
- [2 x 0,75 mm²] lampa

Akcesoria

PLA10



Zamek elektromagnetyczny pionowy

341,47 netto | 420,00 brutto

PLA11



Zamek elektromagnetyczny poziomy

341,47 netto | 420,00 brutto

Idea 230 Plus



Lampa sygnalizacyjna 230V z wbudowaną anteną

89,43 netto | 110,00 brutto

BK 01



Mechaniczny wyłącznik krańcowy (2 szt. w opakowaniu)

55,28 netto | 68,00 brutto

SELC 100



Karta do obsługi elektrozamka

65,04 netto | 80,00 brutto

Modus

Automatyka do bram skrzydłowych do maksymalnej szerokości wjazdu 5,6 metra

Kompletne rozwiązania: siłowniki Modus dostępne są tylko w zestawach zawierających 2 siłowniki, centralę sterującą Star M224 z wbudowanym radioodbiornikiem, pilota 4-kanalowego Stylo 4K oraz komplet fotokomórek Viky 30.

Dzięki opatentowanym mechanizmom, Modus może automatyzować duże bramy o długości do 2,8 m i ciężarze skrzydła do 300 kg. Siłowniki Modus idealnie nadają się do instalacji na szerokich kamiennych lub klinkierowych słupkach.

Posiada precyzyjną regulację mechanicznego wyłącznika krańcowego, pozwalającą ustawić skrzydła bramy w otwarciu i zamknięciu.

Dzięki jedynie 165 mm szerokości siłownika **montaż jest szybki i łatwy.**

Napęd dostępny jest z dwoma standardowymi ramionami oraz dwoma opcjonalnymi ramionami z funkcją przesuwania i obracania dla każdego typu instalacji.



Precyzyjna regulacja ograniczników krańcowych



Opatentowany mechanizm



Wbudowana centrala sterująca ułatwiająca programowanie



Opcjonalny akumulator

Centrala sterująca Star M224 - 24V

24V



Funkcjonalna centrala sterująca Star umożliwia instalatorowi łatwe programowanie, jednocześnie gwarantując niezwykle wysokie osiągi w zakresie bezpieczeństwa. Plastikowa obudowa, zapasowe bezpieczniki, opisane podłączenia, trzy przyciski programowania - to tylko kilka przykładów innowacyjności produktu. Dzięki technologii PWM zapewnione jest bezpieczeństwo w przypadku napotkania przeszkody oraz możliwe dostosowanie prędkości otwierania i zamykania bramy.

Wbudowany radioodbiornik kompatybilny z pilotami Stylo 4K.

Dane techniczne		Modus 280
Zasilanie	(Vpp)	230
Zasilanie silnika	(Vps)	24
Moc silnika	(W)	30
Pobór prądu	(A)	1,25
Temperatura pracy	(°C)	-20 ÷ +55
Prędkość obr. ramienia	(obr./min)	0,9 ÷ 1,23
Intensywność pracy	(%)	50
Wymiary	(mm)	165x250x306
Ciężar siłownika	(kg)	7,5
Maks. parametry skrzydła	(kg)	2,8 m / 300 kg

Zestaw Modus 280 LT

Zestaw automatyki do bram dwuskrzydłowych:

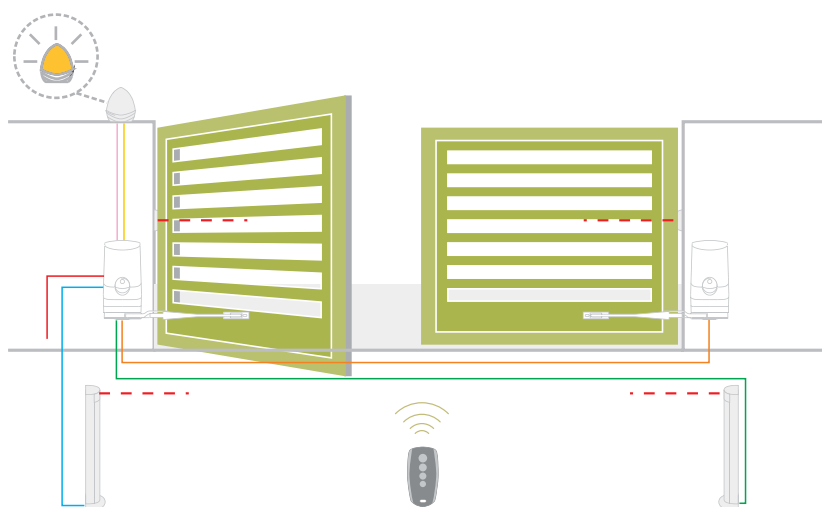
1. siłownik Modus MA z wbudowaną centralą sterującą z radioodbiornikiem, 24V, skrzydło 2,8 m/300 kg
2. siłownik Modus SL, 24V, skrzydło 2,8 m/300 kg
3. pilot 4-kanalowy Stylo 4K
4. para fotokomórek Viki 11

Zestaw Modus

2 276,42 netto | 2 800,00 brutto



Przykładowa instalacja - Modus



Przykładowa instalacja:

- 2 siłowniki Modus (MA i SL)
- wbudowana centrala sterująca Star M224 z radioodbiornikiem
- 1 para fotokomórek Viki 11
- 1 lampa sygnalizacyjna z anteną Idea 24 Plus
- 1 pilot Stylo 4K

- [3 x 1,5 mm²] zasilanie 230 V
- [2 x 1,5 mm²] zasilanie siłowników
- [4 x 0,5 mm²] linia foto RX
- [2 x 0,5 mm²] linia foto TX
- [Rg58] antena
- [2 x 0,75 mm²] lampa

Akcesoria

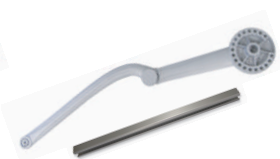
MO L C18 SX



Ramię przesuwne
1,8 m - 300 kg
lewa strona

471,55 netto | 580,00 brutto

MO L C18 DX



Ramię przesuwne
1,8 m - 300 kg
prawa strona

471,55 netto | 580,00 brutto

BK 40



Mechaniczny wyłącznik
krajowy
(2 szt.)

55,28 netto | 68,00 brutto

Idea 24 Plus



Lampa sygnalizacyjna
24V z wbudowaną anteną

89,43 netto | 110,00 brutto

Bat M016



Akumulator awaryjny
24V 1,6 Ah

317,08 netto | 390,00 brutto

Bat K2



Karta ładowania
akumulatora Bat M016

170,73 netto | 210,00 brutto

Viki 11



Para fotokomórek
(nadajnik+odbiornik)

182,93 netto | 225,00 brutto

Stylo 4K



Pilot 4-kanalowy z kodem
dynamicznie zmiennym

65,04 netto | 80,00 brutto

KINGGATES AUTOMATYKA DO BRAM GARAŻOWYCH

Ovo



Book



Rolls





Ovo

Kompletne rozwiązania: siłownik Ovo o sile uciążu 550N dostępny jest tylko w zestawach z pilotem Stylo 4K.

Trwały i cichy: metalowe elementy mechaniczne, pasek napędowy z wytrzymałym przeplotem linek stalowych oraz wytrzymała galwanizowana prowadnica w jednym odcinku.

Maksimum bezpieczeństwa zapewniają połączenia niskonapięciowe oraz automatyczne rozpoznanie przeszkody.

Głowica siłownika może być obracana o 90° pozwalając zredukować wymaganą przestrzeń, a tym samym umożliwiając instalację w ciasnych garażach.

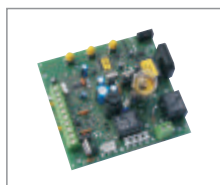
Autoprogramowanie: siłownik podczas instalacji automatycznie dobiera najlepsze parametry funkcjonowania dla danej bramy.

System ręcznego wysprężlenia pozwala użytkownikowi ręcznie otwierać i zamykać bramę w przypadku braku zasilania.

Automatyka do bram garażowych do 550N i maksymalnej powierzchni bramy 8 m²



Mechanizm z łożyskiem kulkowym



Centrala sterująca Star Ovo z wbudowanym oświetleniem



Stalowa prowadnica

Dane techniczne		Ovo 550
Zasilanie	(Vpp)	230
Zasilanie silnika	(Vps)	24
Siła uciążu	(N)	550
Temperatura pracy	(°C)	-20 ÷ +55
Prędkość przesuwu	(cm/s)	7
Intensywność pracy	(cykle/dzień)	30
Wymiary	(mm)	225x330x100
Maks. wym. bramy segmentowej (m ²)		8

Centrala sterująca Star Ovo

24V



Funkcjonalna centrala sterująca Star Ovo posiada tryb pracy półautomatycznej lub automatycznej, dwie prędkości do wyboru, regulację czasu pauzy, autotestowanie urządzeń bezpieczeństwa, funkcję częściowego otwarcia bramy (wietrzenie garażu), regulację zwalniania przy zamykaniu oraz „odprężenie” paska zębatego.

Wbudowany radiodiodbiornik kompatybilny z pilotami Stylo 4K.

Zestaw Ovo 550 N

Zestaw automatyki do bram garażowych:

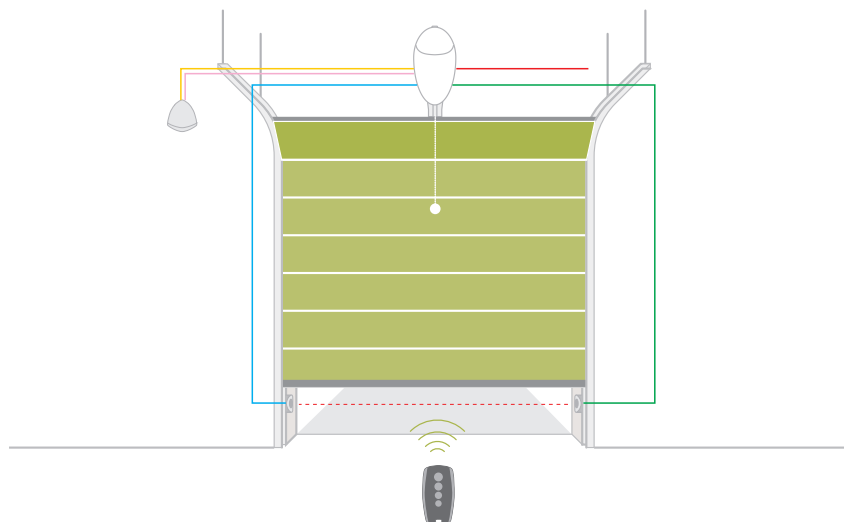
1. siłownik OVO 550 N z wbudowaną centralą sterującą i radioodbiornikiem
2. jednoelementowa szyna prowadząca 3 m z paskiem zbrojonym
3. pilot 4-kanałowy Stylo 4K

Zestaw Ovo

650,41 netto | 800,00 brutto



Przykładowa instalacja - Ovo



Przykładowa instalacja:

- 1 siłownik OVO
- 1 prowadnica GRO13
- 1 para fotokomórek Víky
- 1 lampa sygnalizacyjna z anteną Idea 12 Plus
- 1 pilot Stylo 4K

- [3 x 1,5 mm²] zasilanie 230 V
- [4 x 0,5 mm²] linia foto RX
- [2 x 0,5 mm²] linia foto TX
- [Rg58] antena
- [2 x 0,75 mm²] lampa

Akcesoria

SPA2



Zewnętrzny system wysprzęglania

81,30 netto | 100,00 brutto

Idea 12 Plus



Lampa sygnalizacyjna 12V z wbudowaną anteną

89,43 netto | 110,00 brutto

Víky 30



Para fotokomórek (nadajnik+odbiornik)

182,93 netto | 225,00 brutto

Stylo 4 K



Pilot 4+kanałowy z kodem dynamicznie zmiennym

65,04 netto | 80,00 brutto

Automatyka do bram garażowych do 1000N i maksymalnej powierzchni bramy 12 m²

Kompletne rozwiązania: siłownik Book o sile uciążu 1000N dostępny jest tylko w zestawach z pilotem Stylo 4K.

Book jest innowacyjnym napędem uzupełniającym ofertę KINGGates w zakresie automatyki do bram segmentowych.

Siłownik Book dostępny jest w wersji 1000N wraz z przeniesieniem napędu za pomocą przekładni pasowej, z pasem wzmocnionym sześcioma stalowymi linkami.

Głowica silnika może być obracana o 90° pozwalając zredukować wymaganą przestrzeń, a tym samym umożliwiając instalację w ciasnych garażach.

Napęd Book jest przykładem kreatywności produkcji KINGGates.



Mechanizm z łożyskiem kulkowym



Centrala sterująca GD 20



Wbudowana żarówka



Stalowa prowadnica, blacha grubości 1,3 mm



Innowacyjny system wysprężiania

Centrala sterująca GD 20

24V



Funkcjonalna centrala sterująca GD 20 pracuje w trybie: manualnym, krok po kroku oraz krok po kroku z automatycznym zamknięciem. Centrala posiada również funkcję automatycznego zamknięcia, programowalny czas pauzy, płynną regulację siły/prędkości, czułości oraz funkcję częściowego otwarcia bramy. Centrala umożliwia sterowanie dodatkowym oświetleniem. Istnieje możliwość skonfigurowania urządzeń bezpieczeństwa dla zabezpieczenia przy otwieraniu

Wbudowany radiodiodniornik kompatybilny z pilotami Stylo 4K.

Dane techniczne		Book 1000
Zasilanie	(Vpp)	230
Zasilanie silnika	(Vps)	24
Natężenie prądu	(A)	1,1
Temperatura pracy	(°C)	-20 ÷ +55
Prędkość przesuwu	(cm/s)	9
Intensywność pracy	(%)	60
Wymiary	(mm)	380x246x96
Maks. wym. bramy segmentowej (m ²)		12

ZESTAW Book 1000 N

Zestaw automatyki do bram garażowych:

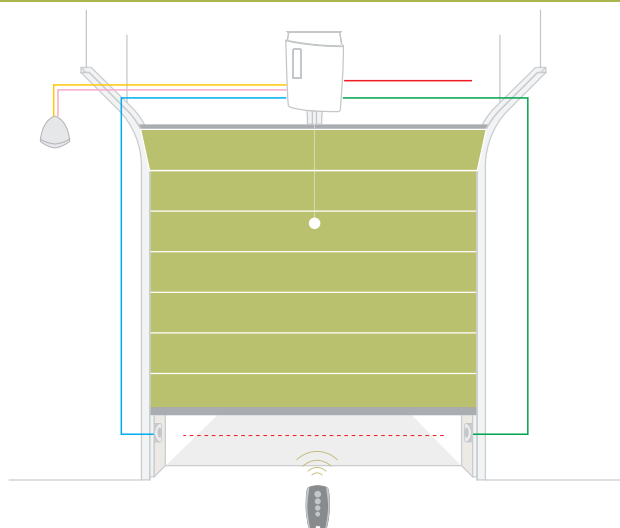
1. siłownik Book 1000N z wbudowaną centralą sterującą i radioodbiornikiem
2. jednoelementowa szyna prowadząca 3 m z paskiem zbrojonym (GLB3)
3. pilot 4-kanałowy Stylo 4K

Zestaw Book

894,31 netto | 1 100,00 brutto



Przykładowa instalacja - Book



Przykładowa instalacja:

- 1 siłownik Book
- 1 prowadnica GRB/GLB
- 1 para fotokomórek Viky
- 1 lampa sygnalizacyjna z anteną Idea 24 Plus
- 1 pilot Stylo 4K

- [3 x 1,5 mm²] zasilanie 230 V
- [4 x 0,5 mm²] linia foto RX
- [2 x 0,5 mm²] linia foto TX
- [Rg58] antena
- [2 x 0,75 mm²] lampa

Akcesoria

SBLO 01



Zewnętrzny system wysprężniania do podłączenia do klamki

81,30 netto | 100,00 brutto

SBLO 500



Zewnętrzny system wysprężniania do montażu w otworze panelu bramy

81,30 netto | 100,00 brutto

Idea 24 Plus



Lampa sygnalizacyjna 24V z wbudowaną anteną

89,43 netto | 110,00 brutto

Viky 30



Para fotokomórek (nadajnik + odbiornik)

182,93 netto | 225,00 brutto

Stylo 4 K



Pilot 4+kanałowy z kodem dynamicznie zmiennym

65,04 netto | 80,00 brutto

Rolls

Automatyka do bram garażowych od 700 N i maksymalnej powierzchni bramy do 10 m² do 1200N i maksymalnej powierzchni bramy 14 m²

Kompletne rozwiązania: siłownik Rolls o sile uciągu **700N** i **1200N** dostępny jest tylko w zestawach z pilotem Stylo 4K.

Obrotowa pokrywa ułatwia dostęp do centrali sterującej.

Centrala sterująca posiada plastikową osłonę oraz umożliwia łatwe korzystanie z niej za pomocą intuicyjnych przycisków.

Przełożenie napędu z wykorzystaniem paska jest ciche i niezawodne, a 18-zębowa zębátka uniemożliwia jakiegokolwiek uszłzgi. 3 lub 4 metrowe prowadnice skracają czas montażu. Opcjonalne akumulatory umożliwiają pracę nawet w przypadku braku zasilania.

Innowacyjny system ręcznego wysprzęglania został zaprojektowany do pracy zarówno w trybie automatycznym, jak i w trybie ręcznym. W przypadku braku zasilania użytkownik może ręcznie otwierać i zamykać bramę bez konieczności ponownego wysprzęglania automatu lub też po zamknięciu bramy w trybie ręcznym może ją otworzyć w trybie automatycznym.



Mechanizm z łożyskiem kulkowym



Precyzyjna elektronika



Szybki montaż główki siłownika



Pasek wzmocniony 6 linkami ze stali



Stalowa prowadnica, blacha grubości 1,3 mm



Innowacyjny system wysprzęglania

Centrala sterująca GDO 100

24V



Funkcjonalna centrala sterująca GDO 100 umożliwia sterowanie dodatkowym oświetleniem. Dzięki centrali możliwa jest regulacja prędkości i czułości bramy na przeszkody. Dodatkowym atutem centrali jest regulacja momentu zwalniania przy otwieraniu i zamykaniu. Funkcja samotestowania wpływa na bezpieczeństwo użytkownika. Istnieje możliwość podłączenia akumulatora awaryjnego (opcjonalnie).

Wbudowany radioodbiornik kompatybilny z pilotami Stylo 4K.

Dane techniczne		Rolls 700	Rolls 1200
Zasilanie	(Vpp)	230	230
Zasilanie silnika	(Vps)	24	24
Natężenie prądu	(A)	0,8	1,2
Temperatura pracy	(°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Prędkość przesuwu	(cm/s)	9 ÷ 16	9 ÷ 16
Intensywność pracy	(%)	60	60
Wymiary	(mm)	414x264x110	414x264x110
Maks. wym. bramy segmentowej	(m ²)	10	14
Maks. wym. bramy uchyłnej	(m ²)	10	14

Zestaw Rolls 700 R3 idealny do bram o wysokości do 2,30 m

Zestaw automatyki do bram garażowych:

- siłownik Rolls 700N
- jednoelementowa szyna prowadząca 3 m z paskiem zbrojonym (GRB3)
- pilot 4-kanałowy Stylo 4K

Zestaw Rolls 700 R3

869,92 netto | 1 070,00 brutto

Zestaw Rolls 1200 R3 idealny do bram o wysokości do 2,30 m

Zestaw automatyki do bram garażowych:

1. siłownik Rolls 1200N
2. jednoelementowa szyna prowadząca 3 m z paskiem zbrojonym (GRB3)
3. pilot 4-kanałowy Stylo 4K

Zestaw Rolls R3

1 032,53 netto | 1 270,00 brutto



Zestaw Rolls 700 R4 idealny do bram o wysokości powyżej 2,30 m

Zestaw automatyki do bram garażowych:

- siłownik Rolls 700N
- dwuelementowa szyna prowadząca 3 m + 1 m z paskiem zbrojonym (GRB4)
- pilot 4-kanałowy Stylo 4K

Zestaw Rolls 700 R4

1 032,53 netto | 1 270,00 brutto

Zestaw Rolls 1200 R4 idealny do bram o wysokości powyżej 2,30 m

Zestaw automatyki do bram garażowych:

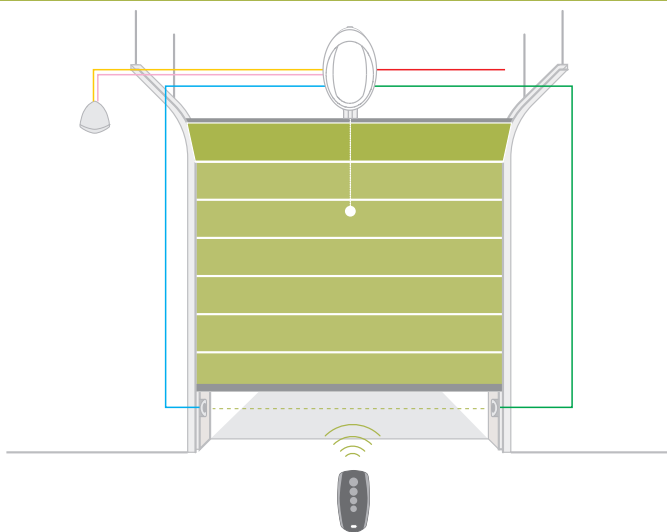
1. siłownik Rolls 1200N
2. dwuelementowa szyna prowadząca 3 m + 1 m z paskiem zbrojonym (GRB4)
3. pilot 4-kanałowy Stylo 4K

Zestaw Rolls R4

1 195,13 netto | 1 470,00 brutto



Przykładowa instalacja - Rolls



Przykładowa instalacja:

- 1 siłownik Rolls
- 1 prowadnica GRB
- 1 para fotokomórek Viki
- 1 lampa sygnalizacyjna z anteną Idea 24 Plus
- 1 pilot Stylo 4K

- [3 x 1,5 mm²] zasilanie 230 V
- [4 x 0,5 mm²] linia foto RX
- [2 x 0,5 mm²] linia foto TX
- [Rg58] antena
- [2 x 0,75 mm²] lampa

Akcesoria

SBLO 01



Zewnętrzny system wysprężlania do podłączenia do klamki

81,30 netto | 100,00 brutto

SBLO 500



Zewnętrzny system wysprężlania do montażu w otworze panelu bramy

81,30 netto | 100,00 brutto

BAT 12K



Zestaw akumulatorów 24V (2x12V - 1,2 Ah)
Z kartą ładowania

260,16 netto | 320,00 brutto

Idea 24 Plus



Lampa sygnalizacyjna 24V z wbudowaną anteną

89,43 netto | 110,00 brutto

Viki 30



Para fotokomórek (nadajnik+odbiornik)

182,93 netto | 225,00 brutto

KINGGATES AKCESORIA

Stylo



Myo C4



Fred Myo 2



Idea



Novo TX4



Novo Digy



Novo Led Plus



Novo PH 180



Novo Klik



Viky 11



Viky 30



Tower





Stylo 4K

Stylo 4K

- pilot 4-kanalowy z kodem dynamicznie zmiennym 433,92 MHz
- kompatybilny z wszystkimi wbudowanymi radioodbiornikami w centralach sterujących KINGGates
- współpracuje z uniwersalnym 2-kanalowym radioodbiornikiem zewnętrznym Fred Myo 2 (cena brutto: 230,00)

Cena netto: 65,04 | Cena brutto: 80,00

Dane techniczne		STYLO 4K
Częstotliwość	(MHz)	433,920
Zasięg	(m)	100
Kodowanie		kod zmienny
Zasilanie	(Vps)	3
Pobór prądu	(mA)	10
Wymiary	(mm)	70x38x10

Droga radiowa



Myo C4

Myo C4

- pilot 4-kanalowy z kodem stałym z funkcją **SAMOKOPIOWANIA KODÓW** pilotów, 433,92 MHz
- pilot w prosty sposób umożliwia zastąpienie znacznej ilości pilotów stałokodowych dostępnych na rynku
- współpracuje z uniwersalnym 2-kanalowym radioodbiornikiem zewnętrznym Fred Myo 2 (cena brutto: 230,00)

Cena netto: 77,24 | Cena brutto: 95,00

Dane techniczne		Myo C4
Częstotliwość	(MHz)	433,920
Zasięg	(m)	100
Kodowanie		kod stały + kopiowanie
Zasilanie	(Vps)	3
Pobór prądu	(mA)	10
Wymiary	(mm)	73x38x12



Fred Myo 2

Fred Myo 2

- radiodbiornik uniwersalny, zewnętrzny, w plastikowej obudowie
- 2-kanałowy
- pamięć 480 pilotów - do pilotów Stylo 4K/Myo

Cena netto: 186,99 | Cena brutto: 230,00

Ant 433E

- antena 433,92 MHz zwiększająca zasięg działania pilotów z podstawką i kablem

Cena netto: 121,95 | Cena brutto: 150,00



Akcesoria



Idea

Idea CL 230 do Dynamos

- lampa sygnalizacyjna 230V/15W
- wbudowany przerywacz

Cena netto: 89,43 | Cena brutto: 110,00

Idea 230 Plus do Linear/Jet

- lampa sygnalizacyjna 230V/15W
- wbudowana antena zwiększająca zasięg działania pilotów

Cena netto: 89,43 | Cena brutto: 110,00

Idea 24V Plus do Book/Rolls/Modus

- lampa sygnalizacyjna 24V/15W
- wbudowana antena zwiększająca zasięg działania pilotów

Cena netto: 89,43 | Cena brutto: 110,00

Idea 12V Plus do Ovo

- lampa sygnalizacyjna 12V/15W
- wbudowana antena zwiększająca zasięg działania pilotów

Cena netto: 89,43 | Cena brutto: 110,00

Super 100

- plastikowy wspornik do zamocowania fotokomórki Viky lub lampy Idea

Cena netto: 20,33 | Cena brutto: 25,00



Novo TX4

Novo TX4

- pilot 4-kanałowy ścienny z kodem dynamicznie zmiennym 433,92 MHz
- zaprojektowany do montażu ściennego

Cena netto: 203,25 | Cena brutto: 250,00

Dane techniczne		Novo TX4
Częstotliwość	(MHz)	433,920
Zasięg	(m)	100
Kodowanie		kod zmienny
Zasilanie	(Vps)	2 x 1,5
Baterie	(AAA)	2 szt.
Wymiary	(mm)	109x65x35
Stopień ochrony	(IP)	40

Akcesoria



Novo Digy

Novo Digy

- ścienna klawiatura kodowa, radiowa, 4-kanałowa, z kodem dynamicznie zmiennym 433,92 MHz
- zaprojektowana do montażu ściennego

Cena netto: 276,42 | Cena brutto: 340,00

Dane techniczne		Novo Digy
Częstotliwość	(MHz)	433,920
Zasięg	(m)	100
Kodowanie		kod zmienny
Zasilanie	(Vps)	2 x 1,5
Baterie	(AAA)	2 szt.
Wymiary	(mm)	109x65x35
Stopień ochrony	(IP)	54



Novo Led Plus

Novo Led Plus

- lampa sygnalizacyjna LED z wbudowaną anteną
- 24V
- zaprojektowana do montażu naściennego

Cena netto: 170,73 | Cena brutto: 210,00

Dane techniczne		Novo LED Plus
Zasilanie	(Vps)	24
Żarówka	(W)	E10 10W
Wbudowana antena		433,920 MHz
Stopień ochrony	(IP)	54
Wymiary	(mm)	109x65x35

Akcesoria



Novo PH 180

Novo PH 180

- para fotokomórek (nadajnik + odbiornik)
- regulowana w 3 położeniach: 0 °- 90 °- 180 °
- zasięg do 30 m w otwartej przestrzeni
- solidna i odporna fotokomórka dzięki metalowej obudowie

Cena netto: 260,16 | Cena brutto: 320,00

Dane techniczne		Novo PH 180
Zasilanie	(Vps)	12 ÷ 24
Zasięg	(m)	30
Pobór prądu	(Vps)	50 mA (TX+RX)
Temperatura pracy	(°C)	-20 + 50
Stopień ochrony	(IP)	54
Wymiary	(mm)	109x65x35



Novo Click

Novo Click

- zamek kluczykowy
- zaprojektowany do montażu naściennego

Cena netto: 138,21 | Cena brutto: 170,00

Dane techniczne		Novo CLICK
Wymiary	(mm)	104x60x30
Stopień ochrony	(IP)	54

Akcesoria



Viky 11

Viky 11

- para fotokomórek (nadajnik + odbiornik)
- zasięg do 30 m

Cena netto: 182,93 | Cena brutto: 225,00

Dane techniczne		Viky 11
Wymiary	(mm)	85x55x28
Temperatura pracy	(°C)	-20 ÷ +55

Super 100

- plastikowy wspornik do zamocowania fotokomórki Viky lub lampy Idea

Cena netto: 20,33 | Cena brutto: 25,00



Viky 30

Viky 30

- para fotokomórek (nadajnik + odbiornik)
- zasięg do 30 m

Cena netto: 182,93 | Cena brutto: 225,00

Dane techniczne		Viky 30
Wymiary	(mm)	85x55x28
Temperatura pracy	(°C)	-20 ÷ +55

Super 100

- plastikowy wspornik do zamocowania fotokomórki Viky lub lampy Idea

Cena netto: 20,33 | Cena brutto: 25,00



Tower

Tower 500

- kolumna do fotokomórek Viky 11, wysokość 500 mm (cena za 1 szt.)

Cena netto: 93,50 | Cena brutto: 115,00

Tower 1000

- kolumna do fotokomórek Viky 11, wysokość 1000 mm (cena za 1 szt.)

Cena netto: 146,34 | Cena brutto: 180,00

Akcesoria



Eleganckie i wytrzymałe
anodyzowane aluminium

Zabezpieczona
fotokomórka



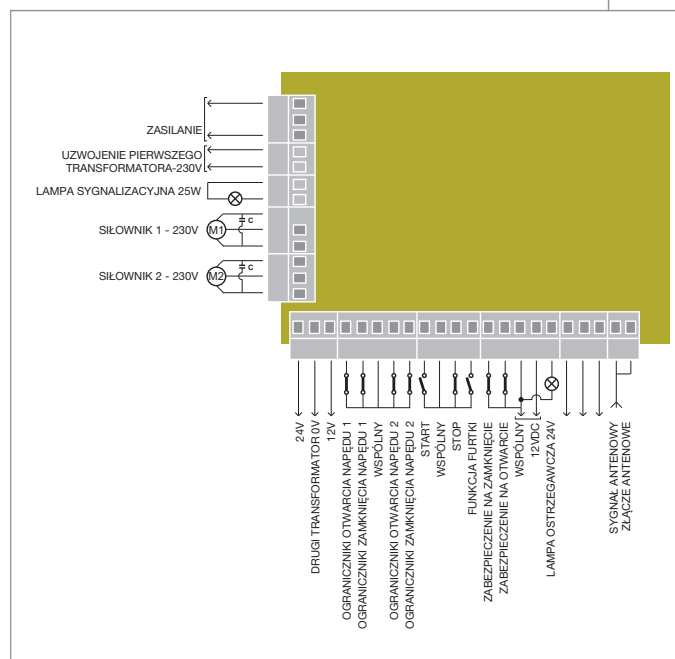
KINGGATES CENTRALE



Star 2230

Dane techniczne	Star 2230
Tryb OTWARCIA/PAUZY/ZAMKNIĘCIA	•
Tryb KROK PO KROKU	•
Automatyczne zamykanie	•
Funkcja furtki	•
Szybkie ponowne zamykanie	•
Opóźnienie przy otwieraniu	•
Opóźnienie przy zamykaniu	•
Test bezpieczeństwa	•
Informacja o otwartej bramie	•
Lampa sygnalizacyjna	•
Wbudowany odbiornik radiowy	•
Zabezpieczenie na zamknięcie	•
Zabezpieczenie na otwarcie	•
Wbudowana antena	•
Pamięć radia 200 pilotów	•

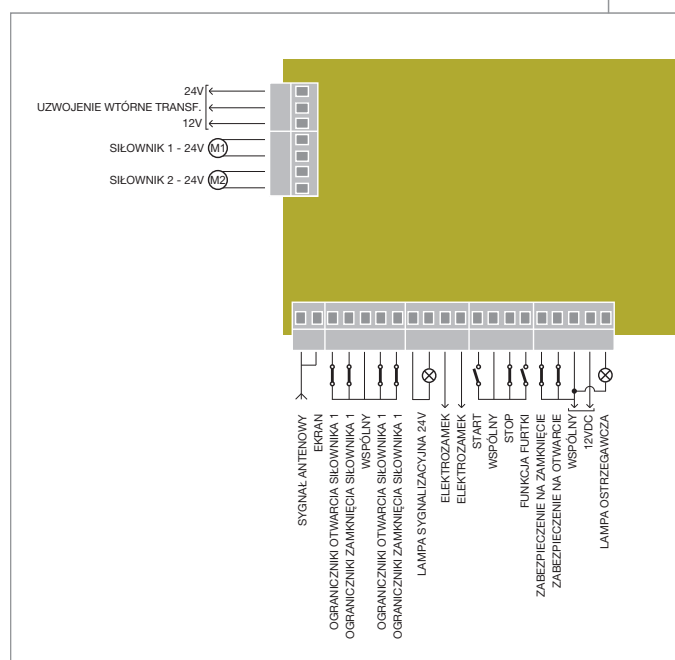
Centrala sterująca do siłowników: Linear 400, Linear 600, Jet



Star M224

Dane techniczne	Star 224
Tryb OTWARCIA/PAUZY/ZAMKNIĘCIA	•
Tryb KROK PO KROKU	•
Automatyczne zamykanie	•
Enkoder	
Funkcja furtki	•
Szybkie ponowne zamykanie	•
Opóźnienie przy otwieraniu	•
Opóźnienie przy zamykaniu	•
Test bezpieczeństwa	•
Informacja o otwartej bramie	•
Lampa sygnalizacyjna	•
Wbudowany odbiornik radiowy	•
Funkcja łagodnego startu	•
Zabezpieczenie na zamknięcie	•
Zabezpieczenie na otwarcie	•
Wbudowana antena	•
Pamięć radia 200 pilotów	•

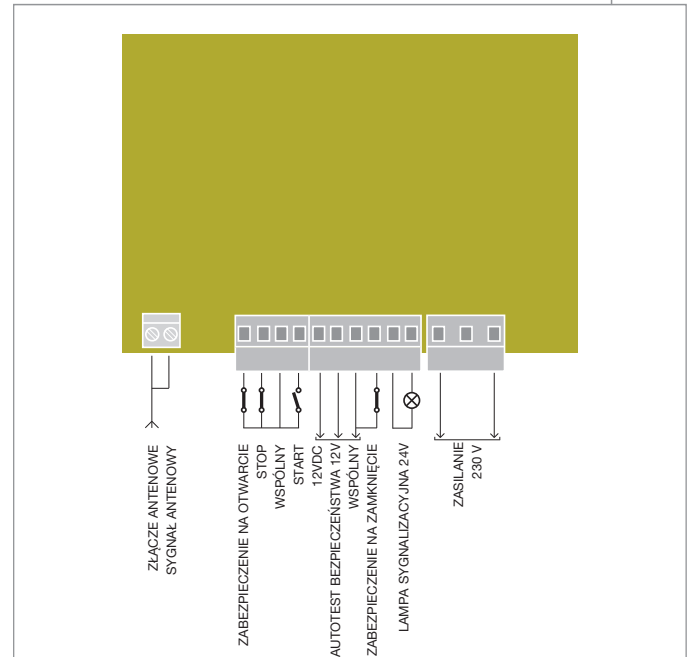
Centrala sterująca do siłownika: Modus



GDO 100

Dane techniczne	GDO 100
Tryb OTWARCIA/PAUZY/ZAMYKANIA	•
Tryb KROK PO KROKU	•
Automatyczne zamykanie	•
Enkoder	•
Opóźnienie przy otwieraniu	
Opóźnienie przy zamykaniu	
Test bezpieczeństwa	
Lampa sygnalizacyjna	•
Wbudowany odbiornik radiowy	•
Funkcja łagodnego startu	•
Zabezpieczenie na zamknięcie	•
Zabezpieczenie na otwarcie	•
Opcjonalna karta ładowania baterii	
Wbudowana antena	•

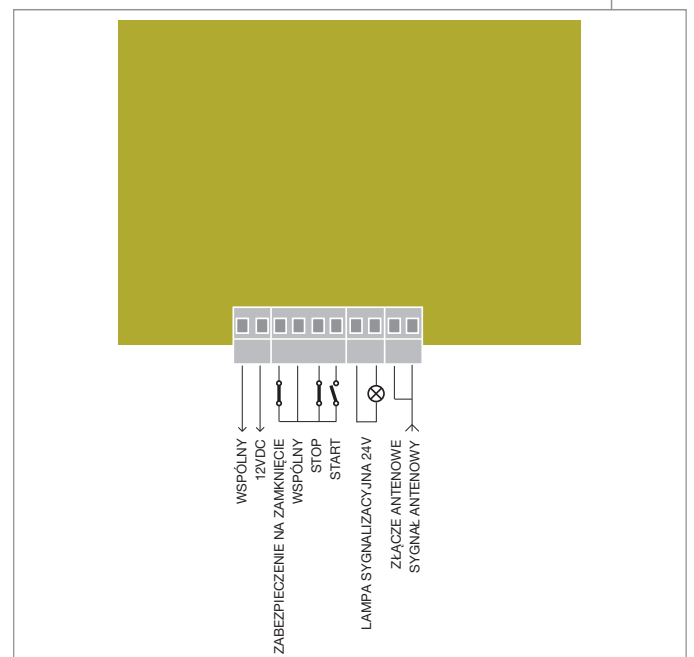
Centrala sterująca do siłownika: Rolls



GD 20

Dane techniczne	GD 20
Tryb OTWARCIA/PAUZY/ZAMYKANIA	•
Tryb KROK PO KROKU	•
Automatyczne zamykanie	•
Enkoder	•
Opóźnienie przy otwieraniu	
Opóźnienie przy zamykaniu	
Test bezpieczeństwa	
Lampa sygnalizacyjna	
Wbudowany odbiornik radiowy	•
Funkcja łagodnego startu	•
Zabezpieczenie na zamknięcie	•
Zabezpieczenie na otwarcie	•
Opcjonalna karta ładowania baterii	
Wbudowana antena	•

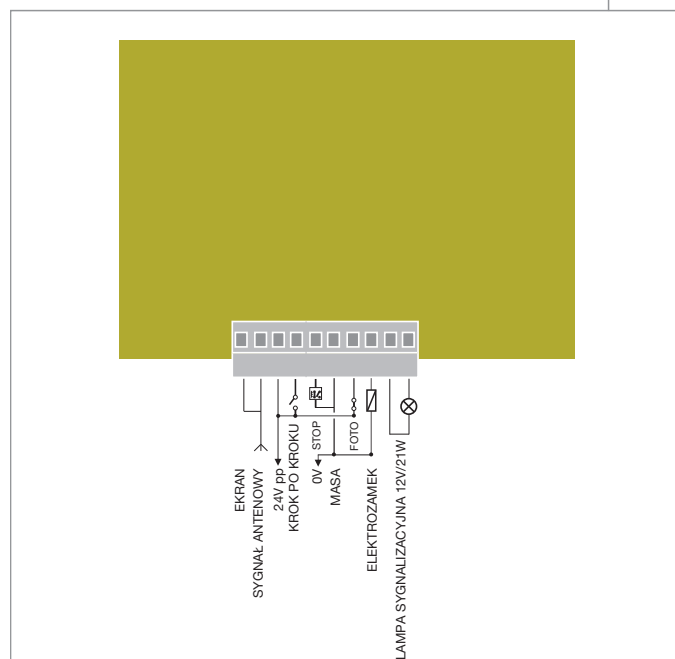
Centrala sterująca do siłownika: Book



Star Ovo

Dane techniczne	Star Ovo
Tryb OTWARCIA/PAUZY/ZAMYKANIA	•
Tryb KROK PO KROKU	•
Automatyczne zamykanie	•
Enkoder	•
Opóźnienie przy otwieraniu	
Opóźnienie przy zamykaniu	
Test bezpieczeństwa	•
Lampa sygnalizacyjna	•
Wbudowany odbiornik radiowy	•
Funkcja łagodnego startu	•
Zabezpieczenie na zamknięcie	•
Zabezpieczenie na otwarciu	•
Opcjonalna karta ładowania baterii	
Wbudowana antena	•

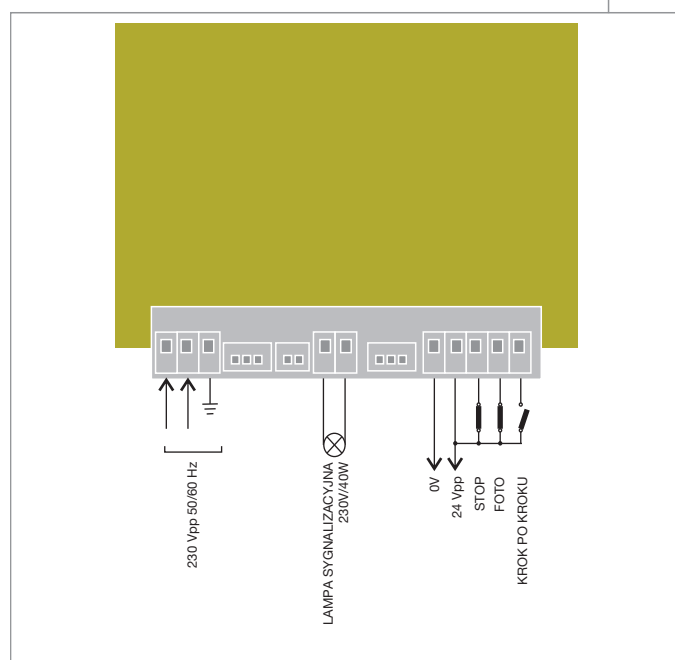
Centrala sterująca do siłownika: Ovo

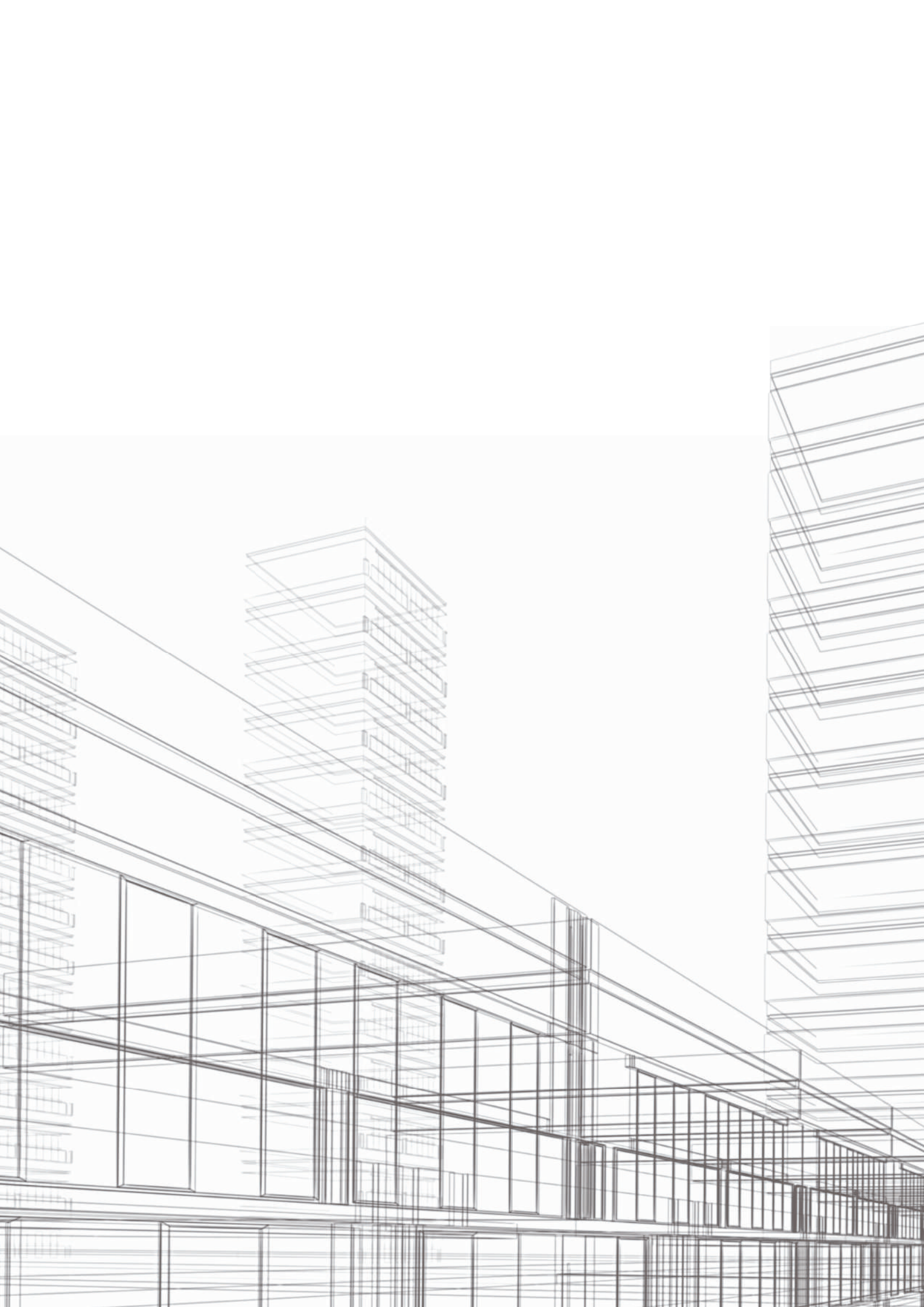


Star 1230 LT

Dane techniczne	Star 1230 LT
Tryb OTWARCIA/PAUZY/ZAMYKANIA	•
Tryb KROK PO KROKU	•
Automatyczne zamykanie	•
Enkoder	
Opóźnienie przy otwieraniu	
Opóźnienie przy zamykaniu	
Test bezpieczeństwa	
Lampa sygnalizacyjna	•
Wbudowany odbiornik radiowy	•
Funkcja łagodnego startu	•
Zabezpieczenie na zamknięcie	•
Zabezpieczenie na otwarciu	
Opcjonalna karta ładowania baterii	
Wbudowana antena	

Centrala sterująca do siłowników: Dynamos 500, Dynamos 1000





KINGGates

a company of Nice Group

KINGGates

www.nice.pl/kinggates



~|ÉÖ•|^|ə ç•ç. Áí ÈÀ Ì È€€Á. ã} Ææ
ç|ÉÈ Ì Á Ì ÁÈ Á ÇÁ Ì Á{ æÁã Ì [O ^ \ [& ^ } d ~ { G È |
د د د È \ [& ^ } d ~ { G È |

Wszelkie prawa zastrzeżone.

Copyright 2014 by Nice Polska Sp. z o.o.

Kopiowanie, powielanie, rozpowszechnianie całości lub fragmentów wymaga pisemnej zgody.

Niniejszy cennik nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego.

Zastrzegamy sobie prawo do zmiany cen.

KINGGates

Marka Nice
Parzniewska 2a
05-800 Pruszków

tel. +48 22 759 40 00
fax +48 22 759 40 22
info@king-gates.pl
www.king-gates.pl

Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie
XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
KRS 0000023328
Kapitał zakładowy spółki 1.000.000 PLN

