

**NAPĘDY DO BRAM SKRZYDŁOWYCH  
Z RAMIENIEM ŁAMANYM**

Odblokowanie przy pomocy osobistego klucza.

Do 4,0 m.

**NIE ZAWIERA RAMIENIA****turbo****OPIS PRODUKTU**

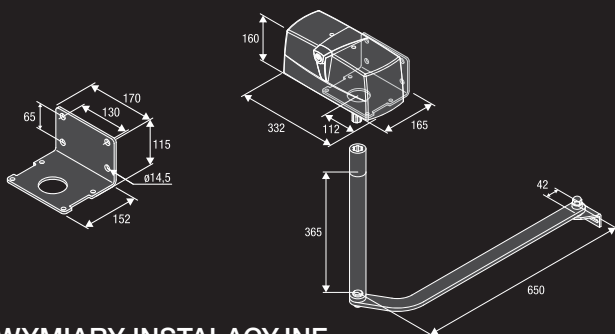
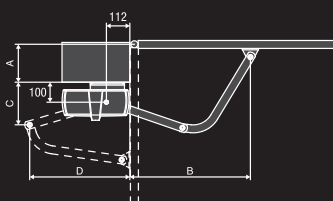
Siłownik nienawrotny przeznaczony do szerokich słupków, dostępny w wersji 230Vac i 24Vdc. Posiada wbudowane wyłączniki krańcowe na otwieraniu i zamykaniu. Mocne ramię przegubowe wykonane ze stali ocynkowanej galwanicznie.

**230 Vac**

- Siłownik elektromechaniczny nienawrotny na 230Vac dostępny również w wersji PR.45EL do 4m długości skrzydła.

**24 Vdc** | **użycie intensywne**

- Siłownik elektromechaniczny nienawrotny na 24Vdc do użytku intensywnego.
- Amperometryczny system wykrywania przeszkody zabezpiecza przed zgnieceniem.
- Możliwość zasilania akumulatorowego.

**WYMIARY INSTALACYJNE**

A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)
50	883	277	429
150	851	181	466
200	828	117	475
250	800	32	469
300	846	28	468

**ZESTAWY****KPR.PM**

- 2 PR.45E 230 Vac siłownik
- 2 DU.E2 ramię przegubowe
- 1 HEADY centrala sterująca z wbudowanym odbiornikiem radiowym
- 1 PUPILLA.T para fotokomórek
- 1 TO.GO2VA 433.92 MHz pilot 2 kanałowy

**KPR.24.PM**

- 2 PR.45E24 24 Vdc siłownik
- 2 DU.E2 ramię przegubowe
- 1 BRAINY24SW 24Vdc Centrala sterująca z wbudowanym odbiornikiem radiowym
- 1 PUPILLA.T para fotokomórek
- 1 TO.GO2VA 433.92 MHz pilot 2 kanałowy



Autoryzowany przedstawiciel firmy Beninca Polonia:

ALTECH os. Zielone 6, 31-968 Kraków

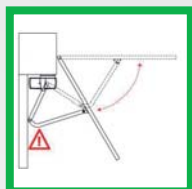
www.altech.krakow.pl, e-mail: altech@altech.krakow.pl

tel. 606 223 012, 12 412 20 08



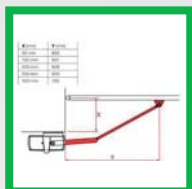
**DU.E2**  
9099011

Ramię pojedyncze galwanizowane dla PR.45/PR.45EL/PR.45E24.



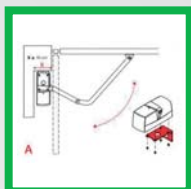
**PR.BS**

Ramię przesuwne do siłownika Premier do zastosowania w miejscach, gdzie brakuje przestzerzeń na standardowe ramię.



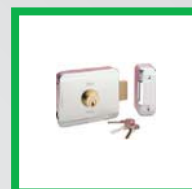
**PR.SN**

Ramię przegubowe do siłownika PREMIER. Do skrzydeł otwieranych pod nachyleniem.



**PR.PL**

Płyta do montażu siłownika PREMIER prostopadle do światła wjazdu.



**DU.V90**  
9765030

Zamek elektromagnetyczny 12Vac/dc poziomy w zestawie z zaczepem. Umożliwia odblokowanie z zewnątrz i wewnątrz.



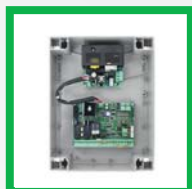
**DA.BT2**  
9086019

Akumulator 2.1Ah 12 VDC. Wymagane 2szt.



**BRAINY**  
9176213

Centrala sterująca z wbudowanym odb. radiowym. Obsługuje 2 linie fotokomórek, enkoder.



**BRAINY24SW**  
917600923

Centrala sterująca z wbudowanym odb. radiowym. Obsługuje 2 linie fotokomórek, enkoder. Wbudowana karta ładowania baterii.



**ONE.2WB**  
9673103

Odbiornik radiowy uniwersalny 433,92 MHz, 2 kanałowy w obudowie (kod zmienny, stały, BYOU).



**TO.GO2A**  
9863178

Pilot 2-kanałowy, 433,92MHz ARC kod.

**TO.GO4A**  
9863179

Pilot 4-kanałowy.



**TO.GO2VA**  
9863173

Pilot 2-kanałowy uniwersalny 433,92MHz. Kod zmienny oraz ARC kod.

**TO.GO4VA**  
9863174

Pilot 4-kanałowy.



**MODUŁ GSM\_12**  
Moduł GSM dla 12 użytkowników.

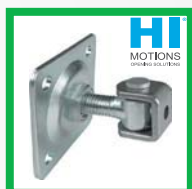
**MODUŁ GSM\_2000**  
Moduł GSM dla 2000 użytkowników.



**ZAWIAS SERII 422**

Najwyższej jakości zawiasy do spawania do bram skrzydłowych. Od M16 do M27

**M16: kod 422.1**  
**M18: kod 422.2**  
**M20: kod 422.3**



**ZAWIAS SERII 428**

Najwyższej jakości zawiasy do przykręcania do bram skrzydłowych. Od M16 do M27

**M16: 428.1**  
**M18: 428.2**  
**M20: 428.3**



**535.2**

Ogranicznik ruchu do bram skrzydłowych do przykręcania.



**LAMPY.LED**

953401668  
Lampa sygnalizacyjna 12-250V ledowa z wbudowaną anteną.



**PUPILLA**

9409001  
Para fotokomórek synchronizacyjnych 24Vdc do montażu natynkowego.



**IRI.CELL**

9252070  
Obudowa wandaloodporna do fotokomórek PUPILLA. Cena za parę. Zestaw nie zawiera fotokomórek.

**MADE IN ITALY**

PARAMETRY TECHNICZNE	PR.45E	PR.45EL	PR.45E24
Kod siłownika	9590684	9590685	9590686
Zasilanie	230 Vac (50-60Hz)	230 Vac (50-60Hz)	230 Vac (50-60Hz)
Zasilanie silnika	230 Vac	230 Vac	24 Vdc
Natężenie	1.75 A	1.45 A	9 A
Moment obrotowy	325 Nm	300 Nm	320 Nm
Maksymalna prędkość otwarcia	13"	20"	9"
Cykl pracy	30%	30%	<b>1770 cykli/dzień</b>
Stopień ochrony	IP44	IP44	IP44
Temperatura pracy	-20°C /+50°C	-20°C /+50°C	-20°C /+50°C
Długość skrzydła	3 m	4 m	3 m
Waga	13 kg	13 kg	13 kg

NOTATKI: