

# 414 LONG

## Napęd elektromechaniczny z silnikiem 230 V



### Maks. długość skrzydła

4 - 5 m (z zamkiem  
elektromagnetycznym)

### Częstotliwość użytkowania (cykli/godzinę)

50 - 70



- Najbardziej praktyczny, ekonomiczny i uniwersalny napęd do bram skrzydłowych - pasuje do każdego rodzaju słupków
- Najsilniejszy napęd w swojej klasie na rynku
- Samohamowny - nie wymaga instalowania zamków elektromagnetycznych nawet w przypadku bardzo szerokich bram
- Idealny napęd do automatyzacji bram o długich skrzydłach, w tym bram jednoskrzydłowych o długości do 5 m



**SAFEzone system:**  
400 + E045 lub  
E045S lub E145S +  
SAFEcoder



**System  
GREENTech:**  
400 + E045 lub  
E045S lub E145S



### WYMIARY URZĄDZENIA I SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Model	414 LONG
Napięcie zasilania	220-240 V AC 50/60 Hz
Rodzaj silnika	Asynchroniczny, jednofazowy
Maks. pobór mocy	280 W
Maks. siła ciągu	3500 N (*)
Maks. prędkość liniowa (ttoka)	16 mm/sek. (*)
Użyteczny skok roboczy	490 mm
Maks. kąt otwarcia skrzydła	110°
Temperatura otoczenia podczas pracy	-20°C ÷ + 55°C
Zabezpieczenie termiczne	140°C
Stopień ochrony	IP44
Ciężar urządzenia	6,5 kg
Częstotliwość użytkowania	18 cykli/godzinę
Maks. szerokość skrzydła	1,8 m
Wsporniki montażowe	Wspornik tylny (do słupka) do przyspawania/przykręcenia - wspornik przedni (do skrzydła) do przyspawania
Wymiary urządzenia (DxGxW)	745x101x172 mm
Centrala sterująca	Brak

(\*) dane odnoszą się do zasilania napięciem 230 V AC 50 Hz

## DOSTĘPNE MODELE

Model	Kod	Cena netto
Siłownik 414 LONG DX prawy	6171023	<b>1 190 zł</b>
Siłownik 414 LONG SX lewy	6171024	<b>1 190 zł</b>
Zestaw siłowników 414 LONG (prawy+lewy)	5170203	<b>2 370 zł</b>

## ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

### Opakowanie zawiera:

- 414 LONG (prawy/lewy) - napęd elektromechaniczny, akcesoria montażowe, klucz odblokowujący, kondensator 8  $\mu$ F 400 V  
- 414 LONG (komplet) - napęd elektromechaniczny (2 szt.: prawy + lewy), obudowa do centrali - model E, akcesoria montażowe (2 kompl.), klucz odblokowujący (2 szt.), kondensator 8  $\mu$ F 400 V (2 szt.)

Przykłady typowych instalacji → patrz strona 270

## CENTRALA STERUJĄCA



Centrala sterująca E045  
Więcej → strona 133

790005 **690 zł**



Centrala sterująca E145S  
Więcej → strona 133

790076 **920 zł**

## AKCESORIA



Obudowa mod. E  
do centrali sterującej

720119 **105 zł**



Wspornik do montażu  
ściennego

737604 **69 zł**



Opcjonalny  
magnetyczny enkoder  
absolutny (SAFEcoder)  
- PATENT FAAC

404041 **280 zł**

>>



Dodatkowy klucz  
odblokowujący

713009 **27 zł**

## INNE AKCESORIA

Przełączniki  
kluczykowe  
strona 172

Urządzenia  
zabezpieczające  
strona 183

Nadajniki  
i radioodbiorniki  
strona 164

Fotokomórki  
i kolumny  
strona 180

Lampy  
ostrzegawcze  
strona 191

Akcesoria  
różne  
strona 192