

## Napęd elektromechaniczny z silnikiem 230 V



### Maks. długość skrzydła

3 - 4 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



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



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



### WYMIARY URZĄDZENIA I SPECYFIKACJA TECHNICZNA

| Model                               | 414  |
|-------------------------------------|--|
| 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              | 390 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)          | 735x101x172 mm   |
| Centrala sterująca                  | Brak   |

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

## DOSTĘPNE MODELE

| Model                                    | Kod      | Cena netto |
|--|----------|------------|
| Siłownik 414 DX prawy                    | 6171021  | 945 zł     |
| Siłownik 414 SX lewy                     | 6171022  | 945 zł     |
| Zestaw dwóch siłowników 414 (prawy+lewy) | 51700422 | 1 890 zł   |

## ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

### Opakowanie zawiera:

- 414 (prawy/lewy - napęd elektromechaniczny, akcesoria montażowe, klucz odblokowujący, kondensator 8  $\mu$ F 400 V
- 414 (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