

Link do produktu: <https://napedy24.pl/zestaw-automatyki-faac-pratico-746-c-230-v-fds-do-bram-przesuwnych-o-wadze-600-kg-p-12586.html>



## Zestaw automatyki FAAC PRATICO 746 C 230 V (FDS) do bram przesuwnych o wadze 600 kg

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Cena                | <b>4 206,60 zł</b>          |
| DOSTĘPNOŚĆ          | <b>dostępny</b>             |
| CZAS WYSYŁKI        | <b>2-3 dni</b>              |
| NUMER KATALOGOWY    | <b>(12586) 109745001</b>    |
| KOD PRODUCENTA      | <b>746 C</b>                |
| PRODUCENT           | <b>FAAC</b>                 |
| PRODUCENT           | <b>FAAC</b>                 |
| KOMPLETACJA         | <b>ZESTAW</b>               |
| WAGA BRAMY          | <b>600 kg</b>               |
| CYKL PRACY          | <b>UŻYCIENIE INTENSYWNE</b> |
| PRĘDKOŚĆ OTWIERANIA | <b>NORMALNA</b>             |
| ENKODER             | <b>TAK</b>                  |
| WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY  | <b>MAGNETYCZNY</b>          |
| ZASILANIE SILNIKA   | <b>230V</b>                 |

### OPIS PRODUKTU

## FAAC PRATICO 746 C ZESTAW STARTOWY DO ZAUTOMATYZOWANIA BRAMY PRZESUWNEJ

### FAAC 746 C - Mocny i cichy napęd do bram przesuwnych do 600 kg

#### Najważniejsze cechy i korzyści

- **Zasilanie 230 V AC, 150 W** - ekonomiczny i gotowy do montażu w standardowych instalacjach elektrycznych.
- **Siła ciągu do 830 N** (wersja Z16) - gwarancja sprawnego przesuwu ciężkich bram do 600 kg.
- **Prędkość ruchu 9,6 m/min**, przy długości bramy do 40 m - umożliwia dynamiczne otwieranie i zamykanie.
- **Technologia olejowa (oil bath)** - cicha, płynna, energooszczędna praca, a także mniejsze zużycie i niższe koszty serwisu.
- **Zaawansowana elektronika E781** - wysoka precyzja ruchu, dostosowanie siły, enkoder, obsługa fotokomórek i wyjścia programowalne.
- **Odporność i trwałość** - klasa ochrony IP44, zakres temperatur od -20 °C do +65 °C, automatyczne zabezpieczenie termiczne 120 °C.
- **Mechaniczna blokada w przypadku zaniku zasilania** - napęd nie wymaga dodatkowego rygla, co zapewnia



bezpieczeństwo i oszczędność .

- **Manualne odblokowanie** – kluczowy zwalniacz umożliwia obsługę napędu nawet przy braku prądu .
- **Solidna i trwała konstrukcja** – wytrzymała obudowa z odlewane aluminium i technologia cataphoresis zapewniająca odporność na korozję.

## □ Dlaczego warto?

**Niezawodność w każdych warunkach** – hydrauliczna przekładnia w kąpieli olejowej zapewnia długą żywotność w trudnych warunkach .

**Cicha praca i komfort użytkowania** – technologia oil bath oraz płynne spowolnienia ruchu zwiększają kulturę działania napędu.

**Bezpieczeństwo i intuicyjne sterowanie** – elektronika E781, enkoder, fotokomórki i programowalne wyjścia – to wszystko w opcji „plug & play”.

**Ekonomia użytkowania** – niskie zużycie energii, brak rygla i minimalne wymagania serwisowe to niższe koszty w eksploatacji.

**Uniwersalne zastosowanie** – wersje Z16 oraz Z20 pozwalają dopasować napęd do bram o masie 400-600 kg i długości nawet do 40 m.

## □□ Zastosowania idealne:

- Bramy osiedlowe i rezydencjonalne – przy intensywnym użytkowaniu i dużych gabarytach.
- Obiekty przemysłowe i komercyjne – gdzie wymagana jest wytrzymałość i ciągłość działania.

## □□ Podsumowanie

**FAAC 746 C** to profesjonalny napęd do bram przesuwnych, łączący włoską jakość, nowoczesną elektronikę i solidną konstrukcję. To sprzęt dla osób i firm oczekujących niezawodności, wydajności i eleganckiego wykonania.

Jeśli chcesz uzyskać ofertę cenową, materiały techniczne (np. foto czy CAD) lub porównać model Z16 z Z20 – napisz, a przygotuję wszystko na miarę Twoich potrzeb!

## KUPUJĄC ZESTAW FAAC PRATICO 746 C 230 V OTRZYMUJESZ :

- [Napęd FAAC 746 C 230V do bram skrzydłowych](#) - 1 szt
- [Moduł częstotliwości FAAC XF FDS 433-868](#) - 1 szt
- [Pilot 4-kanalowy FAAC XT4 FDS 433-868](#) - 1 szt
- [Para fotokomórek FAAC XP 20B D](#) - 1 komplet
- Instrukcja obsługi
- Karta gwarancyjna
- Dowód zakupu paragon / faktura VAT



ZAPRASZAMY DO KONTAKTU TELEFONICZNEGO  
W CELU WYBRANIA ODPOWIEDNIEJ LAMPY



NYLONOWA  
MOŻLIWY JEST RÓWNIEŻ WYBÓR LISTWY ZĘBATEJ

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**PILOT:** 1 SZT - XT4 FDS , 2 SZT - XT4 FDS (+ 190,00 zł ) , 3 SZT - XT4 FDS (+ 380,00 zł )

**LAMPA OSTRZEGAWCZA:** BEZ LAMPY , XLED (+ 339,99 zł ) , KWADRAT (+ 119,99 zł ) , POMENA (+ 109,99 zł )

**LISTWA ZĘBATA:** BEZ LISTWY , STAL 4 mb (+ 124,00 zł ) , STAL 5 mb (+ 155,00 zł ) , NYLON 4 mb (+ 152,00 zł ) , NYLON 5 mb (+ 190,00 zł )

## DANE TECHNICZNE

### DANE TECHNICZNE SIŁOWNIKA FAAC 746 C

| Parametr                               | Model 746 C Z16             |
|----------------------------------------|-----------------------------|
| Napięcie zasilania                     | 220-240 V AC 50/60 Hz       |
| <b>WYBÓR LISTWY:</b><br>Rodzaj silnika | Asynchroniczny, jednofazowy |
| Maksymalny pobór mocy                  | 400 W                       |
| Maksymalny moment obrotowy             | 26 Nm (*)                   |
| Maksymalna siła ciągu                  | 810 N (*)                   |
| Stopień redukcji                       | 01:30:00                    |
| Maksymalna szerokość skrzydła bramy    | 40 m                        |
| Prędkość przesuwu skrzydła bramy       | 9,6 m/min                   |
| Regulacja prędkości przesuwu           | Brak                        |
| Wyłącznik krańcowy                     | Magnetyczny                 |
| Koło zębate                            | Z16 M4                      |



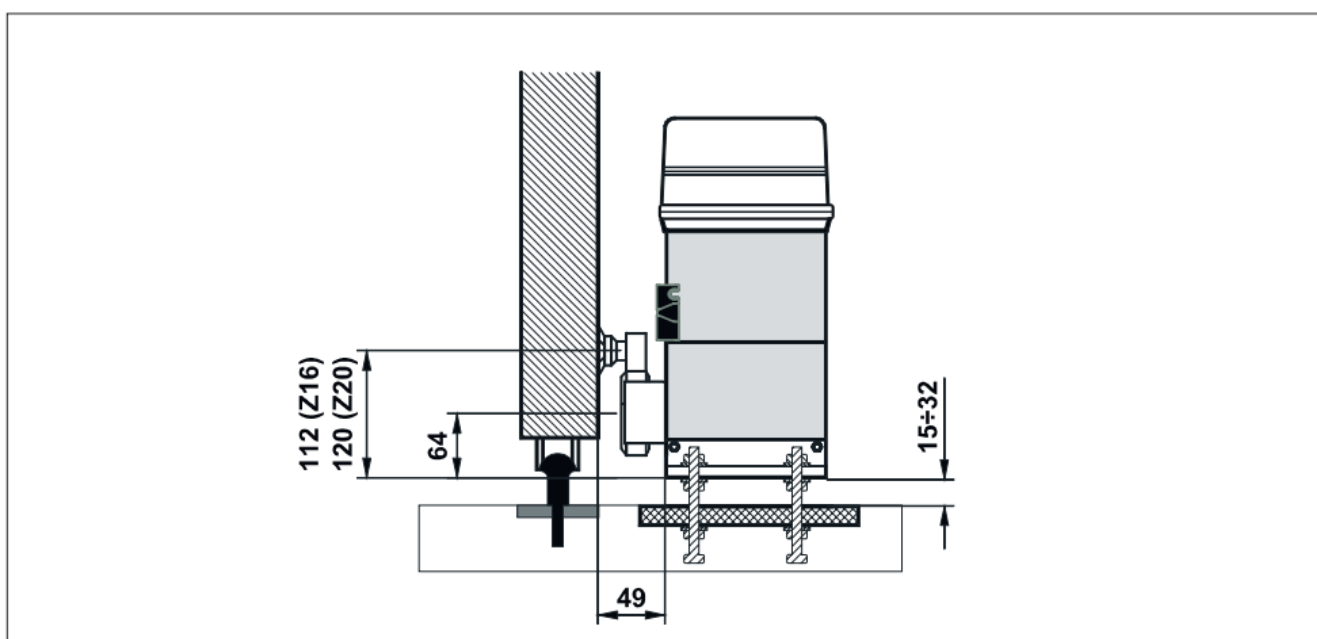
**HERZ Systemy zabezpieczeń, ul.Ługi 74, 05-400 Otwock**

tel. (22) 788 10 44, 797 108 180, e-mail: sklep@napedy24.pl

|                                     |                                                      |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Enkoder                             | Magnetyczny, inkrementalny                           |
| Regulacja siły                      | Sprzęgło w kąpieli olejowej + centrala (50 poziomów) |
| Temperatura otoczenia podczas pracy | -20°C ÷ +55°C                                        |
| Zabezpieczenie termiczne            | 120°C                                                |
| Stopień ochrony                     | IP44                                                 |
| Ciężar urządzenia                   | 14 kg                                                |
| Rodzaj oleju                        | FAAC HP                                              |
| Wymiary urządzenia (DxGxW)          | 277 x 155 x 337 mm                                   |
| Maksymalny ciężar skrzydła bramy    | 600 kg                                               |
| Częstotliwość użytkowania           | 70,00%                                               |
| Centrala sterująca                  | 780D (wbudowana)                                     |
| Uwagi                               | (*) dla 230 V AC 50 Hz                               |

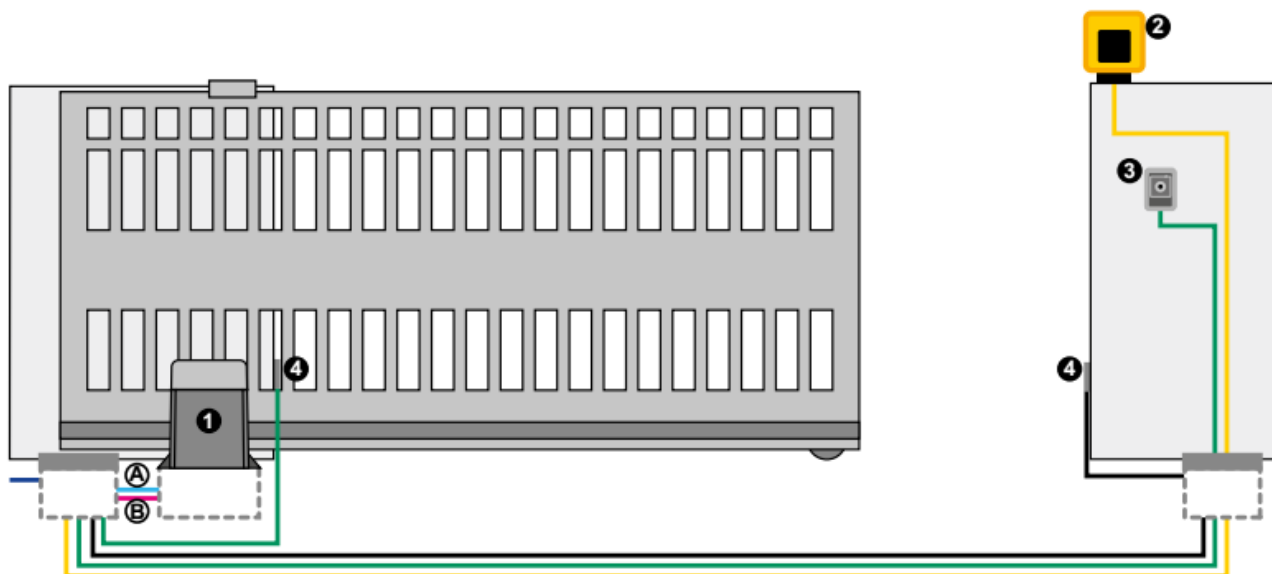
## WYMIARY

### WYMIARY NAPĘDU BRAMY PRZESUWNEJ FAAC 746 C



## PRZYKŁAD INSTALACJI

### PRZYKŁAD INSTALACJI AUTOMATU DO BRAMY PRZESUWNEJ FAAC 746 C



#### ■ (A) Przewody niskonapięciowe

■ przewód 3x0,5

■ przewód 2x0,5

#### ■ (B) Przewody zasilające (230 V)

■ przewód 3x1,5

■ przewód 2x1,5

Uwaga: Przekroje przewodów podano w mm<sup>2</sup>.

Należy stosować przewody i kable do zastosowań na zewnątrz budynków.

#### PRZYKŁAD TYPOWEJ INSTALACJI FAAC 746 C

| Ref. | Ilość | Opis                                                           | Kod     |
|------|-------|----------------------------------------------------------------|---------|
| 1    | 1     | <a href="#">Naped 746 C Z16 z wbudowaną centralą sterującą</a> |         |
|      | 1     | Podstawa montażowa                                             | 737816  |
|      | 4     | Listwa zębata, metalowa (12x30x1000 mm)                        | LZ 12   |
|      | 1     | <a href="#">Odbiornik radiowy RP2 868 SLH</a>                  | 787855  |
|      | 3     | <a href="#">Pilot 4-kanalowy XT4 868 SLH</a>                   | 7870101 |



|   |   |                                                           |             |
|---|---|-----------------------------------------------------------|-------------|
| 2 | 1 | <a href="#">Lampa ostrzegawcza XLED</a>                   | 410029      |
| 5 | 1 | <a href="#">Para fotokomórek XP 20B D</a>                 | 785103      |
| 3 | 1 | <a href="#">Przełącznik kluczykowy XK10</a>               | 401302      |
|   | 1 | <a href="#">Zamek z kluczem spersonalizowanym do XK10</a> | 71275101/10 |
|   |   |                                                           |             |