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

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

Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 19:26

Link do produktu: https://napedy24.pl/zestaw-automatyki-faac-844-c-z16-fds-do-bram-przesuwnych-o-ciezarze-1800-kg-p-12587.html



Zestaw automatyki FAAC 844 C Z16 (FDS) do bram przesuwnych o ciężarze 1800 kg

Cena brutto	**5 433,53 zł**
DOSTĘPNOŚĆ	Dostępny Produkt dostępny w naszym sklepie.
CZAS WYSYŁKI	**2-3 dni**
NUMER KATALOGOWY	**(12587) 109925001**
KOD PRODUCENTA	**844 C**
PRODUCENT	**FAAC**
PRODUCENT	**FAAC**
KOMPLETACJA	**ZESTAW**
WAGA BRAMY	**1800 kg**
CYKL PRACY	**UŻYCIE INTENSYWNE**
PRĘDKOŚĆ OTWIERANIA	**NORMALNA**
ENKODER	**TAK**
WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY	**MAGNETYCZNY**
ZASILANIE SILNIKA	**230V**

OPIS PRODUKTU

FAAC 844 C ZESTAW STARTOWY DO ZAUTOMATYZOWANIA BRAMY PRZESUWNEJ

FAAC 844 C – Wytrzymały i niezawodny napęd do bram przesuwnych

Kluczowe parametry techniczne

- **Zasilanie:** 220–240 V AC, pobór mocy 500 W
- **Siła ciągu:** do 1300 N (z pinionem Z16)
- **Obsługiwana masa skrzydła:** aż do 1800 kg
- **Długość skrzydła:** do 40 m
- **Prędkość przesuwu:** 9,6 m/min
- **Pinion:** Z16, moduł 4

- **Stopień ochrony:** IP44, idealny do warunków zewnętrznych
- **Zakres temperatur pracy:** –20 °C ÷ +65 °C

Wyjątkowe korzyści

- **Technologia oil-bath:** tłoczek, sprzęgło i przekładnia zanurzone w oleju, co zapewnia cichą, wydajną i trwałą pracę nawet przy dużym obciążeniu
- **Elektronika E781 z enkoderem:** umożliwia precyzyjne sterowanie ruchem oraz regulację siły, kompatybilność z systemem BUS 2Easy i aplikacją Simply Connect
- **Mechaniczna blokada:** brak potrzeby dodatkowego zamka – skrzydło pewnie zablokowane, gdy silnik nie pracuje
- **Bezpieczny napęd:** sprzęgło antyprzygnieceniowe i fotokomórki zapewniają ochronę użytkowników i pojazdów.
- **Łatwa obsługa ręczna:** w razie awarii prądu – szybki manualny odblok i pełna kontrola nad ruchem bramy
- **Niskie koszty eksploatacji:** smarowanie olejowe redukuje tarcie, zużycie i wzrost temperatury – idealny przy intensywnym użytkowaniu .

Dlaczego warto wybrać FAAC 844 C?

1. **Moc i wytrzymałość:** obsługuje bardzo ciężkie bramy (do 1 800 kg, 40 m długości).
2. **Płynność i cisza:** technologia oil-bath zapewnia ultra cichy i komfortowy ruch skrzydła.
3. **Profesjonalna elektronika:** E781 z funkcją enkodera i łącznością smart – komfort i bezpieczeństwo w jednym.
4. **Bezpieczeństwo bez kompromisów:** mechaniczna blokada + ochrona antyzakleszczeniowa chronią użytkowników.
5. **Ekonomia i trwałość:** dłuższa żywotność, mniej serwisu, niższe koszty eksploatacji przy intensywnej pracy

□□ Gdzie sprawdzi się najlepiej?

Idealny do:

- Bram przemysłowych i magazynowych o dużej masie
- Osiedli lub rezydencji gdzie wymagana jest wysoka trwałość
- Instalacji potrzebujących solidnego i bezpiecznego napędu z długą żywotnością

□□ Podsumowanie

FAAC 844 C to profesjonalny, włoski napęd do bram przesuwnych, oferujący mistrzowską kombinację siły, precyzji, bezpieczeństwa i estetyki. Cicha praca, solidna konstrukcja i zaawansowana elektronika czynią go idealnym wyborem dla najbardziej wymagających użytkowników i instalatorów.

Chcesz otrzymać ofertę cenową, materiały techniczne lub porównanie z innymi modelami FAAC? Skontaktuj się – przygotuję wszystko specjalnie dla Ciebie!

KUPUJĄC ZESTAW FAAC 844 OTRZYMUJESZ :

- Napęd **FAAC 844 C** do bram skrzydłowych - 1 szt
- Moduł częstotliwości **FAAC XF FDS 433-868** - 1 szt
- Pilot 4-kanałowy **FAAC XT4 FDS 433-868** - 1 szt
- Para fotokomórek **FAAC XP 20B D** - 1 komplet
- Instrukcja obsługi
- Karta gwarancyjna
- Dowód zakupu paragon / faktura VAT

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

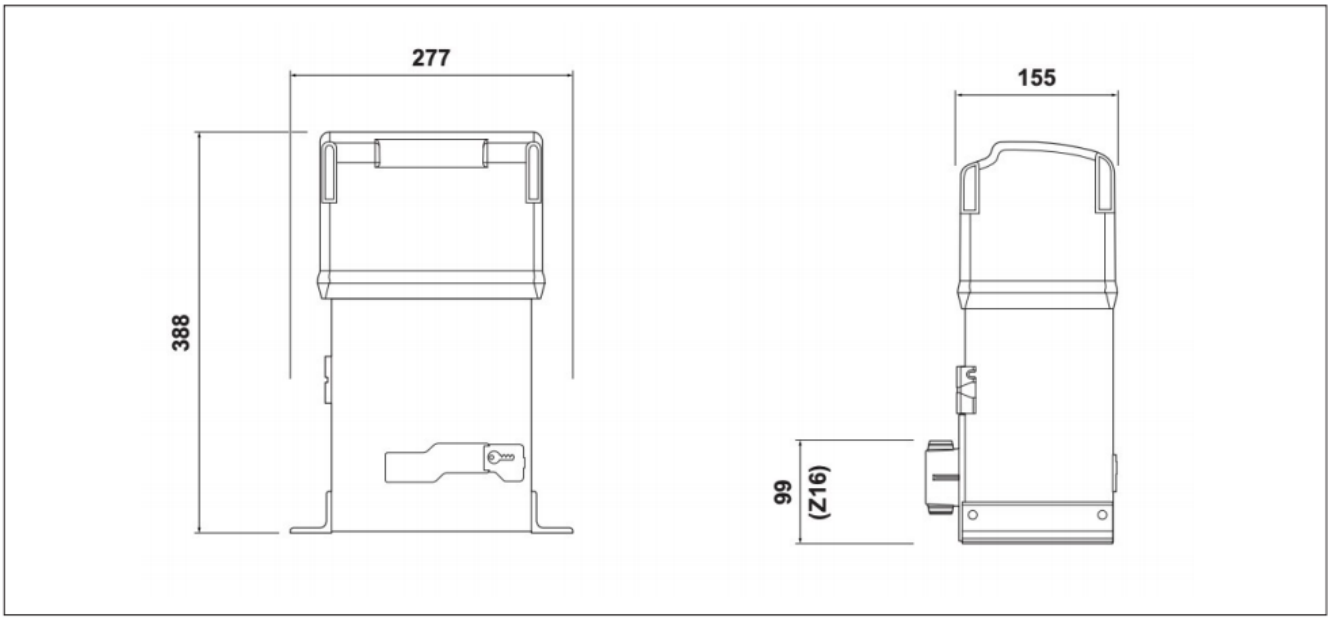
DANE TECHNICZNE SIŁOWNIKA FAAC 844 C	
Parametr	**Model 844 C Z16**
Napięcie zasilania	220-240 V AC 50/60 Hz
Rodzaj silnika	Asynchroniczny, jednofazowy
Maksymalny pobór mocy	660 W
Maksymalny moment obrotowy	37 Nm (*)
Maksymalna siła ciągu	1160 N (*)
Stopień redukcji	01:30:00
Maksymalna szerokość skrzydła bramy	40 m
Prędkość przesuwu skrzydła bramy	9,5 m/min
Regulacja prędkości przesuwu	Nie
Wyłącznik krańcowy	Magnetyczny
Koło zębate	Z16 M4
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	14,5 kg
Rodzaj oleju	FAAC HP
Wymiary urządzenia (DxGxW)	277 x 155 x 388 mm
Maksymalny ciężar skrzydła bramy	1800 kg
Częstotliwość użytkowania	70,00%
Centrala sterująca	780D (wbudowana)
Uwagi	(*) dla 230 V AC 50 Hz

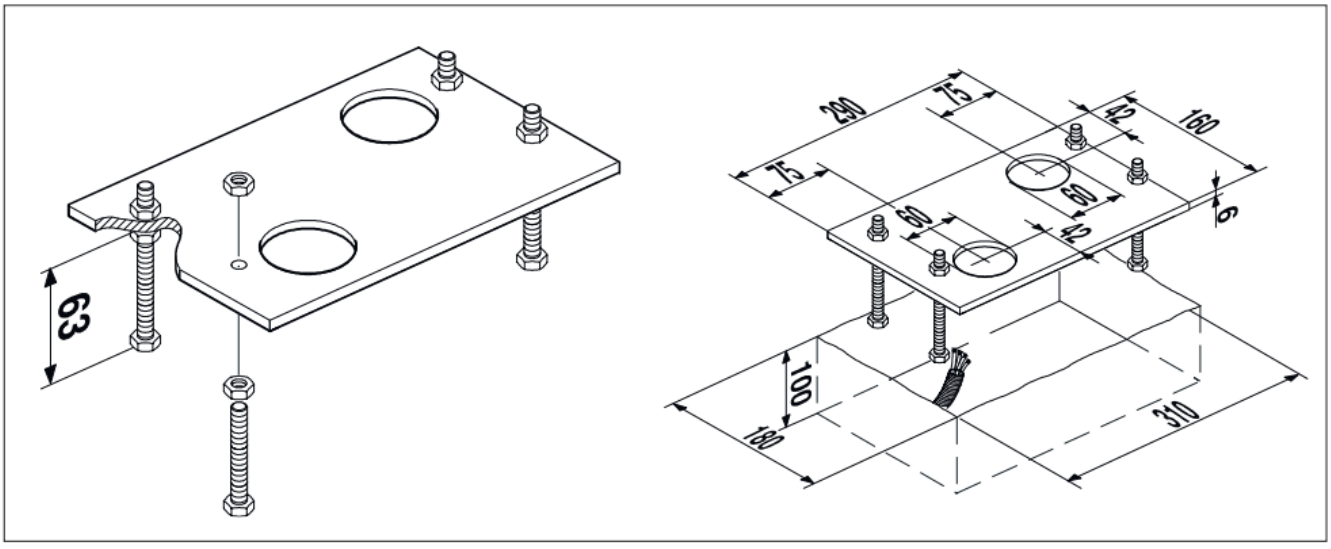
WYMIARY

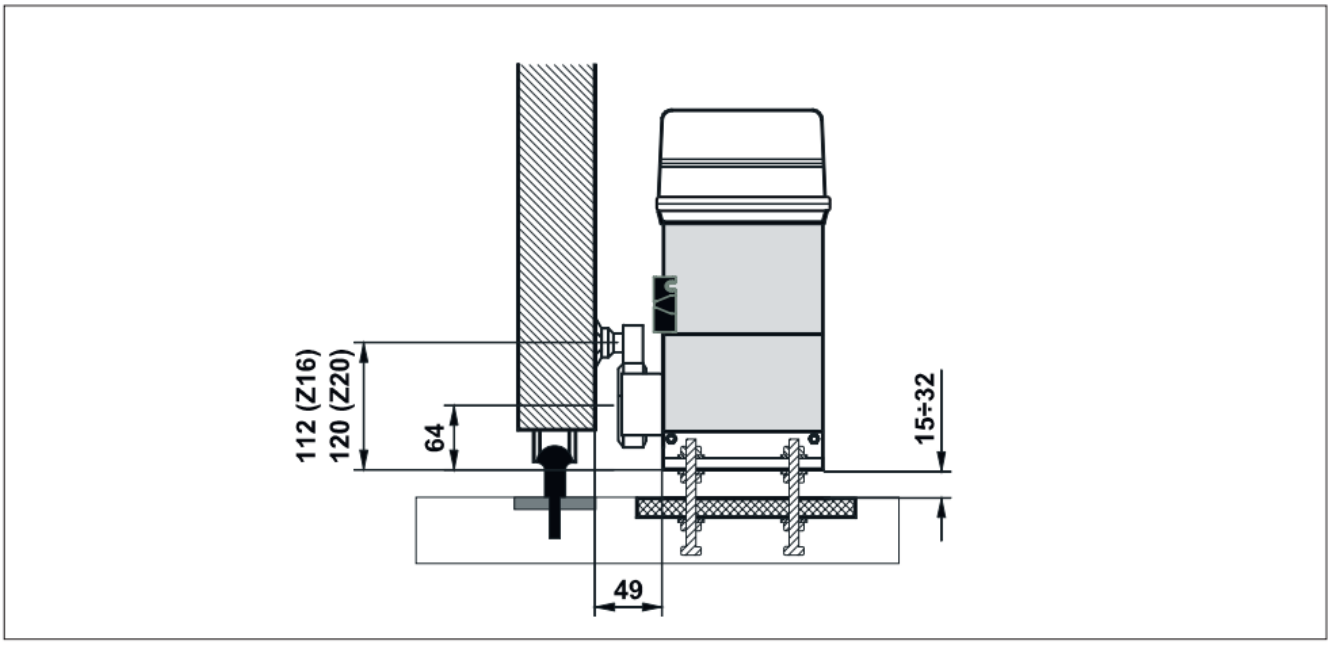
HERZ Systemy zabezpieczeń, ul.Ługi 74, 05-400 Otwock

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

WYMIARY NAPĘDU BRAMY PRZESUWNEJ FAAC 844 C


277
388
155
99
(Z16)


63
290
75
42
160
75
20
60
42
6
100
180
310

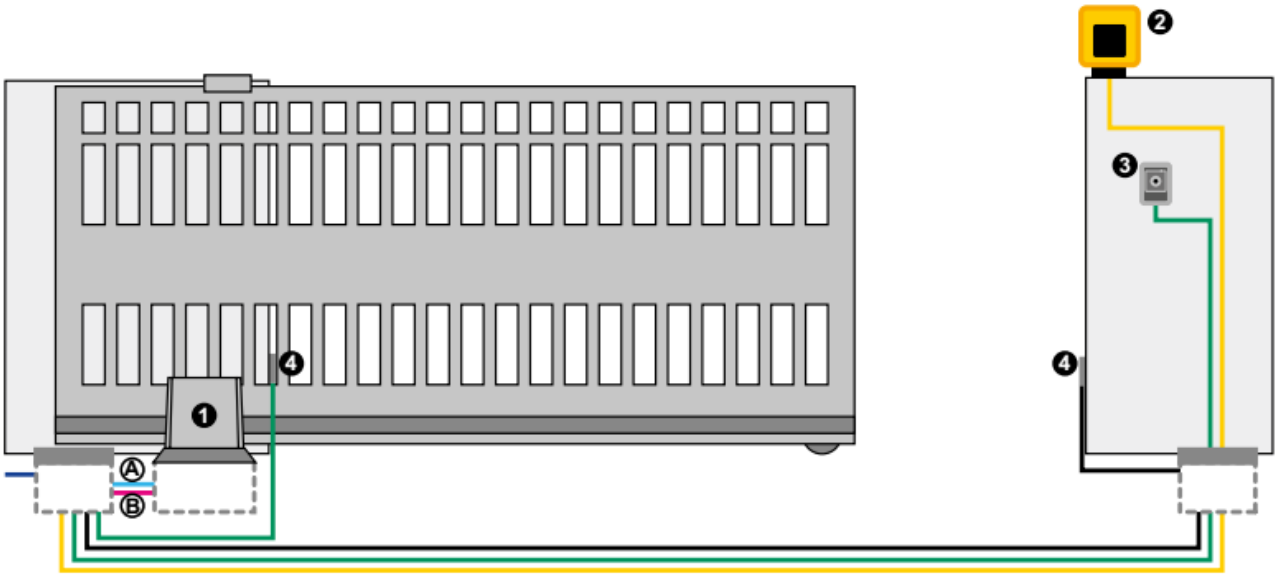

112 (Z16)
120 (Z20)
64
15÷32
49

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

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

PRZYKŁAD INSTALACJI

PRZYKŁAD INSTALACJI AUTOMATU DO BRAMY PRZESUWNEJ FAAC 844 C



Ⓐ Przewody niskonapięciowe

- przewód 3x0,5
- przewód 2x0,5

Ⓑ Przewody zasilające (230 V)

- przewód 3x1,5
- przewód 2x1,5

Uwaga: Przekroje przewodów podano w mm^2.
Należy stosować przewody i kable do zastosowań na zewnątrz budynków.

PRZYKŁAD TYPOWEJ INSTALACJI FAAC 844 C

Ref.	Ilość	Opis	Kod
1	1	Napęd 844 C Z16 z wbudowaną centralą sterującą	
	1	Podstawa montażowa	737816
	5	Listwa zębata, metalowa (12x30x1000 mm)	LZ 12
	1	Odbiornik radiowy RP2 868 SLH	787855
	3	Pilot 4-kanałowy XT4 868 SLH	7870101

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

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

2	1	Lampa ostrzegawcza XLED	**410029**
5	1	Para fotokomórek XP 20B D	**785103**
3	1	Przełącznik kluczykowy XK10	**401302**
	1	Zamek z kluczem spersonalizowanym do XK10	**71275101/10**