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: 18-11-2026 03:05

Link do produktu: https://napedy24.pl/zestaw-napedowy-faac-alfa-414-long-fds-dla-bramy-skrzydlowej-do-4-m-lub-5-m-p-12424.html



Zestaw napędowy FAAC ALFA 414 LONG (FDS) dla bramy skrzydłowej do 4 m lub 5 m

Cena brutto	**4 174,31 zł**
DOSTĘPNOŚĆ	Dostępny – Produkt dostępny w naszym sklepie.
CZAS WYSYŁKI	**2-3 dni**
NUMER KATALOGOWY	**(12424) 5170224**
KOD PRODUCENTA	**ALFA LONG - 414**
PRODUCENT	**FAAC**
PRODUCENT	**FAAC**
KOMPLETACJA	**ZESTAW**
SZEROKOŚĆ SKRZYDŁA	**4,0m**
CYKL PRACY	**REZYDENCYJNY**
PRĘDKOŚĆ OTWIERANIA	**NORMALNA**
ENKODER	**NIE**
WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY	**BRAK**
ZASILANIE SILNIKA	**230V**

OPIS PRODUKTU

FAAC ALFA - 414 LONG ZESTAW STARTOWY DO BRAM ROZWIERNYCH

Maks. długość skrzydła 3 - 4 m (z zamkiem elektromagnetycznym)

Częstotliwość użytkowania (cykli/godzinę) 18

Zestaw FAAC ALFA – 414 LONG

Maksymalna moc do automatyzacji długich bram skrzydłowych

Szukasz solidnego i wydajnego rozwiązania do automatyzacji bramy o dużym zasięgu? **FAAC ALFA – 414 LONG** to napęd, który powstał z myślą o najtrudniejszych wyzwaniach. Dzięki wyjątkowej sile i uniwersalności, idealnie sprawdza się zarówno w przypadku bram dwuskrzydłowych, jak i jednoskrzydłowych – nawet do 5 metrów długości skrzydła!

Najważniejsze zalety FAAC 414 LONG:

Najsilniejszy napęd w swojej klasie
Zastosowany silnik 230 V gwarantuje niezawodną i płynną pracę nawet przy dużych obciążeniach. Skrzydła o długości do 5 metrów? Żaden problem!

Stworzony do bram o dużym zasięgu
FAAC 414 LONG to idealne rozwiązanie do bram jednoskrzydłowych i dwuskrzydłowych o wyjątkowo szerokich skrzydłach – to napęd dla wymagających użytkowników.

Uniwersalny montaż – bez ograniczeń
Napęd pasuje do każdego rodzaju słupków – stalowych, betonowych czy murowanych. To oszczędność czasu i brak potrzeby kosztownych przeróbek konstrukcyjnych.

Samohamowny mechanizm – prostsza instalacja, większe bezpieczeństwo
W większości przypadków nie ma potrzeby montowania dodatkowych zamków elektromagnetycznych – nawet przy bardzo szerokich skrzydłach bramy.

Wydajność idealna do użytku przydomowego – 18 cykli/godzinę
FAAC 414 LONG został zoptymalizowany do pracy w warunkach domowych, zapewniając cichą, płynną i niezawodną obsługę przez długie lata.

FAAC ALFA – 414 LONG – gdy liczy się zasięg i moc

 Do bram o długości skrzydła od 4 do 5 metrów
 Wyjątkowa siła i trwałość
 Kompletny zestaw – gotowy do instalacji
 Produkt renomowanej marki FAAC – gwarancja jakości i niezawodności

Zyskaj pełną kontrolę nad swoją bramą i komfort codziennego użytkowania dzięki zestawowi FAAC 414 LONG – sprawdzonej technologii, której zaufały tysiące użytkowników!

 Skontaktuj się z nami już dziś i dowiedz się więcej o ofercie!

KUPUJĄC ZESTAW FAAC ALFA - 414 LONG OTRZYMUJESZ :

- Zestaw dwóch elektromechanicznych siłowników 414 LONG do użytku przydomowego dla skrzydła o długości do 4 m - 1 komplet.
- Centrala sterująca **FAAC E045S** - 1 szt.
- Obudowa centrali sterującej **FAAC E** - 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)
ODBOJE: BEZ ODBOJÓW , 1 SZT BOCZNY (+ 37,00 zł), 2 SZT BOCZNY (+ 60,00 zł), ŚRODKOWY STALOWY (+ 36,00 zł), 2 SZT BOCZNE + ŚRODKOWY (+ 110,00 zł)

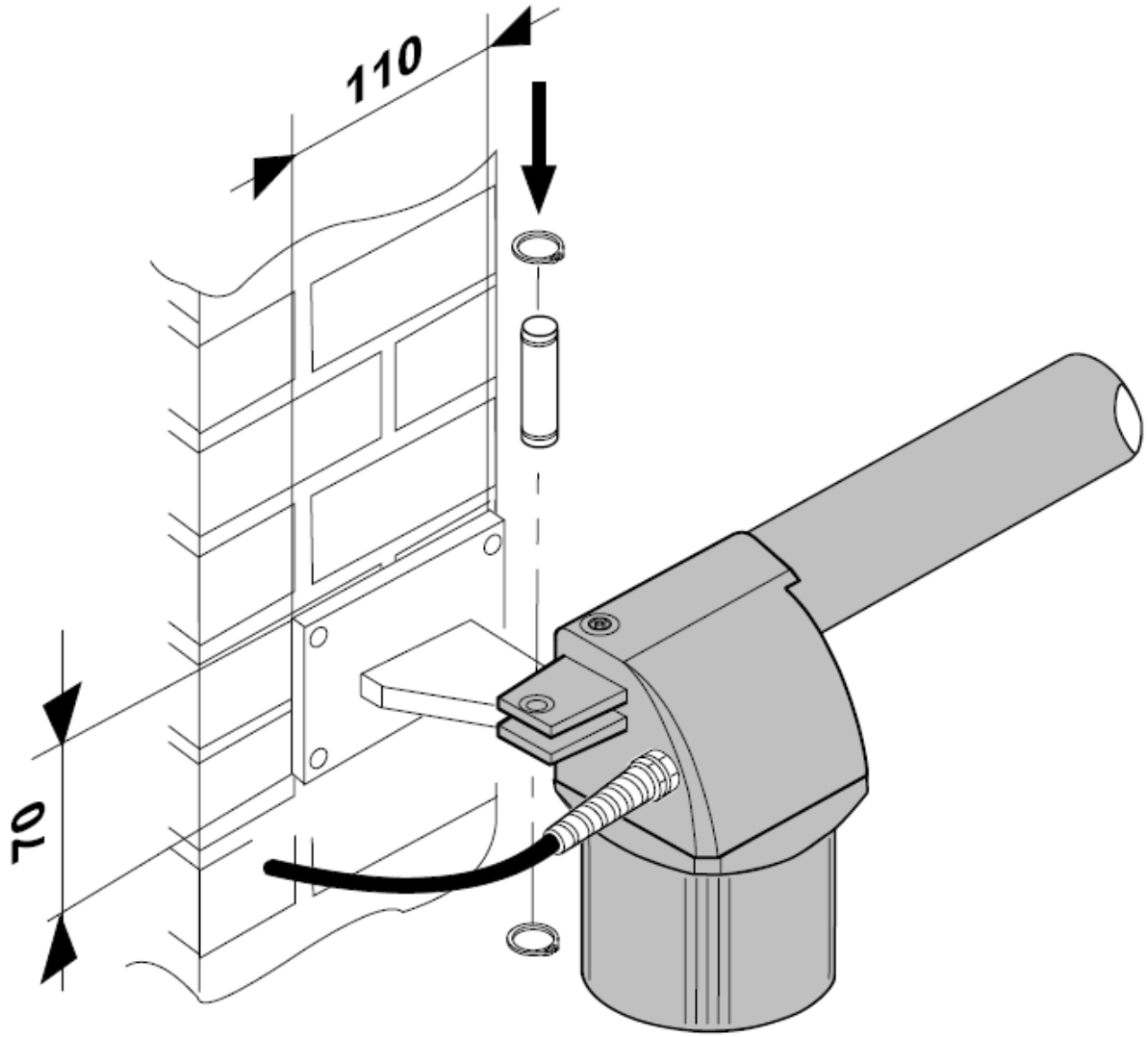
DANE TECHNICZNE

DANE TECHNICZNE SIŁOWNIKA FAAC 414 LONG	
Parametr	**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 (tłoka)	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	4–5 m (z zamkiem elektromagnetycznym)
Wsporniki montażowe	Wspornik tylny (do słupka) do przyspawania/przykręcenia – wspornik przedni (do skrzydła) do przyspawania
Wymiary urządzenia (DxGxW)	745 x 101 x 172 mm
Centrala sterująca	Brak
Uwagi	(*) dane odnoszą się do zasilania napięciem 230 V AC 50 Hz

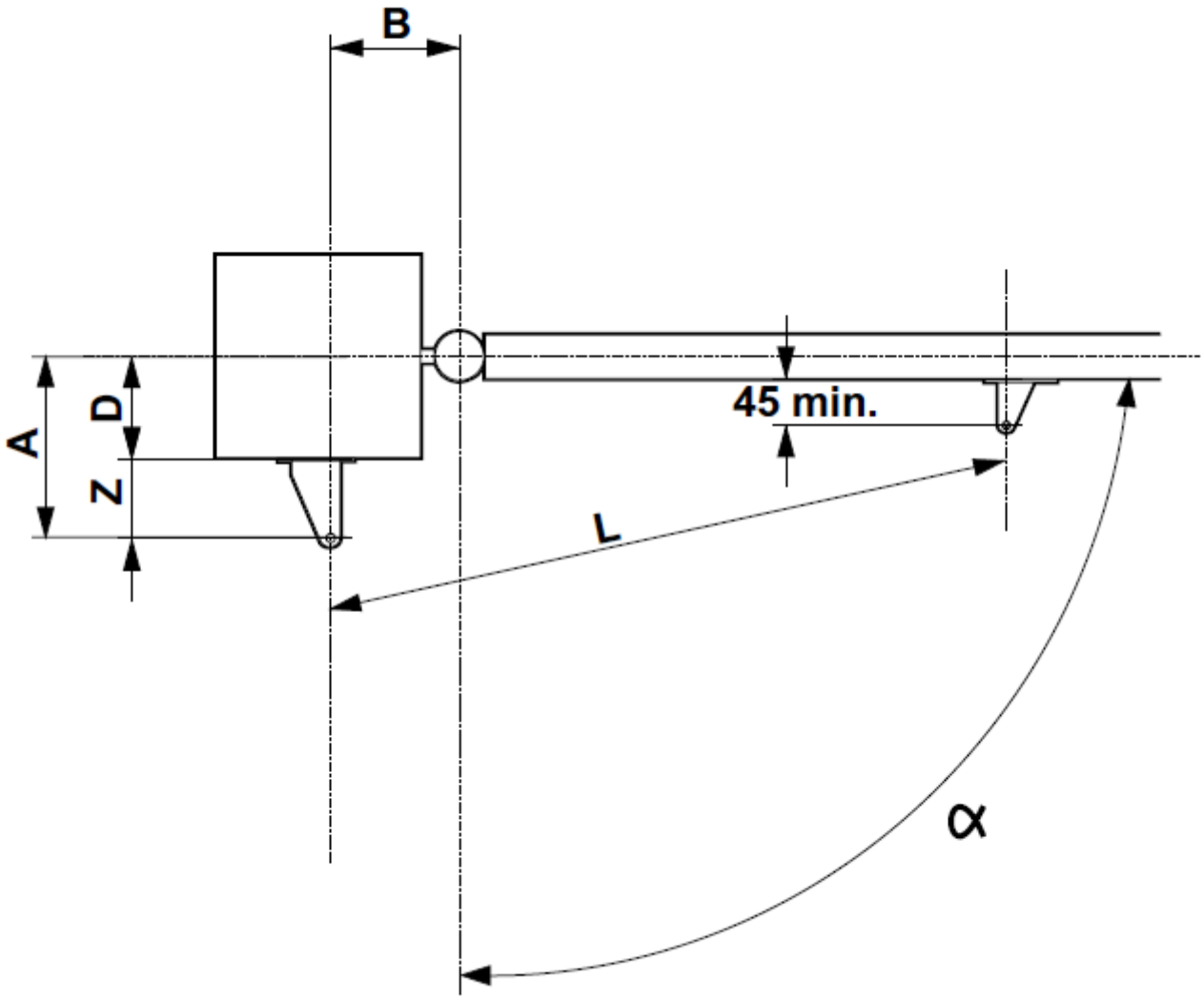
WYMIARY

WYMIARY NAPĘDU BRAMY SKRZYDŁOWEJ FAAC 414



WARUNKI INSTALACJI

WARUNKI INSTALACJI NAPĘDU DO BRAMY SKRZYDŁOWEJ FAAC 414



	α	A	B	C(1)	D(2)	Z(3)	L
414	**90°**	195	195	390	150	45	1090
	110°	165	165	390	120	45	1090
414 LONG	**90°**	245	245	490	200	45	1290
	110°	205	205	490	160	45	1290

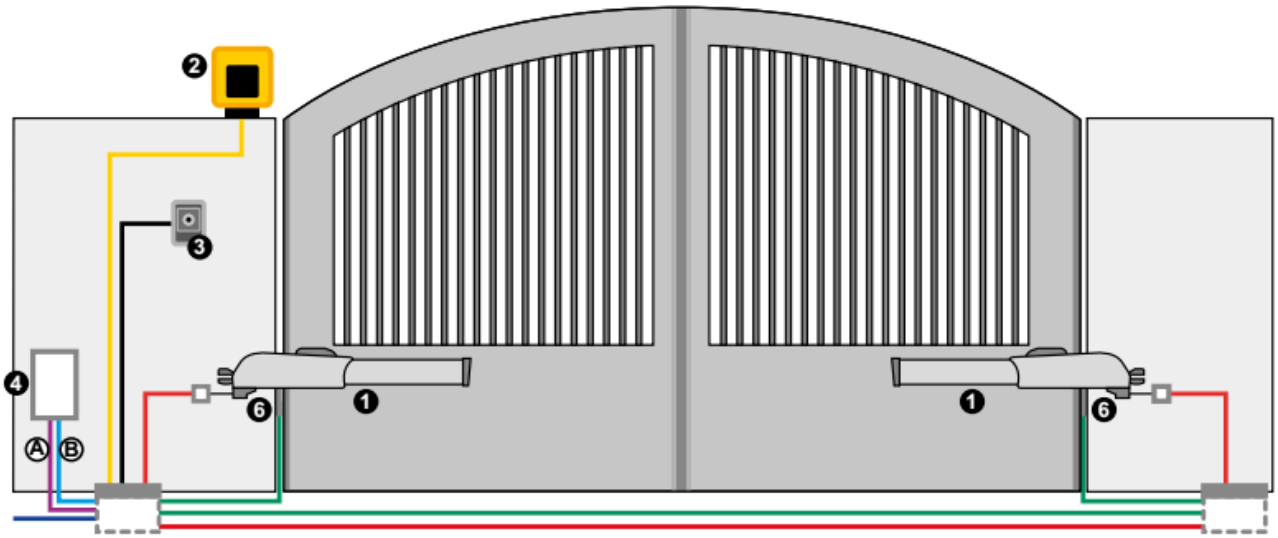
(1) użyteczny skok śruby
(2) wymiar maksymalny
(3) wymiar minimalny

PRZYKŁAD INSTALACJI

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

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

PRZYKŁAD INSTALACJI AUTOMATU DO BRAMY ROZWIERNEJ FAAC 414



A Przewody niskonapięciowe

przewód	2x0,50
przewód	2x0,50

B Przewody zasilające (230 V)

przewód	4x1,50
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 414 LONG

Ref.	Ilość	Opis	Kod
1	1	Siłownik 414 LONG DX prawy	6171023
1	1	Siłownik 414 LONG LX lewy	6171024
4	1	Centrala sterująca E045S	790077
	1	Obudowa mod. E	720119
	1	Moduł częstotliwości FAAC XF FDS 433-868	787025
	1	Pilot 4-kanałowy FAAC XT4 FDS 433-868	787018

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**
6	1	Para fotokomórek XP 20B D	**785103**
3	1	Przełacznik kluczykowy XK10	**401302**
	1	SAFECODER	**404041**