

Link do produktu: <https://instalherz.pl/naped-z-silnikiem-400v-do-przemyslowych-bram-segmentowych-faac-541-3ph-p-687.html>



Napęd z silnikiem 400V do przemysłowych bram segmentowych FAAC 541 3PH

Cena	3 549,99 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	ZAPYTAJ O TERMIN WYSYŁKI
Numer katalogowy	109549
Kod producenta	541 3PH
PRODUCENT	FAAC

OPIS PRODUKTU

Napęd z silnikiem 400V do przemysłowych bram segmentowych FAAC 541 3PH

Maks. ciężar drzwi Zobacz rysunek: typy zastosowań
Częstotliwość użytkowania S3 - 60%

- Idealny do montażu w bramach przemysłowych ze sterowaniem automatycznym/ półautomatycznym, z zewnętrzną centralą sterującą
- 2 typy zastosowań: przez bezpośrednie przełożenie na wale sprzęgła lub pośrednio na łańcuchu (w przypadku braku miejsca po bokach lub zbyt krótkich nadszybi)
- Napęd samoblokujący

Opakowanie zawiera:

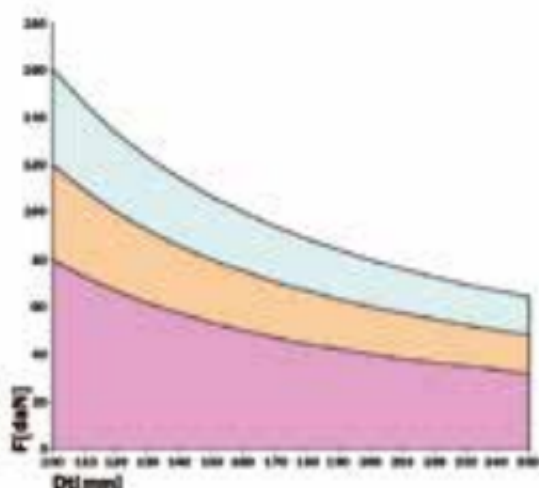
- napęd 541 3PH z wyłącznikami krańcowymi,
- płyta zabezpieczająca,
- awaryjne odblokowanie „linkowe”,
- ręczny mechanizm „łańcuchowy” (kołowrót łańcuchowy) do instalacji powyżej 4 m.

WYMIARY URZĄDZENIA I SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Model	541 X 3PH
Napięcie zasilania	380-415V AC 3 50/60 Hz
Rodzaj silnika	Asynchroniczny trójfazowy
Maksymalny pobór mocy	720 W
Napęd	Przez wał o śr. 25,4 mm (1")
Prędkość obrotowa wału	23 obr./min (*)
Maksymalna liczba obrotów wału	24
Maksymalny moment obrotowy	50 Nm (*)
Maksymalny ciężar drzwi	Zobacz rysunek: typy zastosowań
Enkoder	Zintegrowany
Temperatura otoczenia podczas pracy	-20 °C ÷ +55 °C
Stopień ochrony	IP54
Rodzaj oleju	FAAC HP
Ciężar urządzenia	14 kg
Wymiary (DxSxW)	92x376x266 mm
Centrala sterująca	Brak
Częstotliwość użytkowania	S3 - 40%

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

RYСУNEK: TYPY ZASTOSOWAŃ



Aby ocenić prawidłowość zastosowania, zmierzyć moc wymaganą do uniesienia bramy (wartość tę można również odnaleźć w dokumentacji bramy) oraz średnicę liny. Rysunek umożliwia na ustalenie możliwego zastosowania napędu oraz konieczności użycia zestawu przenośnikowego do instalacji poza osiowej (patrz akcesoria).

LEGENDA:

F= MAKS. siła potrzebna do ręcznego podniesienia bramy
Dt= ŚREDNICA BĘBNA Z LINĄ

UWAGA

- ◆ Do montażu motoreduktora na wysokości do 4 m należy zamówić kod 390719 i/lub kod 390720.
- ◆ Zestaw przekładni łańcuchowej o przełożeniu 1:1,5 zawiera: płytę zabezpieczającą motoreduktora wraz z systemem regulacji naciągu łańcucha, koło zębate Z20 z wałem do montażu w motoreduktorze, koło zębate Z30 do montażu na wale bramy segmentowej oraz łańcuch napędowy.
- ◆ Zestaw przekładni łańcuchowej o przełożeniu 1:2,0 zawiera: płytę zabezpieczającą motoreduktora wraz z systemem regulacji naciągu łańcucha, koło zębate Z20 z wałem do montażu w motoreduktorze, koło zębate Z40 do montażu na wale bramy segmentowej oraz łańcuch napędowy.

