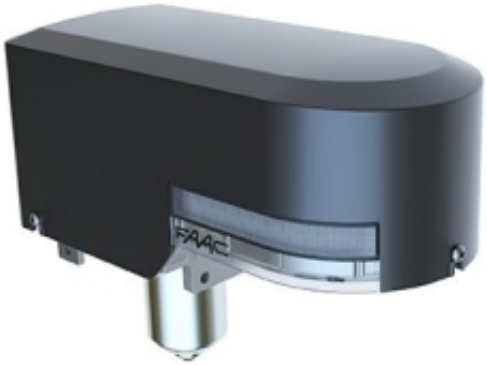
Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 11:21

Link do produktu: https://herz.info.pl/silownik-do-bramy-skrzydlowej-2-3m-2-5m-faac-s2500i-24v-gornego-montazu-na-slupku-p-4458.html



Siłownik do bramy skrzydłowej 2,3m-2,5m FAAC S2500I 24V górnego montażu na słupku

Dostępność	**Dostępność - 3 dni**
Czas wysyłki	**3 dni**
Numer katalogowy	**104250**
Kod producenta	**S2500I**
PRODUCENT	**FAAC**
PRODUCENT	**FAAC**
RODZAJ BRAMY	**SKRZYDŁOWA**
PRĘDKOŚĆ OTWIERANIA	**NORMALNA**
NAPĘD	**ELEKTROMECHANICZNY**
ENKODER	**TAK**
WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY	**OPCJONALNIE**
WBUDOWANA CENTRALA STERUJĄCA	**NIE**
DŁUGOŚĆ SKRZYDŁA (MAX)	**2.3 m, 2.5 m**

OPIS PRODUKTU

S2500I FAAC Siłownik do bramy skrzydłowej - montowany na słupku

- **Maks. długość skrzydła 2,3 - 2,5 m (z zamkiem elektromagnetycznym)**
- Maks. ciężar skrzydła bramy 250 kg

- **Częstotliwość użytkowania**
  100%
- Centrala sterująca wymagana do siłownika to: FAAC E124 z obudową 790284
- S2500I zawiera: napęd elektromechaniczny, mocowania napędu do zawiasu, zestaw smarujący oraz klucz odblokowania ręcznego
- Zawias S2500I zawiera: zawias górny składający się z płytki, przekładni, mocowań słupka, łącznika i tulei do przyspawania do skrzydła, 2 zintegrowane migające światła LED oraz blokadę zwalniającą.

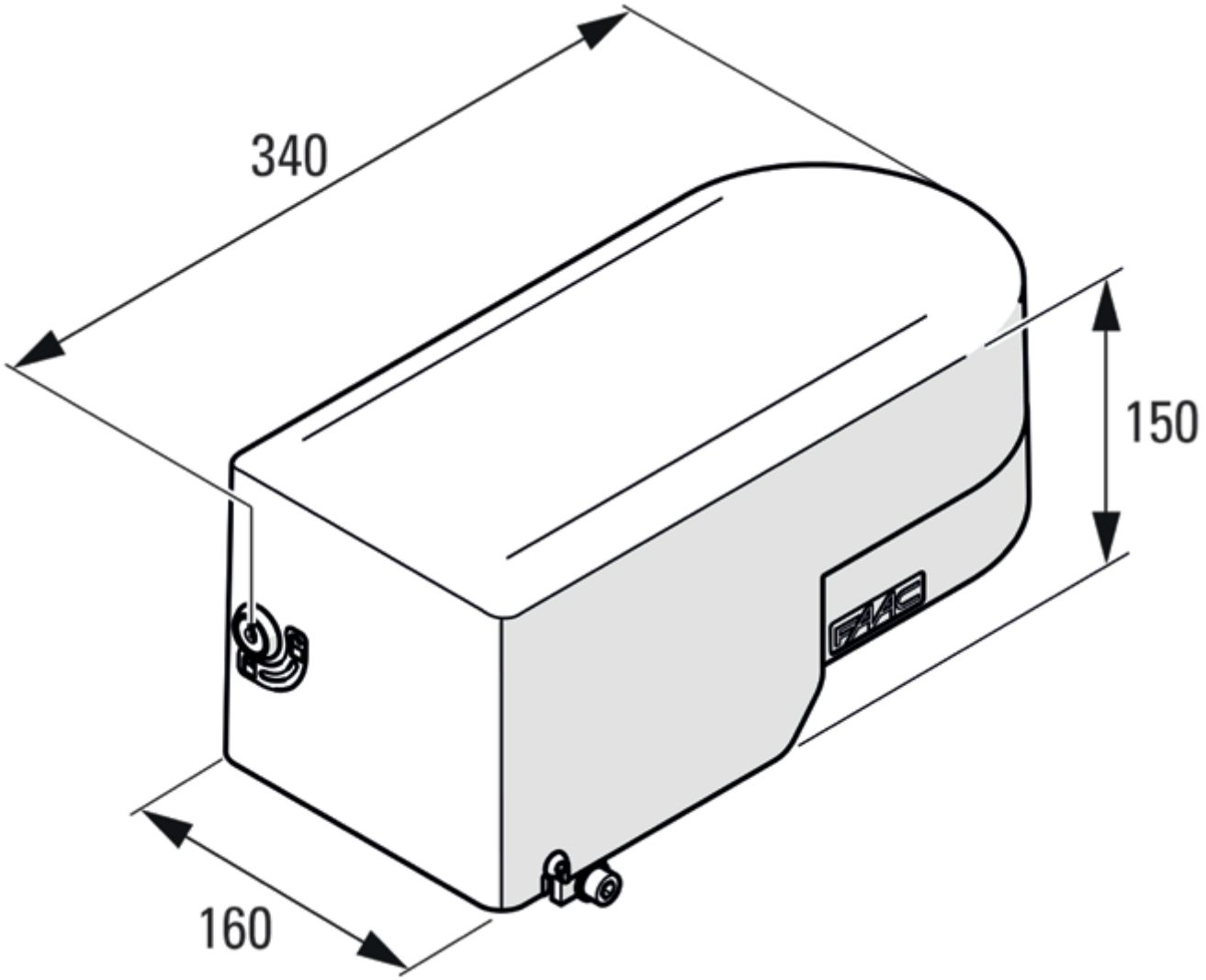
Siłownik bramy skrzydłowej FAAC S2500I to niezawodne rozwiązanie do użytku częstego, idealne do montażu na górze słupka bramy. Dzięki maksymalnej długości skrzydła wynoszącej 2,3 lub 2,5 metra oraz możliwości zamontowania zamka elektromagnetycznego, jest to silnik przystosowany do skrzydeł o masie do 250 kg. Ekskluzywny i nowoczesny design stanowi nie tylko funkcjonalne, ale także estetyczne uzupełnienie każdej bramy.

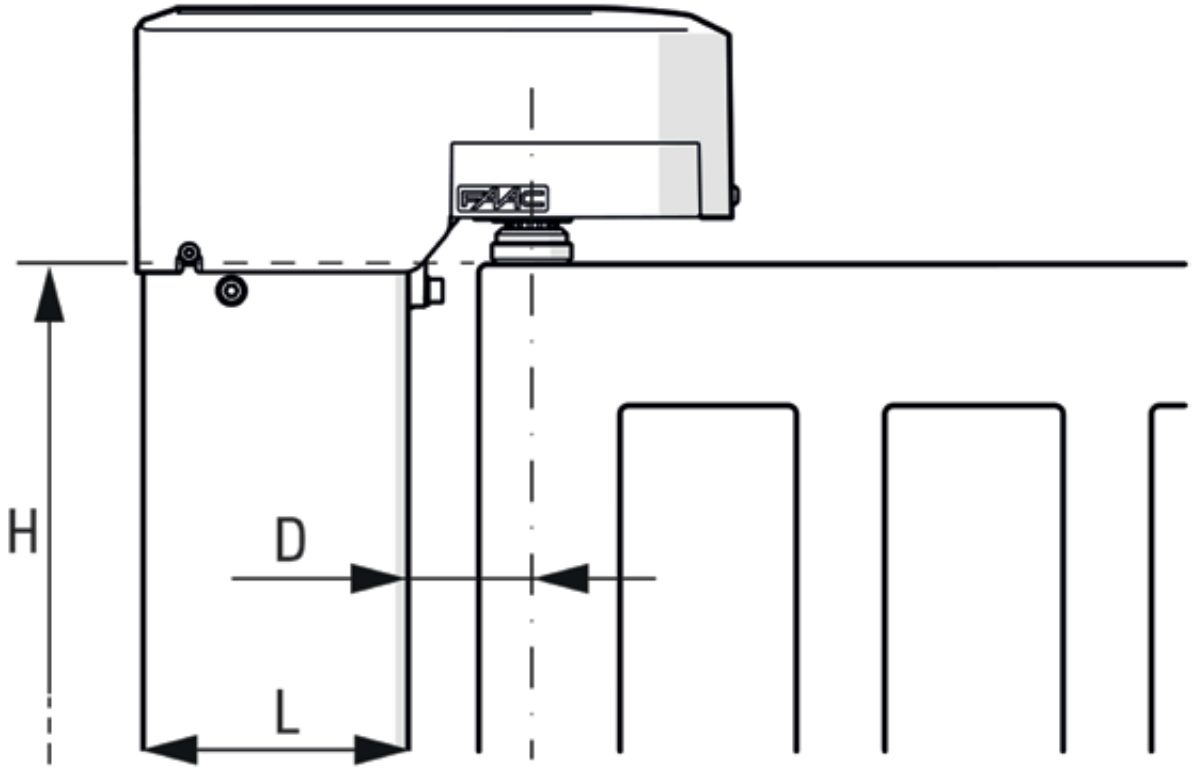
Zintegrowane światło migające zapewnia dodatkowe bezpieczeństwo, a regulowane mechaniczne ograniczniki ruchu oraz enkoder absolutny sprawiają, że użytkowanie siłownika FAAC S2500I jest nie tylko proste, ale także precyzyjne. Silnik 24V gwarantuje efektywną pracę i niskie zużycie energii, co przekłada się na ekonomiczne oraz ekologiczne korzystanie z produktu. Siłownik FAAC S2500I - niezawodność, bezpieczeństwo i nowoczesny design w jednym!

DANE TECHNICZNE

DANE TECHNICZNE NAPĘDU S2500I FAAC	
Model	S2500I 24V
Napięcie zasilania	220-240 V AC 50/60 Hz
Rodzaj silnika	Szczotkowy 24 V DC
Maks. pobór mocy	40 W
Maks. moment obrotowy	320 Nm
Maks. prędkość kątowa	10°/s
Maks. ciężar skrzydła bramy	250 Kg
Maks. kąt otwarcia skrzydła bramy	165°
Temperatura otoczenia podczas pracy	-20°C ÷ + 55°C
Stopień ochrony	IP X4
Ciężar urządzenia	7,9 Kg (napęd) - 3,3 Kg (zawias) - 1,8 Kg (obudowa)
Wymiary urządzenia (SxGxW)	340 x 160 x 150 mm
Centrala sterująca	Nie zawiera
Zintegrowane ograniczniki otwarcia i zamknięcia	Opcjonalnie
Użytkowanie w trybie ciągłym (ROT)	Ciągłe do 55°C
Enkoder	Magnetyczny absolutny, połączenie BUS
Maks. szerokość skrzydła	2 m (2,5 m z zamkiem elektromagnetycznym)
Wymiary przekroju słupa kwadratowego	100x100, 120x120, 150x150 mm

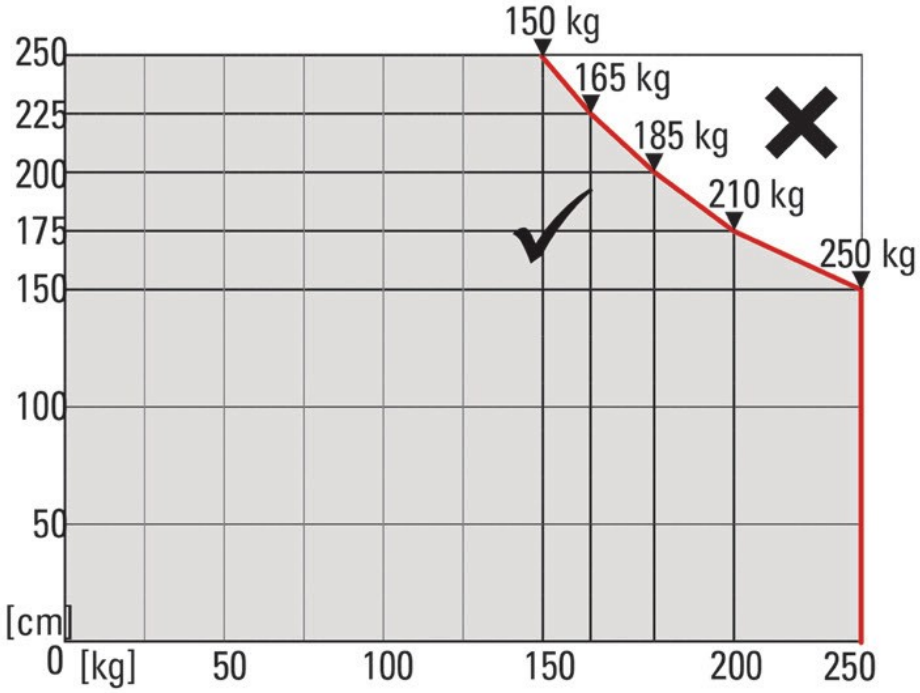
WYMIARY


340
150
160



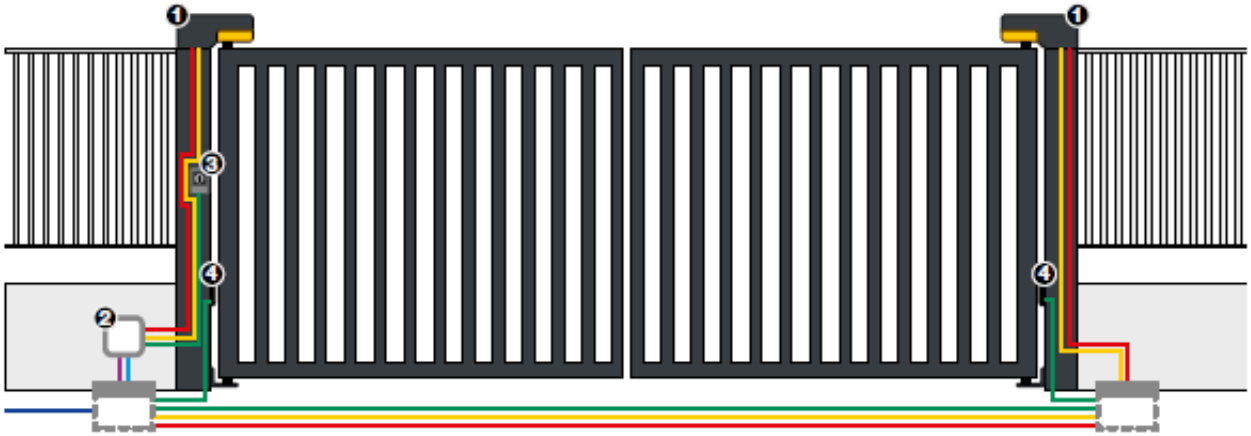
H max (mm)	L (mm)	D (mm)
2500	100	50 … 90
	120	
	150	

anta (cm)	(kg)
0 ... 150	250
175	210
200	185
225	165
250	150



PRZYKŁAD INSTALACJI

S2500I



■ Ⓐ **Przewody niskonapięciowe**

■	przewód	2x0,5
■	przewód	2x2,5
■	przewód	2x1,5

■ Ⓑ **Przewody zasilające (230 V)**

■	przewód	2x1,5 + T

Uwaga: Przekroje przewodów podano w mm².
Należy stosować przewody i kable do zastosowań na zewnątrz budynków.

1 Napęd

	elektromechaniczny FAAC S2500I 24V - 104250
2	Centrala sterująca z obudową FAAC E124 - 790284
3	Przełącznik kluczykowy FAAC XK30 z dźwignią - 391456
4	Fotokomórki FAAC XP 20 BD - 785103