Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 11:30

Link do produktu: https://herz.info.pl/silownik-do-bramy-przesuwnej-fadini-fibo-400-4002l-4000-kg-230400v-p-4315.html



Siłownik do bramy przesuwnej FADINI FIBO 400 4002L 4000 kg 230/400V

Cena	**13 038,00 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**ZAPYTAJ O TERMIN WYSYŁKI**
Numer katalogowy	**4002L**
Kod producenta	**4002L**
PRODUCENT	**FADINI**
RODZAJ BRAMY	**PRZESUWNA**
PRĘDKOŚĆ OTWIERANIA	**NORMALNA**
NAPĘD	**ELEKTROMECHANICZNY**
ENKODER	**NIE**
WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY	**MECHANICZNY**
WBUDOWANA CENTRALA STERUJĄCA	**NIE**
CIĘŻAR BRAMY (MAX)	**4000 kg**

OPIS PRODUKTU

Siłownik elektromechaniczny do bram przesuwnych FADINI FIBO 400 4002L 230/400V 4000kg

Do użytku przemysłowego

4002L FIBO 400 3 KM, zasilanie 230/400 V AC 50/60 Hz 3-fazowe, do bram przesuwnych o wadze do 4000 kg. Siłownik ze sprzęgłem mechanicznym, koło zębate do listwy zębatej, podstawa montażowa do mocowania do podłoża, mechaniczny wyłącznik krańcowy i para ograniczników krańcowych, obudowa z drzwiczkami i dwoma kluczami dostępowymi, klucz do awaryjnego otwierania

UNIWERSALNY
FIBO 300 siłownik 1,5 HP - 230/400 V AC do bram przesuwnych o ciężarze do 2.500 kg. FIBO 400 siłownik 3 HP - 230/400 V AC do bram przesuwnych o ciężarze do 4.000 kg.

NIEZAWODNY
Wyposażony w przekładnię ślimakową w kąpieli olejowej i koło zębate z brązu, na łożyskach kulkowych. Bezpieczny dzięki mechanicznemu sprzęgłu.

ZABEZPIECZONY
Siłownik jest umieszczony w obudowie ochronnej wykonanej ze stali.

FUNKCJONALNY
Centrala sterująca ELPRO 37 HP ze stycznikami zasilania znajduje się wewnątrz obudowy wykonanej z poliwęglanu.

Ograniczniki mechaniczne.

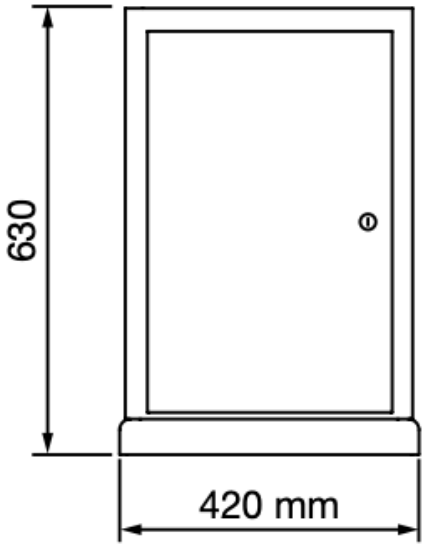
DANE TECHNICZNE

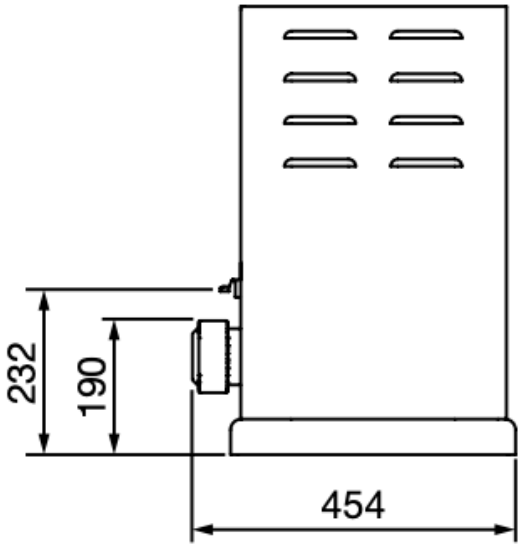
DANE TECHNICZNE SIŁOWNIKA FADINI FIBO 300 400			
	1,5 HP - 3PH		**3 HP - 3PH**
Zasilanie (Vac - Hz)		230/400 - 50/60	
Pobór mocy (W)	1.500		2.800
Pobór prądu (A)	5,1/3		9,4/5,4
Wydajność mocy (kW / HP)	1,1 / 1,5		2,2 / 3
Obroty silnika (rpm - Hz)		1.400 - 50 | 1.700 - 60	
Nominalny moment obrotowy (Hz - Nm)	50 - 300		50 - 600
Nominalny moment obrotowy (Hz - Nm)	60 - 247		60 - 490
Prędkość przemieszczania (rpm - Hz – m/min)		1.400 - 50 - 10,5	
Prędkość przemieszczania (rpm - Hz – m/min)		1.700 - 60 -12,8	
Przełożenie przekładni		1/40	
Temperatura pracy (°C)		-25 ÷ +80	
Wyłącznik krańcowy		mechaniczne	
Stopień ochrony IP		55 [C]	
Typ oleju		706L	
Waga (kg)	62		89
Częstotliwość użytkowania		intensywne	

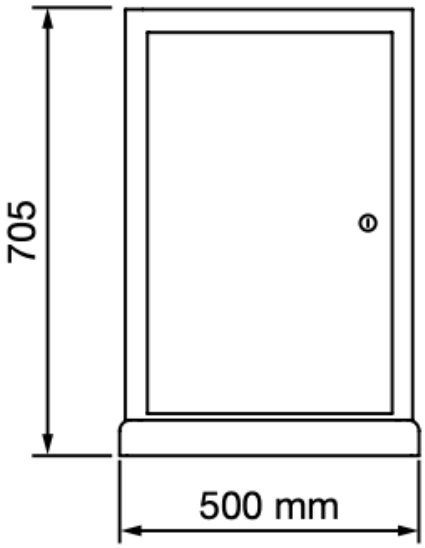
WYMIARY

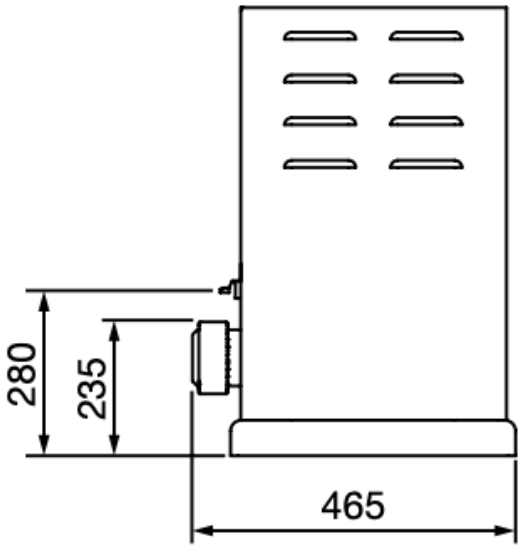
FIBO 300
FIBO 400

WYMIARY OGÓLNE









FADINI

FADINI®



Kreatywność to wyobrażanie sobie jutra. Projekty, w których design i jakość stanowią kluczową odpowiedź. Bez przeszłości nie ma przyszłości. Automatyka Fadini, historia to nie fantazja. Początkiem działalności firmy był rok 1967, kiedy to trzej bracia Fadini otworzyli mały warsztat maszynowy specjalizujący się w rolniczych maszynach hydraulicznych. Przekształcenie firmy rodzinnej w grupę przemysłową nastąpiło pod koniec lat 70. wraz z początkiem postępującego rozwoju i ekspansji na międzynarodowy rynek automatyki do bram. Od 2010 roku do trójki założycieli dołączyli ich synowie. Obecnie Fadini zalicza się do światowych liderów w produkcji i dystrybucji automatyki do bram, drzwi i furtek, garaży, szlabanów automatycznych, słupków parkingowych automatycznych, półautomatycznych, przenośnych i stałych. Od chwili powstania firmy niezmienna pozostaje jej filozofia, którą cechuje zrównoważone połączenie tradycji i nowoczesności, jakości i niezawodności. Fadini, produkt ekskluzywny i rozpoznawalny.



PRZEDSIĘBIORSTWO

Meccanica Fadini S.r.l. to obecnie europejski i światowy lider posiadający oddziały handlowe i serwisowe w ponad 60 krajach. Siedziba firmy znajduje się we Włoszech, w miejscowości Cerea w prowincji Werony i obejmuje łączną powierzchnię ponad 130 000 m², z czego 30 000 m² jest zadaszone, gdzie są projektowane i produkowane rozwiązania do automatyzacji bram, garaży, drzwi przemysłowych i automatycznych szlabanów, a także szeroka gama hydraulicznych słupków automatycznych, półautomatycznych, przenośnych i stałych. Dwa pozostałe zakłady usytuowane w prowincji miasta Vicenza specjalizują się w produkcji systemów sterowania i bezpieczeństwa. Przeszło 45 lat koncepcji, pasji i sukcesów.

ZNACZENIE INNOWACJI

Mechanika to nasze profesjonalne credo. Meccanica Fadini poczyniła znaczące inwestycje technologiczne: obecnie w naszych zakładach pracują najnowocześniejsze i najwydajniejsze maszyny CNC.



TECHNOLOGIA HYDRAULIKI SIŁOWEJ



Idealne rozwiązanie dla każdego aspektu technicznego, w którym wymagane jest bezpieczeństwo, płynność, precyzja ruchu i niezawodność. Sukces rynkowy, wydajność i płynne działanie instalacji wyposażonych w siłowniki Fadini są prawdziwym świadectwem tej technicznej wiedzy: technologia hydrauliki siłowej to synonim jakości na przestrzeni czasu.









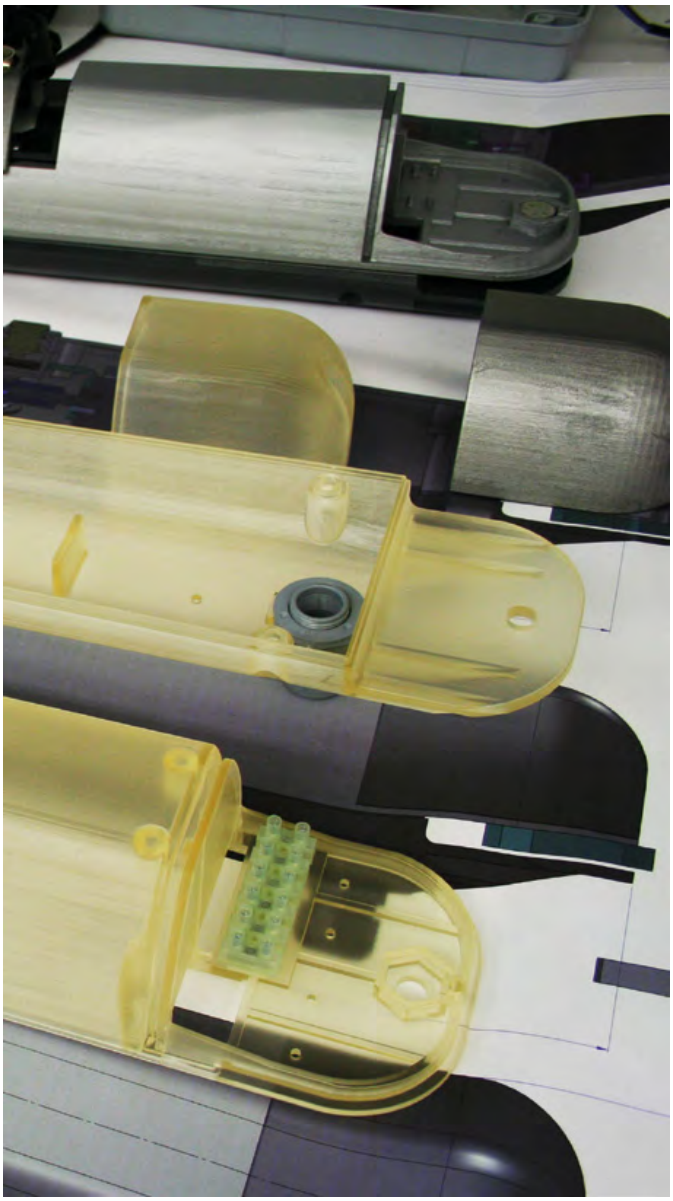
WYBIERAJĄC FADINI, WYBIERASZ JAKOŚĆ

Wysokiej jakości materiały i rygorystyczny proces produkcji zapewniają niezawodność i trwałość wszystkich produktów. Każda mechaniczna, elektromechaniczna lub elektroniczna część konstrukcyjna jest sprawdzana na wszystkich etapach obróbki, montażu i testów końcowych. Produkty Meccanica Fadini są oznakowane znakiem CE i spełniają wymogi dyrektyw europejskich dotyczących bezpieczeństwa i zgodności sprzętu.

DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZO-ROZWOJOWA

Meccanica Fadini stawia na innowacje i najnowocześniejsze technologie. Zastosowanie oprogramowania do projektowania 3D, weryfikacji,

zrównoważonego projektowania, komunikacji i zarządzania danymi. Tworzenie modeli nowych produktów, które szybko stają się rzeczywistością za pomocą wielomateriałowych drukarek 3D.




YAMAHA
YSM20R
Z'LEX
MADE IN
ITALY
PREMIUM QUALITY