Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 11:54

Link do produktu: https://herz.info.pl/silownik-do-bramy-przesuwnej-fadini-mec-200-7155l-1250-kg-230400v-odwracalny-p-4313.html



# Siłownik do bramy przesuwnej FADINI MEC 200 7155L 1250 kg 230/400V - odwracalny

| | |
|---|---|
| Cena | **6 027,00 zł** |
| Dostępność | **Na zamówienie** |
| Czas wysyłki | **ZAPYTAJ O TERMIN WYSYŁKI** |
| Numer katalogowy | **7155L** |
| Kod producenta | **7155L** |
| PRODUCENT | **FADINI** |
| RODZAJ BRAMY | **PRZESUWNA** |
| PRĘDKOŚĆ OTWIERANIA | **NORMALNA** |
| NAPĘD | **ELEKTROMECHANICZNY** |
| ENKODER | **NIE** |
| WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY | **MECHANICZNY** |
| WBUDOWANA CENTRALA STERUJĄCA | **NIE** |
| CIĘŻAR BRAMY (MAX) | **1250 kg** |

## OPIS PRODUKTU

### Siłownik elektromechaniczny do bram przesuwnych FADINI MEC 200 7155L 230/400V 1250kg - pionowy, odwracalny

#### Do użytku przemysłowego

**7155L MEC 200** wersja z funkcją ręcznego otwierania 0,5 KM, zasilanie 230/400 V AC 50 Hz 3-fazowe, wersja pionowa, do bram przesuwnych o wadze do 1250 kg. Siłownik ze sprzęgłem mechanicznym, koło zębate do listwy zębatej, podstawa montażowa ze śrubami, mechaniczny wyłącznik krańcowy i para ograniczników krańcowych, klucz do awaryjnego otwierania

**MOCNY**
Motoreduktor zasilany prądem przemiennym o napięciu 230 V i 400 V, wyposażony w przekładnię ślimakową w kąpieli olejowej i koło zębate z brązu, na łożyskach kulkowych.

**NIEZAWODNY**
Aluminiowa konstrukcja i obudowa zapewniają pełną gwarancję na długi czas.

**BEZPIECZNY**
Mechaniczne sprzęgło do regulacji siły; tarcze smarowane płynnym smarem w celu zwiększenia wydajności.

**SOLIDNY I KOMPAKTOWY**
Podstawa wykonana z odlewanego ciśnieniowo aluminium

**UNIWERSALNY**
Pełna gama modeli z różnymi rodzajami silników elektrycznych, dostępny również z silnikiem przewietrzanym i hamulcem elektronicznym. W zależności od ułożenia zębatki na bramie, dostępne są modele z zębatką poziomą lub pionową. Centrala sterująca może być zamontowana wewnątrz MEC 200 lub umieszczona na zewnątrz we własnej obudowie wykonanej z poliwęglanu.

**TESTOWANY I CERTYFIKOWANY**
Oznakowanie CE.

# DANE TECHNICZNE

| DANE TECHNICZNE SIŁOWNIKA FADINI MEC 200 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | **0,5 HP - 1PH** | **0,5 HP - 3PH** | **1 HP - 1PH** | **1 HP - 3PH** | **1,5 HP - 3PH** |
| **Zasilanie (Vac – Hz)** | 230 - 50 | 230/400 - 50 | 230 - 50 | 230/400 - 50 | 230/400 -50 |
| **Maks. pobór mocy (W)** | 510 | 575 | 1.130 | 1.030 | 1.500 |
| **Maks. pobór prądu (A)** | 2,4 | 2,1/1,2 | 5,7 | 3,7/2,2 | 5,1/3 |
| **Wydajność mocy (kW)** | 0,37 | 0,37 | 0,73 | 0,73 | 1,1 |
| **Obroty silnika (rpm)** | | | 1.380 | | |
| **Kondensator (µF)** | 20 | - | 40 | - | - |
| **Nominalny moment obrotowy (Nm)** | 40 | 40 | 80 | 80 | 110 |
| **Prędkość przemieszczania (m/min)** | | | 10 | | |
| **Przełożenie przekładni** | | | 1/32 | | |
| **Temperatura pracy (°C)** | | | -25 ÷ +80 | | |
| **Wyłącznik krańcowy** | | | mechaniczne | | |
| **Stopień ochrony IP** | | | 55 [C] | | |
| **Typ oleju** | | | 706L | | |
| **Waga (kg)** | 19,5 o.<br>19 v. | 18,5 o.<br>18 v. | 23,5 o.<br>23 v. | 21,5 o.<br>21 v. | 25,5 o.<br>25 v. |
| **Częstotliwość użytkowania** | | | bardzo intensywne | | |
| | | | | | |

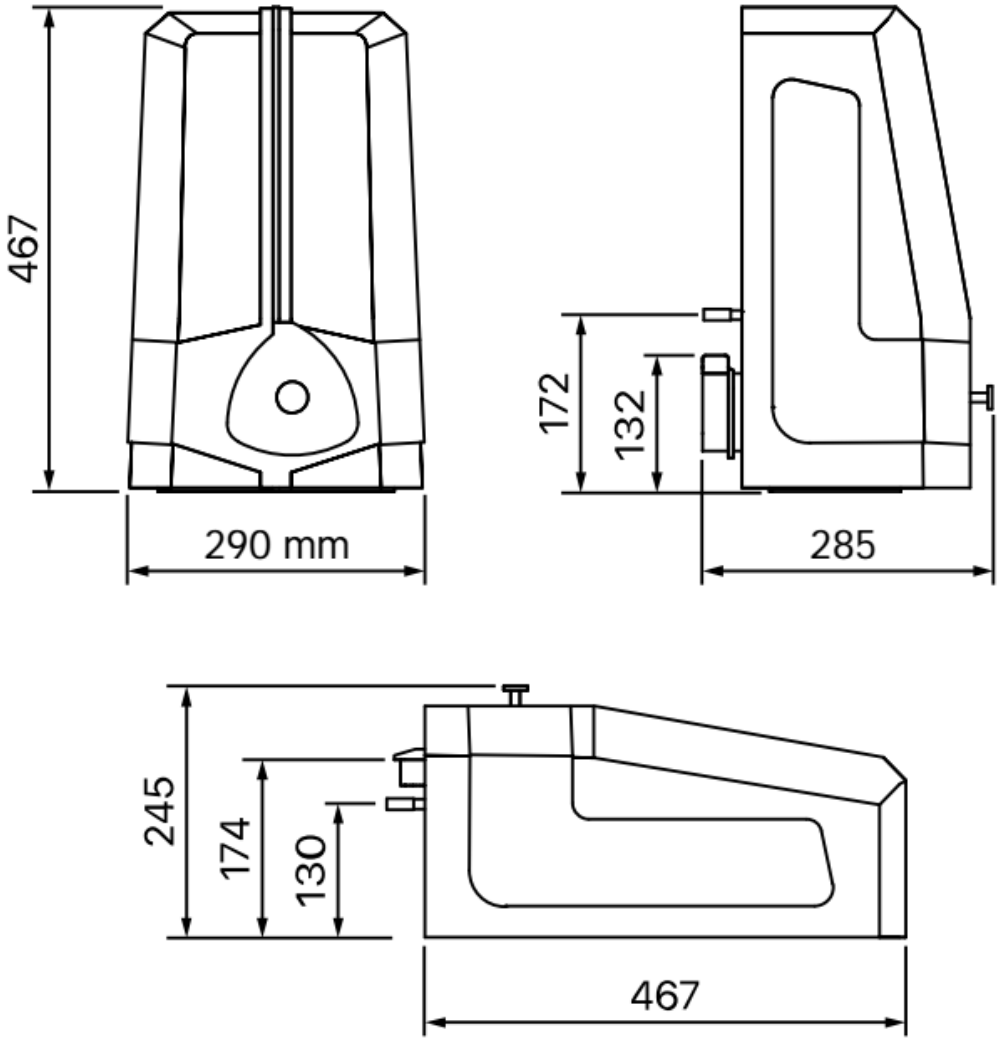
v. = pionowe
o. = poziome

[C]: Wewnątrz obudowy pokrywy lub obudowy.

# WYMIARY

# MEC 200

## WYMIARY OGÓLNE




## TABELA MODELI MEC 200

| KOD | WERSJA | MOC (kW / HP) | WBUDOWANA CENTRALA | SILNIK CHŁODZONY POWIETRZEM Z HAMULCEM ELEKTRO - MAGNETYCZNYM | MAKS. WAGA (kg) [C] |
|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **1964L** | 230 Vac 1PH o. | 0,37 / 0,5 | | | 1.200 |
| **1994L** | 230 Vac 1PH o. | 0,37 / 0,5 | ELPRO 70/3 Plus | | 1.200 |
| **197567L** | 230 Vac 1PH o. | 0,73 / 1 | | TAK | 1.800 |
| **196L** | 230/400 Vac 3PH o. | 0,37 / 0,5 | | | 1.250 |
| **197L** | 230/400 Vac 3PH o. | 0,73 / 1 | | | 1.850 |
| **198L** | 230/400 Vac 3PH o. | 1,1 / 1,5 | | | 2.000 |
| **199L** | 230/400 Vac 3PH o. | 0,37 / 0,5 | ELPRO 70/3 Plus | | 1.250 |
| **19767L** | 230/400 Vac 3PH o. | 0,73 / 1 | | TAK | 1.850 |
| **19867L** | 230/400 Vac 3PH o. | 1,1 / 1,5 | | TAK | 2.000 |
| | | | | | |
| **2114L** | 230 Vac 1PH v. | 0,37 / 0,5 | | | 1.200 |
| **2154L** | 230 Vac 1PH v. | 0,37 / 0,5 | ELPRO 70/3 Plus | | 1.200 |
| **212567L** | 230 Vac 1PH v. | 0,73 / 1 | | TAK | 1.800 |
| **211L** | 230/400 Vac 3PH v. | 0,37 / 0,5 | | | 1.250 |
| **212L** | 230/400 Vac 3PH v. | 0,73 / 1 | | | 1.850 |
| **213L** | 230/400 Vac 3PH v. | 1,1 / 1,5 | | | 2.000 |
| **215L** | 230/400 Vac 3PH v. | 0,37 / 0,5 | ELPRO 70/3 Plus | | 1.250 |
| **21267L** | 230/400 Vac 3PH v. | 0,73 / 1 | | TAK | 1.850 |
| **21367L** | 230/400 Vac 3PH v. | 1,1 / 1,5 | | TAK | 2.000 |
| **7154L** | 230 Vac 1PH v. odwracalny [B] | 0,37 / 0,5 | | | 1.200 |
| **7155L** | 230/400 Vac 3PH v. odwracalny [B] | 0,37 / 0,5 | | | 1.250 |

Każdy kod zawiera napęd elektromechaniczny z przekładnią i sprzęgłem mechanicznym, koło zębate do listwy zębatej, płytę montażową do montażu na ziemi ze śrubami, mechaniczny wyłacznik krańcowy, parę ograniczników do wyłącznika krańcowego oraz klucz do awaryjnego otwierania. Centrala sterująca elektroniczna i silnik chłodzony powietrzem z elektrohamulcem są dostarczane tylko w przypadku numerów kodu, jak wskazano w tabeli.

v. = pionowe
o. = poziome

[A]: Struktura bramy, jej rozmiar oraz możliwe silne wiatry mogą wpływać na wartości, jak wskazano. Zawsze upewnij się, że brama jest odpowiednia do automatycznej obsługi i usuń wszelkie możliwe punkty
[B]: Możliwe jest ręczne otwieranie lub zamykanie bramy w przypadku awarii zasilania; nie ma potrzeby obsługiwania uchwytu zwalniającego lub klucza do zwalniania.

[C]: Wewnątrz obudowy pokrywy lub obudowy.

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.









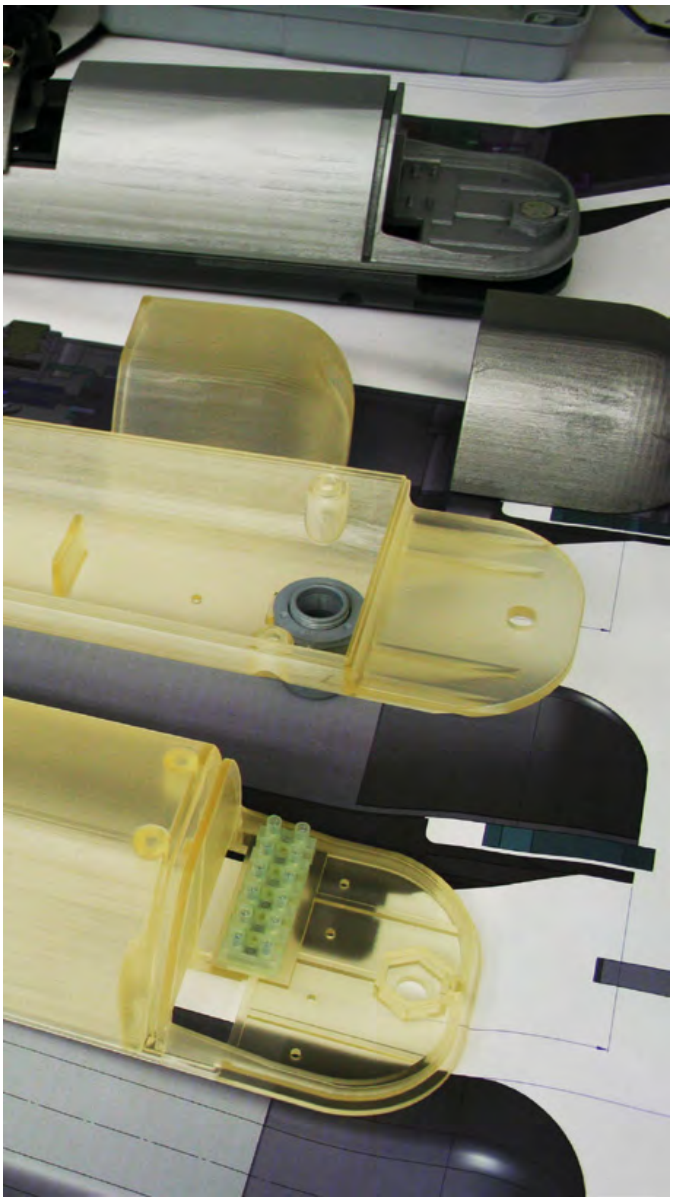
## WYBIERAJĄC FADINI, WYBIERASZ JAKOŚĆ

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