

Link do produktu: <https://napedy24.pl/genius-zestaw-do-bram-przesuwnych-400kg-milord-lc-small-p-1711.html>



## GENIUS Zestaw do bram przesuwanych 400kg MILORD LC SMALL

DOSTĘPNOŚĆ

**BRAK-ZAPYTAJ O DOSTĘPNOŚĆ**

NUMER KATALOGOWY

**MILORDSMALL\_20111107092219**

KOD PRODUCENTA

**MILORDSMALL\_20111107092219**

PRODUCENT

**FAAC**

### OPIS PRODUKTU

Zestaw MILORD firmy GENIUS (koncern firmy FAAC) to napęd stosowany do użytku przydomowego. Aby automat funkcjonował prawidłowo ciężar całej bramy nie może przekroczyć 400 kg a szerokość wjazdu 5mb. Napęd cechuje łatwość montażu, doskonałe parametry i niezawodność.

#### Skład zestawu

- Siłownik GENIUS MILORD z centralą sterującą SPRINT05
- Fotokomórki FAAC SAFEBEAM (nadajnik + odbiornik) - 1 kpl.
- Obudowa do centrali - 1 sztuka
- Radioodbiornik 2-kanałowy FAAC RP2 LC 433 MHz - 1 sztuka
- Pilot 4-kanałowy FAAC XT4 RCBE 433 MHz - 1 sztuka
- Listwa zębata metalowa - 4 mb (z tulejami montażowymi)
- Elementy montażowe
- Wyłączniki krańcowe magnetyczne
- Instrukcja w języku polskim
- Karta gwarancyjna FAAC 2 lata + 1 rok gratis

Napęd GENIUS MILORD to siłownik z przekładnią ślimakową.

Jest to napęd elektromechaniczny, który w odpowiednim momencie, poprzez sprzęgłone koło zębate, transmituje ruch przesuwu do zębatego zainstalowanej na bramie. Do napędu nie trzeba stosować dodatkowych zamków, gdyż posiada on specjalną mechaniczną blokadę bezpieczeństwa.

Wygodny system odblokowania sprawia, że w przypadku awarii i nieprawidłowego funkcjonowania urządzenia możliwa jest ręczna obsługa bramy. Napęd GENIUS MILORD posiada zabezpieczenie przeciw zgniecieniowe (moduł elektroniczny który kontroluje siłę pracy).

Istnieje możliwość podłączenia do napędu szeregu akcesoriów FAAC dla pełnego zabezpieczenia automatycznej pracy bramy w fazie zamykania jak i otwierania a także pozwalające na zwiększenie funkcjonalności napędu.

Napęd GENIUS MILORD jest wyposażony w magnetyczne wyłączniki krańcowe, które kontrolują ruch bramy.

Specjalnie spolaryzowane magnesy umiejscowione są w przedniej części zębatego i działają tylko w kontakcie z czujnikiem.

Korpus napędu GENIUS MILORD wykonany jest z odlewanej aluminium a obudowa napędu wykonana jest z tworzywa sztucznego chroniącego silnik i centralę przed polskimi warunkami pogodowymi.

Centrala sterująca SPRINT05 steruje pracą napędu i zapewnia takie podstawowe funkcje jak: funkcja furtki, możliwość zatrzymania bramy w dowolnym położeniu, funkcję automatycznego zamykania bramy po określonym czasie, regulację siły napędu oraz wyjście przekaźnika sterującego (dla funkcji furtki lub innego urządzenia). Fotokomórki FAAC

SAFEBEAM zabezpiecza bramę w fazie zamykania i otwierania.

Maksymalny zasięg fotokomórki wynosi 15m.

W komplecie fotokomórek znajduje się nadajnik i odbiornik (tzw. jedna linia fotokomórek). Radioodbiornik FAAC LC odbiera sygnał z pilota.

Radioodbiornik wpinany jest w specjalne złącze które znajduje się na centrali sterującej SPRINT05. W zestawie znajdują się piloty 4-kanałowe umożliwiające sterowanie kilkoma urządzeniami (lub jako drugie urządzenie funkcją częściowego otwarcia). Do radioodbiornika można zaprogramować max 25 pilotów.

System radiowy oferuje zabezpieczenie w postaci kodu dynamicznie zmiennego dzięki czemu nie ma możliwości skopiowania kodu pilota. Istnieje możliwość zakupu dodatkowego radioodbiornika zewnętrznego do sterowania pilotem z zestawu innym urządzeniem (innej firmy)

---

LISTWA ZĘBATA (zębátka) stalowa (opcjonalnie nylonowa – stalowy rdzeń powlekany tworzywem sztucznym)  
Na jeden metr listwy przypadają 3 tulejki montażowe wraz ze śrubami.  
Odpowiedni dobór listwy: szerokość światła wjazdu +1 m