

Link do produktu: <http://dobramy.pl/naped-do-bramy-garazowej-key-halo-12ss-z-szyna-led-p-11.html>



## Napęd do bramy garażowej KEY HALO 12SS z szyną LED

Cena **1 700,00 zł**

Dostępność **Dostępność - 3 dni**

Czas wysyłki **24 godziny**

### Opis produktu

Napęd do bramy garażowej **Key Halo 12SS** to nowoczesne i niezawodne rozwiązanie dla osób poszukujących komfortu i bezpieczeństwa. Dzięki zaawansowanej technologii i solidnej konstrukcji zapewnia płynne otwieranie i zamykanie bramy. **Cichy i energooszczędny** – idealny do garaży przydomowych. Wyposażony w **dodatkowe oświetlenie LED** na szynie napędowej, które dodatkowo oświetla pomieszczenie.

### Opis produktu

#### ☐☐ Wysoka wydajność i niezawodność

Napęd **Key Halo 12SS** to idealne rozwiązanie dla właścicieli bram garażowych o powierzchni do **16 m²**. Wytrzymały silnik o **sile uciągu 1200N** zapewnia płynne i stabilne działanie, niezależnie od warunków atmosferycznych.

#### ☐☐ Cicha i płynna praca

Dzięki **zaawansowanemu systemowi napędowemu**, model Halo 12SS gwarantuje cichą i płynną pracę. Jest to doskonałe rozwiązanie dla garaży przylegających do budynku mieszkalnego.

#### ☐☐ Pełna kontrola i bezpieczeństwo

Napęd został wyposażony w **system wykrywania przeszkód**, który automatycznie zatrzymuje ruch bramy w przypadku wykrycia obiektu na jej torze. Dodatkowo posiada **funkcję zabezpieczenia antyzgnieciowego**, chroniącą użytkowników i pojazdy przed przypadkowymi uszkodzeniami.

#### ☐☐ Wygodne sterowanie

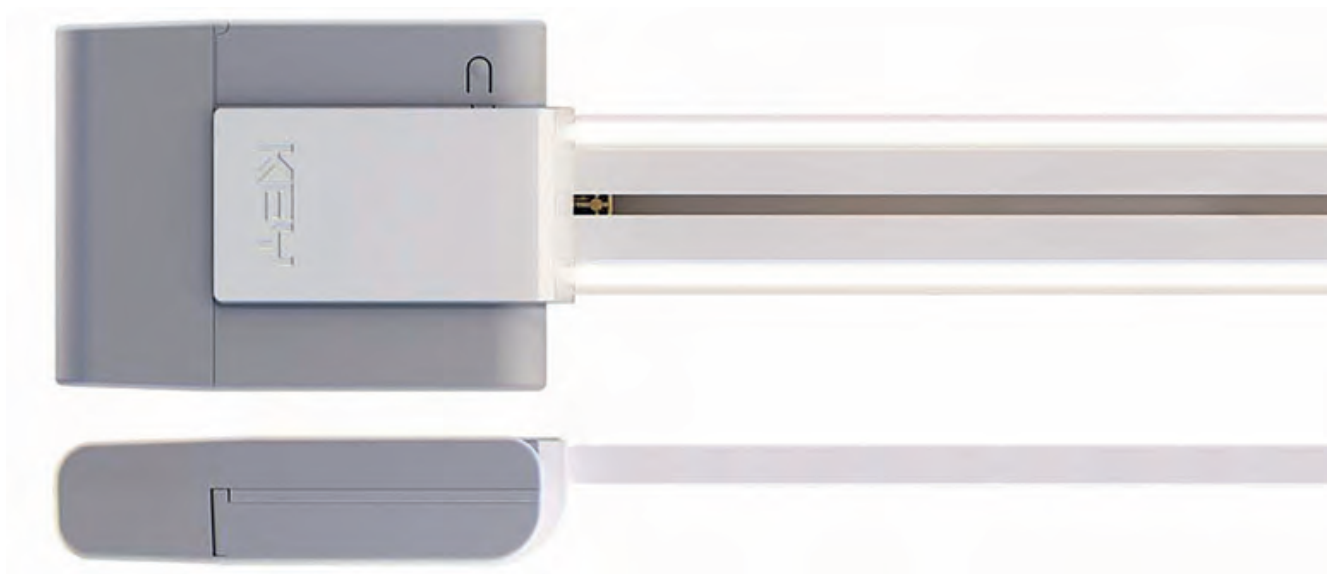
Sterowanie napędem odbywa się za pomocą **pilota radiowego**, co umożliwia komfortowe otwieranie i zamykanie bramy bez wychodzenia z pojazdu. Możliwe jest również podłączenie dodatkowych akcesoriów, takich jak klawiatura kodowa czy moduł Wi-Fi dla sterowania smartfonem.

#### ☐☐ Łatwy montaż i konfiguracja

Zestaw zawiera **kompletny system montażowy**, umożliwiający szybką i prostą instalację. Czytelna instrukcja ułatwia konfigurację napędu nawet osobom bez doświadczenia w automatyce bramowej.

#### ☐☐ Awaryjne otwieranie

W przypadku braku zasilania **możliwe jest ręczne odblokowanie** napędu, co zapewnia nieprzerwaną funkcjonalność nawet w sytuacjach awaryjnych.



### Parametry techniczne:

- **Model:** Key Halo 12SS
- **Zasilanie:** 230V
- **Siła uciągu:** 1200N
- **Prędkość otwierania:** ~16 cm/s
- **Maksymalna powierzchnia bramy:** 16 m<sup>2</sup>
- **Maksymalna waga bramy:** 200kg
- **Obsługiwane typy bram:** segmentowe, uchylne
- **System sterowania:** pilot radiowy
- **Zabezpieczenia:** system antyzgnieciowy, automatyczne wykrywanie przeszkód
- **Dodatkowe funkcje:** tryb cichej pracy, awaryjne odblokowanie ręczne
- **Zestaw zawiera:** siłownik, szyna z paskiem zębatym, pilot(y), instrukcja montażu

### FAQ - Najczęściej zadawane pytania

#### 1❑ Czy napęd Key Halo 12SS pasuje do każdej bramy garażowej?

Napęd jest kompatybilny z większością bram segmentowych i uchylnych o maksymalnej powierzchni **16 m<sup>2</sup>** i wadze do **200kg**.

#### 2❑ Czy można sterować napędem za pomocą smartfona?

Standardowo napęd obsługiwany jest za pomocą pilota, ale istnieje możliwość podłączenia **modułu Wi-Fi** do sterowania przez aplikację.

#### 3❑ Czy montaż napędu jest skomplikowany?

Nie, zestaw zawiera wszystkie niezbędne elementy i instrukcję, dzięki czemu instalacja jest szybka i intuicyjna.

#### 4❑ Jak działa funkcja zabezpieczenia antyzgnieciowego?

Napęd wykrywa przeszkody na torze ruchu bramy i automatycznie ją zatrzymuje, aby uniknąć uszkodzeń lub wypadków.

### Zawartość zestawu:

- Napęd bramy garażowej HA12SS
- Szyna napędowa z oświetleniem LED
- 1 wodoodporny pilot SUB44R
- Akcesoria montażowe
- Instrukcja obsługi w języku polskim