**HERZ Systemy zabezpieczeń, ul.Ługi 74, 05-400 Otwock**

tel. (22) 788 10 44, 797 108 180, e-mail: sklep@napedy24.pl

Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 17:20

Link do produktu: https://napedy24.pl/automatyka-do-bram-skrzydlowych-zestaw-beninca-tom-50-mp-p-11734.html




# Automatyka do bram skrzydłowych - zestaw BENINCA TOM 50 M.P

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **5 332,05 zł** |
| Cena poprzednia | ~~**6 094,00 zł**~~ |
| DOSTĘPNOŚĆ | Dostępny<br>Produkt dostępny w naszym sklepie. |
| CZAS WYSYŁKI | **2-3 dni** |
| NUMER KATALOGOWY | **(11734)** |
| KOD PRODUCENTA | **KTOM50M.P** |
| PRODUCENT | **BENINCA** |
| PRODUCENT | **BENINCA** |
| KOMPLETACJA | **ZESTAW** |
| SZEROKOŚĆ SKRZYDŁA | **5,0m** |
| CYKL PRACY | **UŻYCIE ŚREDNIO INTENSYWNE** |
| PRĘDKOŚĆ OTWIERANIA | **NORMALNA** |
| ENKODER | **NIE** |
| WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY | **TAK** |
| ZASILANIE SILNIKA | **230V** |

OPIS PRODUKTU

# Zestaw do bram skrzydłowych BENINCA KTOM50M.P

## Siłowniki Teleskopowe BENINCA TOM50M

**Napęd TOM40:**

Siłowniki teleskopowe Beninca TOM50M.P to doskonały wybór do automatyzacji bram skrzydłowych o szerokości do 6 metrów. Wykorzystują one elektromechaniczny napęd, który działa na napięciu 230V, zapewniając niezawodność i wysoką efektywność pracy.

**Wymiary i Zastosowanie:**

Siłowniki przeznaczone są do bram o szerokości skrzydła do 5 metrów, co czyni je idealnym rozwiązaniem do bram przydomowych, które wymagają cichego, niezawodnego działania.

Dostępne w różnych wersjach, siłowniki Beninca TOM obejmują modele o długości skrzydła od 3 do 5 metrów, takie jak TOM40M, TOM50M, oraz ich odpowiedniki zasilane napięciem 24V: TOM3024, TOM4024, TOM5024.

**Zasilanie i Technologie:**

Siłowniki BENINCA TOM oferują dwa warianty zasilania: 230V oraz 24V, które odpowiadają różnym wymaganiom użytkowników. Modele z zasilaniem 230V (TOM30M, TOM40M, TOM50M) zapewniają dużą moc i efektywność, podczas gdy wersje zasilane napięciem 24V (TOM3024, TOM4024, TOM5024) oferują cichą pracę, większe bezpieczeństwo i oszczędność energii – idealne dla ekologicznych rozwiązań.

**Nowoczesne Technologie:**

**Precyzyjne Sterowanie (Enkoder – tylko 24V):** Siłowniki w wersji 24V wyposażone są w enkoder, który zapewnia perfekcyjne sterowanie ruchem bramy, umożliwiając płynność ruchu i doskonałą synchronizację między siłownikami.

**Regulowane Ograniczniki Mechaniczne:** Umożliwiają dokładne ustawienie pozycji bramy podczas otwierania i zamykania. Ograniczniki są łatwe w regulacji, co ułatwia konserwację.

**Kompaktowa Budowa i Łatwy Montaż:** Dzięki szerokości wynoszącej jedynie 96 mm, siłowniki są idealnym rozwiązaniem do bram w miejscach o ograniczonej przestrzeni. Montaż jest szybki i intuicyjny.

**Optymalny Kąt Nachylenia Kabla:** Kąt nachylenia kabla wynoszący 45° zmniejsza odległość napędu od podłoża, poprawiając estetykę instalacji oraz chroniąc kabel przed uszkodzeniami.

**Równomierne Rozłożenie Obciążeń:** Dzięki specjalnej konstrukcji uchwytów, siłowniki BENINCA TOM zapewniają lepszy rozkład obciążeń, co wpływa na ich trwałość i niezawodność.

**Odporność na Trudne Warunki:** Siłowniki wykazują wysoką odporność na zmienne warunki atmosferyczne dzięki zastosowaniu materiałów takich jak stal nierdzewna i brąz oraz uszczelniacze, co czyni je odpowiednimi do pracy w trudnych warunkach zewnętrznych.

**Cisza i Wydajność:** Siłowniki charakteryzują się wyjątkową ciszą pracy, co zapewnia komfortowe użytkowanie, szczególnie w miejscach wymagających ciszy.

**Wersja Turbo – Szybsza Automatyzacja:** Wersja Turbo (TOM3024) umożliwia otwieranie bramy w zaledwie 11 sekund, co jest szczególnie przydatne w intensywnie użytkowanych obiektach.

**Innowacyjna Przekładnia FACE:**

Siłowniki BENINCA TOM są wyposażone w nowatorską przekładnię FACE, wykorzystywaną w aplikacjach o dużych wymaganiach, takich jak lotnictwo. Przekładnia ta charakteryzuje się cichą pracą oraz odpornością na wstrząsy i wysokie obciążenia, co zapewnia dużą trwałość napędu.

**Zastosowanie siłowników TOM:**

Siłowniki teleskopowe BENINCA TOM to połączenie zaawansowanej technologii, niezawodności oraz długowieczności. Dzięki innowacyjnym rozwiązaniom takim jak enkoder (24V), energooszczędna centrala TRUST24 (24V) oraz przekładnia FACE, napędy te gwarantują komfort i bezpieczeństwo przez długie lata. Idealne do bram skrzydłowych, gdzie precyzja i niezawodność są kluczowe

**W skład zestawu BENINCA KTOM50M.P wchodzą:**

- siłownik BENINCA TOM50M - 2 szt.
- centrala sterująca BENINCA HEADY z odbiornikiem radiowy z obudową - 1 szt.
- pilot 2-kanałowy BENINCA TO.GO2VA 433,92MHz - 2 szt.
- fotokomórki BENINCA PUPILLA.T (nadajnik + odbiornik) - 1 kpl.
- akcesoria montażowe
- klucze do odblokowywania
- instrukcja obsługi w języku polskim
- karta gwarancyjna
- paragon lub faktura Vat

## Produkt posiada dodatkowe opcje:

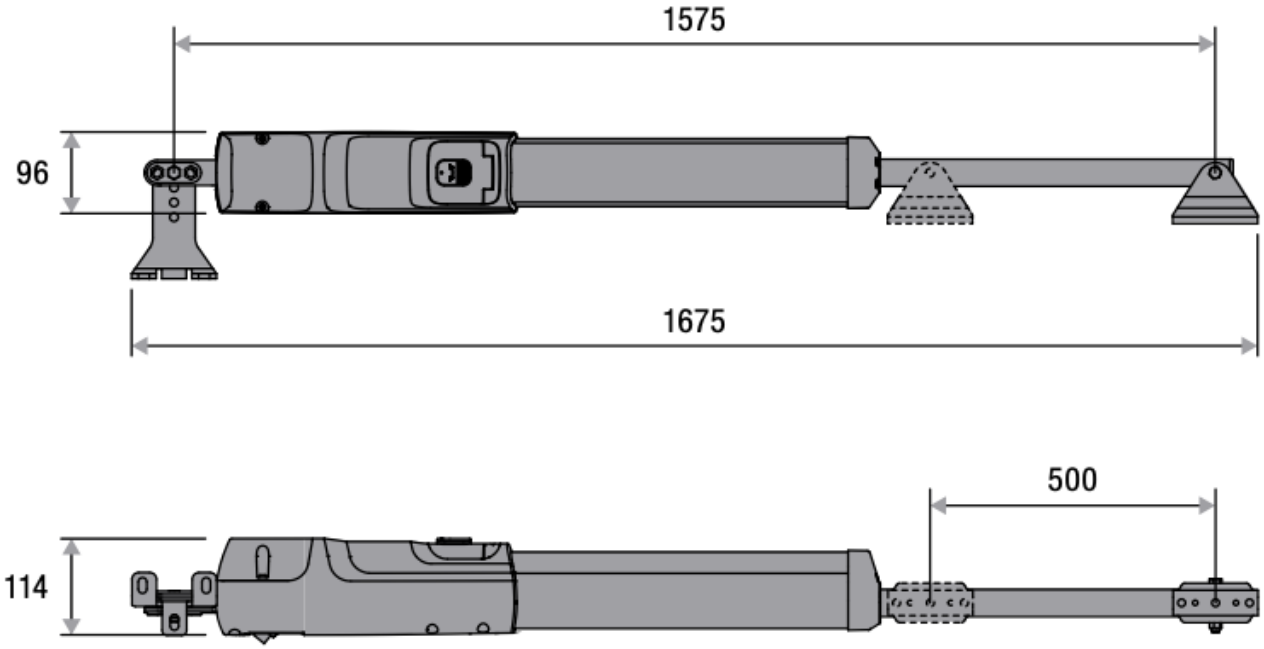
**PILOT**: 1 SZT , 2 SZT (+ 86,00 zł ), 3 SZT (+ 172,00 zł )
**LAMPA OSTRZEGAWCZA**: BEZ LAMPY , STAR (+ 160,00 zł ), KWADRAT (+ 119,99 zł ), POMENA (+ 109,99 zł )
**ODBOJE**: BEZ ODBOJÓW , 1 SZT BOCZNY (+ 37,00 zł ), 2 SZT BOCZNY (+ 60,00 zł ), ŚRODKOWY STALOWY (+ 36,00 zł ), 2 SZT BOCZNE + ŚRODKOWY (+ 110,00 zł )

## DANE TECHNICZNE

| DANE TECHNICZNE BENINCA TOM50M | |
|---|---|
| **Kod siłownika** | 9592102 (R) / 9592103 (L) |
| **Zasilanie** | 230 Vac (50-60Hz) |
| **Zasilanie silnika** | 230 Vac |
| **Natężenie** | 1 A |
| **Maksymalna siła** | 2000 N |
| **Czas otwarcia** | 30” |
| **Cykl pracy** | 30,00% |
| **Skok śruby** | 500 mm |
| **Stopień ochrony** | IP44 |
| **Temperatura pracy** | -20°C /+50°C |
| **Maksymalna długość skrzydła** | 5,0 m |
| **Waga** | 10,9 kg |

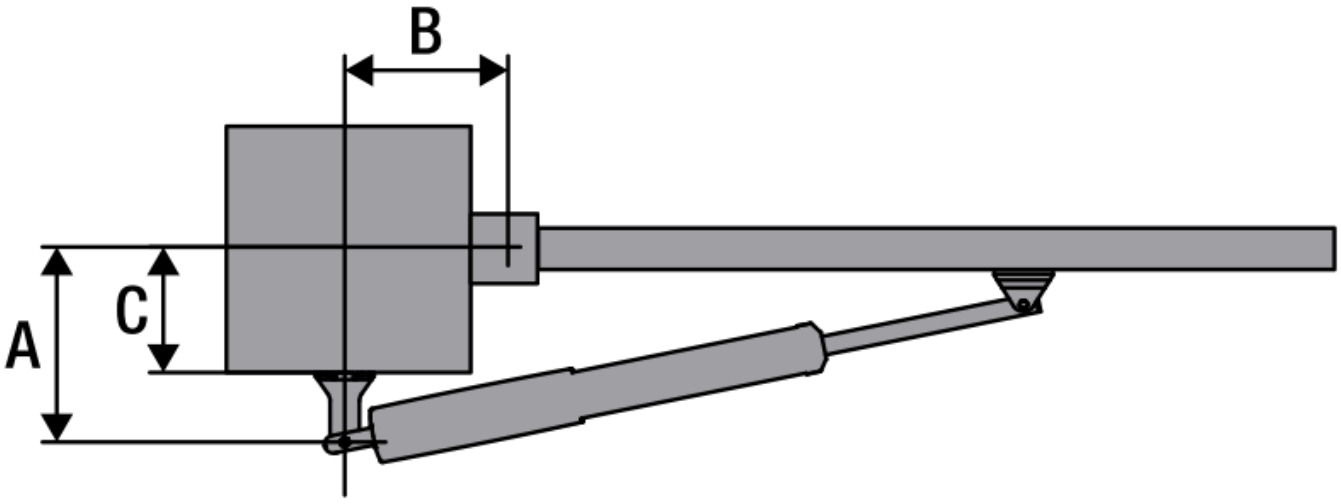
## WYMIARY

### WYMIARY SIŁOWNIKA BENINCA TOM50M




WYMIARY INSTALACJNE

## WYMIARY INSTALACYJNE BENINCA TOM50M




## WYMIARY INSTALACYJNE SIŁOWNIKA BENINCA TOM50M

| | A | B |
|---|---|---|
| **TOM50M** | 100-272,5 | 150-250 |

MONTAŻ

Wykwalifikowany instalator produktów **BENINCA** może przeprowadzić montaż urządzeń takich jak:

- Automatyka do bram skrzydłowych
- Napędy do bram przesuwnych
- Siłowniki do bram garażowych
- Szlabany parkingowe
- Akcesoria itp.

W celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących montażu zapraszamy do kontaktu z naszym biurem handlowym.

**tel. +48 797108180**



**HERZ Systemy zabezpieczeń,  ul.Ługi 74,  05-400 Otwock**

tel. (22) 788 10 44, 797 108 180, e-mail: sklep@napedy24.pl