

Link do produktu: <https://napedy24.pl/automatyka-do-bram-skrzydlowych-zestaw-beninca-tom-3024-p-turbo-p-11735.html>



Automatyka do bram skrzydłowych - zestaw BENINCA TOM 3024 P TURBO

Cena	4 630,95 zł
Cena poprzednia	5 270,00 zł
DOSTĘPNOŚĆ	dostępny
CZAS WYSYŁKI	2-3 dni
NUMER KATALOGOWY	959004070 (11735)
KOD PRODUCENTA	KTOM3024E.P
PRODUCENT	BENINCA
PRODUCENT	BENINCA
KOMPLETACJA	ZESTAW
SZEROKOŚĆ SKRZYDŁA	3,0m
CYKL PRACY	UŻYCIE INTENSYWNE
PRĘDKOŚĆ OTWIERANIA	HI-SPEED
ENKODER	TAK
WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY	TAK
ZASILANIE SILNIKA	24V

OPIS PRODUKTU

Zestaw do Bram Skrzydłowych BENINCA KTOM3024.P TURBO

Siłowniki Teleskopowe BENINCA TOM3024 24V

Nowoczesne Siłowniki Teleskopowe Beninca TOM3024

Siłowniki teleskopowe Beninca TOM3024 to innowacyjne urządzenie stworzone z myślą o automatyzacji bram skrzydłowych. Zapewniają one wyjątkową efektywność i niezawodność dzięki zastosowaniu elektromechanicznego napędu działającego na napięciu 24V z wbudowanym enkoderem. To doskonały wybór zarówno do bram przydomowych, jak i obiektów przemysłowych, które wymagają intensywnej, cichej oraz niezawodnej pracy.

Zastosowanie i Wymiary

Siłowniki Beninca TOM3024 są przeznaczone do bram skrzydłowych o długości do 3 metrów na skrzydło, co sprawia, że doskonale sprawdzą się w przypadku bram o średnich rozmiarach, w tym zarówno w domach jednorodzinnych, jak i w budynkach przemysłowych. Dodatkowo, dostępne są modele takie jak TOM40M, TOM50M, oraz wersje 24V, w tym TOM3024, TOM4024 i TOM5024, zapewniające różnorodność do różnych potrzeb.



Zasilanie i Technologie

Modele siłowników Beninca TOM3024 oferują zasilanie 24V, co zapewnia niższy poziom hałasu, większą energooszczędność oraz wyższy poziom bezpieczeństwa. Dzięki takim cechom, są idealnym rozwiązaniem dla użytkowników szukających ekologicznych oraz cichych rozwiązań. Siłowniki te charakteryzują się również dużą efektywnością i odpornością na różnorodne warunki atmosferyczne.

Najważniejsze cechy siłowników Beninca TOM

Enkoder dla precyzyjnego sterowania: Siłowniki w wersji 24V wyposażono w enkoder, który umożliwia płynne i dokładne sterowanie ruchem bramy, zapewniając doskonałą synchronizację siłowników oraz bezpieczeństwo.

Regulowane ograniczniki mechaniczne: Wbudowane regulowane ograniczniki pozwalają precyzyjnie ustawić pozycję bramy podczas jej otwierania i zamykania. Dzięki temu można uzyskać pełną kontrolę nad jej ruchem.

Kompaktowa budowa: Siłowniki Beninca TOM3024 mają szerokość zaledwie 96 mm, co sprawia, że są one idealnym rozwiązaniem do montażu w miejscach o ograniczonej przestrzeni. Montaż jest szybki i prosty dzięki odpowiednio zaprojektowanemu uchwytem.

Kąt nachylenia kabla: Kąt nachylenia wynoszący 45° minimalizuje odległość napędu od podłoża, co poprawia estetykę instalacji oraz chroni kabel przed uszkodzeniami.

Optymalny rozkład obciążeń: Dzięki specjalnej konstrukcji uchwytów, siłowniki Beninca TOM3024 zapewniają równomierne rozłożenie obciążeń, co znacząco wpływa na ich trwałość i odporność na uszkodzenia.

Odporność na warunki atmosferyczne: Siłowniki zostały zaprojektowane z myślą o pracy w trudnych warunkach. Wykorzystane materiały, takie jak stal nierdzewna i brąz, oraz dodatkowe uszczelniacze, zapewniają odporność na zmienne warunki pogodowe.

Cisza pracy: Beninca TOM3024 to jeden z najcichszych napędów dostępnych na rynku. Płynna praca bramy zapewnia komfort użytkowania, nie zakłócając spokoju w otoczeniu.

Wersja Turbo: Dla osób potrzebujących szybszej automatyzacji, dostępna jest wersja Turbo (TOM3024), która otwiera bramę w zaledwie 11 sekund, co czyni ją idealnym rozwiązaniem w miejscach, gdzie czas reakcji ma kluczowe znaczenie.

Przekładnia FACE

Siłowniki Beninca TOM3024 są wyposażone w nowatorską przekładnię FACE, stosowaną m.in. w aplikacjach lotniczych. Dzięki tej innowacji, przekładnia charakteryzuje się niską wrażliwością na niewspółosiowość, minimalnymi błędami transmisji oraz cichą pracą. Jest to rozwiązanie, które zapewnia lepszy rozkład naprężeń oraz wyższą odporność na wstrząsy i duże obciążenia, co przekłada się na wyjątkową trwałość napędu.

Podsumowanie

Siłowniki teleskopowe Beninca TOM3024 to połączenie innowacyjnej technologii, niezawodności oraz długowieczności. Dzięki zaawansowanym rozwiązaniom, takim jak przekładnia FACE, enkoder (24V) oraz energooszczędna centrala TRUST24 (24V), napędy te gwarantują niezrównany komfort i bezpieczeństwo użytkowania bramy. To inwestycja w jakość, która zapewni wygodę i niezawodność przez wiele lat.

W skład zestawu BENINCA KTOM3024.P wchodzi:

- siłownik BENINCA TOM3024 24v - 2 szt.
- centrala sterująca BENINCA TRUST24 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 (+ 30,00 zł), 2 SZT BOCZNY (+ 60,00 zł), ŚRODKOWY (+ 30,00 zł), 2 SZT BOCZNE + ŚRODKOWY (+ 90,00 zł)

ZASILANIE AWARYJNE: BEZ AWARYJNEGO ZASILANIA , DA.BT2 (+ 170,00 zł)

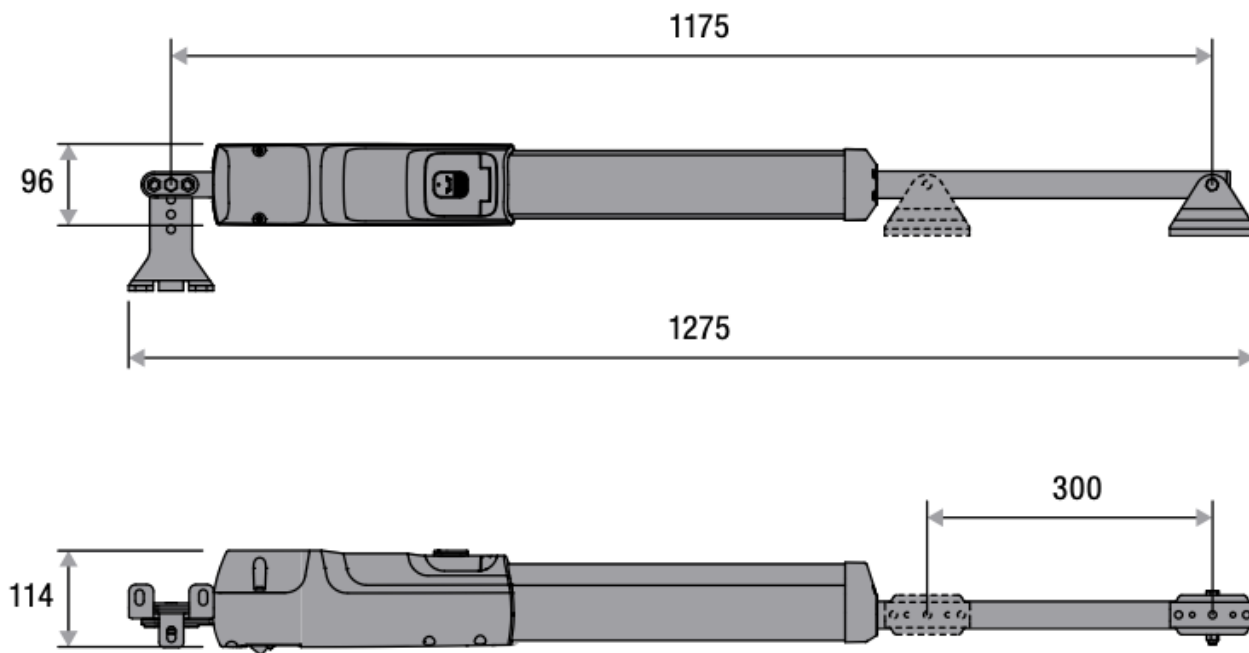
DANE TECHNICZNE

DANE TECHNICZNE BENINCA TOM3024 TURBO

Kod siłownika	9592104 (R) / 9592105 (L)
Zasilanie	230 Vac (50-60Hz)
Zasilanie silnika	24 Vdc
Natężenie	0,7 A
Maksymalna siła	1500 N
Czas otwarcia	11"
Cykl pracy	użycie intensywne
Skok śruby	300 mm
Stopień ochrony	IP44
Temperatura pracy	-20°C /+50°C
Maksymalna długość skrzydła	3,0 m
Waga	9,6 kg

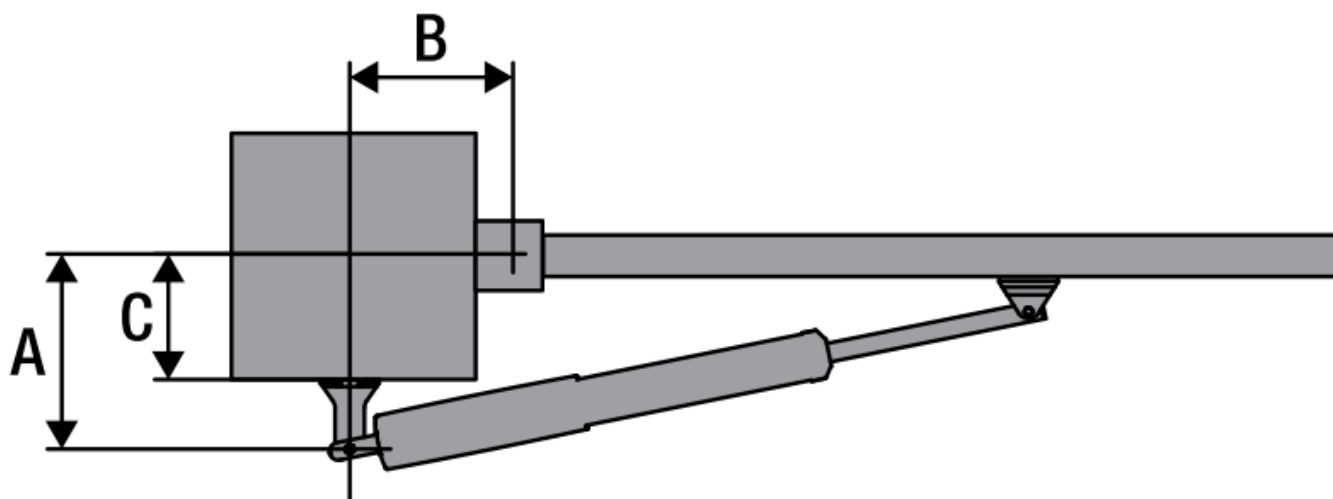
WYMIARY

WYMIARY SIŁOWNIKA BENINCA TOM3024 TURBO



WYMIARY INSTALACYJNE

WYMIARY INSTALACYJNE BENINCA TOM3024 TURBO



WYMIARY INSTALACYJNE SIŁOWNIKA BENINCA TOM3024 TURBO

	A	B
TOM3024 TURBO	100-182,5	110-200

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
