

Link do produktu: <https://www.rabski.pl/roger-tw90600hs-naped-kolumnowy-p-676.html>



Roger TW90/600/HS - Napęd kolumnowy

Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Kod producenta	BR21/351
Producent	ROGER Technology

Opis produktu

Błyskawiczna praca i wysoka kultura - napęd do intensywnego użytku w zabudowie słupkowej

Roger TW90/600/HS to wyjątkowo szybki **kolumnowy napęd** do bram przesuwanych o wadze do **600 kg**, przeznaczony do intensywnej pracy 24/7. Dzięki zastosowaniu **silnika bezszczotkowego w wersji High Speed**, zintegrowanego **enkodera absolutnego** i **centrali B70/1T**, urządzenie zapewnia doskonałą wydajność oraz niezrównaną płynność i precyzję ruchu.

High Speed bez kompromisów

Napęd osiąga prędkość nawet do **25 m/min** (ponad 0,4 m/s!), co czyni go jednym z najszybszych w swojej klasie.

Wbudowane wyłączniki krańcowe oraz zaawansowany system enkodera **SENSRED (4094 impulsy/obrót)** zapewniają maksymalną precyzję pozycjonowania i bezpieczeństwo podczas pracy.

Cicha, oszczędna i trwała konstrukcja

Dzięki **przekładni ze stopów metali** (bez plastiku, nylonu i teflonu), a także energooszczędnemu silnikowi 24V o mocy 180 W, urządzenie gwarantuje wieloletnią, bezproblemową eksploatację. Napęd pracuje **bez limitu cykli** – idealny do zastosowań komercyjnych i rezydencyjnych.

Dane techniczne:

- Maks. ciężar bramy: 600 kg
- Prędkość przesuwu: 5,7–25 m/min
- Siła: 540 N
- Zasilanie: 230V AC / silnik 24V DC
- Moc: 180 W
- Temperatura pracy: -20°C do +55°C
- Stopień ochrony: IP44
- Typ napędu: samohamowny
- Centrala: wbudowana B70/1T
- Enkoder: cyfrowy + magnetyczny (SENSRED)
- Montaż: do słupka
- Moduł zębniaka: Z15/mod.4
- Wymiary: 132 × 138,5 × 470 mm
- Waga (z opakowaniem): 7,7 kg

-
- Liczba cykli: bez limitu

Dlaczego warto wybrać TW90/600/HS?

- ✓ Wersja High Speed – prędkość nawet 25 m/min
- ✓ Bezszczotkowy silnik 24V – trwałość, cisza, ekologia
- ✓ Wbudowane wyłączniki krańcowe + cyfrowy enkoder
- ✓ Możliwość montażu w słupku – pełna estetyka
- ✓ Przystosowany do zasilania solarnego i pracy non stop

Roger TW90/600/HS to bezkompromisowe rozwiązanie dla tych, którzy oczekują szybkości, kultury pracy i niezawodności – zarówno w aplikacjach rezydencyjnych, jak i komercyjnych.