

Link do produktu: <https://www.rabski.pl/roger-tw1101600hs-naped-kolumnowy-p-679.html>



Roger TW110/1600/HS - Napęd kolumnowy

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

Opis produktu

TW110/1600/HS - kolumnowy napęd High Speed 36V

Ekstremalna moc i trwałość - do najcięższych bram i pracy bez przerwy

Roger TW110/1600/HS to topowy model **kolumnowego napędu bezszczotkowego High Speed 36V**, przeznaczony do **bram przesuwnych o masie do 1600 kg**. Stworzony z myślą o zastosowaniach komercyjnych i przemysłowych, zapewnia **ciągłą pracę bez limitu cykli**, najwyższą kulturę pracy oraz energooszczędność na poziomie wymaganym przez nowoczesne instalacje.

Bezpośrednia moc w zabudowie słupkowej

Dzięki **prędkości przesuwu 21 m/min** i sile 380 N napęd idealnie sprawdza się przy dużych, ciężkich bramach. Wbudowany **enkoder absolutny** i system pozycjonowania **SENSRED** (4094 impulsy/obrót) gwarantują precyzję i pełną kontrolę bez potrzeby stosowania mechanicznych krańcówek.

Trwałość, którą widać i słyszać (a raczej nie słyszać)

Napęd nie zawiera żadnych elementów z plastiku, teflonu ani nylonu – **przekładnia wykonana jest w całości ze stopów metali**. Dzięki niskiemu napięciu silnika (36V) TW110/1600/HS może być zasilany również z systemów **solarnych**. Montaż w słupku zapewnia dyskretną estetykę i ochronę komponentów.

Najważniejsze cechy:

- Napęd do bram do 1600 kg
- Silnik bezszczotkowy 36V – wersja High Speed
- Maks. prędkość: 21 m/min (0,35 m/s)
- Praca 24/7 bez limitu cykli
- Cyfrowy + magnetyczny enkoder SENSRED
- Przekładnia w całości metalowa – bez plastiku
- Możliwość zasilania solarnego
- Montaż wewnątrz słupka
- Bardzo niskie zużycie energii

Dane techniczne:

- Zasilanie sieciowe: 230 V AC
- Zasilanie silnika: 36 V DC

-
- Moc znamionowa: 240 W
 - Siła: 380 N
 - Typ motoreduktora: samohamowny
 - Temperatura pracy: -20°C do +55°C
 - Stopień ochrony: IP44
 - Prędkość: 21 m/min
 - Centrala: B70/1THP (do 1 m od napędu)
 - Moduł koła zębatego: Z17/mod 4
 - Wymiary: 185 × 160 × 333 mm
 - Waga (z opakowaniem): 17,4 kg

Roger TW110/1600/HS to bezkompromisowy napęd dla projektów, które wymagają maksymalnej siły, trwałości i kultury pracy - gotowy do działania non stop.