

Link do produktu: <https://www.rabski.pl/roger-tw1102000-naped-kolumnowy-p-680.html>



Roger TW110/2000 - Napęd kolumnowy

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

Opis produktu

TW110/2000 - kolumnowy napęd 36V do bram przesuwnych

Najwyższa siła i niezawodność - stworzony do pracy non stop przy bramach do 2000 kg

Roger TW110/2000 to kolumnowy **napęd brushless 36V** przeznaczony do **bram przesuwnych o wadze do 2000 kg**. Dzięki bezszczotkowemu silnikowi, wbudowanemu **enkoderowi absolutnemu** i zewnętrznej centrali **B70/1THP**, urządzenie gwarantuje maksymalną trwałość, precyzję sterowania i kulturę pracy przy ekstremalnym obciążeniu - nawet w trybie 24/7.

Stworzony do zabudowy i bezkompromisowej eksploatacji

Napęd instaluje się **wewnątrz słupka**, co zapewnia pełną ochronę komponentów i estetykę. Przekładnia wykonana jest **w całości ze stopów metali**, bez plastiku, teflonu i nylonu. Brak mechanicznych wyłączników krańcowych - pozycjonowanie odbywa się cyfrowo poprzez **system SENSRED (4094 impulsy na obrót)**. Idealny do obiektów komercyjnych, przemysłowych i logistycznych.

Efektywność i trwałość w jednym

Przy mocy 240 W i napięciu silnika 36V, napęd zużywa niewiele energii i może być konfigurowany również z **zasilaniem solarnym**. Oferuje **ciągłą pracę bez limitu cykli**, zachowując cichą i płynną pracę nawet przy ciężkich, wielkogabarytowych bramach.

Najważniejsze cechy:

- Do bram o wadze do 2000 kg
- Bezszczotkowy silnik 36V - wysoka trwałość i cicha praca
- Możliwość pracy non stop, 24 godziny na dobę
- Enkoder cyfrowy + magnetyczny SENSRED
- Brak wyłączników krańcowych - pełna cyfrowa kontrola
- Przekładnia w całości metalowa - brak plastiku i teflonu
- Montaż w słupku - estetyka i ochrona
- Kompatybilny z zasilaniem solarnym

Dane techniczne:

- Zasilanie: 230 V AC / 36 V DC
- Moc: 240 W
- Prędkość: 12 m/min

-
- Siła: 570 N
 - Praca: bez limitu cykli, intensywna
 - Stopień ochrony: IP44
 - Temperatura pracy: -20°C / +55°C
 - Typ napędu: samohamowny
 - Centrala: B70/1THP (zewnętrzna, do 1 m)
 - Koło zębate: Z17/mod.4
 - Wymiary: 185 × 160 × 333 mm
 - Waga (z opakowaniem): 17,4 kg

Roger TW110/2000 to najwyższy standard w kategorii napędów kolumnowych - niezawodny, mocny i gotowy do działania w najbardziej wymagających warunkach.