

Zestaw - szlaban automatyczny LOG-140 do11,4 m – silnik bezszczotkowy - 140W

Numer katalogowy	**LOG-140**
Kod EAN	**5903991449931**
Producent	**SafeAutomation**

Opis produktu

Szlaban automatyczny LOG-140 z podwójnym ramieniem do 11,7 m – 140 W

LOG-140 to automatyczny szlaban o wzmocnionej konstrukcji, zaprojektowany specjalnie do zabezpieczania bardzo szerokich wjazdów i przejazdów. Obsługuje ramię o długości od 8 do 11,7 m, dzięki czemu umożliwia zamknięcie szerokiego wjazdu za pomocą jednego urządzenia.

Najważniejszą cechą modelu jest specjalna konstrukcja podwójnego ramienia. Od strony obudowy zastosowane są dwa równoległe profile ramienia, które w dalszej części konstrukcji łączą się i przechodzą w pojedyncze ramię. Takie rozwiązanie zwiększa sztywność i stabilność szczególnie obciążonej części znajdującej się bezpośrednio przy mechanizmie szlabanu.

Wzmocniony mechanizm do długiego ramienia

LOG-140 różni się konstrukcyjnie od standardowych szlabanów. Oś napędowa wyprowadzona jest po obu stronach obudowy i jednocześnie podnosi oba ramiona, dzięki czemu siły związane z ruchem bardzo długiego ramienia są rozłożone na wzmocnioną konstrukcję.

W połączeniu z silnikiem o mocy 140 W tworzy to solidny mechanizm przeznaczony specjalnie do pracy z ramieniem osiągającym niemal 12 metrów długości.

Ze względu na swoją konstrukcję LOG-140 doskonale nadaje się do zakładów przemysłowych, centrów logistycznych, magazynów, placów manewrowych, parkingów dla samochodów ciężarowych oraz dużych terenów firmowych, gdzie standardowe szlabany o ramieniu 4–6 m są niewystarczające.

Obudowa wykonana jest z blachy stalowej o grubości 1,2 mm, a charakterystyczny żółto-pomarańczowy kolor zapewnia dobrą widoczność urządzenia.

Zestaw zawiera:
1× szlaban automatyczny
1× ramię proste 11,4 metrów (3x6m)
2x pilot (w zależności od dostępności: 3- lub 4-kanałowy)

Podstawowe parametry techniczne

- Model: **LOG-140**
- Maksymalna długość ramienia: **do 11,4m (3x6m)**
- Typ silnika: **bezszczotkowy DC**
- Moc znamionowa silnika: **140 W**
- Napięcie robocze napędu: **24 V**
- Zasilanie: **AC 220 V ±10%, 50 Hz**
- Prędkość silnika bez obciążenia: **1850 obr./min**
- Czas otwierania/zamykania: **5–7 s**
- Zasięg pilota: **do 50 m**
- Zabezpieczenie: **reakcja na wykrycie przeszkody podczas ruchu ramienia**
- Temperatura pracy: **-40°C do +70°C**
- Wilgotność otoczenia: **5–95%**
- Obsługiwane ramiona: **proste**
- Wymiary obudowy: **320 × 400 × 1080 mm**