

Link do produktu: <https://www.600103100.pl/naped-do-bram-przesuwnych-dtm-swift-1200-p-2632.html>



Napęd do bram przesuwnych DTM SWIFT 1200

Numer katalogowy	DTM_SWIFT_1200
Producent	DTM
Intensywność pracy	Praca intensywna - 60%
Max waga bramy	do 1200 kg
Zasilanie	230 V
Zasilanie silnika	230 V

Opis produktu

Napęd do bram przesuwnych DTM SWIFT 1200.

Napęd do bramy DTM SWIFT 1200 jest kompletnym, gotowym do montażu napędem z podstawowym wyposażeniem przeznaczonym do bram przesuwnych o maksymalnym ciężarze do 1200 kg.

Napęd przeznaczony do pracy intensywnej.

Mechanizm napędu zanurzony jest w kąpeli olejowej co gwarantuje długą i bezawaryjną pracę siłownika.

Zestaw przeznaczony jest do bram użytkowanych przez klientów indywidualnych oraz małe firmy. Zastosowane w napędzie DTM-SWIFT1200 rozwiązania zapewniają niezawodność, komfort użytkowania i bezpieczeństwo.

Napęd wyposażony jest w niezawodne magnetyczne wyłączniki krańcowe. Enkoder monitorujący ruch, pozwala sterownikowi szybko zareagować na przeszkody pojawiające się w świetle bramy.

Aluminiowy korpus zapewnia samoblokującą przekładni solidne oparcie w każdych warunkach, na długi czas. Smarowanie smarem stałym pozwala uniknąć dodatkowych zabiegów konserwacyjnych, a odblokowywany kluczykiem mechanizm sprzęgła umożliwia ręczną obsługę bramy w przypadku awarii lub braku zasilania.

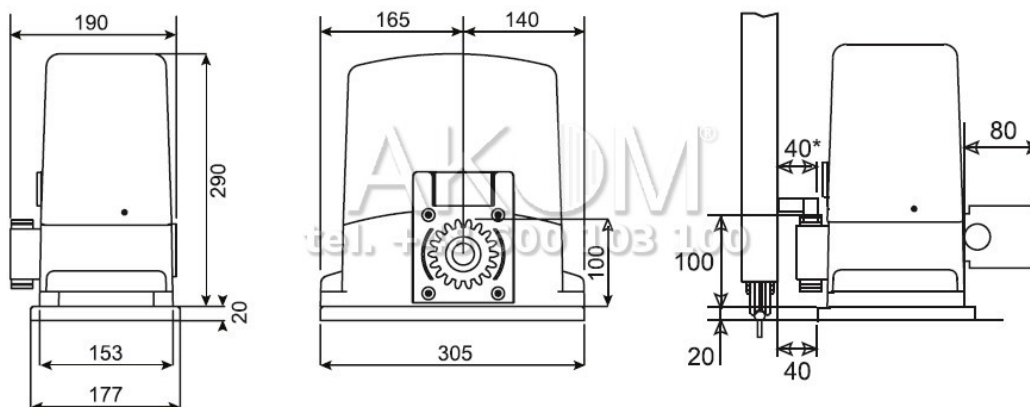
W skład zestawu wchodzi:

- Siłownik DTM SWIFT 1200
- Centrala sterująca DTM SWIFT6-CB
- Karta radiowa DTM TRX
- Fotokomórki DTM FOCUS SLIM z kątem regulacji
- 2x Pilot 4-kanałowy DTM NEO 4-P SZARY
- Magnetyczne wyłączniki krańcowe
- Podstawa pod siłownik
- Klucz do awaryjnego otwierania bramy w przypadku braku napięcia
- Instrukcje obsługi w języku polskim
- Paragon lub faktura vat

Charakterystyka:

- Elektromechaniczny siłownik (stopień ochrony IP 44)
- Wbudowany enkoder - czujnik wykrywania przeszkód
- Centrala z funkcją spowolnień w końcowych fazach otwierania i zamykania
- Możliwość przypisania osobnych klawiszy pilota do otwierania i zamykania bramy
- Magnetyczne wyłączniki krańcowe
- Sprawdzona konstrukcja mechanizmu rozsprężającego

➤ Wymiary siłownika



➤ Parametry podstawowe

- materiał obudowy: aluminium z elementami z tworzywa sztucznego
- zasilanie: 230VAC / 50Hz ±10%
- pobór prądu: 5,2A
- moc: 1100W
- kondensator: 20μF / 450V
- enkoder: wbudowany
- rodzaj wyłączników krańcowych: magnetyczne
- klasa ochrony: IP-44
- zabezpieczenie termiczne: 140°C
- skok siłownika / prędkość: 10m / min
- siła uciągu: 45Nm
- prędkość obrotowa silnika: 1400obr. / min
- intensywność pracy: 60% / h (36cykli / h)
- temperatura pracy (min./max.): -20°C / +55°C
- waga: 11,5kg

➤ Dopuszczalne parametry bramy

ciężar: do 1200kg

Bezpieczeństwo i niezawodność

Napęd DTM-SWIFT1200 zasilany napięciem 230V AC w prosty sposób pozwoli zautomatyzować bramy przesuwne o wadze do 1200kg, użytkowane przez klientów indywidualnych i firmy. Wyposażony w enkoder monitorujący ruch, pozwala sterownikowi zareagować szybko na przeszkody pojawiające się w świetle bramy.

Wydajność i praca w każdych warunkach

Aluminiowy korpus zapewnia samoblokującą przekładni solidne oparcie w każdych warunkach, na długi czas. Napęd umieszczony jest w kąpielii olejowej dzięki czemu opory i tarcie zniwelowane są do minimum. Przekłada się na zwiększenie żywotności siłownika.

Prosty w uruchomieniu o niebywałych możliwościach

Do sterowania napędem przeznaczony jest sterownik SWIFT6-CB, którego konstrukcja pozwala na umieszczenie płyty sterującej i odbiornika radiowego TRX wewnątrz napędu. Zastosowane rozwiązania gwarantują zadowolenie zarówno podczas montażu jak i użytkowania.