

Link do produktu: <https://www.600103100.pl/naped-do-bramy-skrzydlowej-bft-virgo-smart-bt-a20-p-1830.html>



Napęd do bramy skrzydłowej BFT VIRGO SMART BT A20

Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	BFT_VIRGO
Producent	BFT
Max. długość 1 skrzydła	do 2 m
Max głęb. osadz. zawiasu	do 21 cm
Zasilanie	230 V
Zasilanie silnika	24 V
Intensywność pracy	Praca normalna - 30%

Opis produktu

Napęd do bramy skrzydłowej **BFT VIRGO** przeznaczony jest do automatyzacji pracy bram dwuskrzydłowych o maksymalnej długości skrzydła wynoszącej **2 m** i ciężarze **do 200 kg**.
Maksymalna głębokość osadzenia zawiasu - do **21 cm**.

Napęd posiada regulowane krańcówki - brak potrzeby stosowania odbojów w podłożu.

W skład zestawu wchodzi:

- 2 siłowniki elektromechaniczne **BFT VIRGO** z elementami mocującymi
- centrala sterująca BFT LINX zamontowana w jednym z siłowników, z wbudowanym radioodbiornikiem
- fotokomórki BFT DESME
- pilot 2-kanałowy BFT MITTO B2
- uchwyty montażowe
- kluczyki do awaryjnego otwierania bramy w przypadku braku napięcia
- instrukcje obsługi w języku polskim
- karta gwarancyjna
- paragon lub faktura vat

Charakterystyka:

Siłowniki elektromechaniczne z serii VIRGO przeznaczone są do bram skrzydłowych rezydencyjnych o ciężarze do 2000 N (~200 kg) i długości skrzydła do 2 m. Przewidziano je do montażu na słupkach murowanych, gdzie wymiar montażowy od osi zawiasu do krawędzi słupka wewnątrz posesji wynosi do 21 cm. Posiadają silnik zasilany napięciem 24 V DC oraz wewnętrzną przekładnię samohamowną, która blokuje ręczne otwieranie i zamykanie bramy. Elektromechaniczne wyłączniki krańcowe oraz odboje mechaniczne na otwieranie i zamykanie umożliwiają precyzyjne ustawienie położenia krańcowych. Częstotliwość użytkowania napędów do 80 cykli na dobę.

Sprzedawane ze zintegrowaną centralą sterującą LINX MA, która posiada możliwość obsługi jednego lub dwóch siłowników elektromechanicznych, zasilanych napięciem 24 V DC o mocy do 40 W każdy. Centrala umożliwia łatwe i wygodne podłączenie siłowników i akcesoriów dzięki numerowanym listwom zaciskowym. Posiada wbudowane funkcje **autodiagnozy**. Obsługuje siłowniki z wyłącznikami krańcowymi wyposażonymi w trzy przewody. Elektroniczna regulacja momentu obrotowego, funkcja furty, obsługa elektrozamka, to tylko niektóre z wielu zaawansowanych funkcji centrali. Bezpieczeństwo użytkowania zapewnia funkcja amperometrycznej detekcji przeszkód. Możliwość podłączenia awaryjnego zasilania akumulatorowego. Zintegrowany dwukanałowy radioodbiornik CLONIX z kodem dynamicznie zmiennym umożliwia zapamiętanie do 63 pilotów z serii MITTO. Programowanie za pośrednictwem wyświetlacza LCD oraz trzech przycisków lub za pośrednictwem programatora PROXIMA. Funkcja **autoset** umożliwiająca automatyczny dobór parametrów pracy podłączonych do centrali siłowników.

INTELIĞENTNA TECHNOLOGIA

Czas otwarcia do 90° - tylko 14 sek.

Centrala sterująca zgodna z protokołem EELink.

BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA

Wersja z silnikiem 24V DC została specjalnie zaprojektowana do łatwej i szybkiej instalacji, zgodnej z zasadami bezpieczeństwa przewidzianymi w Dyrektywie Maszynowej.

Dzięki zabezpieczeniu przed zgnieceniem w razie zetknięcia z przeszkodą siłownik zmienia kierunek ruchu, zapobiegając wyrządzeniu szkody osobom lub przedmiotom.

UPROSZCZONA INSTALACJA

Łatwe mocowanie siłownika do słupka bez konieczności spawania.

	Model Siłownika
Parametr	VIRGO
Masa skrzydła (kg)	200
Zasilanie	230 V ±10% 50 Hz
Silnik	24 V
Moc pobierana	40 W
Siła pchająca i ciągnąca	2000 N ~ 200 kg
Długość skrzydła	2 m
Czas otwarcia do 90 stopni	14 s
Moment obrotowy	170 Nm
Wykrywanie przeszkód	TAK
Rodzaj wykrywania przeszkód	elektroniczne
Wyłączniki krańcowe	mechaniczne
Temp. pracy	od -20°C do + 55°C
Stopień ochrony	IP X4
Smarowanie przekładni	smar
Tryb użytkowania	80 cykli/dobę
Masa siłownika	9,6 kg VIRGO, 7,0 kg VIRGO SQ
Przeznaczenie do słupków	murowanych
Centrala sterująca	LINX
Max. Głębokość osadzenia	210 mm

