

Link do produktu: <https://www.e-gate.com.pl/naped-bft-ares-veloce-smart-bt-a500-do-bram-przesuwnych-p926198-00002-p-4167.html>



Napęd BFT ARES VELOCE SMART BT A500 do bram przesuwnych - P926198 00002

Cena brutto	3 727,00 zł
Cena netto	3 030,08 zł
Cena poprzednia	4 305,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	P926198 00002
Kod producenta	BFT ARES VELOCE SMART BT A500
Producent	BFT

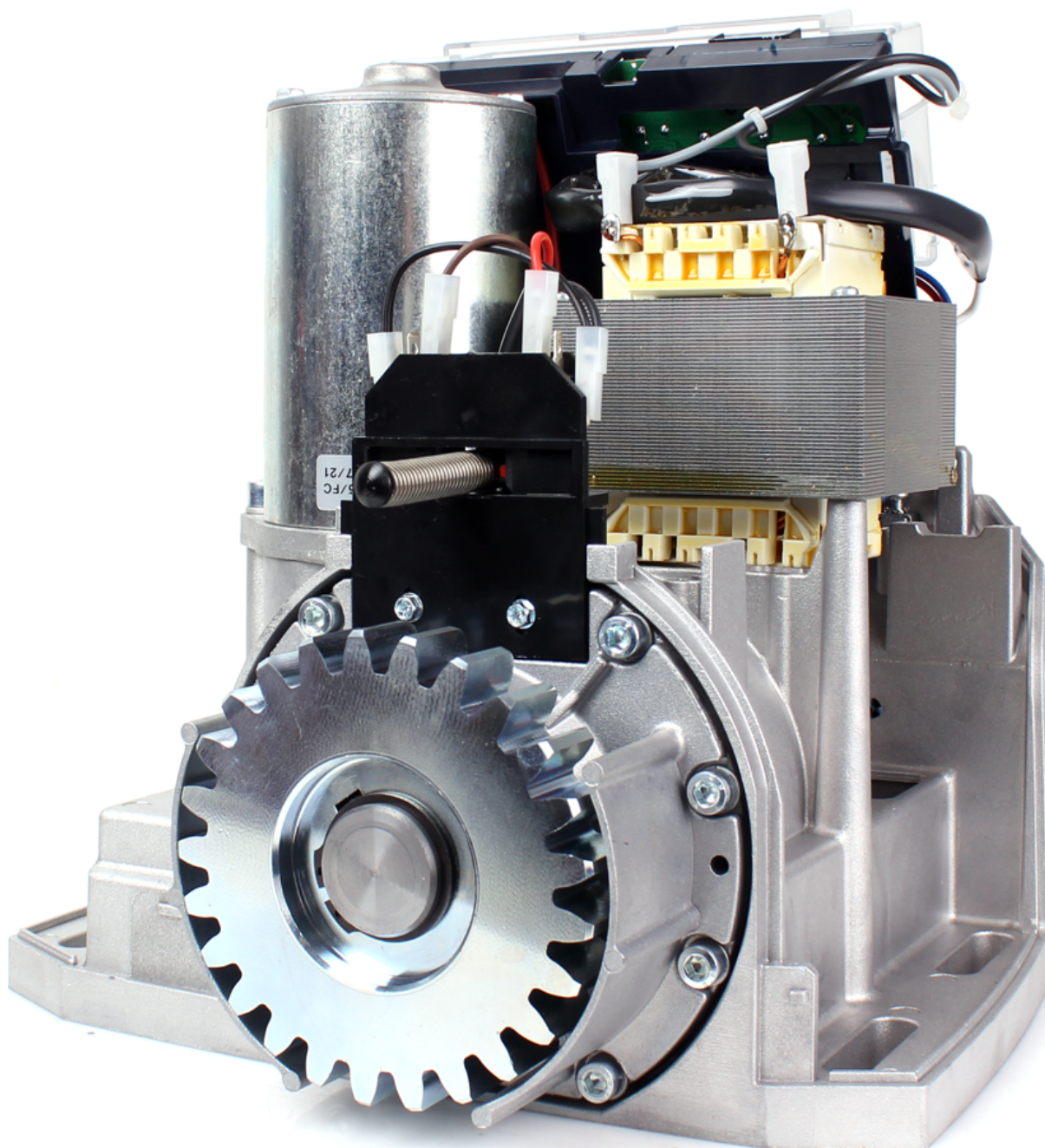
Opis produktu

Napęd BFT ARES VELOCE SMART BT A500 do bram przesuwnych



Przeznaczenie

Napęd 24V o bardzo wysokiej prędkości otwierania do bram przesuwnych o masie nie przekraczającej 500kg.
Maksymalna prędkość przesuwu: 25m/min.



Opis

Napęd BFT Ares Veloce SMART BT A500 z elektromechanicznym wyłącznikiem krańcowym jest jednym z najszybszych napędów do bram przesuwnych, jakie obecnie można zakupić.

O kontrolę momentu obrotowego dba system D-Track*. Zintegrowana centrala sterująca MERAK SV posiada protokół komunikacyjny U-LINK.

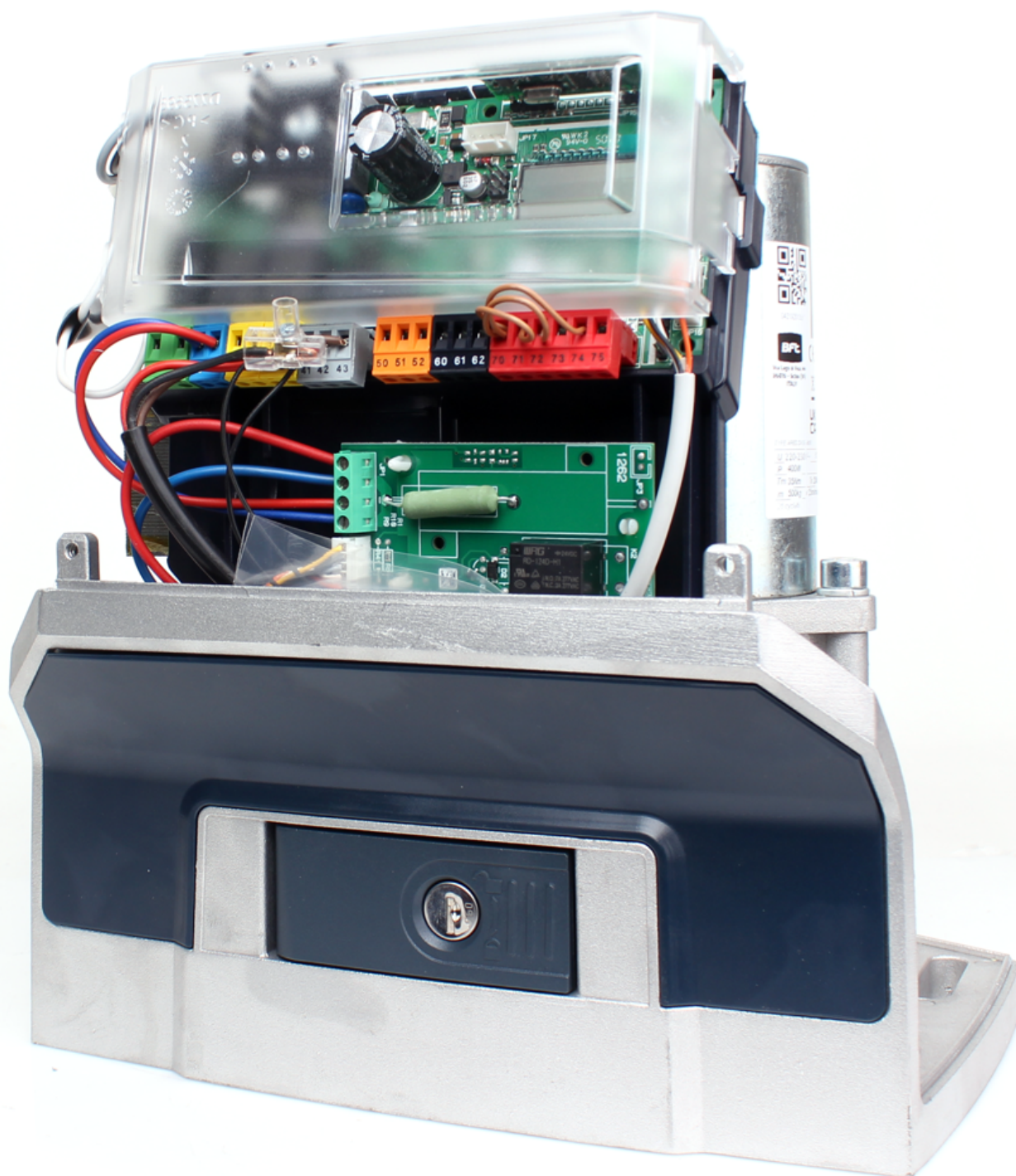
ARES VELOCE to idealne rozwiązanie w sytuacjach wymagających dużej szybkości działania, krótszych czasów

oczekiwania i wysokiego poziomu bezpieczeństwa.

Aby zapewnić najwyższe standardy bezpieczeństwa zgodne z normą EN 12453, zalecamy montaż listwy krawędziowej BFT 8K2 (brak w zestawie).

Centrala sterująca BFT MERAK SV

- Specjalna zintegrowana centrala sterująca do napędów BFT ARES SMART BT
- **Główne funkcje:** automatyczne zamykanie, szybkie zamykanie, przejście dla pieszych, obsługa w obecności ludzi, ostrzeżenia o konserwacji
- **Kluczowe właściwości:** wymowalna listwa zaciskowa (kodowana kolorystycznie), uproszczone programowanie scenariuszy z wyświetlaczem, zintegrowany dwukanałowy odbiornik radiowy (max. 63 użytkowników), spowolnienie podczas otwierania i zamykania.



Specyfikacja techniczna:

- **Zasilanie:** 230V +/- 10% 50Hz
- **Silnik:** 24V
- **Pobór mocy:** 400W
- **Max. masa bramy:** 500 kg
- **Max. moment obrotowy:** 420 Nm

-
- **Prędkość otwierania (bez obciążenia):** 25m/min.
 - **Prędkość otwierania z oporem 80N:** 22m/min.
 - **Rodzaj wyłączników krańcowych:** elektromechaniczne
 - **Moduł koła zębatego:** M4 (Z25)
 - **Spowolnienie:** TAK
 - **Blokada:** mechaniczna
 - **Odblokowanie:** spersonalizowany klucz
 - **Reakcja na uderzenie:** 8k2 listwa rezystancyjna (brak w zestawie)
 - **System D-Track:** TAK
 - **Temperatura pracy:** od -20 C do + 55 C
 - **Stopień ochrony:** IP24

*System D-Track - dynamiczna kontrola momentu obrotowego

Napęd ten posiada system D-track, będący inteligentnym systemem zarządzania momentem obrotowym, opartym na technologii mikroprocesorowej sterowników BFT.

Uzyskując dane z kilku wskaźników, system aktualizuje poziom siły potrzebnej do wykonania operacji. D-track ułatwia również instalatorowi zapewnienie certyfikatów wymaganych przez prawo.

Konwencjonalne jednostki sterujące nie odczytują dokładnej pozycji bramy i konsekwentnie stosują stałą poziomą siłę, nie zapewniając stabilnej czułości na przeszkodę podczas zamykania i otwierania.

Urządzenia BFT wyposażone w system D-track rejestrują najmniejsze wahania siły bramy, lub drzwi, na przykład z powodu różnic temperatury lub żyżycia, stale dostarczając aktualny moment obrotowy do silnika.

Tradycyjna jednostka sterująca nie może wykryć tych zmian ciągu, co powoduje czasami wskazanie nieistniejących przeszkód.

System D-Track od BFT gwarantuje w ten sposób maksymalne bezpieczeństwo i doskonałe działanie sprzętu, bez względu a warunki klimatyczne i stopień zużycia mechanicznego.

*U-link - technologia BFT do komunikacji urządzeń peryferyjnych z systemami automatyki

Uniwersalny - słowo, które w pełni przedstawia esencję U-link. Jest to platforma dająca możliwość kreowania technologicznych ekosystemów i zarządzanie nimi za pomocą smartfona dzięki kartom rozszerzającym B EBA.

Po zakupie karty rozszerzającej i jej montażu w napędzie, wystarczy zainstalować w swoim smartfonie aplikację U-Control, by w pełni cieszyć się możliwościami, jakie daje rozwiązanie U-Link.

Aplikacja ta pozwala kontrolować jedno lub więcej zgodnych urządzeń poprzez protokół U-link.

- Poprzez połączenie internetowe użytkownik może otwierać, zamykać lub zatrzymać bramę bezpośrednio z poziomu smartfona, lub tabletu. Co więcej, może sprawdzić jej status w czasie rzeczywistym z dowolnej lokalizacji.
- Możesz kontrolować dostęp z niemal dowolnego miejsca. Np. możesz otworzyć lub zamknąć swoją bramę, aby umożliwić dostęp do ogrodnika, gdy Ty jesteś daleko.

Radioodbiornik Clonix U-link umożliwia zaś zintegrowanie ze wszystkimi napędami, niezależnie, czy są to urządzenia BFT, czy obcej firmy.

Zestaw Zawiera

W skład zestawu wchodzi:

-
- **Naped BFT ARES VELOCE SMART BT A500 x1szt.**
 - **Akcesoria montażowe**
 - **Karta gwarancyjna**

bft

BFT - od 1980 roku działa w branży automatyki do bram, garaży i drzwi. Dzięki wiedzy zdobywanej przez prawie 30 lat oraz stosowaniu awangardowych materiałów i technologii, firma BFT stała się synonimem absolutnej niezawodności. Cała gama produktów jest skrupulatnie projektowana, aby zapewnić łatwość ich użytkowania, a jednocześnie zapobiec zagrożeniom dla osób, zwierząt domowych i przedmiotów. Każde z urządzeń automatycznych jest poddawane surowym testom kontrolnym, aby zapewnić ich maksymalną funkcjonalność. W ten sposób powstają produkty na wysokim poziomie, posiadające najważniejsze certyfikaty stwierdzające ich jakość i zgodność z obowiązującymi przepisami. Inteligencja rozwiązań BFT nie ogranicza się do produktów. Również usługi serwisowe mają znaczenie: firma BFT jest zawsze w pobliżu swoich klientów poprzez rozbudowaną sieć instalatorów i fachowców, zarówno w Polsce, we Włoszech jak i na całym świecie.