

Dane aktualne na dzień: 03-04-2025 05:39

Link do produktu: <https://www.e-gate.com.pl/naped-bft-ares-veloce-smart-bt-a-500-do-bram-przesuwnych-p926198-00002-2601414-p-4167.html>



Napęd BFT ARES VELOCE SMART BT A 500 do bram przesuwnych - P926198 00002 / 2601414

Cena brutto	3 878,00 zł
Cena netto	3 152,85 zł
Cena poprzednia	4 848,66 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	2601414
Kod producenta	BFT ARES VELOCE SMART BT A500
Producent	BFT

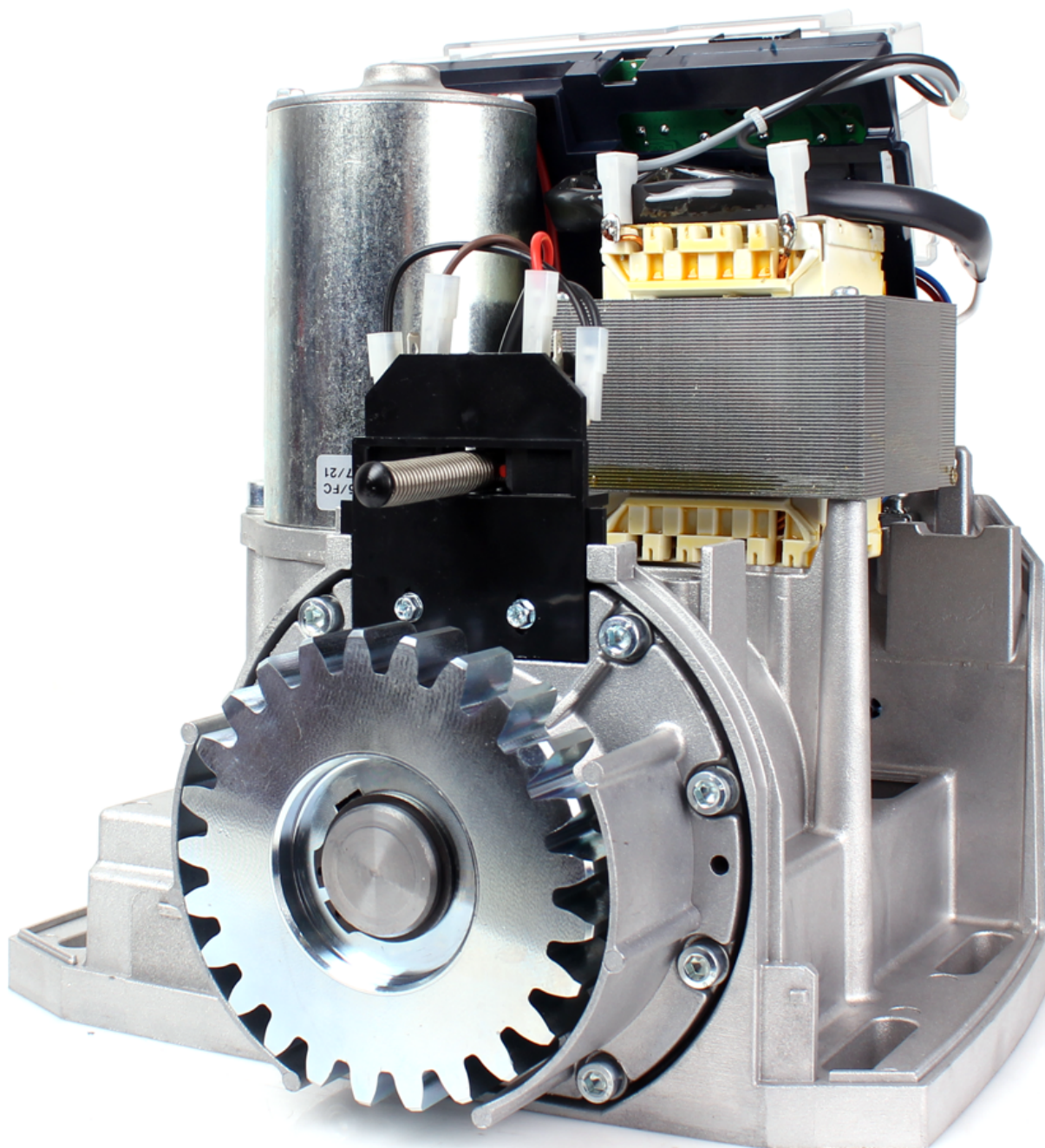
Opis produktu

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 przesuwanych, jakie obecnie można zakupić.

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

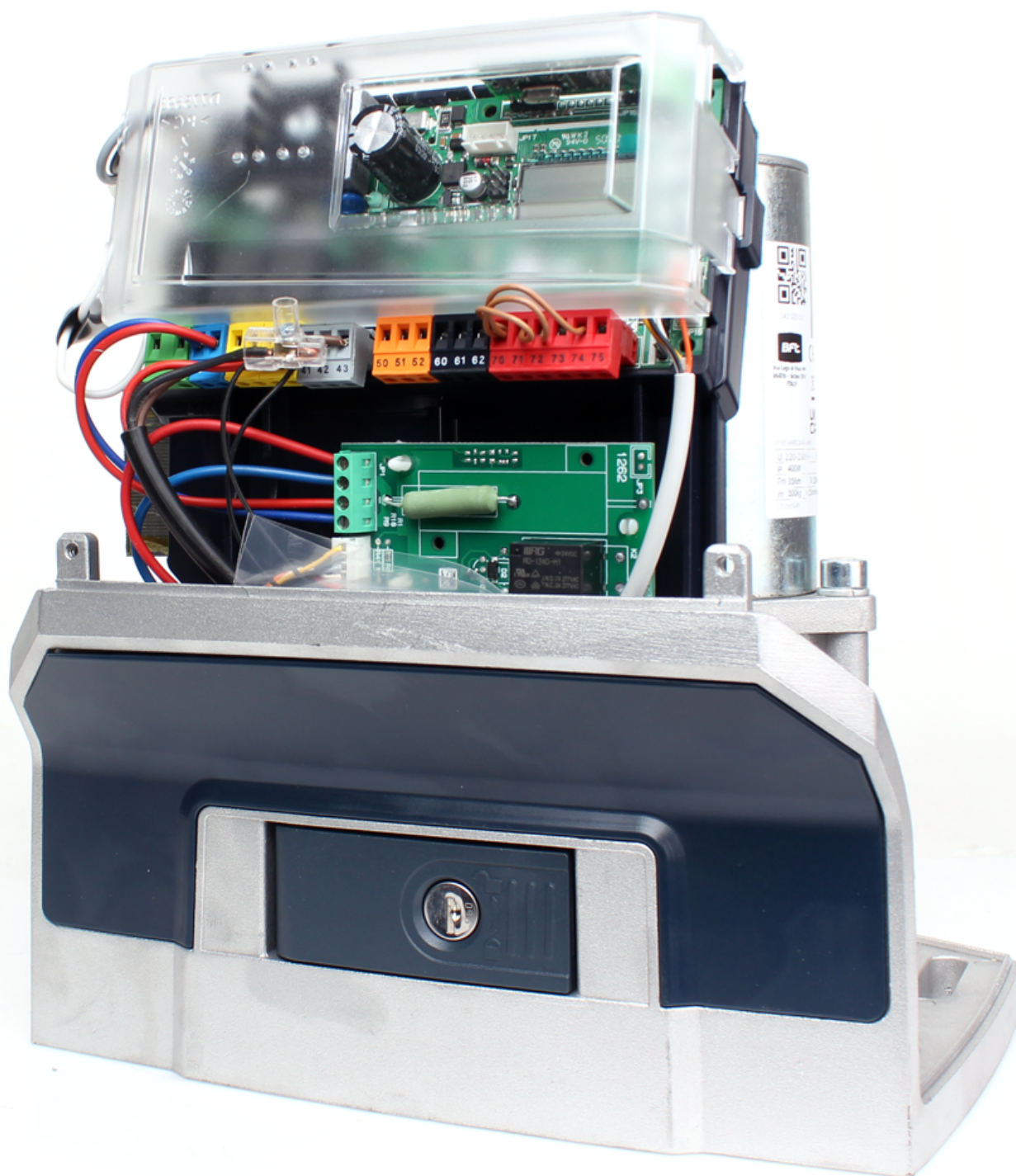
ARES VELOCE to idealne rozwiązanie w sytuacjach wymagających dużej szybkości działania, krótszych czasów

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.

Radiodbiornik 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.