HERZ Systemy zabezpieczeń, ul.Ługi 74, 05-400 Otwock

tel. (22) 788 10 44, 797 108 180, e-mail: sklep@napedy24.pl

Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 02:56

Link do produktu: https://napedy24.pl/zestaw-napedowy-do-bramy-garazowej-bft-botticelli-bt-a-650-p-13323.html



Zestaw napędowy do bramy garażowej BFT BOTTICELLI BT A 650

Cena brutto	**898,52 zł**
DOSTĘPNOŚĆ	Dostępny – Produkt dostępny w naszym sklepie.
CZAS WYSYŁKI	**2-3 dni**
NUMER KATALOGOWY	**(13323)**
KOD PRODUCENTA	**ZESTAW BOTTICELLI BT A650**
PRODUCENT	**BFT**
PRODUCENT	**BFT**
KOMPLETACJA	**ZESTAW**
POWIERZCHNIA BRAMY	**do 10m2**
CYKL PRACY	**UŻYCIE INTENSYWNE**
PRĘDKOŚĆ OTWIERANIA	**NORMALNA**
ENKODER	**TAK**
WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY	**MECHANICZNY**
ZASILANIE SILNIKA	**24V**

OPIS PRODUKTU

Zestaw - napęd do bram garażowych BFT BOTTICELLI BT A 650

24 V d-track 2 YEARS WARRANTY

Napęd 24 V do bram garażowych segmentowych o sile uciągu 60 kg do pracy intensywnej.
Maksymalna powierzchnia drzwi/bramy do 10 m².
Prędkość otwierania 240mm / s.
D-Track.

Szybkie i mocne silniki: szybkie otwieranie w celu zminimalizowania czasu oczekiwania i intensywnej eksploatacji automatyki do wszystkich rodzajów zastosowań

Ulepszona i szybka instalacja mechaniczna: nawet przez jedną osobę dzięki nowej, szybkiej procedurze Autoset

Enkoder i unikalny system zarządzania siłą ciągu D-Track: dla bezpiecznej instalacji w każdych warunkach

Napędy elektromechaniczne z silnikiem 24V z Enkoderem do pracy Intensywnej (BOTTICELLI 650, 850) i bardzo intensywnej (BOTTICELLI 1250), przeznaczone do automatyzacji segmentowych bram garażowych. Nadają się do montażu w dowolnym kontekście, dzięki szerokiej gamie szyn prowadzących dostępnych w różnych długościach. Centrala sterująca VENERE BT A z wyświetlaczem, portem komunikacyjnym U-Link i wbudowanym 2-kanałowym(650) lub 4-kanałowym(850, 1250) odbiornikiem CLONIX64.

W skład zestawu wchodzą:

- głowica napędu **BFT BOTTICELLI BT A 650** P915211 00002 (2601281)
- pilot **BFT MITTO COOL C4 - 4-kanałowy** D112318 (2614120)
- Akcesoria montażowe
- Instrukcja w języku polskim
- Gwarancja na 24 miesiące
- Paragon/Faktura VAT

Produkt posiada dodatkowe opcje:

PILOT: 1 SZT - MITTO COOL C4 , 2 SZT - MITTO COOL C4 (+ 100,00 zł), 3 SZT - MITTO COOL C4 (+ 200,00 zł)
LAMPA OSTRZEGAWCZA: BEZ LAMPY , RADIUS (+ 190,00 zł), KWADRAT (+ 119,99 zł), POMENA (+ 109,99 zł)
SZYNA: BEZ SZYNY , BIN 650-850 ŁAŃCUCH 2900 (+ 420,00 zł), BIN 650-850 ŁAŃCUCH 3500 (+ 440,00 zł), BIN 650-850 PASEK 2900 (+ 370,00 zł), BIN 650-850 PASEK 3500 (+ 420,00 zł)
ZASILANIE AWARYJNE: BEZ AWARYJNEGO ZASILANIA , BBT BAT CBOX FLAT (+ 1 142,00 zł)

DANE TECHNICZNE

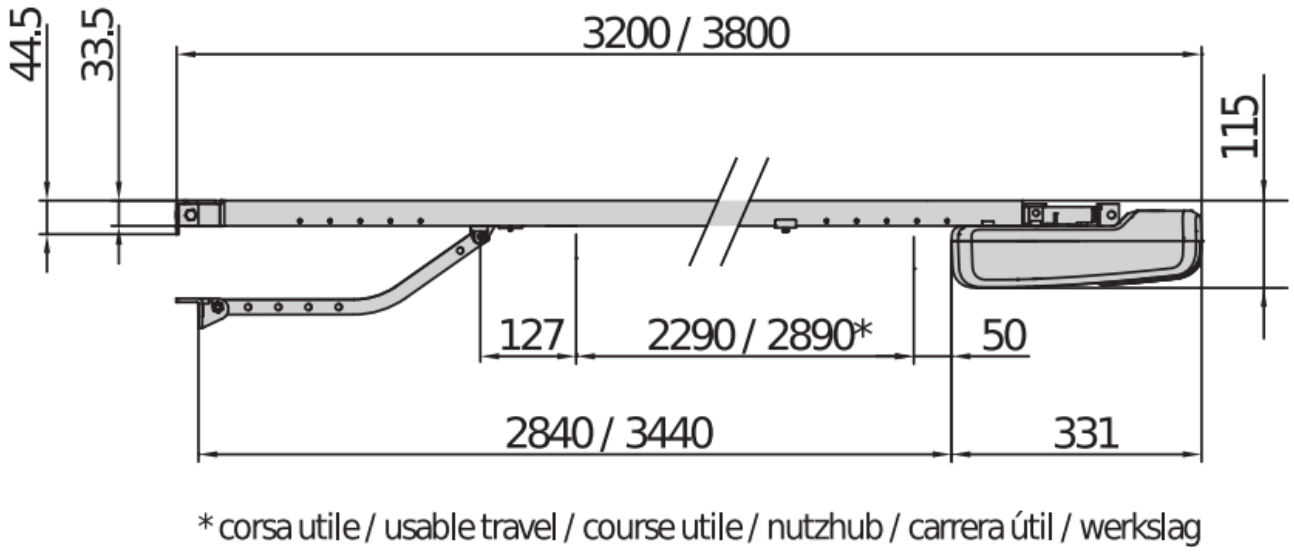
DANE TECHNICZNE SIŁOWNIKA BFT BOTTICELLI BT A			
Model	**BOTTICELLI BT A 650**	**BOTTICELLI BT A 850**	**BOTTICELLI BT A 1250**
Centrala sterująca	VENERE BT A ETD	VENERE BT A DIS	VENERE BT A DIS
Napięcie znamionowe	24 volt	24 volt	24 volt
Moc pobierana	200 W	200 W	236 W
Zużycie w stanie czuwania	6,7 W	6,7 W	8,5 W
Sita trakcyjna i sita ciągu	650 N	850 N	1250 N
Liczba dziennych ruchów pod kątem 60°	50	50	100
Powierzchnia bramy	10 m²	13 m²	16 m²
Maks. szybkość otwierania (szyna tańcuchowa)	210 mm/s	210 mm/s	190 mm/s
Maks. szybkość otwierania (szyna pasowa)	240 mm/s	240 mm/s	nie dot. mm/s

Rodzaj wyłącznika krańcowego	Enkoder + ogranicznik automatyczny podczas otwierania	Enkoder + ogranicznik automatyczny podczas otwierania	Enkoder + ogranicznik automatyczny podczas otwierania
Spowolnienie	TAK	TAK	TAK
Blokada	mechaniczna	mechaniczna	mechaniczna
Odblokowywanie	Stalowa lina lub przewód	Stalowa lina lub przewód	Stalowa lina lub przewód
Reakcja na uderzenie	Tor D	Tor D	Tor D
Stopień ochrony	IP20	IP20	IP20
Środowisko pracy (maks.)	-20 +60 °C	-20 +60 °C	-20 +60 °C

SPECYFIKACJA TECHNICZNA CENTRALI STERUJĄCEJ:

- Centrala sterująca do 24-ych napędów do bram garażowych
- Napięcie zasilania centrali: 230V AC
- Napięcie zasilania silnika: 24V DC
- Główne cechy: wyświetlacz, wbudowany dwukanałowy odbiornik CLONIX64 (funkcja wietrzenia, regulowana), system zarządzania momentem obrotowym D-Track, spowolnienie podczas otwierania i zamykania, miękki start na otwieranie i zamykanie
- Główne funkcje: funkcja automatycznego zamknięcia, zarządzanie momentem obrotowym (osobna regulacja progu na otwieraniu i zamykaniu), zabezpieczenie dostępu hasłem, wyjście 2-go kanału przekaźnikowe.

WYMIARY



BFT

Be ahead

Automatyka do bram BFT – nowoczesne napędy i inteligentne systemy kontroli

dostępu

BFT to jeden z najbardziej rozpoznawalnych producentów automatyki do bram, szlabanów oraz systemów kontroli dostępu na świecie. Marka od ponad 40 lat rozwija innowacyjne technologie przeznaczone dla domów prywatnych, osiedli mieszkaniowych, firm oraz obiektów przemysłowych.

Zobacz automatykę BFT

Napędy do bram

BFT oferuje nowoczesne napędy do bram przesuwnych, skrzydłowych oraz garażowych. Automatyka marki ceniona jest za płynną pracę, wysoką kulturę działania oraz niezawodność nawet przy intensywnej eksploatacji.

Inteligentne technologie

Systemy BFT wykorzystują zaawansowane rozwiązania umożliwiające sterowanie bramą pilotem, smartfonem oraz integrację z systemami smart home. Technologia U-Link pozwala na komunikację urządzeń oraz ich zdalne zarządzanie.

Bezpieczeństwo i trwałość

Automatyka BFT wyposażona jest w systemy wykrywania przeszkód, zabezpieczenia przeciążeniowe oraz nowoczesne centrale sterujące. Solidna konstrukcja urządzeń gwarantuje wieloletnią i bezpieczną pracę.

Dlaczego warto wybrać automatykę BFT?

Produkty BFT projektowane są z myślą o maksymalnym komforcie użytkowania oraz niezawodności działania. Marka oferuje szeroką gamę rozwiązań do bram posesyjnych, przemysłowych, parkingowych oraz systemów kontroli dostępu. Dzięki temu użytkownik może dopasować odpowiedni napęd zarówno do lekkiej bramy przydomowej, jak i ciężkiej bramy przemysłowej.

BFT należy do międzynarodowej grupy SOMFY i działa w ponad 120 krajach świata. Producent stale rozwija swoje technologie, koncentrując się na bezpieczeństwie, energooszczędności oraz inteligentnym sterowaniu automatyką. Wiele urządzeń wyposażonych jest w silniki 24V zapewniające cichą pracę, płynne spowolnienia oraz wykrywanie przeszkód zwiększające bezpieczeństwo użytkowników.

Ogromną popularnością cieszą się napędy BFT do bram skrzydłowych oraz przesuwnych, takie jak serie PHOBOS, KUSTOS, DEIMOS czy ARES. Produkty te wykorzystywane są zarówno w instalacjach prywatnych, jak i komercyjnych, gdzie liczy się niezawodność oraz odporność na intensywną eksploatację.

Marka oferuje również szeroką gamę akcesoriów, takich jak piloty BFT, fotokomórki, lampy ostrzegawcze, centrale sterujące czy systemy radiowe. Wszystkie elementy tworzą spójny i nowoczesny system automatyki bramowej.

✓ BFT to połączenie włoskiej jakości, nowoczesnych technologii oraz wieloletniego doświadczenia w branży automatyki do bram i systemów kontroli dostępu.

Rozwiązania BFT znajdują zastosowanie w domach jednorodzinnych, wspólnotach mieszkaniowych, parkingach, obiektach przemysłowych oraz przestrzeni publicznej. Producent oferuje zarówno automatykę do bram posesyjnych, jak i zaawansowane systemy szlabanów, słupków automatycznych oraz kontroli ruchu pojazdów.

Dzięki połączeniu nowoczesnego designu, trwałości oraz inteligentnych funkcji sterowania produkty BFT należą do najczęściej wybieranych systemów automatyki bramowej w Europie.

MONTAŻ

Montaż, serwis i profesjonalne doradztwo automatyki BFT

Firma **PPHU HERZ** od lat zajmuje się sprzedażą, montażem oraz serwisem automatyki do bram marki BFT. Dzięki doświadczeniu oraz praktycznej wiedzy pomagamy naszym klientom dobrać odpowiednie rozwiązania zarówno do posesji prywatnych, jak i obiektów przemysłowych.

Oferujemy profesjonalny montaż napędów do bram przesuwnych, skrzydłowych, garażowych oraz systemów kontroli dostępu BFT. Każda instalacja wykonywana jest z dbałością o bezpieczeństwo, estetykę oraz prawidłowe działanie całego systemu automatyki.

Zapewniamy również serwis urządzeń BFT, pomoc techniczną oraz fachowe doradztwo przy wyborze odpowiedniego napędu, szlabanu lub akcesoriów.

HERZ Systemy zabezpieczeń, ul.Ługi 74, 05-400 Otwock

tel. (22) 788 10 44, 797 108 180, e-mail: sklep@napedy24.pl

Pomożemy dobrać automatykę dopasowaną do długości i wagi bramy, intensywności użytkowania oraz warunków montażowych.

✓ Skontaktuj się z nami, a pomożemy dobrać odpowiednią automatykę BFT oraz przygotujemy indywidualną wycenę montażu i konfiguracji systemu.

Chętnie odpowiemy na pytania dotyczące montażu, konfiguracji oraz wyboru produktów marki BFT.

+48 797 108 180