

Link do produktu: <https://alertkam.pl/naped-do-bramy-skrzydlowej-pełny-zestaw-2-piloty-lampa-wifi-p-3111.html>



## Napęd do bramy skrzydłowej – Pełny zestaw (2 piloty, lampa, WiFi)

Cena brutto	<b>2 499,00 zł</b>
-------------	--------------------

Cena netto	<b>2 031,71 zł</b>
------------	--------------------

Dostępność	<b>Dostępny</b>
------------	-----------------

Czas wysyłki	<b>2 dni</b>
--------------	--------------

Numer katalogowy	<b>3111</b>
------------------	-------------

Producent	<b>BFT</b>
-----------	------------

### Opis produktu

#### **ZESTAW NAPĘD DO BRAM PHOBOS A25 2xPILOT LAMPA WiFi**



### Zestaw BFT Phobos BT A25 do bramy dwuskrzydłowej

Zestaw automatyki do bramy dwuskrzydłowej BFT PHOBOS BT A25 przeznaczony jest do automatyzacji bram dwuskrzydłowych o maksymalnej długości **do 2,5 m** i ciężarze **do 250 kg** każdego ze skrzydeł.

Zestaw posiada wbudowane regulowane wyłączniki położenia krańcowych - brak potrzeby stosowania odbojów przykręcanych do podłoża.

#### W skład zestawu wchodzi:

- ☐ 2x siłowniki elektromechaniczne BFT PHOBOS BT A25 z elementami mocującymi
- ☐ Centrala sterująca BFT THALIA LIGHT z wbudowanym radiodbiornikiem - pamięć na 63 piloty
- ☐ Obudowa do centrali - hermetyczna

---

☐ **2 x Pilot 4-kanałowy BFT MITTO B4 (możliwość dokupienia większej ilości)**

☐ **Lampa sygnalizacyjna BFT Radius**

☐ **Fotokomórki BFT DESME**

☐ **Uchwyty montażowe do słupków i do skrzydeł bramy**

☐ **4x Kluczyki do awaryjnego otwierania bramy w przypadku braku napięcia**

☐ **Instrukcje obsługi w języku polskim**

☐ **Karta gwarancyjna**

☐ **WiFi - FORCE-S**

#### **Charakterystyka:**

**Nowe siłowniki** jak poprzednie modele wykorzystują technologię D-TRACK która zapewnia pełne bezpieczeństwo użytkowania - siły niezbędne do pracy są optymalnie dobierane w każdym punkcie pracy automatyki.

Nowe napędy charakteryzują się całkowicie nowym designem - nawiązującym do pozostałej oferty nowych modeli siłowników i akcesoriów.

Zmodernizowana została też konstrukcja nakrętki śruby pociągowej (śruba pociągowa jest głębiej osadzona w stosunku do starych modeli), przez co ograniczono możliwość przypadkowego zanieczyszczenia mechanizmu.

**Siłowniki te pasują również do zastosowania na szerokich słupkach.** (murowanych, betonowych oraz kamiennych). Maksymalna odległość od krawędzi słupka do osi osadzenia zawiasu - do **14 cm**.





### Specyfikacja techniczna

- **Masa jednego skrzydła bramy:** 250 kg\* (dwa skrzydła 2x 250 kg)
- **Zasilanie centrali sterującej:** 230V +/- 10% 50Hz
- **Zasilanie siłowników:** 24V
- **Pobór mocy:** 40W
- **Siła pchająca i ciągnąca:** 2500 N ~ 250kg
- **Długość skrzydła:** 2,5 m
- **Prędkość przesuwu:** 15mm/s.

- 
- **Skok roboczy:** 290mm
  - **Wykrywanie przeszkód:** TAK
  - **Rodzaj wykrywania przeszkód:** elektroniczne
  - **Wyłączniki krańcowe:** magnetyczne mechaniczne
  - **Odblokowanie przy braku prądu:** spersonalizowany klucz
  - **Maksymalny kąt otwarcia skrzydeł bramy:** 116 stopni
  - **Temperatura pracy:** od -20 C do + 55 C
  - **Stopień ochrony:** IP X4
  - **Smarowanie przekładni:** smar
  - **Tryb użytkowania:** 80 cykli na dobę
  - **Masa siłownika:** 5 kg
  - **Zastosowanie do słupków:** stalowych
  - **Centrala sterująca:** Thalia Light

**\*Ważne.** Maksymalna waga skrzydła zmniejsza się wraz ze wzrostem jego długości! Siłownik Phobos BT A25 obsługuje skrzydła o długości 2.5 metra i masie max. 250 kg. Skrzydło o długości do 1,5 metra może mieć masę nawet do **400 kg!**

**2 x Pilot BFT MITTO B4 RCB 4-kanałowy z baterią**



#### Dane techniczne:

- **Liczba kanałów:** 4-kanałowy
- **Zasięg:** do 150 m w przestrzeni bez zakłóceń
- **Częstotliwość:** 433,92 MHz
- **Zasilanie:** 12 Vdc
- **Wymiary:** 62x38x14 mm
- **Kod:** Rolling Code kod dynamicznie losowo zmienny, 65 miliardów kombinacji

#### Centrala sterująca BFT THALIA LIGHT z wbudowanym radiodbiornikiem

Dzięki nowoczesnej centrali sterującej THALIA LIGHT wyposażonej w wyświetlacz LCD, instalacja i konfiguracja zestawu automatyki w maksymalnym stopniu ułatwia pracę montują. Dzięki dwóm trybom pracy możemy szybko zaprogramować niezbędne funkcje dosłownie w kilka minut uzyskując parametry idealnie dopasowane do wymagań klienta.



#### Parametry techniczne:

- Zasilanie centrali: 230V
- Zasilanie siłowników: 24V, 180W max każdy
- Pobór mocy: 50W
- Zintegrowany 2-kanalowy radiodbiornik z pamięcią na 63 piloty
- Uprozczone programowanie za pomocą wyświetlacza ciekłokrystalicznego
- Kolorowe i ponumerowane listwy zaciskowe
- Soft Stop - spowolnienie w końcowych etapach otwierania i zamykania aby domyk skrzydeł był delikatny
- Elektroniczne samocuczenie przy pierwszym uruchomieniu "Autoset"

- 
- Funkcja automatycznego zamykania
  - Automatyczne zamykanie po przejechaniu linii fotokomórek
  - Funkcja furtki i inne...

### **Fotokomórki natynkowe BFT DESME**

Fotokomórki natynkowe **BFT DESME**, nadajnik i odbiornik, o zasięgu do 30 metrów i napięciu zasilania 24V AC/DC. Fotokomórki posiadają opcję fototestu, czyli testowania fotokomórek przy podaniu impulsu START.

Fotokomórki posiadają liczne możliwości doprowadzenia przewodów (otwory na dławiki są zarówno od dołu jak i na ścianie tylnej). Soczewki skupiają wiązkę bezpośrednio na płytce elektroniki.





**Lampa sygnalizacyjna BFT Radius 24V**

- oświetlenie LED
- wbudowana antena zwiększającą zasięg pilotów



---

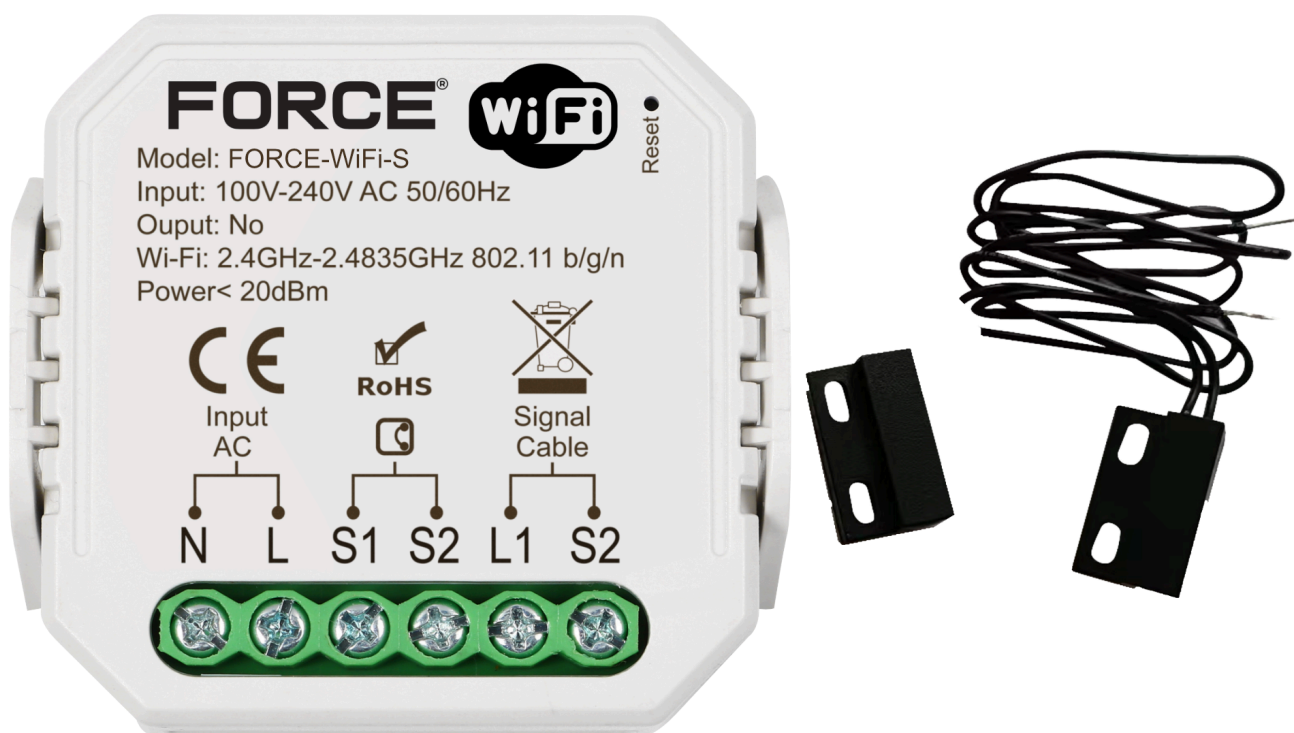
**Komplet kluczy do awaryjnego otwierania bramy w przypadku braku prądu.**



#### **FORCE SMARTBOX WiFi-S TUYA**

Sterowanie odbywa się poprzez aplikację **TUYA** dostępna na smartfon oraz tablet (Android oraz iOS, sklep Play oraz AppStore) przy jej pomocy możliwe jest podłączenie innych urządzeń typu TUYA np. gniazdka, żarówki, sterowniki.

Dzięki załączonym w zestawie sensorom które montuje się na bramie możemy obserwować w aplikacji czy brama jest zamknięta czy też otwarta.



#### Aplikacja do obsługi jest dostępna w języku Polskim

Intuicyjna aplikacja do obsługi jest dostępna w języku Polskim na iOS i Android

#### Specyfikacja:

- Napięcie wejściowe: **AC 100v ~ 240 V**
- Częstotliwość robocza: 2.4G ~ 2.4835GHz
- Mechanizm bezpieczeństwa: **WPA/WPA2**
- Środowisko pracy: temperatura: -10 °C ~ + 55 °C wilgotność: 20% ~ 93%
- Wymiary: 46\*46\*18mm

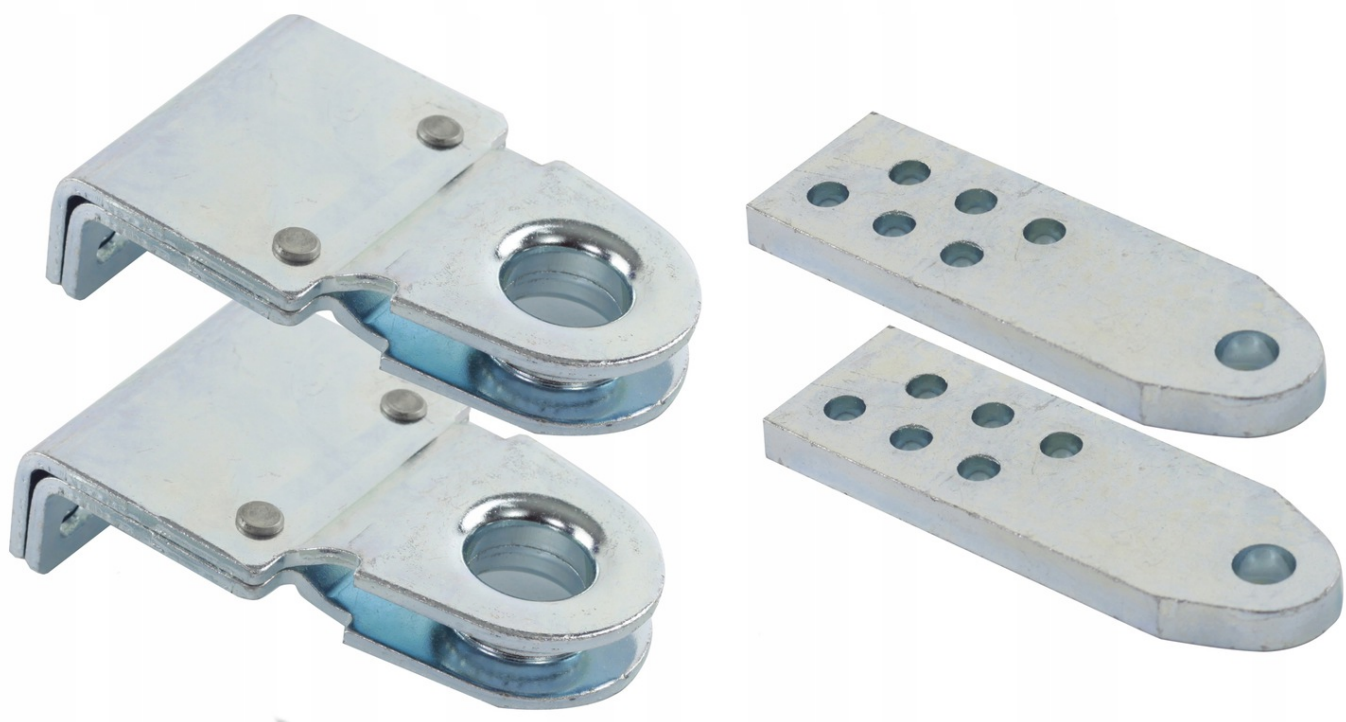
---

**Zestaw zawiera:**

- sterownik WIFI
- 2x sensor
- instrukcja obsługi w języku PL
- opakowanie
- Wymiary: 94\*60\*28.5mm

**Uchwyty montażowe siłowników**

- 2x uchwyt do słupków
- 2x uchwyt do skrzydła bramy

**Akcesoria montażowe**

- wyłączniki magnetyczne
- dławiki do przeprowadzenia przewodów
- zaślepki do siłowników
- trzpienie do zamocowania siłowników
- pozostałe drobne elementy montażowe

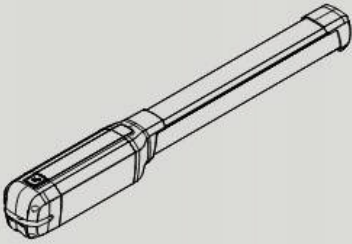


## Instrukcja obsługi



0472016FTC12040511

AUTOMATISMOS DE PISTÃO PARA PORTÕES DE BATENTE  
ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ ΜΕ ΕΜΒΟΛΟ ΓΙΑ ΑΝΟΙΓΜΕΝΕΣ ΚΑΤΣΚΕΛΟΠΟΡΤΕΣ  
AUTOMATYKA HYDRAULICZNA DO BRAM SKŁADYLOWYCH  
ПОРІВНЕВА АВТОМАТИКА ДЛІЯ РАСТАШІВЬК ВОРОТ  
PÍSTOVÉ AUTOMATICKÉ SYSTÉMY PRO KOBLOVÁ VRATA  
DEBECE AÇILAN BAŖIÇE GİRİŞ KAHLIARI İÇİN PİSTONLU OTOMASYON SİSTEMLERİ



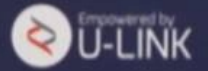
INSTRUKCJA MONTAŻU I UŻYTKOWANIA  
CZĘŚCI ZAPASOWE I INSTRUKCJA  
MONTAŻU I UŻYTKOWANIA  
INSTUKCJA MONTAŽA I UPORABKE  
MONTAŽNI I UPORABNIŠKI  
KULLANIM VE MONTAJ REHBERİ

PHOBOS BT A25  
PHOBOS BT A40

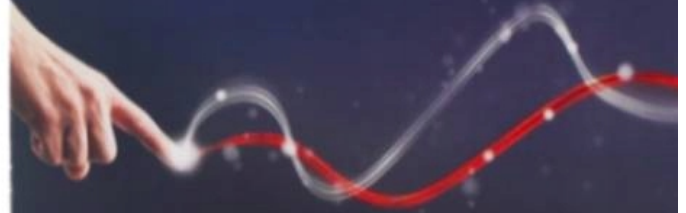


SYSTEMA CHE SIĘCZONO I TESTOWA  
INTEGRACIO CERTIFICATA DA BFT  
- UNI EN ISO 9001:2008 -  
- UNI EN ISO 14001:2004

Atención! Le informamos de "Bft" que se encuentra registrada en "Propiedad Intelectual" y "Propiedad Industrial", en el departamento de Designo de la Oficina Nacional de Patentes, "Diseño de Bft" y "Bft" en el departamento de Patentes de la Oficina Nacional de Patentes.



GWARANCJA



Be ahead

