

Link do produktu: <https://syshome.pl/naped-do-bramy-dwuskrzydlowej-viro-x3-pilotfotokomorkilampka-p-1089.html>



Napęd do bramy dwuskrzydłowej VIRO x3 Pilot+Fotokomórki+Lampka

Cena	1 989,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	348377241
Kod producenta	VIRO400-LF3P

Opis produktu

W skład zestawu wchodzi:

- 2x siłowniki Safe V-400
- 1x Centrala sterująca S24i z transformatorem
- 1x Lampa ostrzegawcza
- 1x Obudowa centrali sterującej
- 1x Wbudowany uniwersalny odbiornik radiowy 2-kanalowy
- 1x Komplet fotokomórek obrotowych
- 3x Elegancki pilot Safe 4- kanałowy (kolor wysyłany losowo)
- 1x Komplet wyłączników krańcowych (zintegrowane z siłownikami)
- 1x Akcesoria montażowe i klucz rozryglowania
- 1x Instrukcja PL
- 1x Karta gwarancyjna

☐ SOLIDNY I FUNKCJONALNY NAPĘD DO TWOJEJ BRAMY

- **SZEROKIE ZASTOSOWANIE**- Doskonały do automatyzacji bram skrzydłowych o masie do 400 kg i 5 m dla bramy dwuskrzydłowej (do 200 kg i 2,5 m dla jednego skrzydła).
- **ZASILANIE SILNIKÓW 24VDC**- Bezpieczne i energooszczędne działanie – idealne dla domowego użytku.
- **WBUDOWANE KRAŃCÓWKI**- Wbudowane mechaniczne wyłączniki krańcowe ułatwiają szybką instalację bez konieczności stosowania odbojników, oszczędzając Twój czas i pieniądze
- **SOLIDNE WYKONANIE**- Siłowniki wykonane z trwałego tworzywa, odpornego na warunki atmosferyczne.

- **WYGODNE PODŁĄCZENIE DO SIECI**- Dzięki zastosowaniu transformatora w centrali sterującej, napęd jest gotowy do podłączenia do standardowej sieci elektrycznej 220-230V.
- **DOPASOWANIE DO TWOICH POTRZEB**- Płynna regulacja mocy silnika dostosowuje siłę do wielkości i wagi bramy, zapewniając precyzyjne działanie
- **ELEGANCKI WYGLĄD**- Solidna konstrukcja i ponadczasowy design gwarantują doskonały wygląd na każdej bramie, łącząc trwałość, niezawodność i prostotę użytkowania

☐ PRZYDATNE FUNKCJE:

- **WYKRYWANIE PRZESZKÓD**- Siłowniki SAFE V-400 wpierają bezpieczeństwo ludzi, zwierząt i przedmiotów, dzięki regulowanej funkcji wykrywania przeciążeń. W momencie natrafienia na przeszkodę, napęd zatrzymuje się, co

zapobiega uszkodzeniom bramy oraz chroni osoby znajdujące się w pobliżu bramy

- **MIĘKKI START/STOP**- Spowolnienie startu i zatrzymania bramy minimalizuje szarpnięcia oraz zużycie podzespołów, przedłużając żywotność napędu.
- **AUTOZAMYKANIE**- Brama zamknie się po ustalonym czasie, dzięki czemu nie musisz pamiętać o zamknięciu przejazdu.

▣ DODATKOWO:

- **OTWIERANIE RĘCZNE**- Klucz do awaryjnego odblokowania umożliwia otwarcie bramy w każdej sytuacji, nawet w przypadku braku zasilania.
- **ŁATWA INSTALACJA**- Prosty montaż i szybka integracja – oszczędność czasu i kosztów instalacyjnych.
- **SKOK ROBOCZY 400 MM**- Zapewnia szeroki zakres ruchu skrzydła.

✂ **Automaty Safe przeznaczone są do światła bramy nawet 5 m długości ! Aby osiągnąć obsługę maksymalnej długości bramy instalację należy wykonać przy zachowaniu odpowiednich parametrów montażowych.** ✂

► **MASZ PYTANIA? SPRAWDŹ SEKCJĘ FAQ W DOLNEJ CZĘŚCI OFERTY** ▣

⚙ **PARAMETRY TECHNICZNE:**

- Zasilanie główne: 230V AC
- Napięcie zasilające silnika: 24VDC
- Moc silnika: 200 W
- Długość wysuwu: 400 mm
- Maksymalna długość skrzydła: 2,5 m
- Maksymalna waga skrzydła: Do 200 kg
- Poziom głośności: < 56 dB
- Wyłączniki krańcowe: wbudowane, mechaniczne
- Zakres temperatury pracy: -20°C~+50°C
- Maksymalny kąt otwarcia: 110°
- Kolor: Antracyt

▣ **CERTYFIKATY: RoHS i CE**

- Potwierdzają, że produkt spełnia unijne normy bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska.
- Dzięki temu masz pewność, że jest bezpieczny dla Ciebie i otoczenia. ▣

→ **CENTRALA STERUJĄCA**

- **Wyłączniki krańcowe:** typu NO lub NC (konfigurowalne)
- **Wejście sterowania z przycisku:** tak
- **Konfigurowalny czas pracy siłowników:** tak
- **Obsługa bramy z napędem jednoskrzydłowym:** tak
- **Wyjście na rygiel:** tak
- **Obsługa fotokomórek:** typu NC
- **Wejście STOP:** typu NC
- **Funkcja furtki:** wejście na płycie typu NO (dotyczy wersji dwuskrzydłowej)
- **Obsługa Lampy ostrzegawczej:** tak
- **Funkcja wolny STOP:** tak
- **Diagnostyka płyty:** wyświetlacz
- **Uniwersalny odbiornik radiowy:** tak wbudowany 2 kanałowy
- **Funkcja auto-zamykania:** tak
- **Płynna regulacja mocy silnika:** tak
- **Płynna regulacja przeciążenia:** tak

⚙ **PARAMETRY TECHNICZNE:**

-
- Napięcie zasilania centrali: 12-24VAC
 - Napięcie zasilania silnika: 12-24VDC, 8A
 - Wbudowany odbiornik: 433,92Mhz Keeloq
 - Zakres temperatury pracy: -20 ; +50C
 - Wymiary (dł. x szer. x wys.): 169 x 80 x 38 mm
 - Wyjście zasilania dla podzespołów: 12V, 250mW

□ **UNIWERSALNY ODBIORNIK RADIOWY**

- Centrala napędu posiada wbudowany uniwersalny odbiornik radiowy 433,92Mhz, który współpracuje z pilotami innych producentów opartych na technologii Keeloq.

Co to oznacza?

- Jeśli posiadasz inny napęd bramy na swojej posesji istnieje duże prawdopodobieństwo, że będziesz w stanie zarejestrować obecne piloty w naszym odbiorniku radiowym.

✂ **Lista współpracujących pilotów:**

- SAFE - wszystkie zmiennokodowe
- KEY - 900TXW-42R, 900TXW-44R, 900TXB-42R, 900TXB-44R
- NICE Smilo (SM2, SM4)
- FAAC - FIX2, FIX3, FIX4, LC, RCBE
- CAME - seria Space (SP2, SP4)- STARA WERSJA
- TOUSEK - seria RS433
- DICKERT S10-433A1K00
- SATEL - wszystkie zmiennokodowe
- DTM - wszystkie (seria ZSP)
- NORMSTAHL - seria mini, micro
- BENINCA - seria TO.GO, T.WK, IO
- INEL - PIL-01XT, PIL-02XT
- EL-EM
- GORKE - wszystkie
- BFT - mitto2, mitto4
- BIG TOR - solo
- DICKERT S10-433A1K00
- Wiśniowski - 2k433
- ELMES oraz wiele innych

→ **UNIWERSALNA LAMPKA LED DC/AC Z ANTENĄ**

- **Safe LED** to nowoczesna lampka ostrzegawcza z wbudowaną anteną o częstotliwości 433,92 MHz, poprawia sygnał pilotów, zwiększając komfort użytkowania.
- **Tryb pracy do wyboru** - lampka może świecić ciągłym lub przerywanym światłem (1Hz), dostosowując się do Twoich potrzeb.
- **Poprawiona widoczność po zmroku** - sygnalizacja otwierania bramy zwiększa bezpieczeństwo, ostrzegając domowników i przechodniów.
- **Uniwersalne zasilanie DC/AC** - kompatybilność z różnymi systemami automatyki bramowej.

→ **PILOT SAFE GV (kolor wysyłany losowo)**

W zestawie pilot Safe GV, którego wyróżnia:

- **elegancki wygląd**- podkreślony przez chromowane wstawki,
- **duże, wygodne przyciski**, zapewniają komfortową obsługę pilota nawet w rękawiczkach,
- **wygodna i praktyczna zawieszka** - dzięki niej można mieć piloty zawsze przy sobie,
- **odporność na niskie temperatury i zachłapania**- pilot może pracować w temperaturze do -20 °C i posiada ochronę IP44
- **wbudowana bateria**- pilot jest gotowy do programowania od momentu zakupu,

→ **FOTOKOMÓRKI OBROTOWE regulowane, kąt widzenia 180°**

- **komplet barier zabezpieczających bramę przed niepożądanym zamknięciem.**
- nasze fotokomórki wewnątrz posiadają możliwość **regulacji elektroniki**, dlatego jeśli zajdzie taka konieczność to

można zainstalować je na czole słupów bramowych bez konieczności dorabiania uchwytów kątowych

→ AKCESORIA MONTAŻOWE

W zestawie z napędem Safe znajdują się profesjonalne akcesoria montażowe.

► FAQ- NAJCZĘŚCIEJ ZADAWANE PYTANIA

1❑ Czy mogę samodzielnie zamontować napęd?

❑ Tak, montaż możesz wykonać samodzielnie – nie wpływa to na gwarancję. Pamiętaj jednak, że jeśli napęd zostanie uszkodzony z powodu błędnej instalacji, naprawa nie będzie objęta gwarancją. Montaż powinna wykonać osoba z odpowiednią wiedzą i doświadczeniem. Jeśli to Twój pierwszy montaż, warto skorzystać z pomocy specjalisty.

2❑ Gdzie znajdę instrukcję montażu?

❑ Instrukcję znajdziesz w załączniku do oferty. Plik jest dostępny na dole strony – wystarczy kliknąć i pobrać. Wydrukowany egzemplarz dołączymy do zamówienia.

3❑ Czy zestaw jest kompletny?

❑ W opisie oferty znajdziesz szczegóły dotyczące elementów w zestawie. Dostępnych jest kilka wariantów – jeśli Twoja brama nie ma listew zębatach, wybierz zestaw z prowadnicami i dopasuj ich liczbę do szerokości przejazdu. Pamiętaj, że przewody do podłączenia napędu należy doprowadzić we własnym zakresie.

4❑ Potrzebuję dodatkowe akcesoria (pilot, lampa itp.). Gdzie mogę je znaleźć?

❑ Sprawdź nasze pozostałe oferty – wpisz w wyszukiwarkę potrzebny produkt i dodaj go do koszyka. W ten sposób skompletujesz idealny zestaw dla siebie!

5❑ Jakie są wymiary siłownika i parametry montażu?

Aby prawidłowo zamontować siłownik, trzeba zmierzyć dwa kluczowe odległości:

- Wartość A to odległość od środka zawiasu bramy do specjalnego otworu montażowego na siłowniku.
- Wartość B to odległość od środka zawiasu do środka tylnego wspornika.

Jeśli chcesz ustalić wartość B, wystarczy znać wartość A oraz kąt maksymalnego otwarcia bramy – pomocny będzie w tym wykres poniżej.

→ Wskazówka: Im bardziej wartość B zbliżona jest do wartości A, tym większa siła siłownika działa na bramę. To może być pomocne, jeśli brama jest cięższa lub narażona na silny wiatr.