

Zestaw do bramy przesuwnej w słupie 180cm do 700kg - 24VDC (foto. / 2xpilot) - wysokie położenie zębatki

Numer katalogowy	**POLO724-18-F2XGV**
Producent	**SafeAutomation**

Opis produktu

Zestaw do bramy przesuwnej w słupie 180 cm do 700kg Safe POLO724 - wersja silnika 24VDC z wysokim położeniem zębatki

Napęd POLO724 24VDC z serii Premium to nowoczesne rozwiązanie z ukrytym napędem w słupie trzymającym bramę. Dzięki temu systemowi można w pełni zautomatyzować bramę wjazdową o masie do **700 kg**, zachowując jej elegancki wygląd. Zastosowanie silnika **24VDC** zapewnia płynne i ciche działanie oraz zwiększoną wydajność, szczególnie przy intensywnym użytkowaniu. Dodatkowo, technologia **24VDC** umożliwia podłączenie akumulatora awaryjnego, co pozwala na działanie napędu nawet w przypadku braku zasilania.

Trwałość i niezawodność

Przekładnia ślimakowa wykonana z wysokiej jakości stopu gwarantuje stabilną pracę nawet w trudnych warunkach atmosferycznych. Napęd **POLO724 24VDC** został zaprojektowany do intensywnego użytkowania, co sprawia, że świetnie sprawdzi się zarówno w domach jednorodzinnych, jak i obiektach wymagających częstego otwierania i zamykania bramy.

Bezpieczeństwo i funkcjonalność

Mechanizm rozblokowania, zabezpieczony kluczem, umożliwia ręczne otwieranie bramy w razie potrzeby. Dzięki niskiemu napięciu **24VDC**, napęd jest bardziej energooszczędny i bezpieczny w użytkowaniu. System jest kompatybilny z fotokomórkami i innymi akcesoriami zwiększającymi bezpieczeństwo użytkownika.

Solidna konstrukcja i nowoczesny design

Wewnętrzny korpus napędu wykonano ze **stali ocynkowanej**, a zewnętrzny z **aluminium**, co zapewnia wysoką odporność na czynniki atmosferyczne i korozję. **Elegancka aluminiowa obudowa** daje możliwość personalizacji – można ją pomalować na dowolny kolor, dopasowując do stylistyki ogrodzenia.

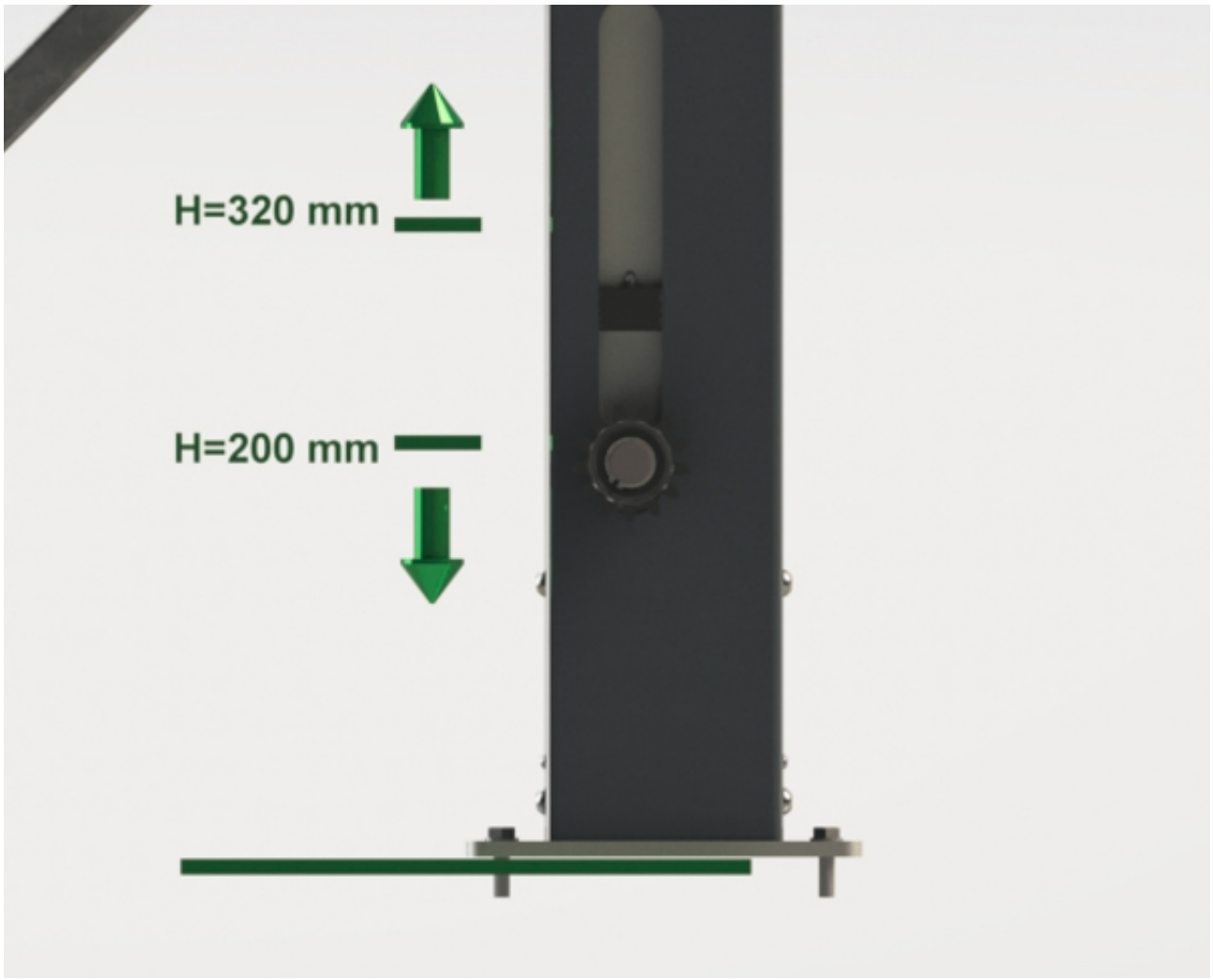
Kompatybilność i wygoda

Napęd **POLO724** posiada wbudowany **uniwersalny odbiornik radiowy 433,92 MHz**, kompatybilny z pilotami wykorzystującymi technologię **Keeloq**, co zapewnia szeroką możliwość integracji z innymi systemami automatyki bramowej. Możliwość regulacji wysokości zębatki pozwala dostosować napęd do indywidualnych potrzeb użytkownika.

POLO724 24VDC to doskonałe połączenie nowoczesnej technologii, niezawodności i eleganckiego designu, które sprawdzi się w każdych warunkach.

- Konstrukcja wewnętrzna wykonana ze stali ocynkowanej -
- Obudowa napędu wykonana z aluminium o grubości 3mm -

- Regulacja położenia zębatki 20-32cm -



GWARANCJA JAKOŚCI

life.augmented

Elektronika zbudowana jest na mikroprocesorach renomowanej firmy STMicroelectronics.
To francusko-włoska firma, produkująca układy elektroniczne od 1987 roku.
ST jest największym producentem układów elektronicznych
w Europie i siódmym na świecie.

Zestaw zawiera:
1 x siłownik SAFE Polo724
1 x centrala sterująca SAFE S24F
1 x wbudowany odbiornik radiowy
2 x pilot 4 kanałowy Safe GV
1 x para fotokomórek SF02v2
1 x kpl. akcesoriów montażowych

PARAMETRY TECHNICZNE

Napięcie zasilające	24VDC
Moc silnika	70W
Obroty silnika	1650 obr/min.
Szybkość przesuwu	**12 m/min**
Waga bramy	**Do 700 kg**
Regulacja wysokości zębatki	200~300mm
Poziom hałasu	< 54 dB
Wbudowany odbiornik	Keeloq
Centrala sterująca	S24F
Wyłączniki krańcowe	Magnetyczne
Zakres temperatury pracy	-25°C~+60°C
Wymiary mm (gł. x wys. x szer.)	120x120x1800

Uwaga!
-> Obudowa słupa wykonana jest z aluminium, przeznaczona do pomalowania we własnym zakresie.
-> Wysokość standardowej wersji słupa to 1800mm, jego górę można odrysować przy pomocy kątownika budowlanego i dociąć według wymaganej wysokości.