

Link do produktu: <https://napedy24.pl/zestaw-avo-apo-apo424-pro-24v-dla-bram-skrzydlyowych-do-4m-encoder-p-11763.html>



Zestaw AVO APO APO424 PRO 24V dla bram skrzydłowych do 4m, ENKODER

Cena	4 735,50 zł
DOSTĘPNOŚĆ	dostępny
CZAS WYSYŁKI	2-3 dni
NUMER KATALOGOWY	11763
KOD PRODUCENTA	APO424 PRO
PRODUCENT	AVO
PRODUCENT	AVO
KOMPLETACJA	ZESTAW
SZEROKOŚĆ SKRZYDŁA	4,0m
CYKL PRACY	UŻYCIE ŚREDNIO INTENSYWNE
PRĘDKOŚĆ OTWIERANIA	NORMALNA
ENKODER	TAK
WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY	BRAK
ZASILANIE SILNIKA	24V

OPIS PRODUKTU

Automatyka do bram skrzydłowych AVO APO PRO Zestaw APO424 PRO 24V do skrzydła 4 m, enkoder

Siłownik APO PRO | 24 Vac | Użytkowanie średnio intensywne

Elektromechaniczny siłownik 24V do bram skrzydłowych - nowoczesność, trwałość i wygoda w jednym urządzeniu

Poznaj siłownik, który łączy zaawansowaną technologię z niezrównaną funkcjonalnością. Stworzony do bram skrzydłowych o długości skrzydła do 4 m i wadze do 600 kg, oferuje nie tylko niezawodność, ale również innowacyjne rozwiązania, takie jak wbudowane oświetlenie LED i interfejs KUBE do sterowania za pomocą smartfona.

Kluczowe cechy:

Wytrzymałość na lata:

Elementy mechaniczne wykonane z brązu i metalu (modele APO424PRO i APO424) są odporne na zużycie, a proszkowo malowana obudowa z aluminium, chroniona przed promieniowaniem UV, gwarantuje trwałość w każdych warunkach pogodowych.



Cisza, która zachwyca:

Niezwykle cicha praca siłownika sprawia, że jest idealny nawet do najspokojniejszych osiedli mieszkaniowych.

Innowacyjne oświetlenie LED:

Wbudowane w obudowę siłownika światła LED zapewniają doskonałą widoczność podczas wjazdu, zwłaszcza w nocy i w trudnych warunkach pogodowych. Dodatkowo stanowią efektowny element iluminacji ogrodowej, idealnie współgrając z innymi rozwiązaniami świetlnymi AVO.

Awaryjne otwieranie:

W przypadku braku zasilania siłownik można szybko wysprzęglić ręcznie za pomocą specjalnego uchwytu w pilocie AVAK – prosto i bezproblemowo.

Zaawansowane fotokomórki:

Standardowy zestaw zawiera parę fotokomórek, które można zamontować nawet na wąskich słupkach, z możliwością regulacji kąta o 180 stopni, zapewniając maksymalne bezpieczeństwo użytkownika.

Inteligentne zarządzanie:

Sterowanie i programowanie przez KUBE i KUBE PRO:

Wyjątkowy interfejs Bluetooth pozwala na pełną konfigurację i zarządzanie automatyką AVO za pomocą aplikacji mobilnej. Proste sterowanie, szybkie programowanie i intuicyjna obsługa – wszystko w zasięgu Twojego smartfona. Kompatybilność z urządzeniami Android i Apple sprawia, że korzystanie z tego narzędzia jest wygodne i bezproblemowe.

Awaryjne zasilanie:

Opcjonalny akumulator zapewnia funkcję otwierania i zamykania bramy w przypadku przerw w dostawie prądu, dając pełen komfort i bezpieczeństwo.

AVO APO424 PRO - Twój niezawodny partner w automatyzacji bram skrzydłowych. Wybierz innowację, trwałość i elegancję w jednym!

W skład zestawu AVO APO APO424 PRO wchodzi:

- siłownik **AVO APO APO424 PRO** 24V - 2 szt.
- centrala sterująca **AVO A14AB250** z odbiornikiem radiowy z obudową - 1 szt.
- pilot 4-kanałowy **AVO AVAK** 433,92MHz - 2 szt.
- fotokomórki **AVO AFT180** (nadajnik + odbiornik) - 1 kpl.
- interfejs do sterowania napędem za pomocą aplikacji **AVO KUBE** - 1 szt.
- regulowane uchwyty montażowe do przykręcania
- akcesoria montażowe
- klucze do odblokowywania
- instrukcja obsługi w języku polskim
- karta gwarancyjna
- paragon lub faktura Vat

Produkt posiada dodatkowe opcje:

PILOT: 2 SZT - AVAK , 3 SZT - AVAK (+ 98,40 zł)

LAMPA OSTRZEGAWCZA: BEZ LAMPY , ALIGHTEC (+ 196,80 zł) , ASTRO (+ 196,80 zł) , KWADRAT (+ 119,99 zł) , POMENA (+ 109,99 zł)

ODBOJE: BEZ ODBOJÓW , 1 SZT BOCZNY (+ 30,00 zł) , 2 SZT BOCZNY (+ 60,00 zł) , ŚRODKOWY (+ 30,00 zł) , 2 SZT BOCZNE + ŚRODKOWY (+ 90,00 zł)

ZASILANIE AWARYJNE: BEZ AWARYJNEGO ZASILANIA , KBP (+ 442,80 zł)

DANE TECHNICZNE

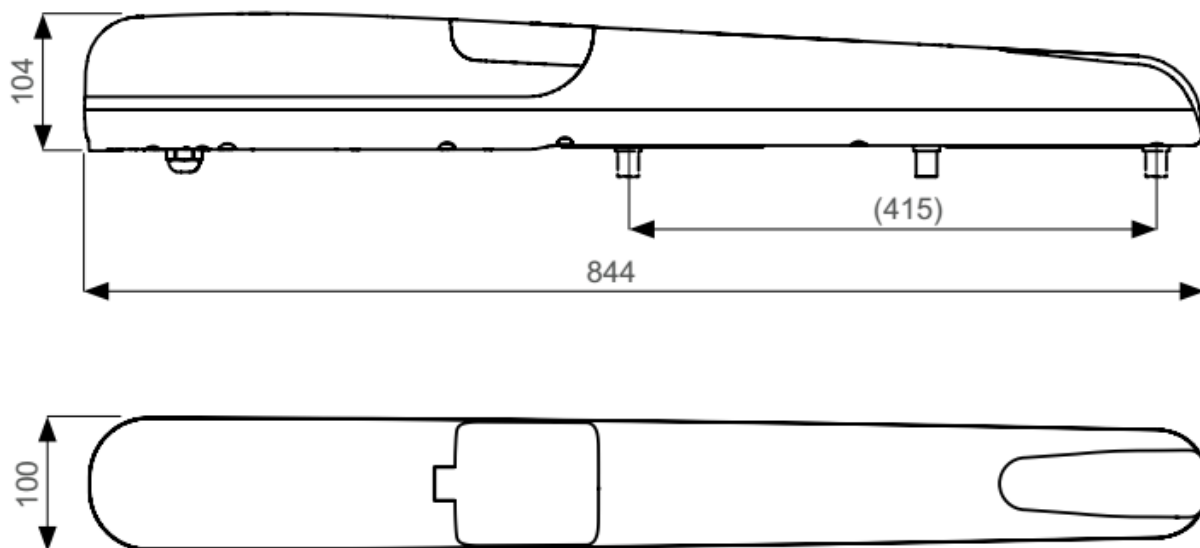
DANE TECHNICZNE AVO APO APO424 PRO

prędkość	cm/s	1,5
siła ciągu	N	2000

intensywność pracy	%	50
czas otwarcia do 90°	s	20-25
DANE ELEKTRYCZNE		
centrala sterująca		A14AB250
zasilanie	Vdc	24
pobór	A	5
moc silnika	W	120
DANE OGÓLNE		
stopień ochrony	IP	44
wymiary (L-D-H)	mm	844 - 100 - 104
waga	kg	6
temperatura robocza	°C	-20 + 55
maksymalna waga skrzydła bramy	kg	600

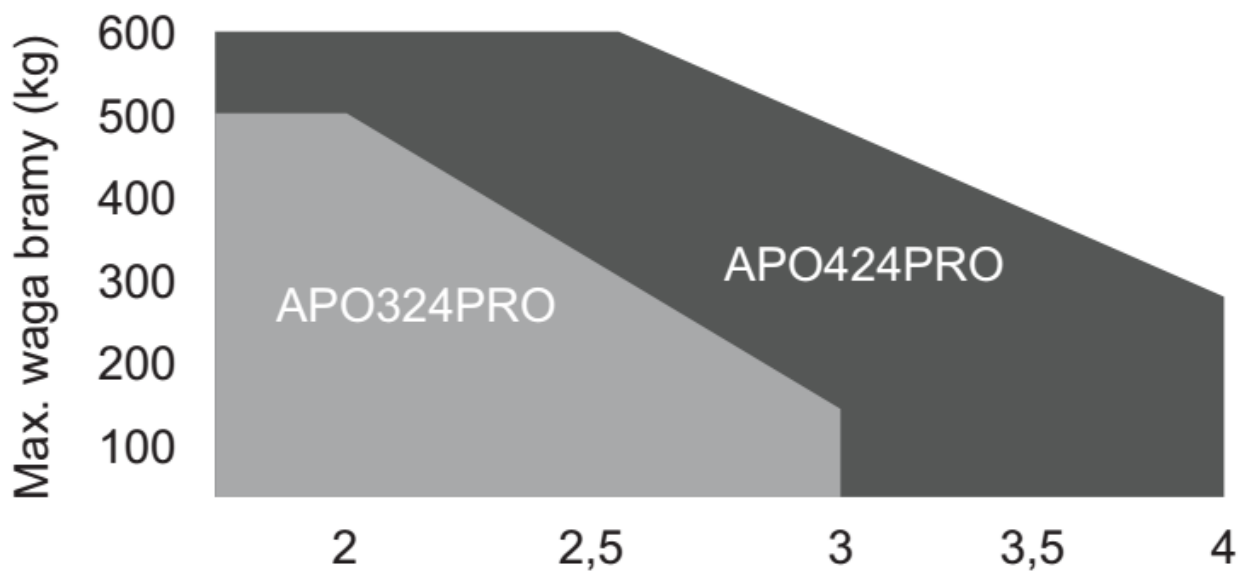
WYMIARY

WYMIARY SIŁOWNIKA AVO APO APO424 PRO



ZASTOSOWANIE

ZASTOSOWANIE AUTOMATYKI AVO APO



Wielkość i kształt bramy oraz jej lokalizacja mogą wpływać na limitowane wartości określone w tabeli. Dla obszarów mieszkalnych rekomendowany jest model APO424PRO.

PRZYKŁADOWA INSTALACJA

PRZYKŁADOWA INSTALACJA SIŁOWNIKA AVO APO APO424 PRO



STANDARDOWA INSTALACJA - BRAMY SKRZYDŁOWE

1. Druga linia fotokomórek
2. Siłowniki
3. Fotokomórki
4. Lampa sygnalizacyjna
5. Przełącznik kluczykowy
6. Pilot

AVO



AVO GROUP to marka, która wyrosła z włoskiej tradycji, innowacyjności i designu. Firma została założona przez zespół ekspertów branży automatyki wjazdowej i parkingowej, którzy przez lata zdobywali doświadczenie w tworzeniu i wdrażaniu nowoczesnych systemów automatyki. AVO oferuje szeroką gamę produktów, obejmującą automatykę do bram, zarówno przesuwnych, skrzydłowych, garażowych, jak i przemysłowych, a także zaawansowane systemy parkingowe, rozwiązania do kontroli ruchu pieszych. AVO oferuje nie tylko bramy garażowe - zarówno przydomowe, jak i przemysłowe, ale także nowoczesne wideodomofony. Firma wprowadza również innowacyjne rozwiązanie w postaci Systemu Oświetlenia Nocnego, które zapewnia dodatkową funkcjonalność i bezpieczeństwo w nocy.

W ofercie **AVO GROUP** znajdują się między innymi napędy do bram wjazdowych, zarówno przesuwnych, jak i skrzydłowych, oraz do bram garażowych. Firma wyróżnia się na rynku dzięki innowacyjnym rozwiązaniom, takim jak Night Light System, oświetlenie LED w siłownikach oraz centrala, która pozwala na sterowanie systemem oświetlenia zewnętrznego, w tym lampami LED.

AVO GROUP to dynamiczna i młoda firma, która koncentruje się na opracowywaniu i produkcji napędów do bram ogrodzeniowych, garażowych, szlabanów drogowych oraz drzwi automatycznych. Misją AVO jest dostarczanie nowatorskich rozwiązań dla przestrzeni mieszkalnych, komercyjnych i przemysłowych, łączących funkcjonalność, bezpieczeństwo i estetykę. Firma stawia na ciągły rozwój i wykorzystanie najnowszych technologii, aby sprostać wymaganiom zarówno instalatorów, jak i użytkowników końcowych.

MONTAŻ

Profesjonalny instalator produktów AVO może zająć się montażem urządzeń.

AUTOMATYKA DO BRAM SKRZYDŁOWYCH, NAPĘDY DO BRAM PRZESUWNYCH, SIŁOWNIKI DO BRAM GARAŻOWYCH, SZLABANY PARKINGOWE

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat montażu, prosimy o kontakt z naszym biurem handlowym:

tel. +48 797108180

