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: 11-11-2026 19:05

Link do produktu: https://napedy24.pl/zestaw-podziemny-naped-do-bramy-skrzydlowej-do-8-m-came-frog-m-podstawowy-p-12782.html



ZESTAW Podziemny napęd do bramy skrzydłowej do 8 m CAME FROG-M - PODSTAWOWY

Cena brutto	**63 423,93 zł**
DOSTĘPNOŚĆ	**Produkt na zamówienie** Skontaktuj się z nami w celu potwierdzenia dostępności i terminu realizacji.
CZAS WYSYŁKI	**zapytaj o termin wysyłki**
NUMER KATALOGOWY	**(12782) FROG-MD FROG-MS**
KOD PRODUCENTA	**SUPER FROG - SYSTEM PODSTAWOWY**
PRODUCENT	**CAME**
KOMPLETACJA	**ZESTAW**
SZEROKOŚĆ SKRZYDŁA	**8,0m**
CYKL PRACY	**50%**
PRĘDKOŚĆ OTWIERANIA	**NORMALNA**
WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY	**MECHANICZNY**
ZASILANIE SILNIKA	**400V**

OPIS PRODUKTU

FROG-M CAME zestaw napędowy podziemny dla dużych bram rozwiernych max 8m

SUPER FROG – Siła, której potrzebuje Twoja brama

Napęd podziemny CAME SUPER FROG to rozwiązanie stworzone z myślą o najbardziej wymagających instalacjach. Zaprojektowany specjalnie do **dużych i ciężkich bram skrzydłowych o długości skrzydła do 8 metrów**, ten **elektromechaniczny siłownik podziemny** łączy w sobie niezawodność, trwałość i maksymalną funkcjonalność.

Moc ukryta pod ziemią

Dzięki dyskretnej instalacji podziemnej, SUPER FROG zachowuje estetykę otoczenia, oferując jednocześnie potężne parametry pracy. To idealny wybór do automatyzacji bram o nietypowych rozmiarach – również w najbardziej wymagających lokalizacjach, takich jak **bramy hangarowe na lotniskach**.

Precyzja bez kompromisów

Zintegrowane **wyłączniki krańcowe otwarcia i zamknięcia** pozwalają na **dokładną i szybką regulację pozycji**zatrzymania skrzydeł. To gwarancja bezpieczeństwa, komfortu i płynnej pracy każdego dnia.

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

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

Stworzony do pracy w ekstremalnych warunkach

Obudowa o klasie szczelności **IP67** oraz starannie dobrane materiały sprawiają, że SUPER FROG doskonale radzi sobie z **ekstremalnymi warunkami atmosferycznymi**. To niezawodność, na której możesz polegać przez długie lata – **bez potrzeby częstej konserwacji**.

Do montażu siłowników wymagane jest zastosowanie specjalnej obudowy - dla prawego siłownika obudowa **FROG-CD**, natomiast dla lewego FROG-CS

Warianty modelu SUPER FROG

SUPER FROG-MS (Lewy)	230/400 V A.C.	600 W	Samoblokujący, podziemny siłownik elektromechaniczny	Czas otwarcia – 45 s (do 90°)	Maks. długość skrzydła do 8 m
SUPER FROG-MD (Prawy)	230/400 V A.C.	600 W	Samoblokujący, podziemny siłownik elektromechaniczny	Czas otwarcia – 45 s (do 90°)	Maks. długość skrzydła do 8 m

CAME SUPER FROG – Kiedy standardowe rozwiązania to za mało

Zaufaj technologii sprawdzonej w najbardziej wymagających projektach. Wybierz **siłownik SUPER FROG** i zapewnij swojej bramie **profesjonalną automatykę klasy premium**.

KUPUJĄC TEN ZESTAW OTRZYMUJESZ:

- siłownik prawostronny 230 V **CAME FROG-MD** - 1 szt
- siłownik lewostronny 230 V **CAME FROG-MS** - 1 szt
- obudowa podziemna prawostronna **CAME FROG-CD** - 1 szt
- obudowa podziemna lewostronna **CAME FROG-CS** - 1 szt
- centrala sterująca **CAME ZM3ES** - 1 szt
- karta częstotliwości **CAME AF43S** - 1 szt
- czterokanałowy pilot **CAME SP4** - 1 szt
- fotokomórka **CAME DIR10** - 1 komplet
- instrukcja obsługi
- karta gwarancyjna
- dowód zakupu paragon / faktura VAT

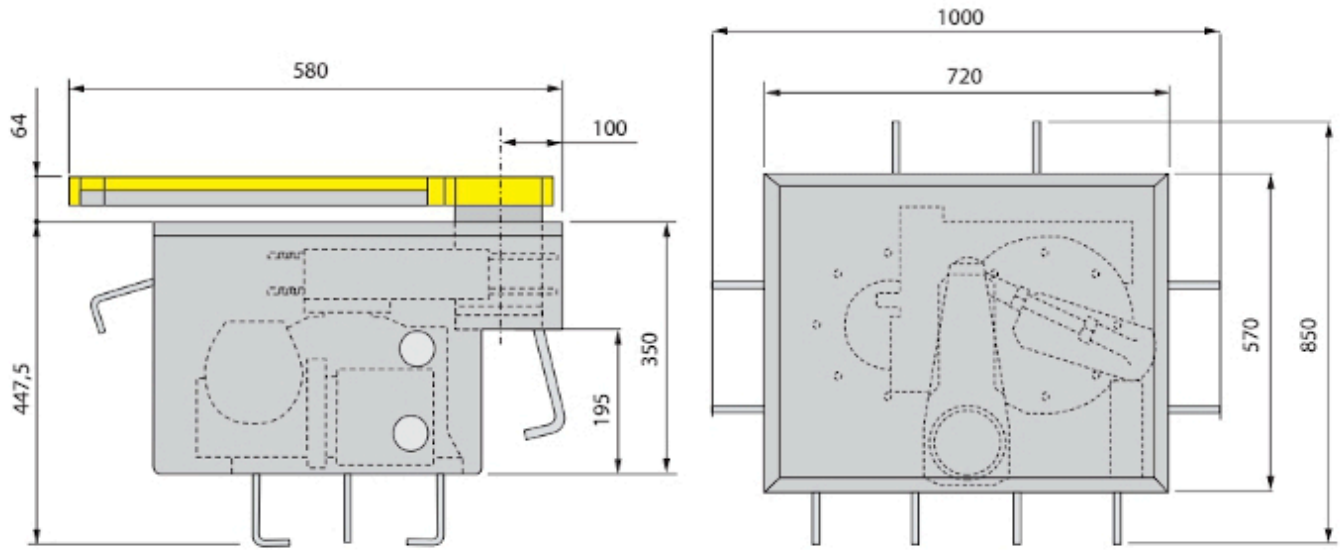
DANE TECHNICZNE

DANE TECHNICZNE SIŁOWNIKA CAME SUPER FROG

Parametr	Wartość
Typ	FROG-MD / FROG-MS
Stopień zabezpieczenia	IP67
Zasilanie	230÷400 V, 50/60 Hz (trójfazowy)
Zasilanie silnika	230÷400 V, 50/60 Hz (trójfazowy)
Pobór prądu silnika	2,5 A maks.
Moc maksymalna silnika	600 W
Cykl pracy	50,00%
Siła ciągu	1000 N
Czas otwarcia (do 90°)	45 s
Temperatura pracy	od -20°C do +55°C

WYMIARY

WYMIARY SIŁOWNIKA CAME SUPER FROG-M



ZAKRES ZASTOSOWAŃ

ZAKRES ZASTOSOWAŃ						
Maksymalna szerokość skrzydła		4 m	5 m	6 m	7 m	8 m
Maksymalna waga skrzydła	1500 kg	1200 kg	1000 kg	800 kg	700 kg	600 kg