

Modele

24 V Siłowniki z płytą sterującą

- V900E** 24 V D.C. samoblokujący siłownik. Posiada wbudowaną płytę sterującą oraz ENKODER. Stosowany do bram uchylnych z przeciwwagą i podwieszanych oraz segmentowych.
- V700E** 24 V D.C. samoblokujący siłownik. Posiada wbudowaną płytę sterującą. Stosowany do bram uchylnych z przeciwwagą i podwieszanych oraz segmentowych.
- V0670** Karta awaryjnego zasilania z możliwością podłączenia dwóch akumulatorów 12 V – 1,2A h.

Akcesoria

- V121** Linka do ręcznego wysprzęglania siłownika z zewnątrz o długości L = 3 m.
- V122** Ramię transmisyjne do bram sekcyjnych posiadających odległość górnej krawędzi bramy od wałka sprężyny na poziomie 30-60 cm.
- V130** Wysprzęglenie awaryjne na klucz.

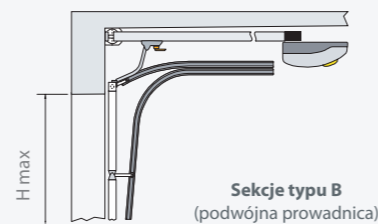
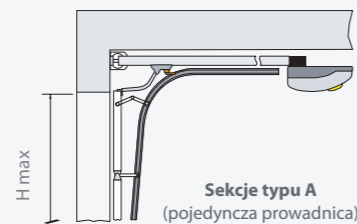
Szyny przenoszące napęd

- V0679** Szyna łańcuchowa o dł. L = 3,02 m.
- V0682** Szyna łańcuchowa o dł. L = 3,52 m.
- V0683** Szyna łańcuchowa o dł. L = 4,02 m.
- V0685** Szyna z paskiem o dł. L = 3,02 m.
- V0686** Szyna z paskiem o dł. L = 3,52 m.
- V0688** Szyna z paskiem o dł. L = 4,02 m.

Zakres zastosowań:

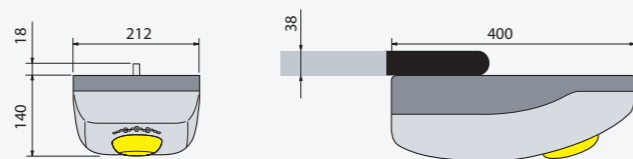
Dane przedstawione w poniższej tabeli dotyczą **MAKSYMALNEJ WYSOKOŚCI** bramy, mierzonej od ziemi do dolnej krawędzi nadproża, dla każdego typu bramy i szyny przenoszącej napęd.

Szyna	Brama z przeciwwagą	Brama uchylna podwieszana	Brama segmentowa	Brama segmentowa typu B
Maksymalna wysokość bramy (m)				
V0679	2,4	2,25	2,1	2,2
V0682	-	2,75	2,6	2,7
V0683	-	3,25	3,1	3,2
V0685	2,4	2,25	2,1	2,2
V0686	-	2,75	2,6	2,7
V0688	-	3,25	3,1	3,2



Dane techniczne:

Typ	V700E	V900E
Stopień zabezpieczenia	IP40	
Zasilanie płyty sterującej (50/60 Hz)	230 V A.C.	
Zasilanie silnika	24 V D.C.	24 V D.C.
Maksymalny pobór prądu silnika	8 A	6 A
Moc maksymalna	260 W	130 W
Siła ciągu	850 N	500 N
Cykl pracy	50%	
Prędkość przesuwu	6 m/min	
Temperatura pracy	-20°C + +55°C	



Came Poland Sp. z o.o.

ul. Annopol 3
03-236 Warszawa
POLSKA

<http://www.came.pl> e-mail: info@came.pl

Wszystkie dane prezentowane w niniejszej ulotce mają charakter wyłącznie informacyjny. Came Poland Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo wprowadzania bez uprzedzenia jakichkolwiek zmian, które uzna za konieczne.



Siłowniki do bram przetestowane na zgodność z normami europejskimi dotyczącymi siły uderzenia.

Siłownik do bram uchylnych i segmentowych



VER

Niezastąpiony w każdym garażu.

VER jest automatem łatwym w instalacji, spełniającym wszelkie wymagane warunki przy otwieraniu nowoczesnych bram garażowych, zarówno uchylnych jak i segmentowych.



Made in Italy



Firma CAME CANCELLI AUTOMATICI otrzymała certyfikat jakości potwierdzający zgodność z normą ISO 9001:2000 oraz certyfikat ochrony środowiska potwierdzający zgodność z normą ISO 14001. Firma CAME projektuje i produkuje wyłącznie we Włoszech.



VER

Automatyka
do bram
garażowych

Automatyki typu trakcyjnego są silne, uniwersalne i świetnie adaptują się do większości nowoczesnych bram garażowych. Są dostarczane w komplecie z oświetleniem wspomagającym. VER jako elektroniczne urządzenie jest perfekcyjnie zintegrowane, łatwe w użyciu oraz solidne, zgodnie z tradycją CAME.



Gniazdo podłączenia 230 V jest proste, bezpieczne i chronione bezpiecznikiem odcinającym zasilanie w razie potrzeby (w standardowym wyposażeniu modelu V700).



Łańcuchowa lub wyposażona w pasek zębata szyna przenosząca napęd jest sercem systemu. Ekstremalnie wytrzymała i bardzo cicha stanowi doskonałe rozwiązanie dla każdego typu bram.



Maksymalny komfort. 24 V automatyka zawsze otworzy Twoją bramę garażową, także podczas zaników zasilania, dzięki wewnętrznym akumulatorom (opcjonalnie).

VER oświetla Ci podjazd. Komfortowe, zintegrowane oświetlenie zapewnia bezpieczne użytkowanie garażu. Płyta sterująca automatycznie je włącza i wyłącza w zależności od tego, w jakim stanie jest brama.

Szyna do każdej bramy. Z paskiem zębatym lub łańcuchową, zależnie od wymagań instalacyjnych sprawdza się doskonale.

Łatwo dostępna dźwignia wysprzęglania awaryjnego może być umiejscowiona na brampie i dostępna z zewnątrz za pomocą specjalnej linki.

Zgodny z EN12445 - EN12453. Specjalna elektronika za pomocą enkodera stale kontroluje ruch bramy i spełnia wszelkie wymogi bezpieczeństwa zawarte w normach Unii Europejskiej.

Wszystko w jednej obudowie. Cały mechanizm, silnik, płyta sterująca, karta zasilania awaryjnego oraz akumulatory mieszczą się w jednej eleganckiej obudowie.



24 V Elektronika

Oprócz standardowych poleceń oraz funkcji zabezpieczających, 24 V elektronika VER udostępnia specjalne funkcje, które umożliwiają pełną kontrolę całego systemu. Są to:

- > **Pełne bezpieczeństwo gdy silnik jest zatrzymany**
Elektronika VER nie wykona żadnego polecenia jeśli urządzenia bezpieczeństwa wykryją przeszkodę.
- > **Wykrywanie przeszkód**
Specjalne układy elektroniczne kontrolują ruch bramy i w przypadku napotkania na przeszkodę, zatrzymują i odwracają jej ruch.
- > **Nigdy więcej brak przerw w pracy**
VER zawsze otwiera i zamyka bramę dzięki awaryjnemu zasilaniu podłączonemu do akumulatorów (opcjonalnie).

Szereg akcesoriów

CAME proponuje do VER-a szereg akcesoriów spełniających dodatkowe funkcje zabezpieczające i użytkowe:

- > **Ciche i niezawodne szyny transmisyjne**
które są łatwe w montażu do sufitu.
- > **Zewnętrzna linka wysprzęglania**
która może być podłączona do oryginalnego uchwytu bramy i używana kiedy nie ma innych wejść do garażu.
- > **Kompletna lista modułów i urządzeń bezpieczeństwa**
czynią instalację komfortową, funkcjonalną oraz bezpieczną spełniając standardy techniczne.



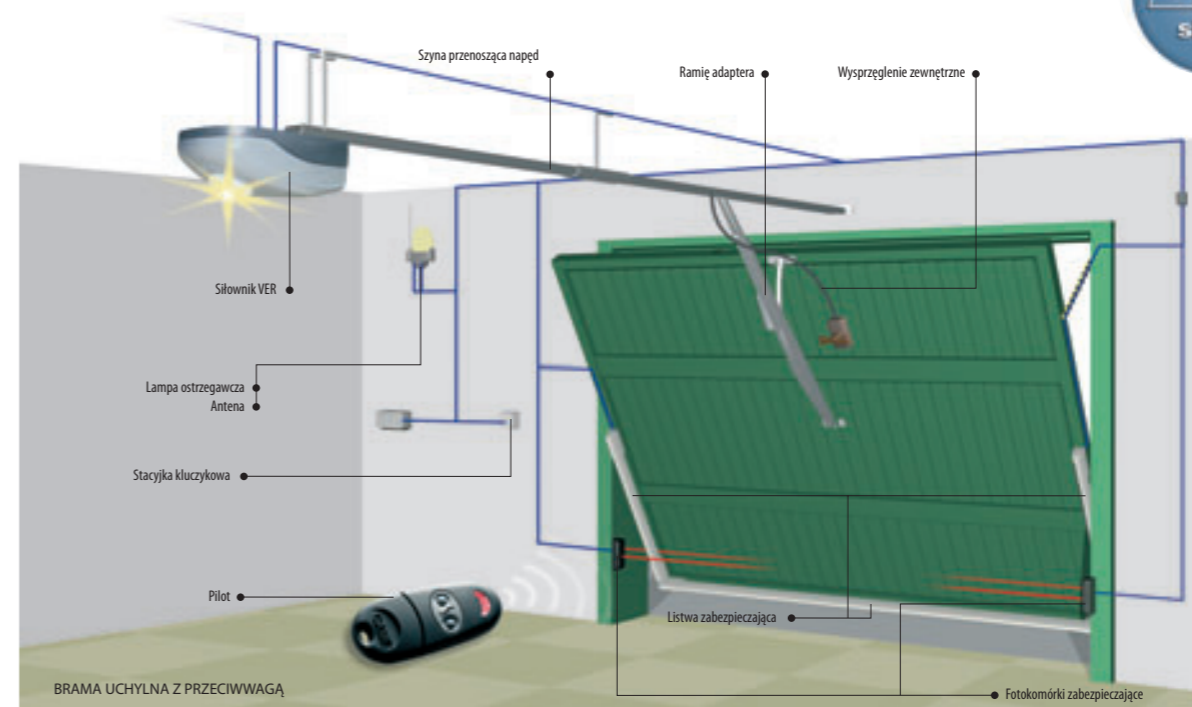
BRAMA UCHYLNA PODWIESZANA



BRAMA SEGMENTOWA



Standardowa instalacja:



BRAMA UCHYLNA Z PRZECIWWAGĄ

Fotokomórki zabezpieczające

Instalacja fotokomórek lub listew bezpieczeństwa jest konieczna, jeżeli analiza ryzyka na to wskazuje.

