



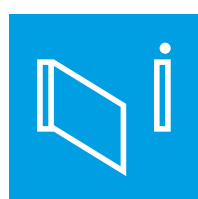
ATS

**UNIWERSALNY
SILNIK
TELESKOPOWY
DO BRAM
SKRZYDŁOWYCH**

CAME 

[CAME.COM](https://www.came.com)





ATS

WŁAŚCIWOŚCI

ATS jest automatką do bram skrzydłowych, która może zostać zainstalowana w każdych warunkach, także na bardzo głęboko umieszczonych słupach.

- **UNIWERSALNE ROZWIĄZANIE**
Do instalacji na słupach o wymiarze C maks. 200 mm.
- **WYTRZYMAŁY SILNIK TELESKOPOWY**
Zaprojektowany z myślą o trwałości, wykonany z aluminium i stali.
- **UNIWERSALNY I NIEZAWODNY**
w wersjach 230 V oraz 24 V DC.

2 MODELE

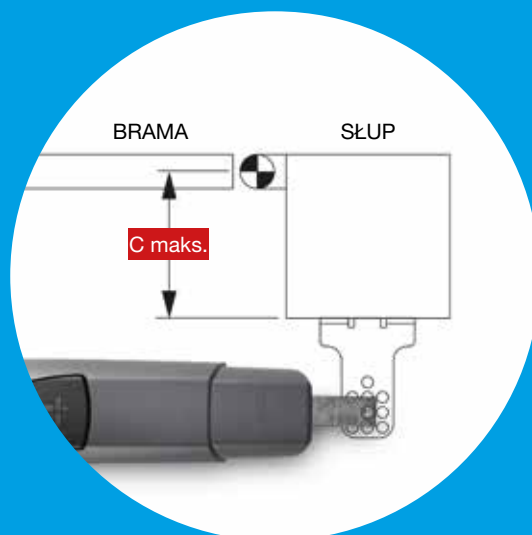
do skrzydeł o długości do 3 metrów lub do 5 metrów.

- **IDEALNE ZARZĄDZANIE RUCHEM**
Zwalnianie ruchu i wykrywanie przeszkód dzięki enkoderowi.
- **CICHY I PŁYNNY**
Dzięki stożkowej przekładni zębatej.
- **NOWOCZESNE WZORNICTWO**
Zwężony kształt dzięki osiowemu silnikowi zębatemu.

C MAKS. DO 200 mm

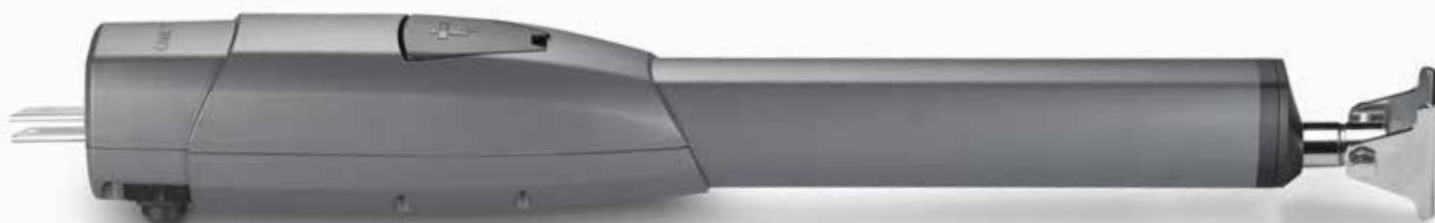
ATS jest idealnym rozwiązaniem do uniwersalnych zastosowań zarówno do zastosowań w środowiskach domowych, jak i przemysłowych.

To wysoce uniwersalne urządzenie, które dzięki teleskopowemu rozszerzeniu jest w stanie przystosować się idealnie do różnych „głębokości” słupów.



TECHNOLOGIA I WZORNICTWO

ATS łączy zaawansowaną wydajność z potrzebą wyrafinowanego wzornictwa. Dzięki napędowi osiowemu korpus silnika nie wystaje poza obudowę, co zapewnia smukły i elegancki kształt. Ponadto przekładnia stożkowa umożliwia płynność i cichość ruchu.



STAL I ALUMINIUM ZAPEWNIAJĄCE WYTRZYMAŁOŚĆ I NIEZAWODNOŚĆ

Firma CAME zaprojektowała tę automatykę dla bram skrzydłowych w celu zaproponowania produktu o bardzo wysokiej jakości oraz wydajności, zarówno elektronicznej, jak i mechanicznej.

Ramię teleskopowe jest chronione przez aluminiową osłonę, która nadaje mu solidność i odporność na działanie czynników atmosferycznych. Można łatwo otworzyć zarówno górną, jak i dolną metalową pokrywę, aby łatwo i szybko przeprowadzić konserwację.





MOTOREDUKTOR O ZASILANIU 24 V DC

DOKŁADNY I WYDAJNY

Układ zasilania 24 V został zaprojektowany w taki sposób, aby dostarczyć wydajne rozwiązanie do intensywnego użytkowania przy wielokrotnym otwieraniu i zamykaniu. Jest zatem idealny nie tylko do zastosowań domowych, ale również profesjonalnych czy przemysłowych.

Elektroniczny enkoder pozwala na zarządzanie ruchem bramy w precyzyjny i wydajny sposób, zmniejszając prędkość w pobliżu ograniczników krańcowych zarówno przy otwieraniu, jak i przy zamykaniu.



UKŁAD AWARYJNY ZASILANY AKUMULATOROWO

Specjalny układ z akumulatorami litowo-jonowymi o wysokiej wydajności pozwala napędowi ATS na pracę także w przypadku nagłego braku zasilania sieciowego.

To urządzenie awaryjne uruchamia się zaraz po wykryciu braku zasilania i doładowuje się podczas normalnego działania, aby zawsze zapewnić pełną sprawność.



OGRANICZNIKI ELEKTRONICZNE

Ruch bramy jest regulowany przez elektroniczne ograniczniki krańcowe o wysokiej precyzji. Napęd ATS pozwala zatem na pracę, również intensywną, bez przeciążania silnika, ponieważ zakres ruchu nie jest obsługiwany przez elementy mechaniczne.

Regulacja mikrowyłącznika jest możliwa do wykonania w każdym momencie w bardzo szybki sposób, także po zainstalowaniu urządzenia, bez konieczności otwierania silnika. Wystarczy odkręcić pokrywę na końcu ramienia teleskopowego i regulować dwie śruby odpowiadające za ogranicznik krańcowy otwierania i zamykania.



WCIAŻ COŚ NOWEGO DO TWOJEJ AUTOMATYKI



MODUŁ „ENERGY SAVING”
umożliwiający ograniczenie zużycia w stanie czuwania.

**PRZEŁĄCZNIKI ZBLIŻENIOWE I
PRZYCISKOWE** podłączone bezpośrednio do płyty dzięki akcesoriom R800/R700.

Płyta ZL65 wspiera wiele dodatkowych funkcji dostępnych także jako moduły dodatkowe, które mogą zostać podłączone bezpośrednio do płyty. Dostępne funkcje mogą różnić się w zależności od używanej płyty.



ZGODNOŚĆ Z NORMAMI EN

Automatyka testowana zgodnie z NORMAMI EUROPEJSKIMI dotyczącymi sił uderzenia.



RIO SYSTEM 2.0

Możliwość instalacji wszystkich urządzeń kontroli i bezpieczeństwa za pośrednictwem połączenia radiowego, bez konieczności użycia przewodów.



OPRACOWANY Z TECHNOLOGIĄ

CONNECT do zdalnego sterowania cyfrowego za pośrednictwem bramy dostępu lub lokalnego za pomocą CAME KEY



MODUŁ „ENERGY SAVING”

umożliwiający ograniczenie zużycia w stanie czuwania.

NATYCHMIASTOWE WYSPRZĘGLENIE W TRYBIE RĘCZNYM

W razie konieczności istnieje możliwość wysprzężenia napędu w celu ręcznego otwarcia i zamknięcia skrzydła bramy.

Aby wysprzęglić ATS, wystarczy jeden gest. Sworzeń do uruchomienia jest chroniony przez drzwiczki otwierane jednym palcem.

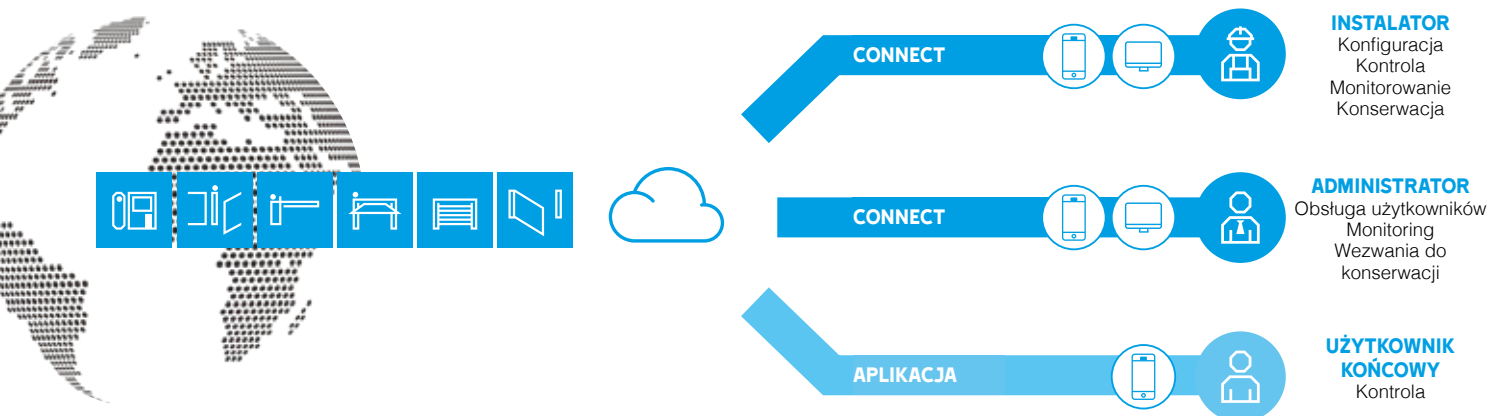
Również nowy klucz trójkątny wyróżnia się całkowicie odnowionym wzornictwem, które zapewnia jeszcze lepszą ergonomię użytkownika.



CONNECT

CONNECT to technologia CAME pozwalająca na zarządzanie automatykami, które poprawiają jakość życia ich użytkowników. Automatyki połączone przez sieć internetową stanowią wartość dodaną dla użytkownika i otwierają nowe horyzonty biznesowe dla instalatora.

Firma CAME postanowiła opracować wewnętrznie niezbędne technologie do zarządzania przepływem i ochroną danych. Żadna jednostka zewnętrzna ani żaden serwer znajdujący się w odległej lokalizacji na świecie nie przetwarzają informacji. Innowacyjne serce technologiczne, gwarantujące wysokie bezpieczeństwo i niezawodność. Firma CAME zainwestowała w badania i rozwój w celu uproszczenia pracy instalatora, poprawy doświadczenia użytkownika i oferowania nowych usług cyfrowych.



CONNECT W SŁUŻBIE ADMINISTRATORA LUB INSTALATORA

Podłączonymi automatykami można zarządzać zdalnie za pomocą komputera lub smartfona. Platforma CONNECT umożliwia automatyczne programowanie nadajników, zarządzanie klientami i zainstalowanymi układami, stanem urządzeń oraz zaplanowanymi konserwacjami. CONNECT pozwala instalatorowi oferować pełną, całodobową usługę, stając się zaufanym partnerem dla swojego klienta.

CONNECT W SŁUŻBIE UŻYTKOWNIKA KOŃCOWEGO

Dzięki bezpłatnym aplikacjom, które można zainstalować na dowolnym smartfonie z systemem Android lub iOS, użytkownik może zdalnie sterować urządzeniami.



PLATFORMA NA KOMPUTERY
came.com/connect



APLIKACJE NA SMARTFONY
Connect SetUp



APLIKACJE NA SMARTFONY
CAME Automation

CONNECT OZNACZA

POŁĄCZENIE
z siecią internetową za
pośrednictwem bramy sieciowej
CAME

KOMPATYBILNOŚĆ
z nowymi bramami
sieciowymi
szybkiego dostępu

KONFIGURACJA
i ustawienia z poziomu
smartfona za pośrednictwem
CAME KEY

STEROWANIE
zdalne przez użytkownika
za pośrednictwem
aplikacji

TWOJE NOWE NARZĘDZIE PRACY

CAME KEY ułatwia i przyspiesza wszystkie etapy instalacji, programowania i zarządzania automatyką. Wykorzystując łączność Wi-Fi między CAME KEY a smartfonem, urządzenie stanowi interfejs między płytą elektroniczną a aplikacją CAME SetUp.

- Aktualizacja oprogramowania układowego kart elektronicznych zapewniająca nowe funkcje.
- Zarządzanie wszystkimi parametrami automatyki uporządkowanymi według typu.
- Kontrolowanie działań do zaplanowanej konserwacji.
- Duplikowanie pilotów do zdalnego sterowania za pomocą kodu QR.



Aplikacja SETUP jest dostępna na:



JAKOŚĆ W FIRMIE CAME

JEST NAJWAŻNIEJSZYM ASPEKTEM KAŻDEGO DZIAŁANIA.

Podobnie jak wszystkie rozwiązania z zakresu automatyki CAME, ATS jest owocem naszego modelu inteligentnej produkcji, obejmującego cyfryzację każdego etapu: wprowadziliśmy kompletny zestaw testów 100% produktów.

- Testowanie silnika
- Bezpieczeństwo elektryczne RPE oraz uziemienie
- Próby wysprężlania silnika
- Test funkcjonalny pełnego obciążenia przez 60 sekund, analizujący wszystkie parametry funkcjonalne z częstotliwością 200 milisekund



Dowiedz się więcej na QUALITY INSIDE
www.came.com/qi



SERVICE



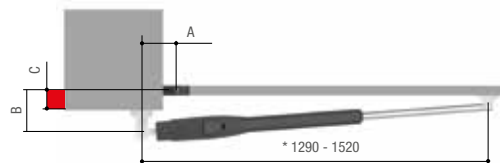
ENGINEERING

TESTING ONE BY ONE



PRODUCTION

PEŁNA GAMA PRODUKTÓW



* Dane dotyczące modeli 801MP-0050 - 801MP-0070

Wymiary (mm)

MODELE	801MP-0050 - 801MP-0070			801MP-0060 - 801MP-0080		
	A	B	C maks.	A	B	C maks.
OTWARCIE SKRZYDŁA (°)						
90	130	120	50	200	200	150
90	150	230	150	200	270	200
90	120	270	200	-	-	-
120	180	130	50	200	140	70

Zakres zastosowania

MODELE	801MP-0050 - 801MP-0070			801MP-0060 - 801MP-0080		
Maks. długość skrzydła (m)						
			3	2,5		2
Maks. waga skrzydła (kg)			400	600		800
Maks. kąt otwierania (°)			120	120		120
MODELE	801MP-0060 - 801MP-0080					
Maks. długość skrzydła (m)	5	4	3	2,5		2
Maks. waga skrzydła (kg)	400	500	600	800		1000
Maks. kąt otwierania (°)	120	120	120	120		120

Dla skrzydeł o długości większej niż 2,5 m zawsze zaleca się instalację zamka elektrycznego, aby zapewnić skuteczne zamknięcie bramy. Instalacja jest obowiązkowa w przypadku motoreduktorów jednokierunkowych.

Parametry techniczne

MODELE	801MP-0050	801MP-0060	801MP-0070	801MP-0080
Stopień ochrony (IP)	54	54	54	54
Zasilanie (V – 50/60 Hz)	230 AC	230 AC	230 AC	230 AC
Zasilanie silnika (V)	230 AC	230 AC	24 DC	24 DC
Cykli/godzinę	20	20	PRACA CIĄGŁA	PRACA CIĄGŁA
Pobór prądu (A)	1	1	8 maks.	8 maks.
Moc (W)	250	250	80	80
Czas otwarcia do 90° (s)	20	20	od 15 do 30	od 15 do 30
Siła ciągu (N)	od 400 do 3000	od 400 do 3000	od 400 do 3000	od 400 do 3000
Temperatura eksploatacji (°C)	od -20 do +55	od -20 do +55	od -20 do +55	od -20 do +55

● 230 V AC ● 24 V DC

© CAME SPA – KADITLGE19 – 2020 – PL

Firma CAME zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w treści niniejszego dokumentu w każdej chwili. Powielanie, również częściowe, jest zabronione.

CAME

CAME S.p.A.

Via Martiri Della Libertà, 15
31030 Dosson di Casier
Treviso – WŁOCHY

CAME.COM



Jesteśmy międzynarodową firmą, będącą liderem w dostarczaniu zintegrowanych rozwiązań technicznych do urządzeń automatycznych w środowiskach mieszkalnych, publicznych i miejskich, które tworzą inteligentne przestrzenie ułatwiające ludziom funkcjonowanie.

- AUTOMATYKA DO BRAM
- WIDEOFONY
- SYSTEMY ANTYWŁAMANIOWE
- AUTOMATYKA DOMOWA
- TERMOREGULACJA
- AUTOMATYKA DO MARKIZ PRZECIWSŁONECZNYCH I ŻALUZJI
- BRAMY GARAŻOWE I BRAMY PRZEMYSŁOWE
- BRAMY AUTOMATYCZNE
- KOŁOWROTY I KONTROLA DOSTĘPU
- SŁUPKI DROGOWE I BEZPIECZEŃSTWO OGRODZEŃ
- PARKINGI I SZLABANY DROGOWE

