**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 16:46

Link do produktu: https://napedy24.pl/naped-do-bram-przesuwnych-do-2500kg-came-bkv-bkv25ags-801ms-0320-p-7935.html




# Napęd do bram przesuwnych do 2500kg CAME BKV BKV25AGS 801MS-0320

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **3 499,99 zł** |
| DOSTĘPNOŚĆ | Dostępny – Produkt dostępny w naszym sklepie. |
| CZAS WYSYŁKI | **2-3 dni** |
| NUMER KATALOGOWY | **(7935) 801MS-0320** |
| KOD PRODUCENTA | **BKV25AGS** |
| PRODUCENT | **CAME** |
| PRODUCENT | **CAME** |
| KOMPLETACJA | **SIŁOWNIK** |
| WAGA BRAMY | **2500 kg** |
| CYKL PRACY | **PRACA CIĄGŁA** |
| PRĘDKOŚĆ OTWIERANIA | **NORMALNA** |
| WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY | **BRAK** |
| ZASILANIE SILNIKA | **36V** |

## OPIS PRODUKTU

# Siłownik CAME BKV BKV25AGS 36V do zautomatyzowania bramy przesuwnej max 2500kg

## Napęd do bram przesuwnych ciężkich CAME BKV – stworzony do intensywnej pracy

Jeśli szukasz napędu, który **nie tylko poradzi sobie z ciężką bramą**, ale też będzie pracował **pewnie, płynnie i bezawaryjnie przez lata**, CAME BKV jest rozwiązaniem z najwyższej półki. To seria profesjonalnych napędów do bram przesuwnych, zaprojektowana z myślą o miejscach, gdzie automatyka pracuje naprawdę intensywnie: przy firmach, magazynach, osiedlach, wjazdach przemysłowych, obiektach publicznych czy wszędzie tam, gdzie brama wykonuje dziesiątki lub setki cykli dziennie.

CAME BKV to nowoczesny napęd oparty o **silnik 36 V DC z enkoderem**, co daje ogromną przewagę nad klasycznymi napędami 230 V – zarówno pod względem bezpieczeństwa, jak i kultury pracy. To sprzęt, który działa **ciszej, płynniej i znacznie bardziej precyzyjnie**, a przy tym oferuje zaawansowane funkcje sterowania, ochrony i konfiguracji.

## Technologia ADAPTIVE TORQUE – inteligentna siła, pełna kontrola ruchu

Największą przewagą serii BKV jest zastosowanie systemu **Adaptive Torque** – czyli technologii, która na bieżąco analizuje pracę bramy i automatycznie dostosowuje moment obrotowy silnika.

Co to daje w praktyce?

- brama startuje łagodnie, bez szarpnięć,
- napęd nie „ciągnie na siłę”, tylko inteligentnie dopasowuje moc,
- ruch jest płynny nawet przy dużym ciężarze bramy,
- system wykrywa zwiększony opór (np. kamyki, zabrudzenia, śnieg),
- w razie przeszkody napęd reaguje bezpiecznie.

To oznacza mniej awarii, mniej serwisu i większą żywotność całej bramy – zarówno napędu, jak i mechaniki (wózków, rolek, listwy zębatej).

## Napęd do intensywnego użytkowania – idealny do ciężkich bram

CAME BKV to automatyka zaprojektowana do pracy tam, gdzie wiele napędów „mięknie” po sezonie. To seria przygotowana pod bramy o dużej wadze i długości – nawet do **20 metrów** – oraz w zależności od modelu do:

- 1500 kg,
- 2000 kg,
- 2500 kg.

Dzięki temu BKV jest świetnym wyborem do:

- bram przemysłowych i magazynowych,
- bram wjazdowych na osiedla,
- obiektów firmowych,
- parkingów wspólnot i biurowców,
- bram o dużej bezwładności, ciężkich skrzydłach, szerokich wjazdach.

## Maksymalne bezpieczeństwo – 4 programowalne wejścia bezpieczeństwa

W nowoczesnych instalacjach bezpieczeństwo to podstawa – szczególnie przy ciężkich bramach. CAME BKV oferuje aż **4 programowalne wejścia bezpieczeństwa**, co daje ogromną elastyczność w podłączeniu zabezpieczeń.

Można podłączyć m.in.:

- fotokomórki,
- przyciski awaryjne,
- urządzenia stykowe NC,
- oraz bezpośrednio listwy rezystancyjne 8k2.

To ważne, bo w przypadku ciężkiej bramy liczy się szybka i pewna reakcja na przeszkodę.

## Wielofunkcyjny wyświetlacz graficzny – konfiguracja bez stresu

CAME BKV wyróżnia się tym, że ma **czytelny wyświetlacz graficzny**, który znacząco ułatwia konfigurację, serwis i diagnostykę. Menu jest intuicyjne, a co najważniejsze – dostępne również **w języku polskim**.

Dzięki temu instalator lub użytkownik:

- szybciej ustawia parametry pracy,
- ma łatwiejszy dostęp do funkcji napędu,
- szybciej wykrywa ewentualne błędy,
- nie musi zgadywać, co oznaczają kody.

## Funkcja nawigacji – szybkie uruchomienie krok po kroku

Napęd wyposażono w **funkcję nawigacji**, która prowadzi przez standardową konfigurację w kilku prostych krokach. To rozwiązanie, które oszczędza czas podczas montażu i zmniejsza ryzyko błędów.

Dzięki temu instalacja jest:

- szybsza,
- bardziej uporządkowana,
- wygodna nawet w trudnych warunkach.

## Płynny start i spowolnienie – kultura pracy na poziomie premium

BKV pracuje wyjątkowo płynnie. System kontroluje ruch bramy w taki sposób, aby:

- start był miękki i bez szarpnięć,
- końcówka ruchu była kontrolowana,
- brama zwalniała płynnie przed zatrzymaniem.

Efekt? Brama wygląda na „dopieszczoną”, pracuje jak w nowoczesnych obiektach premium, a mechanika nie dostaje po zębach.

## Wersja BKV PLUS – do ekstremalnych warunków i ciężkiej eksploatacji

Dla najbardziej wymagających zastosowań powstała wersja **BKV PLUS** – zaprojektowana specjalnie do pracy w trudnych warunkach atmosferycznych i przy bardzo intensywnym użytkowaniu.

To idealna opcja, jeśli brama pracuje:

- zimą w niskich temperaturach,
- przy śniegu i lodzie,
- w miejscach, gdzie mechanika może być obciążona oporem,
- przy bardzo częstych cyklach otwierania i zamykania.

Wersja PLUS oferuje dodatkowo:

- magnetyczne ograniczniki krańcowe (działają pewnie nawet zimą),
- wbudowaną funkcję zegara.

## Zegar i timer – automatyka, która działa sama

CAME BKV (szczególnie w wersji PLUS) może pracować z funkcją zegara i timera, co pozwala zaprogramować automatyczne otwieranie bramy według harmonogramu.

Można ustawić nawet do **8 programów automatycznego otwierania** o określonych godzinach.

To idealne rozwiązanie np. dla:

- firm i zakładów pracy,
- parkingów,
- wspólnot mieszkaniowych,
- wjazdów, które mają stałe godziny otwarcia.

## Kodowanie TWIN – nawet 250 użytkowników

BKV to napęd przygotowany do nowoczesnego zarządzania dostępem. Dzięki systemowi kodowania TWIN (Key Code) można zarządzać aż **250 użytkownikami** dla:

- sterowania radiowego (pilotów),
- czytników kart zbliżeniowych.

To ogromna zaleta w miejscach, gdzie z bramy korzysta wiele osób.

## Pamięć danych – szybka wymiana ustawień i użytkowników

Napęd posiada pamięć, która pozwala zapisywać oraz przesyłać dane dotyczące:

- ustawień centrali,
- zapisanych użytkowników.

To bardzo przydatne w serwisie, modernizacji lub w sytuacji, gdy trzeba przenieść konfigurację na inny napęd.

## CAME KEY i CAME CONNECT – nowoczesne zarządzanie i zdalne sterowanie

Seria BKV jest kompatybilna z rozwiązaniami, które wynoszą automatykę na wyższy poziom:

- dedykowany port systemowy dla CAME KEY – umożliwia zaawansowane programowanie przez smartfon lub tablet,
- kompatybilność z CAME CONNECT – pozwala na zdalne zarządzanie instalacją i sterowanie bramą.

To rozwiązania, które szczególnie docenią:

- firmy instalatorskie,
- administratorzy obiektów,
- użytkownicy wymagający kontroli zdalnej.

## RIO System 2.0 – bezprzewodowe akcesoria bez okablowania

CAME BKV wspiera również technologię **RIO System 2.0**, czyli system radiowy, który umożliwia instalację urządzeń sterujących i zabezpieczających bez prowadzenia kabli.

To ogromne ułatwienie np. w modernizacjach, gdzie nie ma możliwości kucia nawierzchni lub prowadzenia przewodów.

## Energooszczędność i zasilanie awaryjne

BKV może współpracować z modułami zwiększającymi komfort i niezawodność:

- moduł Energy Saving obniżający pobór energii w trybie czuwania,
- zasilanie awaryjne umożliwiające pracę bramy podczas braku prądu.

Dzięki temu brama pozostaje funkcjonalna nawet w sytuacjach awaryjnych.

## Ręczne wysprzęglanie – bezpieczeństwo i dostęp zawsze

Napęd wyposażono w **prosty system ręcznego wysprzęglania**, zabezpieczony kluczem. To oznacza, że w razie awarii lub braku prądu możesz otworzyć bramę ręcznie – bez siłowania się i bez ryzyka uszkodzeń.

## Licznik manewrów – łatwiejsza konserwacja i serwis

CAME BKV posiada licznik manewrów wyświetlany bezpośrednio na ekranie. To drobny detal, który robi ogromną różnicę w profesjonalnych instalacjach, bo pozwala:

- planować konserwację,
- kontrolować intensywność pracy,
- przewidywać serwis zanim pojawią się problemy.

## Dostępne warianty napędu CAME BKV

Seria obejmuje kilka modeli, dzięki czemu można idealnie dopasować napęd do bramy:

- modele do bram do 1500 kg,
- modele do bram do 2000 kg,
- modele do bram do 2500 kg,
- wersje PLUS z magnetycznymi krańcówkami i funkcją zegara.

W zależności od wersji napęd wyposażony jest w koło zębate moduł 4 lub moduł 6.

## Dlaczego warto wybrać CAME BKV?

CAME BKV to napęd, który wyróżnia się na tle konkurencji w kilku kluczowych aspektach:

- zaprojektowany do intensywnego użytkowania,
- idealny do ciężkich bram przesuwnych,
- technologia Adaptive Torque dla płynnej i bezpiecznej pracy,
- silnik 36 V DC z enkoderem,
- wyświetlacz graficzny i menu w języku polskim,
- 4 wejścia bezpieczeństwa, także dla listew 8k2,
- wersja PLUS do ekstremalnych warunków,
- funkcje zegara, timera, licznika manewrów,
- kompatybilność z CAME CONNECT i CAME KEY,
- możliwość rozbudowy o RIO System 2.0 i moduły dodatkowe.

# KUPUJĄC TEN ZESTAW OTRZYMUJESZ:

- **CAME BKV25AGS 801MS-0320** - wysokowydajny napęd z silnikiem 36 V, wyposażony w centralę sterującą z wyświetlaczem, technologię Adaptive Speed & Torque, 4 wejścia bezpieczeństwa (z możliwością podłączenia listwy rezystancyjnej), kontrola ruchu i wykrywanie przeszkód, koło zębate - moduł 6. Przeznaczony do bram o wadze do 2500 kg i długości do 20 m. - **1 szt.**
- Akcesoria montażowe
- Instrukcja w języku polskim
- Gwarancja na 24 miesiące
- Paragon / Faktura VAT

## DANE TECHNICZNE

## ZAKRES ZASTOSOWAŃ NAPĘDU CAME BKV

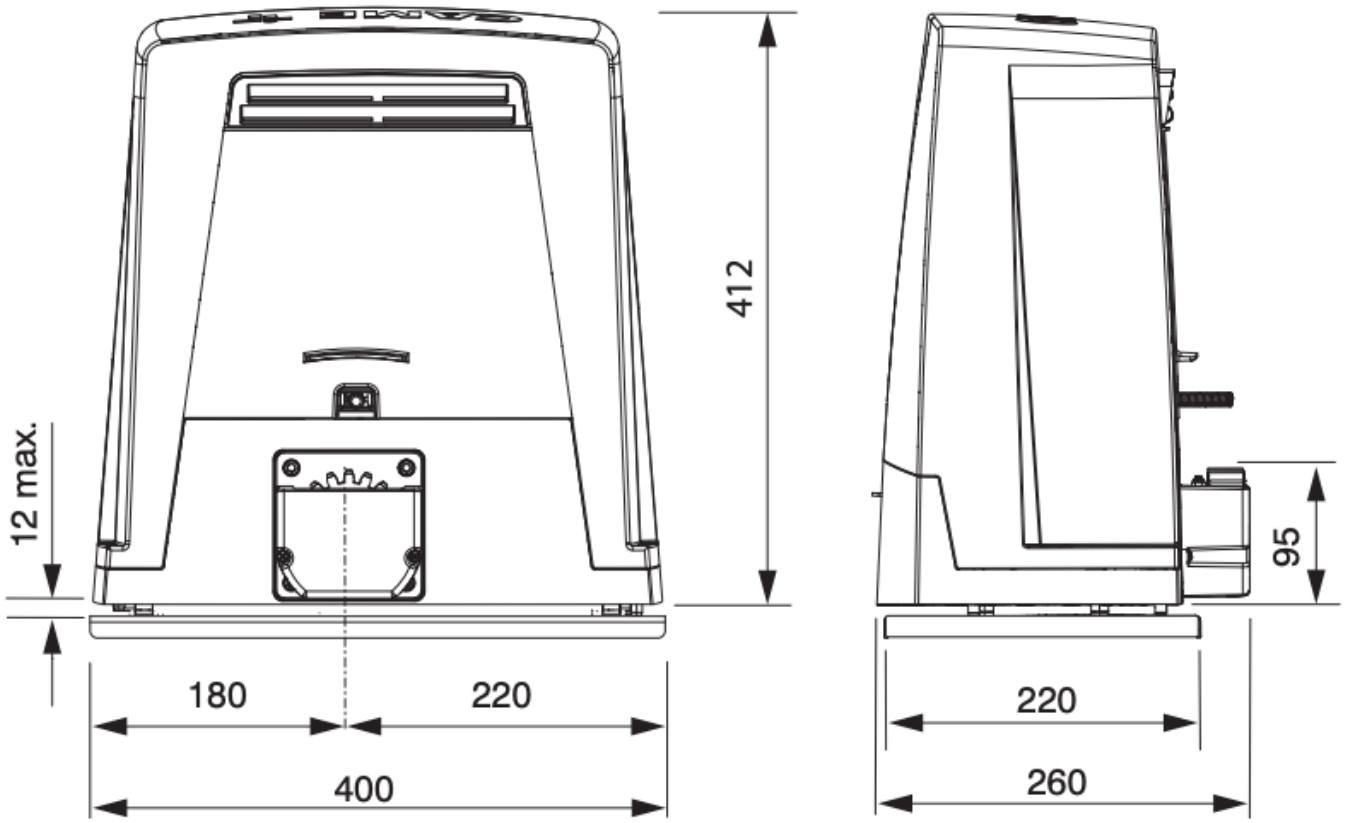
| MODELE | BKV15AGS 801MS-0300 | BKV20AGS 801MS-0310 | BKV25AGS 801MS-0320 | BKV15AGE 801MS-0350 | BKV20AGE 801MS-0360 | BKV25AGE 801MS-0370 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Maks. długość skrzydła (m)** | 1,5 / 2 | 1,80 / 2,5 | 1,5 / 2 | 1,80 / 2,5 | 1,5 / 2 | 1,80 / 2,5 |
| **Maks. masa skrzydła (kg)** | **250 / 200** | **300 / 250** | **250 / 200** | **300 / 250** | **250 / 200** | **300 / 250** |

## DANE TECHNICZNE NAPĘDU CAME BKV

| MODELE | BKV15AGS 801MS-0300 | BKV20AGS 801MS-0310 | BKV25AGS 801MS-0320 | BKV15AGE 801MS-0350 | BKV20AGE 801MS-0360 | BKV25AGE 801MS-0370 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Stopień ochrony (IP)** | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 |
| **Zasilanie (V – 50/60 Hz)** | 230 AC | 230 AC | 230 AC | 230 AC | 230 AC | 230 AC |
| **Zasilanie silnika (V)** | 36 DC | 36 DC | 36 DC | 36 DC | 36 DC | 36 DC |
| **Pobór prądu (A)** | 8 | 9 | 10 | 8 | 9 | 10 |
| **Prędkość ruchu (m/min)** | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| **Moc (W)** | 200 | 250 | 300 | 200 | 250 | 300 |
| **Siła ciągu (N)** | 800 | 900 | 1000 | 800 | 900 | 1000 |
| **Temperatura eksploatacji (°C)** | Od -20 do +55 | | | | | |

# WYMIARY

## WYMIARY NAPĘDU CAME BKV




CAME

## CAME – Inteligentna automatyka dla Twojego domu i firmy

W świecie, gdzie liczy się **komfort, bezpieczeństwo i oszczędność czasu**, automatyka staje się nieodłącznym elementem nowoczesnego stylu życia. Dlatego warto postawić na **rozwiązania, które po prostu działają – zawsze i wszędzie**. Postaw na **CAME** – lidera w dziedzinie automatyki, który od ponad 45 lat tworzy technologie usprawniające codzienne funkcjonowanie tysięcy rodzin i firm na całym świecie.

## Dlaczego CAME? Bo niezawodność to standard, nie opcja

Od **napędów do bram skrzydłowych i przesuwnych**, przez **szlabany, słupki automatyczne, domofony audio i wideo**, aż po **systemy alarmowe i inteligentne sterowanie całym domem** – **CAME** oferuje kompletne rozwiązania, które można łatwo zintegrować w jednym spójnym systemie. To automatyka, która **dostosowuje się do Twoich potrzeb**, a nie odwrotnie.

## Dom, który myśli za Ciebie. Biuro, które zarządza się samo

Z CAME Twój dom może stać się **inteligentną przestrzenią**, która wita Cię po powrocie, otwiera bramę, włącza oświetlenie i pilnuje bezpieczeństwa Twoich bliskich – bez konieczności Twojej ingerencji. A jeśli prowadzisz firmę, zadbaj o **profesjonalny**

**system kontroli dostępu, zarządzanie parkingiem czy zabezpieczenia antywłamaniowe** – wszystko od jednego producenta.

## Kompatybilność. Prostota. Spokój.

Korzystając z pełnej oferty CAME, masz pewność, że wszystkie elementy będą ze sobą idealnie współpracować. To nie tylko **oszczędność czasu i pieniędzy przy instalacji**, ale też **maksymalna wydajność i minimalne ryzyko awarii**. Jeden dostawca = jedna gwarancja jakości.

## Nie czekaj na przyszłość. Wprowadź ją dziś z CAME

Wybierz **CAME**, jeśli zależy Ci na rozwiązaniach, które **wyprzedzają oczekiwania**. Niezależnie od tego, czy budujesz dom marzeń, modernizujesz biuro czy zarządzasz dużą inwestycją – **CAME ma dla Ciebie rozwiązanie**, które uczyni codzienne życie **prostsze, bezpieczniejsze i bardziej komfortowe**.

**CAME – Technologia, która myśli o Tobie.**