

## Modele

### Szlaban z silnikiem 230 V i centralą sterującą

**G2500** Szlaban z ocynkowanej i lakierowanej stali, posiada wbudowaną centralę sterującą z jednokanałowym dekoderym radiowym. Czas otwarcia 2 s.

### Szlaban z silnikiem 24 V i centralą sterującą

**G4000** Szlaban z ocynkowanej i lakierowanej stali, posiada wbudowaną centralę sterującą. Minimalny czas otwarcia 2 s. Maksymalna szerokość wjazdu 4 m. Praca intensywna.  
**G4001** Szlaban ze stali nierdzewnej, posiada wbudowaną centralę sterującą. Minimalny czas otwarcia 2 s. Maksymalna szerokość wjazdu 4 m. Praca intensywna.  
**G6000** Szlaban z ocynkowanej i lakierowanej stali, posiada wbudowaną centralę sterującą. Minimalny czas otwarcia 4 s. Maksymalna szerokość wjazdu 6,5 m. Praca intensywna.  
**G6001** Szlaban ze stali nierdzewnej, posiada wbudowaną centralę sterującą. Minimalny czas otwarcia 4 s. Maksymalna szerokość wjazdu 6,5 m. Praca intensywna.

### Akcesoria do szlabanów 230 V

**G0251** Ramię aluminiowe płaskie o wymiarach 60 × 40 × 2700 mm.  
**G0257** Przegub do ramienia G0251 (max 2 m).

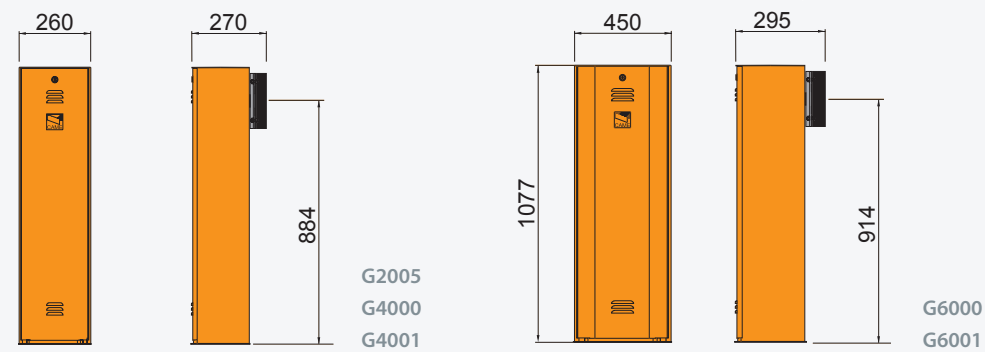
### Akcesoria do szlabanów 24 V

**LB38** Karta umożliwiająca zasilanie systemu akumulatorami, montaż wewnątrz szlabanu.  
**G0401** Ramię aluminiowe płaskie o wymiarach 60 × 40 × 4200 mm.  
**G0402** Ramię aluminiowe tubowe o wymiarach Ø 60 × 40 × 4200 mm.  
**G0461** Zestaw 24 ostrzegawczych nalepek na ramię.  
**G0405** Uchwyt mocujący do ramienia G0402.  
**G0403** Gumy ochronne z zaślepkami do ramienia G0401.  
**G0465** Firanka mocowana do ramienia w odcinkach 2 m.  
**G0467** Przegub do ramienia G0401 i G0601.  
**G0462** Stała podpora ramienia, wymagana dla ramion o długości powyżej 4 m.  
**G0463** Ruchoma podpora ramienia, wymagana dla ramion o długości powyżej 4 m.  
**G0468** Wspornik do mocowania fotokomórek serii DOC na obudowie szlabanu.  
**G0601** Ramię aluminiowe płaskie o wymiarach 100 × 40 × 6850 mm.  
**G0603** Gumy ochronne z zaślepkami do ramienia G0601.  
**G0602** Ramię aluminiowe tubowe o wymiarach Ø 100 × 8650 mm.  
**G0605** Uchwyt mocujący do ramienia G0602.  
**G04601** Wspornik do mocowania KIAROS na obudowie szlabanu.

### Dane techniczne:

Typ	G2500N	G4000 - G4001	G6000 - G6001
Stopień zabezpieczenia		IP54	
Zasilanie (50/60 Hz)		230 V A.C.	
Zasilanie silnika	230 V A.C.		24 V D.C.
Pobór prądu	1 A		15 A (Max.)
Moc maksymalna silnika	120 W		300 W
Czas otwarcia (90°)	2 s		2 ÷ 6 s
Cykl pracy	30%		praca intensywna
Maksymalny moment obrotowy	70 Nm	200 Nm	600 Nm
Temperatura pracy		-20°C ÷ +55°C	

### Wymiary:



**CAME PL**  
**Paweł Rokicki**  
**Jakub Marczewski Sp. K.**

ul. Annopol 3  
 03-236 Warszawa  
 POLSKA

<http://www.came.pl> e-mail: [info@came.pl](mailto:info@came.pl)

Wszystkie dane prezentowane w niniejszej ulotce mają charakter wyłącznie informacyjny. CAME PL Paweł Rokicki Jakub Marczewski Sp. K. zastrzega sobie prawo wprowadzania bez uprzedzenia jakichkolwiek zmian, które uzna za konieczne.



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.



Automatyczny szlaban do przejazdów o szerokości do 6,5 m



# GARD

**Szlabany dedykowane do kontroli wjazdu**

Seria GARD to elektromechaniczne, szybkie szlabany, mające szerokie zastosowanie w kontroli wjazdu na teren osiedli mieszkaniowych oraz obiektów przemysłowych o wysokim natężeniu ruchu.



# GARD

230V 24V

Szybkie szlabany

Seria GARD stosowana jest do przejazdów o szerokości do 6,5 m i występuje w trzech wersjach. G2500 wyposażony został w jednofazowy silnik 230 V i ma zastosowanie w przypadku przejazdów o niskiej intensywności ruchu, natomiast G4000 i G6000 posiadają niskonapięciowy silnik 24 V D.C., co zapewnia wyższe bezpieczeństwo oraz możliwość pracy w cyklu ciągłym.



W pełni modułarna konstrukcja szlabanów zezwala na łatwą instalację w przystosowanej do tego obudowie, wszystkich dostępnych akcesoriów sterujących i zabezpieczających np. lamp ostrzegawczych, fotokomórek itd.



Na życzenie klienta dostępny w stali INOX. Szlaban dostarczany jest w standardzie z obudową ocynkowaną i pokrytą lakierem w kolorze RAL 2004. Modele G4000 i G6000 dostępne są również w wersji ze stali emaliowanej oraz stali nierdzewnej AISI 304 INOX. Bardzo dobrze się sprawdzają przy wjeździe na autostradę oraz w obszarach o bardzo wysokiej zawartości soli w powietrzu.

**Profil ramienia:** wyposażony jest w gumy ochronne. Ramię wykonane jest z profilowanego aluminium i występuje w dwóch rodzajach: płaskim i tubowym.



Szlabany do przejazdów o szerokości od 2,5 m do 6,5 m wyposażone w różne rodzaje barier i akcesoriów są idealnym rozwiązaniem do zabezpieczenia każdego wjazdu.

#### Ograniczenia w stosowaniu:

Typ	G2500	G4000 - G4001	G6000 - G6001
Stosowane akcesoria			
Szerokość przejazdu w metrach			
Ramię płaskie lub tubowe bez akcesoriów	2,5	4	6,5
Ramię płaskie z gumami	-	3,5	6
Ramię płaskie lub tubowe z podporą ruchomą	-	3,5	6
Ramię płaskie z gumami, podporą lub firankami	-	2,5	6
Ramię płaskie lub tubowe z firankami i podporą ruchomą	-	2	-
Ramię płaskie z gumami, podporą i firankami	-	-	5,5

● 230 V A.C. ● 24 V D.C.



## Szlabany z silnikiem 230 V

Model G2500 z silnikiem 230 V zapewnia optymalną kontrolę ruchu zapewniając szybkość otwierania i zamykania:

- > Czas otwarcia 2 sekundy nawet przy wysokiej częstotliwości użytkowania
- > Automatycznie zapamiętuje kod radiowy z nadajnika do odbiornika.
- > Zaprojektowany i wyprodukowany zgodnie z obowiązującymi normami.

## Zalety szlabanów z silnikiem zasilanym 24 V

Szlabany serii Gard z silnikiem 24 V są idealnym rozwiązaniem do zabezpieczenia wjazdu na teren osiedli mieszkaniowych, parkingów zbiorowych oraz obiektów przemysłowych:

- > **Zasilanie awaryjne**  
Karta awaryjnego zasilania automatycznie rozpoznaje brak zasilania z sieci 230 V i aktywuje zasilanie awaryjne z akumulatorów.
- > **Prędkość pod stałą kontrolą**  
Centrala sterująca posiada możliwość regulacji prędkości otwierania i zamykania tak aby można ją było dostosować do potrzeb instalacji i użytkownika.
- > **Praca intensywna**  
Niskonapięciowy silnik 24 V D.C. zapewnia maksymalną sprawność umożliwiając ciągłą pracę w miejscach gdzie jest ona wymagana.
- > **Wykrywanie przeszkód**  
W wersji 24 V D.C. czujnik amperometryczny w standardzie, wykrywa pojawiające się przeszkody i pozwala na natychmiastowe zatrzymanie lub odwrócenie ruchu ramienia.



### Możliwa praca synchroniczna w trybie „MASTER-SLAVE”

Przez odpowiednie połączenie central w szlabanach G4000 i G6000 stojących naprzeciwko siebie, możliwa jest praca synchroniczna (tryb master-slave).



### Globalna kontrola dostępu

Szlabany serii Gard mogą być podłączone do wielu urządzeń zabezpieczających CAME, które pozwalają na identyfikację, zapamiętanie oraz autoryzację wjazdu lub wyjazdu. Szlabany mogą być również zintegrowane z globalnymi systemami kontroli dostępu w budynkach mieszkalnych, firmach oraz obiektach wieloużytkowych.