



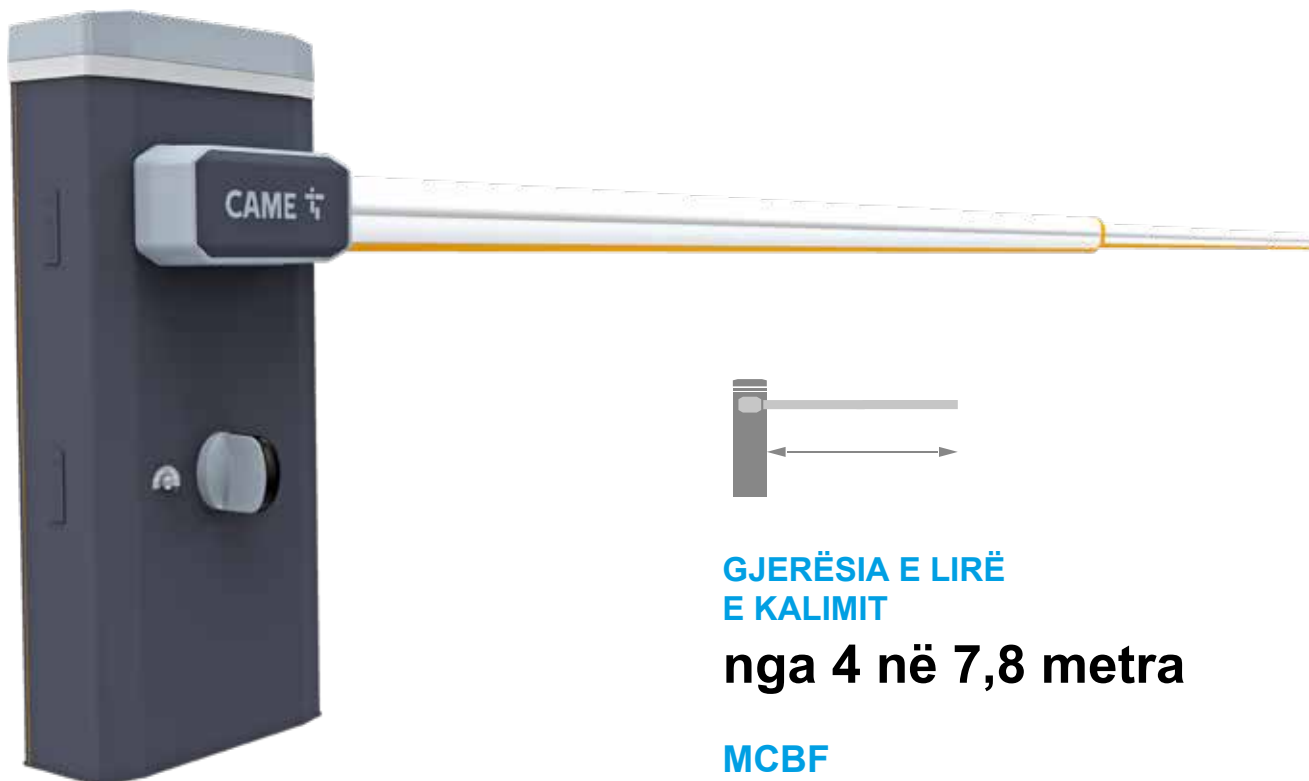
GARD GT8

**STANDARDI I RI
PËR BARRIERAT
AUTOMATIKE**

PËR KALIME DERI NË 7,8 METRA

CAME 





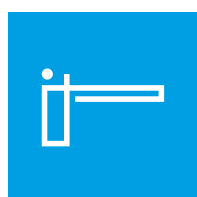
**GJERËSIA E LIRË
E KALIMIT**

nga 4 në 7,8 metra

MCBF

3 milionë cikle

Testuar për përdorim intensiv deri në
160 CIKLE/orë maksimum.



GARD GT8

VEÇORITË KRYESORE

- **REZISTENTE**

Korpus prej çeliku të galvanizuar e të lyer ose çeliku inoks AISI 304 apo AISI 316.

- **E BESUESHME**

Motor 24 V DC, ENCODER dhe KONTROLL I AVANCUAR I SHPEJTËSISË për forcat që veprojnë mbi krahun.

- **PRAKTIKE**

Drita semafori LED dhe aksesore sigurie të integruar.

- **E SIGURT - EN12453**

Profil gome kundër goditjeve dhe sistem efikas për zbulimin e pengesave.

- **INTEGRIM I PLOTË**

Panel i avancuar me hyrje digjitale, hyrje CXN BUS dhe protokoll MODBUS.

- **EFIKASE**

Hapje dhe mbyllje nga 4 në 8 sekonda, sipas gjatësisë së krahut.

NGJYRË E PERSONALIZUESHME

GARD GT8 është zhvilluar për hyrje me përmasa mesatare dhe të mëdha.

Korpusi elegant mundëson integrimin e aksesorëve të sigurisë.

Ngjyra standarde është RAL 7024; sipas kërkesës, mund të lyhet në çdo ngjyrë RAL.

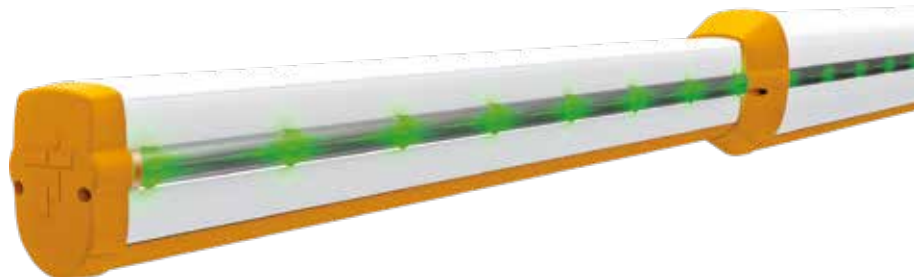


AKSESORË BUS DHE FOTOCELULA TË INTEGRUARA

Fotocelulat dhe aksesorët e komandimit mund të instalojnë drejtpërdrejt në strukturën e barrierës.

Paneli i avancuar i GARD GT8 menaxhon edhe sisteme sigurie CAT.2, si sensorët lazer, krahas aksesorëve CXN: linja e re e pajisjeve BUS, praktike dhe të shpejta për t'u instaluar.

KRAH MODULAR INOVATIV



Për të zgjidhur problemet që shkakton gjatësia e krahut, ky krah inovativ përbëhet nga dy seksione me diametra të ndryshëm, që futen njëri brenda tjetrit, pa nyje të jashtme apo përforcime shtesë.

Seksioni i parë, i lidhur me trupin e barrierës, shërben si element mbajtës.

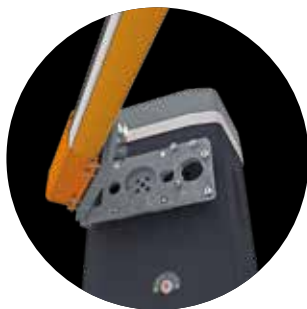
Seksioni i dytë, me diametër më të vogël dhe gjatësi deri në 4 metra, futet rreth 30 cm brenda të parit dhe fiksohet fort me vida të posaçme.

- Transport më i lehtë dhe më ekonomik.
- Krah më rezistent ndaj sforcimeve.
- Më pak peshë për t'u ngritur dhe, rrjedhimisht, më pak ngarkesë për motorin.



BALANCIM ME DY SUSTA

Sistemi praktik i balancimit të ndryshueshëm përdor dy susta të lidhura në pika të paracaktuara të levës së balancimit. Nuk nevojiten më susta të posaçme për çdo gjatësi krah: mjafton të rregullohet sistemi i kapjes.



SISTEM SIGURIE PËR SHKËPUTJEN E KRAHUT*

Sistemi i posaçëm minimizon dëmet nga goditjet në krah. Një mekanizëm i fortë çeliku lejon shkëputjen e krahut në rast thyerjeje dhe vendosjen e tij në pozicion të sigurt, duke eliminuar kostot e riparimit dhe kohën e gjatë të rikthimit në punë.



DRITË SINJALIZUESE E INTEGRUAR

Sistemi i ndriçimit LED RG zëvendëson dritën tradicionale pulsuese dhe ofron sinjalizim semaforik për më shumë siguri. Instalohet në korpus dhe në të dyja anët e krahut; rregullon hyrjen përmes sinjaleve të kuqe, të kuqe pulsuese ose të gjelbra.

RRJETË E PALOSSHME NË LARTËSI TË PLOTË*

E përshtatshme për përdorim rezidencial dhe industrial, rrjeta e palosshme pengon kalimin e këmbësorëve ose mjeteve të paautorizuara. GARD GT8 mund të pajiset si me rrjetë të poshtme, ashtu edhe me një zgjidhje të posaçme në lartësi të plotë, që paloset tërësisht dhe mbyll kalimin deri në 130 cm lartësi. Aksesori është prej alumini, me shirita të lyer të bardhë/të kuq.

KUJDES:

* Vetëm për krahë njëpjesësh
4 dhe 6 metra.



KONFIGURIM I THJESHTË

Paneli i kontrollit ndodhet drejtpërdrejt nën kapakun e korpusit. Konfigurimi dhe mirëmbajtja kryhen me lehtësi në këmbë, me korpusin të mbyllur dhe në siguri të plotë.



Ekran i praktik me 7 segmente dhe tastet e komandimit mundësojnë lundrimin në menu dhe konfigurimin e barrierës me pak hapa të thjeshtë.

Paneli i avancuar i kontrollit të GARD GT8 përfshin:

- Hyrje për aksesore sigurie, të konfigurueshme si kontakte N.C. ose rezistive (8k2)
- Hyrje komandimi
- Hyrje për aksesore CXN BUS
- Dalje për bravë elektrike sigurie në majën e krahut.
- Lidhës për marrës radio me kod fiks dhe kod të ndryshueshëm, deri në 250 përdorues (AF435/AF868)
- Lidhës për tastierë të jashtme ose lexues RFID (R800/R700)
- Portë seriale për gateway, për menaxhim në distancë të barrierës.
- Lidhës për ndërfaqen e konfigurimit.
- MEMORY ROLL për ruajtjen e konfigurimeve
- Portë seriale me protokoll MODBUS

KONTROLL I AVANCUAR I SHPEJTËSISË

Me elektronikë të nivelit të lartë dhe motor 24 V DC me ENCODER, GARD GT8 ofron edhe një zgjidhje të avancuar për menaxhimin e shpejtësisë së krahut.

Falë këtij funksioni inovativ, lëvizja është e butë dhe e njëtrajtshme gjatë hapjes dhe mbylljes, pa lëkundje të padëshiruara që mund të cenojnë qëndrueshmërinë e sistemit mekanik dhe të vetë krahut.

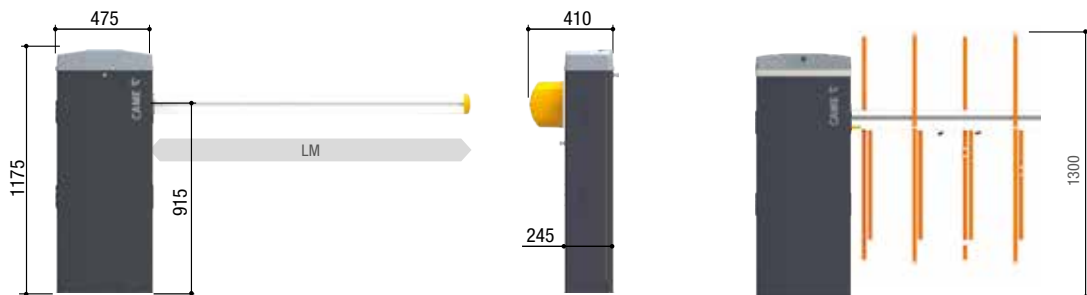
Paneli i kontrollit analizon vazhdimisht forcat mbi krah dhe rregullon shpejtësinë sipas parametrave të matur, duke garantuar jetëgjatësi dhe besueshmëri në çdo kusht klimatik.

SISTEM EMERGJENCE ME BATERI

Në rast ndërprerjeje të energjisë ose emergjence nga një problem elektrik, GARD GT8 mund të funksionojë në siguri të plotë falë një sistemi ndihmës furnizimi me bateri (opsional).

Gjatë funksionimit normal me energji nga rrjeti, sistemi i mban bateritë plotësisht të karikuara, për të garantuar besueshmëri maksimale sapo të shfaqet një emergjencë.

GAMA E PLOTË



LM = Gjerësia maksimale e lirë e kalimit

ZGJEDHJA E KRAHUT

GJERËSIA E LIRË ANËSORE (m)	< 4	4 deri 6	> 6
Lloji i krahut	803XA-0400	803XA-0410	803XA-0420
Përputhshmëria e rrjetës	803XA-350 - 803XA-0340	803XA-350 - 803XA-0340	803XA-0340
Lidhje e shkëputshme	803XA-0390	803XA-0390	803XA-0390

KUFIJTË E PËRDORIMIT

MODELET	803BB-0180	803BB-0290	803BB-0250	803BB-0270
Gjerësia maks. e lirë e kalimit (m)		7.8		

KARAKTERISTIKAT TEKNIKE

MODELET	803BB-0180	803BB-0290	803BB-0250	803BB-0270
Shkalla e mbrojtjes (IP)		54		
Furnizimi (V - 50/60 Hz)		230 AC		
Furnizimi i motorit (V)		24 DC		
Rryma maksimale (mA)		1.1		
Konsumi në pritje (W)		7		
Fuqia (W)		240		
Çifti rrotullues (Nm)		600		
Koha e hapjes në 90° (s)		4 deri 8		
Cikle/orë maks.		160		
Temperatura e punës (°C)		-20 deri +60		
Ngjyra RAL	7024	SIPAS KËRKESËS	-	-
Materiali i korpusit	ÇELIK	ÇELIK	ÇELIK INOKS AISI 304	ÇELIK INOKS AISI 316

● 24 V DC



GARD GT8

BARRIERË AUTOMATIKE

Kalime deri në 7,8 m
Motor 24 V DC me enkoder
Deri në 160 cikle/orë

ADI PROFESSIONAL

Rruga Butrinti nr. 9
Kashar, Tiranë

info@adiprofessional.al

