

# Guida alla scelta

## Barriere stradali automatiche

La tabella riassume le serie e i modelli con i limiti d'impiego basati sulla larghezza max. del passaggio utile.

Serie	Modello	Larghezza max. passaggio utile (m)
GARD 3	G3000DX / SX	2,75
GARD 3	G3000IDX / SX	2,75
GARD 3250	G3250	3,25
GARD	G3750	3,75
GARD	G3751	3,75
GARD 4	G4040Z	3,75
GARD 4	G4040IZ	3,75
GARD 4	G4040E	3,75
GARD 4	G4040EZ	3,75
GARD 4	G4040EZT	3,75
GARD 4	G4040IE	3,75
*GARD PT Brushless	803BB-0070	3,8
*GARD PX Brushless	803BB-0120	3,8
GARD 5000	G5000	5
GARD	G6500	6,5
GARD	G6501	6,5
GARD 8	G2080Z	7,6
GARD 8	G2080IZ	7,6
GARD 8	G2080E	7,6
GARD 8	G2080IE	7,6
GARD 8	G2080EZT	7,6
GARD 8	G2080EZC	7,6
GARD 12	G12000K	12

● 24 - 36 V DC

\* SERVIZIO CONTINUO

# GARD 8

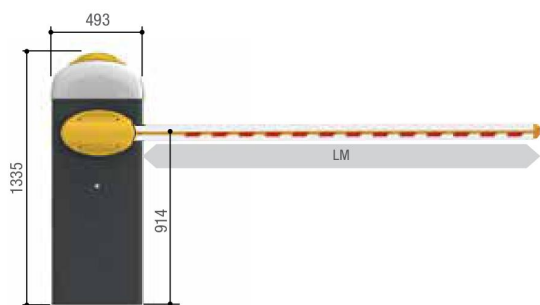
Passaggio utile fino a 7,6 m



## Soluzione ideale per passaggi condominiali e industriali

- Una barriera dallo stile moderno ed esteticamente piacevole.
- Il lampeggiatore a cupola a LED, che garantisce sicurezza e durata nel tempo, e le fotocellule sono integrabili nell'armadio.
- Il carter di protezione protegge il movimento dell'asta contro il cesoiamento in apertura e in chiusura.
- L'alimentazione a 24 V DC è la scelta ideale per il servizio intensivo.
- Possibilità di apertura abbinata e funzione bussola, con scheda RSE (per barriere G2080E e G2080IE).
- Compatibile con CAME KEY.

## Dimensioni (mm)



LM = Larghezza max. passaggio utile



## Applicazioni



G028011  
Attacco porta asta sganciabile.  
Dopo l'impatto, l'estremità dell'asta sganciata si appoggia a terra.

## Limiti d'impiego

MODELLI	G2080Z	G2080IZ	G2080E	G2080IE	G2080EZ	G2080EZT	G2080EZC
Larghezza max. passaggio utile (m)	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6

## Caratteristiche tecniche

MODELLI	G2080Z	G2080IZ	G2080E	G2080IE	G2080EZ	G2080EZT	G2080EZC
Grado di protezione (IP)	54	54	54	54	54	54	54
Alimentazione (V - 50/60 Hz)	230 AC	230 AC	230 AC	230 AC	230 AC	230 AC	120 AC
Alimentazione motore (V)	24 DC	24 DC	24 DC	24 DC	24 DC	24 DC	24 DC
Assorbimento max. (A)	15	15	15	15	15	15	15
Potenza (W)	300	300	300	300	300	300	300
Tempo di apertura a 90° (s)	4 ÷ 8*	4 ÷ 8*	4 ÷ 8*	4 ÷ 8*	4 ÷ 8*	4 ÷ 8*	4 ÷ 8*
Intermittenza/Lavoro (%)	SERVIZIO INTENSIVO	SERVIZIO INTENSIVO	SERVIZIO INTENSIVO	SERVIZIO INTENSIVO	SERVIZIO INTENSIVO	SERVIZIO INTENSIVO	SERVIZIO INTENSIVO
Coppia (Nm)	600	600	600	600	600	600	600
Temperatura d'esercizio (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55

\* E' consigliabile adeguare la velocità alla dimensione dell'asta.

● 24 V DC

Codice	Descrizione
<b>Barriere con motoriduttore a 24 V DC e quadro comando incorporato</b>	
001 <b>G2080Z</b>	Barriera in acciaio zincato e verniciato con predisposizione per accessori. 
001 <b>G2080IZ</b>	Barriera in acciaio AISI 304 satinato con predisposizione per accessori. 
001 <b>G2080E</b>	Barriera con encoder in acciaio zincato e verniciato con predisposizione per accessori. 
001 <b>G2080IE</b>	Barriera con encoder in acciaio AISI 304 satinato con predisposizione per accessori. 
001 <b>G2080EZ</b>	Barriera con encoder in acciaio zincato e verniciato con predisposizione per accessori. 
001 <b>G2080EZT</b>	Barriera con encoder in acciaio zincato e verniciato con predisposizione per accessori. Include ingranaggi in bronzo ad alta prestazione. 
001 <b>G2080EZC</b>	Barriera con encoder in acciaio zincato e verniciato con predisposizione per accessori. 
<b>001G2080EZT - 001G2080EZC Disponibili da Luglio 2019</b>	



## WE CONNECT. YOU CONTROL.

La connessione al Cloud cambia il modo di vivere le automazioni. Questa tecnologia rivoluziona gli stili di vita, garantendo comfort e sicurezza. CAME Connect mette in rete tutti i nostri prodotti e permette di gestirli e controllarli da qualsiasi dispositivo mobile come smartphone e tablet. Scarica CAME Automation APP da Google Play o App Store.



## ATTACCO PORTA ASTA SGANCIABILE

Un accessorio per consentire l'apertura in orizzontale della barriera in caso di urto accidentale.





## IN ACCIAIO AISI 304

Le barriere GARD 4 e GARD 8 sono disponibili anche in acciaio AISI 304 satinato, per l'installazione dove le condizioni ambientali difficili.


# LA GAMMA COMPLETA

## Codice Descrizione




### Accessori per: 001G2080Z - 001G2080IZ

002 <b>LB38</b> 	Scheda per il funzionamento in caso di blackout e per la ricarica delle batterie.	
--	---	---


### Accessori per: 001G2080E - 001G2080IE - 001G2080EZ - 001G2080EZT

002 <b>LB39</b> 	Scheda per il funzionamento in caso di blackout e per la ricarica delle batterie.	
--	---	---


### Accessori per: 001G2080E - 001G2080IE - 001G2080EZ

002 <b>RSE</b>	Scheda di interfaccia per la gestione di due automazioni o per l'abilitazione del protocollo CRP.	
001 <b>R700</b>	Scheda di decodifica e gestione controllo accessi con transponder.	
001 <b>R800</b>	Scheda di decodifica e gestione controllo accessi con selettori a tastiera.	

### Molle di bilanciamento

001 <b>G02040</b>	Molla di bilanciamento Ø 40 mm.	
001 <b>G04060</b>	Molla di bilanciamento Ø 50 mm.	
001 <b>G06080</b>	Molla di bilanciamento Ø 55 mm.	

### Accessori

001 <b>G02801</b>	Lampeggiatore integrato a cupola.	
001 <b>G02802</b>	Supporto per l'applicazione delle fotocellule serie Dir.	
001 <b>G02805</b>	Supporto per l'alloggiamento delle batterie di emergenza.	
001 <b>G02000</b>	Asta a sezione tubolare in alluminio verniciato bianco, completa di profilo di copertura cava. Ø 100 mm, lunghezza asta: 2 m.	
001 <b>G04000</b>	Asta a sezione tubolare in alluminio verniciato bianco, completa di profilo di copertura cava. Ø 100 mm, lunghezza asta: 4 m.	
001 <b>G06000</b>	Asta a sezione tubolare in alluminio verniciato bianco, completa di profilo di copertura cava. Ø 100 mm, lunghezza asta: 6 m.	

**NOTE:**

002LB38 - N. 3 batterie da 12 V - 7 Ah non fornite, è previsto l'alloggiamento interno su: 001G2080Z  
 002LB39 - N. 2 batterie da 12 V - 7 Ah non fornite, su 001G2080E - 001G2080IE - 001G2080EZ è previsto l'alloggiamento interno.

## 001G2080Z - 001G2080IZ - 001G2080E - 001G2080IE - 001G2080EZ - 001G2080EZC - 001G2080EZT

### Guida alla scelta delle molle per aste 001G02000 - 001G04000 - 001G06000

MODELLI	LARGHEZZA PASSAGGIO UTILE (m)										
	2 ÷ 2,5	2,5 ÷ 3	3 ÷ 3,5	3,5 ÷ 4	4 ÷ 4,5	4,5 ÷ 5	5 ÷ 5,5	5,5 ÷ 6	6 ÷ 6,5	6,5 ÷ 7	7 ÷ 7,6
Asta	●	●	●	●●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
Asta con appoggio mobile 001G02808	●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
Asta con cordone luminoso 001G028401	●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
Asta con appoggio mobile 001G02808 e cordone luminoso 001G028401	●	●●	●●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
Asta con rastrelliera 001G0465	●	●	●●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
Asta con rastrelliera 001G0465 e cordone luminoso 001G028401	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●

Codice	Descrizione
<b>Accessori</b>	
001 <b>G028401</b>	Cordone luminoso a LED.
001 <b>G028402</b>	Cavo per il collegamento del cordone luminoso.
001 <b>G0465</b>	Rastrelliera in alluminio verniciato (moduli L = 2 m).
001 <b>G02807</b>	Appoggio fisso.
001 <b>G02808</b>	Appoggio mobile.
001 <b>G02809</b>	Confezione n. 20 strisce rosse rifrangenti adesive.
001 <b>G028011</b>	Attacco porta asta sganciabile.
001 <b>PSRT01</b>	Kit riscaldatore dotato di termostato.
<b>Accessori per: 001G06000</b>	
001 <b>G06802</b>	Rinforzo interno per asta a sezione tubolare, indispensabile per luce di passaggio superiore a 4 m.
<b>Accessori per: 001G04000</b>	
001 <b>G06803</b>	Giunto per aste, completo di rinforzo interno.



## ATTENZIONE RISPETTARE I LIMITI DI IMPIEGO INDICATI

001G02802 Non può essere utilizzato per le barriere con asta con rastrelliera 001G0465 o appoggio mobile 001G02808.  
 001G02808 Per passaggio utile fino a max. 7 m.  
 001G02807 Appoggio fisso da utilizzare **OBBLIGATORIAMENTE** per passaggi utili superiori a 7 m.  
 001G0465 - 001G02808 Non possono essere utilizzati assieme.