

# 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

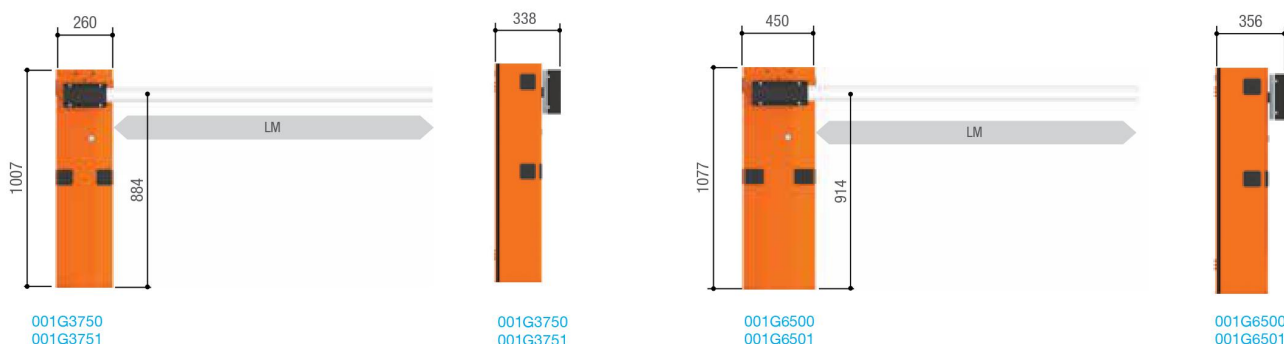
\* SERVIZIO CONTINUO



## Soluzione ideale per passaggi di medie e grandi dimensioni a uso condominiale e industriale

- Ideale per parcheggi privati o pubblici.
- Disponibile anche in acciaio AISI 304 (G3751 - G6501).
- Può essere installata sia a destra sia a sinistra e le operazioni di montaggio sono semplici e rapide.
- Una gamma di accessori davvero completa consente di personalizzare l'installazione, a garanzia della sicurezza e della tranquillità di utilizzo.
- Speciali snodi permettono l'installazione della barriera anche quando l'altezza non consentirebbe il movimento in apertura dell'asta, come nei parcheggi sotterranei.
- Finitura bucciata RAL 2004.

### Dimensioni (mm)



LM = Larghezza max. passaggio utile

### Limiti d'impiego

MODELLI	G3750	G3751	G6500	G6501
Larghezza max. passaggio utile (m)	3,75	3,75	6,5	6,5

### Caratteristiche tecniche

MODELLI	G3750	G3751	G6500	G6501
Grado di protezione (IP)	54	54	54	54
Alimentazione (V - 50/60 Hz)	230 AC	230 AC	230 AC	230 AC
Alimentazione motore (V)	24 DC	24 DC	24 DC	24 DC
Assorbimento max. (A)	15	15	15	15
Potenza (W)	300	300	300	300
Tempo di apertura a 90° (s)	2 ÷ 6	2 ÷ 6	4 ÷ 8	4 ÷ 8
Intermittenza/Lavoro (%)	SERVIZIO INTENSIVO	SERVIZIO INTENSIVO	SERVIZIO INTENSIVO	SERVIZIO INTENSIVO
Coppia (Nm)	200	200	600	600
Temperatura d'esercizio (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55

● 230 V AC ● 24 V DC

Codice	Descrizione
--------	-------------

<b>Barriere con motoriduttore a 24 V DC e quadro comando incorporato</b>	
--	--

001 <b>G3750</b> 	Barriera in acciaio zincato e verniciato con predisposizione per accessori.
----------------------	---

001 <b>G3751</b> 	Barriera in acciaio AISI 304 satinato con predisposizione per accessori.
----------------------	--

<b>Accessori per: 001G3750 - 001G3751</b>	
---	--

001 <b>G03750</b>	Asta a sezione semiellittica in alluminio verniciato bianco, completa di profilo di copertura cava e profilo in gomma antiurto. Lunghezza asta: 4 m.
-------------------	--

<b>Accessori per: 001G03750</b>	
---------------------------------	--

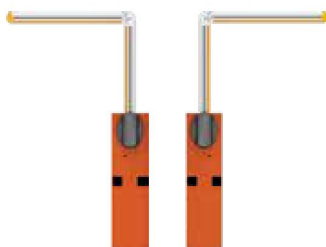
001 <b>G03756</b>	Rinforzo interno per asta a sezione semiellittica, indispensabile per luce di passaggio superiore a 2,5 m.
-------------------	--

001 <b>G03755DX</b>	Snodo per asta a sezione semiellittica per barriera destra.
---------------------	---

001 <b>G03755SX</b>	Snodo per asta a sezione semiellittica per barriera sinistra.
---------------------	---



## Applicazioni





Applicazione su 001G3750 - 001G3751

001G03755DX

001G03755SX

# LA GAMMA COMPLETA

Codice	Descrizione
<b>Barriere con motoriduttore a 24 V DC e quadro comando incorporato</b>	
001 <b>G6500</b> 	Barriera in acciaio zincato e verniciato con predisposizione per accessori.
001 <b>G6501</b> 	Barriera in acciaio AISI 304 satinato con predisposizione per accessori.
<b>Accessori per: 001G6500 - 001G6501</b>	
001 <b>G0602</b>	Asta a sezione tubolare in alluminio verniciato bianco. Ø 100 mm, lunghezza asta: 6,85 m.
001 <b>G06850</b>	Asta a sezione tubolare in alluminio verniciato bianco, completa di profilo in gomma di copertura cava. Ø 100 mm, lunghezza asta: 6,85 m.
<b>Accessori per: 001G03750 - 001G06850</b>	
001 <b>G028401</b>	Cordone luminoso a LED.
001 <b>G028402</b>	Cavo per il collegamento del cordone luminoso.
<b>Accessori per: 001G06850</b>	
001 <b>G06802</b>	Rinforzo interno per asta a sezione tubolare, indispensabile per luce di passaggio superiore a 4 m.
<b>Accessori per: 001G3750 - 001G3751 - 001G6500 - 001G6501</b>	
002 <b>LB38</b> 	Scheda per il funzionamento in caso di blackout e per la ricarica delle batterie.
<b>Molle di bilanciamento</b>	
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.
<b>Accessori</b>	
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>G0468</b>	Supporto per l'applicazione sull'armadio delle fotocellule DELTA-I e DELTA-SI.
001 <b>G04601</b>	Adattatore per l'applicazione del lampeggiatore serie Kiara (è necessario il supporto KIAROS).

NOTE:  
002LB38 - N. 3 batterie da 12 V - 7 Ah non fornite, su 001G3750, 001G3751, 001G6500 e 001G6501 è previsto l'alloggiamento interno.



## 001G3750 - 001G3751

### Guida alla scelta delle molle per asta 001G0402

MODELLI	LARGHEZZA PASSAGGIO UTILE (m)			
	1,5 ÷ 2	2 ÷ 2,5	2,5 ÷ 3,5	3,5 ÷ 3,75
Asta con rastrelliera 001G0465 o appoggio mobile 001G02808	●	●	●	●
Asta con rastrelliera 001G0465 o appoggio mobile 001G02808	●	●		

## 001G3750 - 001G3751

### Guida alla scelta delle molle per asta 001G03750

MODELLI	LARGHEZZA PASSAGGIO UTILE (m)					
	1,5 ÷ 1,75	1,75 ÷ 2,25	2,25 ÷ 2,75	2,75 ÷ 3,25	3,25 ÷ 3,5	3,5 ÷ 3,75
Asta con profilo antiurto	●	●	●	●	●	●
Asta con profilo antiurto e cordone luminoso 001G028401	●	●	●	●	●	●
Asta con rastrelliera 001G0465	●	●	●	●	●	●
Asta con cordone luminoso 001G028401 e rastrelliera 001G0465	●	●	●	●	●	●
Asta con profilo antiurto e appoggio mobile 001G02808	●	●	●	●	●	●
Asta con profilo antiurto, cordone luminoso 001G028401 e appoggio mobile 001G02808	●	●	●	●	●	●

## 001G6500 - 001G6501

### Guida alla scelta delle molle per asta 001G06850

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
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	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●

### ATTENZIONE RISPETTARE I LIMITI DI IMPIEGO INDICATI

001G0468 Non può essere utilizzato per le barriere con asta con rastrelliera 001G0465 o appoggio mobile 001G02808.  
 001G02808 Per passaggio utile fino a max. 3 m (per: 001G3750 - 001G3751) e fino a max. 5 m (per: 001G6500 - 001G6501 - 001G4010 - 001G6010).  
 001G03756 Rinforzo da utilizzare OBBLIGATORIAMENTE nei seguenti casi:

- Sempre nel caso in cui sull'asta sia applicato il cordone luminoso 001G028401
- Per passaggi utili superiori a 2,5 m, con appoggio mobile 001G02808 o con rastrelliera 001G0465
- Per passaggi utili superiori a 3 m.

001G02807 Appoggio fisso da utilizzare OBBLIGATORIAMENTE per passaggi utili superiori a 3 m. 001G0465 - 001G02808 Non possono essere utilizzati assieme.