



GARD 12

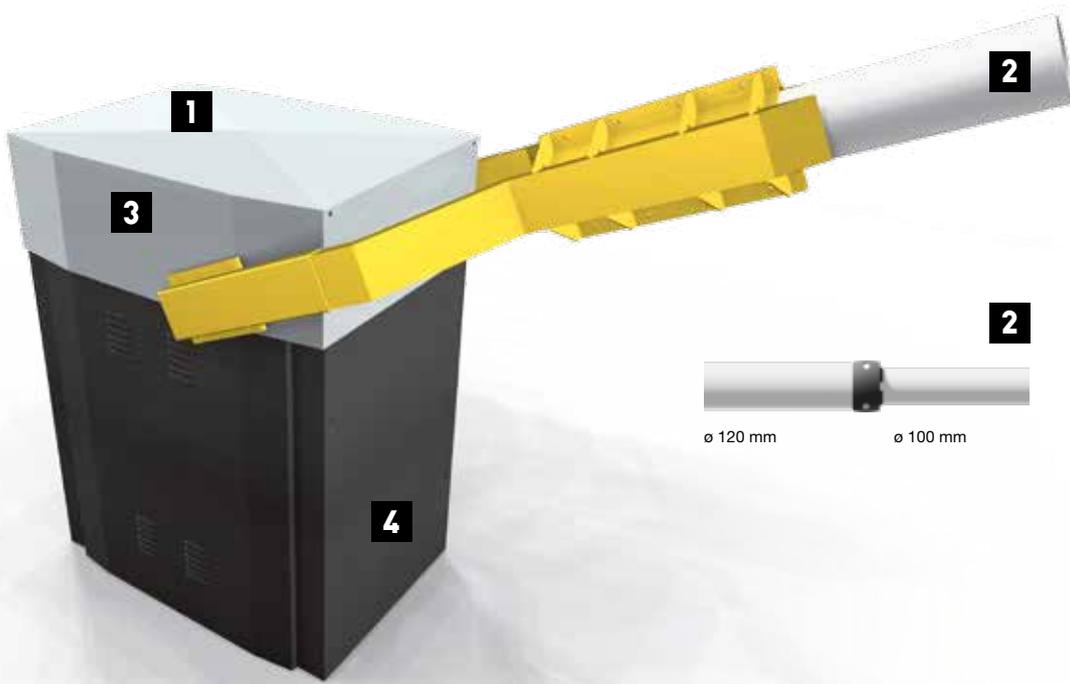
AUTOMATISCHES SCHRANKENSYSTEM FÜR BESONDERS GROSSE SPERRBREITEN.

Sperrweite
bis 12 m

CAME 

CAME.COM





1
**INTEGRIERBAR
UND MODULAR**

In dieses Antriebssystem können Sie alle Befehls- und Sicherheitsgeräte von CAME integrieren

2
**MODULARER
RUNDBAUM**

Der runde Schrankenbaum mit unterschiedlichem Durchmesser erleichtert den Transport und reduziert den Luftwiderstand auf ein Minimum.

3
**ELEKTRONISCHE
STEUERUNG**

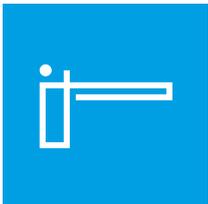
Ist an einer für die regelmäßige Wartung leicht zugänglichen und vor Klimaeinflüssen geschützten Stelle untergebracht

4
GEWICHTSAUSGLEICH

Der Baum wird mithilfe von Eisenmodulen, die entsprechend der Baumlänge hinzugefügt oder entfernt werden, ausgeglichen

**GARD 12 SCHRANKENSYSTEME SIND
WIRKLICH AUßERGEWÖHNLICH.**

Wie im Industriebereich häufig gefordert, öffnen sich GARD 12 Schrankensysteme in nur 10 Sekunden, und das bei einer Sperrweite von 12 Metern.



ALLE VORTEILE VON CAME GARD 12 AUF EINEN BLICK

- Die beiden in die Schranke integrierten Getriebemotoren sind auf derselben Achse angeordnet und gewährleisten ein höheres Drehmoment.
- Das auf die Baumlänge abgestimmte spezielle modulare Gewichtsausgleichssystem sorgt für eine gleichmäßige und zuverlässige Schrankenbaumbewegung.
- Das Schrankensystem wird durch eine große Auswahl an Befehls- und Sicherheitsgeräten vervollständigt.
- Die 24 V DC Spannungsversorgung sorgt für die optimale Steuerung der Schrankenbaumbewegung.



ZWEI MOTOREN DOPPELT SO LANGE LEBENSDAUER

In GARD 12 sind 2 auf derselben Achse angeordnete Getriebemotoren installiert, die ein hohes Drehmoment gewährleisten. Der Gewichtsausgleich sorgt auch bei häufigem Einsatz für eine gleichmäßige und zuverlässige Schrankenbaumbewegung.

MODULARER RUNDBAUM

Der runde Schrankenbaum mit unterschiedlichem Durchmesser erleichtert den Transport und reduziert den Luftwiderstand auf ein Minimum.

Globale Zugangskontrolle

Jedes Schrankensystem der Serie GARD 12 kann mit verschiedenen CAME Zugangskontrollsystemen verbunden werden. Sie ermöglichen die Identifizierung, Speicherung von befugten Personen und geben diesen die Ein- bzw. Ausfahrt frei.

TECHNOLOGIE VON GARD 12



24 VOLT GARANTIE

24 V DC Antriebe eignen sich für den INTENSIVEN BETRIEB und funktionieren auch bei Stromausfall. Dieses Symbol steht für mit Niederspannung betriebene Produkte.



120 V AC

Mit 120 V AC Spannung betriebener Antrieb oder Getriebemotor.

ENTDECKEN SIE AUF CAME.COM DAS GESAMTE SORTIMENT VON CAME ANTRIEBEN UND ZUBEHÖR



HANDESENDER



LICHTSCHRANKEN



SCHALTER



CODESCHLÖSSER
MIT 12 TASTEN

CAME ist Marktführer im Bereich Antriebstechnik für den privaten Wohnbereich, den Industriebereich sowie für technische Großanlagen. Wir bieten ein vollständiges Sortiment: Antriebssysteme für Tore und Garagentore, Motoren für Rollläden und Markisen, Hausautomation, Einbruchmelde- und Video-Türsprechanlagen. Zuverlässige Technologie auch in Ihrem Unternehmen mit Antrieben für Industrietore, Automatiktüren, Straßenschranken, Drehsperrn sowie Lösungen für die Zugangskontrolle und Parkraumbewirtschaftung.

CAME.COM

ANTRIEBE UND ZUGANGSKONTROLLSYSTEME VON CAME

SCIEBETORANTRIEBE



DREHTORANTRIEBE



SCHWING- UND SEKTIONALTORANTRIEBE



SCHRANKENSYSTEME



ANTRIEBE FÜR INDUSTRIETORE



ROLLTÜRANTRIEBE



DREHSPERREN UND ZUGANGSKONTROLLE



PARKPLATZSYSTEME



ZUBEHÖR



KOMPLETTSETS



EIGENS AUF IHRE ANFORDERUNGEN ABGESTIMMTE ELEKTRONIK!

GARD 12 ist mit 24 V DC Spannungsversorgung erhältlich.

In der Tabelle sind die wesentlichen Eigenschaften der mit den Getriebemotoren kombinierten Steuerungen aufgeführt.



STEUERUNG / STEUEREINHEIT

	ZL37B	ZL38D
SICHERHEITSFUNKTIONEN		
SELBSTTEST der Sicherheitsgeräte		
VORBLINKEN im Auf- und Zulauf	■	■
WIEDERAUFLAUF während Zulauf	■	■
WIEDERZULAUF während Auflauf		
AUFHALTEZEIT bei Hinderniserfassung		
NOTSTOPP	■	■
TEILSTOPP		
HINDERNISERFASSUNG vor Lichtschranken	■	■
ENCODER		
Gerät zur LAUFKONTROLLE und HINDERNISERFASSUNG		
AMPEROMETRISCHE ERFASSUNG	■	■
STEUERFUNKTIONEN		
FUSSGÄNGERAUFLAUF 1 Torflügel		
NUR AUF über Handsender und/oder Befehlstaster	■	■
Schalterkontakt NUR AUF oder NUR ZU	■	■
STOPP AUF-STOPP ZU über Handsender und/oder Taster		
LAUFREVERSIERUNG AUF-ZU über Handsender und/oder Taster	■	■
TOTMANNBETRIEB	■	■
SOFORTIGER ZULAUF	■	■
BESONDERHEITEN		
Anschluss BLINKLEUCHTE	■	■
Anschluss BETRIEBSZYKLUSLEUCHTE		
Anschluss ORIENTIERUNGSLAUCHTE		
Antenne	■	■
Anschluss AUFLAUF-WARNLEUCHTE	■	■
Anschluss ZULAUF-WARNLEUCHTE		
Ausgang Kontakt für 2. FUNKKANAL		
Einstellung BETRIEBSZEIT		
SELBSTLERNEN des Handsendercodes	■	■
Anschluss ELEKTROSCHLOSS und/oder DRUCKSTOSS		
Einstellbare AUFHALTEZEIT VOR AUTOZULAUF	■	■
LANGSAMLÄUFE im AUF- und/oder ZULAUF	■	■
Notbetrieb mit AKKUS (optional)	■	■
MASTER-SLAVE	■	■
LAUF- und LANGSAMLAUFGESCHWINDIGKEIT	■	■
DISPLAY		
Elektrobremse	■	■
SELBSTLERNEN der Endlagen im Auf- und Zulauf		
CAME Connect		
Eignet sich für RIO System 2.0		
Steuerung über CRP		
ENERGIESPARFUNKTION (001RGP1)		
Firmware-Update über USB		
Anschluss an das Solarzellenpaneel		

■ 24 V DC

GARD 12 TECHNOLOGIE

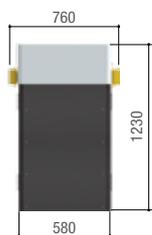
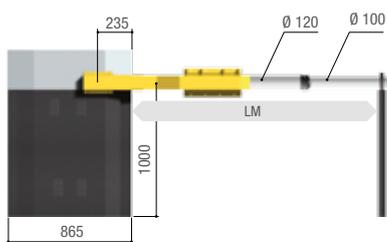


PRODUKT	24V DC	120V AC
G1200K	■	
LB18	■	
G1201K	■	■
G1201KS	■	■

In der Tabelle oben sind **nur** Produkte, die den oben genannten **CAME-Technologien zugeordnet** sind, aufgeführt. Das komplette Sortiment finden Sie im Gesamtkatalog.

002LB38 - Drei (nicht enthaltene) 12-V-7-Ah Batterien, sehen Sie ein passendes externes Gehäuse vor, können im Innern der folgenden Schranken untergebracht werden:
001G1200K - 001G1201K - 001G1201KS

ABMESSUNGEN (MM)



LM = max. Sperrweite

VERWENDUNGSBESCHRÄNKUNGEN (M)

MODELL	001G12010K	001G12010KS	G12000K
Max. Sperrweite (m)	12	12	12

TECHNISCHE DATEN

MODELL	001G12010K	001G12010KS	G12000K
Schutzart (IP)	54	54	54
Betriebsspannung (V - 50/60 Hz)	120 AC	120 AC	230 AC
Betriebsspannung Motor (V)	24 DC	24 DC	24 DC
Stromaufnahme (A)	max. 15	max. 15	max. 15
Leistung (W)	300	300	300
Auffaufzeit bis 90° (Sek.)	10	10	10
Betrieb/Zyklus (%)	50	50	50
Drehmoment (Nm)	600	600	600
Betriebstemperatur (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55

■ 24 V DC



© KADDEBEE18 - 2018 - DE
 CAME BEHÄLT SICH DAS RECHT VOR,
 DIESE BROSCHÜRE JEDERZEIT ZU ÄNDERN
 AUCH TEILWEISE VERVIELFÄLTIGUNG IST VERBOTEN



Die CAME S.p.A.
 wendet das Qualitäts-
 Umwelt- und Sicherheitsmanagement nach
 UNI EN ISO 9001,
 UNI EN ISO 14001 und
 BS OHSAS 18001 an.



CAME S.p.A.
 Via Martiri della Libertà, 15
 31030 Dosson di Casier
 Treviso - ITALIA

CAME.COM