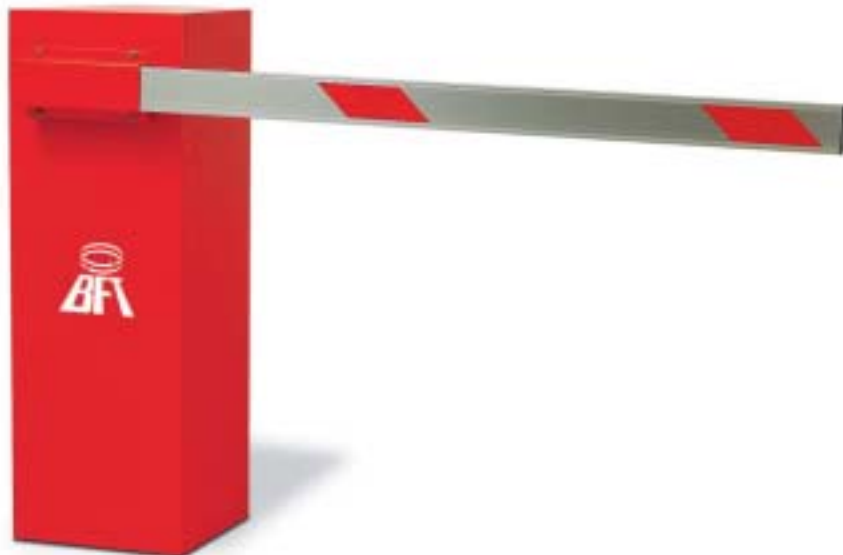


# BGV

<b>BGV 30</b>	P940007 00001 rechte
	P940007 00003 linke
<b>BGV 30 INOX</b>	P940007 00020 rechte
	P940007 00022 linke
<b>BGV 45</b>	P940008 00001 rechte
	P940008 00003 linke
<b>BGV 45 INOX</b>	P940008 00020 rechte
	P940008 00022 linke
<b>BGV 60</b>	P940009 00001 rechte
	P940009 00003 linke
<b>BGV 60 INOX</b>	P940009 00020 rechte
	P940009 00022 linke

Eingebaute Steuerung:  
**ORION G BR** (Seite 68)

- Äußerst **robust und zuverlässig** sind die elektromechanischen Schranken BGV für Parkplätze und Zufahrten mit hohem Verkehrsaufkommen geeignet.
- Die **Auswuchtung und Balance des Schrankenbaumes** wird über eine **Druckfeder eingestellt**.
- Die **Steuerung ist integriert**. Die BGV ist - je nach Schrankenbaumlänge - in den Versionen mit niedriger, mittlerer und hoher Geschwindigkeit erhältlich.
- **Auch in Edelstahlausführung lieferbar**.



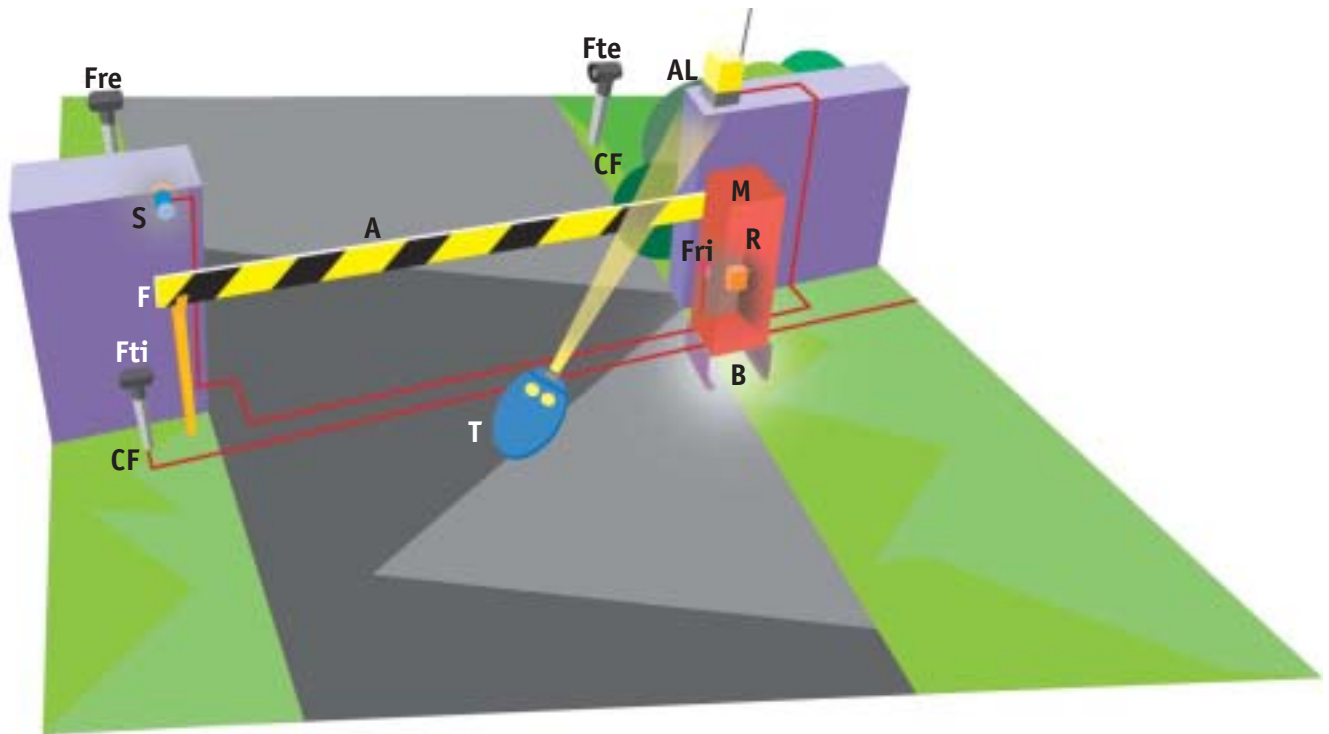
Antriebe	BGV 30	BGV 45	BGV 60
Versorgungsspannung	230 V ±10%, 50 Hz	230 V ±10%, 50 Hz	230 V ±10%, 50 Hz
Leistungsaufnahme	180W	180W	180W
Wärmeschutz	integriert	integriert	integriert
Max. Baumlänge	3 m	4,5 m	6 m - 7 m (*)
Öffnungs-/Schließdauer	3 Sek.	6 Sek.	12 Sek.
Blockierungsart	mechanisch in Schließung und Öffnung	mechanisch in Schließung und Öffnung	mechanisch in Schließung und Öffnung
Handbedienung	im Lieferumfang enthaltene Handkurbel	im Lieferumfang enthaltene Handkurbel	im Lieferumfang enthaltene Handkurbel
Endanschläge	elektrisch, eingebaut und einstellbar	elektrisch, eingebaut und einstellbar	elektrisch, eingebaut und einstellbar
max. Öffnungsintervalle in 24 h	Dauerbetrieb	Dauerbetrieb	Dauerbetrieb
Steuerung	Orion G BR	Orion G BR	Orion G BR
Betriebstemperatur	-10°C bis +55°C	-10°C bis +55°C	-10°C bis +55°C
Schutzgrad	IP 24	IP 24	IP 24
Antriebsgewicht ohne	600N (~60 kg)	600N (~60 kg)	600N (~60 kg)
Abmessungen	siehe Zeichen	siehe Zeichen	siehe Zeichen

#### Anmerkung:

Wenn Zubehörteile wie Gittersprossen, Sicherheitsleisten, Pendelstützen o.ä. befestigt werden, muß die Gesamtlänge des max. Baumlänge um einen Meter gekürzt werden.

(\*) mit Gegengewicht

# Elektromechanische Schranke mit einer max. Baumlänge von bis zu 7,00 m für hohes Verkehrsaufkommen

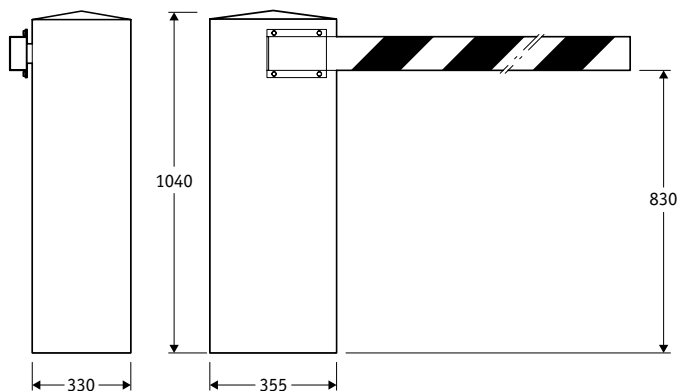


## Beispielanlage

- M Schranke BGV 60 mit eingebauter Steuerung ORION G BR
- A Schrankenbaum AI 6
- B Fundamentplatte BB
- F Auflagegabel FAF
- R Einkanal-Funkempfänger (Rolling-Code) CLONIX 1
- T Zweikanal-Handsender MITTO 2 (Rolling-Code)
- Ftx-Frx Lichtschrankenpaar CELLULA 50
- CF Paar Aluminiumständer CC50 für Lichtschranke CELLULA50
- AL Blinkleuchte mit Antenne
- S Schlüsselschalter INTRO

• Nationale Bestimmungen zur Installation und den Betrieb einer Torautomation sind zu beachten.

## Abmessungen



## Eigenschaften

- Elektromechanische Schranke für hohes Verkehrsaufkommen
- Eingebaute Steuerung ORION G BR
- Möglichkeit zur Anbringung verschiedener Zubehörteile wie Gittersprossen, Sicherheitsleiste, Auflagegabel am Schrankenbaum
- Technische Daten: Versorgungsspannung 230V  $\pm$  10% 50Hz
- Leistung 180W
- Modellauswahl: BGV 30 Öffnungsgeschwindigkeit 3 Sek. max. Baumlänge ohne Zubehör 3m
- BGV 45 Öffnungsgeschwindigkeit 6 Sek. max. Baumlänge ohne Zubehör 4,5m
- BGV 60 Öffnungsgeschwindigkeit 12 Sek. max. Baumlänge ohne Zubehör 7m

