

# Serie GARD

Die Schrankensysteme G 2,5 - G 4 - G 6 der Serie GARD sind komplett ausgestattete elektromechanische Systeme für Zufahrten bei denen Wert auf eine sehr komfortable und problemlose Zufahrtskontrolle gelegt wird. Die Schranken sind ausgelegt für Dauerbetrieb und höchste Arbeitsbeanspruchung.



Durch das moderne Design und die wertige Bauart sind die Schrankengehäuse sehr formstabil und durch die Verzinkung und der anschließend aufgebracht Kunststoffbeschichtung in RAL 2004 von hoher Wertbeständigkeit.

Die Getriebe/Motoreinheit der Schranke verfügt über eine Dauerfettsschmierung und ist somit weitgehend wartungsfrei für einen **dauerhaft zuverlässigen Betrieb** über Jahre hinaus.

In Verbindung mit dem optional erhältlichen Kantenschutzprofil für den Schrankenbaum wird ein Höchstmaß an Sicherheit erreicht. Die Schranken sind selbsthemmend und garantieren eine einwandfreie Sperrung und Sicherheit für die Zufahrt.

Die komfortable eingebaute Motorsteuerung beinhaltet alle Steuerungsvarianten. Bei Hindernisaufauf verhindert die integrierte **Krafteinstellung** und Abschaltung der Motorsteuerung zuverlässig das Einklemmen von Hindernissen.

Die Motorsteuerung kann mit allen herkömmlichen Befehlsgeräten, Funkanlagen und Sicherheitselementen kombiniert werden. Schlüsseltaster, Lichtschranken, Wartungs- und Feuerwehrscharter können in die seitlichen Gehäuseaussparungen eingebaut werden (ausgenommen GARD 2,5). Schleifendetektoren finden bequem Platz im Gehäuse-innern der Schranken.

Die Schrankensysteme

Serie GARD



GARD G 2,5  
Direct-drive

GARD G 6  
Sinustrieb

GARD G 4  
Direct-drive

Besonderheiten



Innenansicht  
GARD G 6 Sinustrieb



Die seitlichen Aussparungen  
Bild: Wartungsschalter

Die Funkanlage



2- und 4- Kanal Handsender

steckbares Funkempfangsmodul



4- Kanal  
Funkcodeschloss

## TOP Ausstattung, Punkt für Punkt

- ▶ stabiles Gehäuse, verzinkt und kunststoffbeschichtet in RAL 2004
- ▶ Gehäuse auch in Edelstahl gg. Aufpreis lieferbar ( G 4001 / 6001 )
- ▶ selbsthemmende Motor / Getriebeeinheit
- ▶ Notentriegelung über Schlüssel bei Stromausfall
- ▶ Baumgewichtsausgleich durch fein einstellbare Federmechanik
- ▶ Endlagenjustierung durch innenliegende, fein einstellbare Softpuffer
- ▶ Rundbaum - oder Eckbaum lieferbar ( Zubehör: Kantenschutz )
- ▶ kompl. mit Motorsteuerung - Baum - Federausgleich - Grundplatte
- ▶ Laufgeschwindigkeiten wählbar je nach Baumlänge ( G 4 / 6 )
- ▶ Soft- Stop in den Endlagen ( G 4 / 6 )
- ▶ Soft- Stop Geschwindigkeit einstellbar ( G 4 / 6 )
- ▶ fein einstellbare Kraft bei Hindernisaufauf
- ▶ Abschaltung bei Hindernisaufauf ( G 4 / 6 )
- ▶ Autozulauf einschaltbar / Zeit von 0 - 120 Sek.
- ▶ Kontroll- und Blinkleuchtenanschluss 24 Volt 25 W mit Vorblinken
- ▶ 3 Sicherheitskreise zum Anschluss von Sicherheitselementen
- ▶ Autozulauf einschaltbar, mit individueller Zeiteinstellung
- ▶ Sicherheitskreis zum Anschluss von Stoptastern
- ▶ Sicherheitskreis zum Anschluss von Lichtschranken
- ▶ 24 Volt Ausgang für externe Geräte / Schleifendetektoren o.ä.
- ▶ integrierter Funkdecoder, vorgerichtet für HF-Modul z.B. TAF 43S
- ▶ reichhaltiges Zubehör: Knickbaum, Scherengitter, Auflagesstütze
- ▶ .....und viele weitere Top- Ausstattungsmerkmale mehr!



