

tousek GTZ Serie

Automatische  
**Garagentorantriebe**  
komfortabel & sicher



Schiebetorantriebe



Laufwerkssysteme



Drehtorantriebe



Garagentorantriebe



Schranken-antriebe



Torsteuerungen



Impulsgeber



Sicherheits-einrichtungen



Diverses



**tousek**<sup>®</sup>  
AUTOMATISCHE TORANTRIEBE

# tousek *GTZ* – komfortabel und sicher



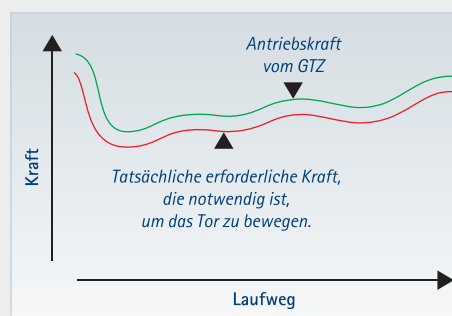
tousek Handsender  
RS 433 Rolling Code



## Antrieb für alle Garagentore mit Federausgleich, *egal ob Decken- bzw. Seitensektionaltore oder ausschwingende Kipptore*

Bei den Garagentorantrieben **GTZ55** und **GTZ100** wurde neben der Langlebigkeit und raschen Montage besonderes Augenmerk auf hohe Sicherheit während des Betriebes gelegt.

Während des Betriebes sind unterschiedliche Kräfte erforderlich. Diese Kräfte werden von einer dafür eigens entwickelten Steuerung permanent gemessen und automatisch angepasst. Damit gibt der Motor stets nur die wirklich notwendige Kraft ab.



Trifft das Tor auf ein Hindernis, stoppt der Antrieb sofort und fährt automatisch zurück. Ein Höchstmaß an Sicherheit.

Auch während des Stillstandes überwacht der **GTZ** die Toranlage. Versucht jemand das Tor gewaltsam zu öffnen so erkennt dies der Antrieb und stemmt sich mit seiner gesamten Kraft dagegen.

- Sanftstopp
- extrem leiser Lauf
- selbstlernende Krafteinstellung
- programmierbare Steuerung
- elektronische Aufschubsicherung
- Lichtautomatik



#### Schnellentriegelung

Der Antrieb verriegelt das Tor sicher und zuverlässig. Bei Stromausfall kann diese Verriegelung einfach gelöst werden. Als Option ist eine Notentriegelung von Außen erhältlich.



#### programmierbare Steuerung

Über drei Tasten können von Außen sämtliche Funktionen einfach und komfortabel programmiert werden. Leuchtdioden zeigen dabei jederzeit den Zustand an.



#### Lichtschanke LS55

Zusätzliche Sicherheit bietet eine Lichtschranke. Diese verhindert beim Zufahren ein Auftreffen des Tores auf ein Hindernis. Mit den mitgelieferten Kabeln und Winkeln wird die Montage und der Anschluss zum Kinderspiel.



#### Wandkonsole WK55

Über diese als Zubehör erhältliche Konsole kann sowohl der Antrieb bedient werden, als auch das Licht gesondert ein- und ausgeschaltet werden. Mit einem eigenen Schalter ist es möglich, sämtliche Impulsgeber wie z.B. Funk oder Taster während eines Urlaubes zu sperren.



#### Beleuchtungsautomatik

Sobald der Antrieb gestartet wird, schaltet sich die helle Beleuchtung ein und nach 3 Minuten wieder automatisch aus.



Die Antriebe GTZ 55 und GTZ 100 sind wahlweise

- mit einer kraftvollen Kette,



- oder mit einem superleisen Zahnriemen lieferbar.



Bezeichnung	tousek GTZ55	tousek GTZ100
<b>Leistung</b>	550 N	1000 N
<b>Spannung</b>	230V +/- 10%	230V +/- 10%
<b>Lichtautomatik</b>	3 Minuten	3 Minuten
<b>max. Torhöhe</b>	3,3 m	3,3 m
<b>Torlaufzeit *)</b>	ca. 20 sek.	ca. 20 sek.
<b>Betriebslogik</b>	Impuls	Impuls/Automatik

Detailliertere Angaben entnehmen Sie bitte den technischen Datenblättern.  
\*) bei Torhöhe 2,3m

**Achtung Hinweis:** Bitte beachten Sie, dass die, in diesem Prospekt angeführten, Torsicherheitseinrichtungen, Beispiele sind und nicht als Richtlinie in Bezug auf gültigen Normen zu sehen sind. Die für jedes Land gültigen Normen sind bei Inbetriebnahme bzw. Montage unbedingt einzuhalten.



Eduard Tousek

## tousek PRODUKTE

- Schiebetorantriebe ▲
- Drehtorantriebe ▲
- Garagentorantriebe ▲
- Falttorantriebe ▲
- Schranken ▲
- Parksysteme ▲
- Fensterantriebe ▲
- Lichtkuppelantriebe ▲
- Türantriebe ▲
- Torsteuerungen ▲
- Funkfernsteuerungen ▲
- Schlüsselschalter ▲
- Zutrittskontrolle ▲
- Sicherheitseinrichtungen ▲
- Zubehör ▲

## Schon seit vielen Jahren

arbeiten wir an der Weiterentwicklung von Torantrieben und deren Zubehör im internationalen Spitzenfeld. Fachlich geschulte Mitarbeiter und ein umfangreiches Serviceangebot tragen dazu bei, Kundenwünsche zu erfüllen.



## tousek – das Original

Das Qualitätszertifikat „Original tousek Qualität“ gibt Ihnen absolute Sicherheit, beim Kauf eines tousek Antriebes höchste Qualität gewählt zu haben.



## Zuverlässig und sicher

Der technische Vorsprung der tousek Entwicklung, wie zum Beispiel beim „Rolling-Code-Funksystem“, das bei jeder Betätigung des Handsenders einen neuen Funkcode generiert und somit ein unbefugtes Abscannen des Funksignals verhindert, garantiert die erhöhte Sicherheit, die heute für einen lückenlosen Schutz des Eigentums auf Grund und Boden gefordert wird. Die Qualität der tousek Produkte wird durch engste Fertigungstoleranzen und deren ständige Überwachung gewährleistet.

## Kompatibilität

Bei der immer weiter wachsenden Produktpalette wird bei tousek besonderes Augenmerk auf die Kompatibilität der Elemente aus dem Torantriebs-, Zubehör- und Sicherheitsprogramm gelegt.



www.tousek.com

Ihr tousek-Partner berät sie gerne



tousek Schiebetorantriebe  
kompakt und sicher



tousek Schrankensysteme  
formschön und robust



tousek Drehtorantriebe  
rationell und stark



tousek Impulsgeberprogramm  
kompatibel und sicher



www.tousek.com

Besuchen Sie uns doch im Internet, wo Sie wichtige Informationen rund um automatische Antriebe finden.