

tousek Pass 838 Serie

Automatische
Schrankensysteme
formschön & robust



Schiebetor-
antriebe



Laufwerke



Drehtor-
antriebe



Garagentor-
antriebe



Schranken-
anlagen



Steuerungen



Funk
Impulsgeber



Sicherheits-
einrichtungen



Sonstiges



tousek[®]
AUTOMATISCHE TORANTRIEBE

QUALITÄTSPRODUKT
AUS ÖSTERREICH

tousek Pass 838 Serie

Schrankensysteme mit elektromechanischem Antrieb

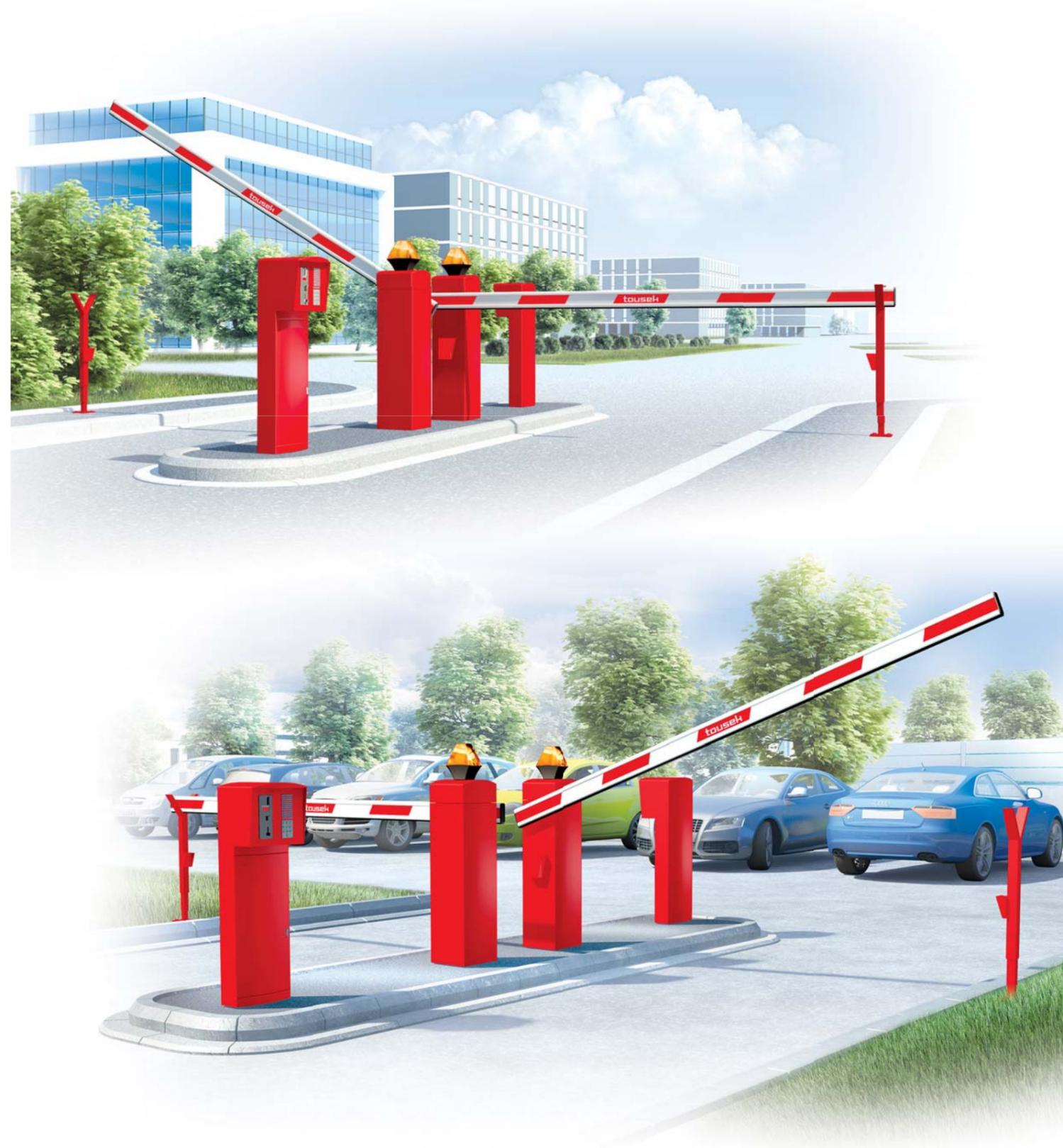


- Für Dauerbetrieb geeignet (100% Einschaltdauer)
- Hohe Öffnungsgeschwindigkeit
- Für Schranken bis 6 Meter Balkenlänge
- Intelligente Plug&Play-Steuerung für optimalen Bedienkomfort
- Automatisches Reversiersystem ARS
- Einstellbarer Sanftstopp
- Selbstlernende Endpositionen (endschalterlos)
- Mechanismus mit Selbstschließfunktion für maximalen Vandalismusschutz (nur bei Pass 838V)
- Direktanschluss von 8,2k Ω Kontakteleisten für Balkenunterkante
- Integrierter Steckplatz für Induktions-Schleifendetektor
- Optionale Master-Slave-Funktion bei Doppelschranke
- Robustes im Ölbad laufendes Getriebe

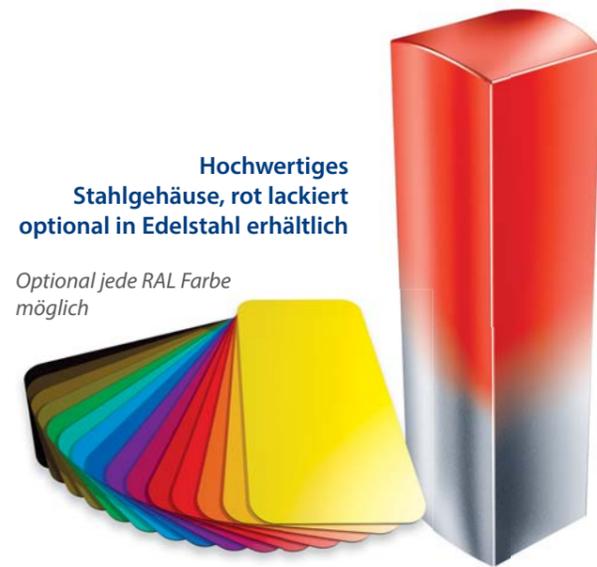


Vandalismussicheres Getriebe mit Selbstschließfunktion bei Pass 838V

Dank eines durchdachten Mechanismus steuert der Schranken automatisch einem gewaltsamen Öffnungsversuch entgegen. Für ein Maximum an Sicherheit wird ein derartiger Versuch auch im Zyklusspeicher protokolliert.



Flexibel in der Anwendung Konfigurierbar nach Ihren Wünschen



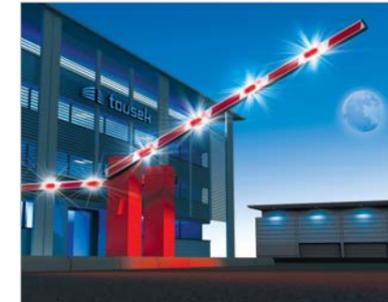
Hochwertiges
Stahlgehäuse, rot lackiert
optional in Edelstahl erhältlich

Optional jede RAL Farbe
möglich



Flexibel

Die Gehäusetür lässt sich mit einem handelsüblichen Profilhalbzylinder versperren und daher einfach in eine bestehende Schließanlage integrieren.



Frei konfigurierbare Balkenleuchte (rote LED)

Somit bleibt der Balken auch bei Dunkelheit und schlechter Witterung stets im richtigen Licht.



Gitterbehang

Als erweiterte Absperrung können alle Schranken der Serie Pass mit einem Gitterbehang ausgestattet werden.



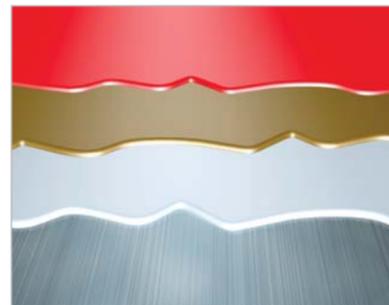
Pendelstütze

Dank der dämpfenden Wirkung der optional erhältlichen Pendelstütze wird ein übermäßiges Nachschwingen verhindert und somit die Schrankenmechanik geschont.



Notentriegelung

Aufgrund eines intelligenten Mechanismus kann der Balken - im Falle eines Stromausfalls - einfach und ohne großen Aufwand entriegelt werden.



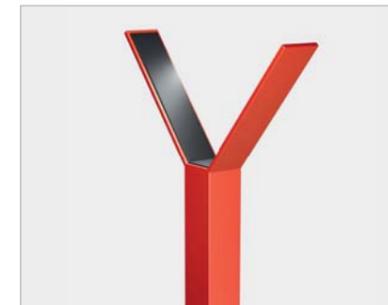
Beständig

Die Mehrschichtlackierung, bestehend aus Phosphatierung, zwei Komponenten-grundierung und zwei Komponentenstruktur-lackierung, garantiert Farbbeständigkeit für viele Jahre.



Stabil

Das robuste Spezialgetriebe ist für bis zu 2000 Betätigungen pro Tag ausgerichtet und gewährleistet somit einen reibungslosen Betrieb für viele Jahre.



Stützgabel

Die optionale Stützgabel hilft die Schrankenmechanik in Geschlossenstellung zu entlasten. Zusätzlich wird durch die Einlaufgabel ein jederzeit sicheres Einlaufen des Balkens ermöglicht.



Haftmagnet

Ein kräftiger Haftmagnet fixiert den Balken zuverlässig und erschwert darüber hinaus ein gewaltsames Öffnen.



Knickbalken

Mithilfe des Knickbalkenbeschlages können auch niedrige Durchfahrthöhen einfach und ohne großen Aufwand realisiert werden.



Wartungskontrolle

Die integrierte Wartungskontrolle gibt zeitgerecht Auskunft über bevorstehende Servicearbeiten.



LED - Blinkleuchte

Die hell leuchtende und zugleich sparsame Blinkleuchte informiert stets verlässlich über eine bevorstehende Balkenbewegung. Dank der modernen LED-Technik gehört das Wechseln von Glühbirnen der Vergangenheit an.



Lichtschranke

Direkt unter dem Schrankenbaum montiert, ist die Lichtschranke bestens für die berührungslose KFZ-Erkennung und/oder als (zusätzliche) Sicherheitseinrichtung einsetzbar.



Induktionsschleife

Alle Schranken der Serie Pass verfügen über einen Steckplatz für einen Induktionsschleifendetektor. Dadurch können auch die anspruchsvollsten Betriebslogiken - wie die Erkennung von Richtungen - einfach umgesetzt werden.



Rammschutzbügel

Der Rammschutzbügel aus stabilem Stahl schützt zuverlässig vor Anfahrtschäden.



Schrankengehäuse mit Ampel

Dank der durchdachten Bauweise kann die Ampel direkt auf das Schrankengehäuse aufgesetzt werden. Zusätzliche Kosten für eine separate Ampelsäule entfallen.

Intelligente Plug&Play-Steuerung für optimalen Bedienkomfort

- Großes beleuchtetes LC-Display (2x16 Zeichen)
- Deutschsprachige Klartext Menüführung mit vier Tasten bedienbar
- Statusanzeige für Sicherheits- und Tastereingänge
- Automatisches Reversier System ARS
- Selbstlernende Endposition (endschalterlos)
- Elektronische Kraftregelung
- Einstellbarer Sanftstopp
- Betriebsfunktionen wählbar (Impuls, Automatik, Totmann)
- Direktanschluss von 8,2kΩ Kontaktleisten für Balkenunterkante
- Selbstüberwachung der Lichtschranke
- Optionale, externe Balkenzustandsanzeige (z.B. Portier)
- Steckplätze für Funkempfänger und I-Schleifendetektor
- Ausgang für Balken-Haftmagnet
- Optionale Master-Slave-Funktion bei Doppelschranke
- Optionale Ampelsteuerung mit Richtungserkennung
- In den Sprachen DE, EN, ES, CZ, PL, FR, IT verfügbar

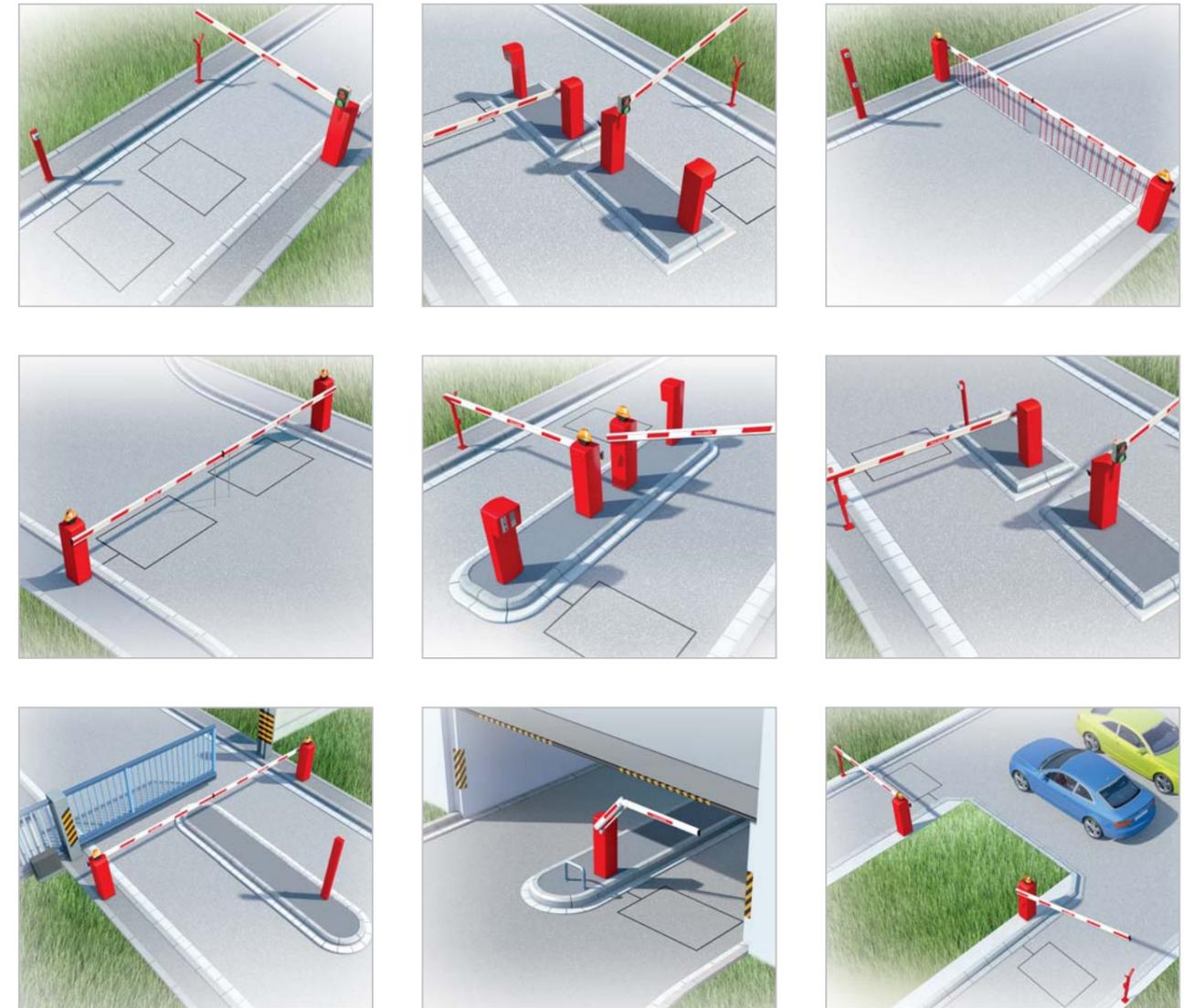


Programmierbare Steuerung

Noch nie war die Programmierung einer Schranke so komfortabel. Über vier Tasten, ein großes beleuchtetes zweizeiliges LC-Display und eine Klartext-Menüführung können sämtliche Funktionen sehr benutzerfreundlich und zeitsparend einprogrammiert werden.

Einbausituationen Schranke Pass

die tousek Schranke Pass kann in vielen möglichen Einbausituationen und Kombinationen eingesetzt werden.



berührungsloses Zutrittskontrollsystem

In seinem eleganten Gehäuse verbirgt sich ein perfektes Kontrollsystem für den „stand-alone“ als auch Netzbetrieb. Über Software können getrennt Karten und Zeiten verwaltet werden.



Wertmarkenprüfer

Jetonprüfer für Firmen und Institutionen, die Ihren Kunden jederzeit freie Parkflächen zur Verfügung stellen wollen - für diese oder ähnliche Anwendungsfälle ist der in die Standardsäule integrierbare tousek-Jetonprüfer ideal.



Schlüsselschalter

Als Ergänzung oder Ersatz zum Funk. In vielen Variationen erhältlich. Aufputz oder Unterputz. Handelsübliche Profilhalbzylinder (PHZ) können verwendet werden.



Handsender

Der formschöne tousek-Handsender arbeitet im „Rolling Code-verfahren“. Dabei wird bei jeder Betätigung des Handsenders ein neuer Funkcode generiert und somit ein unbefugtes „Abscannen“ des Funksignals wirkungslos.

NEU

Bezeichnung	Pass 838V	Pass 838L3	Pass 838L4	Pass 838L6	Pass 882
max. Balkenlänge	3m	3m	4,5m	6m	9m
Öffnungszeit	1,5 s	7 s	7 s	7 s	12 s
Zyklen/Tag	2000	1000	1000	500	500
Einschaltdauer	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %
Knickbalken	optional	optional	optional	-	-
Anschlussspannung	230V	230V	230V	230V	230V
Notentriegelung	ja	ja	ja	ja	ja

Hinweis: Schranke Pass 838V ist nur für den Fahrzeugverkehr geeignet!
Schranke Pass 838L6 wird mit einem Rundbalken mit Durchmesser von 84mm ausgeliefert.

Detaillierte Angaben entnehmen Sie bitte dem technischen Datenblatt. Änderungen vorbehalten.

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



Eduard Tousek

tousek – Ideen für mehr Komfort und Sicherheit

- Schiebetorantriebe ▲
- Drehtorantriebe ▲
- Garagentorantriebe ▲
- Falttorantriebe ▲
- Schranken ▲
- Parksysteme ▲
- Torsteuerungen ▲
- Funkfernsteuerungen ▲
- Schlüsselschalter ▲
- Zutrittskontrolle ▲
- Sicherheitseinrichtungen ▲

tousek Ges.m.b.H. headquaters

A-1230 Wien, Zetschegasse 1
Tel: +43/ 1/ 667 36 01
Fax: +43/ 1/ 667 89 23
Email: info@tousek.at

tousek GmbH

D-83395 Freilassing
Traunsteiner Straße 12
Tel: +49/ 8654/ 77 66 - 0
Fax: +49/ 8654/ 57 196
Email: info@tousek.de

tousek GmbH

CH-6275 Ballwil
Bahnhofstraße 14
Tel: +41 41/448 29 65
Fax: +41 41/448 29 66
Email: info@tousek.ch

tousek Benelux NV

B-3930 Hamont-Achel
Buitenheide 2A / 1
Tel: +32 11 91 61 60
Fax: +32 11 91 61 60
Email: info@tousek.nl

tousek Sp. z o.o.

PL-43-190 Mikołów (k/Katowic)
Gliwicka 67
Tel: +48/ 32/ 738 53 65
Fax: +48/ 32/ 738 53 66
Email: info@tousek.pl

tousek s.r.o.

CZ-130 00 Praha 3, Jagellonská 9
Tel: +420/ 222 090 980
Fax: +420/ 222 090 989
Email: info@tousek.cz

Was wir machen, machen wir richtig

Seit mehr als 40 Jahren sind wir auf die Entwicklung von hochwertigen Torantrieben und Zubehör spezialisiert. Und der Erfolg gibt uns Recht: Dank fachlich geschulter Mitarbeiter, einer großen, innovativen Produktpalette und umfangreichen Serviceangeboten zählen wir heute zur internationalen Spitze.



Wie wir arbeiten?

Unermüdlich! Wir sind ständig damit beschäftigt, den technischen Vorsprung der tousek Produkte durch neue Entwicklungen weiter auszubauen. Außerdem achten wir penibel auf die Einhaltung strengster Produktionsstandards: Engste Fertigungstoleranzen und deren ständige Überwachung sind bei uns selbstverständlich.

Qualität Schwarz auf Weiß

Wer ein Produkt aus dem Torantriebs-, Zubehör- oder Sicherheitsprogramm von tousek kauft, hat sich für allerhöchste Qualität entschieden. Das geben wir unseren Kunden auch immer schriftlich – in Form des Qualitätszertifikates „Original tousek Qualität“.



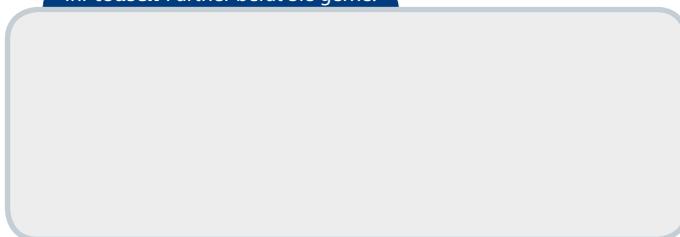
Alles passt zusammen

Unsere Produktpalette wird ständig größer, deshalb legen wir besonderes Augenmerk darauf, dass alle unsere Produkte und Systeme perfekt aufeinander abgestimmt sind.



www.tousek.com

Ihr tousek-Partner berät Sie gerne:



Ausführung, Zusammenstellung, technische Veränderungen sowie Satz- und Druckfehler vorbehalten. Alle Inhalte sind Urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, digitale Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur mit unserer schriftlichen Genehmigung.



tousek Schiebetorantriebe
kompakt und sicher



tousek Drehtorantriebe
rationell und stark



tousek Garagentorantriebe
sparsam und schnell



tousek Impulsgeberprogramm
kompatibel und sicher



www.tousek.com

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