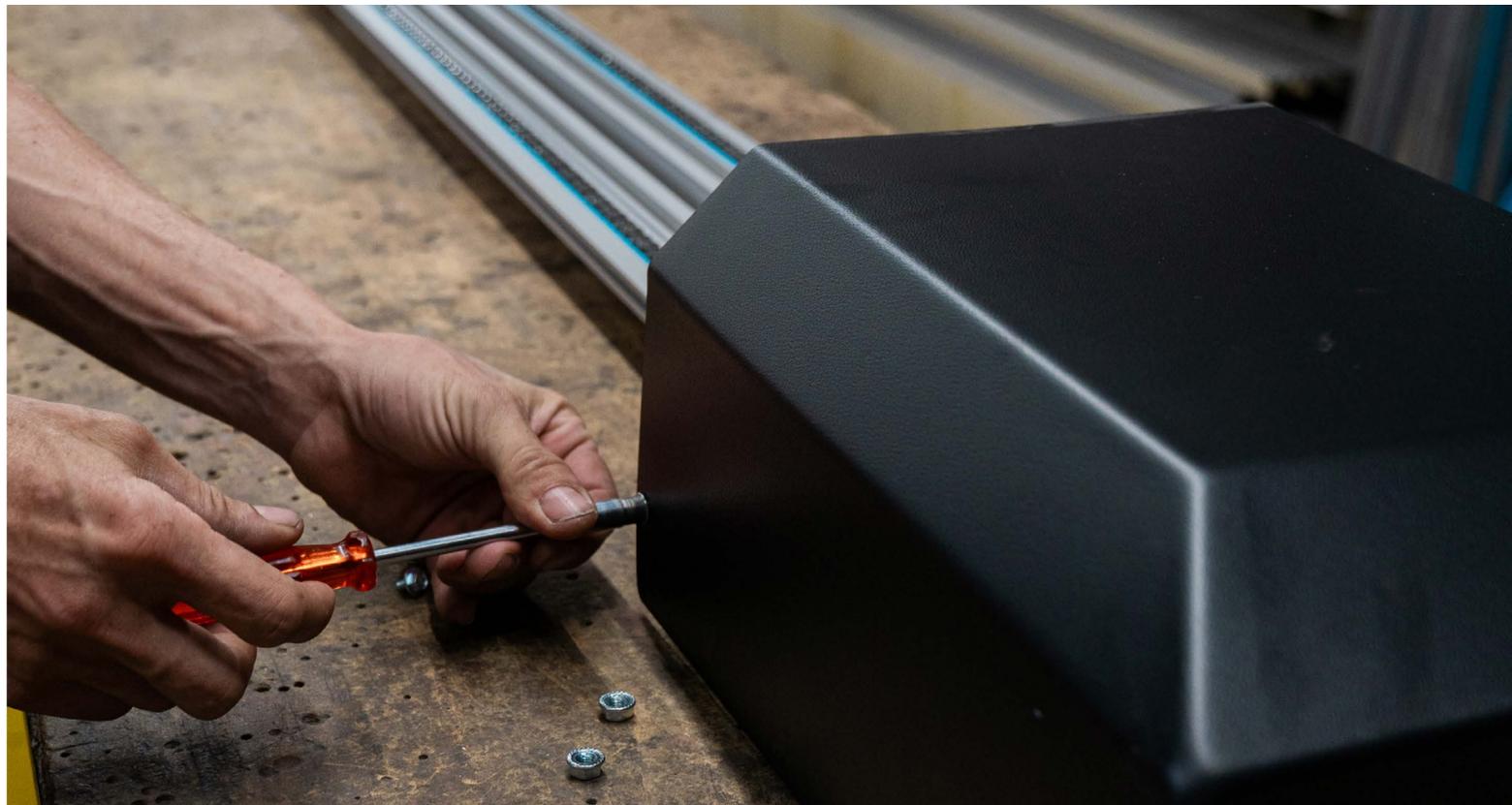


TS ANTRIEBE

FÜR PRIVAT, SAMMEL- UND INDUSTRIEGARAGEN

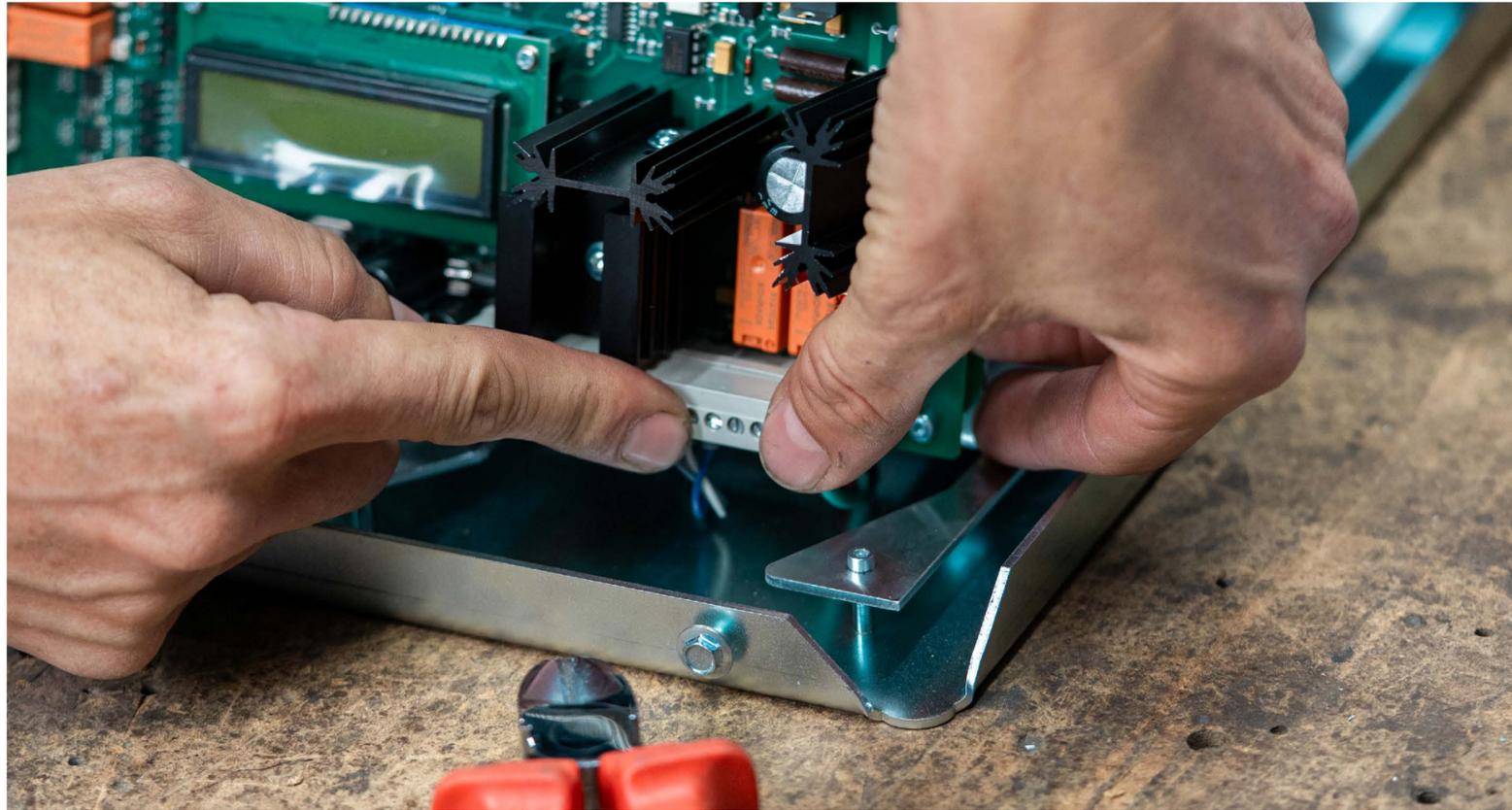


TS
SWISS
MADE



INDEX

TS SWISS MADE	3
ANTRIEBSTYPEN	4
ANTRIEB TS03 / TS05	5
STEUERUNGSTYPEN	6
KOPFSTEUERUNG TS24	6
EXTERNE STEUERUNG TS24	7
STEUERUNG TS230 / FU	8
WUNSCHLISTE	9
ZUBEHÖR	10
KONTAKT	11



S

TS SWISS MADE

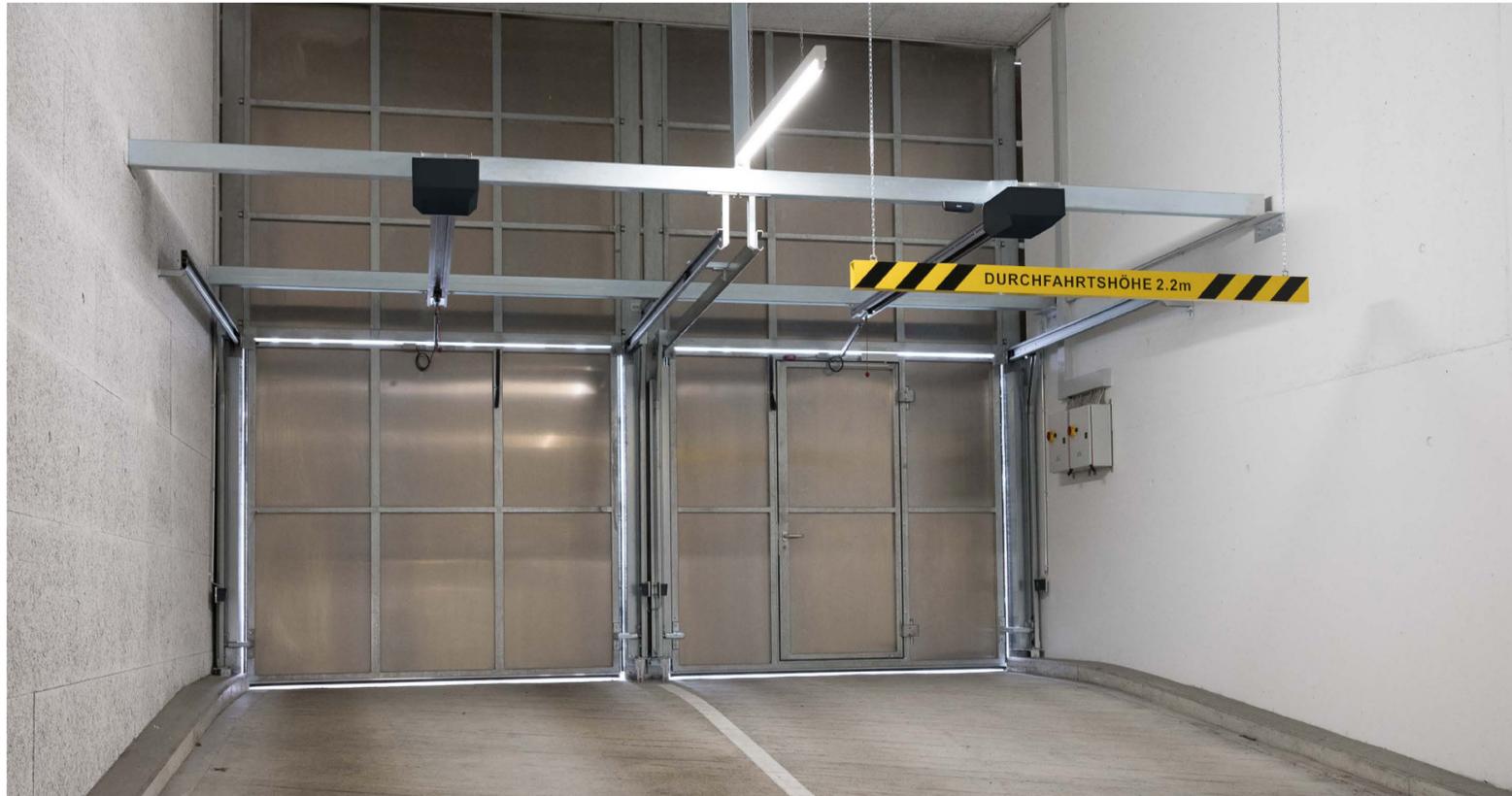
Wir stellen in unseren Werken in der Schweiz eigene Produkte her. «TS SWISS MADE» ist unser Gütesiegel und ein Versprechen für Qualität und regionale Produktion. Auch die Antriebe des Typen TS03 und TS05 werden von uns hergestellt.

Mehr erfahren →





Schiebetor mit TS05



Kiptor mit TS05

A

ANTRIEBSTYPEN

Stark, sicher, individuell.

Die elektrischen Antriebssysteme der Typen TS03.24/K, TS03.24/E und TS03.230/E mit den niedrigen Aluminiumlaufschienen sowie die Antriebssysteme der Typen TS05.24/K, TS05.24/E und TS05.230/E mit speziell massiven Aluminiumlaufschienen sind Eigenprodukte der TS Tor & Service AG. Sie werden in unseren Werken in der Schweiz für jegliche Torgrößen gefertigt.

In die Aluminium-Laufschiene kann eine Energiekette integriert werden, die eine flexible Elektroverbindung für Servicetürschalter und die Sicherheitsgummileiste am Torblatt ermöglicht. Die Steuerungen TS24/E, TS24/K und TS230/E sind vielseitig einsetzbar, beispielsweise für Tiefgaragen mit einer Parkebene und Einbahnverkehrsregelung oder für Brandschutztore mit Notstromversorgung.

Die Antriebe der Typen TS03.24/K, TS03.24/E, TS 03.230/E, TS05.24/K, TS05.24/E und TS05.230/E sind besonders geeignet für Tore mit hoher Frequentierung sowie für Tiefgaragen- und schwere Industrietore.

Mehr erfahren →



Antrieb TS03

A

ANTRIEB TS03

Bauhöhe 46 mm

Die Aluminiumschiene des TS03 Deckenschlepper ist mit einer niedrigen Aluminiumschiene ausgestattet, mit einer Breite von 145 mm und einer Höhe von 46 mm. Diese Ausführung ist ideal für geringe Einbauhöhen und lange Einschublängen.

[Technische Daten](#) →



Antrieb TS05

ANTRIEB TS05

Bauhöhe 80 mm

Die Aluminiumschiene des TS05 Deckenschleppers hat eine Breite von 120 mm und eine Höhe von 80 mm. Diese Ausführung hat ein integriertes Schleppkabel für den Anschluss des Servicetürschalters und der Sicherheitsgummileiste am Torblatt, welche für eine Einschublänge von bis zu 3 m einsetzbar ist.

[Technische Daten](#) →

S

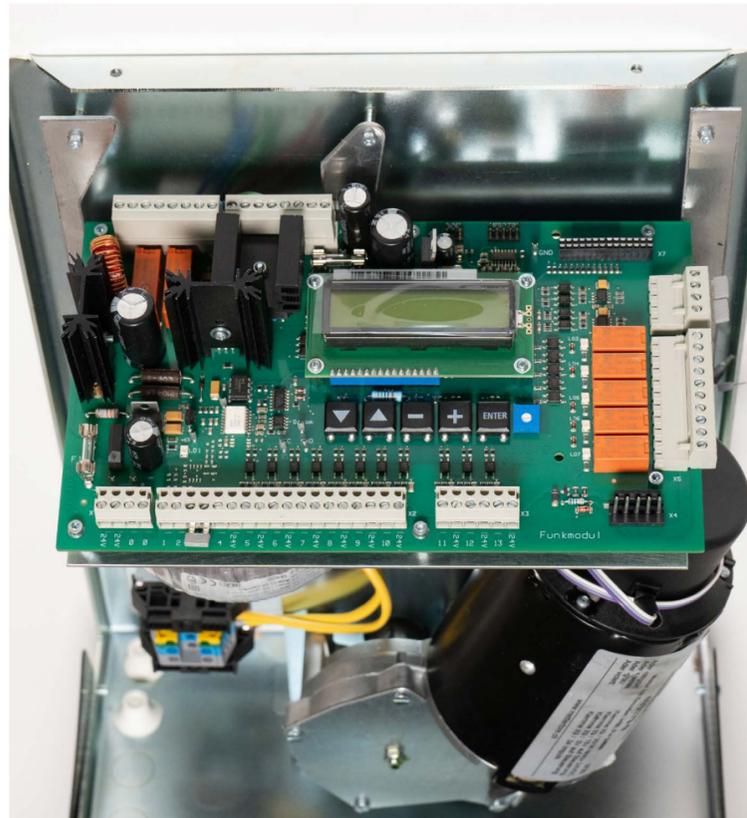
STEUERUNGSTYPEN

Zuverlässig, robust, kompakt.

Aus dem Hause TS Tor bieten wir unsere eigenen Steuerungslösungen an. Die drei Steuerungen vom Typ TS24/E, TS24/K und TS230/E werden in unseren eigenen Werken in der Schweiz individuell entwickelt und zusammengebaut. Mit diesen Steuerungen können vom kleinen Privatgaragentor bis zum grossen Industrie- und Brandschutz-Schiebetor, sowie Tiefgaragentore mit über 200 Autoeinstellplätzen bedient werden. Diese Steuerungen passen zum Schienensystem TS03 und TS05.



TS05.24/K Kopfsteuerung



TS05.24/K Kopfsteuerung



TS05.24/K Kopfsteuerung

TS24/K KOPFSTEUERUNG

Die Steuerung TS24/K ist eine Torsteuerung mit aufsteckbarem Funkempfänger, direkt beim Antrieb im Kopf eingebaut. Mit dem 230-Volt-Anschlussstecker, verbunden mit der Deckensteckdose, ist sie sofort einsatzbereit.

Technische Daten →

S

TS24/E EXTERNE STEUERUNG

Die TS24/E ist eine Torsteuerung in einem externen abschliessbaren Stahlgehäuse, ausgestattet mit einem Anlagen Hauptschalter. Die optional seitlich anbaubare USV (Unterbrechungsfreie Stromversorgung) gewährleistet einen zuverlässigen Betrieb. Mit dem 230-Volt-Anschlussstecker ist die USV sofort einsatzbereit.

Technische Daten →



TS24/E Externe Steuerung



TS 24/E Externe Steuerung



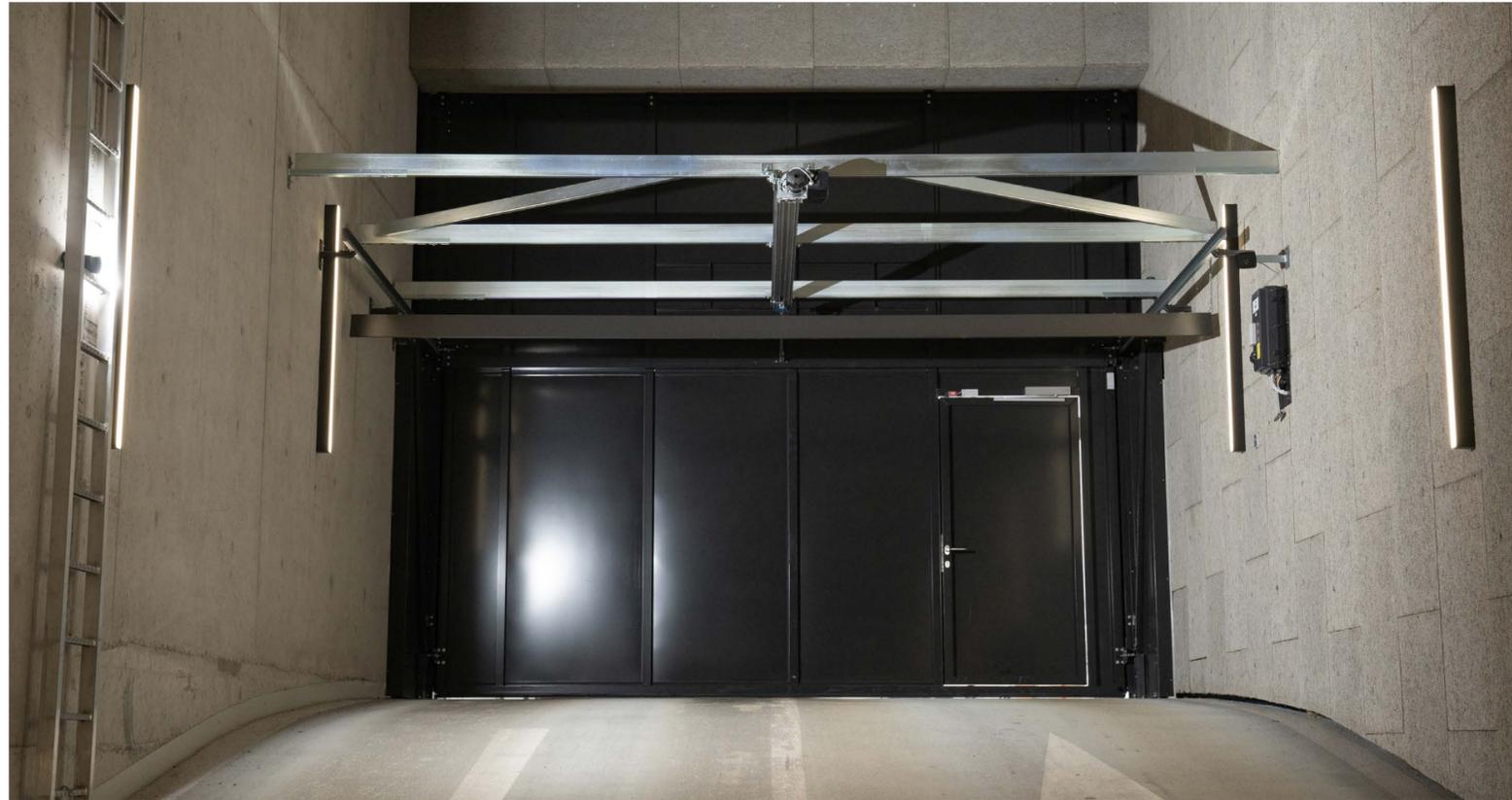
TS 24/ E Externe Steuerung

S

TS230/FU FREQUENZUMFORMER STEUERUNG

Die Steuerung TS230/E ist eine externe Torsteuerung mit Frequenzumformer. Die TS230/FU kann an die bauseitige Brandmeldeanlage angeschlossen werden und gewährt somit ein sicheres öffnen oder schliessen der Brandschutztore bei Brandfall.

Technische Daten →



TS230 / FU Frequenzumformer Steuerung



TS 230 / FU Frequenzumformer Steuerung



TS 230 / FU Frequenzumformer Steuerung



Ansicht von Aussen mit Ampel Rot/Grün



Bedienungssäule mit Schlüsselschalter und Berührungslosem Schlüssel

W

AUF IHRE WÜNSCHE ANGEPASST

STANDARDS

Die Sicherheitslichtschranke kann in/ vor oder hinter die Leibung montiert werden. Wird die Lichtschranke Unterputz montiert, kann eine Elektrodose Grösse 1 eingesetzt werden. Die Sicherheitslichtschranke wird ergänzt durch eine elektronische Sicherheitsleiste an der Tor Unter- oder Vorderkante.

ZUSATZ

Zur einfachen Bedienung der Toranlage kann ein Funkempfänger mit Handsender eingebaut werden. Das Öffnen von aussen kann mit Schlüsselschalter oder einem Zahlencodetaster erfolgen. Das Öffnen von innen kann mit Radarbewegungsmelder oder Induktionsschleife ausgebaut werden. Die Funkübertragung für die Sicherheitselemente an der Toranlage funktioniert ohne Schleppkabel.

SONDERFALL

Die Brandfall- und Entlüftungsansteuerung TS230/E ist kompatibel mit den Schienensystemen TS03 und TS05 eignet sich ideal für schwere Brandschutzschiebetore und Tiefgargentore mit Zwangslüftung bei Rauchentwicklung. Sie ermöglicht den zuverlässigen Anschluss eines Brandmeldekontakts und sorgt für erhöhte Sicherheit im Ernstfall.



Rot/Grün Ampel



Auf- und Unterputz Lichtschranke



Funk-Handsender «FAAC»



Radar-Bewegungsmelder



Auf- und Unterputz Schlüsselschalter



USV



TS



**WIR FREUEN UNS AUF
IHRE KONTAKTAUFNAMHE**

TS TOR & SERVICE AG

Sonnental 17
9313 Muolen
+41 (0)71 414 15 20

Piccardstrasse 20
9015 St.Gallen
+41 (0)71 288 64 02

Piccardstrasse 5
5040 Schöffland
+41 (0)62 798 15 20

24h-Service:
+41 (0)848 15 15 40
TSTOR.CH