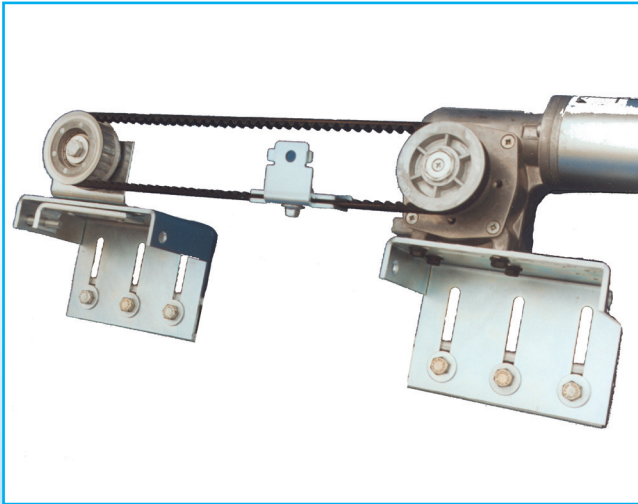




Das Türsteuergerät TSG 200 / 400 / 750



Ihre Vorteile

- Gleichstrom Türantrieb
- Linearer Antrieb
- Zahnriemen
- Bis 750 Kg Türgewicht
- Schnell
- Geregelter Antrieb
- Geräuscharm
- Ohne Handtool einstellbar
- Mit Fehleranzeigen
- Robustes Blechgehäuse
- Steckbare Anschlüsse
- Spritzwasserschutz IP 54 lieferbar

Aufzugspezialisten wissen:

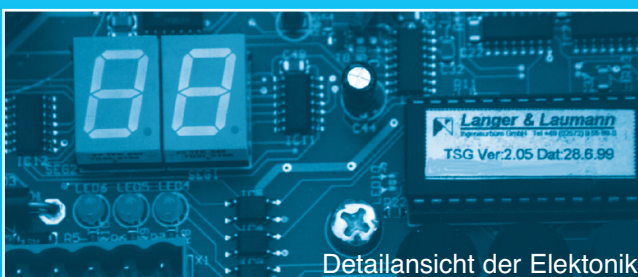
„Die Förderleistung und Verfügbarkeit eines Aufzuges hängen im wesentlichen von der Leistungsfähigkeit des Türsystems ab.“

Das TSG Konzept

Der wartungsfreie Gleichstrommotor des TSG mit direktem Kraftantrieb an den Türflügeln sorgt für zügigen, eleganten und leisen Betrieb rund um die Uhr. Der kraftvolle Motor läßt sich stufenlos auf alle Anforderungen eines modernen Aufzuges einstellen.

Intelligente Technik

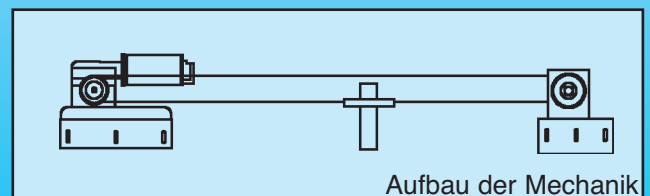
Ein integrierter Mikroprozessor kontrolliert die sanften, komfortablen Türbewegungen unter allen Betriebsbedingungen. Die Tastatur mit integrierter LED Anzeige unterstützt die einfache Eingabe von Parametern, Messgeräte werden nicht benötigt.



Detailansicht der Elektronik

Vielseitig

Ob in Krankenhäusern, Altersheimen oder Behinderteneinrichtungen, die optimale Türgeschwindigkeit bestimmt die Sicherheit für den Benutzer. Seine Reserven zeigt das TSG in Hochleistungsaufzügen; Türgeschwindigkeiten von bis zu 0,8 m/s sorgen für raschen Personentransport. Flexibel zeigt sich das TSG bei Modernisierungen, mit einem Minimum an Montagekosten kann es jederzeit an vorhandene Türen angepasst werden.



Aufbau der Mechanik

Kostengünstig

Das TSG kombiniert Leistung und Komfort mit einem unschlagbar niedrigen Preis. Spitzentechnik muß nicht unbezahlbar sein.

TSG Leistungsübersicht

Technische Daten

	TSG 200	TSG 400	TSG 750
Max Öffnungsbreite	< 2000 [mm]	< 5000 [mm]	< 8000 [mm]
Max. Türflügelgewichte ¹⁾	< 200 [kg]	< 400 [kg]	< 700 [kg]
Öffne-Geschwindigkeit	0,2 - 0,8 [m/s]	0,2 - 0,8 [m/s]	0,1 - 0,4 [m/s]
Schließe-Geschwindigkeit	0,2 - 0,6 [m/s]	0,2 - 0,6 [m/s]	0,1 - 0,3 [m/s]
Virtueller Endschalter	✓	✓	✓
Integrierte Schließkraftbegrenzung	✓	✓	✓
Spritzwasserschutz IP 54 Lieferbar	–	✓	✓
Notevakuierung mit Akku-Pufferung	–	✓	Auf Anfrage
Ex-Schutz ²⁾	–	ATEX 100	ATEX 100

¹⁾ Kann durch Schachttürschließsystem reduziert werden ²⁾ Auf Anfrage

Komplettpakete

	Artikel-Nr.
Komplettpaket TSG 200 Links	9.20.00200
Komplettpaket TSG 200 Rechts	9.20.00201
Komplettpaket TSG 400 Links	9.20.00400
Komplettpaket TSG 400 Rechts	9.20.00401
Komplettpaket TSG 750 Links	9.20.00750
Komplettpaket TSG 750 Rechts	9.20.00751
Komplettpaket TSG 400 Links Spritzwasser-Schutz IP 54	9.20.00454
Komplettpaket TSG 400 Links Explosionssgeschützt ATE 100 ²⁾	9.20.00460

Optionen

	Artikel-Nr.
Option Notstrom Evakuierung inkl. Akku-Pufferung	8.20.00130
Option 110 VAC für Nordamerika und Schiffe	8.20.00105
Option Entkopplungs-Relais 24 -240 VDC (VAC)	8.20.00110
Option Verdrahtungsset für „Stahl Relais“ Steuerung	8.20.00120
Option Verdrahtungsset für „Schindler Miconic E“	8.20.00115
Option Verdrahtungsset für „Tepper TCC“	8.20.00135
Option Verdrahtungsset für „Thyssen LS 2“ Steuerung	8.20.00125