

GTA 803 S

- ✓ Geeignet für Tiefgaragen bis 20 Einstellplätze, doppel­flügelige Garagentore, Seitensektionaltore mit Teilöffnung
- ✓ Ausgereifte Technik für maximale Leistung
- ✓ AR-Modus in 3 Varianten
- ✓ Schnell­lauf­funktion max. 24 cm/s Top-Speed
- ✓ Typenauswahl durch Tor-Select Funktion
- ✓ Ruhiger Lauf durch Rampenfunktion



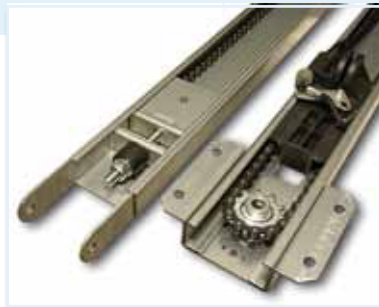
Bezeichnung:

GTA 803 S

Mögliche Laufschienenvarianten:

Bezeichnung:

- KS 20 1-teilig
- KS 20 2-teilig
- KS 30 1-teilig
- KS 30 2-teilig
- KS 40 2-teilig



Bezeichnung:

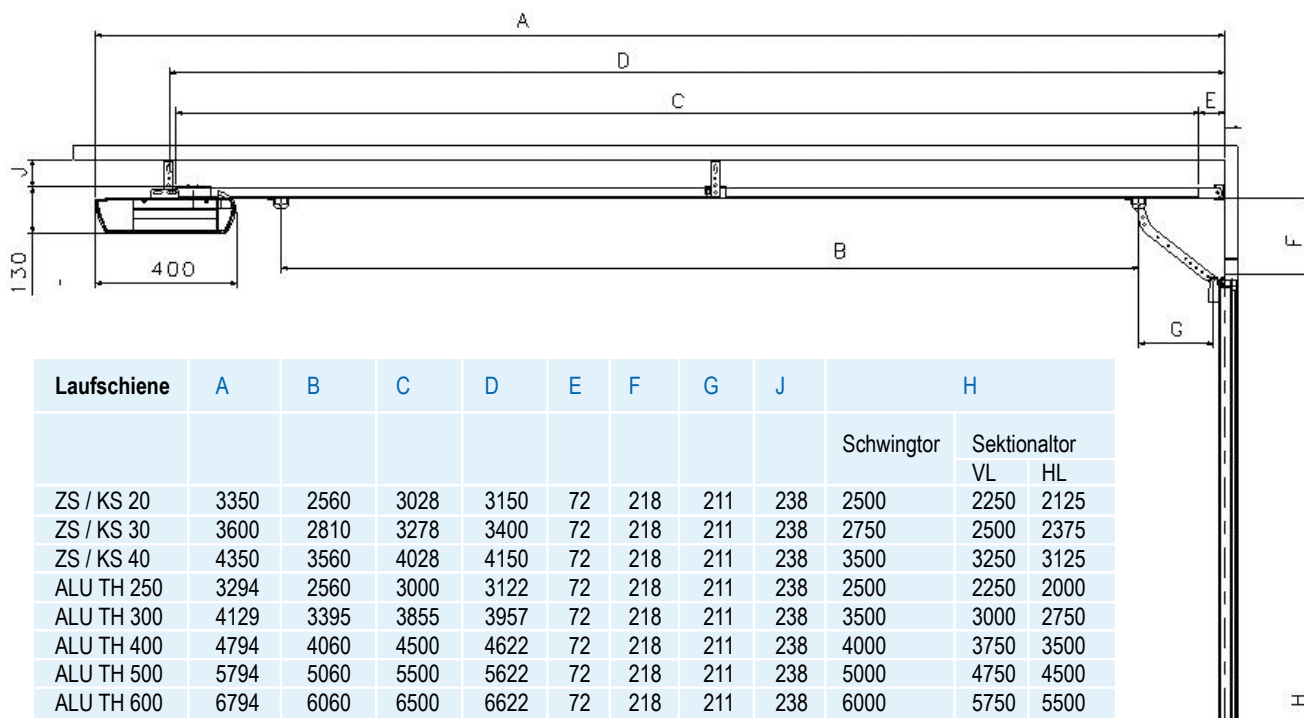
- ALS 3000 / TH 250
- ALS 3500 / TH 300
- ALS 4500 / TH 400
- ALS 5500 / TH 500
- ALS 6500 / TH 600



Bezeichnung:

- ZS 20 1-teilig
- ZS 20 2-teilig
- ZS 30 1-teilig
- ZS 30 2-teilig
- ZS 40 2-teilig





Laufschiene	A	B	C	D	E	F	G	J	H	
									Schwingtor	Sektionaltor VL HL
ZS / KS 20	3350	2560	3028	3150	72	218	211	238	2500	2250 2125
ZS / KS 30	3600	2810	3278	3400	72	218	211	238	2750	2500 2375
ZS / KS 40	4350	3560	4028	4150	72	218	211	238	3500	3250 3125
ALU TH 250	3294	2560	3000	3122	72	218	211	238	2500	2250 2000
ALU TH 300	4129	3395	3855	3957	72	218	211	238	3500	3000 2750
ALU TH 400	4794	4060	4500	4622	72	218	211	238	4000	3750 3500
ALU TH 500	5794	5060	5500	5622	72	218	211	238	5000	4750 4500
ALU TH 600	6794	6060	6500	6622	72	218	211	238	6000	5750 5500

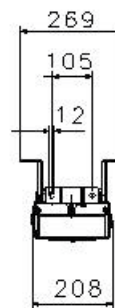
Technische Daten

Zug- und Druckkraft	1000-1200 N
Sammelgaragen	bis 20 Einstellplätze
Anschlussspannung	230 V / 50 Hz
Betriebsstrom	2 A
Betriebsspannung Motor	24 V Gleichspannung
Leistungsaufnahme Betrieb	450 W
Leistungsaufnahme Ruhe	4 W
Schutzklasse	nur für trockene Räume
Gewicht Antriebskopf ca.	6,7 kg
Abmessungen Antriebskopf	400 x 210 x 122 mm
Laufgeschwindigkeit	17 cm/s, 24 cm/s bei schneller Öffnung, Softanlauf / Softstopp über Rampenfunktion Torselektfunktion für die Einstellung des Tortyps
Einschaltdauer	30% ED
Steuerung	microprozessorgesteuert
Steuerungsfolge	1. Impuls = Antrieb läuft 2. Impuls = Antrieb stoppt 3. Impuls = Laufrichtungsumkehr
Sonderfunktionen	1. automatischer Schließmodus (regelbar von 0-240 Sek.) 2. automatisches Schließen mit Frauenschutzfunktion 3. Betrieb an Seitensektionaltoren mit Teilöffnung 4. Betrieb an doppelflügeligen Garagentoren 5. Zustandsmeldung über Relaiskontakte 6. Lüftungsstellung
Beleuchtung	230 V, 40 W (max. 100 W), E 27
Lichtzeit bei Antriebsbewegung	90 Sek. werkseitig eingestellt
Beleuchtung über 2. Kanal	ca. 4 Min. Lichtzeit
Innendrucktaster	als Zusatzausstattung lieferbar
Zusatzlicht	externe Beleuchtung max. 500 W oder Warnlampe
Zusatzfunktion	einstellbare Lichtzeit von 60 Sek. bis 4 Min. oder Warnlicht
Abschaltautomatik	für beide Laufrichtungen separat einstellbare Kraftbegrenzung, 10-stufige Feineinstellung
Sicherheitseinrichtung	automatische Kraftanpassung mit 2 Prozessor-Sicherheitstechnologie, Reversieren in Zu-Fahrt, Teilreversieren vor Zu-Position, Stopp in Auf-Fahrt
Endabschaltung	microprozessorgesteuerte Wegstreckenerfassung mit Positionskontrolle
Laufzeitbegrenzung	Motor wird nach 90 Sek. Laufzeit automatisch abgeschaltet
Blockierschutz	zusätzlich zur Abschaltautomatik wird Motorstillstand erkannt
Aufschubsicherung	serienmäßig
Anschluss weiterer Sicherheitseinrichtungen	möglich
Getriebe	geschlossenes Schneckenradgetriebe, selbsthemmend
Schnellentriegelung	serienmäßig, von innen zu betätigen

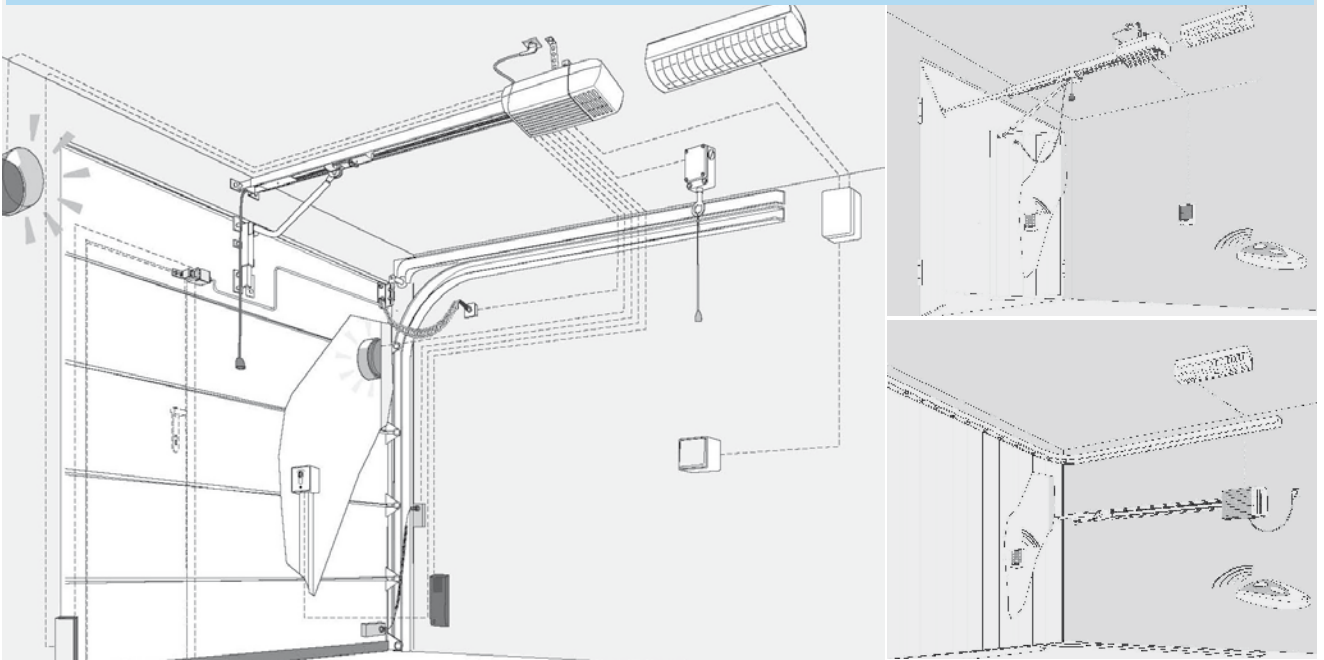
Legende

- A Gesamtlänge
- B Max. Laufschlittenweg
- C Laufschielenlänge
- D Abstand Wandkonsole - Antriebsaufhängung
- E Wandkonsole
- F Max. Montagehöhe Laufschiene
- G Min. Abstand Schubstange
- J Max. Höhe über Laufschiene
- H Torhöhe

Abmessungen Motorkopf



Standard Einbausituation GTA 803 S



Die oben gezeigten Grafiken stellen mögliche Einbausituationen des GTA 803 S dar. Der Antrieb ist demnach auch für eine Sturzmontage oder eine nach hinten versetzte Montage geeignet. Für diese Sonderfälle ist der Einsatz von Sondertorbeschlägen erforderlich.