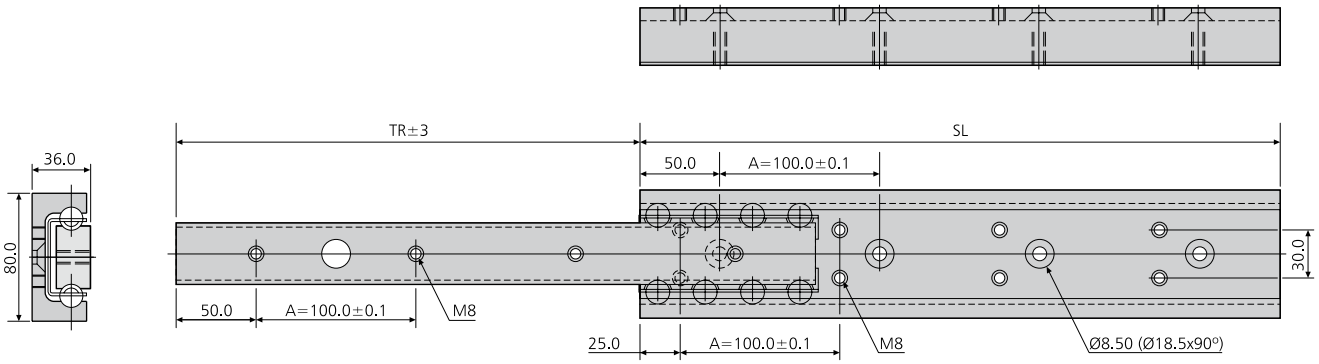
# Teleskopschienen

## Auszug 75% Belastung 438 kg, Typ DA4120

- Teleskopschienen sind aus Aluminium (korrosionsbeständig)
- Kugeln und Kugelkäfig aus Edelstahl
- Lieferung erfolgt **pro Stück**

| Auszug: 75% | Belastung pro Paar: bis 438 kg | Anzahl dynamischer Prüfzyklen | Max. Belastung bei horizontaler Montage | Werkstoff: Aluminium |
|---|---|---|---|---|




*Toleranzen sind nicht kumulativ*

| Bestellnummer pro Stück | mm | | | kg | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | SL | TR±3 | A | W* | †L 10.000* | ††L 10.000* | †L 5.000* |
| 199281 | 400 | 290 | 3 x | 4.70 | 370 | 185 | 460 |
| 199265 | 500 | 360 | 4 x | 5.86 | 390 | 195 | 480 |
| 199305 | 600 | 430 | 5 x | 7.06 | 400 | 200 | 490 |
| 199257 | 700 | 501 | 6 x | 8.22 | 410 | 205 | 500 |
| 199248 | 800 | 572 | 7 x | 9.36 | 420 | 210 | 510 |
| 199282 | 900 | 642 | 8 x | 10.60 | 425 | 212 | 520 |
| 199358 | 1000 | 713 | 9 x | 11.66 | 430 | 215 | 530 |
| 199254 | 1100 | 783 | 10 x | 12.80 | 434 | 217 | 540 |
| 199300 | 1200 | 853 | 11 x | 13.90 | 438 | 219 | 550 |

† *Vertikale Montage*
†† *Horizontale Montage*

SL: Schienenlänge
TR: Auszugslänge Teleskopschiene
W: Gewicht pro Stück in kg
L: Belastung pro Paar

* Um die angegebene Maximalbelastung erreichen zu können, müssen alle Befestigungspositionen verwendet werden.

- Die angegebenen Werte für die maximale Belastung gelten für ein Paar Teleskopschienen, bezogen auf einen Schienenabstand von 600 mm. Bei Anwendungen mit größeren Abständen nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf.
- Für die Montage werden M8 Schrauben empfohlen.
- Die Endanschläge sind auf 10 Prüfzyklen mit 400 kg bei 0,8 m/s getestet. Wir empfehlen zusätzlich externe Endanschläge.
- Materialbeschaffenheit: Aluminium Schiene - AW6082 /(3.32315/AlMgSi 1), Kugelkäfig und Kugeln aus Edelstahl 1.4301 (Diese Teleskopschiene ist für sehr schwere Anwendungen entworfen worden. Falls Sie Beratung hinsichtlich der Eignung dieser Schiene für Ihre Anwendung benötigen, nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf.)
- Wir empfehlen, die Teleskopschiene alle 2000 Zyklen mit einem Hochdruckschmiermittel zu behandeln.

Alle Maße in mm, technische Änderungen vorbehalten. Sämtliche Angaben dienen nur zur allgemeinen Orientierung und bedeuten keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Tauglichkeit und Eignung für eine bestimmte Anwendung ist jeweils vom Kunden zu prüfen. Eine Haftung dafür ist ausgeschlossen.


HEYMAN® Manufacturing GmbH • Tel +49 (0)641 9 74 23 0 • Fax +49 (0)641 9 74 23 11 • www.heyman.de • info@heyman.de