

Auszugschienen DA 4120, Breite 36 mm, bis 550 kg, Teilauszug

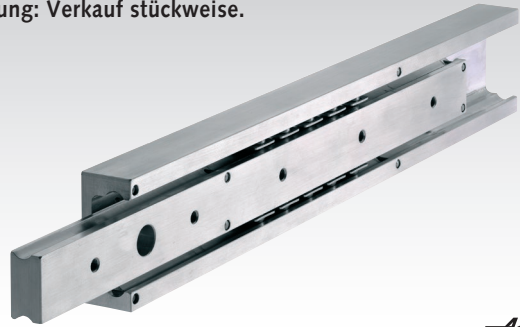
Werkstoff:

Schienenenteile: Aluminium, korrosionsbeständig.
Kugelkäfige und Kugeln: Edelstahl.

Kugelgelagerte Schwerlast-Teleskopschienen für Anwendungen in Industrie und Elektronik.

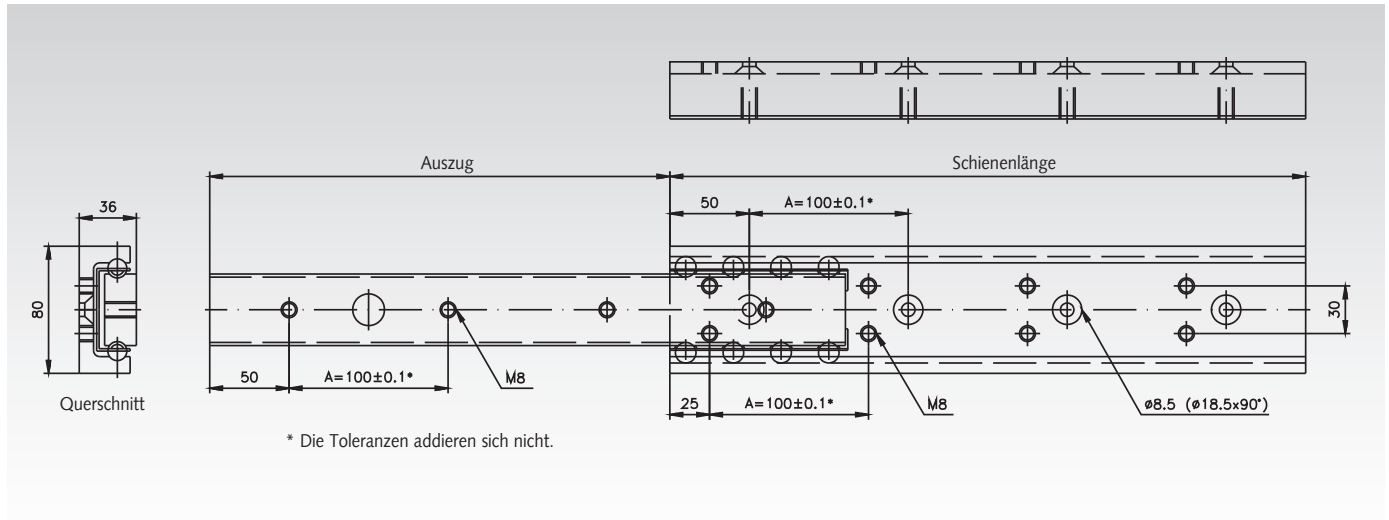
- Schienen einzeln erhältlich. Achtung: Verkauf stückweise.
- Besonders hohe Tragkraft bis 438 kg.
- Gute Korrosionsbeständigkeit.
- Nutzungsdauer 5.000 / 10.000 Zyklen.
- Temperaturbereich: -20°C bis 110°C.

Achtung: Verkauf stückweise.



Accuride

Bestellangaben: z.B.: 2 Stück Art.-Nr. 649 070 40, Auszugschiene DA 4120



Artikel-Nr. pro Stück	Schienenlänge mm	Auszug +/-3,2 mm	A mm	Lastwert ¹⁾ Paar kg	Lastwert ²⁾ Paar kg	Lastwert ³⁾ Paar kg	Gewicht Stück kg
649 070 40	400	290	100 (3x)	460	370	185	2,35
649 070 50	500	360	100 (4x)	480	390	195	2,93
649 070 60	600	430	100 (5x)	490	400	200	3,53
649 070 70	700	501	100 (6x)	500	410	205	4,11
649 070 80	800	572	100 (7x)	510	420	210	4,68
649 070 90	900	642	100 (8x)	520	425	212	5,30
649 071 00	1000	713	100 (9x)	530	430	215	5,83
649 071 10	1100	783	100 (10x)	540	434	217	6,40
649 071 20	1200	853	100 (11x)	550	438	219	6,95

¹⁾ Bei 5.000 Zyklen.

²⁾ Bei 10.000 Zyklen.

³⁾ Bei 10.000, horizontal montiert.

Hinweis

Empfohlene Befestigung: Schraube M8.

Es sind alle Befestigungspositionen zu verwenden, damit der maximale Lastwert erreicht wird.

Endanschläge sind auf 10 Zyklen mit 400 kg bei 0,8m/s getestet.

Zusätzliche externe Endanschläge sind empfohlen.

Die Tragkraft wurde mit 10.000 Zyklen bei einem Schienenabstand von 600mm getestet. Breitere Abstände erfordern eine hohe Steifigkeit des zu verschiebenden Bauteils sowie eine ausreichende Parallelität.