

Eigenschaften

- 10-mm-Kugeln für Lauruhe und Stabilität
- Maximale Durchbiegung 1 % bei Nennlast
- Flachmontage wird nicht empfohlen, weil sich dadurch der Lastwert um 81 % verringert
- Maximale Schubbreite: 3.000 mm
- Doppel-T-Schienelement für größere Festigkeit
- Lastwert bis 825 kg pro Paar
- 100 % Auszug
- Schienenhöhe: 80 mm
- Schienendicke: 35 mm
- Einbaubreite zwischen Korpus und Schub: Schienendicke 35 mm +0,2 mm bis +0,5 mm
- Maximale Schienenlänge: 2.000 mm
- Temperaturbereich -20 °C bis 300 °C
- Mögliche Montageweise: vertikal montiert, flach verbaut
- Schienen werden einzeln verkauft

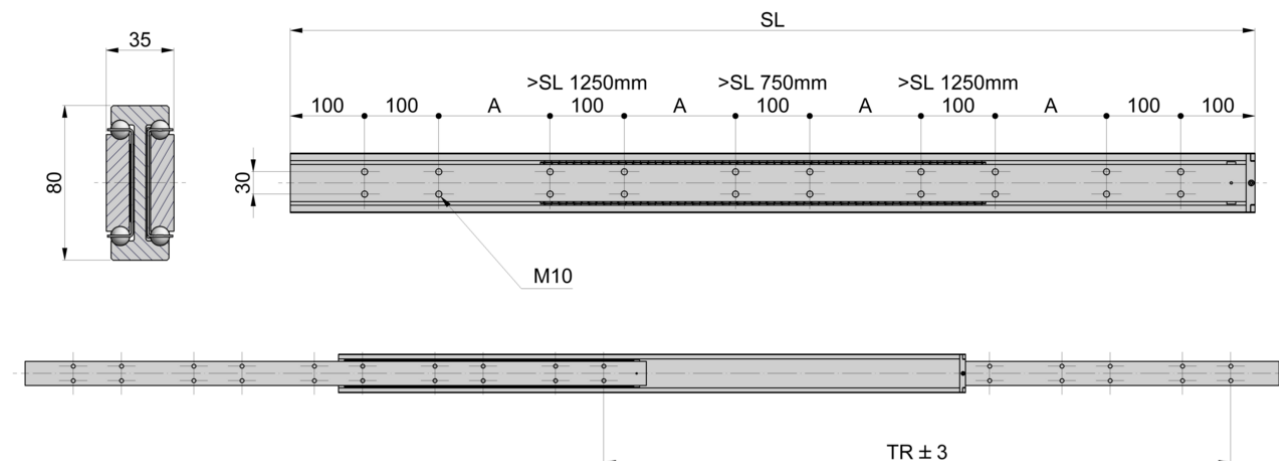
Specifications

- 10 mm balls for smooth running and stability
- Max deflection 1 % at rated load
- Flat mounting not recommended, reduces load rating by 81 %
- Maximum drawer width: 3,000 mm
- I-beam intermediate member for extra strength
- Load rating up to 825 kg per pair
- 100 % extension
- Slide height: 80 mm
- Slide thickness: 35 mm
- Side space for installation between the cabinet and the drawer: rail thickness 35 mm +0.2 mm to +0.5 mm
- Maximum slide length: 2,000 mm
- Temperature -20 °C to 300 °C
- Permitted mounting orientations: vertical mount, flat mount
- Slides sold singly



Technische Zeichnung

Technical Drawing



DS4180-080-035	mm			kg	
	SL	TR	A	W	L1
DS4180-080-035-0050	500	500	-	8,3	785
DS4180-080-035-0055	550	550	-	9,1	790
DS4180-080-035-0060	600	600	-	10	800
DS4180-080-035-0065	650	650	-	10,8	805
DS4180-080-035-0070	700	700	-	11,6	810
DS4180-080-035-0075	750	750	-	12,5	815
DS4180-080-035-0080	800	800	150	13,3	825
DS4180-080-035-0085	850	850	175	14,1	800
DS4180-080-035-0090	900	900	200	15	775
DS4180-080-035-0095	950	950	225	15,8	760
DS4180-080-035-0100	1.000	1.000	250	16,6	745
DS4180-080-035-0105	1.050	1.050	275	17,4	730
DS4180-080-035-0110	1.100	1.100	300	18,3	710
DS4180-080-035-0115	1.150	1.150	325	19,1	690
DS4180-080-035-0120	1.200	1.200	350	19,9	670
DS4180-080-035-0125	1.250	1.250	375	20,8	650
DS4180-080-035-0130	1.300	1.300	150	21,6	630
DS4180-080-035-0135	1.350	1.350	162,5	22,4	610
DS4180-080-035-0140	1.400	1.400	175	23,3	585
DS4180-080-035-0145	1.450	1.450	187,5	24,1	565
DS4180-080-035-0150	1.500	1.500	200	24,9	545
DS4180-080-035-0155	1.550	1.550	212,5	25,8	525
DS4180-080-035-0160	1.600	1.600	225	26,6	505
DS4180-080-035-0165	1.650	1.650	237,5	27,4	485
DS4180-080-035-0170	1.700	1.700	250	28,3	465
DS4180-080-035-0175	1.750	1.750	262,5	29,1	445
DS4180-080-035-0180	1.800	1.800	275	29,9	425
DS4180-080-035-0185	1.850	1.850	287,5	30,8	405
DS4180-080-035-0190	1.900	1.900	300	31,6	385
DS4180-080-035-0195	1.950	1.950	312,5	32,4	365
DS4180-080-035-0200	2.000	2.000	325	33,3	345

W: Gewicht pro Schiene

L1: 18.000 Zyklen, 500 mm breite Schublade, vertikal montiert

W: Weight per slide

L1: 18,000 cycles, 500 mm wide drawer, vertical mount

Weitere Informationen

Material und Oberfläche

- Hauptmaterial: Edelstahl
- Kugelmateriale: Martensitischer Edelstahl
- Oberflächenbeschichtung: Austenitischer Edelstahl 1.4301 (AISI 304) - 500 h Salzsprühnebeltest

Additional Information

Material and Surface

- Main Material: stainless steel
- Ball Material: martensitic stainless steel
- Finish: Austenitic Stainless Steel 304 (1.4301) - 500 h salt spray test

Befestigung

- M10-Schrauben, Mindestfestigkeit 8.8, maximale Einschraubtiefe 12 mm

Fixing

- M10 bolts, minimum strength 8.8, maximum length inside the slide member 12mm

Hinweise

- Individuelle Anpassung möglich, bitte kontaktieren Sie Accuride direkt
- Die Schiene muss mittig belastet werden

Notes

- Customization available, please contact Accuride directly
- The slide must be loaded centrally

Empfohlenes Zubehör

Recommended Accessories

DBHAND		DBHAND DBHAND-Sperrgriff-Bausatz mit mittig angeordnetem gelben Druckknopf und einer Druckkraft von bis zu 120 N, geeignet für Schubladen mit einer Breite von bis zu 1,5 m. Konzipiert für den Einsatz im Feuerwehrlager, bei Fahrzeugumbauten und in der industriellen Lagerung.	DBHAND DBHAND locking handle kit with centrally located yellow push button and button push force of up to 120 N, suitable for drawers of up to 1.5 m wide. Designed for use in fire engine storage, vehicle conversions and industrial storage.
--------	---	--	---

Installationsanleitung

Installation Guide

Montage der 4180-080-035

Alle Befestigungspositionen müssen verwendet werden, um die maximale Tragfähigkeit zu erreichen.

mounting of 4180-080-035 series slides

All fixings positions must be used to achieve maximum load rating

