

Specifications

- **Load Rating:** up to 45 kg per pair
- **Slide Extension:** 100 %
- **Slide Height:** 45.5 mm
- **Slide Thickness:** 12.7 mm
- **Side space for installation between the cabinet and the drawer:** Rail thickness 12.7 mm +0.2 mm to +0.5 mm
- **Maximum Slide Length:** 600 mm
- **Temperature Range:** -20 °C to 70 °C
- **Permitted Mounting Orientations:** vertical mount
- **Other Mounting Orientations:** Not suitable for flat mounting

Eigenschaften

- **Lastwert:** bis 45 kg pro Paar
- **Auszug der Schiene:** 100 %
- **Schienehöhe:** 45,5 mm
- **Schiendicke:** 12,7 mm
- **Einbaubreite zwischen Korpus und Schub:** Schiendicke 12,7 mm +0,2 mm bis +0,5 mm
- **Maximale Schienenlänge:** 600 mm
- **Temperaturbereich:** -20 °C bis 70 °C
- **Mögliche Montageweise:** vertikal montiert
- **Andere Montageweisen:** Flachmontage nicht zulässig



Features

- Front Disconnect
- Hold-in
- Breathing tabs to compensate variations in cabinet or drawer width

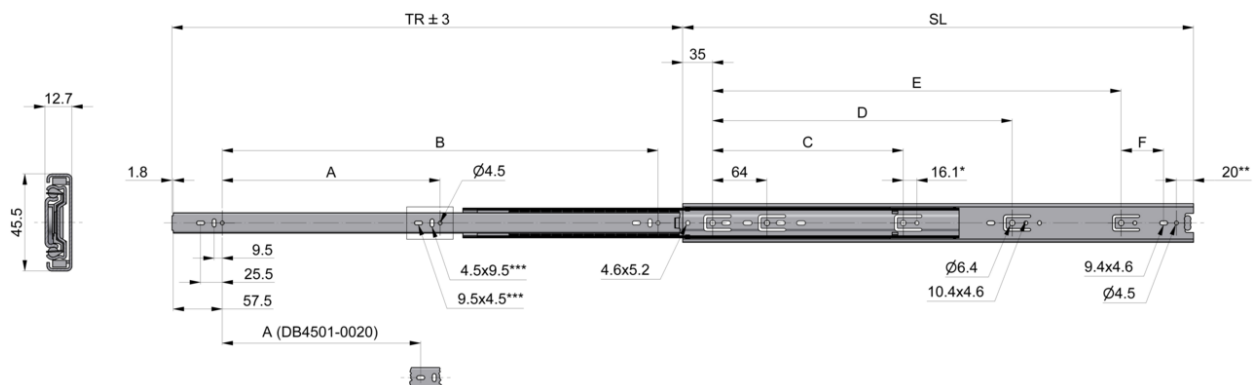
Funktionen

- Frontschnelltrennung
- Einhalterung
- Ausgleichslaschen zur Kompensation von Abweichungen in der Schub- oder Korpusbreite



Technical Drawing

Technische Zeichnung



* Hole not available for DB4501-0030

** Hole not available for DB4501-0015 and DB4501-0020

*** Hole not available for DB4501-0015

* Bohrung nicht verfügbar für DB4501-0030

** Bohrung nicht verfügbar für DB4501-0015 und DB4501-0020

*** Bohrung nicht verfügbar für DB4501-0015

DB4501	mm								kg	
	SL	TR	A	B	C	D	E	F	W	L1
DB4501-0015	150	148	74.5	-	-	-	-	-	0.43	40
DB4501-0020	200	200	102.5	-	128	-	-	-	0.54	41
DB4501-0025	250	250	176	-	148	-	-	-	0.75	42
DB4501-0030	300	300	96	224	224	-	-	-	0.92	43
DB4501-0035	350	350	128	-	-	-	224	50	1.06	44
DB4501-0040	400	400	160	320	224	-	288	-	1.22	45
DB4501-0045	450	450	160	352	224	352	-	-	1.37	45
DB4501-0050	500	500	192	416	224	352	416	-	1.54	45
DB4501-0055	550	550	224	448	224	352	416	50	1.69	45
DB4501-0060	600	600	256	512	224	352	480	50	1.85	43

W: Weight per pair of slides

L1: 80,000 cycles, 450 mm wide drawer, vertical mount

W: Gewicht pro Schienenpaar

L1: 80.000 Zyklen, 450 mm breite Schublade, vertikal montiert

Additional Information

Material and Surface

- **Main Material:** Mild steel
- **Ball Material:** Hardened steel
- **Finish:** Black finish - 96 h salt spray test

Weitere Informationen

Material und Oberfläche

- **Hauptmaterial:** Unlegierter stahl
- **Kugelmateriale:** Gehärteter Stahl
- **Oberflächenbeschichtung:** Schwarze Oberfläche - 96 h Salzsprühnebeltest

Fixing

- M4 screw
- 6 mm euro screw
- 4 mm wood screw

Befestigung

- M4-Schraube
- 6 mm Euro-Schraube
- 4 mm Holzschraube

Notes

- The slide must be loaded centrally

Hinweise

- Die Schiene muss mittig belastet werden

Spare Parts

Ersatzteile

C-KT-3431028646		4501 - Outermember Bumper Outermember Bumper designed to absorb impact and reduce noise for 4501 slides. Made of high-quality materials for durability and smooth operation.	4501 - Außenschienendämpfer Außenstoßfänger zur Absorption von Stößen und Geräuschreduzierung für 4501 Schienen. Hergestellt aus hochwertigen Materialien für Langlebigkeit und reibungslosen Betrieb.
-----------------	--	--	--