

## Specifications

- **Max Deflection:** 1 % at rated load
- **Ball Bearings:** 8 mm balls for smooth running and stability
- **I-beam Intermediate Member:** for extra strength
- **Load Rating:** up to 622 kg per pair
- **Slide Extension:** 100 %
- **Slide Height:** 60 mm
- **Slide Thickness:** 32 mm
- **Side space for installation between the cabinet and the drawer:** Rail thickness 32 mm +0.2 mm to +0.5 mm
- **Maximum Slide Length:** 1,600 mm
- **Temperature Range:** -20 °C to 110 °C
- **Permitted Mounting Orientations:** vertical mount, flat mount
- **Flat Mounting:** reduces load rating by 80 %
- **Corrosion Resistant:** Yes
- **Unit Of Measure:** Slides sold singly

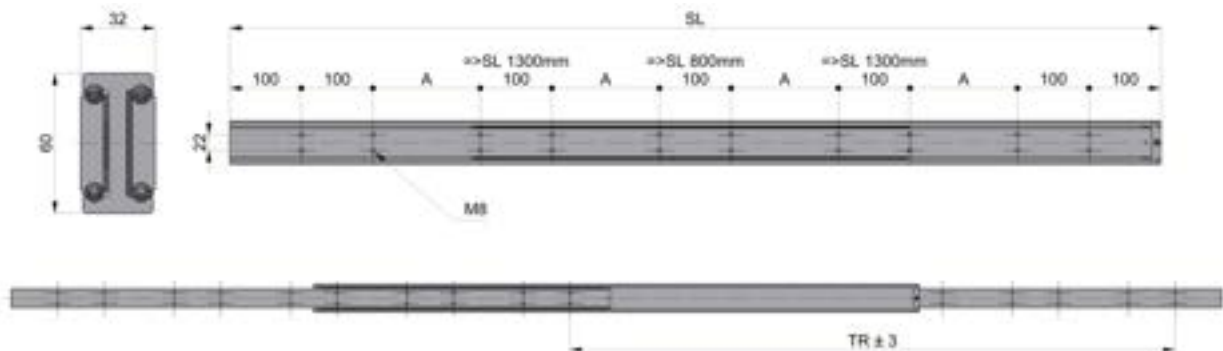
## Eigenschaften

- **Maximale Durchbiegung:** 1 % bei Nennlast
- **Kugellager:** 8-mm-Kugeln für Laufruhe und Stabilität
- **Doppel-T-Schienenelement:** für größere Festigkeit
- **Lastwert:** bis 622 kg pro Paar
- **Auszug der Schiene:** 100 %
- **Schienenhöhe:** 60 mm
- **Schienenstärke:** 32 mm
- **Einbaubreite zwischen Korpus und Schub:** Schienenstärke 32 mm +0,2 mm bis +0,5 mm
- **Maximale Schienenlänge:** 1.600 mm
- **Temperaturbereich:** -20 °C bis 110 °C
- **Mögliche Montageweise:** vertikal montiert, flach verbaut
- **Flachmontage:** verringert die Tragfähigkeit um 80 %
- **Korrosionsbeständig:** Ja
- **Maßeinheit:** Schienen werden einzeln verkauft



## Technical Drawing

## Technische Zeichnung



DZ4180-060-032-U	mm			kg	
	SL	TR	A	W	L1
DZ4180-060-032-0050	500	500	-	6	461
DZ4180-060-032-0055	550	550	-	6.6	488
DZ4180-060-032-0060	600	600	-	7.2	515
DZ4180-060-032-0065	650	650	-	7.8	542
DZ4180-060-032-0070	700	700	-	8.4	568
DZ4180-060-032-0075	750	750	-	9	595
DZ4180-060-032-0080	800	800	150	9.6	622
DZ4180-060-032-0085	850	850	175	10.3	598
DZ4180-060-032-0090	900	900	200	10.9	574
DZ4180-060-032-0095	950	950	225	11.5	550
DZ4180-060-032-0100	1,000	1,000	250	12.1	527
DZ4180-060-032-0105	1,050	1,050	275	12.7	503
DZ4180-060-032-0110	1,100	1,100	300	13.3	479
DZ4180-060-032-0115	1,150	1,150	325	13.9	455
DZ4180-060-032-0120	1,200	1,200	350	14.5	431
DZ4180-060-032-0125	1,250	1,250	375	15.1	407
DZ4180-060-032-0130	1,300	1,300	150	15.7	383
DZ4180-060-032-0135	1,350	1,350	162.5	16.3	359
DZ4180-060-032-0140	1,400	1,400	175	16.9	336
DZ4180-060-032-0145	1,450	1,450	187.5	17.5	312
DZ4180-060-032-0150	1,500	1,500	200	18.1	288
DZ4180-060-032-0155	1,550	1,550	212.5	18.7	264
DZ4180-060-032-0160	1,600	1,600	225	19.3	240

W: Weight per slide  
L1: 80,000 cycles, 500 mm wide drawer, vertical mount

W: Gewicht pro Schiene  
L1: 80.000 Zyklen, 500 mm breite Schublade, vertikal montiert

## Additional Information

## Weitere Informationen

### Material and Surface

- **Main Material:** Mild steel (C45+C)
- **Ball Material:** Martensitic Stainless Steel
- **Retainer Material:** austenitic stainless steel
- **Finish:** bright zinc finish - 220 h salt spray test

### Material und Oberfläche

- **Hauptmaterial:** Normalstahl (C45+C)
- **Kugelmateriale:** Martensitischer Edelstahl
- **Kugelmateriale:** Austenitischer Edelstahl
- **Oberflächenbeschichtung:** DZ - Verzinkt, hell passiviert - 220 h Salzsprühnebeltest

### Fixing

- M8 bolts, minimum strength 8.8, max. length 10mm
- Connecting structures must be stable and rigid and have parallel installation conditions

### Befestigung

- M8-Schrauben, Mindeststärke 8.8, max. Länge 10mm
- Anbindungsteile müssen steif, stabil und parallel zueinander ausgerichtet sein

### Notes

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

### Hinweise

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

## Recommended Accessories

## Empfohlenes Zubehör

DBHAND		Locking Handle Kit With Push Button DBHAND	Verriegelungsgriff-Set mit Druckknopf DBHAND
--------	-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------	----------------------------------------------