

Teleskopschienen Stahl Doppel-T-Form, Vollauszug, Tragkraft bis 305 kg

Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



Beschreibung

Werkstoff:

Schiene und Läufer Wälzlagerstahl.

Kugeln Wälzlagerstahl.

Kugelkäfig aus Stahl.

Ausführung:

Schiene, Läufer und Kugelkäfig verzinkt.

Laufbahnen induktiv gehärtet.

Kugeln gehärtet.

Bestellhinweis:

Verkauf einzeln.

Hinweis:

Vollauszug bestehend aus zwei Führungsschienen, die miteinander zu einem Doppel-T-Profil verbunden das Zwischenelement bilden sowie zwei Läufer, die als festes und bewegliches Element die Verbindung zur Anschlusskonstruktion bilden. Hohe Belastbarkeit und geringe Durchbiegung durch kompakte, quadratische Bauweise mit hohen Tragzahlen. Der maximale Hub ist größer als die geschlossene Länge der Teleskopschiene. Die Einbaulage sollte bevorzugt horizontal erfolgen. Um alle Befestigungsbohrungen zu erreichen ist es notwendig die Arretierschraube in der Schiene zur Montage zu entfernen und anschließend wieder einzusetzen. Ein beidseitiger Hub wird durch das Entfernen der Arretierschrauben erreicht.

Die internen Anschläge dienen der Begrenzung des Käfigs. Für ein belastetes System bitte externe Anschläge vorsehen.

Form A:

Zur Montage der Schiene Schrauben der Festigkeitsklasse 10.9 verwenden.

Form B:

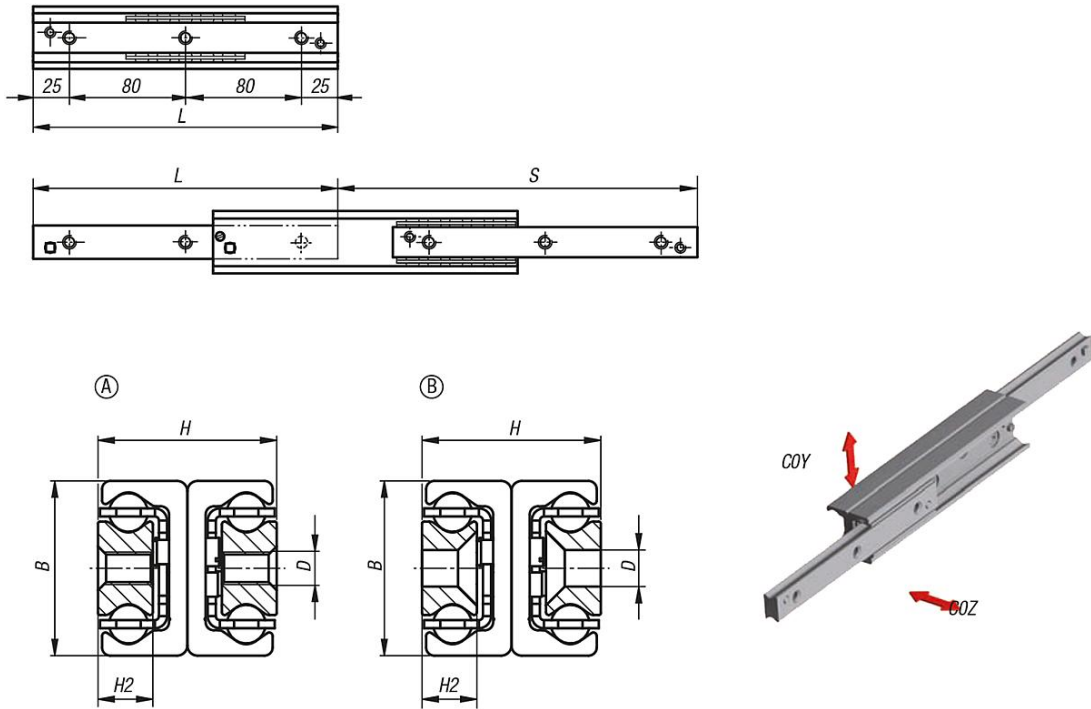
Zur Montage der Schiene Senkkopfschrauben nach DIN EN ISO 10642 der Festigkeitsklasse 10.9 verwenden.

Die maximale Verfahrgeschwindigkeit beträgt 0,8 m/s.

Einsatztemperatur -30 °C bis +170 °C.

Teleskopschienen Stahl Doppel-T-Form, Vollauszug, Tragkraft bis 305 kg

Zeichnungen



Artikelübersicht

Teleskopschienen Stahl Doppel-T-Form, Vollauszug, Tragkraft bis 305 kg

| Bestellnummer | Form | Form-Typ | Größe | B | D für Schraube | H | H2 | L | Hub S | COY N | COZ N | Anzahl Bohrungen |
|---------------|------|--------------------|-------|----|-------------------|----|------|-----|----------|----------|----------|---------------------|
| K2018.1280210 | A | mit Gewindebohrung | 28 | 28 | M5 | 26 | 7,5 | 210 | 232 | 432 | 302 | 3 |
| K2018.1280370 | A | mit Gewindebohrung | 28 | 28 | M5 | 26 | 7,5 | 370 | 380 | 968 | 471 | 5 |
| K2018.1280450 | A | mit Gewindebohrung | 28 | 28 | M5 | 26 | 7,5 | 450 | 464 | 1169 | 385 | 6 |
| K2018.1280530 | A | mit Gewindebohrung | 28 | 28 | M5 | 26 | 7,5 | 530 | 548 | 1107 | 325 | 7 |
| K2018.1350370 | A | mit Gewindebohrung | 35 | 35 | M6 | 34 | 10 | 370 | 406 | 1025 | 718 | 5 |
| K2018.1350450 | A | mit Gewindebohrung | 35 | 35 | M6 | 34 | 10 | 450 | 494 | 1250 | 793 | 6 |
| K2018.1350530 | A | mit Gewindebohrung | 35 | 35 | M6 | 34 | 10 | 530 | 558 | 1685 | 728 | 7 |
| K2018.1350610 | A | mit Gewindebohrung | 35 | 35 | M6 | 34 | 10 | 610 | 646 | 1908 | 626 | 8 |
| K2018.1430450 | A | mit Gewindebohrung | 43 | 43 | M8 | 44 | 13,5 | 450 | 486 | 1828 | 1279 | 6 |
| K2018.1430530 | A | mit Gewindebohrung | 43 | 43 | M8 | 44 | 13,5 | 530 | 556 | 2375 | 1434 | 7 |
| K2018.1430610 | A | mit Gewindebohrung | 43 | 43 | M8 | 44 | 13,5 | 610 | 626 | 2934 | 1300 | 8 |
| K2018.1430770 | A | mit Gewindebohrung | 43 | 43 | M8 | 44 | 13,5 | 770 | 796 | 3055 | 1016 | 10 |
| K2018.1430930 | A | mit Gewindebohrung | 43 | 43 | M8 | 44 | 13,5 | 930 | 966 | 2506 | 833 | 12 |
| K2018.2280210 | B | mit Senkbohrung | 28 | 28 | M5 | 26 | 7,5 | 210 | 232 | 432 | 302 | 3 |
| K2018.2280370 | B | mit Senkbohrung | 28 | 28 | M5 | 26 | 7,5 | 370 | 380 | 968 | 471 | 5 |
| K2018.2280450 | B | mit Senkbohrung | 28 | 28 | M5 | 26 | 7,5 | 450 | 464 | 1169 | 385 | 6 |
| K2018.2280530 | B | mit Senkbohrung | 28 | 28 | M5 | 26 | 7,5 | 530 | 548 | 1107 | 325 | 7 |
| K2018.2350370 | B | mit Senkbohrung | 35 | 35 | M6 | 34 | 10 | 370 | 406 | 1025 | 718 | 5 |
| K2018.2350450 | B | mit Senkbohrung | 35 | 35 | M6 | 34 | 10 | 450 | 494 | 1250 | 793 | 6 |
| K2018.2350530 | B | mit Senkbohrung | 35 | 35 | M6 | 34 | 10 | 530 | 558 | 1685 | 728 | 7 |
| K2018.2350610 | B | mit Senkbohrung | 35 | 35 | M6 | 34 | 10 | 610 | 646 | 1908 | 626 | 8 |
| K2018.2430450 | B | mit Senkbohrung | 43 | 43 | M8 | 44 | 13,5 | 450 | 486 | 1828 | 1279 | 6 |
| K2018.2430530 | B | mit Senkbohrung | 43 | 43 | M8 | 44 | 13,5 | 530 | 556 | 2375 | 1434 | 7 |
| K2018.2430610 | B | mit Senkbohrung | 43 | 43 | M8 | 44 | 13,5 | 610 | 626 | 2934 | 1300 | 8 |
| K2018.2430770 | B | mit Senkbohrung | 43 | 43 | M8 | 44 | 13,5 | 770 | 796 | 3055 | 1016 | 10 |
| K2018.2430930 | B | mit Senkbohrung | 43 | 43 | M8 | 44 | 13,5 | 930 | 966 | 2506 | 833 | 12 |

