



Beschreibung

Werkstoff:

Schiene und Läufer Wälzlagerstahl.
Kugeln Wälzlagerstahl.
Kugelkäfig aus Stahl.

Ausführung:

Schiene, Läufer und Kugelkäfig verzinkt.
Laufbahnen induktiv gehärtet.
Kugeln gehärtet.

Hinweis:

Vollauszug bestehend aus zwei Führungsschienen, die als festes und bewegliches Element dienen und zwei Läufern, die miteinander verbunden das Zwischenelement bilden. Diese Anordnung bietet einen guten Schutz der offenen Kugelkäfige vor Verschmutzung. 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.

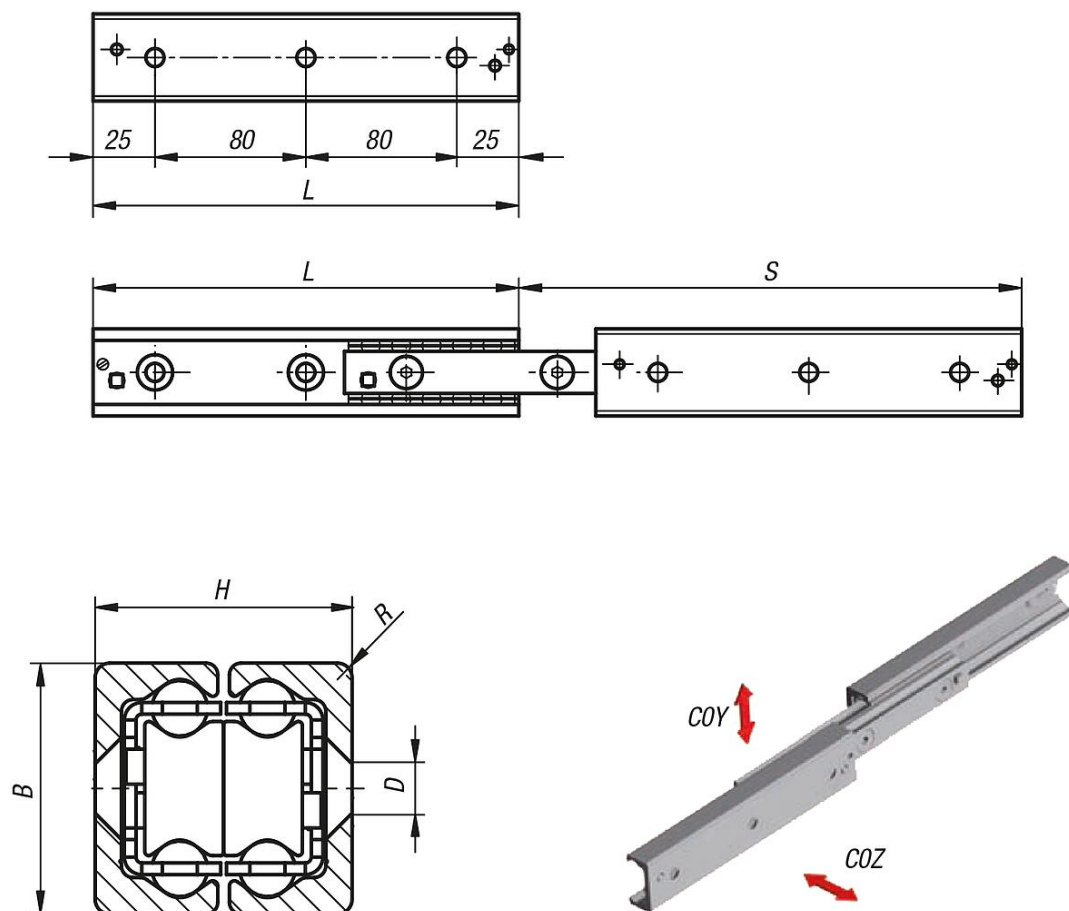
Die internen Anschläge dienen der Begrenzung des Käfigs. Für ein belastetes System bitte externe Anschläge vorsehen.

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.

Zeichnungen



Artikelübersicht

Bestellnummer	Größe	B	D für Schraube	H	L	R	Hub S	COY N	COZ N	Anzahl Bohrungen
21338-280210	28	28	M5	26	210	1	232	432	302	3
21338-280370	28	28	M5	26	370	1	380	482	482	5
21338-280450	28	28	M5	26	450	1	434	393	393	6
21338-280530	28	28	M5	26	530	1	548	332	332	7
21338-350370	35	35	M6	34	370	2	406	522	522	5
21338-350450	35	35	M6	34	450	2	494	429	429	6
21338-350530	35	35	M6	34	530	2	558	394	394	7
21338-350610	35	35	M6	34	610	2	646	338	338	8
21338-430450	43	43	M8	44	450	2,5	486	1331	1279	6
21338-430530	43	43	M8	44	530	2,5	556	1193	1193	7
21338-430610	43	43	M8	44	610	2,5	626	1082	1082	8
21338-430770	43	43	M8	44	770	2,5	796	845	845	10
21338-430930	43	43	M8	44	930	2,5	966	693	693	12