



3 Form

- RL2** eine Spindel Rechtsgewinde, eine Spindel Linksgewinde
- RR2** beide Spindeln Rechtsgewinde
- LL2** beide Spindeln Linksgewinde

1 2

d ₁	l ₁ Hub	max. Hub	Gewinde- spindel	d ₂	d ₃	l ₂ Gesamtlänge	l ₃	l ₄	m ₁	m ₂	für Passfeder DIN 6885
30	100*	je 601	TR14x4	8	M 4	2x l ₁ + 253	102,5	16	23	38	A2x2x12
40	170*	je 753	TR20x4	12	M 5	2x l ₁ + 299	117,5	17	42	54	A4x4x12
50	200*	je 748	TR20x4	12	M 6	2x l ₁ + 309	120	18	42	54	A4x4x12
60	250*	je 715	TR24x5	14	M 8	2x l ₁ + 375	142,5	19	58	70	A5x5x16

* i. d. R. nicht auf Lager

Ausführung

- Führungsrohr
 - Rohr DIN 2391
Stahl, verchromt
 - Rohr DIN 2462
Edelstahl
nichtrostend, 1.4301
- Trapezgewindespindel
 - Stahl bzw. Edelstahl 1.4305
 - kugellagert
- Leitmutter
Rotguss
- Endstopfen
Kunststoff
- **Edelstahl-Eigenschaften** → Seite 2166
- **RoHS**



Hinweis

Neben den in der Tabelle angegebenen Standard-Hublängen der Lineareinheiten GN 293 kann innerhalb der maximalen Hublängen jeder Hub realisiert werden.

SCR

NI*

Innerhalb des Rohrklammerverbinder-Programmes stehen die verschiedensten Bauteile zur Verfügung, um die Lineareinheiten zu befestigen und zu Verfahrschlitzen auszubauen.

Um die Verstellung bzw. Positionierung der Verfahrschlitze zu messen, können digitale oder analoge Stellungsanzeiger angebaut werden. Des Weiteren kann das Führungsrohr mit einer Längsskala versehen werden.

siehe auch...

- **Verfahrschlitzen** → Seite 1954 ff.
- **Handräder GN 9234 (für Lineareinheiten)** → Seite XYZ
- **Montage-Sets GN 295 (für Stellungsanzeiger)** → Seite 1986
- **Weitere Hinweise / Belastungsdaten** → Seite 1948

Zubehör

- Verfahrschlitten, Rohr-Klemmverbinder und weiteres Zubehör sind getrennt zu bestellen.

Auf Anfrage

- Sonderlängen

Bestellbeispiel		1	d ₁
		2	l ₁
GN 293-50-200-RR2-SCR		3	Form
		4	Werkstoff

3.1
3.2
3.3
3.4
3.5
3.6
3.7
3.8
3.9

