



- Form**
- RA** Riegel rechtssteigend
  - RB** Riegel rechtssteigend, mit Kunststoffkappe
  - RAK** Riegel rechtssteigend, mit Kontermutter
  - RBK** Riegel rechtssteigend, mit Kunststoffkappe, mit Kontermutter
  - LA** Riegel linkssteigend
  - LB** Riegel linkssteigend, mit Kunststoffkappe
  - LAK** Riegel linkssteigend, mit Kontermutter
  - LBK** Riegel linkssteigend, mit Kunststoffkappe, mit Kontermutter

d <sub>1</sub> Stift Bohrung H7	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub> +1,5	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	Federdruck in N ≈	
								Anfang	Ende
5*	M 10 x 1	10	37,5	6	19	21	-	7	20
6	M 12 x 1,5	12	47	8	26	26	32	8	18
8	M 16 x 1,5	16	56	10	30	32	42	11	29
10	M 20 x 1,5	20	69	12	37	37	52	21	57

\* Diese Größe ist nur in den Formen LA, LAK, RA und RAK lieferbar.

**Ausführung**

**Führung / Riegel**

Stahl  
brüniert

**Raststift**

Stahl  
nitriert

**Kappe** bei Form RB / RBK / LB / LBK

Kunststoff, Polyamid (PA)  
schwarz, matt

**Druckfeder**

Edelstahl 1.4310

RoHS

**Technische Informationen**

Seite

Zusammenstellung der Rastriegel-Bauarten	QVX
Angaben zur Belastbarkeit	QVX
ISO-Passungen	QVX
Kunststoff-Eigenschaften	QVX
Edelstahl-Eigenschaften	QVX

Bei Rastriegeln GN 721 wird der Raststift durch eine 180°-Drehung des Riegels (auf Anschlag) eingezogen. Die Rastkerne bei Rastriegeln GN 721.1 bewirkt, dass der Raststift in der eingezogenen Position gehalten wird. Bei symmetrischer Anordnung von Rastriegeln erlauben die links- bzw. rechtssteigenden Kurven, eine sinnfällige, nämlich gleiche Bestätigungsrichtung des Riegels.

**Hinweise**

Seite

GN 721.5 | GN 721.6 Rastriegel (Edelstahl)

QVX

**Zubehör**

GN 909 Niedrige Sechskantmuttern

QVX

Bestellbeispiel (ohne Rastfunktion)

**GN 721-8-M16x1,5-RAK**

1	d <sub>1</sub>
2	d <sub>2</sub>
3	Form

Bestellbeispiel (mit Rastfunktion)

**GN 721.1-10-M20x1,5-LB**

1	d <sub>1</sub>
2	d <sub>2</sub>
3	Form