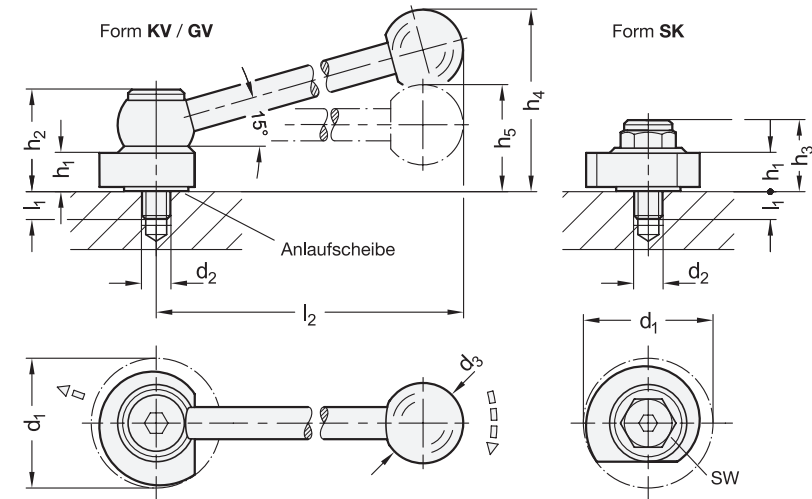




2 Form

- KV mit Kugelgriff, schräg (Kerbverzahnung)
- GV mit Kugelgriff, gerade (Kerbverzahnung)
- SK mit Sechskant

3 Spannrichtung

- R durch Rechtsdrehung (gezeichnete Ausführung)
- L durch Linksdrehung

d ₁ -0,5	d ₂	d ₃	d ₆	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄ ≈	h ₅	h ₇ ≈	l ₁	l ₂ ≈	sw
40	M 8	25	20	10,3	31	21,5	55	31	0,2	8	100	15
50	M 10	30	24	12,3	35	24,5	62	36	0,2	11	116	19

Ausführung

GN 918

Stahl

- Spiralexzenter / Anlaufscheibe einsatzgehärtet
- Gewindezapfen nitriert Festigkeitsklasse 8.8
- Griffschaft brüniert

GN 918.5

Edelstahl

- Spiralexzenter 1.4305, chemisch vernickelt
- Schraubbolzen / Anlaufscheibe 1.4542, vergütet
- Griffschaft 1.4305, matt gestrahlt

Kugelknopf DIN 319

Kunststoff, Phenolharz (PF)
schwarz, glänzend

RoHS

Spiralexzenter GN 918 / GN 918.5 ermöglichen bei verhältnismäßig großem Spannweg und hoher Spannkraft ein schnelles und sicheres Spannen und Lösen. Dabei bietet die Spirale den Vorteil, dass die Spannwirkung in jeder Winkelstellung gleich groß und zugleich selbsthemmend ist.

Die Kugelgriffe der Formen KV und GV sind über eine Kerbverzahnung mit dem Spiralexzenter formschlüssig verbunden. Bei der Montage kann die Lage des Hebels somit in einer zum Spannen günstigen Stellung befestigt werden.

Durch die Verwendung der Anlaufscheibe werden keine besonderen Anforderungen an die Ausführung der Gewindebohrung gestellt, so ist z. B. auch die Befestigung auf Tischen mit T-Nuten möglich.

Hinweise	Seite
GN 917 Hebel mit Spiralexzenter	QVX
GN 918.2 Spannriegel	QVX
GN 919 Naben mit Spiralexzenter	QVX

Technische Informationen	
Konstruktionshinweise	QVX
Festigkeitswerte von Schrauben	QVX
Kunststoff-Eigenschaften	QVX
Edelstahl-Eigenschaften	QVX

Bestellbeispiel (Stahl)	1 d ₁
GN 918-40-SK-L	2 Form
	3 Spannrichtung

Bestellbeispiel (Edelstahl)	1 d ₁
GN 918.5-50-KV-R	2 Form
	3 Spannrichtung