GN 918.7

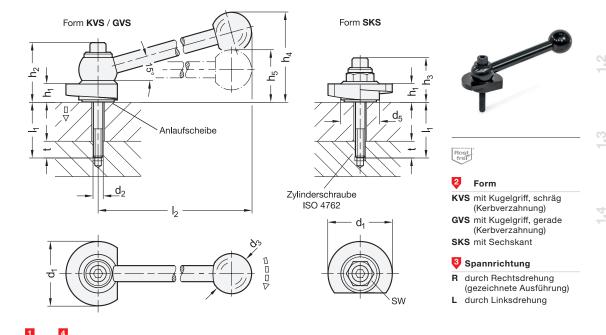
Edelstahl

# **Spannriegel**

Spannung nach unten, Schraube von der Bedienseite







 $d_2$  $d_3$  $d_5$ da h<sub>1</sub> h<sub>2</sub>  $h_3$ 

M 6 25 24 20

M 6 25 24

M 8 30 28 24

M 8 30 28

45\*

10,3	36	26	55	31	0,2	100	15
10,3	36	26	55	31	0,2	100	15
12,3	41	31	62	36	0,2	116	19
12,3	41	31	62	36	0,2	116	19

21

 $h_4 \approx h_5$ 

\* nur Form KVS und GVS \*\* nur Form SKS

 $h_7 \approx l_2 \approx$ 

2.7

#### Ausführung

d<sub>1</sub> -0,5 l<sub>1</sub>

10\*

50

12

92

15

55\*\*

22

102

20 25 30

60 653 70

32 42

112

35\*\* 40

75\*\* 80 90

52 62 72 82

40

40

50

50

- · GN 918.2 Stahl
- · Spannriegel / Führungsbuchse / Anlaufscheibe einsatzgehärtet
- Zylinderschraube ISO 4762-12.9
- Griffschaft
- brüniert

#### GN 918.7 Edelstahl

- Spannriegel
- 1.4305, chemisch vernickelt
- · Führungsbuchse / Anlaufscheibe 1.4542, vergütet
- Zylinderschraube ISO 4762-A2-70
- Griffschaft
- 1.4305, matt gestrahlt

### Kugelknopf DIN 319

Kunststoff, Phenolharz (PF)

schwarz, glänzend

## RoHS

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

Spannriegel GN 918.2 / GN 918.7 haben eine rundlaufende Keilfläche. Sie ermöglichen bei verhältnismäßig großem Spannweg und hoher Spannkraft ein schnelles und sicheres Spannen und Lösen. Aufgrund des kleinen Steigungswinkel (Keilwinkel) ist der Spannriegel selbsthemmend.

36

20 1

24 1:

Die Befestigung per Schraube von der Bedienseite überbrückt einen größeren Klemmbereich. Zur sicheren Aufnahme der Schraubenkräfte ist eine ausreichend große Einschraubtiefe t erforderlich.

Die Kugelgriffe der Formen KVS / GVS 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 bzw. so, dass dieser in entspannter Stellung aus dem Spannbereich gedreht werden kann.

Hinweise	Seite
GN 918.2 Spannriegel (mit Gewindezapfen)	QVX
GN 918.2 Spannriegel (Schraube von der Rückseite)	QVX

Bestellbeispiel (Stahl)	1	d <sub>1</sub>
<b>₹ ₹ ₹ ₹ ₹ ₹ § ₹ § § ₹ § § § § § § § § § §</b>		Form
		Spannrichtung
		I <sub>1</sub>
Bestellbeispiel (Edelstahl)  1 2 3 4		d <sub>1</sub>
		Form
		Spannrichtung
GN 918.7-40-GVS-R-45	4	L