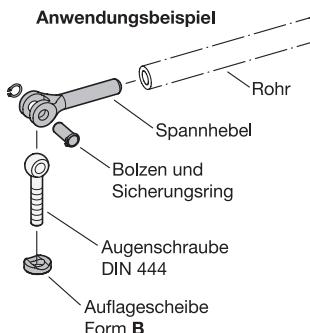
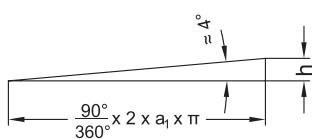
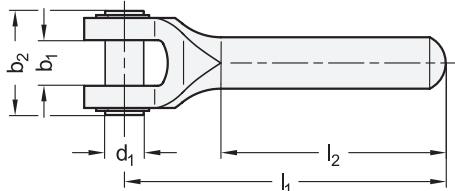


### 3 Form

- A ohne Auflagescheibe  
B mit Auflagescheibe



<b>1</b>	<b>2</b>	<b>l<sub>1</sub></b>	<b>d<sub>1</sub> f8</b>	<b>a<sub>1</sub> ≈</b>	<b>a<sub>2</sub> ≈</b>	<b>b<sub>1</sub> +0,2</b>	<b>b<sub>2</sub></b>	<b>d<sub>2</sub></b>	<b>d<sub>3</sub></b>	<b>h ≈ Hub</b>	<b>l<sub>2</sub> ≈</b>	<b>F<sub>S</sub> in kN ≈ Spannkraft</b>	<b>M<sub>H</sub> in Nm ≈ Drehmoment</b>
64	8	9	9	12,3	12,3	9,2	24	10	20	1	41	7,5	25
80	10	10	10	14,2	14,2	12,2	28	12	24	1,1	54	12	45
100	12	12,5	12,5	17,7	17,7	14,2	33	16	28	1,4	70	18	80
125	16	16	16	22,5	22,5	17,2	41	20	36	1,7	88	34	200

### Ausführung



#### Hebel

Stahl  
• Einsatzgehärtet  
• brüniert



#### Bolzen

Stahl  
einsatzgehärtet

#### Auflagescheibe

Stahl  
einsatzgehärtet

#### Sicherungsringe DIN 471

Stahl

#### RoHS

Spiralspannhebel GN 9027 spannen z. B. Vorrichtungs- und Maschinenbauteile mit hohen Spannkräften schnell und unabhängig von der Winkelstellung des Spannhebels. Die Steigung der doppelseitigen Spannspirale wirkt selbsthemmend.

Aufgrund der robusten Ausführung, kann der Hebel durch Aufstecken eines Rohres verlängert oder per Schonhammer in die gewünschte Spannstellung gebracht werden. Beim Spannen wird kein Drehmoment in die Spannschraube bzw. die Spannstelle eingeleitet.

Kombiniert mit Augenschrauben DIN 444 lassen sich die Spiralspannhebel sehr vielfältig anwenden. Die Auflagescheibe der Form B verhindert Beschädigungen an der Spannfläche. Das Schmieren der Spannmechanik erleichtert die Bedienung.

#### Technische Informationen

Seite

ISO-Passungen

QVX

#### Zubehör

DIN 444 Augenschrauben

QVX

#### Bestellbeispiel

GN 9027-125-16-A-BT

<b>1</b>	<b>l<sub>1</sub></b>
<b>2</b>	<b>d<sub>1</sub></b>
<b>3</b>	<b>Form</b>
<b>4</b>	<b>Oberfläche</b>