

## Zentrierspanner Stahl, rund

### Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



### Beschreibung

#### Werkstoff:

Zentrierspanner Vergütungsstahl.  
Feder Edelstahl.

#### Ausführung:

Zentrierspanner gehärtet (47-53 HRC) und brüniert.  
Feder blank.

#### Hinweis:

Zentrierspanner ermöglichen das Zentrieren und Spannen eines Werkstücks in der Bohrung.

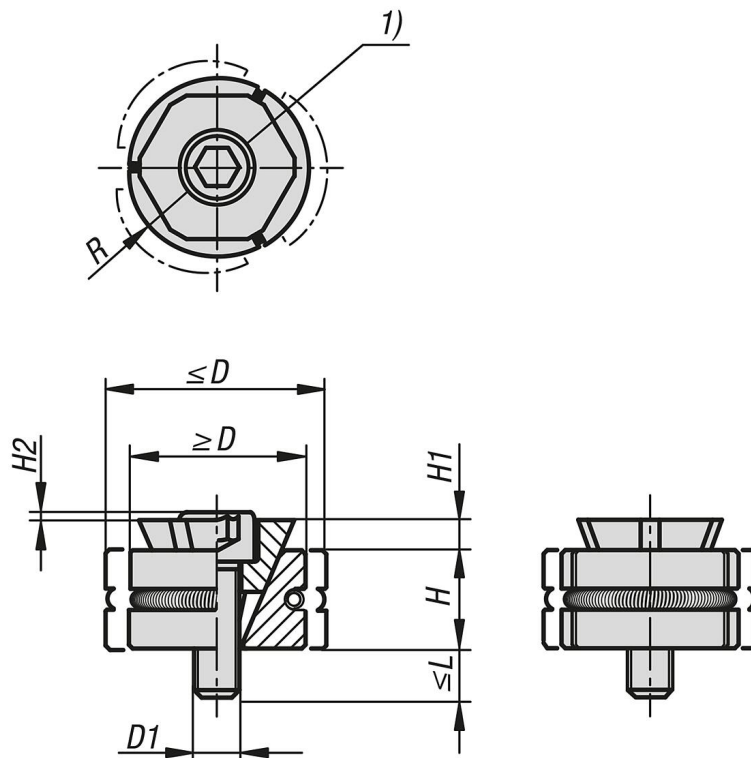
Während des Spannvorgangs wirkt die Spannkraft punktuell zur Bohrungswand.

#### Zeichnungshinweis:

Maß H1 bezieht sich auf die Höhe bei D min.

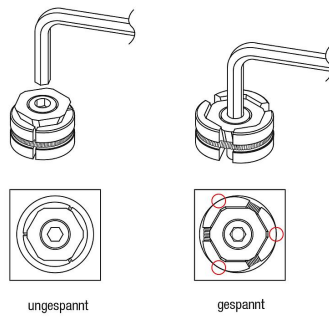
1) Zylinderschraube

### Zeichnungen

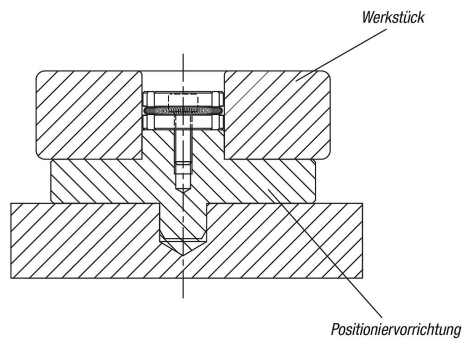
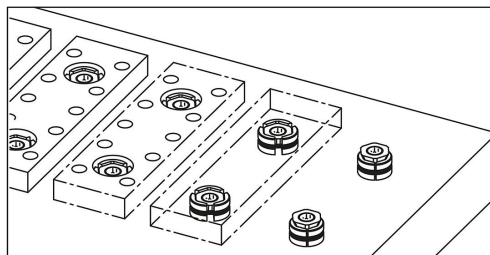


## Zentrierspanner Stahl, rund

### Zeichnungen



**Hinweis:**  
Während des Spannvorgangs wirkt die Spannkraft punktuell zur Bohrungswand.



### Artikelübersicht

#### Zentrierspanner Stahl, rund

Bestellnummer	D min.	D max.	D1	L max.	H	H1	H2	R	Anzieh- drehmoment max. Nm	Spannkraft kN
K1965.04024	19,5	24	M4x12	9,4	9	2,5	0,5	9,5	3,2	2
K1965.06029	23,5	29	M6x18	13	13	4	0,5	11,5	10,5	5
K1965.08036	28,5	36	M8x25	19	17	5,5	0,5	14	25	9