

Artikelbeschreibung/Produktabbildungen

**Beschreibung****Werkstoff:**

Körper aus Stahl.

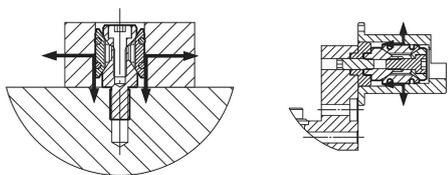
Buchsen aus Vergütungsstahl.

Ausführung:

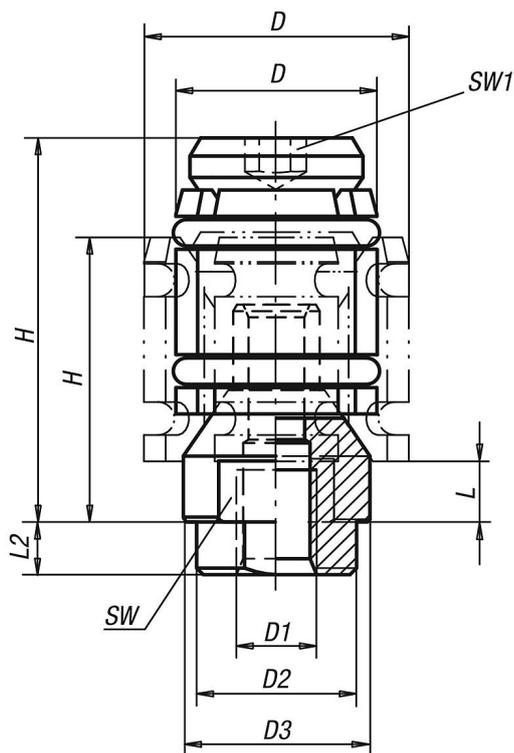
brüniert.

Hinweis:

Der Zentrierspanner ermöglicht das Zentrieren und Spannen eines Werkstückes in der Bohrung. Der Zentrierspanner verfügt über einen großen Hub. Die Produktpalette deckt einen Spannungsbereich von $\varnothing 12$ bis $\varnothing 30$ mm ab. Um die Genauigkeit der Zentrierung zu erhöhen, kann der Zentrierspanner über den Zentrierzapfen (D2) in einer Bohrung fixiert werden. Die Zentriergenauigkeit beträgt $\pm 0,2$ mm. Zentrierspanner mit Innengewinde passen zu Rastersystem M6 (siehe Anwendungsbeispiel).



Zeichnungen



Artikelübersicht

Bestellnummer	Gewindeart	D	D1	L2	D min.	D2	D3	H min.	H max.	L min.	SW	SW1	Spannkraft max. kN	Anzieh-drehmoment max. Nm
03165-0615	Innengewinde	15	M6	4	12	12	11,4	22	27,5	4,8	9	2,5	1,5	2,2
03165-0619	Innengewinde	19	M6	4	15	12	14	24,5	32	4,8	12	4	2,5	6
03165-0624	Innengewinde	24	M6	4	19	12	17,8	26	35	4,5	15	5	4	10
03165-0630	Innengewinde	30	M6	4	24	12	23	32	44,5	7	19	5	4,5	10