

Knebelschrauben

mit losem Knebel

AUSFÜHRUNG

Form

- **D**: ohne Druckstück
- **E**: mit Druckstück DIN 6311 (siehe Seite 938)

Stahl

Festigkeitsklasse 5.8

- brüniert
- Druckzapfen gehärtet

Endkappen des Knebel

Kunststoff, grau

INFORMATION

Der Druckzapfen der Knebelschrauben DIN 6306 ist so ausgebildet, dass er sowohl direkt als auch in Verbindung mit einem Druckstück zum Spannen verwendet werden kann.

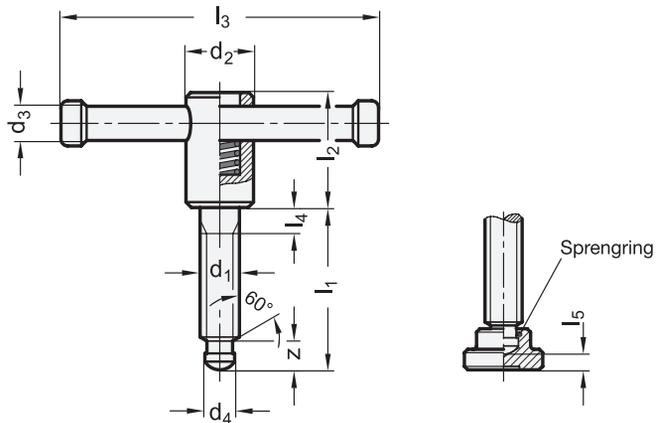
Durch den Sprengling des Druckstückes wird eine sehr einfache und schnelle Verbindung zwischen Schraube und Druckstück hergestellt. Anstelle DIN 6311 (siehe Seite 938) kann auch ein Druckstück GN 6311.1 (siehe Seite 939) verwendet werden. In diesem Falle sind Knebelschraube und Druckstück getrennt zu bestellen.

Der verschiebbare Knebel wird durch die Druckfeder in jeder Lage festgehalten.

Die Endkappen aus Kunststoff begrenzen den Verschiebeweg. Sie werden formschlüssig aufgepresst und können unmontiert geliefert werden, wenn die Einzelteile galvanisch behandelt werden sollen. Das amtliche Normblatt sieht an dieser Stelle Ringe aus Stahl vor.

TECHNISCHE INFORMATION

- Druckstück DIN 6311 (siehe Seite 938)
- ISO-Passungen (siehe Seite A21)



*Geben Sie die Form der Knebelschrauben an (D oder E)

D	E
ohne Druckstück	mit Druckstück

DIN 6306

Artikelnummer	d1	l1	d2	d3	d4 H11	l2	l3	l4	l5 ≈	z ≈	⚖
DIN 6306-M10-40-*	M 10	40	18	8	8	32	80	10	3,6	8,2	103
DIN 6306-M10-50-*	M 10	50	18	8	8	32	80	10	3,6	8,2	109
DIN 6306-M12-50-*	M 12	50	20	10	8	35	100	10	4,5	8,6	177
DIN 6306-M12-60-*	M 12	60	20	10	8	35	100	10	4,5	8,6	184
DIN 6306-M16-55-*	M 16	55	24	13	12	40	120	10	5,3	10,6	346
DIN 6306-M16-70-*	M 16	70	24	13	12	40	120	10	5,3	10,6	367
DIN 6306-M16-90-*	M 16	90	24	13	12	40	120	10	5,3	10,6	359
DIN 6306-M20-55-*	M 20	55	30	16	15,5	45	140	10	5,6	12,4	607
DIN 6306-M20-70-*	M 20	70	30	16	15,5	45	140	10	5,6	12,4	637
DIN 6306-M20-90-*	M 20	90	30	16	15,5	45	140	10	5,6	12,4	657

Gewicht bezieht sich auf Form E

