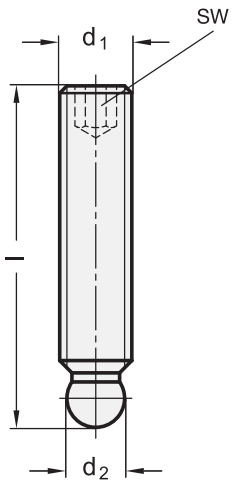
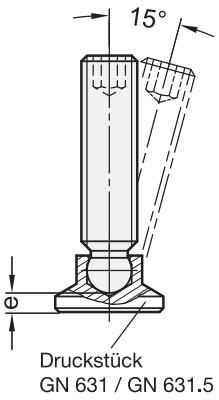
GN 632.1 / GN 632.5, Gewindestifte



Montagebeispiel



1 d_1	2 Länge l				d_2 +0,05	sw	Druckstück GN 631 / GN 631.5 d_1 - e					
M 6	30	40	50	-	4,5	3	15 - 3,6	18 - 5,2	21 - 6	25 - 6,5	32 - 7	-
M 8	25	40	50	63	6,1	4	15 - 2,5	18 - 4,2	21 - 5	25 - 5,5	32 - 6	40 - 8
M 10	40	50	63	80	7,8	5	18 - 3,8	21 - 4,3	25 - 4,6	32 - 5	40 - 7	-
M 12	40	63	80	100	9,4	6	21 - 3,4	25 - 3,6	32 - 4,2	40 - 6,2	-	-

Ausführung

- **GN 632.1**
  Stahl
  - Festigkeitsklasse 5.8
  - brüniert
- **GN 632.5**
  Edelstahl
  nichtrostend 1.4305
- *Festigkeitswerte von Schrauben* → *Seite 1874*
- *Edelstahl-Eigenschaften* → *Seite 1883*
- RoHS

Hinweis

Gewindestifte GN 632.1 / GN 632.5 mit Kugelzapfen werden in der Regel mit Druckstücken GN 631 / GN 631.5 kombiniert.

Der Kugel-Ø d_2 ist kleiner als der Gewindekern-Ø, sodass ein Einschrauben von der Kugelseite her möglich ist.

Die Kombination von Gewindestiften GN 632.1 / GN 632.5 und Druckstücken GN 631 / GN 631.5 mit Griffelementen ergibt auf einfache Weise Spannschrauben verschiedenster Art.

siehe auch...
- *Gelenkstücke GN 638 (Druckstücke mit Gewindestift)* → *Seite 1260*

Bestellbeispiel (Stahl)		
GN 632.1-M10-50 (1 = M10, 2 = 50)	1	d_1
	2	Länge l

Bestellbeispiel (Edelstahl)		
GN 632.5-M8-63 (1 = M8, 2 = 63)	1	d_1
	2	Länge l