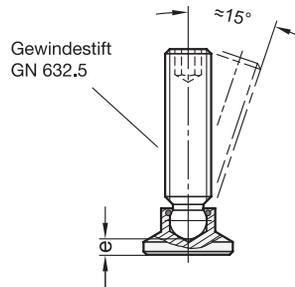
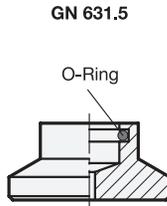
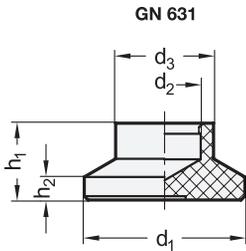




**Montagebeispiel**



<b>1</b> <b>d<sub>1</sub></b>		<b>2</b>					
<b>GN 631</b>	<b>GN 631.5</b>	<b>d<sub>2</sub></b>	<b>d<sub>3</sub></b>	<b>d<sub>4</sub></b>	<b>e ≈</b>	<b>h<sub>1</sub></b>	<b>h<sub>2</sub></b>
15	-	4,5	8,6	M 6	3,6	7,6	2,5
15	-	6,1	8,6	M 8	2,5	7,6	2,5
18	-	4,5	10,8	M 6	5,2	9,2	2,5
18	-	6,1	10,8	M 8	4,2	9,2	2,5
18	-	7,8	10,8	M 10	3,8	9,2	2,5
21	21	4,5	12,8	M 6	6	10	3
21	21	6,1	12,8	M 8	5	10	3
21	21	7,8	12,8	M 10	4,3	10	3
21	21	9,4	12,8	M 12	3,4	10	3
25	25	4,5	13	M 6	6,5	10,5	3
25	25	6,1	13	M 8	5,5	10,5	3
25	25	7,8	13	M 10	4,6	10,5	3
25	25	9,4	13	M 12	3,6	10,5	3
32	32	4,5	14	M 6	7	11	3
32	32	6,1	14	M 8	6	11	3
32	32	7,8	14	M 10	5	11	3
32	32	9,4	14	M 12	4,2	11	3
40	40	6,1	16	M 8	8	13	4
40	40	7,8	16	M 10	7	13	4
40	40	9,4	16	M 12	6,2	13	4
50	50	6,1	16	M 8	10,4	15,5	4
50	50	7,8	16	M 10	9,3	15,5	4
50	50	9,4	16	M 12	8,7	15,5	4



Druckstücke GN 631 / GN 631.5  
 Druckstücke GN 631.2 (NBR) → Seite XYZ

**Ausführung**

**GN 631**

- Kunststoff, Polyacetal (POM)
- Einsatztemperatur bis 80 °C
- schwarz, matt

**GN 631.5**

- Edelstahl 1.4305
- O-Ring, Fluor-Kautschuk (FKM)
- Einsatztemperatur bis 200 °C

RoHS

**Zubehör**

Zubehör	Seite
GN 632.1 Gewindestifte (Stahl)	QVX
GN 632.5 Gewindestifte (Edelstahl)	QVX
GN 306 Verstellbare Klemmhebel	QVX
GN 6336.11 Sterngriffschrauben	QVX
GN 7336.5 Rändelgriffschrauben	QVX
GN 421.11 Rändelhohlschrauben	QVX
GN 903 Andrückschrauben	QVX
GN 933.5 Sechskantschrauben	QVX

Druckstücke GN 631 / GN 631.5 werden zum Spannen und Andrücken verwendet, wenn Oberflächen vor Beschädigung geschützt werden sollen. Je nach Anwendungsfall sind verschiedene Normelemente mit Kugelzapfen als Zubehör erhältlich.

Der Kugelzapfen bildet in Kombination mit dem Druckstück ein Kugelgelenk, welches sich an unebene oder nicht rechtwinklig zur Schraubenachse liegende Spannflächen anpasst. Zudem wird verhindert, dass sich die Drehbewegung beim Spannen auf die Spannfläche überträgt.

Der Kugelzapfen rastet sicher in das Druckstück ein und lässt sich bei Bedarf wieder demontieren.

**Hinweise**

Hinweise	Seite
GN 638 Gelenkstücke	QVX
GN 631.2 Druckstücke (NBR)	QVX

**Technische Informationen**

Angaben zur Belastbarkeit	QVX
Kunststoff-Eigenschaften	QVX
Edelstahl-Eigenschaften	QVX

**Bestellbeispiel (Kunststoff)**

 	1	d <sub>1</sub>
<b>GN 631-18-6,1</b>	2	d <sub>2</sub>

**Bestellbeispiel (Edelstahl)**

 	1	d <sub>1</sub>
<b>GN 631.5-32-7,8</b>	2	d <sub>2</sub>