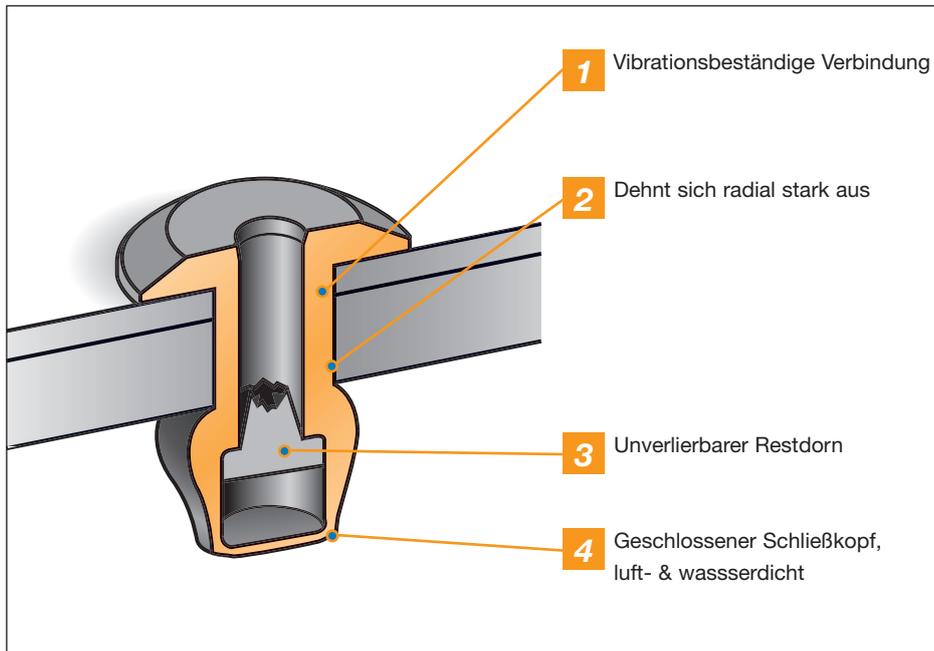


## KAPITEL 2.2

### Luft- und wasserdicht

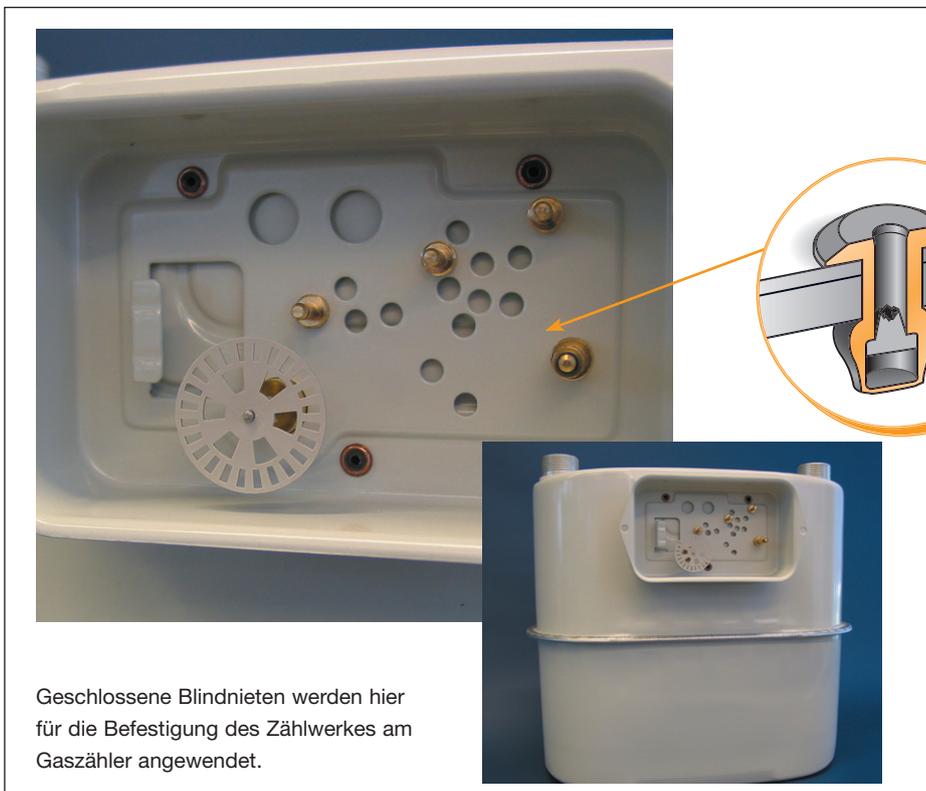


Die Bechernieten unterscheiden sich dadurch, dass die Hülse an der blinden Seite geschlossen ist. Während dem Setzen dehnt sich dieser Blindniettyp stark aus.

Durch die becherförmige Ausbildung des Nietschaftes wird ein geschlossener und somit luft- & wasserdichter Schließkopf auf der Blindseite erzielt. Wie bei einem Becher kann Feuchtigkeit und Flüssigkeit zwar nicht durch, aber dennoch um den Niet herumsickern.

Die technischen Gegebenheiten machen eine sehr sorgfältige Vorbereitung der Applikation unerlässlich.

Bechernieten sind in Aluminium, Stahl, Edelstahl, Monel und Kupfer lieferbar.



Geschlossene Blindnieten werden hier für die Befestigung des Zählwerkes am Gaszähler angewendet.

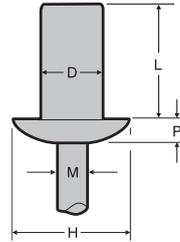
## ALUMINIUM

mit Nietdorn aus Aluminium  
Luft- und wasserdicht



- Niethülse: Aluminium 99,5
- Nietdorn: Aluminium
- Radiale Ausdehnung auf der Blindseite
- Äußerst vibrationsbeständige Verbindung
- Unverlierbarer Restdorn

Flachrundkopf



Bestellnummer	Blindniet-durchmesser nom.	Loch-durchm. nom.	Klemm-bereich min./max.	Abmessungen und Toleranzen					Scherkraft (N)	Zugkraft (N)
				L nom.	D $\varnothing$ min/max	H $\varnothing$ min/max	P max.	M $\varnothing$ nom.		
340067	3,2	3,3	1,6 - 3,2	7,6	3,15	5,69	1,30	1,83	460	660
330090			3,2 - 4,8	9,2	3,28	6,30				
330091	4,0	4,1	3,2 - 4,8	9,6	3,91 4,08	7,54 8,31	1,70	2,29	680	1050
330092	4,8	4,9	1,6 - 3,2	8,4	4,72 4,85	9,07 9,98	2,06	2,74	960	1360

Alle Maße in mm, technische Änderungen vorbehalten. Sämtliche Angaben dienen nur zur allgemeinen Orientierung und bedeuten keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Tauglichkeit und Eignung für eine bestimmte Anwendung ist jeweils vom Kunden zu prüfen. Eine Haftung dafür ist ausgeschlossen.