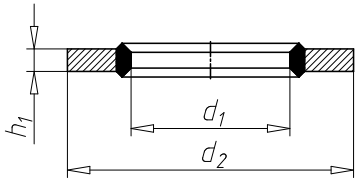
Schraubendichtung selbstzentrierend

Stahlscheibe mit anvulkanisierter Gummidichtlippe



- Stahl verzinkt, blau passiviert (A2K)
- Stahlscheibe mit anvulkanisierter Gummidichtlippe (NBR70), zur Abdichtung von Schraubenköpfen (Anwendung vorwiegend bei metrischen Sechskantschrauben nach DIN) und Flanschverbindungen.
- Für hohen Druck und Vakuum sowie weite Temperaturbereiche.
- Optimale Dichtwirkung durch genau definierte Lippenverformung.
- Durch Metall-Metall-Kontakt keine Auspressung auch bei extremen Druckbedingungen.
- Geringes Anzugsmoment
- Kein Nachziehen der eingebauten Dichtung
- Ersetzt andere, bisher eingesetzte Dichtungen
- Mehrmals wieder verwendbar
- Einfache, schnelle und zuverlässig sichere Montage.
- Überkopfmontage möglich
- Keine besondere maschinelle Bearbeitung der Metalloberfläche erforderlich.
- Temperaturbeständig von –35 °C bis +120 °C
- Härte Gummidichtung: 65 bis 75 Shore



Art.-Nr.	0866 177 212	0866 177 213	0866 177 214	0866 177 215	0866 177 216	0866 177 217
VE	10	10	10	10	10	10
Geeignet für Schraube						
Innendurchmesser (d_1)						
Außendurchmesser (d_2)						
Dicke (h_1)						
Werkstoff						
Oberfläche						
RoHS-konform						
Härte nach Shore A						

CL01_3503020301, Rev: 0.370, Stand: 24. 06. 2026

Art.-Nr.	0866 177 218	0866 177 219	0866 177 220	0866 177 221	0866 177 222	0866 177 223
VE	10	10	10	10	10	10
Geeignet für Schraube						
Innendurchmesser (d_1)						
Außendurch-messer (d_2)						
Dicke (h_1)						
Werkstoff						
Oberfläche						
RoHS-konform						
Härte nach Shore A						

Art.-Nr.	0866 177 224	0866 177 227	0866 177 228	0866 177 229	0866 177 230	0866 177 203
VE	10	10	10	10	10	25
Geeignet für Schraube						1/2 Zoll
Innendurchmesser (d_1)						21,54 mm
Außendurch-messer (d_2)						28,58 mm
Dicke (h_1)						2,34 mm
Werkstoff						
Oberfläche						
RoHS-konform						
Härte nach Shore A						

Art.-Nr.	0866 177 201	0866 177 200	0866 177 208	0866 177 207	0866 177 206	0866 177 209
VE	25	25	10	10	10	10
Geeignet für Schraube	1/4 Zoll	1/8 Zoll	1 1/2 Zoll	1 1/4 Zoll	1 Zoll	2 Zoll
Innendurchmesser (d_1)	13,74 mm	10,37 mm	48,44 mm	42,93 mm	33,89 mm	60,58 mm
Außendurch-messer (d_2)	20,57 mm	15,88 mm	58,6 mm	52,38 mm	42,8 mm	73,03 mm
Dicke (h_1)	2,03 mm	2,03 mm	3,25 mm	3,25 mm	3,25 mm	3,25 mm
Werkstoff						
Oberfläche						
RoHS-konform						
Härte nach Shore A						

CL01_3503020301, Rev: 0.370, Stand: 24. 06. 2026

Art.-Nr.	0866 177 205	0866 177 202	0866 177 204	0469 004	0469 005	0469 006
VE	10	25	10	50	50	50
Geeignet für Schraube	3/4 Zoll	3/8 Zoll	5/8 Zoll	M4	M5	M6
Innendurchmesser (d_1)	27,05 mm	17,28 mm	23,49 mm	4 mm	5 mm	6 mm
Außendurch-messer (d_2)	34,93 mm	23,8 mm	31,75 mm	8 mm	9 mm	10 mm
Dicke (h_1)	2,34 mm	2,03 mm	2,34 mm	1 mm	1 mm	1 mm
Werkstoff				Stahl	Stahl	Stahl
Oberfläche				Verzinkt	Verzinkt	Verzinkt
RoHS-konform				Ja	Ja	Ja
Härte nach Shore A				70 +/- 5	70 +/- 5	70 +/- 5

Art.-Nr.	0469 008	0469 001 0	0469 001 2	0469 001 4	0469 001 6	0469 001 8
VE	50	50	50	50	50	50
Geeignet für Schraube	M8	M10	M12	M14	M16	M18
Innendurchmesser (d_1)	8 mm	10 mm	12 mm	14 mm	16 mm	18 mm
Außendurch-messer (d_2)	14 mm	17 mm	19 mm	22 mm	24 mm	27 mm
Dicke (h_1)	1 mm	1,5 mm	1,5 mm	1,5 mm	1,5 mm	2 mm
Werkstoff	Stahl	Stahl	Stahl	Stahl	Stahl	Stahl
Oberfläche	Verzinkt	Verzinkt	Verzinkt	Verzinkt	Verzinkt	Verzinkt
RoHS-konform	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Härte nach Shore A	70 +/- 5	70 +/- 5	70 +/- 5	70 +/- 5	70 +/- 5	70 +/- 5

Art.-Nr.	0469 002 0	0469 002 2	0469 002 4
VE	50	50	50
Geeignet für Schraube	M20	M22	M24
Innendurchmesser (d_1)	20 mm	22 mm	24 mm
Außendurch-messer (d_2)	30 mm	32 mm	36 mm
Dicke (h_1)	2 mm	2 mm	2 mm
Werkstoff	Stahl	Stahl	Stahl
Oberfläche	Verzinkt	Verzinkt	Verzinkt
RoHS-konform	Ja	Ja	Ja
Härte nach Shore A	70 +/- 5	70 +/- 5	70 +/- 5

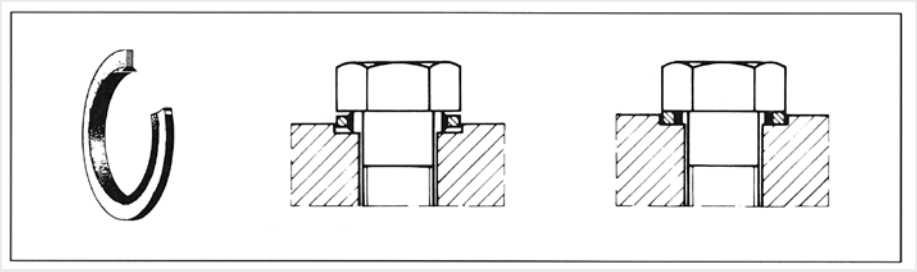
ORSY-lagerfähig

Anleitung

Fachgerechte Montage:

Um eine exzentrische Lage der Dichtung zu vermeiden, empfiehlt es sich, eine Zentriersenkung für die Dichtscheibe vorzusehen.

CL01_3503020301, Rev: 0.370, Stand: 24. 06. 2026



Würth Handels GesmbH, Würthstr.1, 3071 Böheimkirchen