



### Eigenschaften

- Schraubenlose, selbstdichtende Verbindungselemente für Stahlrohre
- Dichtkammer ist so gestaltet, dass selbst bei geringem Innendruck im Rohrsystem die Abdichtung automatisch erfolgt.
- Beidseitig zum Überschieben für gleiche Rohranschlussmasse
- Temperaturbereich -10°C bis +50°C

### Einbau und Montage

- Überschieben auf die Stahlrohre
- Beide Enden mittels Kehlnaht verschweißen
- O-Ringe mittels Schweißbrenner zerstören, um Dichtheit zu kontrollieren

### Werkstoff

- Stahl nach Norm DIN EN 10305 / 1, DIN EN 10305 / 2, DIN EN 10216 / 2, DIN EN 10216-1, DIN EN 10217-1 und DIN EN 10305-4 oder gleichwertig.
- Die Rollringe sind aus Moosgummi (EPDM) DIN 4060 gefertigt.

Artikel-Nr.	DN	PN (bar)	ø D1 (mm)	Di1	Da1	ø D2 (mm)	Di2	Da2	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Gewicht (kg)	Verfügbarkeit
6905088080	80	40	88.9	91.6	101.6	80	82.5	92.5	120	500	100	6.400	Auf Anfrage
6905114108	100	40	114.3	117.0	127.0	108	111.0	121.0	145	500	100	8.000	Auf Anfrage
6905168159	150	40	168.3	172.5	182.5	159	162.5	172.5	207	500	100	10.000	Auf Anfrage
6905219209	200	40	219.1	222.5	233.5	209	212.5	223.5	258	500	100	16.000	Auf Anfrage
6905219211	200	40	219.1	222.5	233.5	211	214.5	225.5	258	500	100	16.000	Auf Anfrage
6905219216	200	40	219.1	222.5	233.5	216	219.5	230.5	258	500	100	16.000	Auf Anfrage