



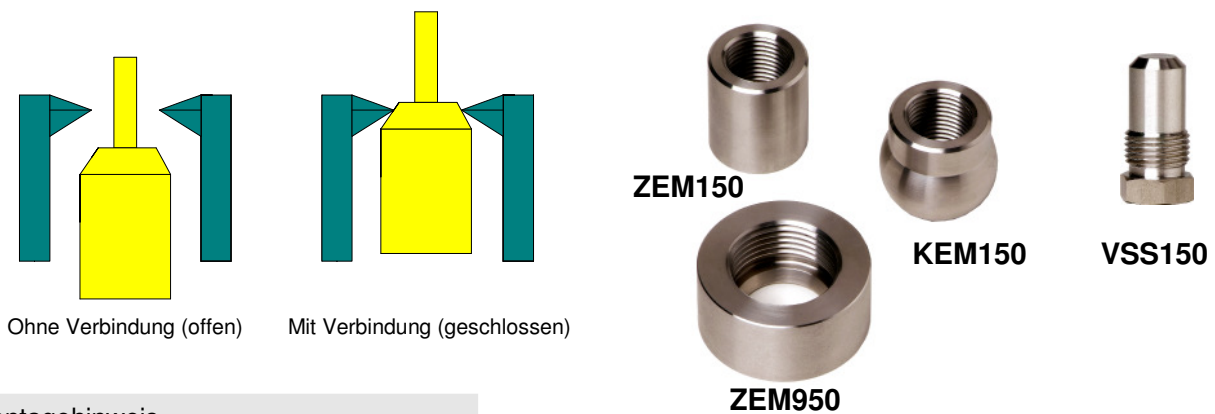
Einschweißmuffen und Verschlussstopfen

Kurzbeschreibung

- Totraum- und elastomerfreie Prozessadaption für Temperaturfühler WTR150, WTR350, WTR450, Niveaugrenzscharter NGS150, Niveausonden NST150, NST250, ...
- Hygienegerechter Einbau in Behälter und Rohrleitungen in allen Bereichen der Lebensmittel- und Pharmaindustrie
- EHEDG und FDA-konform
- Kennzeichnung der PG-Position durch Lasermarkierung auf der Muffe
- Material 1.4404 (316L), andere Materialien auf Anfrage
- auf Wunsch mit Materialzeugnissen lieferbar

Funktionsprinzip

- Der Konus am Gewindestutzen des Sensors wird beim Einschrauben in das Gewinde gegen die Dichtfläche der Einschweißmuffe gedrückt. Hierdurch wird eine metallische Dichtung ohne weitere elastomere Dichtungen erreicht.



Montagehinweis

- **Wichtig: Verwenden Sie nur Einschweißmuffen der Firma promesstec, um eine sichere und optimale Messstelle zu erreichen. Achten Sie bei der Montage auf das max. zulässige Anzugsmoment.**

Einschweißmuffen und Verschlussstopfen G1/2" Dichtsystem

- KEM 150.....Kugelige Einschweißmuffe, Durchmesser 35mm
- ZEM 150.....Zylindrische Einschweißmuffe ohne Kragen, Durchmesser 30mm
- ZEM 151.....Zylindrische Einschweißmuffe mit Aufhalsung (speziell für Rohre)
- VSS 150.....Verschlussstopfen aus Edelstahl
- ESH 150.....Einschweißhilfestopfen aus Messing (nur zum Einschweißen verwenden)

Einschweißmuffen und Verschlussstopfen G1" Dichtsystem

- ZEM 950.....Zylindrische Einschweißmuffe ohne Kragen, Durchmesser 50mm
- VSS 950.....Verschlussstopfen aus Edelstahl
- ESH 950.....Einschweißhilfestopfen aus Messing (nur zum Einschweißen verwenden)

Adaptermuffen für Übergänge oder Einschweißmuffen anderer Hersteller

- AM150/950.....Adaptermuffe als Übergang von 1" metallisch dichtend auf 1/2" metallisch dichtend
- AM150/Li.....Adaptermuffe von Einschweißmuffe für Liquiphant (Endress & Hauser) auf 1/2" metallisch dichtend