

# Die schnelle Verbindung

## Der neue Membrandruckmittler Typ Z500 und Typ Z501

**Es handelt sich bei dieser Armatur um den Nachfolger des seit Jahren bewährten Membrandruckmittlers Typ Z700/Z701.**

Das Design wurde verbessert, die Anzahl der benötigten Einzelteile für die Armatur wurde optimiert.

Der GF Membrandruckmittler Typ Z500 / Z501 wurde entwickelt, um Druck von neutralen und aggressiven Medien zu messen. Das Manometer ist vom Medium durch eine TFM beschichtete EPDM Stützmembrane getrennt. Der Leitungsdruck (Mediumseite) wird durch eine Pufferflüssigkeit auf das Manometer übertragen.

Durch die große Membranfläche und die geringe Kompressibilität der Pufferflüssigkeit wird eine genaue Anzeige ermöglicht.

Die Vielzahl der möglichen Werkstoffe erschließt ein breites Anwendungsgebiet.

Der Membrandruckmittler Z500 / Z501 ist bereits in den Preislisten enthalten. Zusätzlich sind nun alle benötigten Informationen sowie die technischen Datenblätter im Internet verfügbar.

