

### Bestellhotline

Telefon: 05954/999900

Montags - Freitags: 09:00 - 18:00 Uhr Samstags: 09:00 - 13:00 Uhr

Ausdruck vom 24.10.25 16:51:17

# Edelstahl Pressfitting Übergangsmuffe 28 mm x 1"

https://www.schwarte-shop.de/edelstahl-pressfitting-uebergangsmuffe-28-mm-x-1



Artikelnummer: 97049

14,14

inkl. 19% MwSt. zzgl. Versand ab € 5,60



Bilder und technische Details ohne Gewähr

Lieferzeit ca. 1-3 Tage

### Produktbeschreibung

## Edelstahl Pressfitting Übergangsmuffe 28 mm x 1" - M-Kontur

Die Edelstahl Pressfitting Übergangsmuffe 28 mm x 1" ermöglicht eine zuverlässige und sichere Verbindung zwischen Presssystemen und Innengewindeanschlüssen. Sie eignet sich ideal für Sanitär-, Heizungs- und Druckluftinstallationen und sorgt für eine dauerhaft dichte Verbindung.

Hergestellt aus hochwertigem Edelstahl AISI 316L (1.4404), überzeugt diese Übergangsmuffe durch eine hervorragende Korrosionsbeständigkeit und hohe mechanische Festigkeit. Durch ihre kompakte Bauweise ist sie besonders für Installationen mit begrenztem Platz geeignet.

Dank der bewährten M-Kontur ist der Pressanschluss mit gängigen Presswerkzeugen kompatibel und gewährleistet eine dauerhaft dichte Verbindung - ohne Schweißen oder Gewindeschneiden. Der 1"-Innengewindeanschluss (IG) ermöglicht eine einfache und sichere Einbindung in bestehende Gewindesysteme.

Der EPDM-O-Ring (schwarz) sorgt für eine zuverlässige Abdichtung und ist speziell für Trinkwasser- und Heizungsanwendungen ausgelegt. Die Unverpresst-undicht-Funktion (LBP – Leak Before Press) erhöht die Sicherheit, indem unverpresste Verbindungen sofort erkennbar sind. Der blaue Pressindikator (Sleeve) erleichtert zudem die Sichtkontrolle der Verpressung.

### **Technische Details:**

• Material: Edelstahl AISI 316L (1.4404)

• Anschlüsse: Pressanschluss 28 mm / Innengewinde 1"

• Presskontur: M-Kontur

• O-Ring: EPDM (schwarz), für hohe Dichtigkeit

• Max. Betriebsdruck: 16 bar

- Temperaturbereich: -20°C bis +180°C (je nach Anwendung)
- Trinkwasser & Heizung: Max. 120°C / 16 bar
- Druckluftsysteme: Max. 85°C / 16 bar
- Unverpresst-undicht-Funktion (LBP) für mehr Sicherheit
- Blauer Pressindikator für einfache Sichtkontrolle

### Anwendungsbereiche:

- Trinkwasserinstallationen UBA-konform und hygienisch
- Heizungsanlagen Temperaturbeständig bis 120°C
- Druckluftsysteme Robuste Verbindung mit 16 bar Betriebsdruck
- Industrielle Anwendungen Hochwertiger Edelstahl für maximale Beständigkeit

Die Edelstahl Pressfitting Übergangsmuffe 28 mm x 1" bietet eine zuverlässige Lösung für den Übergang zwischen Pressund Gewindesystemen. Durch ihre hochwertige Verarbeitung und einfache Montage eignet sie sich besonders für professionelle Installationen in der Gebäudetechnik und Industrie.