

### **Bestellhotline**

Telefon: 05954/999900

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

Ausdruck vom 10.12.25 17:25:38

# Edelstahl Pressfitting Übergangsstück 18 mm x 1/2"

https://www.schwarte-shop.de/edelstahl-pressfitting-uebergangsstueck-18-mm-x-1-2



Artikelnummer: 97056

**€ 7,01**inkl. 19% MwSt.
zzgl. Versand ab **€ 5,60** 



Bilder und technische Details ohne Gewähr

### Produktbeschreibung

## Edelstahl Pressfitting Übergangsstück 18 mm x 1/2" – M-Kontur

Das Edelstahl Pressfitting Übergangsstück 18 mm x 1/2" ermöglicht eine sichere und einfache Verbindung zwischen Presssystemen und Gewindeanschlüssen. Es ist ideal für Sanitär-, Heizungs- und Druckluftinstallationen und sorgt für eine dauerhaft dichte und belastbare Verbindung.

Hergestellt aus hochwertigem **Edelstahl AISI 316L (1.4404)**, überzeugt dieses Übergangsstück durch eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit und hohe mechanische Stabilität. Dank seiner kompakten Bauweise eignet es sich besonders für Installationen mit begrenztem Platzangebot.

Der **Pressanschluss mit M-Kontur** ist mit gängigen Presswerkzeugen kompatibel und gewährleistet eine sichere Verbindung ohne Schweißen oder Gewindeschneiden. Der **1/2"-Gewindeanschluss** ermöglicht eine schnelle Integration in bestehende Rohrsysteme.

Der **EPDM-O-Ring (schwarz)** sorgt für eine zuverlässige Abdichtung und ist speziell für Trinkwasser- und Heizungsanwendungen konzipiert. Die **Unverpresst-undicht-Funktion (LBP – Leak Before Press)** bietet zusätzliche Sicherheit, da unverpresste Verbindungen sofort erkennbar sind. Der **blaue Pressindikator (Sleeve)** erleichtert zudem die visuelle Kontrolle der Verpressung.

#### **Technische Details:**

• Material: Edelstahl AISI 316L (1.4404)

• Anschlüsse: Pressanschluss 18 mm / Gewindeanschluss 1/2"

• 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

Das Edelstahl Pressfitting Übergangsstück 18 mm x 1/2" ermöglicht eine zuverlässige Verbindung zwischen Press- und Gewindesystemen. Durch seine präzise Verarbeitung und hochwertige Materialqualität ist es besonders für anspruchsvolle Installationen in der Gebäudetechnik und Industrie geeignet.