

Edelstahl Pressfitting Übergangsstück 15 mm x 1/2"

<https://www.schwarte-shop.de/edelstahl-pressfitting-uebergangsstueck-15-mm-x-1-2>

Artikelnummer: 97054

€ 6,97

inkl. 19% MwSt.

zzgl. Versand ab € 5,60



Lieferzeit ca. 1-3 Tage

Bilder und technische Details ohne Gewähr

Produktbeschreibung

Edelstahl Pressfitting Übergangsstück 15 mm x 1/2" – M-Kontur

Das **Edelstahl Pressfitting Übergangsstück 15 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 15 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 15 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.