

## Edelstahl Pressfitting Übergangs-T-Stück 18 mm x 1/2" x 18 mm

<https://www.schwarte-shop.de/edelstahl-pressfitting-uebergangs-t-stueck-18-mm-x-1-2-x-18-mm>

Artikelnummer: 97085



€ 10,33

inkl. 19% MwSt.

zzgl. Versand ab € 5,60



Lieferzeit ca. 1-3 Tage

Bilder und technische Details ohne Gewähr

### Produktbeschreibung

## Edelstahl Pressfitting Übergangs-T-Stück 18 mm x 1/2" x 18 mm – M-Kontur

Das **Edelstahl Pressfitting Übergangs-T-Stück 18 mm x 1/2" x 18 mm** ermöglicht eine sichere und effiziente Verbindung von Pressfittings mit einem Gewindeanschluss in **Sanitär-, Heizungs- und Druckluftsystemen**. Es eignet sich ideal für den Übergang zwischen **Pressverbindungen (M-Kontur) und Gewindeanschlüssen** und sorgt für eine dauerhaft dichte Verbindung.

Hergestellt aus hochwertigem **Edelstahl AISI 316L (1.4404)**, bietet dieses Übergangs-T-Stück eine hohe Korrosionsbeständigkeit sowie eine robuste und langlebige Konstruktion. Der **seitliche 1/2"-Innengewindeanschluss** erlaubt die einfache Integration von Armaturen oder anderen Komponenten.

Dank der bewährten **M-Kontur** ist das T-Stück mit gängigen Presswerkzeugen kompatibel und gewährleistet eine sichere Verbindung – ohne Schweißen oder aufwendiges Gewindeschneiden. Der **EPDM-O-Ring (schwarz)** sorgt für eine zuverlässige Abdichtung in Trinkwasser- und Heizungsanwendungen.

Die **Unverpresst-undicht-Funktion (LBP – Leak Before Press)** erhöht die 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 / Innengewinde 1/2" / Pressanschluss 18 mm
- **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 Übergangs-T-Stück 18 mm x 1/2" x 18 mm ermöglicht eine unkomplizierte und sichere Verbindung zwischen Press- und Gewindesystemen. Durch seine vielseitige Anwendbarkeit und die hohe Materialqualität eignet es sich optimal für den professionellen Einsatz in der Gebäudetechnik und Industrie.