

## **Bestellhotline**

Telefon: 05954/999900

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

Ausdruck vom 18.11.25 08:07:57

# Edelstahl Pressfitting Bogen 45° (i/i) 18 mm

https://www.schwarte-shop.de/edelstahl-pressfitting-bogen-45-i-i-18-mm



Artikelnummer: 97011

**€6,70**inkl. 19% MwSt.
zzgl. Versand ab **€5,60** 



Bilder und technische Details ohne Gewähr

#### Produktbeschreibung

# Edelstahl Pressfitting Bogen 45° (i/i) 18 mm – M-Kontur

Der Edelstahl Pressfitting Bogen 45° (i/i) 18 mm ist die ideale Lösung für eine zuverlässige, langlebige und sichere Rohrverbindung in Sanitär-, Heizungs- und Druckluftsystemen. Hergestellt aus hochwertigem Edelstahl AISI 316L (1.4404), bietet dieser Fitting exzellente Korrosionsbeständigkeit und eine hohe mechanische Stabilität.

Mit seinem **beidseitigen Pressanschluss (i/i)** ermöglicht der 45°-Bogen eine flexible Verlegung und präzise Rohrführung. Dank der bewährten **M-Kontur** ist der Pressfitting mit gängigen Presswerkzeugen kompatibel und sorgt für eine dauerhaft dichte Verbindung – ganz ohne Schweißen oder Gewindeschneiden.

Der **EPDM-O-Ring (schwarz)** gewährleistet höchste Dichtigkeit und ist speziell für Trinkwasser- und Heizungsanwendungen geeignet. Die **Unverpresst-undicht-Funktion (LBP – Leak Before Press)** erhöht die Sicherheit: Unverpresste Verbindungen sind sofort erkennbar und vermeiden Leckagen. Der **blaue Pressindikator (Sleeve)** erleichtert zudem die Sichtkontrolle der Verpressung.

#### **Technische Details:**

Material: Edelstahl AISI 316L (1.4404)
 Anschluss: Pressanschluss (i/i) 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

Der 45°-Pressbogen aus Edelstahl mit M-Kontur ist ein unverzichtbares Element für schnelle, sichere und professionelle Installationen.