Edelstahl Pressfitting Übergangsbogen 45° 22 mm x 3/4"

https://www.schwarte-shop.de/edelstahl-pressfitting-uebergangsbogen-45-22-mm-x-3-4

Bilder und technische Details ohne Gewähr

Artikelnummer: **97068**

€ 15,87

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

WARENKORB

Lieferzeit ca. 3-5 Tage

Produktbeschreibung

Edelstahl Pressfitting Übergangsbogen 45° 22 mm x 3/4" – M-Kontur

Der **Edelstahl Pressfitting Übergangsbogen 45° 22 mm x 3/4"** ermöglicht eine zuverlässige und platzsparende Verbindung zwischen **Presssystemen und Gewindeanschlüssen**. Dank seiner **45°-Biegung** sorgt er für eine optimierte Rohrführung mit reduziertem Strömungswiderstand und ist ideal für **Sanitär-, Heizungs- und Druckluftinstallationen**.

Hergestellt aus hochwertigem **Edelstahl AISI 316L (1.4404)**, überzeugt dieser Übergangsbogen durch eine hohe Korrosionsbeständigkeit und mechanische Festigkeit. Der Pressanschluss ist mit der bewährten **M-Kontur** versehen und kompatibel mit gängigen Presswerkzeugen, wodurch eine sichere und dichte Verbindung gewährleistet wird – ohne Schweißen oder Gewindeschneiden.

Der **3/4"-Gewindeanschluss** ermöglicht eine einfache Integration in bestehende Gewindesysteme, während der **EPDM-O-Ring (schwarz)** eine zuverlässige Abdichtung bietet. Die **Unverpresst-undicht-Funktion (LBP – Leak Before Press)** sorgt für zusätzliche Sicherheit, indem 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 22 mm / Gewindeanschluss 3/4"
- **Winkel:** 45°
- **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 Edelstahl Pressfitting Übergangsbogen 45° 22 mm x 3/4" kombiniert eine **platzsparende und strömungsoptimierte Rohrführung** mit der hohen Sicherheit und Beständigkeit eines Edelstahl-Presssystems. Er eignet sich hervorragend für professionelle Anwendungen in der Gebäudetechnik und Industrie.