

Bestellhotline

Telefon: 05954/999900

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

Ausdruck vom 17.11.25 18:24:20

Edelstahl Pressfitting Durchgangsverschraubung (IG) 15 mm x 1/2"

https://www.schwarte-shop.de/edelstahl-pressfitting-durchgangsverschraubung-ig-15-mm-x-1-2

€ 12,55

Artikelnummer: 97110

inkl. 19% MwSt.

zzgl. Versand ab € 5,60



Bilder und technische Details ohne Gewähr

Produktbeschreibung

Edelstahl Pressfitting Durchgangsverschraubung (IG) 15 mm x 1/2" – M-Kontur

Die Edelstahl Pressfitting Durchgangsverschraubung (IG) 15 mm x 1/2" ermöglicht eine sichere und dichte Verbindung zwischen Presssystemen und Innengewindeanschlüssen. Sie eignet sich optimal für Sanitär-, Heizungsund Druckluftinstallationen und sorgt für eine langlebige, belastbare Verbindung.

Gefertigt aus hochwertigem **Edelstahl AISI 316L (1.4404)**, überzeugt diese Durchgangsverschraubung durch ihre hohe Korrosionsbeständigkeit und mechanische Stabilität. Sie ist ideal für Anwendungen, bei denen eine **lösbare Verbindung** erforderlich ist, beispielsweise für den Anschluss an Armaturen, Filter oder Pumpensysteme.

Der **Pressanschluss mit M-Kontur** ist mit gängigen Presswerkzeugen kompatibel und ermöglicht eine schnelle, sichere Verbindung ohne Schweißen oder Gewindeschneiden. Der **1/2"-Innengewindeanschluss (IG)** ermöglicht eine einfache Integration in bestehende Rohr- oder Gerätesysteme.

Der **EPDM-O-Ring (schwarz)** sorgt für eine zuverlässige Abdichtung und ist speziell für Trinkwasser- und Heizungsanwendungen ausgelegt. Die **Unverpresst-undicht-Funktion (LBP – Leak Before Press)** erhöht die Sicherheit, indem unverpresste Verbindungen sofort erkannt werden. Der **blaue Pressindikator (Sleeve)** erleichtert zudem die Sichtkontrolle der Verpressung.

Technische Details:

• Material: Edelstahl AISI 316L (1.4404)

• Anschlüsse: Pressanschluss 15 mm / Innengewinde 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
- Lösbare Verbindung: Ideal für Wartungs- und Reparaturarbeiten
- 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
- Verbindung zu Armaturen Perfekt für den Anschluss an bestehende Systeme

Die Edelstahl Pressfitting Durchgangsverschraubung (IG) 15 mm x 1/2" bietet eine zuverlässige und einfach zu installierende Verbindung zwischen Pressfittings und Innengewindeanschlüssen. Ihre hohe Qualität und präzise Verarbeitung machen sie ideal für den Einsatz in der Gebäudetechnik und Industrie.