

Verteilerrohr, 2 Abgänge, Eingang 2x1, Ausgang 2x1/2 AG, MS - Riegler 112562

Artikel-Nr. RGL-112562

Hersteller Riegler

EAN 4047322169592

Verteilerrohr, 2 Abgänge, Eingang 2x1, Ausgang 2x1/2 AG, MS

TECHNISCHE DATEN

Ausführungstyp	Dichtring am AG
Betriebsdruck max [bar]	10.000000
Country of Manufacture	Italien
Dichtmaterial	PTFE
Positionserkennung	Nein
Rohr-Außen-Ø [mm]	31
Weight	0.279 kg
Werkstoff	Messing blank
Zolltarifnummer	84818099



BESCHREIBUNG

Verteilerrohr, 2 Abgänge, Eingang 2 x 1 mit PTFE-Dichtring, Ausgang 2 x Außengewinde 1/2, Messing
Zur Montage von Druckluft-Entnahmestellen. Endanschlüsse 1 x Außen- und 1 x Innengewinde, Abgänge wahlweise mit Außen- oder Innengewinde.

NORMEN UND HERKUNFT

- Zolltarifnummer: 84818099
- Ursprungsland: IT

ÜBER VERTEILERROHRE

Ein Verteilerrohr bündelt mehrere Druckluft-Entnahmestellen an einer Stelle der Leitung, statt für jede Abnahme ein eigenes T-Stück einzusetzen. Die Rohre dieser Gruppe haben einen Außendurchmesser von 25 bis 44 mm und sind bis 10 bar Betriebsdruck freigegeben. Endanschlüsse und Abgänge sind wahlweise mit Außen- oder Innengewinde ausgeführt.

WORAUF ES BEI DER AUSWAHL ANKOMMT

- Rohr-Außen-Ø 25 bis 44 mm: der Durchmesser bestimmt, wie viel Luft das Rohr bei mehreren gleichzeitig geöffneten Abgängen ohne spürbaren Druckabfall führt.
- Anzahl der Abgänge: die Baureihe deckt 2, 3 und 4 Abgänge ab. Sinnvoll ist eine Reserve, damit später eine Entnahmestelle ergänzt werden kann, ohne das Rohr zu tauschen.
- Ausführung mit Dichtring am Außengewinde oder ohne Dichtring: mit Dichtring entfällt das

zusätzliche Dichtmittel am Eingang, ohne Dichtring wird nach Werksvorgabe der Anlage gedichtet.

- Gewindeart der Abgänge: es gibt Ausführungen mit Außengewinde und mit Innengewinde. Das entscheidet, ob Kupplung oder Schlauchverschraubung direkt aufgeschraubt werden kann.
- Betriebsdruck max. 10 bar: der Wert gilt für alle 18 Artikel und muss über dem Netzdruck der Druckluftanlage liegen.

TYPISCHE EINSATZBEREICHE

- Entnahmestellen an Montage- und Prüfplätzen, an denen mehrere Werkzeuge parallel versorgt werden
- Abzweig aus einer Druckluft-Ringleitung in der Werkstatt
- Versorgung mehrerer Wartungseinheiten von einem gemeinsamen Eingang aus
- Maschinenreihen, bei denen jede Station einen eigenen Anschluss braucht
- Nachrüstung zusätzlicher Abnahmestellen an einer bestehenden Installation

Die Rohre bestehen aus blankem Messing, der Dichtring am Außengewinde ist bei einem Teil der Baureihe aus PTFE gefertigt. Herkunftsland ist Italien.