

Nippel für Kupplungen NW 6, ISO 6150 C, Edelstahl, G 3/8 AG - Riegler 141946

Artikel-Nr. RGL-141946

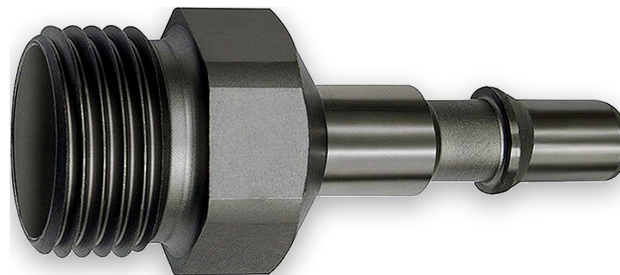
Hersteller Riegler

EAN 4047322568586

Nippel für Kupplungen NW 6, ISO 6150 C, Edelstahl, G 3/8 AG

TECHNISCHE DATEN

Country of Manufacture	Türkei
Länge [mm]	52,0
Pneumatischer Anschluss	G3/8 AG
Positionserkennung	Nein
Weight	0.035 kg
Zolltarifnummer	84812090



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 6150

BESCHREIBUNG

Nippel für Druckknopf-Sicherheitskupplungen NW 6, ISO 6150 C, Edelstahl, G 3/8 AG, max. 12 bar, Temp. -20 °C bis 200 °C

NORMEN UND HERKUNFT

- Zolltarifnummer: 84812090
- Ursprungsland: TR

ÜBER EINSTECKTÜLLEN UND NIPPEL

Einstecktüllen und Nippel stellen die lösbare Verbindung zwischen Druckluftnetz, Schlauch und Verbraucher her. Die Gruppe deckt Anschlussgewinde von G 1/8 bis G 1/2 ab, dazu kegelige R-Gewinde und NPT 3/8 AG. Die Baulängen liegen zwischen 17 und 145 mm und entscheiden mit darüber, ob das Teil an eine beengte Anschlussstelle passt.

WORAUF ES BEI DER AUSWAHL ANKOMMT

- Anschluss: Zuerst klären, ob Außen- oder Innengewinde gebraucht wird. Verfügbar sind G 1/8, G 1/4, G 3/8 und G 1/2 jeweils als AG und IG, kegelige R 1/4, R 3/8 und R 1/2 AG sowie NPT 3/8 AG

für Armaturen nach amerikanischer Norm.

- Länge: Die Baulänge reicht von 17 bis 145 mm. Sie wird von der Bauform bestimmt und ist überall dort ein hartes Kriterium, wo hinter der Wandarmatur oder im Gehäusedurchbruch wenig Platz bleibt.
- Material: Dokumentiert sind Messing vernickelt und Stahl vernickelt. Stahl kommt dort zum Zug, wo häufiges Kuppeln und Schlauchzug die mechanische Belastung bestimmen.
- Betriebsdruck max.: Für die Artikel mit ausgewiesenem Druckwert sind 15 bar angegeben. Diesen Wert gegen Netzdruck und Druckspitzen im Werkzeugkreis prüfen, bevor die Tülle fest verpresst wird.

TYPISCHE EINSATZBEREICHE

- Anschluss von Druckluftwerkzeugen an Werkstattschläuche über Schnellkupplungen.
- Feste Entnahmestellen an Ringleitungen, an denen der Nippel in die Wandarmatur eingeschraubt wird.
- Konfektionierung von Schlauchleitungen zwischen Wartungseinheit und Verbraucher.
- Montageplätze mit wechselnden Werkzeugen, an denen die Verbindung mehrfach täglich gelöst wird.
- Vibrationsdämpfende Zwischenstücke mit PVC-Schlauch vor pulsierenden Werkzeugen.

Als Werkstoffe sind Messing vernickelt und Stahl vernickelt hinterlegt. Die 482 Artikel der Gruppe stammen aus Fertigungen in Deutschland, Italien, Schweden, Griechenland, der Türkei, den USA und China.