

STAUFF Steckkupplung flachdichtend Serie BP



Flachdichtende Steckkupplungen der Serie BP bestehen aus einem Kupplungsstecker und einer Kupplungsmuffe und dienen dazu, Rohr- und Schlauchleitungen schnell und einfach von Hand, also ohne Werkzeug, zu kuppeln und entkuppeln.

Entwickelt wurde die Serie nach ISO 5676 und ist in der Nennweite 12,5 [1/2"] erhältlich.

Merkmale

Serie: BP
Material: Stahl
Oberflächenschutz: Zink-Nickel
Kegelform: Glatter Flansch
Min. Dauertemperatur (Medium): -25 °C
Max. Dauertemperatur (Medium): 100 °C
Standard: ISO 5676
Unter Druck kuppelbar: Nein

Ausführung

Flachdichtende (Flat Face) Schnellkupplungen bringen folgende Vorteile:

- Flat-Face Kupplungen sind im Prinzip leckölfrei beim Kuppeln oder Entkuppeln
- Geringeres Risiko auf Luft- oder Schmutzeintritt in das Hydraulik-System
- Leistungsstarke Durchflusseigenschaften mit minimalem Druckabfall

Anwendung

- Stationärhydraulik

Bauelement- typ	Baugröße	Nennweite in DN	Kupplungsmaß [Zoll]	Anschluss- typ	Anschlussmaß	Max. Betriebsdruck	Verschütten	Max. Durchfluss	Dichtung	Artikel
		mm				bar	ml	l/min		
Kupplung (female)	3	12.5	1/2"	Innengewinde	1/2" BSP zyl.	150	0.05	34.5	NBR/PTFE	14229962
Kupplung (female)	3	12.5	1/2"	Innengewinde	3/8" BSP zyl.	150	0.05	34.5	NBR/PTFE	14508166
Kupplung (female)	3	12.5	1/2"	Innengewinde	M 18x1.5 OR	150	0.05	34.5	NBR/PTFE	14229964
Stecker (male)	3	12.5	1/2"	Schneidring- anschluss	12L - M18x1.5	150	0.05	34.5	NBR	14229965
Stecker (male)	3	12.5	1/2"	Innengewinde	1/2" BSP zyl.	150	0.05	34.5	NBR/PTFE	14229968

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/1