

STAUFF Schraubkupplung flachdichtend Serie FT



Merkmale

- Serie:** FT
- Material:** Stahl
- Oberflächenschutz:** Zink-Nickel
- Kegelform:** Glatter Flansch
- Min. Dauertemperatur (Medium):** -25 °C
- Max. Dauertemperatur (Medium):** 100 °C
- Unter Druck kuppelbar:** nein

Anwendung

- Baumaschinen, Hydraulische Anhänger, Kran- und Hebeteknik, Öl- und Gasindustrie (an Land), Hydraulische Kipper

Technische Informationen

Kuppeln unter Druck:

- Stecker oder Muffe bis 250 bar (3626 PSI) möglich

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

Bauelementtyp	Baugröße	Nennweite in DN mm	Kupplungsmaß [Zoll]	Anschlussstyp	Anschlussmaß	Max. Betriebsdruck bar	Max. Durchfluss l/min	Dichtung	Artikel
Kupplung (female)	4A	16	5/8"	Innengewinde	3/4" BSP zyl.	550	148	NBR/PTFE	13856149
Kupplung (female)	6	31.5	1.1/4"	Innengewinde	1.1/2" BSP zyl.	400	600	NBR/PTFE/PU	13856196
Kupplung (female)	6	31.5	1.1/4"	Innengewinde	1.1/2" NPT	400	600	NBR/PTFE/PU	13856197
Kupplung (female)	6	31.5	1.1/4"	Innengewinde	1.1/4" NPT	400	600	NBR/PTFE/PU	14230021
Kupplung (female)	6	31.5	1.1/4"	Innengewinde	1.7/8-12 UN	400	600	NBR/PTFE/PU	14230022
Stecker (male)	2	10	3/8"	Innengewinde	3/4-16 UNF	550	46	NBR/PTFE	13856116
Stecker (male)	3	12.5	1/2"	Innengewinde	3/4" NPT	550	90	NBR/PTFE	13856133
Stecker (male)	6	16	5/8"	Innengewinde	1.1/16-12 UN	550	148	NBR/PTFE/FKM/PU	14230019
Stecker (male)	6	31.5	1.1/4"	Innengewinde	1.1/2" BSP zyl.	400	600	NBR/PTFE/FKM/PU	13856199
Stecker (male)	6	31.5	1.1/4"	Innengewinde	1.1/2" NPT	400	600	NBR/PTFE/FKM/PU	13856200
Stecker (male)	6	31.5	1.1/4"	Innengewinde	1.1/4" NPT	400	600	NBR/PTFE/FKM/PU	14230023
Stecker (male)	6	31.5	1.1/4"	Innengewinde	1.7/8-12 UN	400	600	NBR/PTFE/FKM/PU	14230024

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)