

STAUFF Steckkupplung mit Kegelventil Serie UX



Push/Pull Steckkupplungen der Serie UX bestehen aus einer Kupplungsmuffe in einer kurzen oder langen Version und dienen dazu, Rohr- und Schlauchleitungen schnell und einfach von Hand, also ohne Werkzeug, zu kuppeln und entkuppeln. Die Muffe kann unter vollem Betriebsdruck im Stecker gekuppelt werden und als Abreißkupplung installiert werden.

Entwickelt wurde die Serie nach ISO 7241-1 A und ist in der Nennweite 12 [1/2"] erhältlich und kann mit Steckern der Serie HP-12 oder Serie IA-12 gekuppelt werden.

Merkmale

- Serie:** UX
- Material:** Stahl
- Oberflächenschutz:** Verzinkt
- Kegelform:** Kegelventil
- Min. Dauertemperatur (Medium):** -30 °C
- Max. Dauertemperatur (Medium):** 100 °C
- Dichtung:** NBR/PTFE/PU
- Standard:** ISO 7241-1A
- Unter Druck kuppelbar:** Yes, with restrictions

Anwendung

- Land- und Forstmaschinen

Technische Informationen

Kuppeln unter Druck:

- Muffe bis max. 2,5 bar / 36 PSI
- ISO-A Stecker bis zum max. Betriebsdruck bzw. Systemdruck möglich

Baelement- typ	Baugröße	Nennweite in	Kupplungsmaß [Zoll]	Anschluss- typ	Anschlussmaß	Max.	Verschütten	Max.	Länge	Artikel	
		DN				Betriebsdruck		Durchfluss			
		mm			bar		ml	l/min	mm		
Kupplung [female]	3	12.5	1/2"	Schneidring- anschluss	12L - M18x1.5	250	1.7	100	112.5	14230259	
Kupplung [female]	3	12.5	1/2"	Schneidring- anschluss	12L - M18x1.5	250	1.7	100	121.5	13903240	
Kupplung [female]	3	12.5	1/2"	Schneidring- anschluss	15L - M22x1.5	250	1.7	100	109.5	14230260	
Kupplung [female]	3	12.5	1/2"	Schneidring- anschluss	15L - M22x1.5	250	1.7	100	123.5	14230251	
Kupplung [female]	3	12.5	1/2"	Schneidring- anschluss	18L - M26x1.5	250	1.7	100	109.5	14230261	
Kupplung [female]	3	12.5	1/2"	Aussengewinde	M 18x1.5 OR	250	1.7	100	110.8	14230254	
Kupplung [female]	3	12.5	1/2"	Aussengewinde	M 22x1.5	250	1.7	100	134.8	14230252	
Kupplung [female]	3	12.5	1/2"	Aussengewinde	M 22x1.5 OR	250	1.7	100	110.8	14230255	
Kupplung [female]	3	12.5	1/2"	Aussengewinde	M 22x1.5 OR	250	1.7	100	94	14230262	
Kupplung [female]	3	12.5	1/2"	Innengewinde	1/2" BSP zyl.	250	1.7	100	107.3	14230253	
Kupplung [female]	3	12.5	1/2"	Innengewinde	1/2" NPT	250	1.7	100	107.3	14230257	
Kupplung [female]	3	12.5	1/2"	Innengewinde	3/4-16 UNF	250	1.7	100	107.3	14230258	

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