

Steckverbindungen zum Verlegen von Druckkunststoffrohren Ø 4 mm und 6 mm für Zentralschmieranlagen bis 150 bar.

		
Winkel Steckverschraubung drehbar		
Leitungs-	Ø 6 mm	Ø 4 mm
M 6 x1	14588	14584
M 8 x1	14589	14585
M 10 x1	14590	14586
R 1/8	14587	14583
R 1/4	14591	---

		
Gerade Steckverschraubung		
Leitungs-	Ø 6 mm	Ø 4 mm
M 6 x1	14571	14567
M 8 x1	14572	14568
M 10 x1	14573	14569
R 1/8	14570	14566
R 1/4	14574	---

		
Winkel Steckverschraubung starr		
Leitungs-	Ø 6 mm	Ø 4 mm
M 6 x1	14580	14576
M 8 x1	14581	14577
M 10 x1	14582	14578
R 1/8	14579	14575
R 1/4	---	---

Stecken statt schrauben geht viel schneller. Vor allem in beengten Situationen, wo kein Schraubenschlüssel angesetzt werden kann, sind diese Fittings mit den Rohrleitungen im Handumdrehen montiert.

Undichte Stellen durch unsachgemäße Montage gibt es nicht mehr. Damit ist der unwägbare Faktor möglicher Schadenfolgekosten ausgeschaltet. Also: Zeitgewinn und Sicherheit.

Bis zu 150 bar Druck nehmen die Steckverbindungen auf.

Dazu bieten wir an: Besonders verschleißfeste Hochdruckkunststoffrohre mit 4 und 6 mm Aussendurchmesser.

Mit der computergesteuerten Zentralschmieranlage einschließlich der Steckverbindungen stellen Sie Ihre stationären und mobilen Schmierstellen optimal aus.

Eine ideale Lösung auch für offene Systeme, Anlagen mit geringem Druck und Einleitungssysteme siehe Seite 16

	
Ventilkörper mit Klemmring Anschluss an Progressivverteiler	
Leitungs-Ø 6 mm	Bestell-Nr.
M 10 x1	12434
Für Zentralschmieranlagen siehe Seite 24	

	
T-Stück, Steckverbindung für Druckkunststoffrohr	
Rohr-Ø 6 x 1,5 mm	Bestell-Nr.
	12443

	
Steckverbindung für Druckkunststoffrohr	
Rohr-Ø 6 x 1,5 mm	Bestell-Nr.
	12429

	
Druckkunststoffrohr Ø 4 x 1 mm leer	
Pro lfd. m	Bestell-Nr.
	14592
Betriebsdruck bei 20°C ca. 70 bar Mind. Biegeradius 50 mm	

	
Druckkunststoffrohr Ø 6 x 1,5 mm leer	
Pro lfd. m	Bestell-Nr.
auf Anfrage auch gefüllt	12428
Betriebsdruck bei 20°C ca. 70 bar Mind. Biegeradius 50 mm	

	
Rohrschelle Ø 6 mm mit Gummieinlage	
Leitungs-Ø 6 mm	Bestell-Nr.
	13775

Montagebeispiel für einfache Umrüstung auf das Zentralschmieresystem

Die Steckverschraubung in die Schmierstelle einschrauben.

Das Druckkunststoffrohr in die Steckverschraubung einschieben. Den Ventil-

körper mit Steckverbindung in den Verteiler schrauben. Rohrleitung montieren.

Durch Schnellverbindungsadapter und vorgefüllte Rohrleitungen ist eine

einfache, schnelle und sichere Montage der Schmieranlage möglich.



Schraubverbindungen zum Verlegen von Rohrhochdruckleitungen Ø 6 mm für Zentralschmieranlagen bis 210 bar.

Für robusten Einsatz zuverlässig, sicher, wirtschaftlich.

	<p>Schneidring T-Verschraubung</p> <table border="1"> <tr> <td>Für Rohr 6 mm</td> <td>Best.-Nr.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>13737</td> </tr> </table>	Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.		13737								
Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.												
	13737												
	<p>Auslassverschraubung mit Rückschlagventil für Progressivverteiler (Seite 28)</p> <table border="1"> <tr> <td>Für Rohr 6 mm</td> <td>Best.-Nr.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>13755</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Öffnungsdruck des Rückschlagventils im Ventilkörper 6 bis 8 bar.</td> </tr> </table>	Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.		13755	Öffnungsdruck des Rückschlagventils im Ventilkörper 6 bis 8 bar.							
Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.												
	13755												
Öffnungsdruck des Rückschlagventils im Ventilkörper 6 bis 8 bar.													
	<p>Schneidring Einschraubverschraubung</p> <table border="1"> <tr> <td>Für Rohr 6 mm</td> <td>Best.-Nr.</td> </tr> <tr> <td>M 6 x1 K</td> <td>13727</td> </tr> <tr> <td>M 8 x1 K</td> <td>13728</td> </tr> <tr> <td>M 10 x1 K</td> <td>13756</td> </tr> <tr> <td>R 1/8</td> <td>13730</td> </tr> <tr> <td>R 1/4</td> <td>13731</td> </tr> </table>	Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.	M 6 x1 K	13727	M 8 x1 K	13728	M 10 x1 K	13756	R 1/8	13730	R 1/4	13731
Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.												
M 6 x1 K	13727												
M 8 x1 K	13728												
M 10 x1 K	13756												
R 1/8	13730												
R 1/4	13731												
	<p>Schneidring Einschraubverschraubung 90°</p> <table border="1"> <tr> <td>Für Rohr 6 mm</td> <td>Best.-Nr.</td> </tr> <tr> <td>M 6 x1 K</td> <td>13732</td> </tr> <tr> <td>M 8 x1 K</td> <td>13733</td> </tr> <tr> <td>M 10 x1 K</td> <td>13734</td> </tr> <tr> <td>R 1/8</td> <td>13735</td> </tr> <tr> <td>R 1/4</td> <td>13736</td> </tr> </table>	Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.	M 6 x1 K	13732	M 8 x1 K	13733	M 10 x1 K	13734	R 1/8	13735	R 1/4	13736
Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.												
M 6 x1 K	13732												
M 8 x1 K	13733												
M 10 x1 K	13734												
R 1/8	13735												
R 1/4	13736												
	<p>Schneidring Einschraubverschraubung 90° drehbar</p> <table border="1"> <tr> <td>Für Rohr 6 mm</td> <td>Best.-Nr.</td> </tr> <tr> <td>M 10 x1 K</td> <td>13749</td> </tr> <tr> <td>R 1/8</td> <td>13748</td> </tr> </table>	Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.	M 10 x1 K	13749	R 1/8	13748						
Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.												
M 10 x1 K	13749												
R 1/8	13748												
	<p>Schneidring Winkelverschraubung 45°</p> <table border="1"> <tr> <td>Für Rohr 6 mm</td> <td>Best.-Nr.</td> </tr> <tr> <td>M 8 x1 a</td> <td>13750</td> </tr> <tr> <td>M 8 x1 i</td> <td></td> </tr> <tr> <td>M 8 x1 a</td> <td>13751</td> </tr> <tr> <td>M 10 x1 i</td> <td></td> </tr> </table>	Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.	M 8 x1 a	13750	M 8 x1 i		M 8 x1 a	13751	M 10 x1 i			
Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.												
M 8 x1 a	13750												
M 8 x1 i													
M 8 x1 a	13751												
M 10 x1 i													
	<p>Schneidring Winkelverschraubung 90°</p> <table border="1"> <tr> <td>Für Rohr 6 mm</td> <td>Best.-Nr.</td> </tr> <tr> <td>M 8 x1 a</td> <td>13753</td> </tr> <tr> <td>M 8 x1 K i</td> <td></td> </tr> <tr> <td>M 8 x1 a</td> <td>13752</td> </tr> <tr> <td>M 10 x1 K i</td> <td></td> </tr> </table>	Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.	M 8 x1 a	13753	M 8 x1 K i		M 8 x1 a	13752	M 10 x1 K i			
Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.												
M 8 x1 a	13753												
M 8 x1 K i													
M 8 x1 a	13752												
M 10 x1 K i													
	<p>Schneidring Winkelverschraubung</p> <table border="1"> <tr> <td>Für Rohr 6 mm</td> <td>Best.-Nr.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>13782</td> </tr> </table>	Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.		13782								
Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.												
	13782												
	<p>Schneidring Rohrverbinder</p> <table border="1"> <tr> <td>Für Rohr 6 mm</td> <td>Best.-Nr.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>13754</td> </tr> </table>	Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.		13754								
Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.												
	13754												
	<p>Hochdruck-Kunststoffschlauch Ø 8,6 x 2,3 mm leer Temperaturbereich -40 °C bis +70 °C</p> <table border="1"> <tr> <td>Für Rohr 6 mm</td> <td>Best.-Nr.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>13872</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Für flexible Abschnitte zwischen Rohren. Mind. Biegeradius 35 mm</td> </tr> </table>	Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.		13872	Für flexible Abschnitte zwischen Rohren. Mind. Biegeradius 35 mm							
Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.												
	13872												
Für flexible Abschnitte zwischen Rohren. Mind. Biegeradius 35 mm													
	<p>Schlauchhülse und Schlauchstutzen (Rohr 6 mm) für Schlauch 8,6 x 2,3 mm</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Best.-Nr.</td> </tr> <tr> <td>Gerade</td> <td>13873</td> </tr> <tr> <td>90 ° Winkel</td> <td>14193</td> </tr> </table>		Best.-Nr.	Gerade	13873	90 ° Winkel	14193						
	Best.-Nr.												
Gerade	13873												
90 ° Winkel	14193												
	<p>Verlängerung / Reduzierung</p> <table border="1"> <tr> <td>Für Rohr 6 mm</td> <td>Best.-Nr.</td> </tr> <tr> <td>M 6 x1 K</td> <td>13856</td> </tr> <tr> <td>M 8 x1 i</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 1/8 a</td> <td>13859</td> </tr> <tr> <td>M 10 x1 i</td> <td></td> </tr> </table>	Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.	M 6 x1 K	13856	M 8 x1 i		R 1/8 a	13859	M 10 x1 i			
Für Rohr 6 mm	Best.-Nr.												
M 6 x1 K	13856												
M 8 x1 i													
R 1/8 a	13859												
M 10 x1 i													

Beispiel für die Montage von Rohrschmierstoffleitungen:

- 1 Das Rohr nach dem Ablängen und Entgraten in Form biegen und möglichst spannungsfrei einpassen.
- 2 Die Leitungsrohre miteinander verschrauben.
- 3 Die Leitungen mit Fett vorfüllen und mit einer Handfett- presse auf Dichtigkeit prüfen.

