

Flexibles Verbindungs-Set

zur Verbindung von Verteilern und Verteilerleisten
für Öl und Fließfett

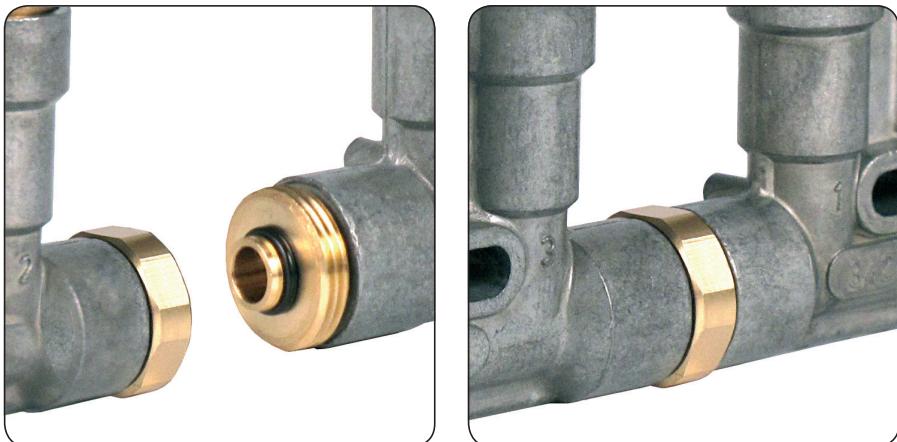


- Verbindung von Verteilern und Verteilerleisten gleicher und unterschiedlicher Baugrößen
- einfache und schnelle Montage
- Stellung stufenlos wählbar
- beliebig oft lösbar
- leckagefrei

Flexibles Verbindungs-Set

Anwendungsbereiche und Funktionsbeschreibung

Mit dem flexiblen Verbindungs-Set können SKF Einleitungsverteiler und SKF Verteilerleisten gleicher und verschiedener Größe sicher, schnell und leckagefrei miteinander verbunden werden. Die Verwendung von Weichdichtungen ermöglicht eine stufenlos schwenkbare Ausrichtung der Verteiler oder Verteilerleisten zueinander. Zusätzliche Flachdichtungen, wie sie für die Montage von Verteilern oder Verteilerleisten bisher üblich waren, werden so überflüssig. Diese leckagefreien Verbindungen sind beliebig oft lösbar. Das ermöglicht mehrfache und unkomplizierte Montagen und Demontagen.



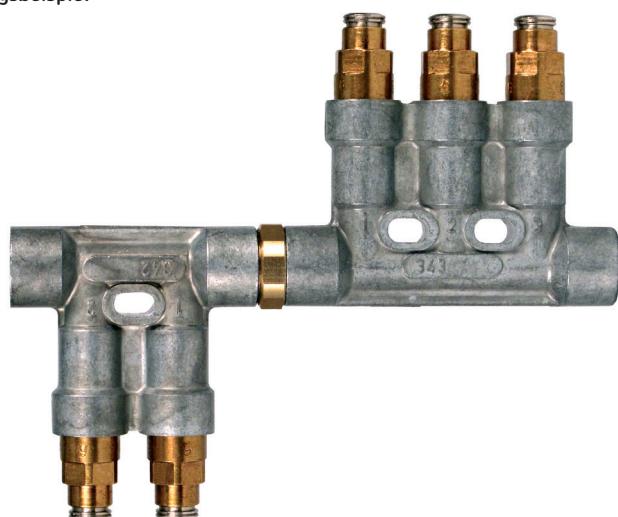
Das flexible Verbindungs-Set besteht aus mehreren Komponenten: dem Schraubnippel mit O-Ring und Dichtring sowie der Schraubbuchse mit Überwurfmutter und Dichtring. Zur Verbindung zweier Verteiler oder Verteilerleisten ist der Schraubnippel in das eine Bauteil und die Schraubbuchse mit Überwurfmutter in das andere Bauteil einzuschrauben.

Nun kann das erste der beiden Bauteile montiert werden. Anschließend sind die beiden Bauteile mit Hilfe der Überwurfmutter zu verbinden. Anschließend kann auch das zweite Bauteil fest montiert werden. Zur Veränderung der Stellung der miteinander verbundenen Bauteile zueinander ist lediglich die Überwurfmutter zu lösen.

Komponenten des flexiblen Verbindungs-Sets

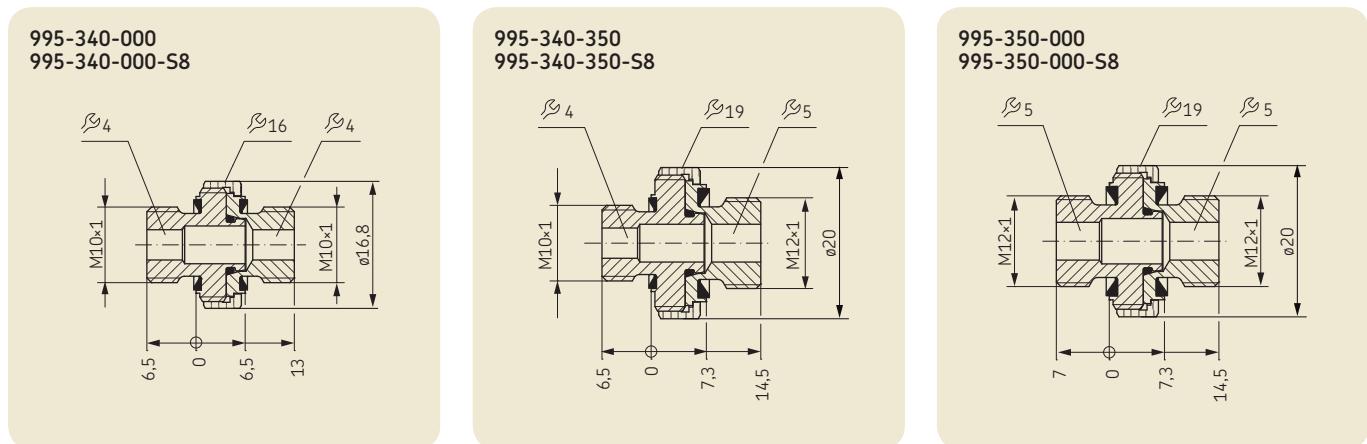


Anwendungsbeispiel



Flexibles Verbindungs-Set

Abmessungen und technische Daten

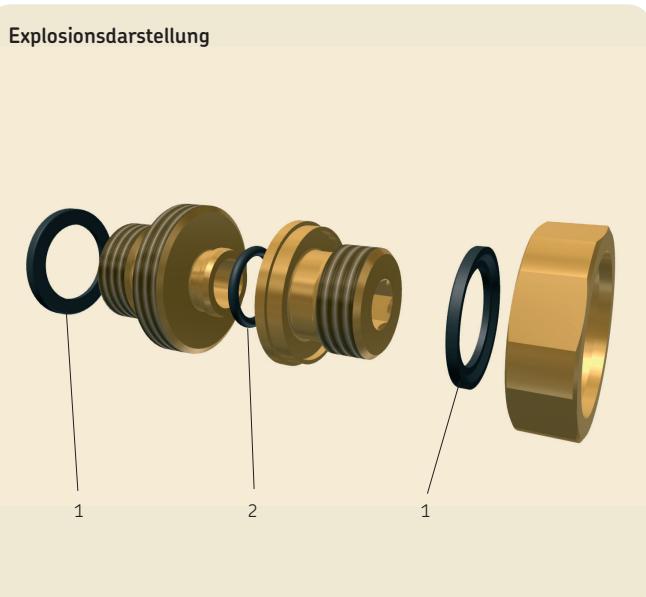


Technische Daten

Bestell-Nr.	Gewinde links	Gewinde rechts	Material 1)	Gewicht [g]	empfohlene Anzugsmomente [Nm]
995-340-000	M10x1	M10x1	Messing/NBR	14	$\textcircled{S} 4 = 3,5^{+0,5}$
995-340-000-S8	M10x1	M10x1	Messing/FPM	14	$\textcircled{S} 5 = 5,0^{+0,5}$
995-340-350	M10x1	M12x1	Messing/NBR	18	$\textcircled{S} 16 = 3,5^{\pm 0,2}$
995-340-350-S8	M10x1	M12x1	Messing/FPM	18	$\textcircled{S} 19 = 5,0^{\pm 0,2}$
995-350-000	M12x1	M12x1	Messing/NBR	22	
995-350-000-S8	M12x1	M12x1	Messing/FPM	22	

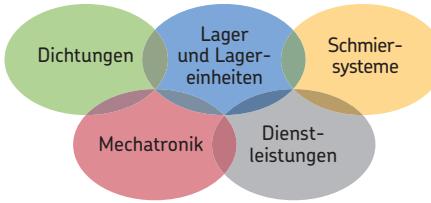
¹⁾ Bei Montage sind die Dichtungen mit geeignetem Schmierstoff zu fetten!

Ersatzteile



Ersatzteilliste

Pos.	Beschreibung	Bestell-Nr.
1	Dichtring NBR für M10x1	943-410-121
1	Dichtring FPM für M10x1	943-410-121-S8
1	Dichtring NBR für M12x1	943-412-151
1	Dichtring FPM für M12x1	943-412-151-S8
2	O-Ring NBR für 995-340-000	WVN501-6x1
2	O-Ring FPM für 995-340-000	WVN532-6x1
2	O-Ring NBR für 995-340-350, 995-350-000	WVN501-7x1
2	O-Ring FPM für 995-340-350, 995-350-000	WVN532-7x1



The Power of Knowledge Engineering

In der über einhundertjährigen Firmengeschichte hat sich SKF auf fünf Kompetenzplattformen und ein breites Anwendungswissen spezialisiert. Auf dieser Basis liefern wir weltweit innovative Lösungen an Erstausrüster und sonstige Hersteller in praktisch allen Industriebranchen. Unsere fünf Kompetenzplattformen sind: Lager und Lagereinheiten, Dichtungen, Schmiersysteme, Mechatronik (verknüpft mechanische und elektronische Komponenten, um die Leistungsfähigkeit klassischer Systeme zu verbessern) sowie umfassende Dienstleistungen, von 3-D Computersimulationen über moderne Zustandsüberwachungssysteme für hohe Zuverlässigkeit bis hin zum Anlagenmanagement. SKF ist ein weltweit führendes Unternehmen und garantiert ihren Kunden einheitliche Qualitätsstandards und globale Produktverfügbarkeit.

! Wichtige Information zum Produktgebrauch

Alle Produkte von SKF dürfen nur bestimmungsgemäß, wie in diesem Prospekt und den Betriebsanleitungen beschrieben, verwendet werden. Werden zu den Produkten Betriebsanleitungen geliefert, sind diese zu lesen und zu befolgen.

Nicht alle Schmierstoffe sind mit Zentralschmieranlagenförderbar! Auf Wunsch überprüft SKF den vom Anwender ausgewählten Schmierstoff auf die Förderbarkeit in Zentralschmieranlagen. Von SKF hergestellte Schmiersysteme oder deren Komponenten sind nicht zugelassen für den Einsatz in Verbindung mit Gasen, verflüssigten Gasen, unter Druck gelösten Gasen, Dämpfen und denjenigen Flüssigkeiten, deren Dampfdruck bei der zulässigen maximalen Temperatur um mehr als 0,5 bar über dem normalen Atmosphärendruck (1 013 mbar) liegt.

Insbesondere weisen wir darauf hin, dass gefährliche Stoffe jeglicher Art, vor allem die Stoffe die gemäß der EG RL 67/548/EWG Artikel 2, Absatz 2 als gefährlich eingestuft wurden, nur nach Rücksprache und schriftlicher Genehmigung durch SKF in SKF Zentralschmieranlagen und Komponenten eingefüllt und mit ihnen gefördert und/oder verteilt werden dürfen.

Prospekthinweis

1-0103-DE	Armaturen und Zubehör
1-5001-DE	Schmierstoffverteiler
1-9201-DE	Schmierstoffe fördern mit Zentralschmieranlagen

SKF Lubrication Systems Germany GmbH
Werk Berlin
Motzener Str. 35/37 · 12277 Berlin
PF 970444 · 12704 Berlin · Deutschland

Tel. +49 (0)30 72002-0
Fax +49 (0)30 72002-111

Dieser Prospekt wurde Ihnen überreicht durch:

© SKF ist eine eingetragene Marke der SKF Gruppe.

© SKF Gruppe 2014
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer vorherigen schriftlichen Genehmigung gestattet. Die Angaben in dieser Druckschrift wurden mit größter Sorgfalt auf ihre Richtigkeit hin überprüft. Trotzdem kann keine Haftung für Verluste oder Schäden irgendwelcher Art übernommen werden, die sich mittelbar oder unmittelbar aus der Verwendung der hier enthaltenen Informationen ergeben.

PUB LS/P2 13865 DE · Juli 2014 · 1-0103-2-DE

