

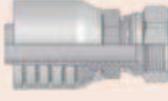
DIN – Metrisch

Seite Dd-1 – Dd-2			
<p>C9 Dd-1</p>  <p>Dichtkegel mit Überwurfmutter und O-Ring – schwere Reihe ISO 12151-2-SWS-S – DKOS</p>	<p>0C Dd-1</p>  <p>Dichtkegel mit Überwurfmutter und O-Ring – schwere Reihe 45° Bogen ISO 12151-2 – SWE 45°-S – DKOS 45°</p>	<p>1C Dd-2</p>  <p>Dichtkegel mit Überwurfmutter und O-Ring – schwere Reihe 90° Bogen ISO 12151-2-SWE-S – DKOS 90°</p>	<p>D2 Dd-2</p>  <p>Gewindezapfen schwere Reihe ISO 12151-2-S-S – CES</p>

BSP

Seite Dd-3 – Dd-4			
<p>92 Dd-3</p>  <p>Dichtkopf mit BSP-Überwurfmutter BS5200-A – DKR</p>	<p>B1 Dd-3</p>  <p>Dichtkopf mit BSP-Überwurfmutter 45° Bogen BS 5200-D – DKR 45°</p>	<p>B2 Dd-4</p>  <p>Dichtkopf mit BSP-Überwurfmutter 90° Bogen BS 5200-B – DKR 90°</p>	<p>D9 Dd-4</p>  <p>BSP-Einschraubzapfen zylindrisch BS5200 – AGR</p>

SAE

Seite Dd-5 – Dd-7			
<p>01 Dd-5</p>  <p>NPTF-Einschraubzapfen SAE J476A / J516 – AGN</p>	<p>03 Dd-5</p>  <p>Gewindezapfen SAE (JIC) 37° ISO12151-5-S – AGJ</p>	<p>06 Dd-6</p>  <p>Dichtkonus mit Überwurfmutter SAE (JIC) – 37° ISO12151-5-SWS – DKJ</p>	<p>37 Dd-6</p>  <p>Dichtkonus mit Überwurfmutter SAE (JIC) – 37° 45° Bogen ISO 12151-5-SWE 45° – DKJ 45°</p>
<p>39 Dd-7</p>  <p>Dichtkonus mit Überwurfmutter SAE (JIC) – 37° 90° Bogen ISO 12151-5-SWES – DKJ 90°</p>			

Flansch

Seite Dd-8 – Dd-12			
<p>15/4A Dd-8</p>  <p>SAE Code 61 – Flansch ISO 12151-3-S-L – SFL 5000 psi</p>	<p>17/4F Dd-8</p>  <p>SAE Code 61 – Flansch 45° Bogen ISO 12151-3 – E45S – L – SFL 45° 5000 psi</p>	<p>19/4N Dd-9</p>  <p>SAE Code 61 – Flansch 90° Bogen ISO 12151-3-E-L – SFL 90° 5000 psi</p>	<p>6A Dd-9</p>  <p>SAE Code 62 – Flansch schwere Ausführung ISO 12151-3-S-S – SFS 6000 psi</p>
<p>6F Dd-10</p>  <p>SAE Code 62 – Flansch schwere Ausführung 45° Bogen ISO 12151-3 – E45-S – SFS 45° 6000 psi</p>	<p>6N Dd-10</p>  <p>SAE Code 62 – Flansch schwere Ausführung 90° Bogen ISO 12151-3 – E-S – SFS 90° 6000 psi</p>	<p>XA Dd-11</p>  <p>Caterpillar® Flansch</p>	<p>XF Dd-11</p>  <p>Caterpillar® Flansch 45° Bogen</p>
<p>XG Dd-12</p>  <p>Caterpillar® Flansch 60° Bogen</p>	<p>XN Dd-12</p>  <p>Caterpillar® Flansch 90° Bogen</p>		

ORFS

Seite Dd-13 – Dd-15			
<p>JC Dd-13</p>  <p>ORFS mit Überwurfmutter ISO 12151-1 – SWSA SAE J516 – ORFS</p>	<p>JS Dd-13</p>  <p>ORFS mit Überwurfmutter lange Ausführung ISO 12151-1-SWSB SAE J516 – ORFS</p>	<p>J7 Dd-14</p>  <p>ORFS mit Überwurfmutter 45° Bogen ISO 12151-1 – SWE 45° SAE J516 – ORFS 45°</p>	<p>J9 Dd-14</p>  <p>ORFS mit Überwurfmutter 90° Bogen ISO 12151-1 – SWES SAE J516 – ORFS 90°</p>
<p>JM Dd-15</p>  <p>ORFS-Gewindezapfen ISO 12151-1-S – SAE J516</p>			

Französische Reihe

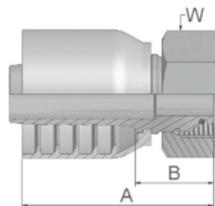
Seite Dd-16	
<p>F2 Dd-16</p>  <p>Dichtkopf mit Überwurfmutter französische Gas-Reihe 90° Bogen</p>	<p>F4 Dd-16</p>  <p>Dichtkopf mit Überwurfmutter französische Gas-Reihe</p>

Sonstige

Seite Dd-17	
<p>XU Dd-17</p>  <p>Dichtkonus mit Überwurfmutter Komatsu 30° JIS B8363</p>	

C9 Dichtkegel mit Überwurfmutter und O-Ring – schwere Reihe

ISO 12151-2-SWS-S – DKOS

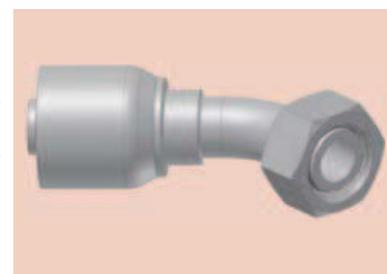
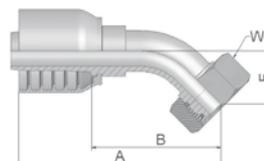


XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Gewinde metrisch	Rohr AD mm	A mm	B mm	W mm
	DN	Zoll	Size	mm					
1C973-20-12	20	3/4	-12	19,1	M30x2	20	81	33	36
1C973-25-12	20	3/4	-12	19,1	M36x2	25	79	31	46
1C973-25-16	25	1	-16	25,4	M36x2	25	87	36	46
1C973-30-16	25	1	-16	25,4	M42x2	30	87	36	50
1C973-30-20	32	1-1/4	-20	31,8	M42x2	30	106	42	50
1C973-38-20	32	1-1/4	-20	31,8	M52x2	38	101	37	60
1C973-38-24	40	1-1/2	-24	38,1	M52x2	38	105	42	60

Armaturen mit Standard O-Ring können bei einem Temperaturbereich von -30 °C bis +105 °C eingesetzt werden. O-Ring Maße und Artikelnummern finden Sie im Kapitel Eb. Spezial O-Ringe erhalten Sie auf Anfrage.

OC Dichtkegel mit Überwurfmutter und O-Ring – schwere Reihe 45° Bogen

ISO 12151-2 – SWE 45°-S – DKOS 45°



XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Gewinde metrisch	Rohr AD mm	A mm	B mm	E mm	W mm
	DN	Zoll	Size	mm						
10C73-20-12	20	3/4	-12	19,1	M30x2	20	112	64	28	36
10C73-25-12	20	3/4	-12	19,1	M36x2	25	112	64	29	46
10C73-30-16	25	1	-16	25,4	M42x2	30	131	81	34	50
10C73-38-20	32	1-1/4	-20	31,8	M52x2	38	161	97	37	60

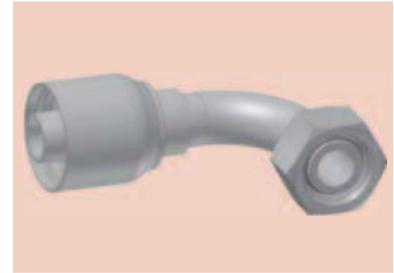
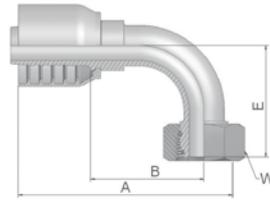
Armaturen mit Standard O-Ring können bei einem Temperaturbereich von -30 °C bis +105 °C eingesetzt werden. O-Ring Maße und Artikelnummern finden Sie im Kapitel Eb. Spezial O-Ringe erhalten Sie auf Anfrage.

Geprüfte **Armaturenserie** für Schlauchtypen:

73 731

1C Dichtkegel mit Überwurfmutter und O-Ring – schwere Reihe 90° Bogen

ISO 12151-2-SWE-S – DKOS 90°

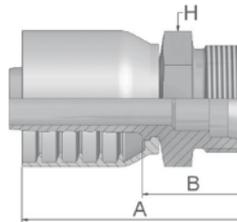


XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Gewinde metrisch	Rohr AD mm	A mm	B mm	E mm	W mm
	DN	Zoll	Size	mm						
11C73-20-12	20	3/4	-12	19,1	M30x2	20	101	53	57	36
11C73-25-12	20	3/4	-12	19,1	M36x2	25	101	53	59	46
11C73-25-16	25	1	-16	25,4	M36x2	25	122	71	70	46
11C73-30-16	25	1	-16	25,4	M42x2	30	122	71	73	50
11C73-30-20	32	1-1/4	-20	31,8	M42x2	30	138	73	74	50
11C73-38-20	32	1-1/4	-20	31,8	M52x2	38	151	87	78	60

Armaturen mit Standard O-Ring können bei einem Temperaturbereich von -30 °C bis +105 °C eingesetzt werden. O-Ring Maße und Artikelnummern finden Sie im Kapitel Eb. Spezial O-Ringe erhalten Sie auf Anfrage.

D2 Gewindezapfen schwere Reihe

ISO 12151-2-S-S – CES



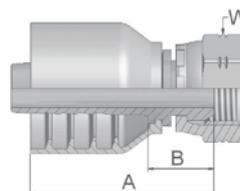
XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Gewinde metrisch	Rohr AD mm	A mm	B mm	H mm
	DN	Zoll	Size	mm					
1D273-20-12	20	3/4	-12	19,1	M30x2	20	84	35	30
1D273-25-12	20	3/4	-12	19,1	M36x2	25	86	38	36
1D273-30-16	25	1	-16	25,4	M42x2	30	94	42	46
1D273-38-20	32	1-1/4	-20	31,8	M52x2	38	112	46	55

Geprüfte **Armaturenserie** für Schlauchtypen:

73 731

92 Dichtkopf mit BSP-Überwurfmutter

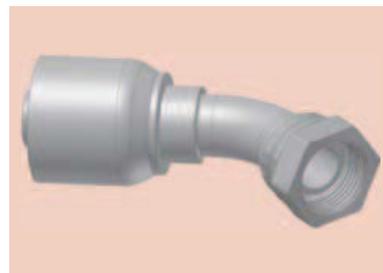
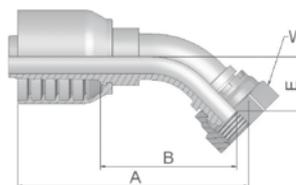
BS5200-A – DKR



XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Gewinde BSP	A mm	B mm	W mm
	DN	Zoll	Size	mm				
19273-12-12	20	3/4	-12	19,1	3/4x14	77	29	32
19273-16-16	25	1	-16	25,4	1x11	89	38	41
19273-20-20	32	1-1/4	-20	31,8	1-1/4x11	101	37	50
19273-24-24	40	1-1/2	-24	38,1	1-1/2x11	100	37	55
19273-32-32	50	2	-32	50,8	2x11	113	38	70

B1 Dichtkopf mit BSP-Überwurfmutter 45° Bogen

BS 5200-D – DKR 45°



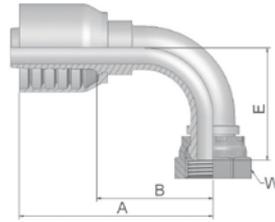
XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Gewinde BSP	A mm	B mm	E mm	W mm
	DN	Zoll	Size	mm					
1B173-12-12	20	3/4	-12	19,1	3/4x14	110	62	26	32
1B173-16-16	25	1	-16	25,4	1x11	136	84	39	41
1B173-20-20	32	1-1/4	-20	31,8	1-1/4x11	168	104	43	50
1B173-24-24	40	1-1/2	-24	38,1	1-1/2x11	186	123	52	55
1B173-32-32	50	2	-32	50,8	2x11	249	177	70	70

Geprüfte **Armaturenserie** für Schlauchtypen:

73 731

B2 Dichtkopf mit BSP-Überwurfmutter 90° Bogen

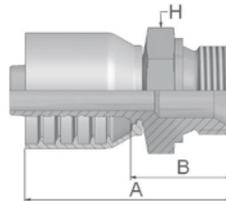
BS 5200-B – DKR 90°



XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Gewinde BSP	A mm	B mm	E mm	W mm
	DN	Zoll	Size	mm					
1B273-12-12	20	3/4	-12	19,1	3/4x14	106	58	55	32
1B273-16-16	25	1	-16	25,4	1x11	121	70	76	41
1B273-20-20	32	1-1/4	-20	31,8	1-1/4x11	151	87	80	50
1B273-24-24	40	1-1/2	-24	38,1	1-1/2x11	166	103	103	55
1B273-32-32	50	2	-32	50,8	2x11	229	157	121	70

D9 BSP-Einschraubzapfen zylindrisch

BS5200 – AGR



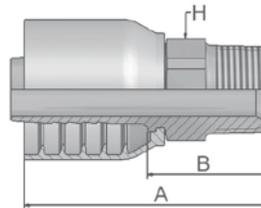
XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Gewinde BSP	A mm	B mm	H mm
	DN	Zoll	Size	mm				
1D973-12-12	20	3/4	-12	19,1	3/4x14	87	39	32
1D973-16-16	25	1	-16	25,4	1x11	96	43	41
1D973-20-20	32	1-1/4	-20	31,8	1-1/4x11	113	49	50
1D973-24-24	40	1-1/2	-24	38,1	1-1/2x11	114	51	55
1D973-32-32	50	2	-32	50,8	2x11	129	58	70

Geprüfte **Armaturenserie** für Schlauchtypen:

73 731

01 NPTF-Einschraubzapfen

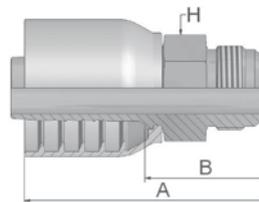
SAE J476A / J516 – AGN



XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Gewinde NPTF	A mm	B mm	H mm Zoll
	DN	Zoll	Size	mm				
10173-12-12-SM	20	3/4	-12	19,1	3/4x14	90	42	30
10173-16-16-SM	25	1	-16	25,4	1x11-1/2	100	50	36
10173-20-20-SM	32	1-1/4	-20	31,8	1-1/4x11-1/2	125	61	46
10173-24-24	40	1-1/2	-24	38,1	1-1/2x11-1/2	124	61	50
10173-32-32	50	2	-32	50,8	2x11-1/2	141	73	2-1/2

03 Gewindezapfen SAE (JIC) 37°

ISO12151-5-S – AGJ



XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Gewinde UNF	A mm	B mm	H mm
	DN	Zoll	Size	mm				
10373-12-12-SM	20	3/4	-12	19,1	1-1/16x12	89	41	30
10373-16-12	20	3/4	-12	19,1	1-5/16x12	91	43	36
10373-16-16-SM	25	1	-16	25,4	1-5/16x12	97	47	36
10373-20-16	25	1	-16	25,4	1-5/8x12	102	52	46
10373-20-20-SM	32	1-1/4	-20	31,8	1-5/8x12	118	54	46
10373-24-20	32	1-1/4	-20	31,8	1-7/8x12	118	54	50
10373-24-24-SM	40	1-1/2	-24	38,1	1-7/8x12	122	59	50
10373-32-32-SM	50	2	-32	50,8	2-1/2x12	143	72	65

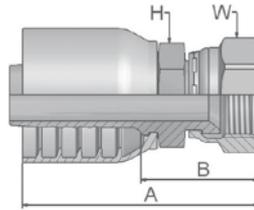
Geprüfte **Armaturenserie** für Schlauchtypen:

SM: metrische Schlüsselweite

73 731

06 Dichtkonus mit Überwurfmutter SAE (JIC) – 37°

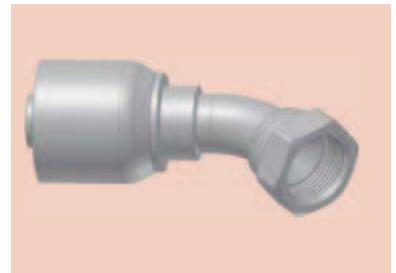
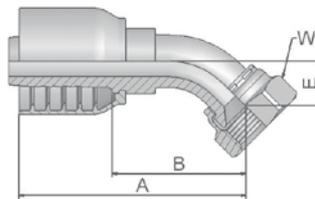
ISO12151-5-SWS – DKJ



XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Gewinde UNF	A mm	B mm	H mm Zoll	W mm Zoll
	DN	Zoll	Size	mm					
10673-12-12-SM	20	3/4	-12	19,1	1-1/16x12	93	45	30	32
10673-16-12	20	3/4	-12	19,1	1-5/16x12	95	47	1-3/8	1-1/2
10673-16-16-SM	25	1	-16	25,4	1-5/16x12	103	52	36	41
10673-20-16	25	1	-16	25,4	1-5/8x12	108	60	1-3/4	2
10673-16-20-SM	32	1-1/4	-20	31,8	1-5/16x12	116	52	46	41
10673-20-20-SM	32	1-1/4	-20	31,8	1-5/8x12	125	61	46	55
10673-24-20-SM	32	1-1/4	-20	31,8	1-7/8x12	130	66	50	60
10673-24-24-SM	40	1-1/2	-24	38,1	1-7/8x12	128	66	50	60

37 Dichtkonus mit Überwurfmutter SAE (JIC) – 37° 45° Bogen

ISO 12151-5-SWE 45° – DKJ 45°



XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Gewinde UNF	A mm	B mm	E mm	W mm
	DN	Zoll	Size	mm					
13773-12-12-SM	20	3/4	-12	19,1	1-1/16x12	104	56	22	32
13773-16-12	20	3/4	-12	19,1	1-5/16x12	107	59	24	41
13773-16-16-SM	25	1	-16	25,4	1-5/16x12	119	69	24	41
13773-20-16-SM	25	1	-16	25,4	1-5/8x12	143	92	47	55
13773-20-20-SM	32	1-1/4	-20	31,8	1-5/8x12	172	108	47	55
13773-24-24-SM	40	1-1/2	-24	38,1	1-7/8x12	194	132	58	60
13773-32-32-SM	50	2	-32	50,8	2-1/2x12	251	179	72	75

Geprüfte **Armaturenserie** für Schlauchtypen:

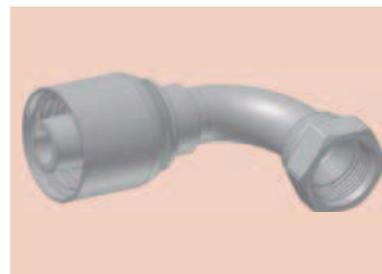
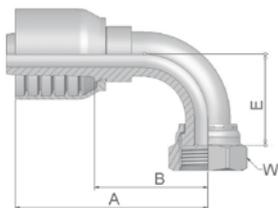
SM: metrische Schlüsselweite

73 731

39

Dichtkonus mit Überwurfmutter SAE (JIC) – 37° 90° Bogen

ISO 12151-5-SWES – DKJ 90°



XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Gewinde UNF	A mm	B mm	E mm	W mm Zoll
	DN	Zoll	Size	mm					
13973-12-12-SM	20	3/4	-12	19,1	1-1/16x12	101	53	48	32
13973-16-12	20	3/4	-12	19,1	1-5/16x12	115	94	41	1-1/2
13973-16-16-SM	25	1	-16	25,4	1-5/16x12	118	67	56	41
13973-20-16	25	1	-16	25,4	1-5/8x12	118	67	85	55
13973-20-20-SM	32	1-1/4	-20	31,8	1-5/8x12	151	87	85	55
13973-24-24-SM	40	1-1/2	-24	38,1	1-7/8x12	194	119	102	60
13973-32-32-SM	50	2	-32	50,8	2-1/2x12	229	157	152	75

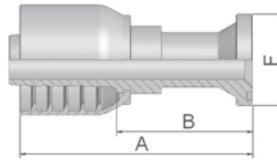
Geprüfte **Armaturensere** für Schlauchtypen:

SM: metrische Schlüsselweite

73 731

15/4A SAE Code 61 – Flansch

ISO 12151-3-S-L – SFL
5000 psi



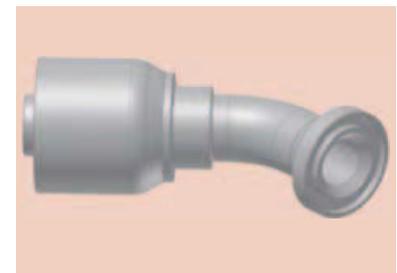
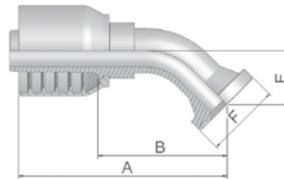
XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Flansch-anschluss	A mm	B mm	F mm
	DN	Zoll	Size	mm				
11573-12-12	20	3/4	-12	19,1	3/4	110	62	38
11573-16-12	20	3/4	-12	19,1	1	91	43	45
11573-16-16	25	1	-16	25,4	1	117	67	45
14A73-20-16	25	1	-16	25,4	1-1/4	85	34	51
11573-16-20	32	1-1/4	-20	31,8	1	133	69	45
14A73-20-20	32	1-1/4	-20	31,8	1-1/4	141	77	51
14A73-24-20	32	1-1/4	-20	31,8	1-1/2	104	40	60
14A73-24-24	40	1-1/2	-24	38,1	1-1/2	166	103	60
14A73-32-24	40	1-1/2	-24	38,1	2	113	50	71
14A73-32-32	50	2	-32	50,8	2	220	148	71

Entsprechende SAE Flansch-Hälften finden Sie im Kapitel Eb.

Armaturen mit Standard O-Ring können bei einem Temperaturbereich von -30 °C bis +105 °C eingesetzt werden.
O-Ring Maße und Artikelnummern finden Sie im Kapitel Eb. Spezial O-Ringe erhalten Sie auf Anfrage.

17/4F SAE Code 61 – Flansch 45° Bogen

ISO 12151-3 – E45S – L – SFL 45°
5000 psi



XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Flansch-anschluss	A mm	B mm	E mm	F mm
	DN	Zoll	Size	mm					
11773-12-12	20	3/4	-12	19,1	3/4	119	71	27	38
11773-16-12	20	3/4	-12	19,1	1	109	64	26	44
11773-16-16	25	1	-16	25,4	1	127	77	32	45
14F73-20-16	25	1	-16	25,4	1-1/4	136	85	32	51
14F73-20-20	32	1-1/4	-20	31,8	1-1/4	160	96	35	51
14F73-24-20	32	1-1/4	-20	31,8	1-1/2	162	102	38	60
14F73-24-24	40	1-1/2	-24	38,1	1-1/2	178	115	44	60
14F73-32-24	40	1-1/2	-24	38,1	2	177	114	43	71

Entsprechende SAE Flansch-Hälften finden Sie im Kapitel Eb.

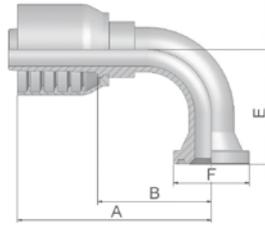
Armaturen mit Standard O-Ring können bei einem Temperaturbereich von -30 °C bis +105 °C eingesetzt werden.
O-Ring Maße und Artikelnummern finden Sie im Kapitel Eb. Spezial O-Ringe erhalten Sie auf Anfrage.

Geprüfte **Armaturenserie** für Schlauchtypen:

73 731

19/4N SAE Code 61 – Flansch 90° Bogen

ISO 12151-3-E-L – SFL 90°
5000 psi



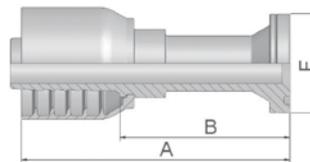
XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Flansch-anschluss	A mm	B mm	E mm	F mm
	DN	Zoll	Size	mm					
11973-12-12	20	3/4	-12	19,1	3/4	109	61	58	38
11973-16-12	20	3/4	-12	19,1	1	102	54	58	45
11973-12-16	25	1	-16	25,4	3/4	111	61	72	38
11973-16-16	25	1	-16	25,4	1	118	67	70	45
14N73-20-16	25	1	-16	25,4	1-1/4	128	78	68	51
14N73-20-20	32	1-1/4	-20	31,8	1-1/4	155	91	90	51
14N73-24-20	32	1-1/4	-20	31,8	1-1/2	155	91	90	60
14N73-24-24	40	1-1/2	-24	38,1	1-1/2	166	103	93	60
14N73-32-24	40	1-1/2	-24	38,1	2	166	103	92	71
14N73-32-32	50	2	-32	50,8	2	220	148	133	71

Entsprechende SAE Flansch-Hälften finden Sie im Kapitel Eb.

Armaturen mit Standard O-Ring können bei einem Temperaturbereich von -30 °C bis +105 °C eingesetzt werden.
O-Ring Maße und Artikelnummern finden Sie im Kapitel Eb. Spezial O-Ringe erhalten Sie auf Anfrage.

6A SAE Code 62 – Flansch schwere Ausführung

ISO 12151-3-S-S – SFS
6000 psi



XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Flansch-anschluss	A mm	B mm	F mm
	DN	Zoll	Size	mm				
16A73-12-12	20	3/4	-12	19,1	3/4	130	82	41
16A73-16-12	20	3/4	-12	19,1	1	135	87	48
16A73-12-16	25	1	-16	25,4	3/4	136	85	41
16A73-16-16	25	1	-16	25,4	1	131	81	48
16A73-20-16	25	1	-16	25,4	1-1/4	100	50	54
16A73-16-20	32	1-1/4	-20	31,8	1	149	85	48
16A73-20-20	32	1-1/4	-20	31,8	1-1/4	149	85	54
16A73-24-20	32	1-1/4	-20	31,8	1-1/2	121	57	64
16A73-20-24	40	1-1/2	-24	38,1	1-1/4	158	96	54
16A73-24-24	40	1-1/2	-24	38,1	1-1/2	166	104	64
16A73-32-24	40	1-1/2	-24	38,1	2	129	66	79
16A73-32-32	50	2	-32	50,8	2	194	122	79

Entsprechende SAE Flansch-Hälften finden Sie im Kapitel Eb.

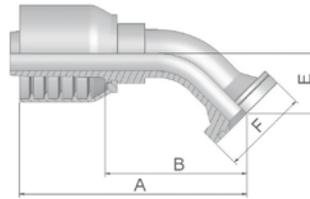
Armaturen mit Standard O-Ring können bei einem Temperaturbereich von -30 °C bis +105 °C eingesetzt werden.
O-Ring Maße und Artikelnummern finden Sie im Kapitel Eb. Spezial O-Ringe erhalten Sie auf Anfrage.

Geprüfte **Armaturenserie** für Schlauchtypen:

73 731

6F SAE Code 62 – Flansch schwere Ausführung 45° Bogen

ISO 12151-3 – E45-S – SFS 45°
6000 psi



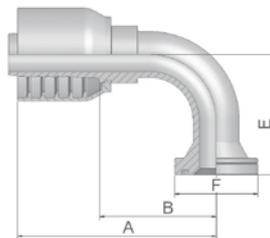
XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Flansch-anschluss	A mm	B mm	E mm	F mm
	DN	Zoll	Size	mm					
16F73-12-12	20	3/4	-12	19,1	3/4	110	62	26	41
16F73-16-12	20	3/4	-12	19,1	1	110	62	26	48
16F73-12-16	25	1	-16	25,4	3/4	123	73	32	41
16F73-16-16	25	1	-16	25,4	1	129	79	32	48
16F73-20-16	25	1	-16	25,4	1-1/4	129	79	32	54
16F73-16-20	32	1-1/4	-20	31,8	1	157	93	33	48
16F73-20-20	32	1-1/4	-20	31,8	1-1/4	163	98	38	54
16F73-24-20	32	1-1/4	-20	31,8	1-1/2	163	99	38	63
16F73-24-24	40	1-1/2	-24	38,1	1-1/2	178	115	44	64
16F73-32-32	50	2	-32	50,8	2	230	158	56	79

Entsprechende SAE Flansch-Hälften finden Sie im Kapitel Eb.

Armaturen mit Standard O-Ring können bei einem Temperaturbereich von -30 °C bis +105 °C eingesetzt werden.
O-Ring Maße und Artikelnummern finden Sie im Kapitel Eb. Spezial O-Ringe erhalten Sie auf Anfrage.

6N SAE Code 62 – Flansch schwere Ausführung 90° Bogen

ISO 12151-3 – E-S – SFS 90°
6000 psi



XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Flansch-anschluss	A mm	B mm	E mm	F mm
	DN	Zoll	Size	mm					
16N73-12-12	20	3/4	-12	19,1	3/4	101	53	58	41
16N73-16-12	20	3/4	-12	19,1	1	111	63	58	48
16N73-20-12	20	3/4	-12	19,1	1-1/4	111	63	63	54
16N73-12-16	25	1	-16	25,4	3/4	108	57	70	41
16N73-16-16	25	1	-16	25,4	1	122	71	70	48
16N73-20-16	25	1	-16	25,4	1-1/4	122	71	70	54
16N73-16-20	32	1-1/4	-20	31,8	1	137	73	90	48
16N73-20-20	32	1-1/4	-20	31,8	1-1/4	172	108	71	54
16N73-24-20	32	1-1/4	-20	31,8	1-1/2	172	108	76	64
16N73-24-24	40	1-1/2	-24	38,1	1-1/2	166	103	104	64
16N73-32-32	50	2	-32	50,8	2	229	157	138	79

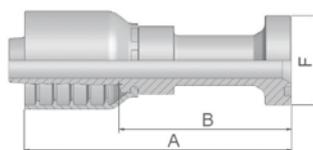
Entsprechende SAE Flansch-Hälften finden Sie im Kapitel Eb.

Armaturen mit Standard O-Ring können bei einem Temperaturbereich von -30 °C bis +105 °C eingesetzt werden.
O-Ring Maße und Artikelnummern finden Sie im Kapitel Eb. Spezial O-Ringe erhalten Sie auf Anfrage.

Geprüfte **Armaturenserie** für Schlauchtypen:

73 731

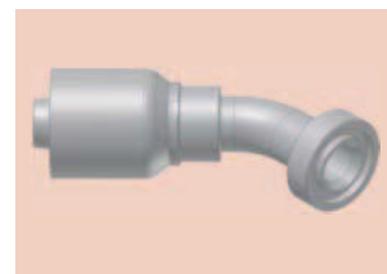
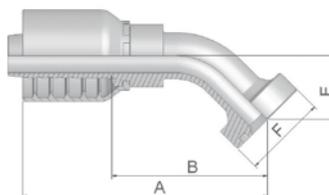
XA Caterpillar® Flansch



XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Flansch-anschluss	A mm	B mm	F mm
	DN	Zoll	Size	mm				
1XA73-12-12	20	3/4	-12	19,1	3/4	123	75	41
1XA73-16-12	20	3/4	-12	19,1	1	134	86	48
1XA73-16-16	25	1	-16	25,4	1	138	88	48

Armaturen mit Standard O-Ring können bei einem Temperaturbereich von -30 °C bis +105 °C eingesetzt werden. O-Ring Maße und Artikelnummern finden Sie im Kapitel Eb. Spezial O-Ringe erhalten Sie auf Anfrage.

XF Caterpillar® Flansch 45° Bogen



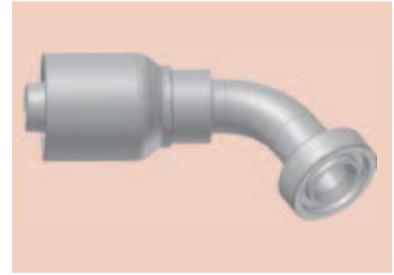
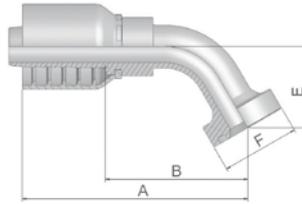
XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Flansch-anschluss	A mm	B mm	E mm	F mm
	DN	Zoll	Size	mm					
1XF73-12-12	20	3/4	-12	19,1	3/4	123	75	31	41
1XF73-16-12	20	3/4	-12	19,1	1	122	74	31	48
1XF73-16-16	25	1	-16	25,4	1	139	88	36	48

Armaturen mit Standard O-Ring können bei einem Temperaturbereich von -30 °C bis +105 °C eingesetzt werden. O-Ring Maße und Artikelnummern finden Sie im Kapitel Eb. Spezial O-Ringe erhalten Sie auf Anfrage.

Geprüfte **Armaturenserie** für Schlauchtypen:

73 731

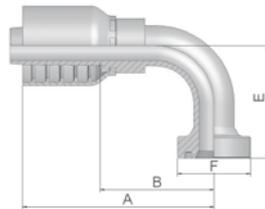
XG Caterpillar® Flansch
60° Bogen



Bestell-Nr. XXXXX-XX-XX 73	Schlauch ID				Flansch-anschluss	A mm	B mm	E mm	F mm
	DN	Zoll	Size	mm					
1XG73-12-12	20	3/4	-12	19,1	3/4	138	90	42	41
1XG73-16-16	25	1	-16	25,4	1	160	109	50	48
1XG73-20-16	25	1	-16	25,4	1-1/4	153	103	48	54

Armaturen mit Standard O-Ring können bei einem Temperaturbereich von -30 °C bis +105 °C eingesetzt werden.
O-Ring Maße und Artikelnummern finden Sie im Kapitel Eb. Spezial O-Ringe erhalten Sie auf Anfrage.

XN Caterpillar® Flansch
90° Bogen



Bestell-Nr. XXXXX-XX-XX 73	Schlauch ID				Flansch-anschluss	A mm	B mm	E mm	F mm
	DN	Zoll	Size	mm					
1XN73-12-12	20	3/4	-12	19,1	3/4	111	63	63	41
1XN73-16-16	25	1	-16	25,4	1	128	78	74	48
1XN73-20-20	32	1-1/4	-20	31,8	1-1/4	172	108	77	54

Armaturen mit Standard O-Ring können bei einem Temperaturbereich von -30 °C bis +105 °C eingesetzt werden.
O-Ring Maße und Artikelnummern finden Sie im Kapitel Eb. Spezial O-Ringe erhalten Sie auf Anfrage.

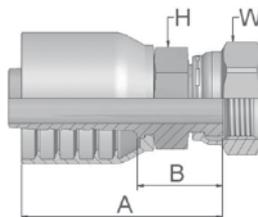
Geprüfte **Armaturenserie** für Schlauchtypen:

73 731

JC

ORFS mit Überwurfmutter

ISO 12151-1 – SWSA
SAE J516 – ORFS

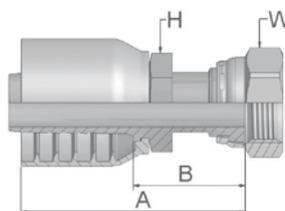


XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Gewinde UNF	A mm	B mm	H mm	W mm
	DN	Zoll	Size	mm					
1JC73-12-12-SM	20	3/4	-12	19,1	1-3/16x12	81	33	30	36
1JC73-16-16-SM	25	1	-16	25,4	1-7/16x12	97	38	36	41
1JC73-20-20-SM	32	1-1/4	-20	31,8	1-11/16x12	106	42	46	50
1JC73-24-24-SM	40	1-1/2	-24	38,1	2x12	117	44	50	60

JS

ORFS mit Überwurfmutter lange Ausführung

ISO 12151-1-SWSB
SAE J516 – ORFS



XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Gewinde UNF	A mm	B mm	H mm Zoll	W mm Zoll
	DN	Zoll	Size	mm					
1JS73-12-12-SM	20	3/4	-12	19,1	1-3/16x12	98	50	30	36
1JS73-16-12-SM	20	3/4	-12	19,1	1-7/16x12	103	58	1-3/8	1-5/8
1JS73-16-16-SM	25	1	-16	25,4	1-7/16x12	103	52	36	41
1JS73-20-16-SM	25	1	-16	25,4	1-11/16x12	114	64	41	50
1JS73-20-20-SM	32	1-1/4	-20	31,8	1-11/16x12	118	54	46	50
1JS73-24-24-SM	40	1-1/2	-24	38,1	2x12	120	57	50	60

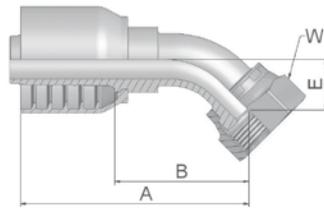
Geprüfte **Armaturenserie** für Schlauchtypen:

SM: metrische Schlüsselweite

73 731

J7 ORFS mit Überwurfmutter 45° Bogen

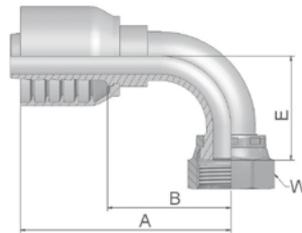
ISO 12151-1 – SWE 45°
SAE J516 – ORFS 45°



XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Gewinde UNF	A mm	B mm	E mm	W mm
	DN	Zoll	Size	mm					
1J773-12-12-SM	20	3/4	-12	19,1	1-3/16x12	105	57	21	36
1J773-16-12-SM	20	3/4	-12	19,1	1-7/16x12	107	59	24	41
1J773-16-16-SM	25	1	-16	25,4	1-7/16x12	119	69	24	41
1J773-20-16-SM	25	1	-16	25,4	1-11/16x12	131	80	26	50
1J773-20-20-SM	32	1-1/4	-20	31,8	1-11/16x12	154	90	30	50

J9 ORFS mit Überwurfmutter 90° Bogen

ISO 12151-1 – SWES
SAE J516 – ORFS 90°



XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Gewinde UNF	A mm	B mm	E mm	W mm
	DN	Zoll	Size	mm					
1J973-12-12-SM	20	3/4	-12	19,1	1-3/16x12	101	53	48	36
1J973-16-12-SM	20	3/4	-12	19,1	1-7/16x12	114	66	56	41
1J973-16-16-SM	25	1	-16	25,4	1-7/16x12	120	70	56	41
1J973-20-16-SM	25	1	-16	25,4	1-11/16x12	127	77	64	50
1J973-20-20-SM	32	1-1/4	-20	31,8	1-11/16x12	151	87	69	50

Geprüfte **Armaturenserie** für Schlauchtypen:

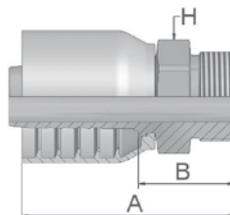
SM: metrische Schlüsselweite

73 731

JM

ORFS-Gewindezapfen

ISO 12151-1-S – SAE J516



XXXXX-XX-XX Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Gewinde UNF	A mm	B mm	H mm
	DN	Zoll	Size	mm				
1JM73-16-12-SM	20	3/4	-12	19,1	1-7/16x12	87	39	41
1JM73-16-16-SM	25	1	-16	25,4	1-7/16x12	93	42	41
1JM73-20-16-SM	25	1	-16	25,4	1-11/16x12	89	39	46
1JM73-20-20-SM	32	1-1/4	-20	31,8	1-11/16x12	106	42	46

JM Armaturen werden ohne O-Ring geliefert.

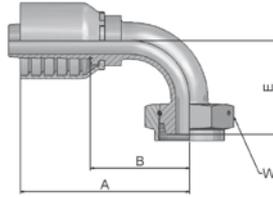
O-Ring Maße und Artikelnummern finden Sie im Kapitel Eb. Spezial O-Ringe erhalten Sie auf Anfrage.

Geprüfte **Armaturenserie** für Schlauchtypen:

SM: metrische Schlüsselweite

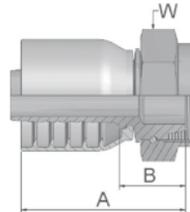
73 731

F2 Dichtkopf mit Überwurfmutter französische Gas-Reihe 90° Bogen



Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Gewinde metrisch	A mm	B mm	E mm	W mm
	DN	Zoll	Size	mm					
1F273-33-16	25	1	-16	25,4	M45x1,5	122	71	68	55

F4 Dichtkopf mit Überwurfmutter französische Gas-Reihe



Bestell-Nr. 73	Schlauch ID				Gewinde metrisch	Rohr AD mm	A mm	B mm	W mm
	DN	Zoll	Size	mm					
1F473-27-12	20	3/4	-12	19,1	M36x1,5	27	83	33	46
1F473-33-16	25	1	-16	25,4	M45x1,5	33	85	34	55

Geprüfte **Armaturenserie** für Schlauchtypen:

73 731