



Steffen Haupt  
Moritzer Straße 35 01589 Riesa-Poppitz  
Tel. 03525/ 68 01 - 0 Fax: 03525/ 6801 - 20  
e-mail: [info@haupt-hydraulik.de](mailto:info@haupt-hydraulik.de)  
Internet: [www.haupt-hydraulik.com](http://www.haupt-hydraulik.com)

## Parker - Verschraubungstechnik

### **Triple-Lok<sup>®</sup> – 37° Bördelverschraubung**

Katalog 4100-10/2015 deutsch - Auszug



# KATALOG

### Vertrieb

Frau Krauspe  
Frau Göhler

Tel.: 03525 680110  
Tel.: 03525 680111

[krauspe@haupt-hydraulik.de](mailto:krauspe@haupt-hydraulik.de)  
[goehler@haupt-hydraulik.de](mailto:goehler@haupt-hydraulik.de)



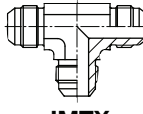
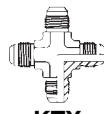


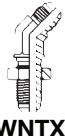

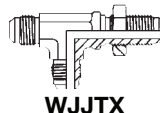

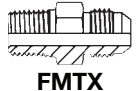



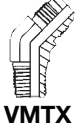
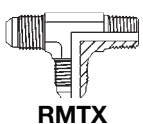
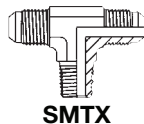


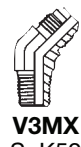
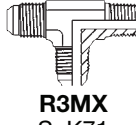
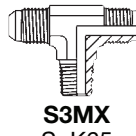



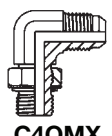
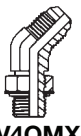



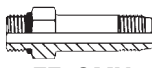
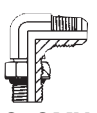
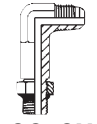
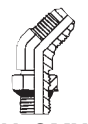
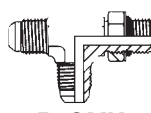
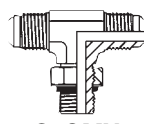

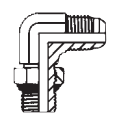
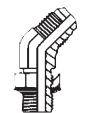
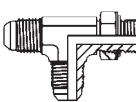
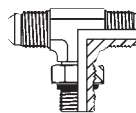


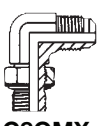
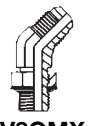


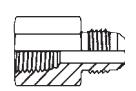
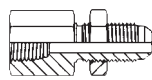
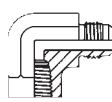
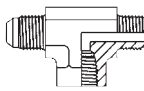
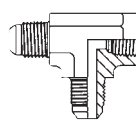
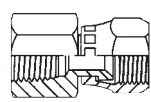
### Technischer Außendienst

Herr Burkhardt

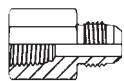
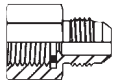

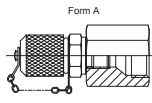
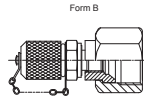
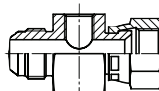
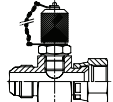
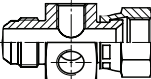
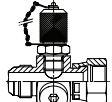
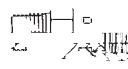

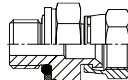
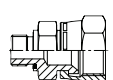

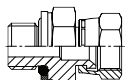
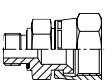

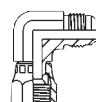
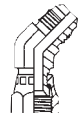
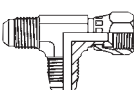
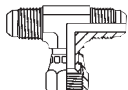
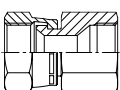
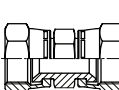
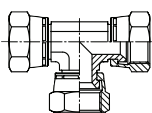



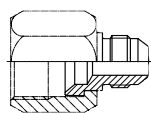
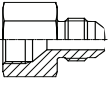

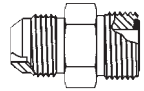
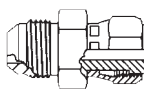
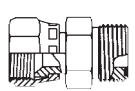

Tel.: 03525 680112

[burkhardt@haupt-hydraulik.de](mailto:burkhardt@haupt-hydraulik.de)

## Allgemeine Übersicht

Von Rohr auf Rohr	 <b>HMTX</b> S. K9	 <b>EMTX</b> S. K10	 <b>JMTX</b> S. K11	 <b>KTX</b> S. K12			
Schottverschraubung	 <b>WMTX</b> S. K13	 <b>WEMTX</b> S. K14	 <b>WNTX</b> S. K15	 <b>WJTX</b> S. K16	 <b>WJJTX</b> S. K17	 <b>WLNM</b> S. K91	
Von Rohr auf NPTF-Außengewinde	 <b>FMTX</b> S. K35	 <b>CMTX</b> S. K50	 <b>CCTX</b> S. K51	 <b>CCCTX</b> S. K52	 <b>VMTX</b> S. K58	 <b>RMTX</b> S. K70	 <b>SMTX</b> S. K64
Von Rohr auf BSPT-Außengewinde	 <b>F3MX</b> S. K36	 <b>C3MX</b> S. K53	 <b>V3MX</b> S. K59	 <b>R3MX</b> S. K71	 <b>S3MX</b> S. K65		
Von Rohr auf BSPP-Außengewinde	 <b>F4OMX</b> S. K32	 <b>F42EDMX</b> S. K30	 <b>FF42EDMX</b> S. K31	 <b>C4OMX</b> S. K48	 <b>V4OMX</b> S. K56	 <b>R4OMX</b> S. K68	 <b>S4OMX</b> S. K62
Von Rohr auf zylindrische UNF-Gewinde	 <b>F5OMX</b> S. K27	 <b>FF5OMX</b> S. K29	 <b>C5OMX</b> S. K46	 <b>CC5OX</b> S. K47	 <b>V5OMX</b> S. K55	 <b>R5OMX</b> S. K67	 <b>S5OMX</b> S. K61
Von Rohr auf metrisches Außengewinde nach ISO 6149-3	 <b>F87OMX</b> S. K26	 <b>C87OMX</b> S. K45	 <b>V87OMX</b> S. K54	 <b>R87OMX</b> S. K66	 <b>S87OMX</b> S. K60		
Von Rohr auf metrisches Außengewinde nach DIN 3852-1	 <b>F8OMX</b> S. K34	 <b>F82EDMX</b> S. K33	 <b>C8OMX</b> S. K49	 <b>V8OMX</b> S. K57	 <b>R8OMX</b> S. K69	 <b>S8OMX</b> S. K63	
Von Rohr auf NPTF-Innengewinde	 <b>GMTX</b> S. K73	 <b>WGMTX</b> S. K74	 <b>DMTX</b> S. K75	 <b>OTX</b> S. K76	 <b>MTX</b> S. K77	 <b>G6X</b> S. K78	

# Allgemeine Übersicht

Prüfanschlüsse Manometer- Verschraubung	 <p><b>G4MX</b> S. K72</p>	 <p><b>G4MXMO</b> S. K79</p>	 <p><b>TT4MX</b> S. K80</p>	 <p><b>TTP4MX</b> S. K81</p>	 <p><b>TTP4MX</b> S. K81</p>		
	 <p><b>R604MX</b> S. K82</p>	 <p><b>R6P4MX</b> S. K83</p>	 <p><b>K6004MX</b> S. K84</p>	 <p><b>K6PP4MX</b> S. K85</p>			
Einstellbare Einschraub- adapter, kegeliges Außengewinde	 <p><b>F6MX</b> S. K43</p>	 <p><b>F63MX</b> S. K44</p>					
Einstellbare Einschraub- adapter, zylind- risches Außen- gewinde	 <p><b>F64OMX</b> S. K40</p>	 <p><b>F642EDMX</b> S. K39</p>	 <p><b>F65OMX</b> S. K38</p>	 <p><b>F68OMX</b> S. K42</p>	 <p><b>F682EDMX</b> S. K41</p>	 <p><b>F687OMX</b> S. K37</p>	
Einstellbare Aufschraubver- schraubungen	 <p><b>C6MX</b> S. K18</p>	 <p><b>V6MX</b> S. K19</p>	 <p><b>R6MX</b> S. K21</p>	 <p><b>S6MX</b> S. K20</p>	 <p><b>BBMTX</b> S. K22</p>	 <p><b>HMX6</b> S. K24</p>	 <p><b>JX6</b> S. K25</p>
Überwurf- muttern/ Stützhülsen	 <p><b>BMTX</b> S. K6</p>	 <p><b>BTX</b> S. K5</p>	 <p><b>TX</b> S. K7</p>				
Verschluss- teile, Reduzierungen	 <p><b>TRMTX</b> S. K23</p>		 <p><b>FNMTX</b> S. K86</p>	 <p><b>PNMTX</b> S. K87</p>			
Triple-Lok®-/ O-Lok®- Konvertie- rungs- Adapter	 <p><b>XHML0</b> S. K88</p>	 <p><b>XHML6</b> S. K89</p>	 <p><b>LOHMX6</b> S. K90</p>				
Dichtungen/ Kammerringe	 <p><b>Triple-Lok® Components</b> S. K92</p>						



## Bestellzeichen Triple-Lok®-Verschraubungen

1      2      3      4      5      6      7

Beispiel Bestellzeichen    **6-8 C 5 O M X S**

### 1 Größenkürzel für Rohre und Gewindeanschlüsse

Größe	Rohr Größe (Zoll)	Rohr Größe (mm)	Gewinde Größe (Zoll) BSPP/BSPT/NPT	Gewinde Größe UN / UNF
2	1/8		1/8	5/16-24
3	3/16			3/8-24
4	1/4	6	1/4	7/16-20
5				1/2-20
6	3/8	8,10	3/8	9/16-18
8	1/2	12	1/2	3/4-16
10	5/8	14,15,16	5/8	7/8-14
12	3/4	18,20	3/4	1 1/6-12
14				1 3/6-12
16	1	25	1	1 5/6-12
20	1 1/4	28,30,32	1 1/4	1 5/8-12
24	1 1/2	35,38	1 1/2	1 7/8-12
28		42		2 1/4-12
32	2	50	2	2 1/2-12

Beispiel metrisches Gewinde 4M12C87OMXS

### 3 Gewinde- und Dichtungsarten

Kürzel	Beschreibung
Kein Kürzel	NPT/NPTF Gewinde
3	BSPT Gewinde
4	BSPP Gewinde, O-Ring & Haltering
42	BSPP Gewinde EOLASTIC Dichtung ,ED'
5	UN/UNF Gewinde (O-Ring Dichtung)
8	Metrisches Gewinde O-Ring & Haltering
82	Metrisches Gewinde EOLASTIC Dichtung ,ED'
87	Metrisches ISO 6149 Gewinde (O-Ring Dichtung)
63	Stutzen einstellbar BSPT Anschluss
64	Stutzen einstellbar BSPP Anschluss (O-Ring & Haltering)
642	Stutzen einstellbar BSPP Anschluss (EOLASTIC Dichtung ,ED')
65	Stutzen einstellbar UN/UNF Anschluss (O-Ring Dichtung)
68	Stutzen einstellbar metrischer Anschluss (O-Ring & Haltering)
682	Stutzen einstellbar metrischer Anschluss (EOLASTIC Dichtung ,ED')
687	Stutzen einstellbar metrischer ISO 6149 Anschluss

### 2 Bestellzeichen für Verschraubungen

Kürzel	Beschreibung
AE6	Winkel-Einschraubstutzen einstellbar
B	Mutter
C	Winkel-Einschraubstutzen
CC	Winkel-Einschraubstutzen mit langem Schaft
CCC	Winkel-Einschraubstutzen mit extra langem Schaft
C6	Winkelstutzen einstellbar
D	Winkelaufschraubstutzen
E	Winkelstutzen
F	Gerade-Einschraubstutzen
FF	Lange-Einschraubstutzen
F6	Einschraubstutzen einstellbar
FN	Verschlussstutzen
G	Gerader-Aufschraubstutzen
G-MO	Manometerverschraubung
G6	Gerader-Aufschraubstutzen einstellbar
H	Gerader-Stutzen
H6	Gerader-Stutzen einstellbar
J	T-Stutzen
J6	T-Stutzen einstellbar
K	Kreuz-Stutzen
LOHX6	37° einstellbarer Adapter
M	L-Aufschraubstutzen
O	T-Aufschraubstutzen
PN	Rohrverschluss
R	L-Einschraubstutzen
R6	L-Einschraubstutzen einstellbar
S	T-Einschraubstutzen
S6	T-Einschraubstutzen einstellbar
T	Hülse
TR	Reduzierstutzen
TT	Triple-Lok®-Prüfanschluss
V	Winkel-Einschraubstutzen 45°
V6	Winkel-Einschraubstutzen 45° einstellbar
W	Schottstutzen
WE	Winkelschottstutzen
WG	Schottaufschraubstutzen
WJJ	L-Schottstutzen
WJT	T-Schottstutzen
WLN	Gegenmutter mit Schottstutzen
WN	Winkelschottstutzen 45°
XHL	Triple-Lok® / O-Lok® Adapter
XHL6	37° Übergangsadapter einstellbar

### 4 Stutzen-Dichtung

Kürzel	Beschreibung
O	O-Ring Dichtung (auf Stutzen montiert)
ED	unverlierbare EOLASTIC Dichtung
Kein Kürzel	Keine Dichtung

### 5 Schlüsselflächen

Kürzel	Beschreibung
M	Metrische Schlüsselfläche/ Sechskant
Kein Kürzel	Zöllige Schlüsselfläche/ Sechskant

### 6 Verschraubungsart

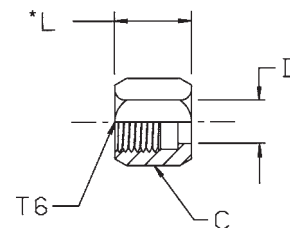
Kürzel	Beschreibung
X	Parker Triple-Lok®

### 7 Verschraubungsmaterial

Kürzel	Beschreibung
S	Stahl
SS	Edelstahl
B	Messing

## BTX Überwurfmutter

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss  
SAE 070110 MS51531



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2B T6	C Zoll	D mm	L mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok®	Triple-Lok®	Triple-Lok®
							Stahl	Edelstahl	Messing
6	1/8	5/16-24	3/8	4.5	14	6	<b>2 BTX-S</b>	<b>2 BTX-SS</b>	<b>2 BTX-B</b>
	3/16	3/8-24	7/16	6	15.5	8	<b>3 BTX-S</b>	<b>3 BTX-SS</b>	<b>3 BTX-B</b>
	1/4	7/16-20	9/16	8	16	11	<b>4 BTX-S</b>	<b>4 BTX-SS</b>	<b>4 BTX-B</b>
	5/16	1/2-20	5/8	9.5	17	14	<b>5 BTX-S</b>	<b>5 BTX-SS</b>	<b>5 BTX-B</b>
10	3/8	9/16-18	11/16	11	18.5	18	<b>6 BTX-S</b>	<b>6 BTX-SS</b>	<b>6 BTX-B</b>
14, 15, 16	1/2	3/4-16	7/8	14.5	21.5	29	<b>8 BTX-S</b>	<b>8 BTX-SS</b>	<b>8 BTX-B</b>
	5/8	7/8-14	1	18	25	54	<b>10 BTX-S</b>	<b>10 BTX-SS</b>	<b>10 BTX-B</b>
	3/4	1 1/16-12	1 1/4	21	26	73	<b>12 BTX-S*</b>	<b>12 BTX-SS*</b>	<b>12 BTX-B*</b>
	7/8	1 3/16-12	1 3/8	24	27.5	100	<b>14 BTX-S</b>	<b>14 BTX-SS</b>	<b>14 BTX-B</b>
	1	1 5/16-12	1 1/2	27.5	28.5	104	<b>16 BTX-S</b>	<b>16 BTX-SS</b>	<b>16 BTX-B</b>
28, 30, 32 35, 38	1 1/4	1 5/8-12	2	34	31	240	<b>20 BTX-S</b>	<b>20 BTX-SS</b>	<b>20 BTX-B</b>
	1 1/2	1 7/8-12	2 1/4	41	36	325	<b>24 BTX-S</b>	<b>24 BTX-SS</b>	<b>24 BTX-B</b>
	2	2 1/2-12	2 7/8	55	44.5	549	<b>32 BTX-S</b>	<b>32 BTX-SS</b>	<b>32 BTX-B</b>

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

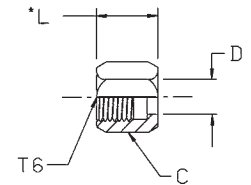
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

**\*Abmessung 12 BTX-S kann nicht mit einer metrischen Stützhülse TXS20 oder 20-mm-Rohren verwendet werden. Dies gilt für Stahl und Edelstahl.**

**K**

## BMTX Überwurfmutter

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss  
SAE 070110



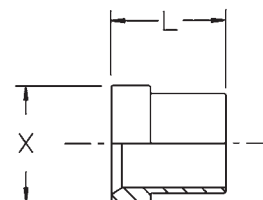
Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2B T6	C mm	D mm	L mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok®	
							Stahl	Edelstahl
6	1/4	7/16-20	14	8	15.5	11	<b>4BMTXS</b>	<b>4BMTXSS</b>
8	5/16	1/2-20	17	10	17	14	<b>5BMTXS</b>	<b>5BMTXSS</b>
10	3/8	9/16-18	19	11	18	18	<b>6BMTXS</b>	<b>6BMTXSS</b>
12	1/2	3/4-16	22	14.5	21	29	<b>8BMTXS</b>	<b>8BMTXSS</b>
14, 15, 16	5/8	7/8-14	27	18	24.5	42	<b>10BMTXS</b>	<b>10BMTXSS</b>
18, 20	3/4	1 1/16-12	32	22	26	73	<b>12BMTXS</b>	<b>12BMTXSS</b>
25	1	1 5/16-12	41	28	28	104	<b>16BMTXS</b>	<b>16BMTXSS</b>
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	50	34	33	240	<b>20BMTXS</b>	<b>20BMTXSS</b>
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	60	41	38	325	<b>24BMTXS</b>	<b>24BMTXSS</b>
42		2 1/4-12	65	48	40	437	<b>28BMTXS</b>	<b>28BMTXSS</b>

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## TX Hülsen

Triple-Lok® 37° Stützhülsen für metrische Rohraußendurchmesser  
SAE 070105 MS51533



Rohr A.D. mm	L mm	X mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	Triple-Lok® Messing
6	10	9.5	2	<b>TXS6</b>	<b>TXSS6</b>	<b>TXB6</b>
8	11	11	2	<b>TXS8</b>	<b>TXSS8</b>	<b>TXB8</b>
10	12.5	12.5	2	<b>TXS10</b>	<b>TXSS10</b>	<b>TXB10</b>
12	14	17	7	<b>TXS12</b>	<b>TXSS12</b>	<b>TXB12</b>
14	17	20	13	<b>TXS14</b>	<b>TXSS14</b>	<b>TXB14</b>
15	17	20	10	<b>TXS15</b>	<b>TXSS15</b>	<b>TXB15</b>
16	17	20	7	<b>TXS16</b>	<b>TXSS16</b>	<b>TXB16</b>
18	17.5	24.5	16	<b>TXS18</b>	<b>TXSS18</b>	<b>TXB18</b>
20	17.5	24.5	12	<b>TXS20</b>	<b>TXSS20</b>	<b>TXB20</b>
22	19	28	25	<b>TXS22</b>	<b>TXSS22</b>	<b>TXB22</b>
25	20	31	21	<b>TXS25</b>	<b>TXSS25</b>	<b>TXB25</b>
28	23	39	40	<b>TXS28</b>	<b>TXSS28</b>	<b>TXB28</b>
30	23	39	45	<b>TXS30</b>	<b>TXSS30</b>	<b>TXB30</b>
32	23	39	30	<b>TXS32</b>	<b>TXSS32</b>	<b>TXB32</b>
35	28.5	45	60	<b>TXS35</b>	<b>TXSS35</b>	<b>TXB35</b>
38	28.5	45	51	<b>TXS38</b>	<b>TXSS38</b>	<b>TXB38</b>
42	29	55	149	<b>TXS42</b>	<b>TXSS42</b>	<b>TXB42</b>

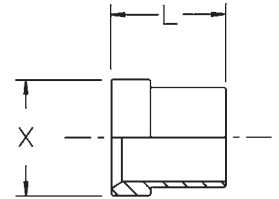
Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

**K**

## TX Hülsen

Triple-Lok® 37° Stützhülsen für zöllige Rohraußendurchmesser  
SAE 070105 MS51533



Rohr A.D. Zoll	L mm	X mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	Triple-Lok® Messing
1/8	8.5	7	2	<b>2 TX-S</b>	<b>2 TX-SS</b>	<b>2 TX-B</b>
3/16	8.5	8	2	<b>3 TX-S</b>	<b>3 TX-SS</b>	<b>3 TX-B</b>
1/4	10.5	10	2	<b>4 TX-S</b>	<b>4 TX-SS</b>	<b>4 TX-B</b>
5/16	11	11.5	2	<b>5 TX-S</b>	<b>5 TX-SS</b>	<b>5 TX-B</b>
3/8	12.5	13	3	<b>6 TX-S</b>	<b>6 TX-SS</b>	<b>6 TX-B</b>
1/2	14	17	6	<b>8 TX-S</b>	<b>8 TX-SS</b>	<b>8 TX-B</b>
5/8	17	20	8	<b>10 TX-S</b>	<b>10 TX-SS</b>	<b>10 TX-B</b>
3/4	17	24.5	13	<b>12 TX-S</b>	<b>12 TX-SS</b>	<b>12 TX-B</b>
7/8	19	28	18	<b>14 TX-S</b>	<b>14 TX-SS</b>	<b>14 TX-B</b>
1	20	31	23	<b>16 TX-S</b>	<b>16 TX-SS</b>	<b>16 TX-B</b>
1 1/4	23	39	30	<b>20 TX-S</b>	<b>20 TX-SS</b>	<b>20 TX-B</b>
1 1/2	28	45	51	<b>24 TX-S</b>	<b>24 TX-SS</b>	<b>24 TX-B</b>
2	30	61	156	<b>32 TX-S</b>	<b>32 TX-SS</b>	<b>32 TX-B</b>

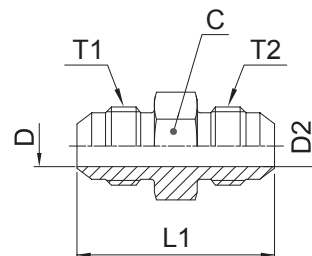
Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## HMTX Gerader Stutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss  
SAE 070101 MS51501



Rohr 1 A.D.		Rohr 2 A.D.		Gewinde UN/UNF-2A T1	Gewinde UN/UNF-2A T2	C	D	D2	L1	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	Triple-Lok® Messing	PN (bar)	
mm	Zoll	mm	Zoll			mm	mm	mm	mm					S	SS
6	1/8	6	1/8	5/16-24	5/16-24	11	1.5	1.5	30	9	<b>2 HTX-S</b>			500	—
	3/16		3/16	3/8-24	3/8-24	11	3	3	31	10	<b>3 HTX-S</b>			500	—
	1/4		1/4	7/16-20	7/16-20	14	4.5	4.5	35	16	<b>4HMTXS</b>	<b>4HMTXS</b>	<b>4HMTXB</b>	500	350
	1/4		1/8	7/16-20	5/16-24	12.5	4.4	1.6	32	12	<b>4-2 HTX-S</b>	<b>4-2HMTXS</b>	<b>4-2HMTXB</b>	500	350
6	1/4		3/16	7/16-20	3/8-24	12.5	4.4	3	33	14	<b>4-3 HTX-S</b>	<b>4-3HMTXS</b>	<b>4-3HMTXB</b>	500	350
8	5/16	8	5/16	1/2-20	1/2-20	14	6	6	35	18	<b>5HMTXS</b>	<b>5HMTXS</b>	<b>5HMTXB</b>	420	350
8	5/16	6	1/4	1/2-20	7/16-20	14	6	4.5	35	18	<b>5-4HMTXS</b>	<b>5-4HMTXS</b>	<b>5-4HMTXB</b>	420	350
10	3/8	10	3/8	9/16-18	9/16-18	17	7.5	7.5	36	25	<b>6HMTXS</b>	<b>6HMTXS</b>	<b>6HMTXB</b>	420	350
10	3/8	6	1/4	9/16-18	7/16-20	17	7.5	4.5	35.5	22	<b>6-4HMTXS</b>	<b>6-4HMTXS</b>	<b>6-4HMTXB</b>	420	350
10	3/8	8	5/16	9/16-18	1/2-20	17	7.5	6	36	25	<b>6-5 HTX-S</b>	<b>6-5HMTXS</b>	<b>6-5HMTXB</b>	420	350
12	1/2	12	1/2	3/4-16	3/4-16	19	9.9	9.9	41	52	<b>8HMTXS</b>	<b>8HMTXS</b>	<b>8HMTXB</b>	420	350
12	1/2	6	1/4	3/4-16	7/16-20	20.6	9.9	4.5	38.5	45	<b>8-4 HTX-S</b>	<b>8-4HMTXS</b>	<b>8-4HMTXB</b>	420	350
12	1/2	10	3/8	3/4-16	9/16-18	20.6	9.9	7.5	38.5	45	<b>8-6 HTX-S</b>	<b>8-6HMTXS</b>	<b>8-6HMTXB</b>	420	350
14, 15, 16	5/8	14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	24	12	12	48	80	<b>10HMTXS</b>	<b>10HMTXS</b>	<b>10HMTXB</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	10	3/8	7/8-14	9/16-18	24	12.3	7.5	43	60	<b>10-6HMTXS</b>	<b>10-6HMTXS</b>	<b>10-6HMTXB</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	12	1/2	7/8-14	3/4-16	23.8	12.3	9.9	45	68	<b>10-8 HTX-S</b>	<b>10-8HMTXS</b>	<b>10-8HMTXB</b>	350	350
18, 20	3/4	18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	27	15.5	15.5	55	125	<b>12HMTXS</b>	<b>12HMTXS</b>	<b>12HMTXB</b>	350	350
18, 20	3/4	12	1/2	1 1/16-12	3/4-16	28.5	15.5	9.9	49.5	101	<b>12-8 HTX-S</b>	<b>12-8HMTXS</b>	<b>12-8HMTXB</b>	350	350
20	3/4	14, 15, 16	5/8	1 1/16-12	7/8-14	27	15.5	12.3	52	113	<b>12-10HMTXS</b>	<b>12-10HMTXS</b>	<b>12-10HMTXB</b>	350	350
22	7/8	22	7/8	1 3/16-12	1 3/16-12	32	18	18	56	156	<b>14 HTX-S</b>	<b>14HMTXS</b>	<b>14HMTXB</b>	280	280
25	1	25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	36	21.5	21.5	57	131	<b>16HMTXS</b>	<b>16HMTXS</b>	<b>16HMTXB</b>	280	280
25	1	20	3/4	1 5/16-12	1 1/16-12	36	21.5	15.5	56	169	<b>16-12HMTXS</b>	<b>16-12HMTXS</b>	<b>16-12HMTXB</b>	280	280
28, 30, 32	1 1/4	28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	46	27.5	27.5	62	271	<b>20HMTXS</b>	<b>20HMTXS</b>	<b>20HMTXB</b>	280	210
28, 30, 32	1 1/4	18, 20	3/4	1 5/8-12	1 1/16-12	46	27.5	15.5	59.5	302	<b>20-12HMTXS</b>	<b>20-12HMTXS</b>	<b>20-12HMTXB</b>	280	210
28, 30, 32	1 1/4	25	1	1 5/8-12	1 5/16-12	46	27.5	21.5	60.5	313	<b>20-16HMTXS</b>	<b>20-16HMTXS</b>	<b>20-16HMTXB</b>	280	210
35, 38	1 1/2	35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	50	33	33	70	382	<b>24HMTXS</b>	<b>24HMTXS</b>	<b>24HMTXB</b>	210	210
42		42		2 1/4-12	2 1/4-12	60	39	39	71.5	469	<b>28HMTXS</b>	<b>28HMTXS</b>	<b>28HMTXB</b>	140	150
	2		2	2 1/2-12	2 1/2-12	67	45	45	86.5	785	<b>32 HTX-S</b>	<b>32HMTXS</b>	<b>32HMTXB</b>	140	150

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$

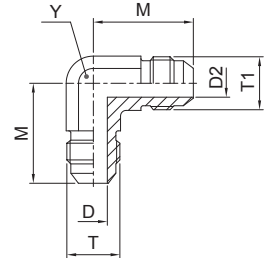
Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

Für Messingverschraubungen sind diese Drücke um 35% zu reduzieren.

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## EMTX Winkelstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss  
SAE 070201 MS51505



Rohr A.D.	Gewinde UN/UNF-2A T	Gewinde UN/UNF-2A T1	D mm	D2 mm	M mm	M1 mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	Triple-Lok® Messing	PN (bar)	
												S	SS
6	1/8	5/16-24	1.6	1.6	20	20	11	18	<b>2 ETX-S</b>			500	—
	3/16	3/8-24	3	3	21	21	11	20	<b>3 ETX-S</b>			500	—
	1/4	7/16-20	4.4	4.4	22.5	22.5	11	25	<b>4EMTXS</b>	<b>4EMTXSS</b>	<b>4 ETX-B</b>	500	350
	5/16	1/2-20	6	6	24	24	13	32	<b>5EMTXS</b>	<b>5EMTXSS</b>	<b>5 ETX-B</b>	420	350
	3/8	9/16-18	7.5	7.5	27	27	14	44	<b>6EMTXS</b>	<b>6EMTXSS</b>	<b>6 ETX-B</b>	420	350
	10	3/8	9/16-18	7.5	4.4	27	27	14	40	<b>6-4 ETX-S</b>	<b>6-4EMTXSS</b>	<b>6-4 ETX-B</b>	420
12	1/2	3/4-16	9.9	9.9	32	32	19	88	<b>8EMTXS</b>	<b>8EMTXSS</b>	<b>8 ETX-B</b>	420	350
12	1/2	3/4-16	9.9	7.5	32	29	19	75	<b>8-6 ETX-S</b>	<b>8-6EMTXSS</b>		420	—
14, 15, 16	5/8	7/8-14	12.3	12.3	37	37	22	139	<b>10EMTXS</b>	<b>10EMTXSS</b>	<b>10 ETX-B</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	12.3	9.9	37	34	22	120	<b>10-8 ETX-S</b>	<b>10-8EMTXSS</b>	<b>10-8 ETX-B</b>	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	15.5	15.5	42	42	27	258	<b>12EMTXS</b>	<b>12EMTXSS</b>	<b>12 ETX-B</b>	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	15.5	9.9	42	36	27	220	<b>12-8 ETX-S</b>	<b>12-8EMTXSS</b>		350	—
18, 20	3/4	1 1/16-12	15.5	12.3	42	39	27	240	<b>12-10 ETX-S</b>	<b>12-10EMTXSS</b>		350	—
22	7/8	1 3/16-12	18.3	18.3	45.5	45.5	30	273	<b>14 ETX-S</b>	<b>14EMTXSS</b>		280	—
22, 25	1	1 5/16-12	21.5	21.5	46	46	33	333	<b>16EMTXS</b>	<b>16EMTXSS</b>	<b>16 ETX-B</b>	280	280
22, 25	1	1 5/16-12	21.5	15.5	46	45	33	310	<b>16-12 ETX-S</b>	<b>16-12EMTXSS</b>	<b>16-12 ETX-B</b>	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	27.5	27.5	52	52	41	586	<b>20EMTXS</b>	<b>20EMTXSS</b>	<b>20 ETX-B</b>	280	210
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	33	33	59	59	48	778	<b>24EMTXS</b>	<b>24EMTXSS</b>	<b>24 ETX-B</b>	210	140
42	1 3/4	2 1/4-12	39	39	74	74	63	1100	<b>28 ETX-S</b>			140	—
	2	2 1/2-12	45	45	78	78	64	1680	<b>32 ETX-S</b>			140	—

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

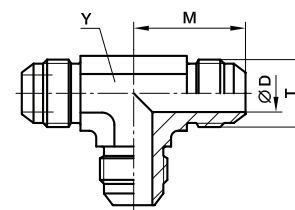
Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

Für Messingverschraubungen sind diese Drücke um 35% zu reduzieren.

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## JMTX T-Stutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss  
SAE 070401 MS51510



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T	D mm	M mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	Triple-Lok® Messing	PN (bar)	
										S	SS
6	1/8	5/16-24	1.6	19.5	8	25	<b>2 JTX-S</b>			500	—
	3/16	3/8-24	3	21	11	30	<b>3 JTX-S</b>			500	—
	1/4	7/16-20	4.4	22.5	11	33	<b>4JMTXS</b>	<b>4JMTXSS</b>	<b>4 JTX-B</b>	500	350
	5/16	1/2-20	6	24	13	42	<b>5JMTXS</b>	<b>5JMTXSS</b>	<b>5 JTX-B</b>	420	350
10	3/8	9/16-18	7.5	27	14	53	<b>6JMTXS</b>	<b>6JMTXSS</b>	<b>6 JTX-B</b>	420	350
	1/2	3/4-16	9.9	32	19	118	<b>8JMTXS</b>	<b>8JMTXSS</b>	<b>8 JTX-B</b>	420	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	12.3	27	22	182	<b>10JMTXS</b>	<b>10JMTXSS</b>	<b>10 JTX-B</b>	350	350
	3/4	1 1/16-12	15.5	42	27	291	<b>12JMTXS</b>	<b>12JMTXSS</b>	<b>12 JTX-B</b>	350	350
22	7/8	1 3/16-12	18	45.8	33	403	<b>14 JTX-S</b>	<b>14JMTXSS</b>	<b>14 JTX-B</b>	280	245
	1	1 5/16-12	21.5	46	33	415	<b>16JMTXS</b>	<b>16JMTXSS</b>	<b>16 JTX-B</b>	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	27.5	52	41	706	<b>20JMTXS</b>	<b>20JMTXSS</b>	<b>20 JTX-B</b>	280	210
	1 1/2	1 7/8-12	33	59	48	990	<b>24 JTX-S</b>	<b>24JMTXSS</b>	<b>24 JTX-B</b>	210	140
35, 38	1 3/4	2 1/4-12	39	74.5	63	2270	<b>28 JTX-S</b>			140	—
	2	2 1/2-12	45	78	63.5	2450	<b>32 JTX-S</b>			140	—

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

Für Messingverschraubungen sind diese Drücke um 35% zu reduzieren.

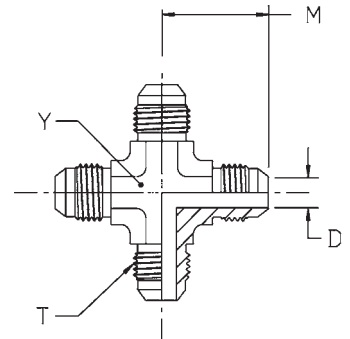
T-Reduzierstutzen sind auf Anfrage erhältlich.

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## KTX Kreuzstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss  
SAE 070501 MS51517



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T	D mm	M mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	Triple-Lok® Messing	PN (bar)	
										S	SS
6	1/4	7/16-20	4.4	22.5	11	41	<b>4 KTX-S</b>	<b>4 KTX-SS</b>	<b>4 KTX-B</b>	500	350
8	5/16	1/2-20	6	24	14	50	<b>5 KTX-S</b>	<b>5 KTX-SS</b>	<b>5 KTX-B</b>	420	350
10	3/8	9/16-18	7.5	27	14	68	<b>6 KTX-S</b>	<b>6 KTX-SS</b>	<b>6 KTX-B</b>	420	350
12	1/2	3/4-16	9.9	31.8	19	144	<b>8 KTX-S</b>	<b>8 KTX-SS</b>	<b>8 KTX-B</b>	420	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	12	37	22	220	<b>10 KTX-S</b>	<b>10 KTX-SS</b>	<b>10 KTX-B</b>	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	15.5	42	27	345	<b>12 KTX-S</b>	<b>12 KTX-SS</b>	<b>12 KTX-B</b>	350	350
25	1	1 5/16-12	21.5	46	33	588	<b>16 KTX-S</b>	<b>16 KTX-SS</b>	<b>16 KTX-B</b>	280	280

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

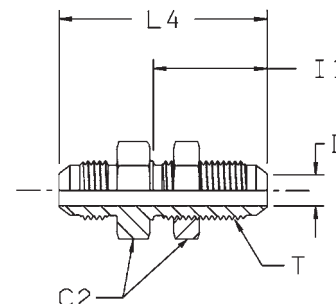
Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

Für Messingverschraubungen sind diese Drücke um 35% zu reduzieren.

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## WMTX Gerader Schottstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss  
SAE 070601 MS51520



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T	C2 mm	D mm	I1 mm	L4 mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	Triple-Lok® Messing	PN (bar)	
											S	SS
6	1/4	7/16-20	17	4.4	30.5	52.5	41	4WMTXWLNMS	4WMTXWLNMS	4WMTXWLNMB	500	350
8	5/16	1/2-20	19	6	30.5	52.5	49	5WMTXWLNMS	5WMTXWLNMS	5WMTXWLNMB	420	350
10	3/8	9/16-18	22	7.5	32.5	55.5	64	6WMTXWLNMS	6WMTXWLNMS	6WMTXWLNMB	420	350
12	1/2	3/4-16	24	9.9	36.5	62	111	8WMTXWLNMS	8WMTXWLNMS	8WMTXWLNMB	420	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	30	12.3	40	70	157	10WMTXWLNMS	10WMTXWLNMS	10WMTXWLNMB	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	36	15.5	44.5	78.5	254	12WMTXWLNMS	12WMTXWLNMS	12WMTXWLNMB	350	350
22	7/8	1 3/16-12	38	18.3	44.5	79.3	296	14 WTX-WLN-S	14WMTXWLNMS	14WMTXWLNMB	280	280
25	1	1 5/16-12	41	21.5	44.5	80	337	16WMTXWLNMS	16WMTXWLNMS	16WMTXWLNMB	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	50	27.5	46	84	462	20WMTXWLNMS	20WMTXWLNMS	20WMTXWLNMB	280	210
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	55	33	46	89.5	695	24WMTXWLNMS	24WMTXWLNMS	24WMTXWLNMB	210	140

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

Für die Version ohne Gegenmutter „WLNMS“ weglassen (z. B. 16WMTX)

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

Für Messingverschraubungen sind diese Drücke um 35% zu reduzieren.

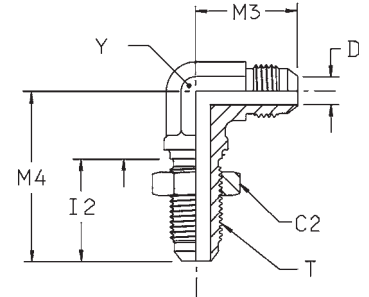
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

### Maximale Schottwandstärke

Größe	Rohr A.D.		Gerade Schottverschraubung Max. Wandstärke mm	Form Schottverschraubung Max. Wandstärke mm
	Zoll	Metrisch		
4	1/4	6	8.4	5.3
5	5/16	8	8.4	5.3
6	3/8	10	10.7	7.1
8	1/2	12	11.2	8.4
10	5/8	14-16	10.9	8.1
12	3/4	18-20	11.2	8.6
14	7/8	22	10.4	7.9
16	1	25	9.9	7.4
20	1 1/4	28-32	10.2	7.4
24	1 1/2	35-38	7.1	—
32	2		7.1	—

## WEMTX Winkelschottstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss  
SAE 070701 MS51507



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T	C2 mm	D mm	I2 mm	M3 mm	M4 mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	Triple-Lok® Messing	PN (bar)	
													S	SS
6	1/4	7/16-20	17.5	4.4	23	25	40	11	44	<b>4 WETX-WLN-S</b>	<b>4 WETX-WLN-SS</b>	<b>4 WETX-WLN-B</b>	500	350
8	5/16	1/2-20	19	6	26	27	44	14	59	<b>5 WEMTXWLNMS</b>	<b>5 WETX-WLN-SS</b>	<b>5 WETX-WLN-B</b>	420	350
10	3/8	9/16-18	22	7.5	28	28	46	14	72	<b>6WEMTXWLNMS</b>	<b>6 WETX-WLN-SS</b>	<b>6 WETX-WLN-B</b>	420	350
12	1/2	3/4-16	24	9.9	32	34.5	54	19	145	<b>8WEMTXWLNMS</b>	<b>8 WETX-WLN-SS</b>	<b>8 WETX-WLN-B</b>	420	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	30	12	35	40	61	22	212	<b>10WEMTXWLNMS</b>	<b>10 WETX-WLN-SS</b>	<b>10 WETX-WLN-B</b>	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	36	15.5	40	45	68	27	345	<b>12WEMTXWLNMS</b>	<b>12 WETX-WLN-SS</b>	<b>12 WETX-WLN-B</b>	350	350
22	7/8	1 3/16-12	38	18	40	49	71	33	370	<b>14 WETX-WLN-S</b>	<b>14 WETX-WLN-SS</b>		280	280
25	1	1 5/16-12	41	21.5	40	49	71	33	474	<b>16 WETX-WLN-S</b>	<b>16 WETX-WLN-SS</b>		280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	47.6	27.4	41	55	79	41	753	<b>20 WETX-WLN-S</b>	<b>20 WETX-WLN-SS</b>		280	280

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

Für die Version ohne Gegenmutter „WLNMS“ weglassen (z. B. 16WETX)

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

Für Messingverschraubungen sind diese Drücke um 35% zu reduzieren.

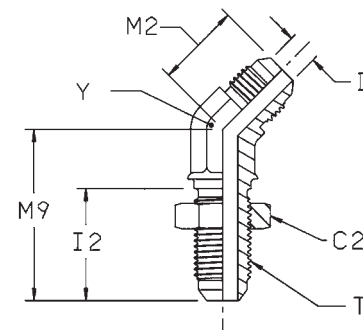
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

### Maximale Schottwandstärke

Größe	Rohr A.D.		Gerade Schottverschraubung Max. Wandstärke mm	Form Schottverschraubung Max. Wandstärke mm
	Zoll	Metrisch		
4	1/4	6	8.4	5.3
5	5/16	8	8.4	5.3
6	3/8	10	10.7	7.1
8	1/2	12	11.2	8.4
10	5/8	14-16	10.9	8.1
12	3/4	18-20	11.2	8.6
14	7/8		10.4	7.9
16	1	22-25	9.9	7.4
20	1 1/4	28-32	10.2	7.4
24	1 1/2	35-38	7.1	—
32	2		7.1	—

## WNTX 45° Winkelschottstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss  
SAE 070801 MS51509



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T	C2 mm	D mm	I2 mm	M2 mm	M9 mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
												S	SS
6	1/4	7/16-20	17.5	4.4	26	18	39	11	32	<b>4 WNTX-WLN-S</b>	<b>4 WNTX-WLN-SS</b>	500	350
8	5/16	1/2-20	19	6	26	20	42	14	41	<b>5 WNTX-WLN-S</b>		420	—
10	3/8	9/16-18	20.5	7.5	28	21	42	14	48	<b>6 WNTX-WLN-S</b>	<b>6 WNTX-WLN-SS</b>	420	350
12	1/2	3/4-16	25.5	9.9	32	33	62	19	105	<b>8 WNTX-WLN-S</b>	<b>8 WNTX-WLN-SS</b>	420	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	28.5	12.3	35	28	55	22	152	<b>10 WNTX-WLN-S</b>	<b>10 WNTX-WLN-SS</b>	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	35	15.5	40	33	62	27	245	<b>12 WNTX-WLN-S</b>	<b>12 WNTX-WLN-SS</b>	350	350
22, 25	1	1 5/16-12	41	21.5	40	37	65	33	355	<b>16 WNTX-WLN-S</b>	<b>16 WNTX-WLN-SS</b>	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	47.6	27.4	41	40	67	41	465	<b>20 WNTX-WLN-S</b>		280	—

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

Für die Version ohne Gegenmutter „WLN“ weglassen (z. B. 16WNTX)

$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

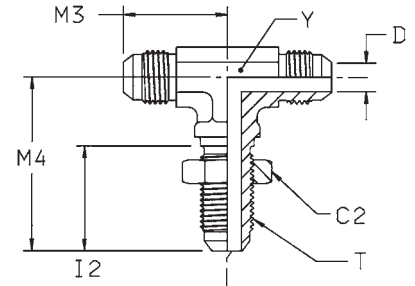
**K**

### Maximale Schottwandstärke

Größe	Rohr A.D.		Gerade Schottverschraubung Max. Wandstärke mm	Form Schottverschraubung Max. Wandstärke mm
	Zoll	Metrisch		
4	1/4	6	8.4	5.3
5	5/16	8	8.4	5.3
6	3/8	10	10.7	7.1
8	1/2	12	11.2	8.4
10	5/8	14-16	10.9	8.1
12	3/4	18-20	11.2	8.6
14	7/8		10.4	7.9
16	1	22-25	9.9	7.4
20	1 1/4	28-32	10.2	7.4
24	1 1/2	35-38	7.1	—
32	2		7.1	—

## WJTX T-Schottstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss  
SAE 070959 MS51515



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T	C2 mm	D mm	I2 mm	M3 mm	M4 mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok®		PN (bar)	
										Stahl	Edelstahl	S	SS
6	1/4	7/16-20	17.5	4.4	26	25	40	11	45	<b>4 WJTX-WLN-S</b>	<b>4 WJTX-WLN-SS</b>	500	350
10	3/8	9/16-18	20.6	7.5	28	28	46	14	71	<b>6 WJTX-WLN-S</b>	<b>6 WJTX-WLN-SS</b>	420	350
12	1/2	3/4-16	25	9.9	32	35	54	19	158	<b>8 WJTX-WLN-S</b>	<b>8 WJTX-WLN-SS</b>	420	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	28.5	12	35	40	61	27	297	<b>10 WJTX-WLN-S</b>	<b>10 WJTX-WLN-SS</b>	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	35	15.5	40	45	68	27	379	<b>12 WJTX-WLN-S</b>	<b>12 WJTX-WLN-SS</b>	350	350
22, 25	1	1 5/16-12	41.3	21.4	40	49	71	33	420	<b>16 WJTX-WLN-S</b>		280	—
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	47.6	24.4	41	55	79	44.5	500	<b>20 WJTX-WLN-S</b>		280	—

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

Für die Version ohne Gegenmutter „WLN“ weglassen (z.B. 16 WJTX)

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

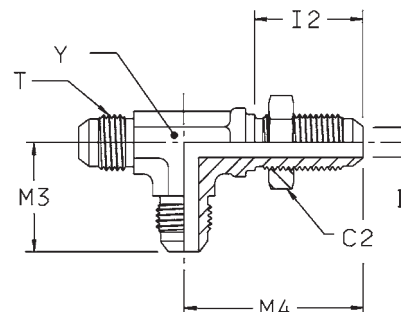
### Maximale Schottwandstärke

Größe	Rohr A.D.		Gerade Schottverschraubung Max. Wandstärke mm	Form Schottverschraubung Max. Wandstärke mm
	Zoll	Metrisch		
4	1/4	6	8.4	5.3
5	5/16	8	8.4	5.3
6	3/8	10	10.7	7.1
8	1/2	12	11.2	8.4
10	5/8	14-16	10.9	8.1
12	3/4	18-20	11.2	8.6
14	7/8		10.4	7.9
16	1	22-25	9.9	7.4
20	1 1/4	28-32	10.2	7.4
24	1 1/2	35-38	7.1	—
32	2		7.1	—



## WJJTX L-Schottstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss  
SAE 070958 MS51516



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T	C2 mm	D mm	I2 mm	M3 mm	M4 mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)
6	1/4	7/16-20	17.5	4.4	26	25	40	11	58	<b>4 WJJTX-WLN-S</b>	500
10	3/8	9/16-18	20.6	7.5	28	28	46	14	75	<b>6 WJJTX-WLN-S</b>	420
12	1/2	3/4-16	25	9.9	32	35	54	19	158	<b>8 WJJTX-WLN-S</b>	420
14, 15, 16	5/8	7/8-14	28.5	12	35	40	61	27	309	<b>10 WJJTX-WLN-S</b>	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	35	15.5	40	45	68	27	340	<b>12 WJJTX-WLN-S</b>	350
22, 25	1	1 5/16-12	41.3	21.5	40	49	71	36.5	390	<b>16 WJJTX-WLN-S</b>	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	47.6	27.5	41	55	79	44.5	450	<b>20 WJJTX-WLN-S</b>	280

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

Für die Version ohne Gegenmutter „WLN“ weglassen (z.B. 16 WJJTX)

$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

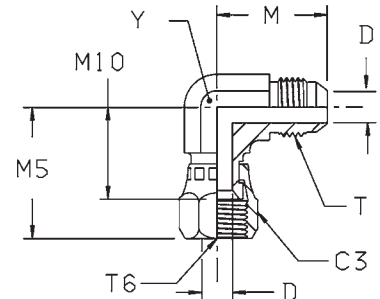


### Maximale Schottwandstärke

Größe	Rohr A.D.		Gerade Schottverschraubung Max. Wandstärke mm	Form Schottverschraubung Max. Wandstärke mm
	Zoll	Metrisch		
4	1/4	6	8.4	5.3
5	5/16	8	8.4	5.3
6	3/8	10	10.7	7.1
8	1/2	12	11.2	8.4
10	5/8	14-16	10.9	8.1
12	3/4	18-20	11.2	8.6
14	7/8		10.4	7.9
16	1	22-25	9.9	7.4
20	1 1/4	28-32	10.2	7.4
24	1 1/2	35-38	7.1	—
32	2		7.1	—

## C6MX Winkelstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Triple-Lok® 37° Swivel, einstellbar  
SAE 070221 MS51521



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T	Gewinde UN/UNF-2B T6	C3 mm	D mm	M mm	M5 mm	M10 mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
													S	SS
6	3/16	3/8-24	3/8-24	14	3	21	25	18	11	27	<b>3 C6X-S</b>		500	—
	1/4	7/16-20	7/16-20		4.4	23	25	17	13	37	<b>4C6MXS</b>	<b>4C6MXSS</b>	500	350
	5/16	1/2-20	1/2-20		6	24	25	17	13	43	<b>5C6MXS</b>	<b>5C6MXSS</b>	420	350
	3/8	9/16-18	9/16-18		7.5	27	27	22	14	54	<b>6C6MXS</b>	<b>6C6MXSS</b>	350	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22	9.9	32	34	24	19	105	<b>8C6MXS</b>	<b>8C6MXSS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	27	12	37	40	28	22	162	<b>10C6MXS</b>	<b>10C6MXSS</b>	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	32	15.5	42	42	30	27	260	<b>12C6MXS</b>	<b>12C6MXSS</b>	350	350
22	7/8	1 3/16-12	1 3/16-12	35	18.3	46	45	34	33	293	<b>14 C6X-S</b>		250	—
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	38	21.5	46	52	37	33	420	<b>16C6MXS</b>	<b>16C6MXSS</b>	250	250
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	50	27.5	52	59	43	41	679	<b>20C6MXS</b>	<b>20C6MXSS</b>	250	210
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	57	33	59	67	47	48	747	<b>24 C6X-S</b>	<b>24C6MXSS</b>	170	140
	2	2 1/2-12	2 1/2-12	73	45	78	87	62	64	920	<b>32 C6X-S</b>		110	—

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

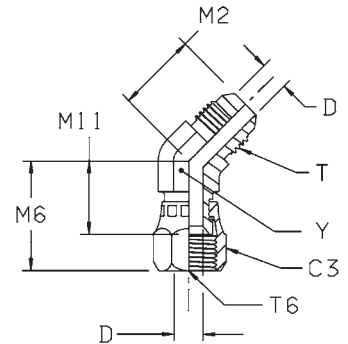
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## V6MX 45° Winkelstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Triple-Lok® 37° Swivel, einstellbar  
SAE 070321 MS51522



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T	Gewinde UN/UNF-2B T6	C3 mm	D mm	M2 mm	M6 mm	M11 mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
													S	SS
6	1/4	7/16-20	7/16-20	14.3	4.4	18	24	15	11	30	<b>4 V6X-S</b>	<b>4 V6X-SS</b>	500	350
8	5/16	1/2-20	1/2-20	16	6	20	26	16	14	45	<b>5 V6X-S</b>	<b>5 V6X-SS</b>	420	350
10	3/8	9/16-18	9/16-18	19	7.5	21	29	19	14	47	<b>6V6MXS</b>	<b>6 V6X-SS</b>	350	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22	9.9	25	33	22	19	89	<b>8V6MXS</b>	<b>8 V6X-SS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	27	12.3	28	37	24	22	131	<b>10V6MXS</b>	<b>10 V6X-SS</b>	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	32	15.5	33	38	24	27	203	<b>12V6MXS</b>	<b>12 V6X-SS</b>	350	350
22	7/8	1 3/16-12	1 3/16-12	35	18.2	37	43	28	30	291	<b>14 V6X-S</b>		250	—
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	38	21.4	37	46	30	33.3	335	<b>16 V6X-S</b>	<b>16 V6X-SS</b>	250	250
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	50.8	27.3	40	53	36	41	572	<b>20 V6X-S</b>	<b>20 V6X-SS</b>	250	210
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	57	33.3	45	58	39	48	715	<b>24 V6X-S</b>	<b>24 V6X-SS</b>	170	140
	2	2 1/2-12	2 1/2-12	73	45.2	56	73	50	66	960	<b>32 V6X-S</b>	<b>32 V6X-SS</b>	110	110

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

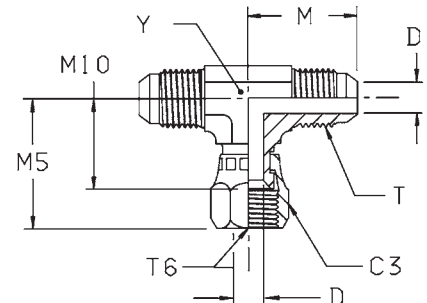
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## S6MX T-Stutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Triple-Lok® 37° Swivel, einstellbar  
SAE 070433 MS51524



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T	Gewinde UN/UNF-2B T6	C3 mm	D mm	M mm	M5 mm	M10 mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
													S	SS
6	1/4	7/16-20	7/16-20	14.3	4.4	23	26	17	11	44	<b>4 S6X-S</b>	<b>4 S6X-SS</b>	500	350
8	5/16	1/2-20	1/2-20	17	6	24	27	17	13	58	<b>5S6MXS</b>	<b>5 S6X-SS</b>	420	350
10	3/8	9/16-18	9/16-18	19	7.5	27	32	22	14	71	<b>6S6MXS</b>	<b>6 S6X-SS</b>	350	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22	9.9	32	35	24	19	133	<b>8S6MXS</b>	<b>8 S6X-SS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	27	12.3	37	41	28	22	203	<b>10S6MXS</b>	<b>10 S6X-SS</b>	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	32	15.5	42	43	30	27	328	<b>12S6MXS</b>	<b>12 S6X-SS</b>	350	350
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	38	21.5	46	52	36	33	483	<b>16S6MXS</b>	<b>16 S6X-SS</b>	250	250
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	50.8	27.3	52	60	43	41	708	<b>20 S6X-S</b>	<b>20 S6X-SS</b>	250	210
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	57	33.3	59	68	49	47.7	1100	<b>24 S6X-S</b>	<b>24 S6X-SS</b>	170	170

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

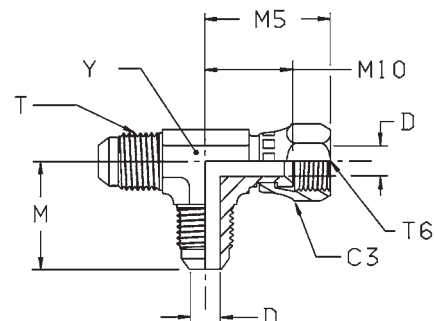
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## R6MX L-Stutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Triple-Lok® 37° Swivel, einstellbar  
SAE 070432



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T	Gewinde UN/UNF-2B T6	C3 mm	D mm	M mm	M5 mm	M10 mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
													S	SS
6	1/4	7/16-20	7/16-20	14	4.4	23	26	17	11	44	<b>4R6MXS</b>	<b>4 R6X-SS</b>	500	350
8	5/16	1/2-20	1/2-20	17	6	24	26	17	13	56	<b>5R6MXS</b>	<b>5 R6X-SS</b>	420	350
10	3/8	9/16-18	9/16-18	19	7.5	27	32	22	14	69	<b>6R6MXS</b>	<b>6 R6X-SS</b>	350	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22	9.9	32	35	24	19	136	<b>8R6MXS</b>	<b>8 R6X-SS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	27	12.3	37	41	28	22	207	<b>10R6MXS</b>	<b>10 R6X-SS</b>	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	32	15.5	42	43	30	27	319	<b>12R6MXS</b>	<b>12 R6X-SS</b>	350	350
22	7/8	1 3/16-12	1 3/16-12	35	18.2	46	46	49	34	333	<b>14 R6X-S</b>	<b>14 R6MX-SS</b>	250	250
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	38	21.5	46	51	36	33	489	<b>16R6MXS</b>	<b>16 R6X-SS</b>	250	250
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	50.8	27.4	52	60	43	41	712	<b>20 R6X-S</b>	<b>20 R6X-SS</b>	250	210
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	57	33.3	59	66	47	47.7	1100	<b>24 R6X-S</b>	<b>24 R6X-SS</b>	170	170

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

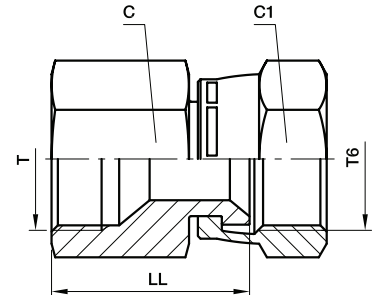
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

**K**

## BBMTX Gerader Aufschraubadapter

Triple-Lok® 37° Innengewinde / Triple-Lok® 37° Swivel, einstellbar



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T	Gewinde UN/UNF-2B T6	C mm	C1 mm	LL mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
										S	SS
6	1/4	7/16-20	7/16-20	14	14	23	25	<b>4BBMTXS</b>	<b>4BBMTXSS</b>	500	350
8	5/16	1/2-20	1/2-20	17	17	25.5	32	<b>5BBMTXS</b>	<b>5BBMTXSS</b>	420	350
10	3/8	9/16-18	9/16-18	19	19	25.5	60	<b>6BBMTXS</b>	<b>6BBMTXSS</b>	350	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22	22	32	87	<b>8BBMTXS</b>	<b>8BBMTXSS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	27	27	36	150	<b>10BBMTXS</b>	<b>10BBMTXSS</b>	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	32	32	37	221	<b>12BBMTXS</b>	<b>12BBMTXSS</b>	350	350
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	41	38	42	348	<b>16BBMTXS</b>	<b>16BBMTXSS</b>	250	250
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	50	50	47	955	<b>20BBMTXS</b>	<b>20BBMTXSS</b>	250	210
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	60	60	54	1031	<b>24BBMTXS</b>	<b>24BBMTXSS</b>	170	140

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

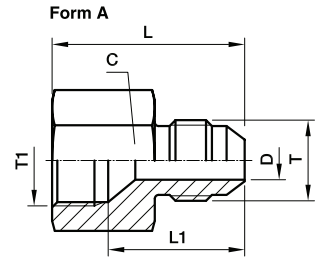
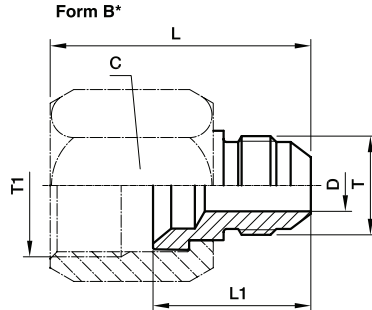
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

**TRMTX Reduzierstutzen**

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Triple-Lok® 37° Swivel\*, einstellbar  
SAE 070123 MS51534

\*Form A einteilig



\* Für Form B ist eine BTX- oder BMTX-Überwurfmutter erforderlich (bitte gesondert bestellen)

Rohr Metrisch T1 A.D.	Rohr Metrisch T A.D.	Rohr Zoll T1 A.D.	Rohr Zoll T A.D.	Gewinde UN/UNF-2B T1	Gewinde UN/UNF-2A T	Typ	C mm	D mm	L mm	L1 mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	Triple-Lok® Messing	PN (bar) S   SS
8	6	1/4	1/8	7/16-20	5/16-24	B	14.3	1.6	29	19	16	4-2 TRTX-S	4-2TRMTXSS		500   350
10	6	3/8	1/4	1/2-20	7/16-20	A	17	4.4	29	20	21	5-4TRMTXS	5-4TRMTXSS		420   350
10	8	3/8	5/16	9/16-18	7/16-20	B	19	4.4	36	24.5	35	6-4TRTXS	6-4TRMTXSS	6-4 TRTX-B	420   350
12	6	1/2	1/4	9/16-18	1/2-20	A	19	6	30	21	29	6-5TRMTXS	6-5TRMTXSS	6-4 TRTX-B	420   350
12	6	1/2	1/4	3/4-16	7/16-20	B	22	4.4	38	25.5	38	8-4TRTXS	8-4TRMTXSS	8-4 TRTX-B	420   350
12	8	1/2	3/8	3/4-16	1/2-20	B	22	6	38	25.5	35	8-5TRTXS	8-5TRMTXSS		420   350
12	10	1/2	3/8	3/4-16	9/16-18	B	22	7.5	38	25.5	32	8-6TRTXS	8-6TRMTXSS	8-6 TRTX-B	420   350
14, 15, 16	6	5/8	1/4	7/8-14	7/16-20	B	27	4.4	41	26	83	10-4 TRTX-S	10-4TRMTXSS		350   350
14, 15, 16	8	5/8	5/16	7/8-14	1/2-20	B	27	6	41	26	80	10-5TRTXS	10-5TRMTXSS		350   350
14, 15, 16	10	5/8	3/8	7/8-14	9/16-18	B	27	7.5	41	26	78	10-6 TRTX-S	10-6TRMTXSS	10-6 TRTX-B	350   350
14, 15, 16	12	5/8	1/2	7/8-14	3/4-16	A	27	9.9	36.5	24.5	73	10-8TRMTXS	10-8TRMTXSS		350   350
18, 20	6	3/4	1/4	1 1/16-12	7/16-20	B	31.8	4.4	42.5	27.5	120	12-4 TRTX-S	12-4TRMTXSS	12-4 TRTX-B	350   350
18, 20	8	3/4	5/16	1 1/16-12	1/2-20	B	32	6	42.5	27.5	118	12-5TRTXS	12-5TRMTXSS		350   350
18, 20	10	3/4	3/8	1 1/16-12	9/16-18	B	31.8	7.5	43	27.5	115	12-6 TRTX-S	12-6TRMTXSS	12-6 TRTX-B	350   350
18, 20	12	3/4	1/2	1 1/16-12	3/4-16	B	32	9.9	45	30	128	12-8TRTXS	12-8TRMTXSS	12-8 TRTX-B	350   350
18, 20	14, 15, 16	3/4	5/8	1 1/16-12	7/8-14	A	32	12.3	42	29.5	119	12-10TRMTXS	12-10TRMTXSS		350   350
22	10	7/8	3/8	1 3/16-12	9/16-18	B	35	7.5	45	29	102	14-6 TRTX-S	14-6TRMTXSS		350   350
22	14, 15, 16	7/8	5/8	1 3/16-12	7/8-14	B	35	12.3	50	34	120	14-10 TRTX-S	14-10TRMTXSS		350   350
22	18, 20	7/8	3/4	1 3/16-12	1 1/16-12	A	35	15.5	46.5	33	166	14-12 TRTX-S	14-12TRMTXSS		350   350
25	6	1	1/4	1 5/16-12	7/16-20	B	38	4.4	46.5	31	205	16-4 TRTX-S	16-4TRMTXSS		310   350
25	10	1	3/8	1 5/16-12	9/16-18	B	41	7.5	46.5	29.5	215	16-6TRTXS	16-6TRMTXSS		310   350
25	12	1	1/2	1 5/16-12	3/4-16	B	38	9.9	49	32	228	16-8 TRTX-S	16-8TRMTXSS		310   350
25	14, 15, 16	1	5/8	1 5/16-12	7/8-14	B	41	12.3	52	34.5	239	16-10TRTXS	16-10TRMTXSS		310   350
25	18, 20	1	3/4	1 5/16-12	1 1/16-12	B	41	15.5	54.5	37	252	16-12TRTXS	16-12TRMTXSS		310   280
25	22	1	7/8	1 5/16-12	1 3/16-12	A	38	18.2	48.5	34	224	16-14 TRTXN-S	16-14TRMTXSS		310   280
28, 30, 32	12	1 1/4	1/2	1 5/8-12	3/4-16	B	50	9.9	54	36	380	20-8TRTXS	20-8TRMTXSS		310   280
28, 30, 32	14, 15, 16	1 1/4	5/8	1 5/8-12	7/8-14	B	50	12.3	56	38	380	20-10TRTXS	20-10TRMTXSS		280   280
28, 30, 32	18, 20	1 1/4	3/4	1 5/8-12	1 1/16-12	B	50	15.5	57	39	370	20-12TRTXS	20-12TRMTXSS		280   280
28, 30, 32	25	1 1/4	1	1 5/8-12	1 5/16-12	B	50	21.5	59	40.5	355	20-16TRTXS	20-16TRMTXSS		280   280
35, 38	20	1 1/2	3/4	1 7/8-12	1 1/16-12	B	60	15.5	63	41.5	520	24-12TRTXS	24-12TRMTXSS		210   280
35, 38	25	1 1/2	1	1 7/8-12	1 5/16-12	B	57	21.5	63	41.5	570	24-16 TRTX-S	24-16TRMTXSS		210   140
35, 38	28, 30, 32	1 1/2	1 1/4	1 7/8-12	1 5/8-12	B	57	27.4	64	43	614	24-20 TRTX-S	24-20TRMTXSS		210   140
42	35, 38			2 1/4-12	1 7/8-12	B	65	33.3	72	48.5	839	28-24TRTXS	28-24TRMTXSS		140   140
50	38	2	1 1/2	2 1/2-12	1 7/8-12	B	73	33.3	75	48.5	900	32-24 TRTX-S			140   —

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

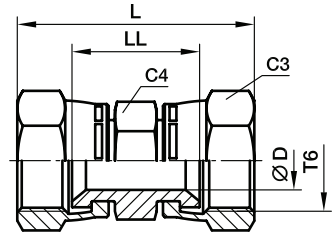
Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

Für Messingverschraubungen sind diese Drücke um 35 % zu reduzieren.

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## HMX6 Gerader Stutzen

Triple-Lok® 37° Swivel, einstellbar



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2B T6	C3 mm	C4 mm	D mm	L mm	LL mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
											S	SS
6	1/4	7/16-20	14.3	14.3	4.4	38	20	27	<b>4 HX6-S</b>	<b>4HMX6SS</b>	500	500
8, 10	5/16, 3/8	9/16-18	17.5	17.5	7.5	45	26	35	<b>6 HX6-S</b>	<b>6HMX6SS</b>	350	350
12	1/2	3/4-16	22.2	22.2	9.9	51	29	64	<b>8 HX6-S</b>	<b>8HMX6SS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	25.4	25.4	12.3	58	32	115	<b>10 HX6-S</b>	<b>10HMX6SS</b>	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	31.8	31.8	15.5	62	33	185	<b>12 HX6-S</b>	<b>12HMX6SS</b>	350	350
25	1	1 5/16-12	38	38	21.4	68	38	235	<b>16 HX6-S</b>	<b>16HMX6SS</b>	250	250

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

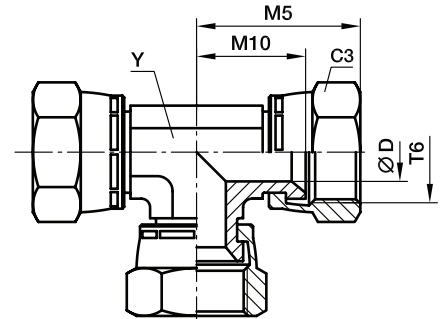
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## JX6 T-Stutzen

Triple-Lok® 37° Swivel, einstellbar



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2B T6	C3 mm	D mm	M5 mm	M10 mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)
6	1/4	7/16-20	14.3	4.4	26	17	11	55	<b>4 JX6-S</b>	500
8, 10	5/16, 3/8	9/16-18	17.5	7.5	32	22	14	85	<b>6 JX6-S</b>	350
12	1/2	3/4-16	22.2	9.9	35	24	19	150	<b>8 JX6-S</b>	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	25.4	12.3	42	29	22	220	<b>10 JX6-S</b>	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	31.8	15.5	42	30	27	345	<b>12 JX6-S</b>	350
25	1	1 5/16-12	38	21.4	52	36	30	510	<b>16 JX6-S</b>	250

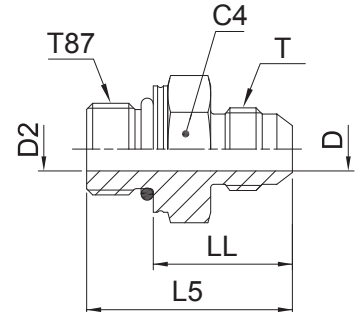
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## F87OMX Gerader Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Metr. Einschraubzapfen – O-Ring (ISO 6149)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde Metrisch T87	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	L5 mm	LL mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
												S	SS
6	1/4	M 10×1.0	7/16-20	14	4.4	4.4	30	21.5	25	<b>4M10F87OMXS</b>	<b>4M10F87OMXS</b>	500	350
8	5/16	M 10×1.0	1/2-20	14	4.4	6	30	21.5	30	<b>5M10F87OMXS</b>	<b>5M10F87OMXS</b>	420	350
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	19	6	6	33	22	37	<b>5M12F87OMXS</b>	<b>5M12F87OMXS</b>	420	350
8	5/16	M 14×1.5	1/2-20	19	6	6	34	23	40	<b>5M14F87OMXS</b>	<b>5M14F87OMXS</b>	420	350
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	19	7.5	7.5	34	23	44	<b>6M14F87OMXS</b>	<b>6M14F87OMXS</b>	420	350
10	3/8	M 16×1.5	9/16-18	22	7.5	7.5	35.5	24.5	53	<b>6M16F87OMXS</b>	<b>6M16F87OMXS</b>	420	350
10	3/8	M 18×1.5	9/16-18	24	7.5	7.5	36.5	24	60	<b>6M18F87OMXS</b>	<b>6M18F87OMXS</b>	350	350
12	1/2	M 14×1.5	3/4-16	19	9.9	7.5	36	25	41	<b>8M14F87OMXS</b>	<b>8M14F87OMXS</b>	420	350
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	22	9.9	9	38	26.5	57	<b>8M16F87OMXS</b>	<b>8M16F87OMXS</b>	420	350
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	24	9.9	9.9	39	26.5	71	<b>8M18F87OMXS</b>	<b>8M18F87OMXS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	M 14×1.5	7/8-14	24	12.3	7.5	40.5	29.5	73	<b>10M14F87OMXS</b>	<b>10M14F87OMXS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	M 18×1.5	7/8-14	24	12.3	11	43	30.5	75	<b>10M18F87OMXS</b>	<b>10M18F87OMXS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	12.3	12.3	43.5	30.5	98	<b>10M22F87OMXS</b>	<b>10M22F87OMXS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	M 27×2.0	7/8-14	32	12.3	12.3	46	30	75	<b>10M27F87OMXS</b>	<b>10M27F87OMXS</b>	350	350
18, 20	3/4	M 22×1.5	1 1/16-12	27	15.5	14	48	35	104	<b>12M22F87OMXS</b>	<b>12M22F87OMXS</b>	350	350
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	15.5	15.5	51	35	158	<b>12M27F87OMXS</b>	<b>12M27F87OMXS</b>	350	350
25	1	M 27×2.0	1 5/16-12	36	21.5	18	50.5	34.5	206	<b>16M27F87OMXS</b>	<b>16M27F87OMXS</b>	280	280
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	41	21.5	21.5	53	37	273	<b>16M33F87OMXS</b>	<b>16M33F87OMXS</b>	280	280
28, 30, 32	1 1/4	M 42×2.0	1 5/8-12	50	27.5	30	55	39	431	<b>20M42F87OMXS</b>	<b>20M42F87OMXS</b>	280	210
35, 38	1 1/2	M 48×2.0	1 7/8-12	55	33	33	59	41.5	564	<b>24M48F87OMXS</b>	<b>24M48F87OMXS</b>	210	140

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

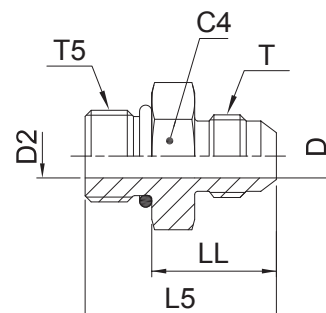
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## F5OMX Gerader Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / UN/UNF Einschraubzapfen – O-Ring (ISO 11926)  
SAE 070120 MS51525

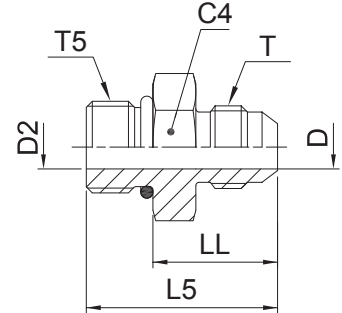


Rohr A.D.	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T5	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	L5 mm	LL mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
												S	SS
6	1/8	5/16-24	5/16-24	11	1.6	1.6	27	19	8	<b>2 F5OX-S</b> <b>3 F5OX-S</b> <b>3-2 F5OX-S</b> <b>4F5OMXS</b>	<b>4F5OMXSS</b> <b>4-3F5OMXSS</b>	500	—
	3/16	3/8-24	3/8-24	13	3	3	28	20	10			500	—
	3/16	5/16-24	3/8-24	13	3	1.6	28	20	9			500	—
	1/4	7/16-20	7/16-20	14.3	4.4	4.4	31	22	15			500	350
6	1/4	3/8-24	7/16-20	14.3	4.4	3	30	23	12			500	350
6	1/4	1/2-20	7/16-20	16	4.4	4.4	31	22	25	<b>4-5 F5OX-S</b>	<b>4-5F5OMXSS</b>	420	350
6	1/4	9/16-18	7/16-20	17	4.4	4.4	33	23	27	<b>4-6F5OMXS</b>	<b>4-6F5OMXSS</b>	420	350
6	1/4	3/4-16	7/16-20	22.3	4.4	4.4	35	24	35	<b>4-8 F5OX-S</b>	<b>4-8F5OMXSS</b>	420	350
6	1/4	7/8-14	7/16-20	25.5	4.4	4.4	38	25	60	<b>4-10 F5OX-S</b>	<b>4-10F5OMXSS</b>	350	350
8	5/16	1/2-20	1/2-20	17	6	6	31	22	18	<b>5F5OMXS</b>	<b>5F5OMXSS</b>	420	350
8	5/16	7/16-20	1/2-20	14	6	4.5	31	22	18	<b>5-4F5OMXS</b>	<b>5-4F5OMXSS</b>	420	350
8	5/16	9/16-18	1/2-20	17.5	6	6	33	23	25	<b>5-6 F5OX-S</b>	<b>5-6F5OMXSS</b>	420	350
8	5/16	3/4-16	1/2-20	22.2	6	6	35	24	40	<b>5-8 F5OX-S</b>	<b>5-8F5OMXSS</b>	420	350
10	3/8	9/16-18	9/16-18	17	7.5	7.5	33	23	25	<b>6F5OMXS</b>	<b>6F5OMXSS</b>	420	350
10	3/8	7/16-20	9/16-18	16	7.5	4.4	32	23	40	<b>6-4 F5OX-S</b>	<b>6-4F5OMXSS</b>	420	350
10	3/8	1/2-20	9/16-18	16	7.5	6	32	23	56	<b>6-5 F5OX-S</b>	<b>6-5F5OMXSS</b>	420	350
10	3/8	3/4-16	9/16-18	22	7.5	7.5	35	24	44	<b>6-8F5OMXS</b>	<b>6-8F5OMXSS</b>	420	350
10	3/8	7/8-14	9/16-18	27	7.5	7.5	38	25	85	<b>6-10F5OMXS</b>	<b>6-10F5OMXSS</b>	350	350
10	3/8	1 1/16-12	9/16-18	31.8	7.5	15.5	42	27	100	<b>6-12 F5OX-S</b>	<b>6-12F5OMXSS</b>	350	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22	9.9	9.9	38	27	58	<b>8F5OMXS</b>	<b>8F5OMXSS</b>	420	350
12	1/2	7/16-20	3/4-16	20.5	9.9	4.4	38	29	40	<b>8-4 F5OX-S</b>	<b>8-4F5OMXS</b>	420	350
12	1/2	9/16-18	3/4-16	19	9.9	7.5	36.5	26.5	44	<b>8-6F5OMXS</b>	<b>8-6F5OMXSS</b>	420	350
12	1/2	7/8-14	3/4-16	27	9.9	9.9	41	28	73	<b>8-10F5OMXS</b>	<b>8-10F5OMXSS</b>	350	350
12	1/2	1 1/16-12	3/4-16	32	9.9	9.9	45	30	126	<b>8-12F5OMXS</b>	<b>8-12F5OMXSS</b>	350	350
12	1/2	1 5/16-12	3/4-16	38	9.9	9.9	45	30	160	<b>8-16 F5OX-S</b>	<b>8-16F5OMXSS</b>	310	310
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	27	12.3	12.3	43	30.5	75	<b>10F5OMXS</b>	<b>10F5OMXSS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	9/16-18	7/8-14	23.8	12.3	7.5	43	33	60	<b>10-6 F5OX-S</b>	<b>10-6F5OMXSS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	3/4-16	7/8-14	24	12.3	9.9	42	30.5	65	<b>10-8F5OMXS</b>	<b>10-8F5OMXSS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	1 1/16-12	7/8-14	32	12.3	12.3	47	32	132	<b>10-12F5OMXS</b>	<b>10-12F5OMXSS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	1 5/16-12	7/8-14	38	12.3	12.3	48	33	170	<b>10-16 F5OX-S</b>	<b>10-16F5OMXSS</b>	310	310
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	32	15.5	15.5	50	35	134	<b>12F5OMXS</b>	<b>12F5OMXSS</b>	350	350
18, 20	3/4	3/4-16	1 1/16-12	28.6	15.5	9.9	49	38	104	<b>12-8 F5OX-S</b>	<b>12-8F5OMXSS</b>	350	350
18, 20	3/4	7/8-14	1 1/16-12	27	15.5	12.3	48	35	108	<b>12-10F5OMXS</b>	<b>12-10F5OMXSS</b>	350	350
18, 20	3/4	1 3/16-12	1 1/16-12	35	15.5	15.5	50	35	170	<b>12-14 F5OX-S</b>	<b>12-14F5OMXSS</b>	310	310
18, 20	3/4	1 5/16-12	1 1/16-12	38	15.5	21.5	50.5	35.5	197	<b>12-16 F5OX-S</b>	<b>12-16F5OMXSS</b>	310	310
18, 20	3/4	1 5/8-12	1 1/16-12	47.6	15.5	15.5	53	38	230	<b>12-20 F5OX-S</b>	<b>12-20F5OMXSS</b>	280	280
22	7/8	1 3/16-12	1 3/16-12	35	18.2	18.2	51	36	174	<b>14 F5OX-S</b>	<b>14F5OMXSS</b>	280	280
22	7/8	1 5/16-12	1 3/16-12	38	18.2	18.2	51	36	223	<b>14-16 F5OX-S</b>	<b>14-16F5OMXSS</b>	280	280
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	41	21.5	21.5	52	36.5	203	<b>16F5OMXS</b>	<b>16F5OMXSS</b>	280	280
25	1	3/4-16	1 5/16-12	35	21.4	9.9	45	34	160	<b>16-8 F5OX-S</b>	<b>16-8F5OMXSS</b>	280	280

Fortsetzung siehe Seite K28

## F5OMX Gerader Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / UN/UNF Einschraubzapfen – O-Ring (ISO 11926)  
SAE 070120 MS51525



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T5	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	L5 mm	LL mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
												S	SS
25	1	7/8-14	1 5/16-12	35	21.4	12.3	53	40	183	<b>16-10 F5OX-S</b>	<b>16-10F5OMXSS</b>	280	280
25	1	1 1/16-12	1 5/16-12	36	21.4	15.5	52	36.5	204	<b>16-12F5OMXS</b>	<b>16-12F5OMXSS</b>	280	280
25	1	1 3/16-12	1 5/16-12	35	21.4	18.3	52	37	198	<b>16-14 F5OX-S</b>	<b>16-14F5OMXSS</b>	280	280
25	1	1 5/8-12	1 5/16-12	47.6	21.4	21.4	54	39	270	<b>16-20 F5OX-S</b>	<b>16-20F5OMXSS</b>	280	280
25	1	1 7/8-12	1 5/16-12	54	21.4	21.4	56	41	310	<b>16-24 F5OX-S</b>	<b>16-24F5OMXSS</b>	210	210
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	50	27.5	27.5	55	40	274	<b>20F5OMXS</b>	<b>20F5OMXSS</b>	280	210
28, 30, 32	1 1/4	1 1/16-12	1 5/8-12	43	27.4	15.5	58	43	250	<b>20-12 F5OX-S</b>	<b>20-12F5OMXSS</b>	280	210
28, 30, 32	1 1/4	1 5/16-12	1 5/8-12	43	27.4	21.4	59	44	280	<b>20-16 F5OX-S</b>	<b>20-16F5OMXSS</b>	280	210
28, 30, 32	1 1/4	1 7/8-12	1 5/16-12	54	27.4	27.4	57	42	454	<b>20-24 F5OX-S</b>	<b>20-24F5OMXSS</b>	280	210
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	55	33	33	60	45	355	<b>24F5OMXS</b>	<b>24F5OMXSS</b>	210	140
35, 38	1 1/2	1 5/8-12	1 7/8-12	51	33.3	27.4	64	49	340	<b>24-20 F5OX-S</b>	<b>24-20F5OMXSS</b>	210	140
35, 38	1 1/2	2 1/2-12	1 7/8-12	70	33.3	33.3	64	49	400	<b>24-32 F5OX-S</b>		140	—
	2	2 1/2-12	2 1/2-12	70	45.2	45.2	71	56	650	<b>32 F5OX-S</b>		140	—
	2	1 7/8-12	2 1/2-12	66.7	45.2	33.3	75	60	600	<b>32-24 F5OX-S</b>		140	—

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

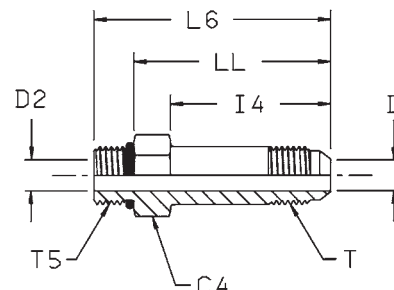
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## FF50MX Gerader Einschraubstutzen mit langem Schaft

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / UN/UNF Einschraubzapfen – O-Ring (ISO 11926)  
SAE 070122 MS51526



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T5	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	I4 mm	L6 mm	LL mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok®		PN (bar)	
											Stahl	Edelstahl	S	SS
6	1/4	7/16-20	7/16-20	14.3	4.4	4.4	35	53	44	33	<b>4 FF50X-S</b>	<b>4 FF50X-SS</b>	500	500
10	3/8	9/16-18	9/16-18	17.5	7.5	7.5	40	59	49	53	<b>6 FF50X-S</b>	<b>6 FF50X-SS</b>	420	420
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22.2	9.9	9.9	48	69	58	104	<b>8 FF50X-S</b>	<b>8 FF50X-SS</b>	420	420
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	25.4	12.3	12.3	53	77	64	151	<b>10 FF50X-S</b>	<b>10 FF50X-SS</b>	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	31.8	15.5	15.5	64	92	77	277	<b>12 FF50X-S</b>	<b>12 FF50X-SS</b>	350	350
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	38	21.4	21.4	72	101	86	458	<b>16 FF50X-S</b>	<b>16 FF50X-SS</b>	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	47.6	27.4	27.4	88	119	104	862	<b>20 FF50X-S</b>	<b>20 FF50X-SS</b>	280	280

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

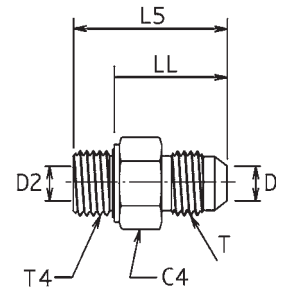
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

**K**

## F42EDMX Gerader Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss /  
Zöll. Einschraubzapfen – ED (ISO 1179)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde BSPP T4	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	L5 mm	LL mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
												S	SS
6	1/4	1/8-28	7/16-20	14	4.4	4.4	30	22	20	4F42EDMXS	4F42EDMXSS	500	350
6	1/4	1/4-19	7/16-20	19	4.4	4.4	35	23	34	4-4F42EDMXS	4-4F42EDMXSS	420	350
6	1/4	3/8-19	7/16-20	22	4.4	4.4	36	24	47	4-6F42EDMXS	4-6F42EDMXSS	420	350
6	1/4	1/2-14	7/16-20	27	4.4	4.4	39.5	25.5	99	4-8F42EDMXS	4-8F42EDMXSS	350	350
6	1/4	3/4-14	7/16-20	32	4.4	18	43	27	88	4-12F42EDMXS	4-12F42EDMXSS	350	350
8	5/16	1/8-28	1/2-20	14	6	4	30	22	20	5F42EDMXS	5F42EDMXSS	420	350
8	5/16	1/4-19	1/2-20	19	6	6	35	23	30	5-4F42EDMXS	5-4F42EDMXSS	420	350
8	5/16	3/8-19	1/2-20	22	6	6	36	24	47	5-6F42EDMXS	5-6F42EDMXSS	420	350
10	3/8	1/4-19	9/16-18	19	7.5	6	35	23	28	6F42EDMXS	6F42EDMXSS	420	350
10	3/8	1/8-28	9/16-18	17	7.5	4	31	23	27	6-2F42EDMXS	6-2F42EDMXSS	420	350
10	3/8	3/8-19	9/16-18	22	7.5	7.5	36	24	40	6-6F42EDMXS	6-6F42EDMXSS	420	350
10	3/8	1/2-14	9/16-18	27	7.5	7.5	39.5	25.5	95	6-8F42EDMXS	6-8F42EDMXSS	350	350
10	3/8	3/4-14	9/16-18	32	7.5	18	45.5	29.5	100	6-12F42EDMXS	6-12F42EDMXSS	350	350
12	1/2	3/8-19	3/4-16	22	9.9	9	38.5	26.5	50	8F42EDMXS	8F42EDMXSS	420	350
12	1/2	1/4-19	3/4-16	19	9.9	6	39	27	40	8-4F42EDMXS	8-4F42EDMXSS	420	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	27	9.9	9.9	42	28	100	8-8F42EDMXS	8-8F42EDMXSS	350	350
12	1/2	3/4-14	3/4-16	32	9.9	9.9	46	30	100	8-12F42EDMXS	8-12F42EDMXSS	350	350
12	1/2	1-11	3/4-16	41	9.9	23	53	35	150	8-16F42EDMXS	8-16F42EDMXSS	280	280
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	27	12.3	12.3	45	31	103	10F42EDMXS	10F42EDMXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	1/4-19	7/8-14	24	12.3	6	41	29	110	10-4F42EDMXS	10-4F42EDMXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	3/8-19	7/8-14	24	12.3	9	43	31	65	10-6F42EDMXS	10-6F42EDMXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	3/4-14	7/8-14	32	12.3	12.3	48	32	160	10-12F42EDMXS	10-12F42EDMXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	1-11	7/8-14	41	12.3	12.3	51	33	205	10-16F42EDMXS	10-16F42EDMXSS	280	280
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	32	15.5	15.5	51	35	165	12F42EDMXS	12F42EDMXSS	350	350
18, 20	3/4	3/8-19	1 1/16-12	27	15.5	9	50	38	105	12-6F42EDMXS	12-6F42EDMXSS	350	350
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	27	15.5	14	49	35	118	12-8F42EDMXS	12-8F42EDMXSS	350	350
18, 20	3/4	1-11	1 1/16-12	41	15.5	15.5	53.5	34.5	292	12-16F42EDMXS	12-16F42EDMXSS	280	280
18, 20	3/4	1 1/4-11	1 1/16-12	50	15.5	30	62	42	220	12-20F42EDMXS	12-20F42EDMXSS	280	210
22	7/8	3/4-14	1 3/16-12	32	18	18	51	35	173	14F42EDMXS	14F42EDMXSS	280	280
25	1	1-11	1 5/16-12	41	21.5	21.5	55	37	262	16F42EDMXS	16F42EDMXSS	280	280
25	1	1/2-14	1 5/16-12	36	21.5	14	54	40	145	16-8F42EDMXS	16-8F42EDMXSS	280	280
25	1	3/4-14	1 5/16-12	36	21.5	18	53	37	217	16-12F42EDMXS	16-12F42EDMXSS	280	280
25	1	1 1/4-11	1 5/16-12	50	21.5	21.5	59	39	386	16-20F42EDMXS	16-20F42EDMXSS	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	50	27.5	27.5	60	40	375	20F42EDMXS	20F42EDMXSS	280	210
28, 30, 32	1 1/4	3/4-14	1 5/8-12	46	27.5	27.5	59.5	43.5	220	20-12F42EDMXS	20-12F42EDMXSS	280	210
28, 30, 32	1 1/4	1-11	1 5/8-12	46	27.5	23	62	44	255	20-16F42EDMXS	20-16F42EDMXSS	280	210
28, 30, 32	1 1/4	1 1/2-11	1 5/8-12	55	27.5	27.5	64	42	420	20-24F42EDMXS	20-24F42EDMXSS	210	140
35, 38	1 1/2	1 1/2-11	1 7/8-12	55	33	33	67	45	480	24F42EDMXS	24F42EDMXSS	210	140
35, 38	1 1/2	1-11	1 7/8-12	50	33	23	63	45	390	24-16F42EDMXS	24-16F42EDMXSS	210	210
35, 38	1 1/2	1 1/4-11	1 7/8-12	50	33	30	62	42	420	24-20F42EDMXS	24-20F42EDMXSS	210	210
42		1 1/2-11	2 1/4-12	60	39	36	71	49	746	28-24F42EDMXS	28-24F42EDMXSS	140	105

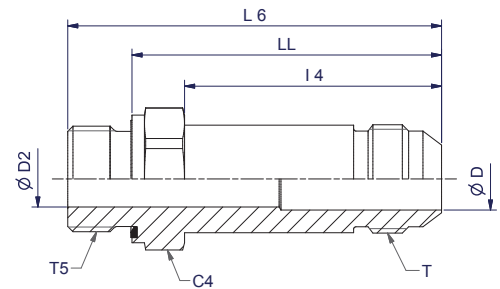
Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.  
Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm. Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## FF42EDMX Gerader Einschraubstutzen mit langem Schaft

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / BSPP Außengewinde - ED-Dichtung (ISO 1179-2)  
SAE 070120



Rohr AD	Gewinde UN/UNF-2A T	Gewinde BSPP T5	C4 mm	D mm	D2 mm	I4 mm	L6 mm	LL mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
												S	SS
10	3/8	9/16-18	19	8	6	40	61	49	<b>60</b>	<b>6FF42EDMXS</b>	<b>6FF42EDMXSS</b>	420	350
12	1/2	3/4-16	22	10	9	48	70	58	<b>100</b>	<b>8FF42EDMXS</b>	<b>8FF42EDMXSS</b>	420	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	27	12	12	53	79	65	<b>170</b>	<b>10FF42EDMXS</b>	<b>10FF42EDMXSS</b>	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	32	16	16	64	93	77	<b>280</b>	<b>12FF42EDMXS</b>	<b>12FF42EDMXSS</b>	350	350

Triple-Lok® Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

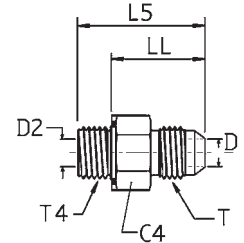
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## F4OMX Gerader Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Zöll. Einschraubzapfen – O-Ring + Kammerring (ISO 1179)



Rohr A.D.		Gewinde BSPP T4	Gewinde UN/UNF-2A T	C4	D	D2	L5	LL	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
mm	Zoll			mm	mm	mm	mm	mm				S	SS
6	1/4	1/8-28	7/16-20	17	4.4	4.4	28	21	20	<b>4F4OMXS</b>	<b>4F4OMXS</b>	350	350
6	1/4	1/4-19	7/16-20	19	4.4	4.4	32	21	34	<b>4-4F4OMXS</b>	<b>4-4F4OMXS</b>	350	350
6	1/4	3/8-19	7/16-20	22	4.4	4.4	33	22	47	<b>4-6F4OMXS</b>	<b>4-6F4OMXS</b>	350	350
6	1/4	1/2-14	7/16-20	30	4.4	4.4	39	24	99	<b>4-8F4OMXS</b>	<b>4-8F4OMXS</b>	350	350
8	5/16	1/8-28	1/2-20	17	6	4.4	28	21	25	<b>5F4OMXS</b>	<b>5F4OMXS</b>	350	350
8	5/16	1/4-19	1/2-20	19	6	6	32	21	30	<b>5-4F4OMXS</b>	<b>5-4F4OMXS</b>	350	350
8	5/16	3/8-19	1/2-20	22	6	6	33	22	47	<b>5-6F4OMXS</b>	<b>5-6F4OMXS</b>	350	350
10	3/8	1/4-19	9/16-18	19	7.5	6	32.5	21	28	<b>6F4OMXS</b>	<b>6F4OMXS</b>	350	350
10	3/8	1/8-28	9/16-18	17	7.5	4.4	29	22	27	<b>6-2F4OMXS</b>	<b>6-2F4OMXS</b>	350	350
10	3/8	3/8-19	9/16-18	22	7.5	7.5	33	22	40	<b>6-6F4OMXS</b>	<b>6-6F4OMXS</b>	350	350
10	3/8	1/2-14	9/16-18	30	7.5	7.5	38	23.5	25	<b>6-8F4OMXS</b>	<b>6-8F4OMXS</b>	350	350
10	3/8	3/4-14	9/16-18	36	7.5	7.5	39.5	25	100	<b>6-12F4OMXS</b>	<b>6-12F4OMXS</b>	280	280
12	1/2	3/8-19	3/4-16	22	9.9	9.9	36	25	50	<b>8F4OMXS</b>	<b>8F4OMXS</b>	350	350
12	1/2	3/4-19	3/4-16	19	9.9	6	41	24	40	<b>8-4F4OMXS</b>	<b>8-4F4OMXS</b>	350	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	30	9.9	9.9	41	27	100	<b>8-8F4OMXS</b>	<b>8-8F4OMXS</b>	350	350
12	1/2	3/4-14	3/4-16	36	9.9	9.9	42	28.5	100	<b>8-12F4OMXS</b>	<b>8-12F4OMXS</b>	280	250
12	1/2	1-11	3/4-16	46	9.9	9.9	47	29	150	<b>8-16F4OMXS</b>	<b>8-16F4OMXS</b>	280	250
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	30	12.3	12.3	43	28.5	103	<b>10F4OMXS</b>	<b>10F4OMXS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	1/4-19	7/8-14	24	12.3	6	39	28	110	<b>10-4F4OMXS</b>	<b>10-4F4OMXS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	3/8-19	7/8-14	24	12.3	9	39	28	65	<b>10-6F4OMXS</b>	<b>10-6F4OMXS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	3/4-14	7/8-14	36	12.3	12.3	45	30.5	160	<b>10-12F4OMXS</b>	<b>10-12F4OMXS</b>	280	250
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	36	15.5	15.5	47.5	33	165	<b>12F4OMXS</b>	<b>12F4OMXS</b>	280	250
18, 20	3/4	3/8-19	1 1/16-12	27	15.5	9	44	34	97	<b>12-6F4OMXS</b>	<b>12-6F4OMXS</b>	350	250
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	30	15.5	12	47	32	118	<b>12-8F4OMXS</b>	<b>12-8F4OMXS</b>	350	350
18, 20	3/4	1-11	1 1/16-12	46	15.5	15.5	52.5	34	292	<b>12-16F4OMXS</b>	<b>12-16F4OMXS</b>	280	250
18, 20	3/4	1 1/4-11	1 1/16-12	50	15.5	15.5	53	34.5	220	<b>12-20F4OMXS</b>	<b>12-20F4OMXS</b>	250	175
25	1	1-11	1 5/16-12	46	21.5	21.5	53.5	35	262	<b>16F4OMXS</b>	<b>16F4OMXS</b>	280	250
25	1	1/2-14	1 5/16-12	36	21.5	12	48.5	34	145	<b>16-8F4OMXS</b>	<b>16-8F4OMXS</b>	280	250
25	1	3/4-14	1 5/16-12	36	21.5	15.5	48.5	34	173	<b>16-12F4OMXS</b>	<b>16-12F4OMXS</b>	280	250
25	1	1 1/4-11	1 5/16-12	50	27.5	27.5	56	37.5	386	<b>16-20F4OMXS</b>	<b>16-20F4OMXS</b>	250	175
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	50	27.5	27.5	56	37.5	325	<b>20F4OMXS</b>	<b>20F4OMXS</b>	250	175
28, 30, 32	1 1/4	3/4-14	1 5/8-12	46	27.5	15.5	51	36.5	220	<b>20-12F4OMXS</b>	<b>20-12F4OMXS</b>	280	175
28, 30, 32	1 1/4	1-11	1 5/8-12	46	27.5	15.5	51	37	330	<b>20-16F4OMXS</b>	<b>20-16F4OMXS</b>	280	210
28, 30, 32	1 1/4	1 1/2-11	1 5/8-12	55	27.5	27.5	57	38.5	480	<b>20-24F4OMXS</b>	<b>20-24F4OMXS</b>	210	140
35, 38	1 1/2	1 1/2-11	1 7/8-12	55	33	33	61	42.5	480	<b>24F4OMXS</b>	<b>24F4OMXS</b>	210	140
35, 38	1 1/2	1 1/4-11	1 7/8-12	50	33	27.5	60.5	42	420	<b>24-20F4OMXS</b>	<b>24-20F4OMXS</b>	210	140
42	1 1/2	1 1/2-11	2 1/4	60	39	33	67.5	49	740	<b>28-24F4OMXS</b>	<b>28-24F4OMXS</b>	140	105

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

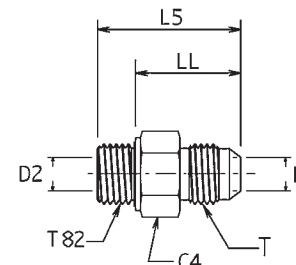
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## F82EDMX Gerader Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Metr. Einschraubzapfen – ED (ISO 9974)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde Metrisch T82	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	L5 mm	LL mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
												S	SS
6	1/4	M 10×1.0	7/16-20	14	4.4	4	30	22	19	4M10F82EDMXS	4M10F82EDMXSS	500	350
6	1/4	M 12×1.5	7/16-20	17	4.4	6	34	22	30	4M12F82EDMXS	4M12F82EDMXSS	420	350
8	5/16	M 10×1.0	1/2-20	14	6	4	30	22	17	5M10F82EDMXS	5M10F82EDMXSS	420	350
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	6	6	34	22	28	5M12F82EDMXS	5M12F82EDMXSS	420	350
8	5/16	M 14×1.5	1/2-20	19	6	7	35	23	35	5M14F82EDMXS	5M14F82EDMXSS	420	350
10	3/8	M 12×1.5	9/16-18	17	7.5	6	35	23	33	6M12F82EDMXS	6M12F82EDMXSS	420	350
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	19	7.5	7	35	23	38	6M14F82EDMXS	6M14F82EDMXSS	420	350
10	3/8	M 16×1.5	9/16-18	22	7.5	9	36	24	53	6M16F82EDMXS	6M16F82EDMXSS	420	350
10	3/8	M 18×1.5	9/16-18	24	7.5	11	36	24	60	6M18F82EDMXS	6M18F82EDMXSS	350	350
10	3/8	M 22×1.5	9/16-18	27	7.5	14	39.5	25.5	68	6M22F82EDMXS	6M22F82EDMXSS	350	350
12	1/2	M 14×1.5	3/4-16	19	9.9	7	38.5	26.5	41	8M14F82EDMXS	8M14F82EDMXSS	420	350
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	22	9.9	9	38.5	26.5	57	8M16F82EDMXS	8M16F82EDMXSS	420	350
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	24	9.9	11	38.5	26.5	71	8M18F82EDMXS	8M18F82EDMXSS	350	350
12	1/2	M 22×1.5	3/4-16	27	9.9	14	42	28	70	8M22F82EDMXS	8M22F82EDMXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	M 18×1.5	7/8-14	24	12.3	11	42.5	30.5	104	10M18F82EDMXS	10M18F82EDMXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	12.3	14	44.5	30.5	161	10M22F82EDMXS	10M22F82EDMXSS	350	350
18, 20	3/4	M 18×1.5	1 1/16-12	27	15.5	11	44.5	32.5	85	12M18F82EDMXS	12M18F82EDMXSS	350	350
18, 20	3/4	M 22×1.5	1 1/16-12	27	15.5	14	49	35	273	12M22F82EDMXS	12M22F82EDMXSS	350	350
18, 20	3/4	M 26×1.5	1 1/16-12	32	15.5	18	51	35	135	12M26F82EDMXS	12M26F82EDMXSS	350	350
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	15.5	16	51	35	431	12M27F82EDMXS	12M27F82EDMXSS	350	350
25	1	M 26×1.5	1 5/16-12	36	21.5	18	55	39	350	16M26F82EDMXS	16M26F82EDMXSS	280	280
25	1	M 27×2.0	1 5/16-12	36	21.5	16	52.5	36.5	360	16M27F82EDMXS	16M27F82EDMXSS	280	280
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	41	21.5	23	54.5	36.5	431	16M33F82EDMXS	16M33F82EDMXSS	280	280
28, 30, 32	1 1/4	M 42×2.0	1 5/8-12	50	27.5	30	60	40	431	20M42F82EDMXS	20M42F82EDMXSS	280	210
35, 38	1 1/2	M 48×2.0	1 7/8-12	55	33	36	67	45	580	24M48F82EDMXS	24M48F82EDMXSS	210	140

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

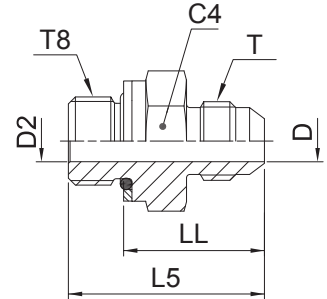
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## F8OMX Gerader Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Metr. Einschraubzapfen – O-Ring + Kammerring



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde Metrisch T8	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	L5 mm	LL mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok®		PN (bar)	
										Stahl	Edelstahl	S	SS
6	1/4	M 10×1.0	7/16-20	14	4.4	4.4	30	21.5	25	<b>4M10F8OMXS</b>	<b>4M10F8OMXSS</b>	350	350
6	1/4	M 12×1.5	7/16-20	17	4.4	6	33	22	35	<b>4M12F8OMXS</b>	<b>4M12F8OMXSS</b>	420	350
8	5/16	M 10×1.0	1/2-20	14	6	4.5	30	21.5	25	<b>5M10F8OMXS</b>	<b>5M10F8OMXSS</b>	350	350
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	19	6	6	33	22	35	<b>5M12F8OMXS</b>	<b>5M12F8OMXSS</b>	420	350
8	5/16	M 14×1.5	1/2-20	19	6	6	34	24	35	<b>5M14F8OMXS</b>	<b>5M14F8OMXSS</b>	350	350
10	3/8	M 12×1.5	9/16-18	17	7.5	6	34	23	35	<b>6M12F8OMXS</b>	<b>6M12F8OMXSS</b>	420	350
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	19	7.5	7.5	34	23	35	<b>6M14F8OMXS</b>	<b>6M14F8OMXSS</b>	350	350
10	3/8	M 16×1.5	9/16-18	22	7.5	9	35.5	24	51	<b>6M16F8OMXS</b>	<b>6M16F8OMXSS</b>	350	350
10	3/8	M 18×1.5	9/16-18	24	7.5	11	36.5	24	60	<b>6M18F8OMXS</b>	<b>6M18F8OMXSS</b>	250	350
12	1/2	M 14×1.5	3/4-16	19	9.9	7.5	36	25	38	<b>8M14F8OMXS</b>	<b>8M14F8OMXSS</b>	350	350
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	22	9.9	9	38	26.5	55	<b>8M16F8OMXS</b>	<b>8M16F8OMXSS</b>	350	350
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	24	9.9	11	39	26.5	66	<b>8M18F8OMXS</b>	<b>8M18F8OMXSS</b>	250	250
12	1/2	M 22×1.5	3/4-16	27	9.9	14	41	28	70	<b>8M22F8OMXS</b>	<b>8M22F8OMXSS</b>	250	250
14, 15, 16	5/8	M 18×1.5	7/8-14	24	12.3	11	43	30.5	71	<b>10M18F8OMXS</b>	<b>10M18F8OMXSS</b>	250	250
14, 15, 16	5/8	M 20×1.5	7/8-14	27	12.3	11	44.5	33	90	<b>10M20F8OMXS</b>	<b>10M20F8OMXSS</b>	250	250
14, 15, 16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	12.3	14	43.5	30.5	98	<b>10M22F8OMXS</b>	<b>10M22F8OMXSS</b>	250	250
18, 20	3/4	M 18×1.5	1 1/16-12	27	15.5	11	50.5	38	85	<b>12M18F8OMXS</b>	<b>12M18F8OMXSS</b>	250	250
18, 20	3/4	M 22×1.5	1 1/16-12	27	15.5	14	48	35	104	<b>12M22F8OMXS</b>	<b>12M22F8OMXSS</b>	250	250
18, 20	3/4	M 24×1.5	1 1/16-12	30	15.5	14	44.5	32.5	120	<b>12M26F8OMXS</b>	<b>12M26F8OMXSS</b>	210	210
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	15.5	18	51	35	154	<b>12M27F8OMXS</b>	<b>12M27F8OMXSS</b>	210	210
25	1	M 22×1.5	1 5/16-12	36	21.5	14	47.5	34.5	180	<b>16M22F8OMXS</b>	<b>16M22F8OMXSS</b>	250	250
25	1	M 26×1.5	1 5/16-12	36	21.5	15.5	51.5	34.5	202	<b>16M26F8OMXS</b>	<b>16M26F8OMXSS</b>	210	210
25	1	M 27×2.0	1 5/16-12	36	21.5	18	50.5	34.5	202	<b>16M27F8OMXS</b>	<b>16M27F8OMXSS</b>	210	210
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	41	21.5	23	53	37	267	<b>16M33F8OMXS</b>	<b>16M33F8OMXSS</b>	210	210
28, 30, 32	1 1/4	M 42×2.0	1 5/8-12	50	27.5	30	55	39	427	<b>20M42F8OMXS</b>	<b>20M42F8OMXSS</b>	210	210
35, 38	1 1/2	M 48×2.0	1 7/8-12	55	33	36	59.5	42	545	<b>24M48F8OMXS</b>	<b>24M48F8OMXSS</b>	140	140

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

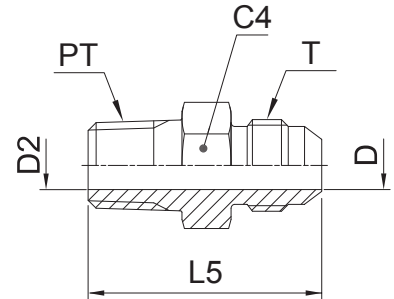
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## FMTX Gerader Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / NPTF\* Einschraubzapfen (SAE J476)

SAE 070102 MS51500

\*Edelstahl = NPT Gewinde



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde NPT/NPTF PT	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	L5 mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	Triple-Lok® Messing	PN (bar)	
												S	SS
5	1/8	1/8-27	5/16-24	11	1.6	4.7	28	<b>2 FTX-S</b>			420	—	—
	3/16	1/8-27	3/8-24	11	3	3	29	<b>3 FTX-S</b>			420	—	—
	1/4	1/8-27	7/16-20	13	4.4	4.4	31	<b>4FMTXS</b>	<b>4FMTXSS</b>	<b>4FMTXB</b>	420	350	350
	1/4	1/4-18	7/16-20	14	4.4	4.4	36	<b>4-4FMTXS</b>	<b>4-4FMTXSS</b>	<b>4-4FMTXB</b>	420	350	350
6	1/4	3/8-18	7/16-20	19	4.4	4.4	36.5	<b>4-6 FTX-S</b>	<b>4-6FMTXSS</b>	<b>4-6FMTXB</b>	420	350	350
6	1/4	1/2-14	7/16-20	22.3	4.4	4.4	43	<b>4-8 FTX-S</b>	<b>4-8FMTXSS</b>	<b>4-8FMTXB</b>	420	350	350
	5/16	1/8-27	1/2-20	14	6	5	31	<b>5FMTXS</b>	<b>5FMTXSS</b>	<b>5FMTXB</b>	420	350	350
	5/16	1/4-18	1/2-20	14	6	6	36	<b>5-4FMTXS</b>	<b>5-4FMTXSS</b>	<b>5-4FMTXB</b>	420	350	350
	5/16	3/8-18	1/2-20	19	6	6	36	<b>5-6FMTXS</b>	<b>5-6FMTXSS</b>	<b>5-6FMTXB</b>	420	350	350
8	3/8	1/4-18	9/16-18	17	7.5	7.5	36.5	<b>6FMTXS</b>	<b>6FMTXSS</b>	<b>6FMTXB</b>	420	350	350
10	3/8	1/8-27	9/16-18	16	7.5	4.7	31.5	<b>6-2 FTX-S</b>	<b>6-2FMTXSS</b>	<b>6-2FMTXB</b>	420	350	350
	3/8	3/8-18	9/16-18	19	7.5	7.5	36.5	<b>6-6FMTXS</b>	<b>6-6FMTXSS</b>	<b>6-6FMTXB</b>	420	350	350
	3/8	1/2-14	9/16-18	22	7.5	7.5	43	<b>6-8FMTXS</b>	<b>6-8FMTXSS</b>	<b>6-8FMTXB</b>	420	350	350
	3/8	3/4-14	9/16-18	28.6	7.5	15.5	42	<b>6-12 FTX-S</b>	<b>6-12FMTXSS</b>	<b>6-12FMTXB</b>	420	350	—
12	1/2	3/8-18	3/4-16	19	9.9	9.9	39	<b>8FMTXS</b>	<b>8FMTXSS</b>	<b>8FMTXB</b>	420	350	350
12	1/2	1/4-18	3/4-16	19	9.9	7	39	<b>8-4FMTXS</b>	<b>8-4FMTXSS</b>	<b>8-4FMTXB</b>	420	350	350
	1/2	1/2-14	3/4-16	22	9.9	9.9	45.5	<b>8-8FMTXS</b>	<b>8-8FMTXSS</b>	<b>8-8FMTXB</b>	420	350	350
	1/2	3/4-14	3/4-16	27	9.9	9.9	47	<b>8-12FMTXS</b>	<b>8-12FMTXSS</b>	<b>8-12FMTXB</b>	380	350	350
	5/8	1/2-14	7/8-14	24	12.3	12.3	48	<b>10FMTXS</b>	<b>10FMTXSS</b>	<b>10FMTXB</b>	350	350	350
14, 15, 16	5/8	3/8-18	7/8-14	24	12.3	10	43	<b>10-6FMTXS</b>	<b>10-6FMTXSS</b>	<b>10-6FMTXB</b>	350	350	350
14, 15, 16	5/8	3/4-14	7/8-14	27	12.3	12.3	49.5	<b>10-12FMTXS</b>	<b>10-12FMTXSS</b>	<b>10-12FMTXB</b>	350	350	350
	3/4	3/4-14	1 1/16-12	27	15.5	15.5	53	<b>12FMTXS</b>	<b>12FMTXSS</b>	<b>12FMTXB</b>	350	350	350
	3/4	3/8-18	1 1/16-12	28.5	15.5	10.3	47.5	<b>12-6 FTX-S</b>	<b>12-6FMTXSS</b>	<b>12-6FMTXB</b>	350	350	350
	3/4	1/2-14	1 1/16-12	28.5	15.5	13.5	52	<b>12-8 FTX-S</b>	<b>12-8FMTXSS</b>	<b>12-8FMTXB</b>	350	350	350
18, 20	3/4	1-11.5	1 1/16-12	35	15.5	15.5	57	<b>12-16 FTX-S</b>	<b>12-16FMTXSS</b>	<b>12-16FMTXB</b>	310	280	280
22	7/8	3/4-14	1 3/16-12	31.7	18.3	18.3	53	<b>14 FTX-S</b>	<b>14FMTXSS</b>	<b>14FMTXB</b>	280	245	245
	1	1-11.5	1 5/16-12	36	21.5	21.5	58.5	<b>16FMTXS</b>	<b>16FMTXSS</b>	<b>16FMTXB</b>	280	280	280
	1	1/2-14	1 5/16-12	36	21.5	18	53.5	<b>16-8 FTX-S</b>	<b>16-8FMTXSS</b>	<b>16-8FMTXB</b>	280	280	280
	1	3/4-14	1 5/16-12	36	21.5	18	53.5	<b>16-12FMTXS</b>	<b>16-12FMTXSS</b>	<b>16-12FMTXB</b>	280	280	280
25	1	1 1/4-11.5	1 5/16-12	47.6	21.4	21.4	54	<b>16-20 FTX-S</b>	<b>16-20FMTXSS</b>	<b>16-20FMTXB</b>	280	280	—
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	46	27.5	32	62	<b>20FMTXS</b>	<b>20FMTXSS</b>	<b>20FMTXB</b>	210	210	210
	1 1/4	1-11.5	1 5/8-12	43	27.5	23.8	61.5	<b>20-16 FTX-S</b>	<b>20-16FMTXSS</b>	<b>20-16FMTXB</b>	280	210	210
	1 1/2	1 1/2-11.5	1 7/8-12	50	33	38	68	<b>24FMTXS</b>	<b>24FMTXSS</b>	<b>24FMTXB</b>	210	140	140
	1 1/2	1-11.5	1 7/8-12	51	33.3	24	66.5	<b>24-16 FTX-S</b>	<b>24-16FMTXSS</b>	<b>24-16FMTXB</b>	210	140	140
35, 38	1 1/2	1 1/4-11.5	1 7/8-12	51	33.3	31.7	67.5	<b>24-20 FTX-S</b>	<b>24-20FMTXSS</b>	<b>24-20FMTXB</b>	210	140	140
35, 38	1 1/2	2-11.5	1 7/8-12	66.7	33.3	33.3	72.5	<b>24-32 FTX-S</b>	<b>24-32FMTXSS</b>	<b>24-32FMTXB</b>	140	140	140
	2	2-11.5	2 1/2-12	66.7	45.2	45.2	79	<b>32 FTX-S</b>	<b>32FMTXSS</b>	<b>32FMTXB</b>	140	105	105
	2	1 1/2-11.5	2 1/2-12	66.7	45.2	38	78	<b>32-24 FTX-S</b>	<b>32-24FMTXSS</b>	<b>32-24FMTXB</b>	140	105	105

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

PN (bar) = PN (MPa) / 10

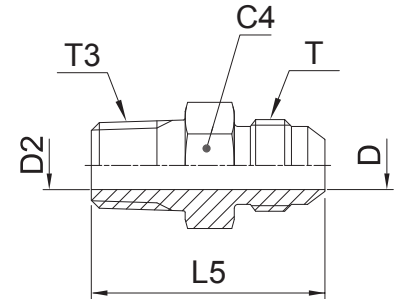
Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

Für Messingverschraubungen sind diese Drücke um 35% zu reduzieren.

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## F3MX Gerader Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Zöll. (BSPT) Einschraubzapfen – kegelig (ISO 7)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde BSPT T3	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	L5 mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
											S	SS
6	1/4	1/8-28	7/16-20	13	4.4	4.4	31	13	<b>4F3MXS</b>	<b>4F3MXSS</b>	315	315
6	1/4	1/4-19	7/16-20	14	4.4	4.4	35.5	25	<b>4-4F3MXS</b>	<b>4-4F3MXSS</b>	315	315
8	5/16	1/8-28	1/2-20	14	6	7	35	17	<b>5F3MXS</b>	<b>5F3MXSS</b>	315	315
8	5/16	1/4-19	1/2-20	14	6	7	35	24	<b>5-4F3MXS</b>	<b>5-4F3MXSS</b>	315	315
10	3/8	1/4-19	9/16-18	17	7.5	7	35.5	25	<b>6F3MXS</b>	<b>6F3MXSS</b>	315	315
10	3/8	3/8-19	9/16-18	19	7.5	10	35.5	37	<b>6-6F3MXS</b>	<b>6-6F3MXSS</b>	315	315
10	3/8	1/2-14	9/16-18	22	7.5	13.5	43	45	<b>6-8F3MXS</b>	<b>6-8F3MXSS</b>	315	315
12	1/2	3/8-19	3/4-16	19	9.9	10	39	43	<b>8F3MXS</b>	<b>8F3MXSS</b>	315	315
12	1/2	1/4-19	3/4-16	19	9.9	7	38	41	<b>8-4F3MXS</b>	<b>8-4F3MXSS</b>	315	315
12	1/2	1/2-14	3/4-16	22	9.9	13.5	45.5	71	<b>8-8F3MXS</b>	<b>8-8F3MXSS</b>	315	315
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	24	12.3	13.5	48	74	<b>10F3MXS</b>	<b>10F3MXSS</b>	315	315
14, 15, 16	5/8	3/8-19	7/8-14	24	12.3	10	43	61	<b>10-6F3MXS</b>	<b>10-6F3MXSS</b>	315	315
14, 15, 16	5/8	3/4-14	7/8-14	27	12.3	18	48.5	117	<b>10-12F3MXS</b>	<b>10-12F3MXSS</b>	160	160
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	27	15.5	18	51	119	<b>12F3MXS</b>	<b>12F3MXSS</b>	160	160
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	27	15.5	13.5	51	100	<b>12-8F3MXS</b>	<b>12-8F3MXSS</b>	315	315
18, 20	3/4	1-11	1 1/16-12	36	15.5	24	57	214	<b>12-16F3MXS</b>	<b>12-16F3MXSS</b>	160	160
25	1	1-11	1 5/16-12	36	21.5	24	58.5	185	<b>16F3MXS</b>	<b>16F3MXSS</b>	160	160
25	1	3/4-14	1 5/16-12	36	21.5	18	53.5	146	<b>16-12F3MXS</b>	<b>16-12F3MXSS</b>	160	160
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	46	27.5	32	62	309	<b>20F3MXS</b>	<b>20F3MXSS</b>	160	160
28, 30, 32	1 1/4	1-11	1 5/8-12	46	27.5	24	61.5	243	<b>20-16F3MXS</b>	<b>20-16F3MXSS</b>	160	160
35, 38	1 1/2	1 1/2-11	1 7/8-12	50	33	38	68	421	<b>24F3MXS</b>	<b>24F3MXSS</b>	160	140
35, 38	1 1/2	1 1/4-11	1 7/8-12	50	33	32	67	352	<b>24-20F3MXS</b>	<b>24-20F3MXSS</b>	160	140

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

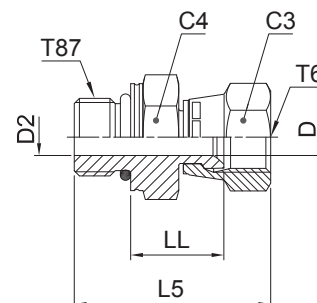
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## F687OMX Gerader Einschraubadapter

Triple-Lok® 37° Swivel, einstellbar / Metr. Einschraubzapfen – O-Ring (ISO 6149)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde Metrisch T87	Gewinde UN/UNF-2B T6	C4 mm	C3 mm	D mm	D2 mm	L5 mm	LL mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok®		PN (bar)	
											Stahl	Edelstahl	S	SS
6	1/4	M 10×1.0	7/16-20	14	14	4.4	4.4	32	15	25	<b>4M10F687OMXS</b>	<b>4M10F687OMXSS</b>	500	350
6	1/4	M 12×1.5	7/16-20	17	14	4.4	6	35	15	30	<b>4M12F687OMXS</b>	<b>4M12F687OMXSS</b>	420	350
8	5/16	M 10×1.0	1/2-20	14	17	6	4.5	34	16.5	40	<b>5M10F687OMXS</b>	<b>5M10F687OMXSS</b>	420	350
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	17	6	6	37	16.5	64	<b>5M12F687OMXS</b>	<b>5M12F687OMXSS</b>	420	350
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	19	19	7.5	7.5	38	18	65	<b>6M14F687OMXS</b>	<b>6M14F687OMXSS</b>	350	350
10	3/8	M 16×1.5	9/16-18	22	19	7.5	9	40	19	75	<b>6M16F687OMXS</b>	<b>6M16F687OMXSS</b>	350	350
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	22	22	9.9	9	44	21	80	<b>8M16F687OMXS</b>	<b>8M16F687OMXSS</b>	350	350
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	24	22	9.9	11	45	21	90	<b>8M18F687OMXS</b>	<b>8M18F687OMXSS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	M 18×1.5	7/8-14	24	27	12.3	11	48	23	108	<b>10M18F687OMXS</b>	<b>10M18F687OMXSS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	27	12.3	14	49	23	115	<b>10M22F687OMXS</b>	<b>10M22F687OMXSS</b>	350	350
18, 20	3/4	M 22×1.5	1 1/16-12	27	32	15.5	14	52	24.5	183	<b>12M22F687OMXS</b>	<b>12M22F687OMXSS</b>	350	350
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	32	15.5	18	55	24.5	197	<b>12M27F687OMXS</b>	<b>12M27F687OMXSS</b>	350	350
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	41	38	21.5	23	59	27.5	250	<b>16M33F687OMXS</b>	<b>16M33F687OMXSS</b>	250	280
28, 30, 32	1 1/4	M 42×2.0	1 5/8-12	50	50	27.5	30	63	31	500	<b>20M42F687OMXS</b>	<b>20M42F687OMXSS</b>	250	210
35, 38	1 1/2	M 48×2.0	1 7/8-12	55	60	33	36	72	33	688	<b>24M48F687OMXS</b>	<b>24M48F687OMXSS</b>	170	140

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

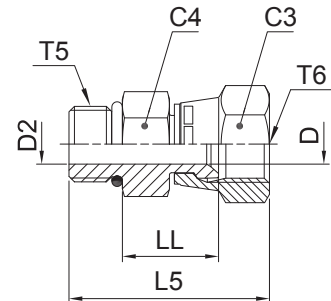
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## F65OMX Gerader Einschraubadapter

Triple-Lok® 37° Swivel, einstellbar / UN/UNF Einschraubzapfen – O-Ring (ISO 11926)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UNF T5	Gewinde UN/UNF-2B T6	C4 mm	C3 mm	D mm	D2 mm	L5 mm	LL mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)
6	1/4	7/16-20	7/16-20	14	14	4.4	4.4	33	15	27	<b>4F65OMXS</b>	500
8	5/16	1/2-20	1/2-20	17	17	6	6	35	17	30	<b>5F65OMXS</b>	420
10	3/8	9/16-18	9/16-18	17	19	7.5	7.5	38	18	35	<b>6F65OMXS</b>	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22.2	22	9.9	9.9	41.5	19	64	<b>8 F65OX-S</b>	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	25.4	25.4	12.3	12.3	46	20.5	112	<b>10 F65OX-S</b>	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	28.6	28.6	15.5	15.5	54	25	183	<b>12 F65OX-S</b>	350
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	38	38	21.4	21.4	58	27	234	<b>16 F65OX-S</b>	250
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	51	51	27.5	27.5	63	32	500	<b>20 F65OX-S</b>	250

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite <?>.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

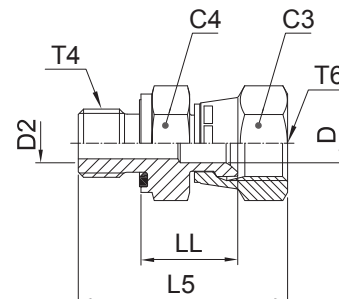
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## F642EDMX Gerader Einschraubadapter

Triple-Lok® 37° Swivel, einstellbar / Zöll. Einschraubzapfen – ED (ISO 1179)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde BSPP T4	Gewinde UN/UNF-2B T6	C4 mm	C3 mm	D mm	D2 mm	L5 mm	LL mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
													S	SS
6	1/4	1/8-28	7/16-20	14	14	4.4	4.4	32	15	30	<b>4F642EDMXS</b>	<b>4F642EDMXSS</b>	500	350
6	1/4	1/4-19	7/16-20	19	14	4.4	4.4	37	16.5	30	<b>4-4F642EDMXS</b>	<b>4-4F642EDMXSS</b>	420	350
8	5/16	1/8-28	1/2-20	14	17	6	4	34	17	28	<b>5F642EDMXS</b>	<b>5F642EDMXSS</b>	420	350
8	5/16	1/4-19	1/2-20	19	17	6	6	39	17.5	37	<b>5-4F642EDMXS</b>	<b>5-4F642EDMXSS</b>	420	350
10	3/8	1/4-19	9/16-18	19	19	7.5	6	40	18.5	41	<b>6F642EDMXS</b>	<b>6F642EDMXSS</b>	350	350
10	3/8	3/8-19	9/16-18	22	19	7.5	9	41	19	57	<b>6-6F642EDMXS</b>	<b>6-6F642EDMXSS</b>	350	350
12	1/2	3/8-19	3/4-16	22	22	9.9	9	44	21	62	<b>8F642EDMXS</b>	<b>8F642EDMXSS</b>	350	350
12	1/2	1/4-19	3/4-16	19	22	9.9	6	44	21	60	<b>8-4F642EDMXS</b>	<b>8-4F642EDMXSS</b>	350	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	27	22	9.9	14	48	23	75	<b>8-8F642EDMXS</b>	<b>8-8F642EDMXSS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	27	27	12.3	14	50	23	127	<b>10F642EDMXS</b>	<b>10F642EDMXSS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	3/8-19	7/8-14	22	27	12.3	9	44	21	84	<b>10-6F642EDMXS</b>	<b>10-6F642EDMXSS</b>	350	350
				36	32	12.3	12.3	49	23	169	<b>10-12F642EDMXS</b>	<b>10-12F642EDMXSS</b>	350	350
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	32	32	15.5	18	55	24.5	183	<b>12F642EDMXS</b>	<b>12F642EDMXSS</b>	350	350
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	27	32	15.5	14	53	24.5	170	<b>12-8F642EDMXS</b>	<b>12-8F642EDMXSS</b>	350	350
25	1	1-11	1 5/16-12	41	38	21.5	23	61	27.5	296	<b>16F642EDMXS</b>	<b>16F642EDMXSS</b>	250	250
25	1	3/4-14	1 5/16-12	32	38	21.5	18	59	27.5	254	<b>16-12F642EDMXS</b>	<b>16-12F642EDMXSS</b>	250	250
28, 30, 33	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	50	50	27.5	30	68	32	500	<b>20F642EDMXS</b>	<b>20F642EDMXSS</b>	250	210
28, 30, 32	1 1/4	1-11	1 5/8-12	41	50	27.5	23	70	36.5	440	<b>20-16F642EDMXS</b>	<b>20-16F642EDMXSS</b>	250	210
35, 38	1 1/2	1 1/2-11	1 7/8-12	55	60	33	36	80	36	739	<b>24F642EDMXS</b>	<b>24F642EDMXSS</b>	170	140

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

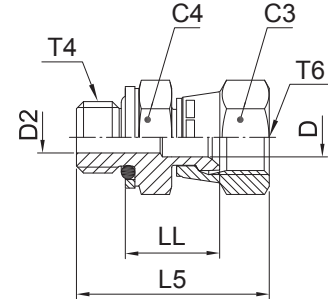
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## F64OMX Gerader Einschraubadapter

Triple-Lok® 37° Swivel, einstellbar /  
 Zöll. Einschraubzapfen – O-Ring + Kammerring (ISO 1179)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde BSPP T4	Gewinde UN/UNF-2B T6	C4 mm	C3 mm	D mm	D2 mm	L5 mm	LL mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
													S	SS
6	1/4	1/8-28	7/16-20	17	14	4.4	4.4	32	17	30	<b>4F64OMXS</b>	<b>4F64OMXSS</b>	350	350
6	1/4	1/4-19	7/16-20	19	14	4.4	6	34	17	30	<b>4-4F64OMXS</b>	<b>4-4F64OMXSS</b>	350	350
8	5/16	1/8-28	1/2-20	17	17	6	4	32	17	28	<b>5F64OMXS</b>	<b>5F64OMXSS</b>	350	350
8	5/16	1/4-19	1/2-20	19	17	7.5	6	36	18	37	<b>5-4F64OMXS</b>	<b>5-4F64OMXSS</b>	350	350
10	3/8	1/4-19	9/16-18	19	19	7.5	6	37	18	41	<b>6F64OMXS</b>	<b>6F64OMXSS</b>	350	350
10	3/8	3/8-19	9/16-18	22	19	7.5	9	38	19	57	<b>6-6F64OMXS</b>	<b>6-6F64OMXSS</b>	350	350
12	1/2	3/8-19	3/4-16	22	22	9.9	9	41	21	62	<b>8F64OMXS</b>	<b>8F64OMXSS</b>	350	350
12	1/2	1/4-19	3/4-16	19	22	9.9	6	43	20	57	<b>8-4F64OMXS</b>	<b>8-4F64OMXSS</b>	350	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	30	22	9.9	14	46	23	75	<b>8-8F64OMXS</b>	<b>8-8F64OMXSS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	30	27	12.3	14	50	24.5	127	<b>10F64OMXS</b>	<b>10F64OMXSS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	3/8-19	7/8-14	22	27	12.3	9	44	22.5	84	<b>10-6F64OMXS</b>	<b>10-6F64OMXSS</b>	350	350
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	36	32	15.5	18	52	23.5	183	<b>12F64OMXS</b>	<b>12F64OMXSS</b>	280	280
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	30	32	15.5	14	50	21.5	169	<b>12-8F64OMXS</b>	<b>12-8F64OMXSS</b>	350	350
25	1	1-11	1 5/16-12	46	38	21.5	23	59	27	296	<b>16F64OMXS</b>	<b>16F64OMXSS</b>	250	250
25	1	3/4-14	1 5/16-12	36	38	21.5	18	54	26	253	<b>16-12F64OMXS</b>	<b>16-12F64OMXSS</b>	250	250
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	50	50	27.5	30	64	32	500	<b>20F64OMXS</b>	<b>20F64OMXSS</b>	250	175
28, 30, 32	1 1/4	1-11	1 5/8-12	46	50	27.5	23	63	31	420	<b>20-16F64OMXS</b>	<b>20-16F64OMXSS</b>	250	175
35, 38	1 1/2	1 1/2-11	1 7/8-12	55	60	33	36	73	36	739	<b>24F64OMXS</b>	<b>24F64OMXSS</b>	170	140

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

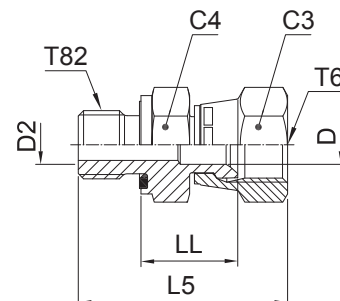
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## F682EDMX Gerader Einschraubadapter

Triple-Lok® 37° Swivel, einstellbar / Metr. Einschraubzapfen – ED (ISO 9974)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde Metrisch T82	Gewinde UN/UNF-2B T6	C4 mm	C3 mm	D mm	D2 mm	L5 mm	LL mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
													S	SS
6	1/4	M 10×1.0	7/16-20	14	14	4.4	4	32	15	28	<b>4M10F682EDMXS</b>	<b>4M10F682EDMXSS</b>	500	350
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	17	6	6	38	17	32	<b>5M12F682EDMXS</b>	<b>5M12F682EDMXSS</b>	420	350
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	19	19	7.5	7	40	18	42	<b>6M14F682EDMXS</b>	<b>6M14F682EDMXSS</b>	350	350
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	22	22	9.9	9	44	21	62	<b>8M16F682EDMXS</b>	<b>8M16F682EDMXSS</b>	350	350
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	24	22	9.9	11	44	21	70	<b>8M18F682EDMXS</b>	<b>8M18F682EDMXSS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	M 18×1.5	7/8-14	24	27	12.3	11	48	23	125	<b>10M18F682EDMXS</b>	<b>10M18F682EDMXSS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	27	12.3	14	50	23	155	<b>10M22F682EDMXS</b>	<b>10M22F682EDMXSS</b>	350	350
18, 20	3/4	M 22×1.5	1 1/16-12	27	32	15.5	14	52	24.5	160	<b>12M22F682EDMXS</b>	<b>12M22F682EDMXSS</b>	350	350
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	32	15.5	15.5	55	24.5	172	<b>12M27F682EDMXS</b>	<b>12M27F682EDMXSS</b>	350	350
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	41	38	21.5	23	61	26.5	259	<b>16M33F682EDMXS</b>	<b>16M33F682EDMXSS</b>	250	250
28, 30, 32	1 1/4	M 42×2.0	1 5/8-12	50	50	27.5	30	68	32	484	<b>20M42F682EDMXS</b>	<b>20M42F682EDMXSS</b>	250	210

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

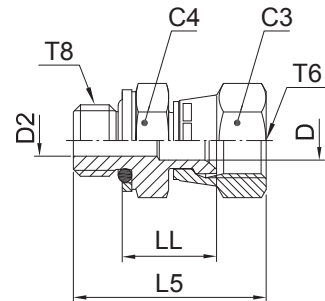
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## F68OMX Gerader Einschraubadapter

Triple-Lok® 37° Swivel, einstellbar / Metr. Einschraubzapfen – O-Ring + Kammerring



Rohr A.D.	Gewinde Metrisch T8	Gewinde UN/UNF-2B T6	C4	C3	D	D2	L5	LL	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)	
mm	Zoll		mm	mm	mm	mm	mm	mm				
6	1/4	M 10×1.0	7/16-20	14	14	4.4	4	32	15	28	<b>4M10F68OMXS</b>	350
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	17	6	6	37	18	32	<b>5M12F68OMXS</b>	420
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	19	19	7.5	7	38	19.5	42	<b>6M14F68OMXS</b>	350
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	22	22	9.9	7.5	44	23	62	<b>8M16F68OMXS</b>	350
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	24	22	9.9	11	45	23	62	<b>8M18F68OMXS</b>	250
14, 15, 16	5/8	M 18×1.5	7/8-14	24	27	12.3	11	48	25	127	<b>10M18F68OMXS</b>	250
14, 15, 16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	27	12.3	14	49	25	155	<b>10M22F68OMXS</b>	250
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	32	15.5	15.5	55	26	172	<b>12M27F68OMXS</b>	210
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	41	38	21.5	23	57	29	259	<b>16M33F68OMXS</b>	210
28, 30, 32	1 1/4	M 42×2.0	1 5/8-12	50	50	27.5	30	63	33	484	<b>20M42F68OMXS</b>	210

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

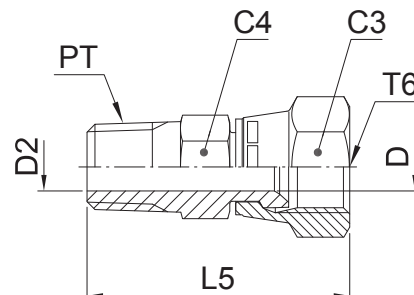
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## F6MX Gerader Einschraubadapter

Triple-Lok® 37° Swivel, einstellbar / NPT\* Einschraubzapfen (SAE J476)

\*Edelstahl = NPT Gewinde



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde NPT/NPTF PT	Gewinde UN/UNF-2B T6	C4 mm	C3 mm	D mm	D2 mm	L5 mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
												S	SS
6	1/4	1/8-27	7/16-20	14.3	14.3	4.4	4.4	31	18	<b>4 F6X-S</b>	<b>4F6MXSS</b>	420	350
6	1/4	1/4-18	7/16-20	14.3	14.3	4.4	4.4	39	19	<b>4-4 F6X-S</b>	<b>4-4F6MXSS</b>	420	350
8	5/16	1/8-27	1/2-20	14	17	6	5	35	26	<b>5F6MXS</b>	<b>5F6MXSS</b>	420	350
8	5/16	1/4-18	1/2-20	16	16	6	6	40	37	<b>5-4 F6X-S</b>	<b>5-4F6MXSS</b>	420	350
10	3/8	1/4-18	9/16-18	17.5	17.5	7.1	7.1	40	30	<b>6 F6X-S</b>	<b>6F6MXSS</b>	350	350
10	3/8	3/8-18	9/16-18	19	17.5	7.5	7.5	43	48	<b>6-6 F6X-S</b>	<b>6-6F6MXSS</b>	350	350
12	1/2	3/8-18	3/4-16	22.2	22.2	9.9	9.9	44	50	<b>8 F6X-S</b>	<b>8F6MXSS</b>	350	350
12	1/2	1/4-18	3/4-16	19	22	9.9	7	44	46	<b>8-4F6MXS</b>	<b>8-4F6MXSS</b>	350	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	22.2	22.2	9.9	9.9	49	69	<b>8-8 F6X-S</b>	<b>8-8F6MXSS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	25.4	25.4	12.3	12.3	52	75	<b>10 F6X-S</b>	<b>10F6MXSS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	3/8-18	7/8-14	25.4	25.4	10.3	10.3	47	67	<b>10-6 F6X-S</b>	<b>10-6F6MXSS</b>	350	350
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	31.8	31.8	15.5	15.5	55	125	<b>12 F6X-S</b>	<b>12F6MXSS</b>	350	350
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	31.8	31.8	15.5	13.5	55	124	<b>12-8 F6X-S</b>	<b>12-8F6MXSS</b>	350	350
25	1	1-11.5	1 5/16-12	38	38.3	21.4	21.4	64	204	<b>16 F6X-S</b>	<b>16F6MXSS</b>	250	250
25	1	3/4-14	1 5/16-12	38	38.3	21.4	18.3	59	169	<b>16-12 F6X-S</b>	<b>16-12F6MXSS</b>	250	250
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	50.8	50.8	27.4	27.4	70	496	<b>20 F6X-S</b>	<b>20F6MXSS</b>	210	210
35, 38	1 1/2	1 1/2-11.5	1 7/8-12	57.2	57.2	33.3	33.3	77	750	<b>24 F6X-S</b>	<b>24F6MXSS</b>	170	170

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

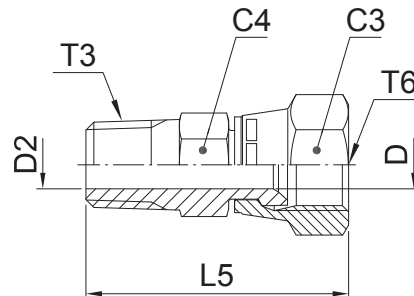
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## F63MX Gerader Einschraubadapter

Triple-Lok® 37° Swivel, einstellbar / Zöll. (BSPT) Einschraubzapfen – kegelig (ISO 7)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde BSPT T3	Gewinde UN/UNF-2B T6	C4 mm	C3 mm	D mm	D2 mm	L5 mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
												S	SS
6	1/4	1/8-28	7/16-20	13	14	4.4	5	33	18	<b>4F63MXS</b>	<b>4F63MXSS</b>	315	315
6	1/4	1/4-19	7/16-20	14	14	4.4	7	38	19	<b>4-4F63MXS</b>	<b>4-4F63MXSS</b>	315	315
8	5/16	1/4-19	1/2-20	14	17	6	7	40	37	<b>5-4F63MXS</b>	<b>5-4F63MXSS</b>	315	315
10	3/8	1/4-19	9/16-18	14	19	7.5	7	41	30	<b>6F63MXS</b>	<b>6F63MXSS</b>	315	315
10	3/8	3/8-19	9/16-18	19	19	7.5	10	41	48	<b>6-6F63MXS</b>	<b>6-6F63MXSS</b>	315	315
12	1/2	3/8-19	3/4-16	19	22	9.9	9.9	44	50	<b>8F63MXS</b>	<b>8F63MXSS</b>	315	315
12	1/2	1/4-19	3/4-16	19	22	9.9	7	44	46	<b>8-4F63MXS</b>	<b>8-4F63MXSS</b>	315	315
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	22	27	12.3	13.5	53	75	<b>10F63MXS</b>	<b>10F63MXSS</b>	315	315
14, 15, 16	5/8	3/8-19	7/8-14	22	27	12.3	10	48	67	<b>10-6F63MXS</b>	<b>10-6F63MXSS</b>	315	315
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	30	32	15.5	18	56	125	<b>12F63MXS</b>	<b>12F63MXSS</b>	160	160
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	27	32	15.5	13.5	56	120	<b>12-8F63MXS</b>	<b>12-8F63MXSS</b>	315	315
25	1	1-11	1 5/16-12	36	38	21.5	24	64	204	<b>16F63MXS</b>	<b>16F63MXSS</b>	160	160
25	1	3/4-14	1 5/16-12	32	38	21.5	18	59	165	<b>16-12F63MXS</b>	<b>16-12F63MXSS</b>	160	160
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	46	50	27.5	32	70	496	<b>20F63MXS</b>	<b>20F63MXSS</b>	160	160

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

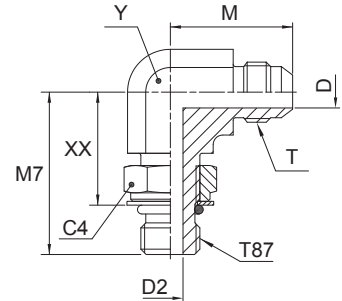
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## C87OMX Winkel-Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss /  
Metr. Einschraubzapfen, einstellbar – O-Ring (ISO 6149)



Rohr A.D.	Zoll	Gewinde Metrisch T87	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	M mm	M7 mm	XX mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok®		PN (bar)	
												Stahl	Edelstahl	S	SS
6	1/4	M 10×1.0	7/16-20	14	4.4	4.5	23	27	19	11	17	<b>4M10C87OMXS</b>	<b>4M10C87OMXSS</b>	420	350
6	1/4	M 12×1.5	7/16-20	17	4.4	6	24	31	19	13	20	<b>4M12C87OMXS</b>	<b>4M12C87OMXSS</b>	420	350
8	5/16	M 10×1.0	1/2-20	14	6	4.5	24	26	17	13	22	<b>5M10C87OMXS</b>	<b>5M10C87OMXSS</b>	420	350
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	6	6	24	31	19	13	25	<b>5M12C87OMXS</b>	<b>5M12C87OMXSS</b>	420	350
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	19	7.5	7.5	27	34	22	14	31	<b>6M14C87OMXS</b>	<b>6M14C87OMXSS</b>	420	350
10	3/8	M 16×1.5	9/16-18	22	7.5	9	29	38	26	19	55	<b>6M16C87OMXS</b>	<b>6M16C87OMXSS</b>	350	350
10	3/8	M 16×1.5	3/4-16	22	9.9	9	32	38	26	19	65	<b>8M16C87OMXS</b>	<b>8M16C87OMXSS</b>	350	350
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	24	9.9	11	32	38	25	19	66	<b>8M18C87OMXS</b>	<b>8M18C87OMXSS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	M 18×1.5	7/8-14	24	12.3	11	37	42	29	22	99	<b>10M18C87OMXS</b>	<b>10M18C87OMXSS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	12.3	14	37	43	29	22	99	<b>10M22C87OMXS</b>	<b>10M22C87OMXSS</b>	350	350
18, 20	3/4	M 22×1.5	1 1/16-12	27	15.5	14	42	45	32	27	164	<b>12M22C87OMXS</b>	<b>12M22C87OMXSS</b>	350	350
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	15.5	18	42	51	35	27	173	<b>12M27C87OMXS</b>	<b>12M27C87OMXSS</b>	350	350
25	1	M 27×2.0	1 5/16-12	32	21.5	18	46	53	37	33	287	<b>16M27C87OMXS</b>	<b>16M27C87OMXSS</b>	280	280
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	41	21.5	23	46	53	37	33	287	<b>16M33C87OMXS</b>	<b>16M33C87OMXSS</b>	280	280
28, 30, 32	1 1/4	M 42×2.0	1 5/8-12	50	27.5	30	52	58	42	41	575	<b>20M42C87OMXS</b>	<b>20M42C87OMXSS</b>	210	210
35, 38	1 1/2	M 48×2.0	1 7/8-12	55	33	36	59	64	46	48	874	<b>24M48C87OMXS</b>	<b>24M48C87OMXSS</b>	140	140

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

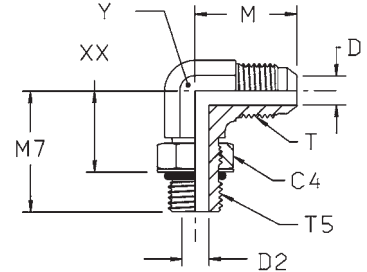
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## C50MX Winkel-Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss /  
 UN/UNF Einschraubzapfen, einstellbar – O-Ring (ISO 11926)  
 SAE 070220 MS51527



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T5	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	M mm	M7 mm	XX mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
														S	SS
6	1/8	5/16-24	5/16-24	11.1	1.5	1.5	20	24	15	11	25	<b>2 C50X-S</b>		350	—
	3/16	3/8-24	3/8-24	12.7	3.2	3.2	21	24	15	11	30	<b>3 C50X-S</b>		350	—
	1/4	7/16-20	7/16-20	14.3	4.4	4.5	23	26	16	11	37	<b>4C50MXS</b>	<b>4C50MXSS</b>	420	350
	1/4	9/16-18	7/16-20	17.5	4.4	7.5	27	32	20	14	43	<b>4-6 C50X-S</b>	<b>4-6C50MXSS</b>	420	350
8	5/16	1/2-20	1/2-20	16	6	6	24	29	18	13	47	<b>5C50MXS</b>	<b>5C50MXSS</b>	420	350
												<b>5-4 C50X-S</b>	<b>5-4C50MXSS</b>	420	350
8	5/16	7/16-20	1/2-20	14.3	6	4.4	24	29	18	14	55	<b>5-6 C50X-S</b>	<b>5-6C50MXSS</b>	420	350
												<b>6C50MXS</b>	<b>6C50MXSS</b>	420	350
												<b>6-4 C50X-S</b>	<b>6-4C50MXSS</b>	420	350
												<b>6-5 C50X-S</b>	<b>6-5C50MXSS</b>	420	350
												<b>6-8 C50X-S</b>	<b>6-8C50MXSS</b>	420	350
10	3/8	9/16-18	9/16-18	17.5	7.5	7.5	27	32	20	14	63	<b>6-10 C50X-S</b>	<b>6-10C50MXSS</b>	350	350
												<b>8C50MXS</b>	<b>8C50MXSS</b>	420	350
												<b>8-4 C50X-S</b>	<b>8-4C50MXSS</b>	420	350
												<b>8-6 C50X-S</b>	<b>8-6C50MXSS</b>	420	350
												<b>8-10C50MXS</b>	<b>8-10C50MXSS</b>	350	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22.2	9.9	10	32	37	24	19	160	<b>10-12 C50X-S</b>	<b>10-12C50MXSS</b>	350	350
												<b>10C50MXS</b>	<b>10C50MXSS</b>	350	350
												<b>10-6 C50X-S</b>	<b>10-6C50MXSS</b>	350	350
												<b>10-8 C50X-S</b>	<b>10-8C50MXSS</b>	350	350
												<b>10-10C50MXS</b>	<b>10-10C50MXSS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	27	12.3	12.5	37	43	28	22	186	<b>12-14 C50X-S</b>	<b>12-14C50MXSS</b>	350	350
												<b>12C50MXS</b>	<b>12C50MXSS</b>	350	350
												<b>12-6 C50X-S</b>	<b>12-6C50MXSS</b>	350	350
												<b>12-8 C50X-S</b>	<b>12-8C50MXSS</b>	350	350
												<b>12-10C50MXS</b>	<b>12-10C50MXSS</b>	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	32	15.5	15.5	42	49	32	27	301	<b>14-18 C50X-S</b>	<b>14-18C50MXSS</b>	280	280
												<b>14C50MXS</b>	<b>14C50MXSS</b>	280	280
												<b>14-6 C50X-S</b>	<b>14-6C50MXSS</b>	280	280
												<b>14-8 C50X-S</b>	<b>14-8C50MXSS</b>	280	280
												<b>14-10C50MXS</b>	<b>14-10C50MXSS</b>	280	280
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	41	21.5	21.5	46	52	35	33	426	<b>16-25 C50X-S</b>	<b>16-25C50MXSS</b>	280	280
												<b>16C50MXS</b>	<b>16C50MXSS</b>	280	280
												<b>16-6 C50X-S</b>	<b>16-6C50MXSS</b>	280	280
												<b>16-8 C50X-S</b>	<b>16-8C50MXSS</b>	280	280
												<b>16-10C50MXS</b>	<b>16-10C50MXSS</b>	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	47.6	27.4	27.4	52	57	40	41	674	<b>18-28 C50X-S</b>	<b>18-28C50MXSS</b>	280	280
												<b>18C50MXS</b>	<b>18C50MXSS</b>	280	280
												<b>18-6 C50X-S</b>	<b>18-6C50MXSS</b>	280	280
												<b>18-8 C50X-S</b>	<b>18-8C50MXSS</b>	280	280
												<b>18-10C50MXS</b>	<b>18-10C50MXSS</b>	280	280
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	54	33.4	33.4	59	61	44	48	917	<b>20-35 C50X-S</b>	<b>20-35C50MXSS</b>	210	210
												<b>20C50MXS</b>	<b>20C50MXSS</b>	210	210
												<b>20-6 C50X-S</b>	<b>20-6C50MXSS</b>	210	210
												<b>20-8 C50X-S</b>	<b>20-8C50MXSS</b>	210	210
												<b>20-10C50MXS</b>	<b>20-10C50MXSS</b>	210	210

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

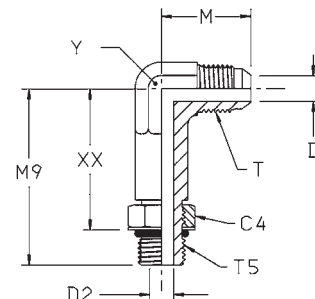
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## CC50X Winkel-Einschraubstutzen mit langem Schaft

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / UN/UNF Einschraubzapfen – O-Ring (ISO 11926)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T5	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	M mm	M9 mm	XX mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)
6	1/4	7/16-20	7/16-20	14.3	4.4	4.5	23	44	33	14	44	<b>4 CC50X-S</b>	420
10	3/8	9/16-18	9/16-18	17.5	7.5	7.5	27	53	41	14	51	<b>6 CC50X-S</b>	420
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22.2	9.9	9.9	32	64	50	22	146	<b>8 CC50X-S</b>	420
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	25.4	12.3	12.3	37	73	58	22	169	<b>10 CC50X-S</b>	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	32	15.5	15.5	42	85	67	37	291	<b>12 CC50X-S</b>	350
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	38	21.5	21.5	46	95	78	33	481	<b>16 CC50X-S</b>	280

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

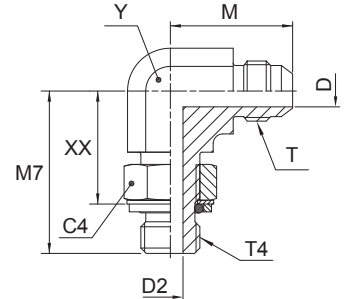
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## C4OMX Winkel-Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss /

Zöll. Einschraubzapfen, einstellbar – O-Ring + Kammerring (ISO 1179)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde BSPP T4	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	M mm	M7 mm	XX mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok®	Triple-Lok®	PN (bar)	
												Stahl	Edelstahl	S	SS
6	1/4	1/8-28	7/16-20	14	4.4	4.4	23	27	19	11	37	<b>4C4OMXS</b>	<b>4C4OMXSS</b>	250	250
6	1/4	1/4-19	7/16-20	19	4.4	7.5	27	32	21	14	43	<b>4-4C4OMXS</b>	<b>4-4C4OMXSS</b>	250	200
6	1/4	3/8-19	7/16-20	22	4.4	9.9	29	37	26	19	50	<b>4-6C4OMXS</b>	<b>4-6C4OMXSS</b>	250	200
8	5/16	1/8-28	1/2-20	14	6	4.4	24	27	19	13	47	<b>5C4OMXS</b>	<b>5C4OMXSS</b>	250	250
8	5/16	1/4-19	1/2-20	19	6	7.5	27	32	21	14	55	<b>5-4C4OMXS</b>	<b>5-4C4OMXSS</b>	250	200
8	5/16	3/8-19	1/2-20	22	6	9.9	29	37	26	19	57	<b>5-6C4OMXS</b>	<b>5-6C4OMXSS</b>	250	200
10	3/8	1/4-19	9/16-18	19	7.5	7.5	27	32	21	14	61	<b>6C4OMXS</b>	<b>6C4OMXSS</b>	250	200
10	3/8	1/8-28	9/16-18	14	7.5	4.4	27	28	19	14	52	<b>6-2C4OMXS</b>	<b>6-2C4OMXSS</b>	250	200
10	3/8	3/8-19	9/16-18	22	7.5	9.9	29	37	26	19	95	<b>6-6C4OMXS</b>	<b>6-6C4OMXSS</b>	250	200
10	3/8	1/2-14	9/16-18	27	7.5	12.3	31	43	29	22	80	<b>6-8C4OMXS</b>	<b>6-8C4OMXSS</b>	250	200
12	1/2	3/8-19	3/4-16	22	9.9	9.9	32	37	27	19	102	<b>8C4OMXS</b>	<b>8C4OMXSS</b>	250	200
12	1/2	1/4-19	3/4-16	19	9.9	7.5	32	37	26	19	91	<b>8-4C4OMXS</b>	<b>8-4C4OMXSS</b>	250	200
12	1/2	1/2-14	3/4-16	27	9.9	12.3	34	43	29	22	155	<b>8-8C4OMXS</b>	<b>8-8C4OMXSS</b>	250	200
12	1/2	3/4-14	3/4-16	36	9.9	15.5	36	50	35	27	205	<b>8-12C4OMXS</b>	<b>8-12C4OMXSS</b>	250	200
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	27	12.3	12.3	37	43	29	22	164	<b>10C4OMXS</b>	<b>10C4OMXSS</b>	250	200
14, 15, 16	5/8	3/8-19	7/8-14	22	12.3	9.9	37	36	25	22	190	<b>10-6C4OMXS</b>	<b>10-6C4OMXSS</b>	250	200
14, 15, 16	5/8	3/4-14	7/8-14	36	12.3	15.5	39	50	35	27	217	<b>10-12C4OMXS</b>	<b>10-12C4OMXSS</b>	250	200
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	36	15.5	15.5	42	50	35	27	295	<b>12C4OMXS</b>	<b>12C4OMXSS</b>	250	200
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	27	15.5	12.3	42	50	35	27	245	<b>12-8C4OMXS</b>	<b>12-8C4OMXSS</b>	250	200
18, 20	3/4	1-11	1 1/16-12	41	15.5	21.5	45	52	35	33	317	<b>12-16C4OMXS</b>	<b>12-16C4OMXSS</b>	250	200
25	1	1-11	1 5/16-12	41	21.5	21.5	46	52	36	33	425	<b>16C4OMXS</b>	<b>16C4OMXSS</b>	250	200
25	1	3/4-14	1 5/16-12	36	21.5	15.5	46	47	33	33	405	<b>16-12C4OMXS</b>	<b>16-12C4OMXSS</b>	250	200
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	50	27.5	27.5	52	57	41	41	697	<b>20C4OMXS</b>	<b>20C4OMXSS</b>	210	160
28, 30, 32	1 1/4	1-11	1 5/8-12	41	21.5	27.5	52	57	41	41	650	<b>20-16C4OMXS</b>	<b>20-16C4OMXSS</b>	250	160
35, 38	1 1/2	1 1/2-11	1 7/8-12	55	33	33	59	61	45	48	953	<b>24C4OMXS</b>	<b>24C4OMXSS</b>	140	140
35, 38	1 1/2	1 1/4-11	1 7/8-12	50	33	27.5	59	61	45	48	964	<b>24-20C4OMXS</b>	<b>24-20C4OMXSS</b>	210	140

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

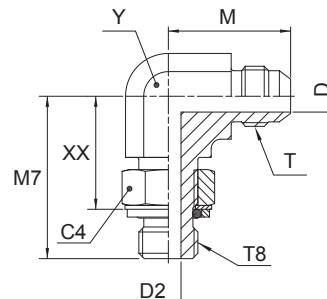
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## C8OMX Winkel-Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Metr. Einschraubzapfen – O-Ring + Kammerring



Rohr A.D.	Gewinde Metrisch T8	Gewinde UN/UNF-2A T	C4	D	D2	M	M7	XX	Y	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)
mm	Zoll		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm			
6	1/4	M 10×1.0	7/16-20	14	4.4	4.5	23	18	11	23	<b>4M10C8OMXS</b>	250
6	1/4	M 12×1.5	7/16-20	17	4.4	6	24	30.5	19	28	<b>4M12C8OMXS</b>	250
8	5/16	M 10×1.0	1/2-20	14	6	4.5	24	26	17	29	<b>5M10C8OMXS</b>	250
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	6	6	24	31	19	29	<b>5M12C8OMXS</b>	250
8	5/16	M 12×1.5	9/16-18	17	7.5	6	27	34	22	48	<b>6M12C8OMXS</b>	250
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	17	7.5	7.5	27	34	22	36	<b>6M14C8OMXS</b>	250
10	3/8	M 16×1.5	9/16-18	19	7.5	9	29	38	27	74	<b>6M16C8OMXS</b>	250
10	3/8	M 18×1.5	9/16-18	22	7.5	11	29	38	26	100	<b>6M18C8OMXS</b>	250
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	19	9.9	9	32	38	27	77	<b>8M16C8OMXS</b>	250
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	22	9.9	11	32	38	26	78	<b>8M18C8OMXS</b>	250
12	1/2	M 22×1.5	3/4-16	27	9.9	14	34	43	31	95	<b>8M22C8OMXS</b>	250
14, 15, 16	5/8	M 18×1.5	7/8-14	22	12.3	11	37	42	31	104	<b>10M18C8OMXS</b>	250
14, 15, 16	5/8	M 20×1.5	7/8-14	24	12.3	10	37	41	29	110	<b>10M20C8OMXS</b>	250
14, 15, 16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	12.3	14	37	43	31	119	<b>10M22C8OMXS</b>	250
14, 15, 16	5/8	M 26×1.5	7/8-14	32	12.3	14	39	50	34	270	<b>10M26C8OMXS</b>	250
18, 20	3/4	M 22×1.5	1 1/16-12	27	15.5	14	42	45	34	198	<b>12M22C8OMXS</b>	250
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	15.5	18	42	51	38	208	<b>12M27C8OMXS</b>	175
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	38	21.5	23	46	53	40	333	<b>16M33C8OMXS</b>	140
28, 30, 32	1 1/4	M 42×2.0	1 5/8-12	50	27.5	30	52	58	45	575	<b>20M42C8OMXS</b>	140
35, 38	1 1/2	M 48×2.0	1 7/8-12	55	33	36	59	64	49	872	<b>24M48C8OMXS</b>	140

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

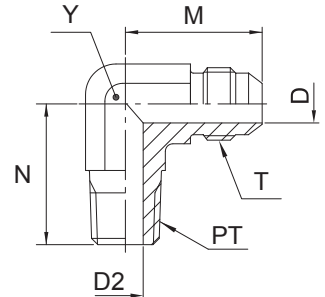


## CMTX Winkel-Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / NPTF\* Einschraubzapfen (SAE J476)

SAE 070202 MS51504

\*Edelstahl = NPT Gewinde



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde NPT/NPTF PT	Gewinde UN/UNF-2A T	D mm	D2 mm	M mm	N mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
												S	SS
6	1/8	1/8-27	5/16-24	1.6	4.8	20	18	11	12	<b>2 CTX-S</b>		420	—
	3/16	1/8-27	3/8-24	3.2	4.8	21	18	11	15	<b>3 CTX-S</b>		420	—
	1/4	1/8-27	7/16-20	4.4	5	23	20	11	23	<b>4CMTXS</b>	<b>4CMTXSS</b>	420	350
	1/4	1/4-18	7/16-20	4.4	7	27	28	14	42	<b>4-4 CTX-S</b>	<b>4-4CMTXSS</b>	420	350
6	1/4	3/8-18	7/16-20	4.4	10.3	28	31	19	26	<b>4-6 CTX-S</b>	<b>4-6CMTXSS</b>	420	350
6	1/4	1/2-14	7/16-20	4.4	13.5	31	37	22	30	<b>4-8 CTX-S</b>	<b>4-8CMTXSS</b>	420	350
8	5/16	1/8-27	1/2-20	6	4.8	24	20	14	29	<b>5 CTX-S</b>	<b>5CMTXSS</b>	420	350
8	5/16	1/4-18	1/2-20	6	7.15	27	28	14	42	<b>5-4 CTX-S</b>	<b>5-4CMTXSS</b>	420	350
8	5/16	3/8-18	1/2-20	6	10.3	29	31	19	45	<b>5-6 CTX-S</b>	<b>5-6CMTXSS</b>	420	350
10	3/8	1/4-18	9/16-18	7.5	7	27	28	14	45	<b>6CMTXS</b>	<b>6CMTXSS</b>	420	350
10	3/8	1/8-27	9/16-18	7.5	4.8	27	23	14	55	<b>6-2 CTX-S</b>	<b>6-2CMTXSS</b>	420	350
10	3/8	3/8-18	9/16-18	7.5	10	29	31	19	76	<b>6-6CMTXS</b>	<b>6-6CMTXSS</b>	420	350
10	3/8	1/2-14	9/16-18	7.5	13.5	31	37	22	117	<b>6-8CMTXS</b>	<b>6-8CMTXSS</b>	420	350
12	1/2	3/8-18	3/4-16	9.9	10	32	31	19	86	<b>8CMTXS</b>	<b>8CMTXSS</b>	420	350
12	1/2	1/4-18	3/4-16	9.9	7	32	31	19	82	<b>8-4CMTXS</b>	<b>8-4CMTXSS</b>	420	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	9.9	13.5	34	37	22	125	<b>8-8CMTXS</b>	<b>8-8CMTXSS</b>	420	350
12	1/2	3/4-14	3/4-16	9.9	18.3	36	40	27	190	<b>8-12 CTX-S</b>	<b>8-12CMTXSS</b>	280	280
14, 15,16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	13.5	37	37	22	129	<b>10CMTXS</b>	<b>10CMTXSS</b>	350	350
14, 15,16	5/8	3/8-18	7/8-14	12.3	10.3	37	33	22	127	<b>10-6 CTX-S</b>	<b>10-6CMTXSS</b>	350	350
14, 15,16	5/8	3/4-14	7/8-14	12.3	18	39	40	27	192	<b>10-12CMTXS</b>	<b>10-12CMTXSS</b>	280	280
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	15.5	18.3	42	40	27	198	<b>12 CTX-S</b>	<b>12CMTXSS</b>	280	280
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	15.5	13.5	42	40	27	204	<b>12-8 CTX-S</b>	<b>12-8CMTXSS</b>	350	350
18, 20	3/4	1-11.5	1 1/16-12	15.5	23.8	45	50	33	318	<b>12-16CMTXS</b>	<b>12-16CMTXSS</b>	210	210
22	7/8	3/4-14	1 3/16-12	18.3	18.3	46	48	33.4	260	<b>14 CTX-S</b>	<b>14CMTXSS</b>	280	245
25	1	1-11.5	1 5/16-12	21.5	23.8	46	50	33.4	328	<b>16 CTX-S</b>	<b>16CMTXSS</b>	210	210
25	1	3/4-14	1 5/16-12	21.5	18.3	46	45	33.4	318	<b>16-12 CTX-S</b>	<b>16-12CMTXSS</b>	280	280
25	1	1 1/4-11.5	1 5/16-12	21.5	31.8	51	61	41	477	<b>16-20 CTX-S</b>	<b>16-20CMTXSS</b>	170	170
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	27.4	31.8	52	61	41	549	<b>20 CTX-S</b>	<b>20CMTXSS</b>	170	170
28, 30, 32	1 1/4	1-11.5	1 5/8-12	27.4	24	52	60	41	536	<b>20-16CMTXS</b>	<b>20-16CMTXSS</b>	210	210
28, 30, 32	1 1/4	1 1/2-11.5	1 5/8-12	27.4	38	56	67	48	630	<b>20-24 CTX-S</b>	<b>20-24CMTXSS</b>	170	140
35, 38	1 1/2	1 1/2-11.5	1 7/8-12	33.3	38	59	67	48	747	<b>24 CTX-S</b>	<b>24CMTXSS</b>	170	140
35, 38	1 1/2	1 1/4-11.5	1 7/8-12	33.3	31.8	59	57	48	715	<b>24-20 CTX-S</b>	<b>24-20CMTXSS</b>	170	140
	2	2-11.5	2 1/2-12	45.2	49.2	78	76	64	1644	<b>32 CTX-S</b>		140	—
	2	1 1/2-11.5	2 1/2-12	45.2	38	78	75	64	1450	<b>32-24 CTX-S</b>		140	—

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

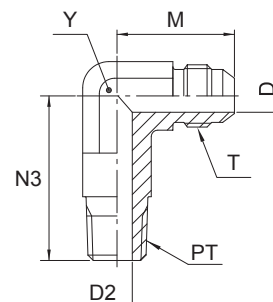
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## CCTX Winkel-Einschraubstutzen mit langem Schaft

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / NPTF\* Einschraubzapfen (SAE J476)

SAE 070202 MS51504

\*Edelstahl = NPT Gewinde



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde NPT/NPTF PT	Gewinde UN/UNF-2A T	D mm	D2 mm	M mm	N3 mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
												S	SS
6	1/4	1/8-27	7/16-20	4.4	4.8	23	30	11	28	<b>4 CCTX-S</b>	<b>4 CCTX-SS</b>	420	350
6	1/4	1/4-18	7/16-20	4.4	7	27	40	14	28	<b>4-4 CCTX-S</b>	<b>4-4 CCTX-SS</b>	420	350
8	5/16	1/8-27	1/2-20	6	4.8	24	30	14	35	<b>5 CCTX-S</b>	<b>5 CCTX-SS</b>	420	350
10	3/8	1/4-18	9/16-18	7.5	7.2	27	40	14	58	<b>6 CCTX-S</b>	<b>6 CCTX-SS</b>	420	350
10	3/8	3/8-18	9/16-18	7.5	10.3	29	46	19	58	<b>6-6 CCTX-S</b>	<b>6-6 CCTX-SS</b>	420	350
12	1/2	3/8-18	3/4-16	9.9	10.3	32	46	19	111	<b>8 CCTX-S</b>	<b>8 CCTX-SS</b>	420	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	9.9	13.5	34	55	22	136	<b>8-8 CCTX-S</b>	<b>8-8 CCTX-SS</b>	420	350
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	13.5	37	55	22	183	<b>10 CCTX-S</b>	<b>10 CCTX-SS</b>	350	350
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	15.5	18.3	42	62	26.5	253	<b>12 CCTX-S</b>	<b>12 CCTX-SS</b>	280	280
25	1	1-11.5	1 5/16-12	21.4	23.8	46	76	33	435	<b>16 CCTX-S</b>	<b>16 CCTX-SS</b>	210	210
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	27.4	31.8	52	94	41	1021	<b>20 CCTX-S</b>	<b>20 CCTX-SS</b>	170	170

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

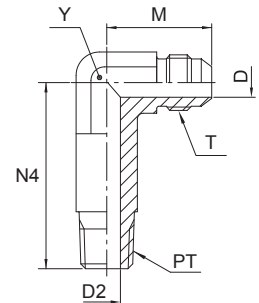
**K**

## CCCTX Winkel-Einschraubstutzen mit extra langem Schaft

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / NPTF\* Einschraubzapfen (SAE J476)

SAE 071602

\*Edelstahl = NPT Gewinde



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde NPT/NPTF PT	Gewinde UN/UNF-2A T	D mm	D2 mm	M mm	N4 mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)
6	1/4	1/8-27	7/16-20	4.4	4.8	23	40	11	32	<b>4 CCCTX-S</b>	420
6	1/4	1/4-18	7/16-20	4.4	7	27	53	14	32	<b>4-4 CCCTX-S</b>	420
8	5/16	1/8-27	1/2-20	6	4.8	25	41	14	39	<b>5 CCCTX-S</b>	420
10	3/8	1/4-18	9/16-18	7.5	7.2	27	53	14	72	<b>6 CCCTX-S</b>	420
10	3/8	3/8-18	9/16-18	7.5	10.3	29	59	19	72	<b>6-6 CCCTX-S</b>	420
12	1/2	3/8-18	3/4-16	10.3	9.9	32	59	19	130	<b>8 CCCTX-S</b>	420
12	1/2	1/2-14	3/4-16	9.9	13.5	34	73	22	163	<b>8-8 CCCTX-S</b>	420
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	13.5	37	73	22	212	<b>10 CCCTX-S</b>	350
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	15.5	18.3	42	83	27	356	<b>12 CCCTX-S</b>	280
25	1	1-11.5	1 5/16-12	21.4	23.8	46	102	33	520	<b>16 CCCTX-S</b>	210
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	27.4	31.8	52	127	41	1196	<b>20 CCCTX-S</b>	170

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

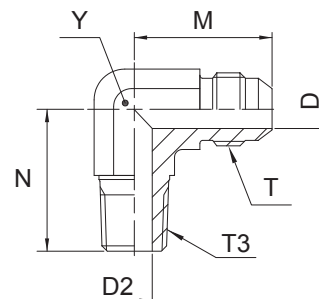
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## C3MX Winkel-Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Zöll. (BSPT) Einschraubzapfen – kegelig (ISO 7)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde BSPT T3	Gewinde UN/UNF-2A T	D mm	D2 mm	M mm	N mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
												S	SS
6	1/4	1/8-28	7/16-20	4.4	5	23	20	11	23	<b>4C3MXS</b>	<b>4C3MXSS</b>	315	315
6	1/4	1/4-19	7/16-20	4.4	7	27	28	14	42	<b>4-4C3MXS</b>	<b>4-4C3MXSS</b>	315	315
8	5/16	1/8-28	1/2-20	6	5	24	20	13	29	<b>5C3MXS</b>	<b>5C3MXSS</b>	315	315
8	5/16	1/4-19	1/2-20	6	7	27	28	14	42	<b>5-4C3MXS</b>	<b>5-4C3MXSS</b>	315	315
10	3/8	1/4-19	9/16-18	7.5	7	27	28	14	45	<b>6C3MXS</b>	<b>6C3MXSS</b>	315	315
10	3/8	3/8-19	9/16-18	7.5	10	29	31	19	76	<b>6-6C3MXS</b>	<b>6-6C3MXSS</b>	315	315
10	3/8	1/2-14	9/16-18	7.5	13.5	31	37	22	117	<b>6-8C3MXS</b>	<b>6-8C3MXSS</b>	315	315
12	1/2	3/8-19	3/4-16	9.9	10	32	31	19	86	<b>8C3MXS</b>	<b>8C3MXSS</b>	315	315
12	1/2	1/4-19	3/4-16	9.9	7	32	31	19	82	<b>8-4C3MXS</b>	<b>8-4C3MXSS</b>	315	315
12	1/2	1/2-14	3/4-16	9.9	13.5	34	37	22	125	<b>8-8C3MXS</b>	<b>8-8C3MXSS</b>	315	315
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	13.5	37	37	22	129	<b>10C3MXS</b>	<b>10C3MXSS</b>	315	315
14, 15, 16	5/8	3/8-19	7/8-14	12.3	10.3	37	33	22	127	<b>10-6C3MXS</b>	<b>10-6C3MXSS</b>	315	315
14, 15, 16	5/8	3/4-14	7/8-14	12.3	18	39	40	27	192	<b>10-12C3MXS</b>	<b>10-12C3MXSS</b>	160	160
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	15.5	18	42	40	27	198	<b>12C3MXS</b>	<b>12C3MXSS</b>	160	160
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	15.5	13.5	42	40	27	204	<b>12-8C3MXS</b>	<b>12-8C3MXSS</b>	315	315
18, 20	3/4	1-11	1 1/16-12	15.5	24	45	50	33	251	<b>12-16C3MXS</b>	<b>12-16C3MXSS</b>	160	160
25	1	1-11	1 5/16-12	21.5	24	46	50	33	328	<b>16C3MXS</b>	<b>16C3MXSS</b>	160	160
25	1	3/4-14	1 5/16-12	21.5	18	46	45	33	318	<b>16-12C3MXS</b>	<b>16-12C3MXSS</b>	160	160
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	27.5	32	52	61	41	549	<b>20C3MXS</b>	<b>20C3MXSS</b>	160	160
28, 30, 32	1 1/4	1-11	1 5/8-12	27.5	24	52	60	41	536	<b>20-16C3MXS</b>	<b>20-16C3MXSS</b>	160	160
35, 38	1 1/2	1 1/2-11	1 7/8-12	33	38	59	67	48	747	<b>24C3MXS</b>	<b>24C3MXSS</b>	160	140

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

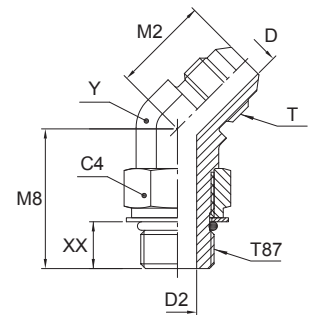
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## V87OMX 45° Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Metr. Einschraubzapfen – O-Ring (ISO 6149)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde Metrisch T87	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	M2 mm	M8 mm	XX mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)
6	1/4	M 10×1.0	7/16-20	14	4.4	4.5	18	27	18	11	17	<b>4M10V87OMXS</b>	420
6	1/4	M 12×1.0	7/16-20	17	4.4	6	20	27	16	13	25	<b>4M12V87OMXS</b>	420
8	5/16	M 10×1.0	1/2-20	14	6	4.5	20	27	18	13	31	<b>5M10V87OMXS</b>	420
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	6	6	20	27	16	13	25	<b>5M12V87OMXS</b>	420
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	19	7.5	7.5	21	28	17	14	31	<b>6M14V87OMXS</b>	420
10	3/8	M 16×1.5	9/16-18	22	7.5	9	22	33	21	19	58	<b>6M16V87OMXS</b>	350
10	3/8	M 18×1.5	9/16-18	24	7.5	11	22	33	20	19	66	<b>6M18V87OMXS</b>	350
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	22	9.9	9	25	33	21	19	65	<b>8M16V87OMXS</b>	350
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	24	9.9	11	25	33	20	19	66	<b>8M18V87OMXS</b>	350
14, 15,16	5/8	M 18×1.5	7/8-14	24	12.3	11	28	37	24	22	99	<b>10M18V87OMXS</b>	350
14, 15,16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	12.3	14	28	38	25	22	99	<b>10M22V87OMXS</b>	350
18, 20	3/4	M 22×1.5	1 1/16-12	27	15.5	14	33	40	27	27	164	<b>12M22V87OMXS</b>	350
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	15.5	18	33	46	30	27	173	<b>12M27V87OMXS</b>	350
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	41	21.5	23	37	46	30	33	287	<b>16M33V87OMXS</b>	280

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

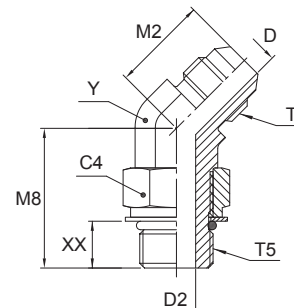
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## V5OMX 45° Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / UN/UNF Einschraubzapfen – O-Ring (ISO 11926)  
SAE 070320 MS51528



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T5	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	M2 mm	M8 mm	XX mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
														S	SS
6	1/4	7/16-20	7/16-20	14.3	4.4	4.4	18	27	16	11	34	<b>4 V5OX-S</b>	<b>4 V5OX-SS</b>	420	350
8	5/16	1/2-20	1/2-20	16	6	6	20	27	16	14	42	<b>5 V5OX-S</b>	<b>5 V5OX-SS</b>	420	350
10	3/8	9/16-18	9/16-18	17	7.5	7.5	21	29	17	14	52	<b>6V5OMXS</b>	<b>6 V5OX-SS</b>	420	350
10	3/8	3/4-16	9/16-18	22.2	7.5	9.9	22	33	19	19	104	<b>6-8 V5OX-S</b>	<b>6-8 V5OX-SS</b>	420	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22.2	9.9	9.9	25	33	19	19	104	<b>8 V5OX-S</b>	<b>8 V5OX-SS</b>	420	350
12	1/2	9/16-18	3/4-16	17.5	9.9	7.5	25	28	16	19	98	<b>8-6 V5OX-S</b>	<b>8-6 V5OX-SS</b>	420	350
12	1/2	7/8-14	3/4-16	25.4	9.9	12.3	25	39	23	22	148	<b>8-10 V5OX-S</b>	<b>8-10 V5OX-SS</b>	350	350
14, 15,16	5/8	7/8-14	7/8-14	25.4	12.3	12.3	28	39	23	22	157	<b>10 V5OX-S</b>	<b>10 V5OX-SS</b>	350	350
14, 15,16	5/8	3/4-16	7/8-14	22.2	12.3	9.9	28	35	21	22	157	<b>10-8 V5OX-S</b>	<b>10-8 V5OX-SS</b>	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	31.8	15.5	15.5	33	44	26	27	258	<b>12 V5OX-S</b>	<b>12 V5OX-SS</b>	350	350
18, 20	3/4	7/8-14	1 1/16-12	25.4	15.5	12.5	33	40	25	27	227	<b>12-10 V5OX-S</b>	<b>12-10 V5OX-SS</b>	350	350
22	7/8	1 3/16-12	1 3/16-12	35	18.3	18.3	37	47	30	33.3	275	<b>14 V5OX-S</b>	<b>14 V5OX-SS</b>	280	—
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	38	21.4	21.4	37	47	30	33.3	375	<b>16 V5OX-S</b>	<b>16 V5OX-SS</b>	280	280
25	1	1 5/16-12	1 1/16-12	31.8	21.4	15.5	37	47	31	33.3	277	<b>16-12 V5OX-S</b>	<b>16-12 V5OX-SS</b>	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	47.6	27.4	27.4	40	49	31	41	570	<b>20 V5OX-S</b>	<b>20 V5OX-SS</b>	280	210
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	54	33.3	33.3	45	49	31	47.6	706	<b>24 V5OX-S</b>	<b>24 V5OX-SS</b>	210	140

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

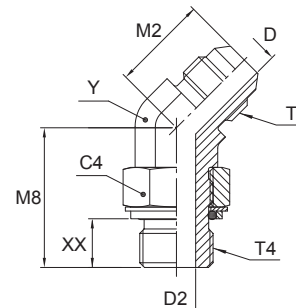
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## V4OMX 45° Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Zöll. Einschraubzapfen – O-Ring + Kammerring (ISO 1179)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde BSPP T4	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	M2 mm	M8 mm	XX mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)
6	1/4	1/8-28	7/16-20	14	4.4	4.4	18	27	18	11	35	<b>4V4OMXS</b>	250
6	1/4	1/4-19	7/16-20	19	4.4	7.5	21	29	18	14	48	<b>4-4V4OMXS</b>	250
8	5/16	1/8-28	1/2-20	14	6	4.4	20	27	18	13	44	<b>5V4OMXS</b>	250
8	5/16	1/4-19	1/2-20	19	6	7.5	21	27	15	14	51	<b>5-4V4OMXS</b>	250
10	3/8	1/4-19	9/16-18	19	7.5	7.5	21	29	18	14	55	<b>6V4OMXS</b>	250
10	3/8	3/8-19	9/16-18	22	7.5	9.9	22	33	22	19	70	<b>6-6V4OMXS</b>	250
10	3/8	1/2-14	9/16-18	27	7.5	12.3	22	39	24	22	92	<b>6-8V4OMXS</b>	250
12	1/2	3/8-19	3/4-16	22	9.9	9.9	25	33	22	19	104	<b>8V4OMXS</b>	250
12	1/2	1/2-14	3/4-16	27	9.9	12.3	25	39	24	22	148	<b>8-8V4OMXS</b>	250
14, 15,16	5/8	1/2-14	7/8-14	27	12.3	12.3	28	39	24	22	165	<b>10V4OMXS</b>	250
14, 15,16	5/8	3/4-14	7/8-14	36	12.3	15.5	30	44	29	27	235	<b>10-12V4OMXS</b>	250
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	36	15.5	15.5	33	44	30	27	270	<b>12V4OMXS</b>	250
25	1	1-11	1 5/16-12	41	21.5	21.5	37	47	31	33	394	<b>16V4OMXS</b>	250
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	50	27.5	27.5	40	48	32	41	599	<b>20V4OMXS</b>	210
35, 38	1 1/2	1 1/2-11	1 7/8-12	55	33	33	45	48	33	48	750	<b>24V4OMXS</b>	140

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

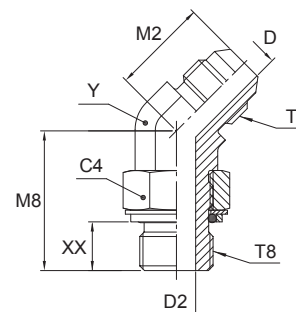
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## V8OMX 45° Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Metr. Einschraubzapfen – O-Ring + Kammerring



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde Metrisch T8	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	M2 mm	M8 mm	XX mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)
6	1/4	M 10×1.0	7/16-20	14	4.4	4.5	18	27	20	11	23	<b>4M10V8OMXS</b>	250
6	1/4	M 12×1.5	7/16-20	17	4.4	6	20	27	18	13	25	<b>4M12V8OMXS</b>	250
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	6	6	20	28	18	13	28	<b>5M12V8OMXS</b>	250
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	17	7.5	7.5	21	28	19	14	36	<b>6M14V8OMXS</b>	250
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	19	9.9	9	25	33	23	19	68	<b>8M16V8OMXS</b>	250
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	22	9.9	11	25	33	22	19	78	<b>8M18V8OMXS</b>	250
14, 15, 16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	12.3	14	28	38	27	22	119	<b>10M22V8OMXS</b>	250
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	15.5	18	33	46	32	27	208	<b>12M27V8OMXS</b>	175
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	38	21.5	23	37	46	32	33	333	<b>16M33V8OMXS</b>	140

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

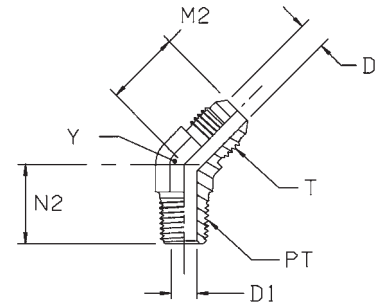


## VMTX 45° Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / NPTF\* Einschraubzapfen (SAE J476)

SAE 070302 MS51508

\*Edelstahl = NPT Gewinde



Rohr A.D.	mm	Zoll	Gewinde NPT/NPTF PT	Gewinde UN/UNF-2A T	D mm	D1 mm	M2 mm	N2 mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok®			PN (bar)	
											Stahl	Edelstahl	Messing	S	SS
6	1/4	1/8-27	7/16-20	4.4	4.8	18	16	11	18	18	<b>4 VTX-S</b>	<b>4 VTX-SS</b>	<b>4 VTX-B</b>	420	350
6	1/4	1/4-18	7/16-20	4.4	7	21	22	14	30	30	<b>4-4 VTX-S</b>	<b>4-4 VTX-SS</b>	<b>4-4 VTX-B</b>	420	350
6	1/4	3/8-18	9/16-18	4.4	10.3	22	24	19	54	54	<b>4-6 VTX-S</b>			420	350
8	5/16	1/8-27	1/2-20	6	4.8	20	16	14	22	22	<b>5 VTX-S</b>	<b>5 VTX-SS</b>	<b>5 VTX-B</b>	420	350
8	5/16	1/4-18	1/2-20	6	7	21	22	14	31	31	<b>5-4 VTX-S</b>	<b>5-4 VTX-SS</b>	<b>5-4 VTX-B</b>	420	350
10	3/8	1/4-18	9/16-18	7.5	7	21	22	14	27	27	<b>6 VTX-S</b>	<b>6 VTX-SS</b>	<b>6 VTX-B</b>	420	350
10	3/8	1/8-27	9/16-18	7.5	4.7	21	17	14	23	23	<b>6-2 VTX-S</b>	<b>6-2 VTX-SS</b>	<b>6-2 VTX-B</b>	420	350
10	3/8	3/8-18	9/16-18	7.5	10.3	22	24	19	52	52	<b>6-6 VTX-S</b>	<b>6-6 VTX-SS</b>	<b>6-6 VTX-B</b>	420	350
10	3/8	1/2-14	9/16-18	7.5	13.5	22	30	22	74	74	<b>6-8 VTXS</b>	<b>6-8 VTX-SS</b>	<b>6-8 VTX-B</b>	420	350
12	1/2	1/4-18	3/4-16	9.9	7	25	24	19	62	62	<b>8-4 VTX-S</b>	<b>8-4 VTX-SS</b>	<b>8-4 VTX-B</b>	420	350
12	1/2	3/8-18	3/4-16	9.9	10.3	25	24	19	61	61	<b>8 VTX-S</b>	<b>8 VTX-SS</b>	<b>8 VTX-B</b>	420	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	9.9	13.5	25	30	22	92	92	<b>8-8 VTX-S</b>	<b>8-8 VTX-SS</b>	<b>8-8 VTX-B</b>	420	350
12	1/2	3/4-14	3/4-16	9.9	18.2	26	31	27	144	144	<b>8-12 VTX-S</b>	<b>8-12 VTX-SS</b>	<b>8-12 VTX-B</b>	280	280
14, 15,16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	13.5	28	30	22	92	92	<b>10 VTX-S</b>	<b>10 VTX-SS</b>	<b>10 VTX-B</b>	350	350
14, 15,16	5/8	3/8-18	7/8-14	12.3	10.3	28	25	22	94	94	<b>10-6 VTX-S</b>	<b>10-6 VTX-SS</b>	<b>10-6 VTX-B</b>	350	350
14, 15,16	5/8	3/4-14	7/8-14	12.3	18.2	33	31	27	156	156	<b>10-12 VTX-S</b>	<b>10-12 VTX-SS</b>		280	280
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	15.5	18.2	33	31	27	148	148	<b>12 VTX-S</b>	<b>12 VTX-SS</b>	<b>12 VTX-B</b>	280	280
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	15.5	13.5	33	31	27	144	144	<b>12-8 VTX-S</b>	<b>12-8 VTX-SS</b>	<b>12-8 VTX-B</b>	350	350
18, 20	3/4	1-11.5	1 1/16-12	15.5	23.8	36	38	33.3	169	169	<b>12-16 VTX-S</b>	<b>12-16 VTX-SS</b>	<b>12-16 VTX-B</b>	210	210
25	1	1-11.5	1 5/16-12	21.4	23.8	37	38	33.3	239	239	<b>16 VTX-S</b>	<b>16 VTX-SS</b>	<b>16 VTX-B</b>	210	210
25	1	3/4-14	1 5/16-12	21.4	18.2	37	33	33.3	213	213	<b>16-12 VTX-S</b>	<b>16-12 VTX-SS</b>	<b>16-12 VTX-B</b>	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	27.4	31.8	40	42	41	385	385	<b>20 VTX-S</b>	<b>20 VTX-SS</b>	<b>20 VTX-B</b>	170	170
35, 38	1 1/2	1 1/2-11.5	1 7/8-12	33.3	38	45	45	47.6	495	495	<b>24 VTX-S</b>	<b>24 VTX-SS</b>	<b>24 VTX-B</b>	170	140
	2	2-11.5	2 1/2-12	45	49	56	54	63.5	1149	1149	<b>32 VTX-S</b>			170	140

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

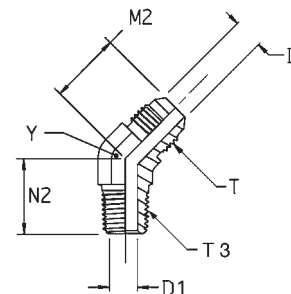
Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

Für Messingverschraubungen sind diese Drücke um 35% zu reduzieren.

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## V3MX 45° Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Zöll. (BSPT) Einschraubzapfen – kegelig (ISO 7)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde BSPT T3	Gewinde UN/UNF-2A T	D mm	D1 mm	M2 mm	N2 mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)
6	1/4	1/8-28	7/16-20	4.4	5	18	16	11	18	<b>4V3MXS</b>	315
6	1/4	1/4-19	7/16-20	4.4	7	21	22	14	30	<b>4-4V3MXS</b>	315
8	5/16	1/8-28	1/2-20	6	5	20	16	13	22	<b>5V3MXS</b>	315
8	5/16	1/4-19	1/2-20	6	7	21	22	14	31	<b>5-4V3MXS</b>	315
10	3/8	1/4-19	9/16-18	7.5	7	21	22	14	27	<b>6V3MXS</b>	315
10	3/8	3/8-19	9/16-18	7.5	10	22	24	19	52	<b>6-6V3MXS</b>	315
10	3/8	1/2-14	9/16-18	7.5	13.5	22	30	22	74	<b>6-8V3MXS</b>	315
12	1/2	3/8-19	3/4-16	9.9	10	25	24	19	61	<b>8V3MXS</b>	315
12	1/2	1/2-14	3/4-16	9.9	13.5	25	30	22	92	<b>8-8V3MXS</b>	315
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	13.5	28	30	22	92	<b>10V3MXS</b>	315
18, 20	3/4	3/4-14	7/8-14	15.5	18	33	31	27	148	<b>12V3MXS</b>	160
25	1	1-11	1 5/16-12	21.5	24	37	38	33	239	<b>16V3MXS</b>	160
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	27.5	32	40	42	41	385	<b>20V3MXS</b>	160
35, 38	1 1/2	1 1/2-11	1 7/8-12	33	38	45	45	48	495	<b>24V3MXS</b>	160

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

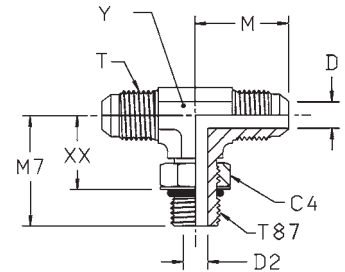
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## S87OMX T-Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Metr. Einschraubzapfen – O-Ring (ISO 6149)



Rohr A.D.	Gewinde Metrisch T87	Gewinde UN/UNF-2A T	C4	D	D2	M	M7	XX	Y	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)	
mm	Zoll		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm				
6	1/4	M 10×1.0	7/16-20	14	4.4	4.5	23	27	18	11	27	<b>4M10S87OMXS</b>	420
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	6	6	24	31	19	13	42	<b>5M12S87OMXS</b>	420
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	19	7.5	7.5	27	34	22	14	53	<b>6M14S87OMXS</b>	420
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	22	9.9	9	32	38	26	19	113	<b>8M16S87OMXS</b>	350
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	24	9.9	11	32	38	26	19	114	<b>8M18S87OMXS</b>	350
14, 15,16	5/8	M 18×1.5	7/8-14	24	12.3	11	37	42	29	22	174	<b>10M18S87OMXS</b>	350
14, 15,16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	12.3	14	37	43	29	22	175	<b>10M22S87OMXS</b>	350
18, 20	3/4	M 22×1.5	7/8-14	27	15.5	14	42	45	32	27	295	<b>12M22S87OMXS</b>	350
18, 20	3/4	M 27×2.0	7/8-14	32	15.5	18	42	51	35	27	304	<b>12M27S87OMXS</b>	350
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	41	21.5	23	46	53	38	33	530	<b>16M33S87OMXS</b>	280

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

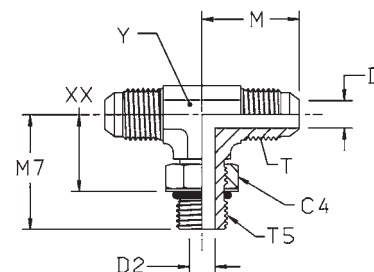
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## S50MX T-Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / UN/UNF Einschraubzapfen – O-Ring (ISO 11926)  
SAE 070429 MS51529



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T5	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	M mm	M7 mm	XX mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok®		PN (bar)	
												Stahl	Edelstahl	S	SS
6	1/4	7/16-20	7/16-20	14.3	4.4	4.4	23	26	15	11	46	<b>4 S50X-S</b>	<b>4 S50X-SS</b>	420	350
8	5/16	1/2-20	1/2-20	16	5.8	5.8	24	29	18	14	66	<b>5 S50X-S</b>	<b>5 S50X-SS</b>	420	350
10	3/8	9/16-18	9/16-18	17.5	7.5	7.5	27	32	20	14	76	<b>6 S50X-S</b>	<b>6 S50X-SS</b>	420	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22	9.9	10	32	37	23	19	150	<b>8S50MXS</b>	<b>8 S50X-SS</b>	420	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	27	12.3	12.5	37	43	28	22	224	<b>10S50MXS</b>	<b>10 S50X-SS</b>	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	31.8	15.5	15.5	42	49	31	27	367	<b>12 S50X-S</b>	<b>12 S50X-SS</b>	350	350
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	38	21.4	21.4	46	52	34	33.3	506	<b>16 S50X-S</b>	<b>16 S50X-SS</b>	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	47.6	27.4	27.4	52	57	40	41	1053	<b>20 S50X-S</b>	<b>20 S50X-SS</b>	280	280
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	54	33.3	33.3	59	61	43	47.6	1296	<b>24 S50X-S</b>		210	—
	2	2 1/2-12	2 1/2-12	69.8	45.2	45.2	78	73	56	63.5	2000	<b>32 S50X-S</b>		140	—

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

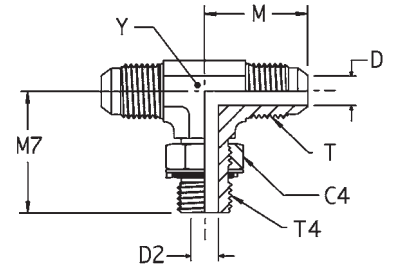
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## S4OMX T-Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss /  
 Zöll. Einschraubzapfen, einstellbar – O-Ring + Kammerring (ISO 1179)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde BSPP T4	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	M mm	M7 mm	XX mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok®	Triple-Lok®	PN (bar)	
												Stahl	Edelstahl	S	SS
6	1/4	1/8-28	7/16-20	14	4.4	4.4	23	27	17	11	47	<b>4S4OMXS</b>	<b>4S4OMXSS</b>	250	250
10	3/8	1/4-19	9/16-18	19	7.5	7.5	27	32	19	14	78	<b>6S4OMXS</b>	<b>6S4OMXSS</b>	250	200
12	1/2	3/8-19	3/4-16	22	9.9	10	32	37	24	19	154	<b>8S4OMXS</b>	<b>8S4OMXSS</b>	250	200
12	1/2	1/2-14	3/4-16	27	9.9	12.3	34	44	28	22	186	<b>8-8-8S4OMXS</b>	<b>8-8-8S4OMXSS</b>	250	200
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	27	12.3	12.3	37	43	27	22	231	<b>10S4OMXS</b>	<b>10S4OMXSS</b>	250	200
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	36	15.5	15.5	42	50	34	27	379	<b>12S4OMXS</b>	<b>12S4OMXSS</b>	250	200
25	1	1-11	1 5/16-12	41	21.5	21.5	46	52	35	33	569	<b>16S4OMXS</b>	<b>16S4OMXSS</b>	250	200
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	50	27.5	27.5	52	57	39	41	1075	<b>20S4OMXS</b>	<b>20S4OMXSS</b>	210	160

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

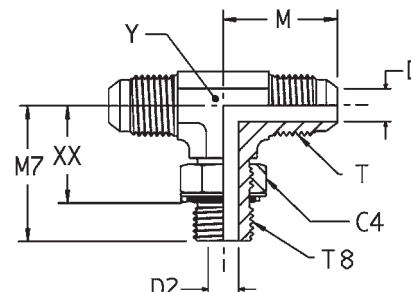
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## S8OMX T-Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Metr. Einschraubzapfen – O-Ring + Kammerring



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde Metrisch T8	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	M mm	M7 mm	XX mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)
6	1/4	M 10×1.0	7/16-20	14	4.4	4.5	23	27	18	11	27	<b>4M10S8OMXS</b>	250
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	6	6	24	31	19	13	42	<b>5M12S8OMXS</b>	250
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	17	7.5	7.5	27	34	22	14	53	<b>6M14S8OMXS</b>	250
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	19	9.9	9	32	38	26	19	95	<b>8M16S8OMXS</b>	250
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	22	9.9	11	32	38	26	19	114	<b>8M18S8OMXS</b>	250
14, 15,16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	12.3	14	37	43	30	22	175	<b>10M22S8OMXS</b>	250
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	15.5	18	42	51	35	27	304	<b>12M27S8OMXS</b>	175
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	38	21.5	23	46	53	37	33	491	<b>16M33S8OMXS</b>	140

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

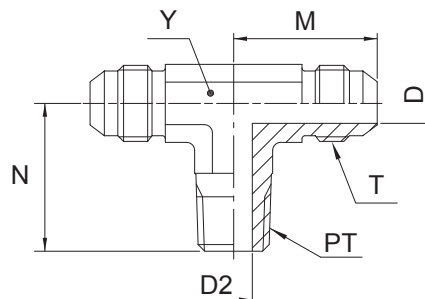


## SMTX T-Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / NPTF\* Einschraubzapfen (SAE J476)

SAE 070425 MS51512

\*Edelstahl = NPT Gewinde



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde NPT/NPTF PT	Gewinde UN/UNF-2A T	D mm	D2 mm	M mm	N mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok®	Triple-Lok®	Triple-Lok®	PN (bar)	
										Stahl	Edelstahl	Messing	S	SS
6	3/16	1/8-27	3/8-24	3	4.7	21	18	11	25	<b>3 STX-S</b>	<b>3 STX-SS</b>	<b>3 STX-B</b>	420	350
	1/4	1/8-27	7/16-20	4.4	4.7	23	20	11	31	<b>4 STX-S</b>	<b>4 STX-SS</b>	<b>4 STX-B</b>	420	350
	1/4	1/4-18	7/16-20	4.4	7	27	28	14	49	<b>4-4-4 STX-S</b>	<b>4-4-4 STX-SS</b>	<b>4-4-4 STX-B</b>	420	350
	5/16	1/8-27	1/2-20	6	4.7	25	21	14	37	<b>5 STX-S</b>	<b>5 STX-SS</b>	<b>5 STX-B</b>	420	350
10	3/8	1/4-18	9/16-18	7.5	7	27	28	14	57	<b>6 STX-S</b>	<b>6 STX-SS</b>	<b>6 STX-B</b>	420	350
10	3/8	3/8-18	9/16-18	7.5	10.3	29	31	19	77	<b>6-6-6 STX-S</b>	<b>6-6-6 STX-SS</b>	<b>6-6-6 STX-B</b>	420	350
12	1/2	3/8-18	3/4-16	9.9	10.3	32	31	19	113	<b>8 STX-S</b>	<b>8 STX-SS</b>	<b>8 STX-B</b>	420	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	9.9	13.5	34	37	22	164	<b>8-8-8 STX-S</b>	<b>8-8-8 STX-SS</b>	<b>8-8-8 STX-B</b>	420	350
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	13.5	37	37	22	173	<b>10 STX-S</b>	<b>10 STX-SS</b>	<b>10 STX-B</b>	350	350
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	18	18.3	42	40	27	272	<b>12 STX-S</b>	<b>12 STX-SS</b>	<b>12 STX-B</b>	280	280
22	7/8	3/4-14	1 3/16-12	18.3	18.3	46	43	33.3	323	<b>14 STX-S</b>	<b>14 STX-SS</b>	<b>14 STX-B</b>	280	—
25	1	1-11.5	1 5/16-12	21.4	23.8	46	50	33.3	413	<b>16 STX-S</b>	<b>16 STX-SS</b>	<b>16 STX-B</b>	210	210
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	27.4	31.8	52	60	41	681	<b>20 STX-S</b>	<b>20 STX-SS</b>	<b>20 STX-B</b>	170	170
	2	1 1/2-11.5	1 7/8-12	33.3	38	59	67	47.6	905	<b>24 STX-S</b>	<b>24 STX-SS</b>	<b>24 STX-B</b>	170	170

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$\frac{PN \text{ (bar)}}{10} = PN \text{ (MPa)}$

Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

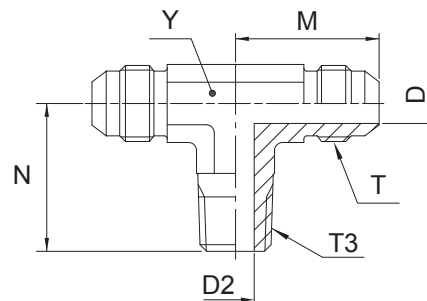
Für Messingverschraubungen sind diese Drücke um 35 % zu reduzieren.

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## S3MX T-Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Zöll. (BSPT) Einschraubzapfen – kegelig (ISO 7)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde BSPT T3	Gewinde UN/UNF-2A T	D mm	D2 mm	M mm	N mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
												S	SS
6	1/4	1/8-28	7/16-20	4.4	5	23	20	11	30	<b>4S3MXS</b>	<b>4S3MXSS</b>	315	315
10	3/8	1/4-19	7/16-20	7.5	7	27	28	14	55	<b>6S3MXS</b>	<b>6S3MXSS</b>	315	315
12	1/2	3/8-19	3/4-16	9.9	10	32	31	19	111	<b>8S3MXS</b>	<b>8S3MXSS</b>	315	315
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	13.5	37	37	22	169	<b>10S3MXS</b>	<b>10S3MXSS</b>	315	315
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	15.5	18	42	40	27	267	<b>12S3MXS</b>	<b>12S3MXSS</b>	160	160
25	1	1-11	1 5/16-12	21.5	24	46	50	33	407	<b>16S3MXS</b>	<b>16S3MXSS</b>	160	160

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

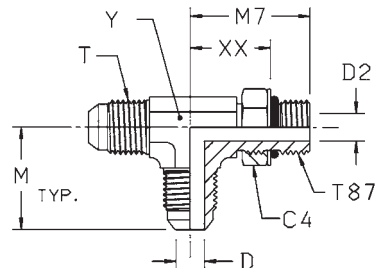
$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

**K**

## R87OMX L-Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Metr. Einschraubzapfen – O-Ring (ISO 6149)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde Metrisch T87	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	M mm	M7 mm	XX mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)
6	1/4	M 10×1.0	7/16-20	14	4.4	4.5	23	27	18	11	27	<b>4M10R87OMXS</b>	420
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	19	7.5	7.5	27	34	22	14	53	<b>6M14R87OMXS</b>	420
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	22	9.9	9	32	38	26	19	113	<b>8M16R87OMXS</b>	350
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	24	9.9	11	32	38	26	19	114	<b>8M18R87OMXS</b>	350
14, 15, 16	5/8	M 18×1.5	7/8-14	24	12.3	11	37	42	29	22	174	<b>10M18R87OMXS</b>	350
14, 15, 16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	12.3	14	37	43	29	22	175	<b>10M22R87OMXS</b>	350
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	15.5	18	42	51	35	27	315	<b>12M27R87OMXS</b>	350
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	41	22.5	23	46	53	38	33	495	<b>16M33R87OMXS</b>	280

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

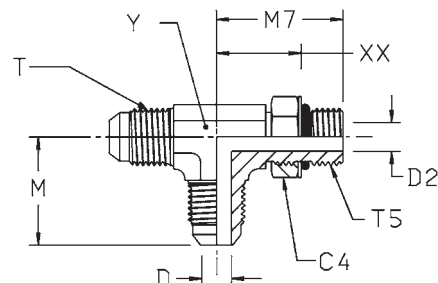
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## R5OMX L-Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / UN/UNF Einschraubzapfen – O-Ring (ISO 11926)  
SAE 070428 MS51530



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T5	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	M mm	M7 mm	XX mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok®	Triple-Lok®	PN (bar)	
												Stahl	Edelstahl	S	SS
6	1/4	7/16-20	7/16-20	14	4.4	4.4	23	26	16	11	46	<b>4 R5OX-S</b>	<b>4 R5OX-SS</b>	420	350
8	5/16	1/2-20	1/2-20	16	6	6	24	29	18	14	66	<b>5 R5OX-S</b>	<b>5 R5OX-SS</b>	420	350
10	3/8	9/16-18	9/16-18	17.5	7.5	7.5	27	32	20	14	76	<b>6 R5OX-S</b>	<b>6 R5OX-SS</b>	420	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22.2	9.9	10	32	37	23	19	151	<b>8 R5OX-S</b>	<b>8 R5OX-SS</b>	420	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	25	12.3	12.3	37	43	28	22	226	<b>10 R5OX-S</b>	<b>10 R5OX-SS</b>	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	32	15.5	15.5	42	49	32	27	372	<b>12 R5OX-S</b>	<b>12 R5OX-SS</b>	350	350
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	38	21.4	21.4	46	52	35	33.3	557	<b>16 R5OX-S</b>	<b>16 R5OX-SS</b>	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	48	27.4	27.4	52	57	40	41	1053	<b>20 R5OX-S</b>	<b>20 R5OX-SS</b>	280	280
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	54	33.3	33.3	59	61	43	47.6	1296	<b>24 R5OX-S</b>	<b>24 R5OX-SS</b>	210	210
	2	2 1/2-12	2 1/2-12	70	45.2	45.2	78	73	56	66	2000	<b>32 R5OX-S</b>	<b>32 R5OX-SS</b>	140	140

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

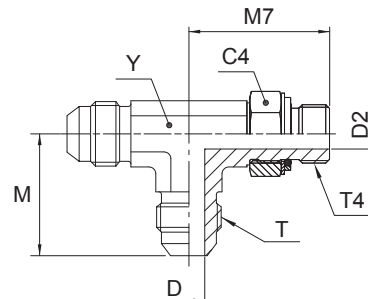
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

**K**

## R4OMX L-Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss /  
 Zöll. Einschraubzapfen, einstellbar – O-Ring + Kammerring (ISO 1179)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde BSPP T4	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	M mm	M7 mm	XX mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok®	Triple-Lok®	PN (bar)	
												Stahl	Edelstahl	S	SS
6	1/4	1/8-28	7/16-20	14	4.4	4.4	23	27	17	11	47	<b>4R4OMXS</b>	<b>4R4OMXSS</b>	250	200
10	3/8	1/4-19	9/16-18	19	7.5	7.5	27	32	19	14	78	<b>6R4OMXS</b>	<b>6R4OMXSS</b>	250	200
12	1/2	3/8-19	3/4-16	22	9.9	9.9	32	37	24	19	154	<b>8R4OMXS</b>	<b>8R4OMXSS</b>	250	200
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	27	12.3	12.3	37	43	27	22	231	<b>10R4OMXS</b>	<b>10R4OMXSS</b>	250	200
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	36	15.5	15.5	42	50	34	27	379	<b>12R4OMXS</b>	<b>12R4OMXSS</b>	250	200
25	1	1-11	1 5/16-12	41	21.5	21.5	46	52	34	33	569	<b>16R4OMXS</b>	<b>16R4OMXSS</b>	250	200
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	50							1075	<b>20R4OMXS</b>	<b>20R4OMXSS</b>	210	160

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

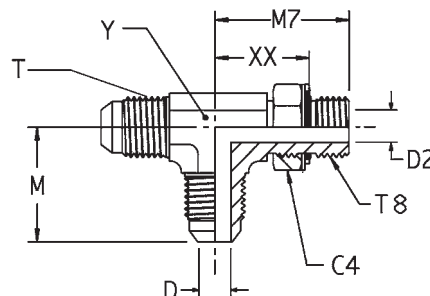
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## R8OMX L-Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Metr. Einschraubzapfen – O-Ring + Kammerring



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde Metrisch T87	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	M mm	M7 mm	XX mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)
6	1/4	M 10×1.0	7/16-20	14	4.4	4.5	23	27	18	11	27	<b>4M10R8OMXS</b>	250
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	6	6	24	31	20	13	42	<b>5M12R8OMXS</b>	250
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	17	7.5	7.5	27	34	23	14	53	<b>6M14R8OMXS</b>	250
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	19	9.9	9	32	38	27	19	95	<b>8M16R8OMXS</b>	250
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	22	9.9	9.9	32	38	26	19	114	<b>8M18R8OMXS</b>	250
14, 15, 16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	12.3	14	37	43	29	22	175	<b>10M22R8OMXS</b>	250
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	15.5	18	42	51	35	27	304	<b>12M27R8OMXS</b>	175
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	38	22.5	23	46	53	38	33	491	<b>16M33R8OMXS</b>	140

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

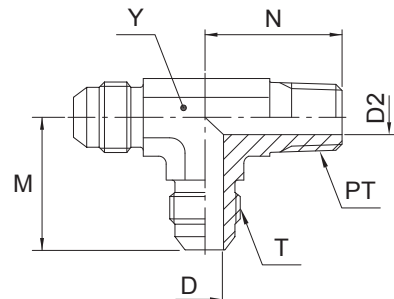


## RMTX L-Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / NPTF\* Einschraubzapfen (SAE J476)

SAE 070424 MS51511

\*Edelstahl = NPT Gewinde



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde NPT/NPTF PT	Gewinde UN/UNF-2A T	D mm	D1 mm	M mm	N mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok®			PN (bar)	
										Stahl	Edelstahl	Messing	S	SS
6	3/16	1/8-27	3/8-24	3.2	4.7	21	18	11	25	<b>3 RTX-S</b>	<b>3 RTX-SS</b>		420	350
	1/4	1/8-27	7/16-20	4.4	4.7	23	20	11	31	<b>4 RTX-S</b>	<b>4 RTX-SS</b>	<b>4 RTX-B</b>	420	350
	1/4	1/4-18	7/16-20	4.4	7	27	28	14	49	<b>4-4-4 RTX-S</b>	<b>4-4-4 RTX-SS</b>	<b>4-4-4 RTX-B</b>	420	350
	5/16	1/8-27	1/2-20	6	4.7	24	20	14	37	<b>5 RTX-S</b>	<b>5 RTX-SS</b>	<b>5 RTX-B</b>	420	350
10	3/8	1/4-18	9/16-18	7.5	7	27	28	14	57	<b>6 RTX-S</b>	<b>6 RTX-SS</b>	<b>6 RTX-B</b>	420	350
10	3/8	3/8-18	9/16-18	7.5	10.3	29	31	19	77	<b>6-6-6 RTX-S</b>	<b>6-6-6 RTX-SS</b>	<b>6-6-6 RTX-B</b>	420	350
12	1/2	3/8-18	3/4-16	9.9	10.3	32	31	19	109	<b>8 RTX-S</b>	<b>8 RTX-SS</b>	<b>8 RTX-B</b>	420	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	9.9	13.5	34	37	22	163	<b>8-8-8 RTX-S</b>	<b>8-8-8 RTX-SS</b>	<b>8-8-8 RTX-B</b>	420	350
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	13.5	37	37	22	172	<b>10 RTX-S</b>	<b>10 RTX-SS</b>	<b>10 RTX-B</b>	350	350
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	15.5	18.3	42	40	27	268	<b>12 RTX-S</b>	<b>12 RTX-SS</b>	<b>12 RTX-B</b>	280	280
22	7/8	3/4-14	1 3/16-12	18.3	18.3	46	43	33.3	323	<b>14 RTX-S</b>			280	—
25	1	1-11.5	1 5/16-12	21.4	23.8	46	50	33.3	413	<b>16 RTX-S</b>	<b>16 RTX-SS</b>	<b>16 RTX-B</b>	210	210
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	27.4	31.8	52	60	41	681	<b>20 RTX-S</b>	<b>20 RTX-SS</b>	<b>20 RTX-B</b>	170	170
35, 38	1 1/2	1 1/2-11.5	1 7/8-12	33.3	38	59	67	47.6	905	<b>24 RTX-S</b>	<b>24 RTX-SS</b>		170	140

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

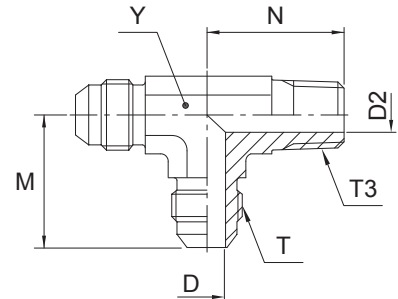
Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

Für Messingverschraubungen sind diese Drücke um 35 % zu reduzieren.

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## R3MX L-Einschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Zöll. (BSPT) Einschraubzapfen – kegelig (ISO 7)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde BSPT T3	Gewinde UN/UNF-2A T	D mm	D1 mm	M mm	N mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
												S	SS
6	1/4	1/8-28	7/16-20	4.4	5	23	20	11	30	<b>4R3MXS</b>	<b>4R3MXSS</b>	315	315
8	5/16	1/8-28	1/2-20	6	5	24	20	13	36	<b>5R3MXS</b>	<b>5R3MXSS</b>	315	315
10	3/8	1/4-19	9/16-18	7.5	7	27	28	14	55	<b>6R3MXS</b>	<b>6R3MXSS</b>	315	315
12	1/2	3/8-19	3/4-16	9.9	10	32	31	19	107	<b>8R3MXS</b>	<b>8R3MXSS</b>	315	315
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	13.5	37	37	22	170	<b>10R3MXS</b>	<b>10R3MXSS</b>	315	315

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

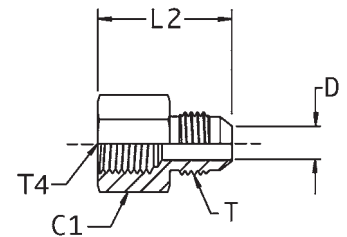
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## G4MX Gerader Aufschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Zöll. Innengewinde (ISO 1179-1)



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde BSPP T4	Gewinde UN/UNF-2A T	C1 mm	D mm	L2 mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
										S	SS
6	1/4	1/8-28	7/16-20	17	4.4	30	15	<b>4G4MXS</b>	<b>4G4MXSS</b>	315	315
6	1/4	1/4-19	7/16-20	19	4.4	35	42	<b>4-4G4MXS</b>	<b>4-4G4MXSS</b>	400	350
8	5/16	1/8-28	1/2-20	17	6	30	22	<b>5G4MXS</b>	<b>5G4MXSS</b>	315	315
8	5/16	1/4-19	1/2-20	19	6	35	40	<b>5-4G4MXS</b>	<b>5-4G4MXSS</b>	400	350
10	3/8	1/4-19	9/16-18	19	7.5	36	40	<b>6G4MXS</b>	<b>6G4MXSS</b>	400	350
10	3/8	3/8-19	9/16-18	22	7.5	37	50	<b>6-6G4MXS</b>	<b>6-6G4MXSS</b>	350	350
12	1/2	3/8-19	3/4-16	22	9.9	40	64	<b>8G4MXS</b>	<b>8G4MXSS</b>	350	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	30	9.9	46	116	<b>8-8G4MXS</b>	<b>8-8G4MXSS</b>	400	350
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	30	12.3	48	121	<b>10G4MXS</b>	<b>10G4MXSS</b>	350	350
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	36	15.5	52	188	<b>12G4MXS</b>	<b>12G4MXSS</b>	315	315
25	1	1 1/11	1 5/16-12	46	21.5	60	340	<b>16G4MXS</b>	<b>16G4MXSS</b>	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	50	27.5	63	438	<b>20G4MXS</b>	<b>20G4MXSS</b>	210	210
35, 38	1 1/2	1 1/2-11	1 7/8-12	55	33	67	526	<b>24G4MXS</b>	<b>24G4MXSS</b>	140	140

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

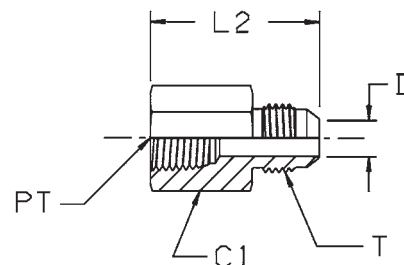


## GMTX Gerader Aufschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / NPTF\* Innengewinde (SAE J476)

SAE 070103 MS51503

\*Edelstahl = NPT Gewinde



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde NPT/NPTF PT	Gewinde UN/UNF-2A T	C1 mm	D mm	L2 mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
										S	SS
2	1/8	1/8-27	5/16-24	14.3	1.6	28	18	<b>2 GTX-S</b>		420	
6	1/4	1/8-27	7/16-20	14.3	4.4	30	42	<b>4 GTX-S</b>	<b>4GMTXSS</b>	420	350
6	1/4	1/4-18	7/16-20	19	4.4	35	40	<b>4-4 GTX-S</b>	<b>4-4GMTXSS</b>	420	350
8	5/16	1/8-27	1/2-20	14.3	6	30	40	<b>5 GTX-S</b>	<b>5GMTXSS</b>	420	350
8	5/16	1/4-18	1/2-20	19	6	35.5	42	<b>5-4 GTX-S</b>	<b>5-4GMTXSS</b>	420	350
10	3/8	1/4-18	9/16-18	19	7.5	36	40	<b>6 GTX-S</b>	<b>6GMTXSS</b>	420	350
10	3/8	3/8-18	9/16-18	22.3	7.5	37	62	<b>6-6 GTX-S</b>	<b>6-6GMTXSS</b>	420	350
10	3/8	1/2-14	9/16-18	22.3	7.5	43	90	<b>6-8 GTX-S</b>	<b>6-8GMTXSS</b>	350	350
12	1/2	3/8-18	3/4-16	22.3	9.9	40	45	<b>8 GTX-S</b>	<b>8GMTXSS</b>	420	350
12	1/2	1/4-18	3/4-16	20.6	9.9	36	80	<b>8-4 GTX-S</b>	<b>8-4GMTXSS</b>	420	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	28.6	9.9	46	116	<b>8-8 GTX-S</b>	<b>8-8GMTXSS</b>	350	350
12	1/2	3/4-14	3/4-16	35	9.9	47	150	<b>8-12 GTX-S</b>	<b>8-12GMTXSS</b>	280	280
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	28.6	12.3	48	121	<b>10 GTX-S</b>	<b>10GMTXSS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	3/4-14	7/8-14	35	12.3	50	182	<b>10-12 GTX-S</b>	<b>10-12GMTXSS</b>	280	280
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	35	15.5	52	188	<b>12 GTX-S</b>	<b>12GMTXSS</b>	280	280
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	28.6	15.5	52	133	<b>12-8 GTX-S</b>	<b>12-8GMTXSS</b>	350	350
25	1	1-11.5	1 5/16-12	41.3	21.4	60	280	<b>16 GTX-S</b>	<b>16GMTXSS</b>	210	210
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	51	27.4	63	408	<b>20 GTX-S</b>	<b>20GMTXSS</b>	170	170
35, 38	1 1/2	1 1/2-11.5	1 7/8-12	60.3	33.3	67	370	<b>24 GTX-S</b>	<b>24GMTXSS</b>	140	140

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$

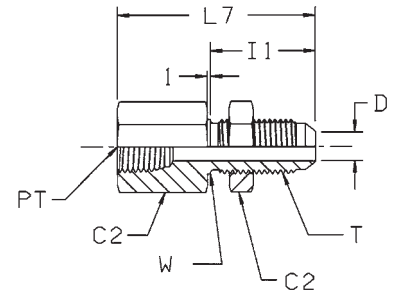
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## WGMTX Schottaufschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / NPTF\* Innengewinde (SAE J476)

\*Edelstahl = NPT Gewinde



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde NPT/NPTF PT	Gewinde UN/UNF-2A T	C2 mm	D mm	I1 mm	L7 mm	W mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok®		PN (bar)	
										Stahl	Edelstahl	S	SS
6	1/4	1/8-27	7/16-20	17.5	4.4	31	47	11	42	<b>4 WGTX-WLN-S</b>	<b>4WGMTXWLNMS</b>	420	350
6	1/4	1/4-18	7/16-20	19	4.4	31	54	11	62	<b>4-4 WGTX-WLN-S</b>	<b>4-4WGMTXWLNMS</b>	420	350
10	3/8	1/4-18	9/16-18	20.6	7.5	33	54	14	72	<b>6 WGTX-WLN-S</b>	<b>6WGMTXWLNMS</b>	420	350
12	1/2	3/8-18	3/4-16	25.4	9.9	37	59	19	117	<b>8 WGTX-WLN-S</b>	<b>8WGMTXWLNMS</b>	420	350
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	28.6	12.3	41	69	22	179	<b>10 WGTX-WLN-S</b>	<b>10WGMTXWLNMS</b>	350	350
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	35	15.5	45	75	27	284	<b>12 WGTX-WLN-S</b>	<b>12WGMTXWLNMS</b>	280	280
25	1	1-11.5	1 5/16-12	41.3	21.4	45	81	33	415	<b>16 WGTX-WLN-S</b>	<b>16WGMTXWLNMS</b>	210	210

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

Für die Version ohne Gegenmutter „WLN“ weglassen (z.B. 10 WGTX)

$$\frac{PN \text{ (bar)}}{10} = PN \text{ (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

### Maximale Schottwandstärke

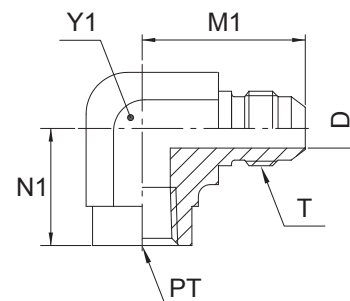
Größe	Rohr A.D.		Gerade Schottverschraubung Max. Wandstärke mm	Form Schottverschraubung Max. Wandstärke mm
	Zoll	Metrisch		
4	1/4	6	8.4	5.3
5	5/16	8	8.4	5.3
6	3/8	10	10.7	7.1
8	1/2	12	11.2	8.4
10	5/8	14-16	10.9	8.1
12	3/4	18-20	11.2	8.6
14	7/8		10.4	7.9
16	1	22-25	9.9	7.4
20	1 1/4	28-32	10.2	7.4
24	1 1/2	35-38	7.1	—
32	2		7.1	—

## DMTX Winkelaufschraubverschraubung

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / NPTF\* Innengewinde (SAE J476)

SAE 070203 MS51506

\*Edelstahl = NPT Gewinde



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde NPT/NPTF PT	Gewinde UN/UNF-2A T	D mm	M1 mm	N1 mm	Y1 mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok®			PN (bar)	
									Stahl	Edelstahl	Messing	S	SS
6	1/4	1/8-27	7/16-20	4.4	27	17	14	33	<b>4 DTX-S</b>	<b>4 DTX-SS</b>	<b>4 DTX-B</b>	350	350
6	1/4	1/4-18	7/16-20	4.4	31	22	19	70	<b>4-4 DTX-S</b>	<b>4-4 DTX-SS</b>	<b>4-4 DTX-B</b>	350	350
8	5/16	1/8-27	1/2-20	6	27	17	14	33	<b>5 DTX-S</b>	<b>5 DTX-SS</b>	<b>5 DTX-B</b>	350	350
8	5/16	1/4-18	1/2-20	6	31	22	19	67	<b>5-4 DTX-S</b>	<b>5-4 DTX-SS</b>	<b>5-4 DTX-B</b>	350	350
10	3/8	1/4-18	9/16-18	7.5	31	22	19	67	<b>6 DTX-S</b>	<b>6 DTX-SS</b>	<b>6 DTX-B</b>	350	350
10	3/8	1/8-27	9/16-18	7.5	31	17	14	39	<b>6-2 DTX-S</b>	<b>6-2 DTX-SS</b>	<b>6-2 DTX-B</b>	350	350
10	3/8	3/8-18	9/16-18	7.5	33	26	22	103	<b>6-6 DTX-S</b>	<b>6-6 DTX-SS</b>	<b>6-6 DTX-B</b>	310	310
12	1/2	3/8-18	3/4-16	9.9	36	26	22	115	<b>8 DTX-S</b>	<b>8 DTX-SS</b>	<b>8 DTX-B</b>	310	310
12	1/2	1/4-18	3/4-16	9.9	36	26	19	190	<b>8-4 DTX-S</b>	<b>8-4 DTX-SS</b>	<b>8-4 DTX-B</b>	350	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	9.9	39	31	27	178	<b>8-8 DTX-S</b>	<b>8-8 DTX-SS</b>	<b>8-8 DTX-B</b>	210	210
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	42	31	27	180	<b>10 DTX-S</b>	<b>10 DTX-SS</b>	<b>10 DTX-B</b>	210	210
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	15.5	48	35	33.3	315	<b>12 DTX-S</b>	<b>12 DTX-SS</b>	<b>12 DTX-B</b>	210	210
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	15.5	48	34	27	175	<b>12-8 DTX-S</b>	<b>12-8 DTX-SS</b>	<b>12-8 DTX-B</b>	210	210
22	7/8	3/4-14	1 3/16-12	18.3	47	36	33.3	285	<b>14 DTX-S</b>	<b>14 DTX-SS</b>		125	125
25	1	1-11.5	1 5/16-12	21.4	55	41	41	506	<b>16 DTX-S</b>	<b>16 DTX-SS</b>	<b>16 DTX-B</b>	125	125
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	27.4	59	43	47.7	619	<b>20 DTX-S</b>	<b>20 DTX-SS</b>	<b>20 DTX-B</b>	100	100
35, 38	1 1/2	1 1/2-11.5	1 7/8-12	33.3	73	53	64	1725	<b>24 DTX-S</b>	<b>24 DTX-SS</b>		100	100

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

Für Messingverschraubungen sind diese Drücke um 35 % zu reduzieren.

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

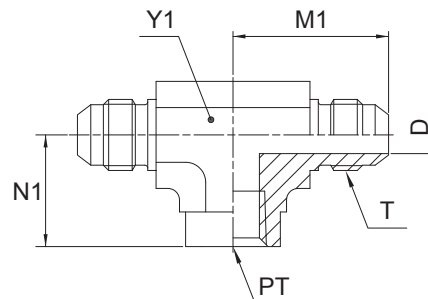


## OTX T-Aufschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / NPTF\* Innengewinde (SAE J476)

SAE 070427 MS51513

\*Edelstahl = NPT Gewinde



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde NPT/NPTF PT	Gewinde UN/UNF-2A T	D mm	M1 mm	N1 mm	Y1 mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	Triple-Lok® Messing	PN (bar)	
												S	SS
6	1/4	1/8-27	7/16-20	4.4	27	17	14	53	<b>4 OTX-S</b>	<b>4 OTX-SS</b>	<b>4 OTX-B</b>	350	350
8	5/16	1/8-27	1/2-20	6	27	17	14	53	<b>5 OTX-S</b>	<b>5 OTX-SS</b>	<b>5 OTX-B</b>	350	350
10	3/8	1/4-18	9/16-18	7.5	32	22	19	98	<b>6 OTX-S</b>	<b>6 OTX-SS</b>	<b>6 OTX-B</b>	350	350
12	1/2	3/8-18	3/4-16	9.9	36	26	22	145	<b>8 OTX-S</b>	<b>8 OTX-SS</b>	<b>8 OTX-B</b>	310	310
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	42	32	27	240	<b>10 OTX-S</b>	<b>10 OTX-SS</b>	<b>10 OTX-B</b>	210	210
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	15.5	48	35	33.3	390	<b>12 OTX-S</b>	<b>12 OTX-SS</b>	<b>12 OTX-B</b>	210	210
25	1	1-11.5	1 5/16-12	21.4	55	41	41	745	<b>16 OTX-S</b>	<b>16 OTX-SS</b>	<b>16 OTX-B</b>	125	125
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	27.4	59	43	47.7	930	<b>20 OTX-S</b>	<b>20 OTX-SS</b>		100	100
35, 38	1 1/2	1 1/2-11.5	1 7/8-12	33.3	73	53	64	2255	<b>24 OTX-S</b>	<b>24 OTX-SS</b>		100	100

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

Für Messingverschraubungen sind diese Drücke um 35 % zu reduzieren.

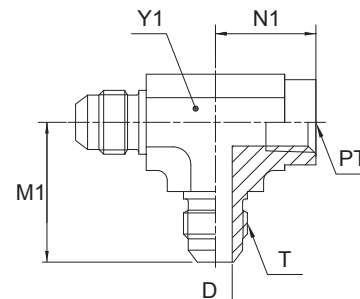
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## MTX L-Aufschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / NPTF\* Innengewinde (SAE J476)

SAE 070426 MS51514

\*Edelstahl = NPT Gewinde



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde NPT/NPTF PT	Gewinde UN/UNF-2A T	D mm	M1 mm	N1 mm	Y1 mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok®	Triple-Lok®	Triple-Lok®	PN (bar)	
									Stahl	Edelstahl	Messing	S	SS
6	1/4	1/8-27	7/16-20	4.4	27	17	14	45	<b>4 MTX-S</b>	<b>4 MTX-SS</b>	<b>4 MTX-B</b>	350	350
10	3/8	1/4-18	9/16-18	7.5	32	22	19	88	<b>6 MTX-S</b>	<b>6 MTX-SS</b>	<b>6 MTX-B</b>	350	350
12	1/2	3/8-18	3/4-16	9.9	36	26	22	125	<b>8 MTX-S</b>	<b>8 MTX-SS</b>	<b>8 MTX-B</b>	310	310
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	42	32	27	210	<b>10 MTX-S</b>	<b>10 MTX-SS</b>	<b>10 MTX-B</b>	210	210
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	15.5	48	35	33.3	280	<b>12 MTX-S</b>	<b>12 MTX-SS</b>	<b>12 MTX-B</b>	210	210
22	7/8	3/4-14	1 3/16-12	18.3	47	36	33.3	446	<b>14 MTX-S</b>			210	—
25	1	1-11.5	1 5/16-12	21.4	55	41	41	620	<b>16 MTX-S</b>	<b>16 MTX-SS</b>		125	125
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	27.4	59	43	47.7	805	<b>20 MTX-S</b>	<b>20 MTX-SS</b>		100	100

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

Für Messingverschraubungen sind diese Drücke um 35 % zu reduzieren.

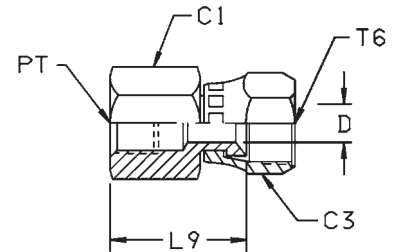
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## G6X Gerader Aufschraubstutzen

Triple-Lok® 37° Swivel, einstellbar / NPTF\* Innengewinde (SAE J476)

\*Edelstahl = NPT Gewinde



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde NPT/NPTF PT	Gewinde UN/UNF-2B T6	C1 mm	C3 mm	D mm	L9 mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
											S	SS
6	1/4	1/8-27	7/16-20	14.3	14.3	4.4	23	29	<b>4 G6X-S</b>	<b>4 G6X-SS</b>	420	420
6	1/4	1/4-18	7/16-20	19	14.3	4.4	27	33	<b>4-4 G6X-S</b>	<b>4-4 G6X-SS</b>	420	420
10	3/8	1/4-18	9/16-18	19	17.5	7.5	27	38	<b>6 G6X-S</b>	<b>6 G6X-SS</b>	350	350
10	3/8	3/8-18	9/16-18	22.2	17.5	7.5	29	45	<b>6-6 G6X-S</b>	<b>6-6 G6X-SS</b>	350	350
12	1/2	3/8-18	3/4-16	22.2	22.2	9.9	31	47	<b>8 G6X-S</b>	<b>8 G6X-SS</b>	350	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	28.6	22.2	9.9	38	99	<b>8-8 G6X-S</b>	<b>8-8 G6X-SS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	28.6	25.4	12.3	37	99	<b>10 G6X-S</b>	<b>10 G6X-SS</b>	350	350
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	35	31.6	15.5	38	147	<b>12 G6X-S</b>	<b>12 G6X-SS</b>	280	280
25	1	1-11.5	1 5/16-12	41.3	38	21.4	47	248	<b>16 G6X-S</b>	<b>16 G6X-SS</b>	210	210
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	51	50.8	27.4	55	370	<b>20 G6X-S</b>	<b>20 G6X-SS</b>	170	170
35, 38	1 1/2	1 1/2-11.5	1 7/8-12	60.3	57.2	33.3	57	510	<b>24 G6X-S</b>	<b>24 G6X-SS</b>	140	140

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

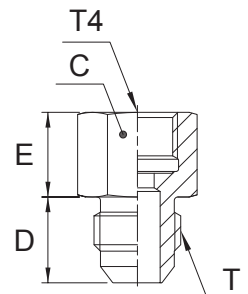
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## G4MXMO Manometerstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Zöll. Innengewinde (ISO 1179-1) für Manometeranschluss



Rohr A.D.	Zoll	Gewinde BSPP T4	Gewinde UN/UNF-2A T	D mm	E mm	C mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
										S	SS
6	1/4	1/4-19	7/16-20	14	21	19	86	<b>4-4G4MXSMO</b>	<b>4-4G4MXSSMO</b>	350	350
6	1/4	1/2-14	7/16-20	14	25	27	246	<b>4-8G4MXSMO</b>	<b>4-8G4MXSSMO</b>	315	315
8	5/16	1/4-19	1/2-20	14	21	19	49	<b>5-4G4MXSMO</b>	<b>5-4G4MXSSMO</b>	350	350
8	5/16	1/2-14	1/2-20	14	27	27	246	<b>5-8G4MXSMO</b>	<b>5-8G4MXSSMO</b>	315	315
10	3/8	1/4-19	9/16-20	14	22	19	49	<b>6G4MXSMO</b>	<b>6G4MXSSMO</b>	350	350
10	3/8	1/2-14	9/16-20	14	29	30	239	<b>6-8G4MXSMO</b>	<b>6-8G4MXSSMO</b>	315	315
12	1/2	1/4-19	3/4-16	17	22	22	74	<b>8-4G4MXSMO</b>	<b>8-4G4MXSSMO</b>	400	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	17	28	30	263	<b>8-8G4MXSMO</b>	<b>8-8G4MXSSMO</b>	315	315

Dieser Artikel benötigt einen Kupferdichtring. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

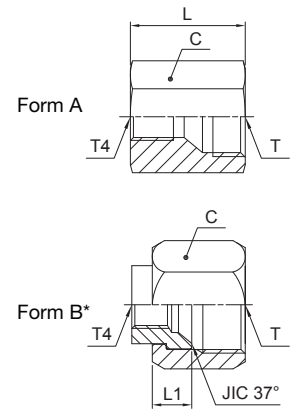
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## TT4MX Adapter für Prüfanschluss

Triple-Lok® 37° Innengewinde / Zöll. Innengewinde (ISO 1179-1)  
für EMA3-Messanschluss



\* Form B wird mit einer Mutter montiert.  
BMTX / BTX nicht im Lieferumfang!

Rohr A.D. T		Gewinde BSPP T4	Gewinde UN/UNF-2B T	Form	L mm	L1 mm	C mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
mm	Zoll										S	SS
6	1/4	1/4-19	7/16-20	A	29	-	19	42	<b>4TT4MXS</b>	<b>4TT4MXSS</b>	400	350
8	5/16	1/4-19	1/2-20	A	29	-	19	46	<b>5TT4MXS</b>	<b>5TT4MXSS</b>	400	350
10	3/8	1/4-19	9/16-18	A	29	-	19	43	<b>6TT4MXS</b>	<b>6TT4MXSS</b>	400	350
12	1/2	1/4-19	3/4-16	A	32	-	22	62	<b>8TT4MXS</b>	<b>8TT4MXSS</b>	400	350
14, 15, 16	5/8	1/4-19	7/8-14	A	32	-	27	102	<b>10TT4MXS</b>	<b>10TT4MXSS</b>	350	350
18, 20	3/4	1/4-19	1 1/16-12	B	-	11	32	42	<b>12TT4XS</b>	<b>12TT4XSS</b>	350	350
25	1	1/4-19	1 5/16-12	B	-	12	41	56	<b>16TT4XS</b>	<b>16TT4XSS</b>	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1/4-19	1 5/8-12	B	-	15	50	98	<b>20TT4XS</b>	<b>20TT4XSS</b>	280	210
35, 38	1 1/2	1/4-19	1 7/8-12	B	-	17	60	185	<b>24TT4XS</b>	<b>24TT4XSS</b>	210	210

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

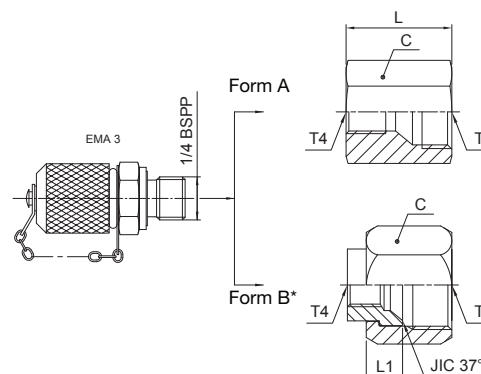
$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## TTP4MX Adapter für Prüfanschluss

Triple-Lok® 37° Innengewinde / EMA3 Messanschluss



\* Form B-Teile werden komplett mit BMTXS-Mutter geliefert.

Rohr A.D. T		Gewinde BSPP	Gewinde UN/UNF-2B T	Form	L mm	L1 mm	C mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)
mm	Zoll									
6	1/4	1/4-19	7/16-20	A	29	–	19	132	<b>4TTP4MXS</b>	400
8	5/16	1/4-19	1/2-20	A	29	–	19	136	<b>5TTP4MXS</b>	400
10	3/8	1/4-19	9/16-18	A	29	–	19	133	<b>6TTP4MXS</b>	400
12	1/2	1/4-19	3/4-16	A	32	–	22	152	<b>8TTP4MXS</b>	400
14, 15, 16	5/8	1/4-19	7/8-14	A	32	–	27	192	<b>10TTP4MXS</b>	350
18, 20	3/4	1/4-19	1 1/16-12	B	–	11	32	132	<b>12TTP4XS</b>	350
25	1	1/4-19	1 5/16-12	B	–	12	41	146	<b>16TTP4XS</b>	280
28, 30, 32	1 1/4	1/4-19	1 5/8-12	B	–	15	50	188	<b>20TTP4XS</b>	280
35, 38	1 1/2	1/4-19	1 7/8-12	B	–	17	60	275	<b>24TTP4XS</b>	210

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

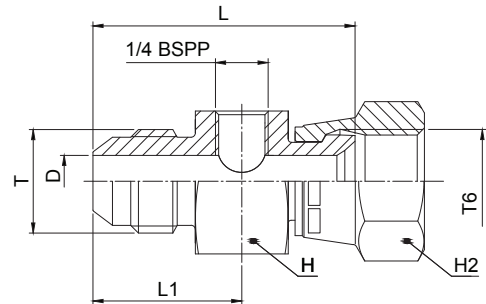
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## R604MX Adapter für Prüfanschluss

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Swivel, einstellbar / Zöll. Innengewinde (ISO 1179-1)



Rohr A.D. T mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T	Gewinde UN/UNF-2B T6	D mm	L mm	L1 mm	H mm	H2 mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)
6	1/4	7/16-20	7/16-20	4.4	45	26	36	14	180	<b>4-4R604MXS</b>	500
8	5/16	1/2-20	1/2-20	6	46	26	36	17	200	<b>5-4R604MXS</b>	420
10	3/8	9/16-18	9/16-18	7.5	47	26	36	19	210	<b>6-4R604MXS</b>	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	9.9	50	28	36	22	218	<b>8-4R604MXS</b>	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	12.3	54	31	36	27	247	<b>10-4R604MXS</b>	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	15.5	56	34	41	32	326	<b>12-4R604MXS</b>	350
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	21.4	60	35	46	38	416	<b>16-4R604MXS</b>	250
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	27.4	64	36	50	50	601	<b>20-4R604MXS</b>	250
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	33.3	69	39	60	60	905	<b>24-4R604MXS</b>	170

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

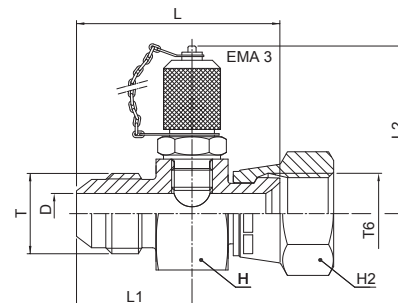
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## R6P4MX Adapter für Prüfanschluss

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Swivel, einstellbar / EMA3 Messanschluss



Rohr A.D. T mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T	Gewinde UN/UNF-2B T6	D mm	L mm	L1 mm	L2 mm	H mm	H2 mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)
6	1/4	7/16-20	7/16-20	4.4	45	26	54	36	14	270	<b>4-4R6P4MXS</b>	500
8	5/16	1/2-20	1/2-20	6	46	26	54	36	17	290	<b>5-4R6P4MXS</b>	420
10	3/8	9/16-18	9/16-18	7.5	47	26	54	36	19	300	<b>6-4R6P4MXS</b>	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	9.9	50	28	54	36	22	308	<b>8-4R6P4MXS</b>	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	12.3	54	31	54	36	27	337	<b>10-4R6P4MXS</b>	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	15.5	56	34	54	41	32	416	<b>12-4R6P4MXS</b>	350
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	21.4	60	35	54	46	38	506	<b>16-4R6P4MXS</b>	250
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	27.4	64	36	54	50	50	691	<b>20-4R6P4MXS</b>	250
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	33.3	69	39	54	60	60	995	<b>24-4R6P4MXS</b>	170

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

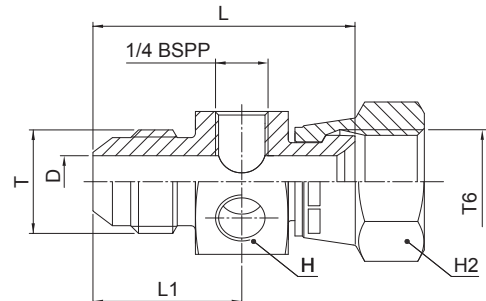
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## K6004MX Adapter für Prüfanschluss

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Swivel, einstellbar / 2x BSPP Innengewinde



Rohr A.D. T mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T	Gewinde UN/UNF-2B T6	D mm	L mm	L1 mm	H mm	H2 mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)
6	1/4	7/16-20	7/16-20	4.4	45	26	36	14	170	<b>4-4K6004MXS</b>	500
8	5/16	1/2-20	1/2-20	6	46	26	36	17	190	<b>5-4K6004MXS</b>	420
10	3/8	9/16-18	9/16-18	7.5	47	26	36	19	200	<b>6-4K6004MXS</b>	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	9.9	50	28	36	22	208	<b>8-4K6004MXS</b>	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	12.3	54	31	36	27	237	<b>10-4K6004MXS</b>	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	15.5	56	34	41	32	316	<b>12-4K6004MXS</b>	350
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	21.4	60	35	46	38	406	<b>16-4K6004MXS</b>	250

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

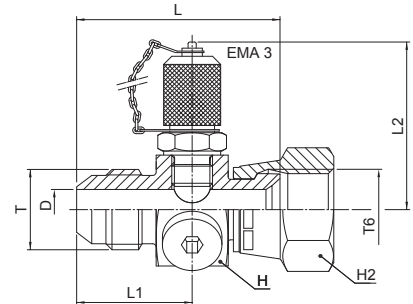
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## K6PP4MX Adapter für Prüfanschluss

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Swivel, einstellbar / montiert mit EMA3 & VSTI



Rohr A.D.	Gewinde	Gewinde	D	L	L1	L2	H	H2	Gewicht	Triple-Lok®	PN
T	UN/UNF-2A	UN/UNF-2B	mm	mm	mm	mm	mm	mm	(Stahl)	Stahl	(bar)
mm	T	T6							g/1 St.		
6	1/4	7/16-20	4.4	45	26	54	36	14	270	<b>4-4K6PP4MXS</b>	500
8	5/16	1/2-20	6	46	26	54	36	17	290	<b>5-4K6PP4MXS</b>	420
10	3/8	9/16-18	7.5	47	26	54	36	19	300	<b>6-4K6PP4MXS</b>	350
12	1/2	3/4-16	9.9	50	28	54	36	22	308	<b>8-4K6PP4MXS</b>	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	12.3	54	31	54	36	27	337	<b>10-4K6PP4MXS</b>	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	15.5	56	34	54	41	32	416	<b>12-4K6PP4MXS</b>	350
25	1	1 5/16-12	21.4	60	35	54	46	38	506	<b>16-4K6PP4MXS</b>	250

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

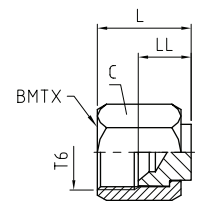
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

**K**

## FNMTX Verschlusskappe

Triple-Lok® 37° Verschlusskappe  
SAE 070112 MS51532



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2B T6	C mm	LL mm	L mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	Triple-Lok® Messing	PN (bar)	
										S	SS
6	1/8	5/16-24	9,5	10	15	10	<b>2 FNTX-S</b>			500	—
	3/16	3/8-24	11	10	17	11	<b>3 FNTX-S</b>			500	—
	1/4	7/16-20	14	9	17	14	<b>4FNMTXS</b>	<b>4FNMTXSS</b>	<b>4 FNTX-B</b>	500	350
	5/16	1/2-20	17	10	21	19	<b>5FNMTXS</b>	<b>5FNMTXSS</b>	<b>5 FNTX-B</b>	420	350
10	3/8	9/16-18	19	12	21	31	<b>6FNMTXS</b>	<b>6FNMTXSS</b>	<b>6 FNTX-B</b>	420	350
14, 15, 16 18, 20 22 25	1/2	3/4-16	22	14	23	45	<b>8FNMTXS</b>	<b>8FNMTXSS</b>	<b>8 FNTX-B</b>	420	350
	5/8	7/8-14	27	14	27	75	<b>10FNMTXS</b>	<b>10FNMTXSS</b>	<b>10 FNTX-B</b>	350	350
	3/4	1 1/16-12	32	17	30	114	<b>12FNMTXS</b>	<b>12FNMTXSS</b>	<b>12 FNTX-B</b>	350	350
	7/8	1 3/16-12	35	16	32	133	<b>14 FNTX-S</b>	<b>14FNMTXSS</b>	<b>14 FNTX-B</b>	310	280
	1	1 5/16-12	41	16	33	200	<b>16FNMTXS</b>	<b>16FNMTXSS</b>	<b>16 FNTX-B</b>	310	280
28, 30, 32 35, 38	1 1/4	1 5/8-12	50	19	37	272	<b>20FNMTXS</b>	<b>20FNMTXSS</b>	<b>20 FNTX-B</b>	280	210
	1 1/2	1 7/8-12	60	24	45	553	<b>24FNMTXS</b>	<b>24FNMTXSS</b>	<b>24 FNTX-B</b>	210	140
	2	2 1/2-12	73	28	52	930	<b>32 FNTX-S</b>			140	—

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

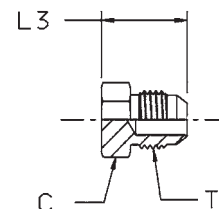
Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

Für Messingverschraubungen sind diese Drücke um 35 % zu reduzieren.

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## PNMTX Verschluss-Stutzen

Triple-Lok® 37° Verschluss-Stutzen  
SAE 070109 MS51518



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2A T	C mm	L mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
								S	SS
6	1/8	5/16-24	11	18	9	<b>2 PNTX-S</b>		500	—
	3/16	3/8-24	11	19	10	<b>3 PNTX-S</b>		500	—
	1/4	7/16-20	13	21	10	<b>4PNMTXS</b>	<b>4PNMTXSS</b>	500	350
	5/16	1/2-20	14	21	14	<b>5PNMTXS</b>	<b>5PNMTXSS</b>	420	350
10	3/8	9/16-18	16	21	19	<b>6 PNTX-S</b>	<b>6PNMTXSS</b>	420	350
14, 15, 16 18, 20	1/2	3/4-16	19	24	39	<b>8PNMTXS</b>	<b>8PNMTXSS</b>	420	350
	5/8	7/8-14	24	28	60	<b>10PNMTXS</b>	<b>10PNMTXSS</b>	350	350
	3/4	1 1/16-12	27	33	93	<b>12PNMTXS</b>	<b>12PNMTXSS</b>	350	350
	7/8	1 3/16-12	31.75	33	95	<b>14 PNTX-S</b>	<b>14PNMTXSS</b>	280	280
	1	1 5/16-12	35	34	98	<b>16 PNTX-S</b>	<b>16PNMTXSS</b>	280	280
28, 30, 32 35, 38	1 1/4	1 5/8-12	42.8	37	269	<b>20 PNTX-S</b>	<b>20PNMTXSS</b>	280	210
	1 1/2	1 7/8-12	51	42	360	<b>24 PNTX-S</b>	<b>24PNMTXSS</b>	210	140
	2	2 1/2-12	66.6	52	470	<b>32 PNTX-S</b>		140	—

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

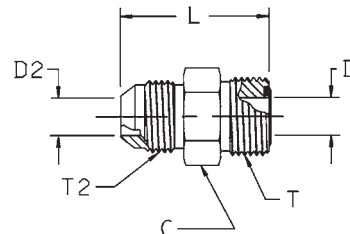
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## XHMLO Anschluss-Adapter

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / O-Lok ORFS Anschluss



Rohr A.D. T2/T		Gewinde UN/UNF-2A T2	Gewinde UN/UNF-2A T	D mm	D2 mm	L mm	C mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
mm	Zoll										S	SS
6	1/4	7/16-20	9/16-18	4.4	4.4	32	16	29	<b>4 XHLO-S</b>	<b>4XHMLOSS</b>	500	350
8, 10	5/16, 3/8	9/16-18	11/16-16	6.7	6.7	34	19	45	<b>6 XHLO-S</b>	<b>6XHMLOSS</b>	420	350
12	1/2	3/4-16	13/16-16	9.6	10	39	22.2	70	<b>8 XHLO-S</b>	<b>8XHMLOSS</b>	420	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	1-14	12.3	12.3	46	27	119	<b>10 XHLO-S</b>	<b>10XHMLOSS</b>	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 3/16-12	15.5	15.5	52	31.75	181	<b>12 XHLO-S</b>	<b>12XHMLOSS</b>	350	350
22, 25	1	1 5/16-12	1 7/16-12	20.5	20.5	55	38	265	<b>16 XHLO-S</b>	<b>16XHMLOSS</b>	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 11/16-12	26	26	58	44.45	383	<b>20 XHLO-S</b>	<b>20XHMLOSS</b>	280	210
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	2-12	32	32	63	54	562	<b>24 XHLO-S</b>	<b>24XHMLOSS</b>	210	140

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

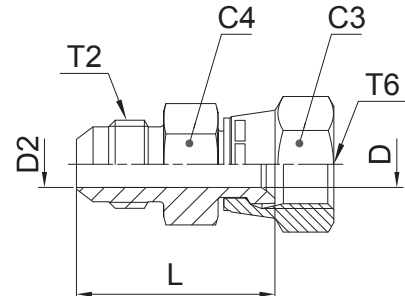
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



## XHML6 Anschluss-Adapter

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / O-Lok ORFS Swivel, einstellbar



Rohr A.D. T2/T6		Gewinde UN/UNF-2A T2	Gewinde UN/UNF-2B T6	C3 mm	D mm	D2 mm	L mm	C4 mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
mm	Zoll											S	SS
6	1/4	7/16-20	9/16-18	17.5	4.2	4.2	38	16	29	<b>4 XHL6-S</b>	<b>4XHML6SS</b>	500	350
8, 10	5/16, 3/8	9/16-18	11/16-16	20.6	6.7	6.7	41	19	46	<b>6 XHL6-S</b>	<b>6XHML6SS</b>	420	350
12	1/2	3/4-16	13/16-16	23.8	9	9	48	22.2	73	<b>8 XHL6-S</b>	<b>8XHML6SS</b>	420	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	1-14	28.6	11.5	11.5	56	27	126	<b>10 XHL6-S</b>	<b>10XHML6SS</b>	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 3/16-12	35	14	14	64	31.8	205	<b>12 XHL6-S</b>	<b>12XHML6SS</b>	350	350
22, 25	1	1 5/16-12	1 7/16-12	41.3	19.8	19.8	68	38	285	<b>16 XHL6-S</b>	<b>16XHML6SS</b>	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 11/16-12	47.6	26	26	71	43	360	<b>20 XHL6-S</b>	<b>20XHML6SS</b>	280	280

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

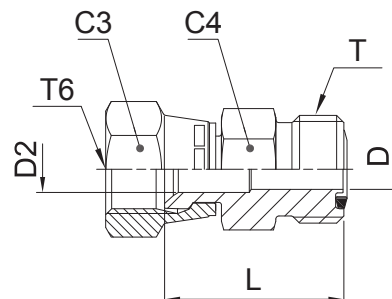
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

**K**

## LOHMX6 Gerader Adapter

Triple-Lok® 37° Swivel, einstellbar / O-Lok ORFS Anschluss



Rohr A.D. T6/T		Gewinde UN/UNF-2B T6	Gewinde UN/UNF-2A T	C3	D	D2	C4	L	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
mm	Zoll			mm	mm	mm	mm	mm				S	SS
6	1/4	7/16-20	9/16-18	14.3	4.4	4.4	16	24	26	<b>4 LOHX6-S</b>	<b>4LOHMX6SS</b>	500	350
8, 10	5/16, 3/8	9/16-18	11/16-16	17.5	6.7	6.7	19	30	40	<b>6 LOHX6-S</b>	<b>6LOHMX6SS</b>	350	350
12	1/2	3/4-16	13/16-16	22.2	9.5	9.5	22	34	63	<b>8 LOHX6-S</b>	<b>8LOHMX6SS</b>	350	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	1-14	25.4	12.3	12.3	27	39	103	<b>10 LOHX6-S</b>	<b>10LOHMX6SS</b>	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 3/16-12	31.8	15.5	15.5	32	31.8	162	<b>12 LOHX6-S</b>	<b>12LOHMX6SS</b>	350	350
22, 25	1	1 5/16-12	1 7/16-12	38	20.5	20.5	38	46	229	<b>16 LOHX6-S</b>	<b>16LOHMX6SS</b>	250	250

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

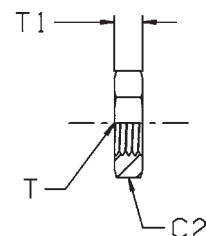
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

## WLNM Schottgegenmutter

Gegenmutter für Schottstutzen  
SAE 080118 MS51860



Gewinde UN/UNF-2B T	C2 mm	T1 mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	Triple-Lok® Messing
3/8-24	17	6	9	<b>3 WLN-S</b>		
7/16-20	17	7	9	<b>4WLNMS</b>	<b>4WLNMS</b>	<b>4WLNMB</b>
1/2-20	19	7	9	<b>5WLNMS</b>	<b>5WLNMS</b>	<b>5WLNMB</b>
9/16-18	22	7	11	<b>6WLNMS</b>	<b>6WLNMS</b>	<b>6WLNMB</b>
3/4-16	24	8	18	<b>8WLNMS</b>	<b>8WLNMS</b>	<b>8WLNMB</b>
7/8-14	30	9	24	<b>10WLNMS</b>	<b>10WLNMS</b>	<b>10WLNMB</b>
1 1/16-12	36	10	42	<b>12WLNMS</b>	<b>12WLNMS</b>	<b>12WLNMB</b>
1 3/16-12	38	10	45	<b>14 WLN-S</b>	<b>14WLNMS</b>	<b>14WLNMB</b>
1 5/16-12	41	10	49	<b>16WLNMS</b>	<b>16WLNMS</b>	<b>16WLNMB</b>
1 5/8-12	50	10	50	<b>20WLNMS</b>	<b>20WLNMS</b>	<b>20WLNMB</b>
1 7/8-12	55	10	68	<b>24WLNMS</b>	<b>24WLNMS</b>	<b>24WLNMB</b>
2 1/2-12	70	10	80	<b>32 WLN-S</b>		

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

**K**

