

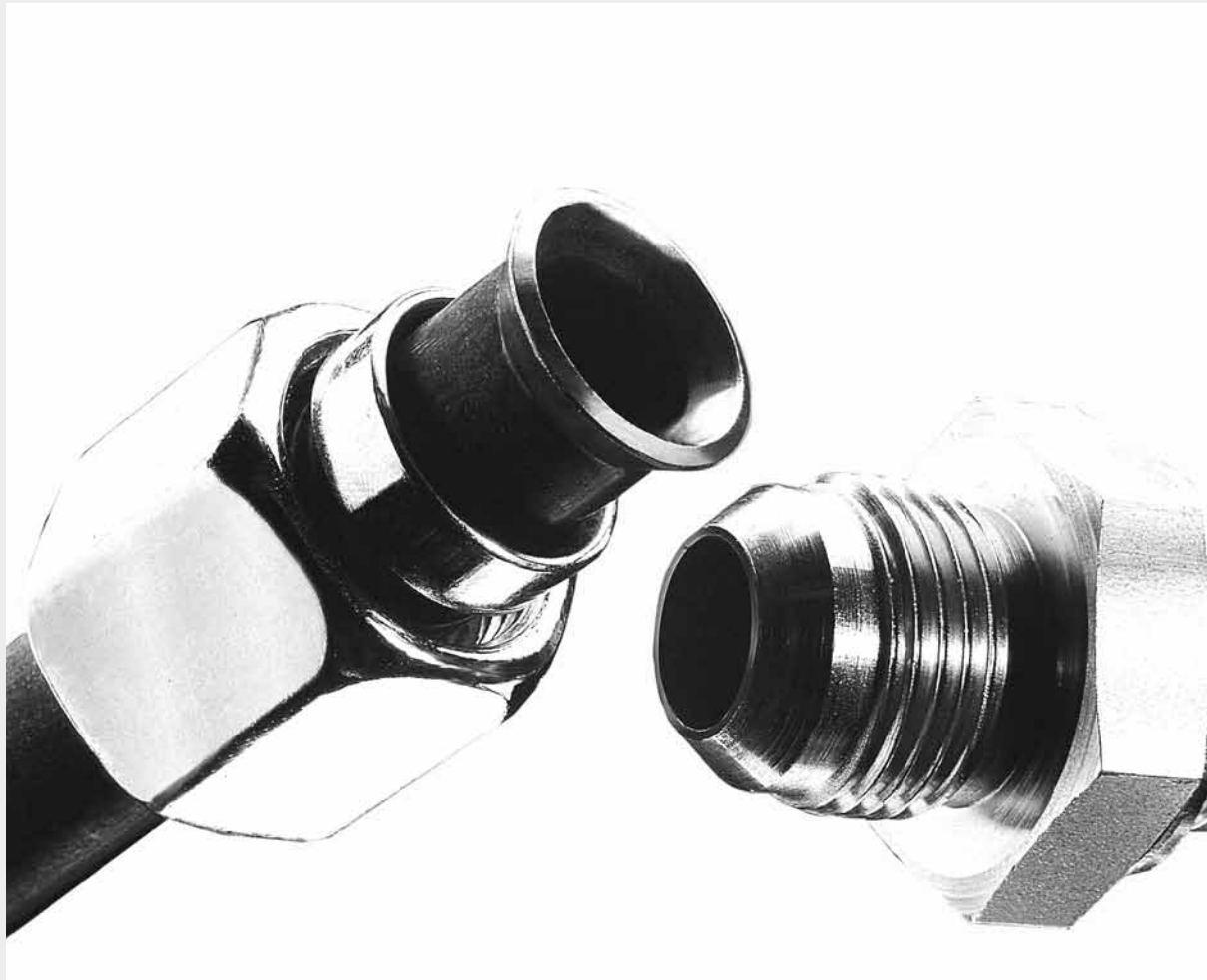


Triple-Lok®

Die vielseitige

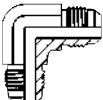
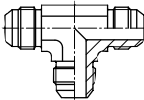
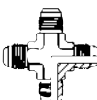
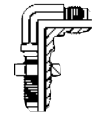
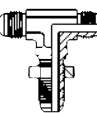
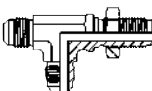
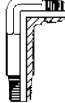
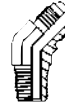
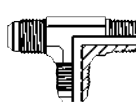
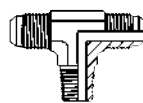
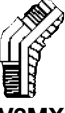
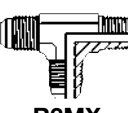
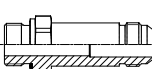
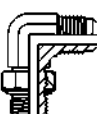
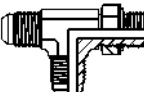
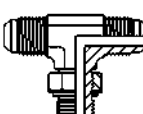
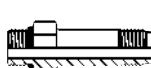
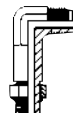
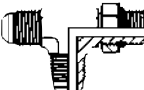
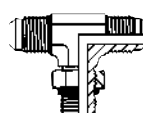
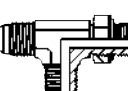
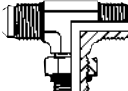
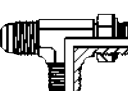
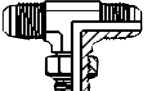
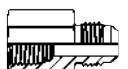
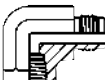
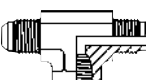
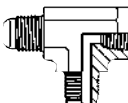
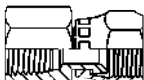
37° Bördelverschraubung

KRAUSE+KÄHLER
Hydraulikkompetenz.de
+49 (0) 451 - 87 97 740

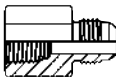
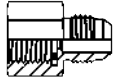
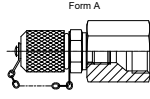
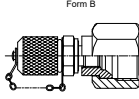
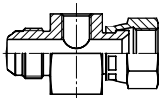
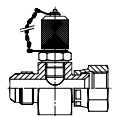
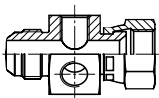
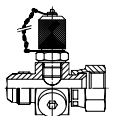
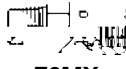
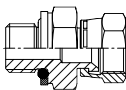
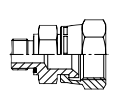
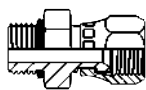
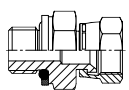
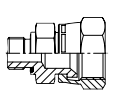
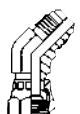
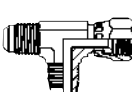
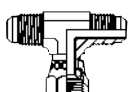
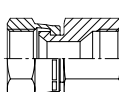
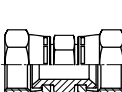
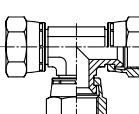
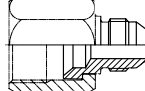
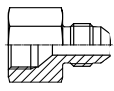
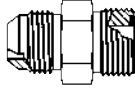
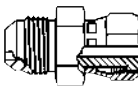
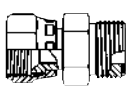


Triple-Lok®

Allgemeine Übersicht

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

Allgemeine Übersicht

Prüfanschlüsse Manometer- Verschraubung	 G4MX S. K72	 G4MXMO S. K79	 TT4MX S. K80	 TTP4MX S. K81	 TTP4MX S. K81		
	 R604MX S. K82	 R6P4MX S. K83	 K6OO4MX S. K84	 K6PP4MX S. K85			
Einstellbare Einschraub- adapter, kegeliges Außengewinde	 F6MX S. K43	 F63MX S. K44					
Einstellbare Einschraub- adapter, zylind- risches Außen- gewinde	 F64OMX S. K40	 F642EDMX S. K39	 F65OMX S. K38	 F68OMX S. K42	 F682EDMX S. K41	 F687OMX S. K37	
Einstellbare Aufschraubver- schraubungen	 C6MX S. K18	 V6MX S. K19	 R6MX S. K21	 S6MX S. K20	 BBMTX S. K22	 HMX6 S. K24	 JX6 S. K25
Überwurf- muttern/ Stützhülsen	 BMTX S. K6	 BTX S. K5	 TX S. K7				
Verschlusssteile, Reduzierungen	 TRMTX S. K23		 FNMTX S. K86	 PNMTX S. K87			
Triple-Lok®-/ O-Lok®- Konvertie- rungs- Adapter	 XHML0 S. K88	 XHML6 S. K89	 LOHMX6 S. K90				
Dichtungen/ Kammerringe	 Triple-Lok® Components S. K92						

K

Bestellzeichen Triple-Lok®-Verschraubungen

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 5/16-12
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

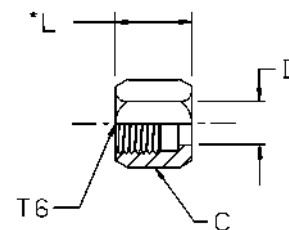
Kürzel	Beschreibung
X	Parker Triple-Lok®

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® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	Triple-Lok® Messing
6	1/8	5/16-24	3/8	4.5	14.0	6	2 BTX-S	2 BTX-SS	2 BTX-B
	3/16	3/8-24	7/16	6.0	15.5	8	3 BTX-S	3 BTX-SS	3 BTX-B
	1/4	7/16-20	9/16	8.0	16.0	11	4 BTX-S	4 BTX-SS	4 BTX-B
	5/16	1/2-20	5/8	9.5	17.0	14	5 BTX-S	5 BTX-SS	5 BTX-B
10	3/8	9/16-18	11/16	11.0	18.5	18	6 BTX-S	6 BTX-SS	6 BTX-B
14, 15, 16	1/2	3/4-16	7/8	14.5	21.5	29	8 BTX-S	8 BTX-SS	8 BTX-B
	5/8	7/8-14	1	18.0	25.0	54	10 BTX-S	10 BTX-SS	10 BTX-B
	3/4	1 1/16-12	1 1/4	21.0	26.0	73	12 BTX-S*	12 BTX-SS*	12 BTX-B*
	7/8	1 3/16-12	1 3/8	24.0	27.5	100	14 BTX-S	14 BTX-SS	14 BTX-B
	1	1 5/16-12	1 1/2	27.5	28.5	104	16 BTX-S	16 BTX-SS	16 BTX-B
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	2	34.0	31.0	240	20 BTX-S	20 BTX-SS	20 BTX-B
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	2 1/4	41.0	36.0	325	24 BTX-S	24 BTX-SS	24 BTX-B
	2	2 1/2-12	2 7/8	55.0	44.5	549	32 BTX-S	32 BTX-SS	

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

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

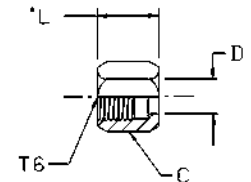
***Abmessung 12 BTX-S kann nicht mit einer metrischen Stützhülse TXS20 oder 20-mm-Rohren verwendet werden.
Dies gilt für Stahl und Edelstahl.**



Triple-Lok®

BMTX Überwurfmutter

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss
SAE 070110



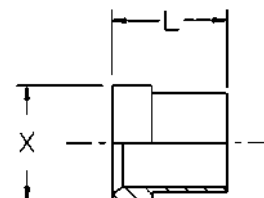
Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde UN/UNF-2B T6	C mm	D mm	L mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl
6	1/4	7/16-20	14	8.0	15.5	11	4BMTXS	4BMTXSS
8	5/16	1/2-20	17	10.0	17.0	14	5BMTXS	5BMTXSS
10	3/8	9/16-18	19	11.0	18.0	18	6BMTXS	6BMTXSS
12	1/2	3/4-16	22	14.5	21.0	29	8BMTXS	8BMTXSS
14, 15, 16	5/8	7/8-14	27	18.0	24.5	42	10BMTXS	10BMTXSS
18, 20	3/4	1 1/16-12	32	22.0	26.0	73	12BMTXS	12BMTXSS
25	1	1 5/16-12	41	28.0	28.0	104	16BMTXS	16BMTXSS
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	50	34.0	33.0	240	20BMTXS	20BMTXSS
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	60	41.0	38.0	325	24BMTXS	24BMTXSS
42		2 1/4-12	65	48.0	40.0	437	28BMTXS	28BMTXSS

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	10.0	9.5	2	TXS6	TXSS6	TXB6
8	11.0	11.0	2	TXS8	TXSS8	TXB8
10	12.5	12.5	2	TXS10	TXSS10	TXB10
12	14.0	17.0	7	TXS12	TXSS12	TXB12
14	17.0	20.0	13	TXS14	TXSS14	TXB14
15	17.0	20.0	10	TXS15	TXSS15	TXB15
16	17.0	20.0	7	TXS16	TXSS16	TXB16
18	17.5	24.5	16	TXS18	TXSS18	TXB18
20	17.5	24.5	12	TXS20	TXSS20	TXB20
22	19.0	28.0	25	TXS22	TXSS22	TXB22
25	20.0	31.0	21	TXS25	TXSS25	TXB25
28	23.0	39.0	40	TXS28	TXSS28	TXB28
30	23.0	39.0	45	TXS30	TXSS30	TXB30
32	23.0	39.0	30	TXS32	TXSS32	TXB32
35	28.5	45.0	60	TXS35	TXSS35	TXB35
38	28.5	45.0	51	TXS38	TXSS38	TXB38
42	29.0	55.0	149	TXS42	TXSS42	TXB42

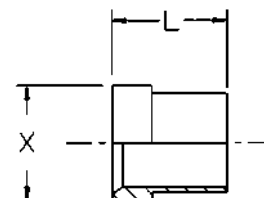
Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

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

Triple-Lok®

TX Hülsen

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



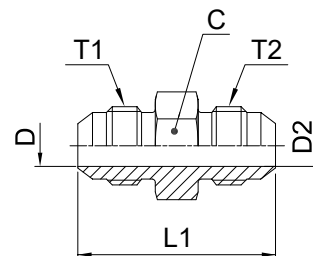
Rohr A.D. Zoll	L mm	X mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	Triple-Lok® Messing
1/8	8.5	7.0	2	2 TX-S	2 TX-SS	2 TX-B
3/16	8.5	8.0	2	3 TX-S	3 TX-SS	3 TX-B
1/4	10.5	10.0	2	4 TX-S	4 TX-SS	4 TX-B
5/16	11.0	11.5	2	5 TX-S	5 TX-SS	5 TX-B
3/8	12.5	13.0	3	6 TX-S	6 TX-SS	6 TX-B
1/2	14.0	17.0	6	8 TX-S	8 TX-SS	8 TX-B
5/8	17.0	20.0	8	10 TX-S	10 TX-SS	10 TX-B
3/4	17.0	24.5	13	12 TX-S	12 TX-SS	12 TX-B
7/8	19.0	28.0	18	14 TX-S	14 TX-SS	14 TX-B
1	20.0	31.0	23	16 TX-S	16 TX-SS	16 TX-B
1 1/4	23.0	39.0	30	20 TX-S	20 TX-SS	20 TX-B
1 1/2	28.0	45.0	51	24 TX-S	24 TX-SS	24 TX-B
2	30.0	61.0	156	32 TX-S	32 TX-SS	32 TX-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	11.0	1.5	1.5	30.0	9	2 HTX-S			500	—
	3/16		3/16	3/8-24	3/8-24	11.0	3.0	3.0	31.0	10	3 HTX-S			500	—
	1/4		1/4	7/16-20	7/16-20	14.0	4.5	4.5	35.0	16	4HMTXS	4HMTXS	4HMTXB	500	350
	1/4		1/8	7/16-20	5/16-24	12.5	4.4	1.6	32.0	12	4-2 HTX-S	4-2HMTXS	4-2HMTXB	500	350
	1/4		3/16	7/16-20	3/8-24	12.5	4.4	3.0	33.0	14	4-3 HTX-S	4-3HMTXS	4-3HMTXB	500	350
8	5/16	8	5/16	1/2-20	1/2-20	14.0	6.0	6.0	35.0	18	5HMTXS	5HMTXS	5HMTXB	420	350
8	5/16	6	1/4	1/2-20	7/16-20	14.0	6.0	4.5	35.0	18	5-4HMTXS	5-4HMTXS	5-4HMTXB	420	350
10	3/8	10	3/8	9/16-18	9/16-18	17.0	7.5	7.5	36.0	25	6HMTXS	6HMTXS	6HMTXB	420	350
10	3/8	6	1/4	9/16-18	7/16-20	17.0	7.5	4.5	35.5	22	6-4HMTXS	6-4HMTXS	6-4HMTXB	420	350
10	3/8	8	5/16	9/16-18	1/2-20	17.0	7.5	6.0	36.0	25	6-5 HTX-S	6-5HMTXS	6-5HMTXB	420	350
12	1/2	12	1/2	3/4-16	3/4-16	19.0	9.9	9.9	41.0	52	8HMTXS	8HMTXS	8HMTXB	420	350
12	1/2	6	1/4	3/4-16	7/16-20	20.6	9.9	4.5	38.5	45	8-4 HTX-S	8-4HMTXS	8-4HMTXB	420	350
12	1/2	10	3/8	3/4-16	9/16-18	20.6	9.9	7.5	38.5	45	8-6 HTX-S	8-6HMTXS	8-6HMTXB	420	350
14, 15, 16	5/8	14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	24.0	12.0	12.0	48.0	80	10HMTXS	10HMTXS	10HMTXB	350	350
14, 15, 16	5/8	10	3/8	7/8-14	9/16-18	24.0	12.3	7.5	43.0	60	10-6HMTXS	10-6HMTXS	10-6HMTXB	350	350
14, 15, 16	5/8	12	1/2	7/8-14	3/4-16	23.8	12.3	9.9	45.0	68	10-8 HTX-S	10-8HMTXS	10-8HMTXB	350	350
18, 20	3/4	18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	27.0	15.5	15.5	55.0	125	12HMTXS	12HMTXS	12HMTXB	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	12-8 HTX-S	12-8HMTXS	12-8HMTXB	350	350
20	3/4	14, 15, 16	5/8	1 1/16-12	7/8-14	27.0	15.5	12.3	52.0	113	12-10HMTXS	12-10HMTXS	12-10HMTXB	350	350
22	7/8	22	7/8	1 3/16-12	1 3/16-12	32.0	18.0	18.0	56.0	156	14 HTX-S	14HMTXS	14HMTXB	280	280
25	1	25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	36.0	21.5	21.5	57.0	131	16HMTXS	16HMTXS	16HMTXB	280	280
25	1	20	3/4	1 5/16-12	1 1/16-12	36.0	21.5	15.5	56.0	169	16-12HMTXS	16-12HMTXS	16-12HMTXB	280	280
28, 30, 32	1 1/4	28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	46.0	27.5	27.5	62.0	271	20HMTXS	20HMTXS	20HMTXB	280	210
28, 30, 32	1 1/4	18, 20	3/4	1 5/8-12	1 1/16-12	46.0	27.5	15.5	59.5	302	20-12HMTXS	20-12HMTXS	20-12HMTXB	280	210
28, 30, 32	1 1/4	25	1	1 5/8-12	1 5/16-12	46.0	27.5	21.5	60.5	313	20-16HMTXS	20-16HMTXS	20-16HMTXB	280	210
35, 38	1 1/2	35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	50.0	33.0	33.0	70.0	382	24HMTXS	24HMTXS	24HMTXB	210	210
42		42		2 1/4-12	2 1/4-12	60.0	39.0	39.0	71.5	469	28HMTXS	28HMTXS	28HMTXB	140	150
	2		2	2 1/2-12	2 1/2-12	67.0	45.0	45.0	86.5	785	32 HTX-S	32HMTXS	32HMTXB	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.

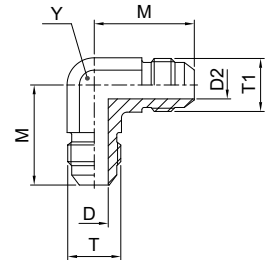
Für Messingverschraubungen sind diese Drücke um 35% zu reduzieren.

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

Triple-Lok®

EMTX Winkelstutzen

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss
SAE 070201 MS51505



Rohr A.D.	Zoll	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	5/16-24	1.6	1.6	20.0	20.0	11	18	2 ETX-S			500	—
	3/16	3/8-24	3/8-24	3.0	3.0	21.0	21.0	11	20	3 ETX-S			500	—
	1/4	7/16-20	7/16-20	4.4	4.4	22.5	22.5	11	25	4EMTXS	4EMTXSS	4 ETX-B	500	350
	5/8	1/2-20	1/2-20	6.0	6.0	24.0	24.0	13	32	5EMTXS	5EMTXSS	5 ETX-B	420	350
10	3/8	9/16-18	9/16-18	7.5	7.5	27.0	27.0	14	44	6EMTXS	6EMTXSS	6 ETX-B	420	350
10	3/8	9/16-18	7/16-20	7.5	4.4	27.0	27.0	14	40	6-4 ETX-S	6-4EMTXSS	6-4 ETX-B	420	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	9.9	9.9	32.0	32.0	19	88	8EMTXS	8EMTXSS	8 ETX-B	420	350
12	1/2	3/4-16	9/16-18	9.9	7.5	32.0	29.0	19	75	8-6 ETX-S	8-6EMTXSS		420	—
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	12.3	12.3	37.0	37.0	22	139	10EMTXS	10EMTXSS	10 ETX-B	350	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	3/4-16	12.3	9.9	37.0	34.0	22	120	10-8 ETX-S	10-8EMTXSS	10-8 ETX-B	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	15.5	15.5	42.0	42.0	27	258	12EMTXS	12EMTXSS	12 ETX-B	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	3/4-16	15.5	9.9	42.0	36.0	27	220	12-8 ETX-S	12-8EMTXSS		350	—
18, 20	3/4	1 1/16-12	7/8-14	15.5	12.3	42.0	39.0	27	240	12-10 ETX-S	12-10EMTXSS		350	—
22	7/8	1 3/16-12	1 3/16-12	18.3	18.3	45.5	45.5	30	273	14 ETX-S	14EMTXSS		280	—
22, 25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	21.5	21.5	46.0	46.0	33	333	16EMTXS	16EMTXSS	16 ETX-B	280	280
22, 25	1	1 5/16-12	1 1/16-12	21.5	15.5	46.0	45.0	33	310	16-12 ETX-S	16-12EMTXSS	16-12 ETX-B	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	27.5	27.5	52.0	52.0	41	586	20EMTXS	20EMTXSS	20 ETX-B	280	210
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	33.0	33.0	59.0	59.0	48	778	24EMTXS	24EMTXSS	24 ETX-B	210	140
42	1 3/4	2 1/4-12	2 1/4-12	39.0	39.0	74.0	74.0	63	1100	28 ETX-S			140	—
	2	2 1/2-12	2 1/2-12	45.0	45.0	78.0	78.0	64	1680	32 ETX-S			140	—

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

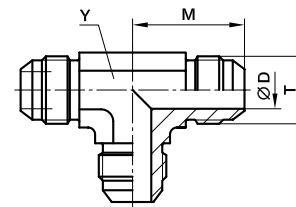
Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

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.

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	8.0	25	2 JTX-S			500	—
	3/16	3/8-24	3.0	21.0	11.0	30	3 JTX-S			500	—
	1/4	7/16-20	4.4	22.5	11.0	33	4JMTXS	4JMTXSS	4 JTX-B	500	350
	5/16	1/2-20	6.0	24.0	13.0	42	5JMTXS	5JMTXSS	5 JTX-B	420	350
	3/8	9/16-18	7.5	27.0	14.0	53	6JMTXS	6JMTXSS	6 JTX-B	420	350
14, 15, 16	1/2	3/4-16	9.9	32.0	19.0	118	8JMTXS	8JMTXSS	8 JTX-B	420	350
	5/8	7/8-14	12.3	37.0	22.0	182	10JMTXS	10JMTXSS	10 JTX-B	350	350
	3/4	1 1/16-12	15.5	42.0	27.0	291	12JMTXS	12JMTXSS	12 JTX-B	350	350
	7/8	1 3/16-12	18.0	45.8	33.0	403	14 JTX-S	14JMTXSS	14 JTX-B	280	245
	1	1 5/16-12	21.5	46.0	33.0	415	16JMTXS	16JMTXSS	16 JTX-B	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	27.5	52.0	41.0	706	20JMTXS	20JMTXSS	20 JTX-B	280	210
	1 1/2	1 7/8-12	33.0	59.0	48.0	990	24 JTX-S	24JMTXSS	24 JTX-B	210	140
	1 3/4	2 1/4-12	39.0	74.5	63.0	2270	28 JTX-S			140	—
	2	2 1/2-12	45.0	78.0	63.5	2450	32 JTX-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.

T-Reduzierstutzen sind auf Anfrage erhältlich.

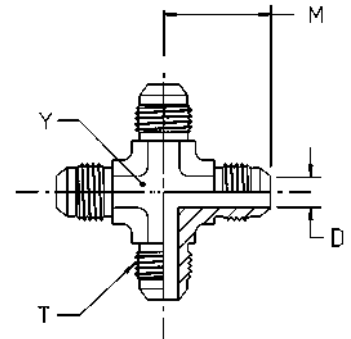
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



Triple-Lok®

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	4 KTX-S	4 KTX-SS	4 KTX-B	500	350
8	5/16	1/2-20	6.0	24.0	14	50	5 KTX-S	5 KTX-SS	5 KTX-B	420	350
10	3/8	9/16-18	7.5	27.0	14	68	6 KTX-S	6 KTX-SS	6 KTX-B	420	350
12	1/2	3/4-16	9.9	31.8	19	144	8 KTX-S	8 KTX-SS	8 KTX-B	420	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	12.0	37.0	22	220	10 KTX-S	10 KTX-SS	10 KTX-B	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	15.5	42.0	27	345	12 KTX-S	12 KTX-SS	12 KTX-B	350	350
25	1	1 5/16-12	21.5	46.0	33	588	16 KTX-S	16 KTX-SS	16 KTX-B	280	280

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

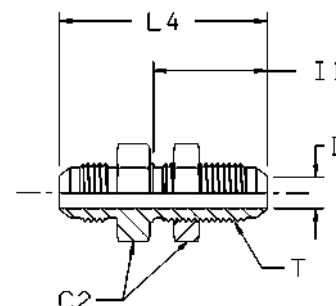
Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

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	6.0	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	62.0	111	8WMTXWLNMS	8WMTXWLNMS	8WMTXWLNMB	420	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	30	12.3	40.0	70.0	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	80.0	337	16WMTXWLNMS	16WMTXWLNMS	16WMTXWLNMB	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	50	27.5	46.0	84.0	462	20WMTXWLNMS	20WMTXWLNMS	20WMTXWLNMB	280	210
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	55	33.0	46.0	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.

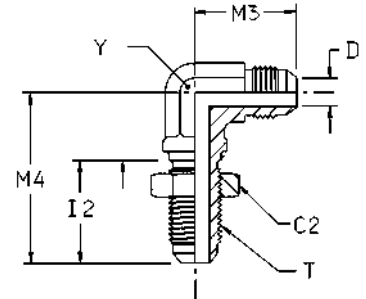
Maximale Schottwandstärke

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	—

Triple-Lok®

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	25.0	40	11	44	4 WETX-WLN-S	4 WETX-WLN-SS	4 WETX-WLN-B	500	350
8	5/16	1/2-20	19.0	6.0	26	27.0	44	14	59	5 WEMTXWLNMS	5 WETX-WLN-SS	5 WETX-WLN-B	420	350
10	3/8	9/16-18	22.0	7.5	28	28.0	46	14	72	6 WEMTXWLNMS	6 WETX-WLN-SS	6 WETX-WLN-B	420	350
12	1/2	3/4-16	24.0	9.9	32	34.5	54	19	145	8 WEMTXWLNMS	8 WETX-WLN-SS	8 WETX-WLN-B	420	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	30.0	12.0	35	40.0	61	22	212	10 WEMTXWLNMS	10 WETX-WLN-SS	10 WETX-WLN-B	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	36.0	15.5	40	45.0	68	27	345	12 WEMTXWLNMS	12 WETX-WLN-SS	12 WETX-WLN-B	350	350
22	7/8	1 3/16-12	38.0	18.0	40	49.0	71	33	370	14 WETX-WLN-S	14 WETX-WLN-SS		280	280
25	1	1 5/16-12	41.0	21.5	40	49.0	71	33	474	16 WETX-WLN-S	16 WETX-WLN-SS		280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	47.6	27.4	41	55.0	79	41	753	20 WETX-WLN-S	20 WETX-WLN-SS		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.

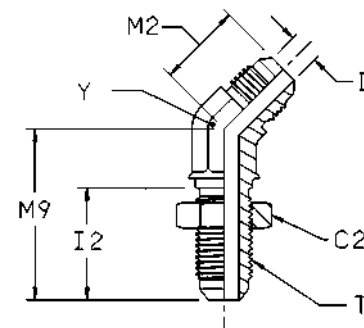
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

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	4 WNTX-WLN-S	4 WNTX-WLN-SS	500	350
8	5/16	1/2-20	19.0	6.0	26	20	42	14	41	5 WNTX-WLN-S		420	—
10	3/8	9/16-18	20.5	7.5	28	21	42	14	48	6 WNTX-WLN-S	6 WNTX-WLN-SS	420	350
12	1/2	3/4-16	25.5	9.9	32	33	62	19	105	8 WNTX-WLN-S	8 WNTX-WLN-SS	420	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	28.5	12.3	35	28	55	22	152	10 WNTX-WLN-S	10 WNTX-WLN-SS	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	35.0	15.5	40	33	62	27	245	12 WNTX-WLN-S	12 WNTX-WLN-SS	350	350
22, 25	1	1 5/16-12	41.0	21.5	40	37	65	33	355	16 WNTX-WLN-S	16 WNTX-WLN-SS	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	47.6	27.4	41	40	67	41	465	20 WNTX-WLN-S		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.



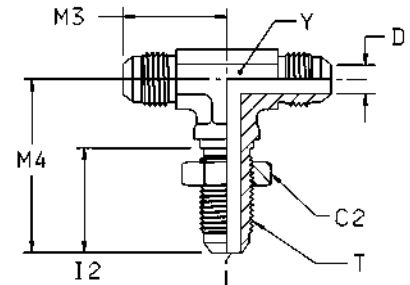
Maximale Schottwandstärke

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	—

Triple-Lok®

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® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
												S	SS
6	1/4	7/16-20	17.5	4.4	26	25	40	11.0	45	4 WJTX-WLN-S	4 WJTX-WLN-SS	500	350
10	3/8	9/16-18	20.6	7.5	28	28	46	14.0	71	6 WJTX-WLN-S	6 WJTX-WLN-SS	420	350
12	1/2	3/4-16	25.0	9.9	32	35	54	19.0	158	8 WJTX-WLN-S	8 WJTX-WLN-SS	420	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	28.5	12.0	35	40	61	27.0	297	10 WJTX-WLN-S	10 WJTX-WLN-SS	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	35.0	15.5	40	45	68	27.0	379	12 WJTX-WLN-S	12 WJTX-WLN-SS	350	350
22, 25	1	1 5/16-12	41.3	21.4	40	49	71	33.0	420	16 WJTX-WLN-S		280	—
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	47.6	24.4	41	55	79	44.5	500	20 WJTX-WLN-S		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)

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

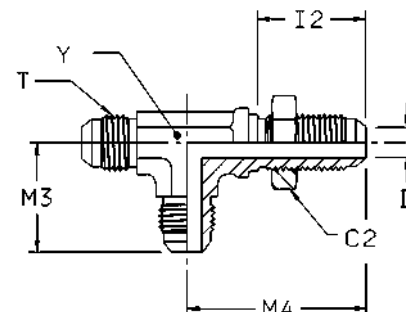
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

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.		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)
mm	Zoll										
6	1/4	7/16-20	17.5	4.4	26	25	40	11.0	58	4 WJJTX-WLN-S	500
10	3/8	9/16-18	20.6	7.5	28	28	46	14.0	75	6 WJJTX-WLN-S	420
12	1/2	3/4-16	25.0	9.9	32	35	54	19.0	158	8 WJJTX-WLN-S	420
14, 15, 16	5/8	7/8-14	28.5	12.0	35	40	61	27.0	309	10 WJJTX-WLN-S	350
	3/4	1 1/16-12	35.0	15.5	40	45	68	27.0	340	12 WJJTX-WLN-S	350
22, 25	1	1 5/16-12	41.3	21.5	40	49	71	36.5	390	16 WJJTX-WLN-S	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	47.6	27.5	41	55	79	44.5	450	20 WJJTX-WLN-S	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.

K

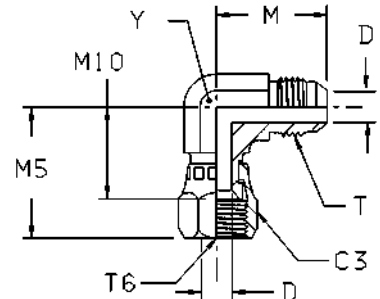
Maximale Schottwandstärke

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	—

Triple-Lok®

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 8 10 12	3/16	3/8-24	3/8-24		3.0	21	25	18		27	3 C6X-S		500	—
	1/4	7/16-20	7/16-20	14	4.4	23	25	17	11	37	4C6MXS	4C6MXSS	500	350
	5/16	1/2-20	1/2-20	17	6.0	24	25	17	13	43	5C6MXS	5C6MXSS	420	350
	3/8	9/16-18	9/16-18	19	7.5	27	27	22	14	54	6C6MXS	6C6MXSS	350	350
14, 15, 16 18, 20 22 25 28, 30, 32 35, 38	1/2	3/4-16	3/4-16	22	9.9	32	34	24	19	105	8C6MXS	8C6MXSS	350	350
	5/8	7/8-14	7/8-14	27	12.0	37	40	28	22	162	10C6MXS	10C6MXSS	350	350
	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	32	15.5	42	42	30	27	260	12C6MXS	12C6MXSS	350	350
	7/8	1 3/16-12	1 3/16-12	35	18.3	46	45	34	33	293	14 C6X-S		250	—
	1	1 5/16-12	1 5/16-12	38	21.5	46	52	37	33	420	16C6MXS	16C6MXSS	250	250
	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	50	27.5	52	59	43	41	679	20C6MXS	20C6MXSS	250	210
	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	57	33.0	59	67	47	48	747	24 C6X-S	24C6MXSS	170	140
	2	2 1/2-12	2 1/2-12	73	45.0	78	87	62	64	920	32 C6X-S		110	—

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

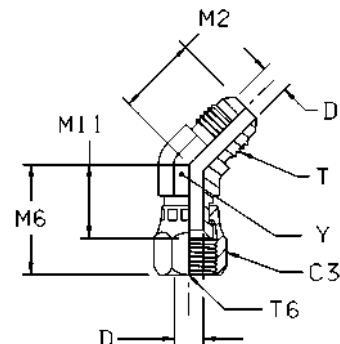
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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	11.0	30	4 V6X-S	4 V6X-SS	500	350
8	5/16	1/2-20	1/2-20	16.0	6.0	20	26	16	14.0	45	5 V6X-S	5 V6X-SS	420	350
10	3/8	9/16-18	9/16-18	19.0	7.5	21	29	19	14.0	47	6V6MXS	6 V6X-SS	350	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22.0	9.9	25	33	22	19.0	89	8V6MXS	8 V6X-SS	350	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	27.0	12.3	28	37	24	22.0	131	10V6MXS	10 V6X-SS	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	32.0	15.5	33	38	24	27.0	203	12V6MXS	12 V6X-SS	350	350
22	7/8	1 3/16-12	1 3/16-12	35.0	18.2	37	43	28	30.0	291	14 V6X-S		250	—
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	38.0	21.4	37	46	30	33.3	335	16 V6X-S	16 V6X-SS	250	250
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	50.8	27.3	40	53	36	41.0	572	20 V6X-S	20 V6X-SS	250	210
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	57.0	33.3	45	58	39	48.0	715	24 V6X-S	24 V6X-SS	170	140
	2	2 1/2-12	2 1/2-12	73.0	45.2	56	73	50	66.0	960	32 V6X-S	32 V6X-SS	110	110

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

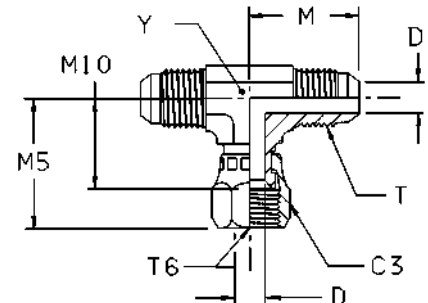
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



Triple-Lok®

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	11.0	44	4 S6X-S	4 S6X-SS	500	350
8	5/16	1/2-20	1/2-20	17.0	6.0	24	27	17	13.0	58	5S6MXS	5 S6X-SS	420	350
10	3/8	9/16-18	9/16-18	19.0	7.5	27	32	22	14.0	71	6S6MXS	6 S6X-SS	350	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22.0	9.9	32	35	24	19.0	133	8S6MXS	8 S6X-SS	350	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	27.0	12.3	37	41	28	22.0	203	10S6MXS	10 S6X-SS	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	32.0	15.5	42	43	30	27.0	328	12S6MXS	12 S6X-SS	350	350
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	38.0	21.5	46	52	36	33.0	483	16S6MXS	16 S6X-SS	250	250
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	50.8	27.3	52	60	43	41.0	708	20 S6X-S	20 S6X-SS	250	210
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	57.0	33.3	59	68	49	47.7	1100	24 S6X-S	24 S6X-SS	170	170

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

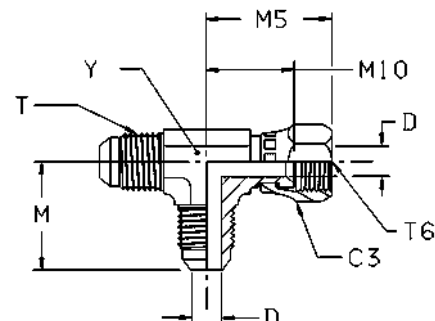
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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	14.0	4.4	23	26	17	11.0	44	4R6MXS	4 R6X-SS	500	350
8	5/16	1/2-20	1/2-20	17.0	6.0	24	26	17	13.0	56	5R6MXS	5 R6X-SS	420	350
10	3/8	9/16-18	9/16-18	19.0	7.5	27	32	22	14.0	69	6R6MXS	6 R6X-SS	350	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22.0	9.9	32	35	24	19.0	136	8R6MXS	8 R6X-SS	350	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	27.0	12.3	37	41	28	22.0	207	10R6MXS	10 R6X-SS	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	32.0	15.5	42	43	30	27.0	319	12R6MXS	12 R6X-SS	350	350
22	7/8	1 3/16-12	1 3/16-12	35.0	18.2	46	46	49	34.0	333	14 R6X-S	14 R6MX-SS	250	250
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	38.0	21.5	46	51	36	33.0	489	16R6MXS	16 R6X-SS	250	250
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	50.8	27.4	52	60	43	41.0	712	20 R6X-S	20 R6X-SS	250	210
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	57.0	33.3	59	66	47	47.7	1100	24 R6X-S	24 R6X-SS	170	170

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

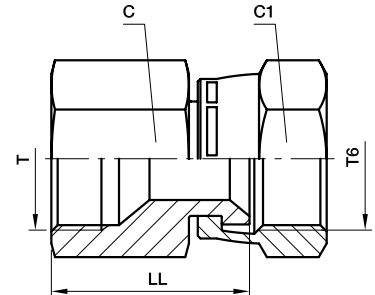
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



Triple-Lok®

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	23.0	25	4BBMTXS	4BBMTXSS	500	350
8	5/16	1/2-20	1/2-20	17	17	25.5	32	5BBMTXS	5BBMTXSS	420	350
10	3/8	9/16-18	9/16-18	19	19	25.5	60	6BBMTXS	6BBMTXSS	350	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22	22	32.0	87	8BBMTXS	8BBMTXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	27	27	36.0	150	10BBMTXS	10BBMTXSS	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	32	32	37.0	221	12BBMTXS	12BBMTXSS	350	350
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	41	38	42.0	348	16BBMTXS	16BBMTXSS	250	250
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	50	50	47.0	955	20BBMTXS	20BBMTXSS	250	210
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	60	60	54.0	1031	24BBMTXS	24BBMTXSS	170	140

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

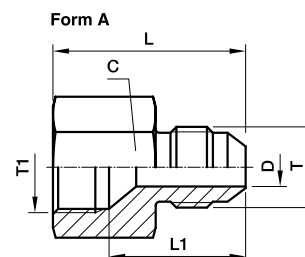
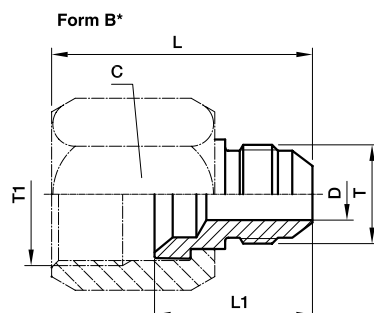
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

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	5/16	1/4	7/16-20	5/16-24	B	14.3	1.6	29.0	19.0	16	4-2 TRTX-S	4-2TRMTXSS		500	350
10	6	3/8	1/4	1/2-20	7/16-20	A	17.0	4.4	29.0	20.0	21	5-4TRMTXS	5-4TRMTXSS		420	350
10	8	3/8	5/16	9/16-18	7/16-20	B	19.0	4.4	36.0	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	19.0	6.0	30.0	21.0	29	6-5TRMTXS	6-5TRMTXSS		420	350
				3/4-16	7/16-20	B	22.0	4.4	38.0	25.5	38	8-4TRTXS	8-4TRMTXSS	8-4 TRTX-B	420	350
12	8	1/2	5/16	3/4-16	1/2-20	B	22.0	6.0	38.0	25.5	35	8-5TRTXS	8-5TRMTXSS		420	350
12	10	1/2	3/8	3/4-16	9/16-18	B	22.0	7.5	38.0	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	27.0	4.4	41.0	26.0	83	10-4 TRTX-S	10-4TRMTXSS		350	350
14, 15, 16	8	5/8	5/16	7/8-14	1/2-20	B	27.0	6.0	41.0	26.0	80	10-5TRTXS	10-5TRMTXSS		350	350
14, 15, 16	10	5/8	3/8	7/8-14	9/16-18	B	27.0	7.5	41.0	26.0	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	27.0	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	32.0	6.0	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	43.0	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	32.0	9.9	45.0	30.0	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	32.0	12.3	42.0	29.5	119	12-10TRMTXS	12-10TRMTXSS		350	350
22	10	7/8	3/8	1 3/16-12	9/16-18	B	35.0	7.5	45.0	29.0	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	35.0	12.3	50.0	34.0	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	35.0	15.5	46.5	33.0	166	14-12 TRTX-S	14-12TRMTXSS		350	350
25	6	1	1/4	1 5/16-12	7/16-20	B	38.0	4.4	46.5	31.0	205	16-4 TRTX-S	16-4TRMTXSS		310	350
25	10	1	3/8	1 5/16-12	9/16-18	B	41.0	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	38.0	9.9	49.0	32.0	228	16-8 TRTX-S	16-8TRMTXSS		310	350
25	14, 15, 16	1	5/8	1 5/16-12	7/8-14	B	41.0	12.3	52.0	34.5	239	16-10TRTXS	16-10TRMTXSS		310	350
25	18, 20	1	3/4	1 5/16-12	1 1/16-12	B	41.0	15.5	54.5	37.0	252	16-12TRTXS	16-12TRMTXSS		310	280
25	22	1	7/8	1 5/16-12	1 3/16-12	A	38.0	18.2	48.5	34.0	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	50.0	9.9	54.0	36.0	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	50.0	12.3	56.0	38.0	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	50.0	15.5	57.0	39.0	370	20-12TRTXS	20-12TRMTXSS		280	280
28, 30, 32	25	1 1/4	1	1 5/8-12	1 5/16-12	B	50.0	21.5	59.0	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	60.0	15.5	63.0	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	57.0	21.5	63.0	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	57.0	27.4	64.0	43.0	614	24-20 TRTX-S	24-20TRMTXSS		210	140
42	35, 38			2 1/4-12	1 7/8-12	B	65.0	33.3	72.0	48.5	839	28-24TRTXS	28-24TRMTXSS		140	140
50	38	2	1 1/2	2 1/2-12	1 7/8-12	B	73.0	33.3	75.0	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.

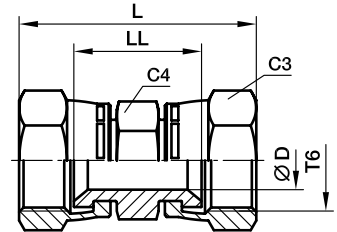
Für Messingverschraubungen sind diese Drücke um 35 % zu reduzieren.

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

Triple-Lok®

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	4 HX6-S	4HMX6SS	500	500
8, 10	5/16, 3/8	9/16-18	17.5	17.5	7.5	45	26	35	6 HX6-S	6HMX6SS	350	350
12	1/2	3/4-16	22.2	22.2	9.9	51	29	64	8 HX6-S	8HMX6SS	350	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	25.4	25.4	12.3	58	32	115	10 HX6-S	10HMX6SS	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	31.8	31.8	15.5	62	33	185	12 HX6-S	12HMX6SS	350	350
25	1	1 5/16-12	38.0	38.0	21.4	68	38	235	16 HX6-S	16HMX6SS	250	250

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

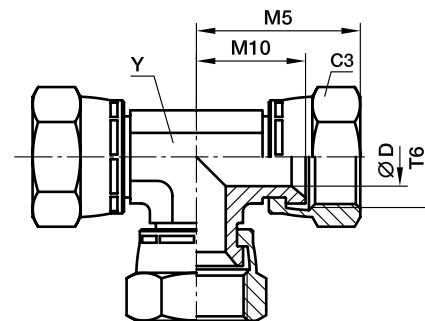
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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.	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	55	4 JX6-S	500
8, 10	5/16, 3/8	9/16-18	17.5	7.5	32	22	85	6 JX6-S	350
12	1/2	3/4-16	22.2	9.9	35	24	150	8 JX6-S	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	25.4	12.3	42	29	220	10 JX6-S	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	31.8	15.5	42	30	345	12 JX6-S	350
25	1	1 5/16-12	38.0	21.4	52	36	510	16 JX6-S	250

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

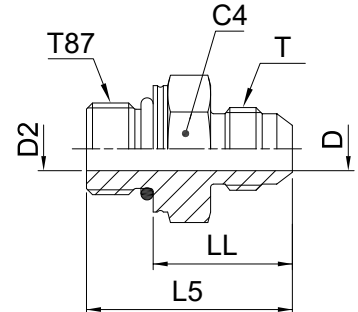
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

K

Triple-Lok®

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	30.0	21.5	25	4M10F87OMXS	4M10F87OMXSS	500	350
8	5/16	M 10×1.0	1/2-20	14	4.4	6.0	30.0	21.5	30	5M10F87OMXS	5M10F87OMXSS	420	350
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	19	6.0	6.0	33.0	22.0	37	5M12F87OMXS	5M12F87OMXSS	420	350
8	5/16	M 14×1.5	1/2-20	19	6.0	6.0	34.0	23.0	40	5M14F87OMXS	5M14F87OMXSS	420	350
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	19	7.5	7.5	34.0	23.0	44	6M14F87OMXS	6M14F87OMXSS	420	350
10	3/8	M 16×1.5	9/16-18	22	7.5	7.5	35.5	24.5	53	6M16F87OMXS	6M16F87OMXSS	420	350
10	3/8	M 18×1.5	9/16-18	24	7.5	7.5	36.5	24.0	60	6M18F87OMXS	6M18F87OMXSS	350	350
12	1/2	M 14×1.5	3/4-16	19	9.9	7.5	36.0	25.0	41	8M14F87OMXS	8M14F87OMXSS	420	350
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	22	9.9	9.0	38.0	26.5	57	8M16F87OMXS	8M16F87OMXSS	420	350
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	24	9.9	9.9	39.0	26.5	71	8M18F87OMXS	8M18F87OMXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	M 14×1.5	7/8-14	24	12.3	7.5	40.5	29.5	73	10M14F87OMXS	10M14F87OMXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	M 18×1.5	7/8-14	24	12.3	11.0	43.0	30.5	75	10M18F87OMXS	10M18F87OMXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	12.3	12.3	43.5	30.5	98	10M22F87OMXS	10M22F87OMXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	M 27×2.0	7/8-14	32	12.3	12.3	46.0	30.0	75	10M27F87OMXS	10M27F87OMXSS	350	350
18, 20	3/4	M 22×1.5	1 1/16-12	27	15.5	14.0	48.0	35.0	104	12M22F87OMXS	12M22F87OMXSS	350	350
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	15.5	15.5	51.0	35.0	158	12M27F87OMXS	12M27F87OMXSS	350	350
25	1	M 27×2.0	1 5/16-12	36	21.5	18.0	50.5	34.5	206	16M27F87OMXS	16M27F87OMXSS	280	280
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	41	21.5	21.5	53.0	37.0	273	16M33F87OMXS	16M33F87OMXSS	280	280
28, 30, 32	1 1/4	M 42×2.0	1 5/8-12	50	27.5	30.0	55.0	39.0	431	20M42F87OMXS	20M42F87OMXSS	280	210
35, 38	1 1/2	M 48×2.0	1 7/8-12	55	33.0	33.0	59.0	41.5	564	24M48F87OMXS	24M48F87OMXSS	210	140

Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite 92.

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

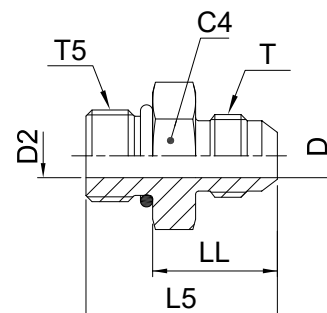
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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



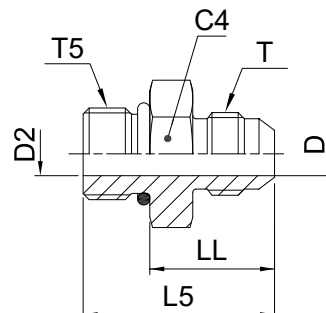
Rohr A.D.		Gewinde UN/UNF-2A T5	Gewinde UN/UNF-2A T	C4 mm	D mm	D2 mm	L5 mm	LL mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
mm	Zoll											S	SS
	1/8	5/16-24	5/16-24	11.0	1.6	1.6	27.0	19.0	8	2 F5OX-S	4F5OMXS	500	—
	3/16	3/8-24	3/8-24	13.0	3.0	3.0	28.0	20.0	10	3 F5OX-S		500	—
	3/16	5/16-24	3/8-24	13.0	3.0	1.6	28.0	20.0	9	3-2 F5OX-S		500	—
	1/4	7/16-20	7/16-20	14.3	4.4	4.4	31.0	22.0	15	4F5OMXS		500	350
	1/4	3/8-24	7/16-20	14.3	4.4	3.0	30.0	23.0	12	4-3F5OMXS		500	350
6	1/4	1/2-20	7/16-20	16.0	4.4	4.4	31.0	22.0	25	4-5 F5OX-S	4-5F5OMXS	420	350
6	1/4	9/16-18	7/16-20	17.0	4.4	4.4	33.0	23.0	27	4-6F5OMXS	4-6F5OMXS	420	350
6	1/4	3/4-16	7/16-20	22.3	4.4	4.4	35.0	24.0	35	4-8 F5OX-S	4-8F5OMXS	420	350
6	1/4	7/8-14	7/16-20	25.5	4.4	4.4	38.0	25.0	60	4-10 F5OX-S	4-10F5OMXS	350	350
8	5/16	1/2-20	1/2-20	17.0	6.0	6.0	31.0	22.0	18	5F5OMXS	5F5OMXS	420	350
8	5/16	7/16-20	1/2-20	14.0	6.0	4.5	31.0	22.0	18	5-4F5OMXS	5-4F5OMXS	420	350
8	5/16	9/16-18	1/2-20	17.5	6.0	6.0	33.0	23.0	25	5-6 F5OX-S	5-6F5OMXS	420	350
8	5/16	3/4-16	1/2-20	22.2	6.0	6.0	35.0	24.0	40	5-8 F5OX-S	5-8F5OMXS	420	350
10	3/8	9/16-18	9/16-18	17.0	7.5	7.5	33.0	23.0	25	6F5OMXS	6F5OMXS	420	350
10	3/8	7/16-20	9/16-18	16.0	7.5	4.4	32.0	23.0	40	6-4 F5OX-S	6-4F5OMXS	420	350
10	3/8	1/2-20	9/16-18	16.0	7.5	6.0	32.0	23.0	56	6-5 F5OX-S	6-5F5OMXS	420	350
10	3/8	3/4-16	9/16-18	22.0	7.5	7.5	35.0	24.0	44	6-8F5OMXS	6-8F5OMXS	420	350
10	3/8	7/8-14	9/16-18	27.0	7.5	7.5	38.0	25.0	85	6-10F5OMXS	6-10F5OMXS	350	350
10	3/8	1 1/16-12	9/16-18	31.8	7.5	15.5	42.0	27.0	100	6-12 F5OX-S	6-12F5OMXS	350	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22.0	9.9	9.9	38.0	27.0	58	8F5OMXS	8F5OMXS	420	350
12	1/2	7/16-20	3/4-16	20.5	9.9	4.4	38.0	29.0	40	8-4 F5OX-S	8-4F5OMXS	420	350
12	1/2	9/16-18	3/4-16	19.0	9.9	7.5	36.5	26.5	44	8-6F5OMXS	8-6F5OMXS	420	350
12	1/2	7/8-14	3/4-16	27.0	9.9	9.9	41.0	28.0	73	8-10F5OMXS	8-10F5OMXS	350	350
12	1/2	1 1/16-12	3/4-16	32.0	9.9	9.9	45.0	30.0	126	8-12F5OMXS	8-12F5OMXS	350	350
12	1/2	1 5/16-12	3/4-16	38.0	9.9	9.9	45.0	30.0	160	8-16 F5OX-S	8-16F5OMXS	310	310
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	27.0	12.3	12.3	43.0	30.5	75	10F5OMXS	10F5OMXS	350	350
14, 15, 16	5/8	9/16-18	7/8-14	23.8	12.3	7.5	43.0	33.0	60	10-6 F5OX-S	10-6F5OMXS	350	350
14, 15, 16	5/8	3/4-16	7/8-14	24.0	12.3	9.9	42.0	30.5	65	10-8F5OMXS	10-8F5OMXS	350	350
14, 15, 16	5/8	1 1/16-12	7/8-14	32.0	12.3	12.3	47.0	32.0	132	10-12F5OMXS	10-12F5OMXS	350	350
14, 15, 16	5/8	1 5/16-12	7/8-14	38.0	12.3	12.3	48.0	33.0	170	10-16 F5OX-S	10-16F5OMXS	310	310
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	32.0	15.5	15.5	50.0	35.0	134	12F5OMXS	12F5OMXS	350	350
18, 20	3/4	3/4-16	1 1/16-12	28.6	15.5	9.9	49.0	38.0	104	12-8 F5OX-S	12-8F5OMXS	350	350
18, 20	3/4	7/8-14	1 1/16-12	27.0	15.5	12.3	48.0	35.0	108	12-10F5OMXS	12-10F5OMXS	350	350
18, 20	3/4	1 3/16-12	1 1/16-12	35.0	15.5	15.5	50.0	35.0	170	12-14 F5OX-S	12-14F5OMXS	310	310
18, 20	3/4	1 5/16-12	1 1/16-12	38.0	15.5	21.5	50.5	35.5	197	12-16 F5OX-S	12-16F5OMXS	310	310
18, 20	3/4	1 5/8-12	1 1/16-12	47.6	15.5	15.5	53.0	38.0	230	12-20 F5OX-S	12-20F5OMXS	280	280
22	7/8	1 3/16-12	1 3/16-12	35.0	18.2	18.2	51.0	36.0	174	14 F5OX-S	14F5OMXS	280	280
22	7/8	1 5/16-12	1 3/16-12	38.0	18.2	18.2	51.0	36.0	223	14-16 F5OX-S	14-16F5OMXS	280	280
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	41.0	21.5	21.5	52.0	36.5	203	16F5OMXS	16F5OMXS	280	280
25	1	3/4-16	1 5/16-12	35.0	21.4	9.9	45.0	34.0	160	16-8 F5OX-S	16-8F5OMXS	280	280

Fortsetzung siehe Seite K28

Triple-Lok®

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
25	1	7/8-14	1 5/16-12	35.0	21.4	12.3	53	40.0	183	16-10 F5OX-S	16-10F5OMXSS	280	280
25	1	1 1/16-12	1 5/16-12	36.0	21.4	15.5	52	36.5	204	16-12F5OMXS	16-12F5OMXSS	280	280
25	1	1 3/16-12	1 5/16-12	35.0	21.4	18.3	52	37.0	198	16-14 F5OX-S	16-14F5OMXSS	280	280
25	1	1 5/8-12	1 5/16-12	47.6	21.4	21.4	54	39.0	270	16-20 F5OX-S	16-20F5OMXSS	280	280
25	1	1 7/8-12	1 5/16-12	54.0	21.4	21.4	56	41.0	310	16-24 F5OX-S	16-24F5OMXSS	210	210
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	50.0	27.5	27.5	55	40.0	274	20F5OMXS	20F5OMXSS	280	210
28, 30, 32	1 1/4	1 1/16-12	1 5/8-12	43.0	27.4	15.5	58	43.0	250	20-12 F5OX-S	20-12F5OMXSS	280	210
28, 30, 32	1 1/4	1 5/16-12	1 5/8-12	43.0	27.4	21.4	59	44.0	280	20-16 F5OX-S	20-16F5OMXSS	280	210
28, 30, 32	1 1/4	1 7/8-12	1 5/16-12	54.0	27.4	27.4	57	42.0	454	20-24 F5OX-S	20-24F5OMXSS	280	210
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	55.0	33.0	33.0	60	45.0	355	24F5OMXS	24F5OMXSS	210	140
35, 38	1 1/2	1 5/8-12	1 7/8-12	51.0	33.3	27.4	64	49.0	340	24-20 F5OX-S	24-20F5OMXSS	210	140
35, 38	1 1/2	2 1/2-12	1 7/8-12	70.0	33.3	33.3	64	49.0	400	24-32 F5OX-S		140	—
	2	2 1/2-12	2 1/2-12	70.0	45.2	45.2	71	56.0	650	32 F5OX-S		140	—
	2	1 7/8-12	2 1/2-12	66.7	45.2	33.3	75	60.0	600	32-24 F5OX-S		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.

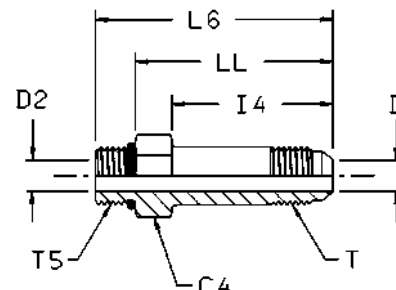
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
													S	SS
6	1/4	7/16-20	7/16-20	14.3	4.4	4.4	35	53	44	33	4 FF50X-S	4 FF50X-SS	500	500
10	3/8	9/16-18	9/16-18	17.5	7.5	7.5	40	59	49	53	6 FF50X-S	6 FF50X-SS	420	420
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22.2	9.9	9.9	48	69	58	104	8 FF50X-S	8 FF50X-SS	420	420
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	25.4	12.3	12.3	53	77	64	151	10 FF50X-S	10 FF50X-SS	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	31.8	15.5	15.5	64	92	77	277	12 FF50X-S	12 FF50X-SS	350	350
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	38.0	21.4	21.4	72	101	86	458	16 FF50X-S	16 FF50X-SS	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	20 FF50X-S	20 FF50X-SS	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.

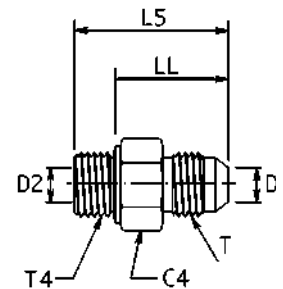
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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

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	6	1/4	1/8-28	7/16-20	14	4.4	4.4	30.0	22.0	20	4F42EDMXS	4F42EDMXSS	500	350
6	6	1/4	1/4-19	7/16-20	19	4.4	4.4	35.0	23.0	34	4-4F42EDMXS	4-4F42EDMXSS	420	350
6	6	1/4	3/8-19	7/16-20	22	4.4	9.0	36.0	24.0	47	4-6F42EDMXS	4-6F42EDMXSS	420	350
6	6	1/4	1/2-14	7/16-20	27	4.4	14.0	39.5	25.5	99	4-8F42EDMXS	4-8F42EDMXSS	350	350
6	6	1/4	3/4-14	7/16-20	32	4.4	16.0	43.0	27.0	88	4-12F42EDMXS	4-12F42EDMXSS	350	350
8	8	5/16	1/8-28	1/2-20	14	6.0	4.0	30.0	22.0	20	5F42EDMXS	5F42EDMXSS	420	350
8	8	5/16	1/4-19	1/2-20	19	6.0	6.0	35.0	23.0	30	5-4F42EDMXS	5-4F42EDMXSS	420	350
8	8	5/16	3/8-19	1/2-20	22	6.0	9.0	36.0	24.0	47	5-6F42EDMXS	5-6F42EDMXSS	420	350
10	10	3/8	1/4-19	9/16-18	19	7.5	6.0	35.0	23.0	28	6F42EDMXS	6F42EDMXSS	420	350
10	10	3/8	1/8-28	9/16-18	17	7.5	4.0	31.0	23.0	27	6-2F42EDMXS	6-2F42EDMXSS	420	350
10	10	3/8	3/8-19	9/16-18	22	7.5	7.5	36.0	24.0	40	6-6F42EDMXS	6-6F42EDMXSS	420	350
10	10	3/8	1/2-14	9/16-18	27	7.5	14.0	39.5	25.5	95	6-8F42EDMXS	6-8F42EDMXSS	350	350
10	10	3/8	3/4-14	9/16-18	32	7.5	16.0	45.5	29.5	100	6-12F42EDMXS	6-12F42EDMXSS	350	350
12	12	1/2	3/8-19	3/4-16	22	9.9	9.0	38.5	26.5	50	8F42EDMXS	8F42EDMXSS	420	350
12	12	1/2	1/4-19	3/4-16	19	9.9	6.0	39.0	27.0	40	8-4F42EDMXS	8-4F42EDMXSS	420	350
12	12	1/2	1/2-14	3/4-16	27	9.9	9.9	42.0	28.0	100	8-8F42EDMXS	8-8F42EDMXSS	350	350
12	12	1/2	3/4-14	3/4-16	32	9.9	16.0	46.0	30.0	100	8-12F42EDMXS	8-12F42EDMXSS	350	350
12	12	1/2	1-11	3/4-16	41	9.9	23.0	53.0	35.0	150	8-16F42EDMXS	8-16F42EDMXSS	280	280
14, 15, 16	14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	27	12.3	12.3	45.0	31.0	103	10F42EDMXS	10F42EDMXSS	350	350
14, 15, 16	14, 15, 16	5/8	1/4-19	7/8-14	24	12.3	6.0	41.0	29.0	110	10-4F42EDMXS	10-4F42EDMXSS	350	350
14, 15, 16	14, 15, 16	5/8	3/8-19	7/8-14	24	12.3	9.0	43.0	31.0	65	10-6F42EDMXS	10-6F42EDMXSS	350	350
14, 15, 16	14, 15, 16	5/8	3/4-14	7/8-14	32	12.3	16.0	48.0	32.0	160	10-12F42EDMXS	10-12F42EDMXSS	350	350
14, 15, 16	14, 15, 16	5/8	1-11	7/8-14	41	12.3	23.0	51.0	33.0	205	10-16F42EDMXS	10-16F42EDMXSS	280	280
18, 20	18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	32	15.5	15.5	51.0	35.0	165	12F42EDMXS	12F42EDMXSS	350	350
18, 20	18, 20	3/4	3/8-19	1 1/16-12	27	15.5	9.0	50.0	38.0	105	12-6F42EDMXS	12-6F42EDMXSS	350	350
18, 20	18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	27	15.5	14.0	49.0	35.0	118	12-8F42EDMXS	12-8F42EDMXSS	350	350
18, 20	18, 20	3/4	1-11	1 1/16-12	41	15.5	23.0	53.5	34.5	292	12-16F42EDMXS	12-16F42EDMXSS	280	280
18, 20	18, 20	3/4	1 1/4-11	1 1/16-12	50	15.5	30.0	62.0	42.0	220	12-20F42EDMXS	12-20F42EDMXSS	280	210
22	22	7/8	3/4-14	1 3/16-12	32	18.0	18.0	51.0	35.0	173	14F42EDMXS	14F42EDMXSS	280	280
25	25	1	1-11	1 5/16-12	41	21.5	21.5	55.0	37.0	262	16F42EDMXS	16F42EDMXSS	280	280
25	25	1	1/2-14	1 5/16-12	36	21.5	14.0	54.0	40.0	145	16-8F42EDMXS	16-8F42EDMXSS	280	280
25	25	1	3/4-14	1 5/16-12	36	21.5	16.0	53.0	37.0	217	16-12F42EDMXS	16-12F42EDMXSS	280	280
25	25	1	1 1/4-11	1 5/16-12	50	21.5	25.0	59.0	39.0	386	16-20F42EDMXS	16-20F42EDMXSS	280	280
28, 30, 32	28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	50	27.5	25.0	60.0	40.0	375	20F42EDMXS	20F42EDMXSS	280	210
28, 30, 32	28, 30, 32	1 1/4	3/4-14	1 5/8-12	46	27.5	16.0	59.5	43.5	220	20-12F42EDMXS	20-12F42EDMXSS	280	210
28, 30, 32	28, 30, 32	1 1/4	1-11	1 5/8-12	46	27.5	23.0	62.0	44.0	255	20-16F42EDMXS	20-16F42EDMXSS	280	210
28, 30, 32	28, 30, 32	1 1/4	1 1/2-11	1 5/8-12	55	27.5	32.0	64.0	42.0	420	20-24F42EDMXS	20-24F42EDMXSS	210	140
35, 38	35, 38	1 1/2	1 1/2-11	1 7/8-12	55	33.0	32.0	67.0	45.0	480	24F42EDMXS	24F42EDMXSS	210	140
35, 38	35, 38	1 1/2	1-11	1 7/8-12	50	33.0	23.0	63.0	45.0	390	24-16F42EDMXS	24-16F42EDMXSS	210	210
35, 38	35, 38	1 1/2	1 1/4-11	1 7/8-12	50	33.0	30.0	62.0	42.0	420	24-20F42EDMXS	24-20F42EDMXSS	210	210
42	42		1 1/2-11	2 1/4-12	60	39.0	36.0	71.0	49.0	746	28-24F42EDMXS	28-24F42EDMXSS	140	105

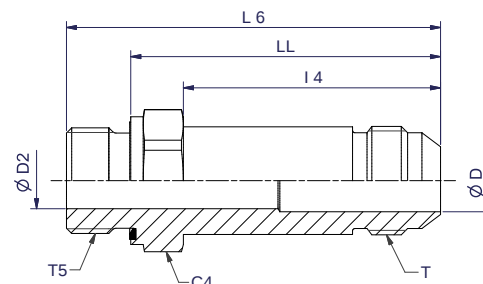
Triple-Lok®-Teile aus Stahl, Edelstahl und Messing werden standardmäßig mit NBR-Dichtungen geliefert. Für alternative Dichtungswerkstoffe siehe Seite K92.
Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm. Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

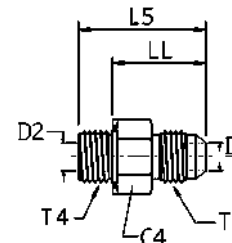
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

PN (bar)
10 = 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.	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	17	4.4	4.4	28.0	21.0	20	4F4OMXS	4F4OMXS	350	350
6	1/4		1/4-19	7/16-20	19	4.4	4.4	32.0	21.0	34	4-4F4OMXS	4-4F4OMXS	350	350
6	1/4		3/8-19	7/16-20	22	4.4	4.4	33.0	22.0	47	4-6F4OMXS	4-6F4OMXS	350	350
6	1/4		1/2-14	7/16-20	30	4.4	4.4	39.0	24.0	99	4-8F4OMXS	4-8F4OMXS	350	350
8	5/16		1/8-28	1/2-20	17	6.0	4.4	28.0	21.0	25	5F4OMXS	5F4OMXS	350	350
8	5/16		1/4-19	1/2-20	19	6.0	6.0	32.0	21.0	30	5-4F4OMXS	5-4F4OMXS	350	350
8	5/16		3/8-19	1/2-20	22	6.0	6.0	33.0	22.0	47	5-6F4OMXS	5-6F4OMXS	350	350
10	3/8		1/4-19	9/16-18	19	7.5	6.0	32.5	21.0	28	6F4OMXS	6F4OMXS	350	350
10	3/8		1/8-28	9/16-18	17	7.5	4.4	29.0	22.0	27	6-2F4OMXS	6-2F4OMXS	350	350
10	3/8		3/8-19	9/16-18	22	7.5	7.5	33.0	22.0	40	6-6F4OMXS	6-6F4OMXS	350	350
10	3/8		1/2-14	9/16-18	30	7.5	7.5	38.0	23.5	25	6-8F4OMXS	6-8F4OMXS	350	350
10	3/8		3/4-14	9/16-18	36	7.5	7.5	39.5	25.0	100	6-12F4OMXS	6-12F4OMXS	280	280
12	1/2		3/8-19	3/4-16	22	9.9	9.9	36.0	25.0	50	8F4OMXS	8F4OMXS	350	350
12	1/2		1/4-19	3/4-16	19	9.9	6.0	41.0	24.0	40	8-4F4OMXS	8-4F4OMXS	350	350
12	1/2		1/2-14	3/4-16	30	9.9	9.9	41.0	27.0	100	8-8F4OMXS	8-8F4OMXS	350	350
12	1/2		3/4-14	3/4-16	36	9.9	9.9	42.0	28.5	100	8-12F4OMXS	8-12F4OMXS	280	250
12	1/2		1-11	3/4-16	46	9.9	9.9	47.0	29.0	150	8-16F4OMXS	8-16F4OMXS	280	250
14, 15, 16	5/8		1/2-14	7/8-14	30	12.3	12.3	43.0	28.5	103	10F4OMXS	10F4OMXS	350	350
14, 15, 16	5/8		1/4-19	7/8-14	24	12.3	6.0	39.0	28.0	110	10-4F4OMXS	10-4F4OMXS	350	350
14, 15, 16	5/8		3/8-19	7/8-14	24	12.3	9.0	39.0	28.0	65	10-6F4OMXS	10-6F4OMXS	350	350
14, 15, 16	5/8		3/4-14	7/8-14	36	12.3	12.3	45.0	30.5	160	10-12F4OMXS	10-12F4OMXS	280	250
18, 20	3/4		3/4-14	1 1/16-12	36	15.5	15.5	47.5	33.0	165	12F4OMXS	12F4OMXS	280	250
18, 20	3/4		3/8-19	1 1/16-12	27	15.5	9.0	44.0	34.0	97	12-6F4OMXS	12-6F4OMXS	350	250
18, 20	3/4		1/2-14	1 1/16-12	30	15.5	12.0	47.0	32.0	118	12-8F4OMXS	12-8F4OMXS	350	350
18, 20	3/4		1-11	1 1/16-12	46	15.5	15.5	52.5	34.0	292	12-16F4OMXS	12-16F4OMXS	280	250
18, 20	3/4		1 1/4-11	1 1/16-12	50	15.5	15.5	53.0	34.5	220	12-20F4OMXS	12-20F4OMXS	250	175
25	1		1-11	1 5/16-12	46	21.5	21.5	53.5	35.0	262	16F4OMXS	16F4OMXS	280	250
25	1		1/2-14	1 5/16-12	36	21.5	12.0	48.5	34.0	145	16-8F4OMXS	16-8F4OMXS	280	250
25	1		3/4-14	1 5/16-12	36	21.5	15.5	48.5	34.0	173	16-12F4OMXS	16-12F4OMXS	280	250
25	1		1 1/4-11	1 5/16-12	50	27.5	27.5	56.0	37.5	386	16-20F4OMXS	16-20F4OMXS	250	175
28, 30, 32	1 1/4		1 1/4-11	1 5/8-12	50	27.5	27.5	56.0	37.5	325	20F4OMXS	20F4OMXS	250	175
28, 30, 32	1 1/4		3/4-14	1 5/8-12	46	27.5	15.5	51.0	36.5	220	20-12F4OMXS	20-12F4OMXS	280	175
28, 30, 32	1 1/4		1-11	1 5/8-12	46	27.5	15.5	51.0	37.0	330	20-16F4OMXS	20-16F4OMXS	280	210
28, 30, 32	1 1/4		1 1/2-11	1 5/8-12	55	27.5	27.5	57.0	38.5	480	20-24F4OMXS	20-24F4OMXS	210	140
35, 38	1 1/2		1 1/2-11	1 7/8-12	55	33.0	33.0	61.0	42.5	480	24F4OMXS	24F4OMXS	210	140
35, 38	1 1/2		1 1/4-11	1 7/8-12	50	33.0	27.5	60.5	42.0	420	24-20F4OMXS	24-20F4OMXS	210	140
42	1 1/2		1 1/2-11	2 1/4	60	39.0	33.0	67.5	49.0	740	28-24F4OMXS	28-24F4OMXS	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.

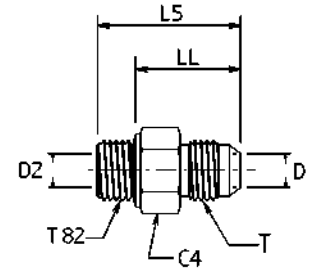
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

PN (bar)
10 = 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	30.0	22.0	19	4M10F82EDMXS	4M10F82EDMXSS	500	350
6	1/4	M 12×1.5	7/16-20	17	4.4	6	34.0	22.0	30	4M12F82EDMXS	4M12F82EDMXSS	420	350
8	5/16	M 10×1.0	1/2-20	14	6.0	4	30.0	22.0	17	5M10F82EDMXS	5M10F82EDMXSS	420	350
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	6.0	6	34.0	22.0	28	5M12F82EDMXS	5M12F82EDMXSS	420	350
8	5/16	M 14×1.5	1/2-20	19	6.0	7	35.0	23.0	35	5M14F82EDMXS	5M14F82EDMXSS	420	350
10	3/8	M 12×1.5	9/16-18	17	7.5	6	35.0	23.0	33	6M12F82EDMXS	6M12F82EDMXSS	420	350
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	19	7.5	7	35.0	23.0	38	6M14F82EDMXS	6M14F82EDMXSS	420	350
10	3/8	M 16×1.5	9/16-18	22	7.5	9	36.0	24.0	53	6M16F82EDMXS	6M16F82EDMXSS	420	350
10	3/8	M 18×1.5	9/16-18	24	7.5	11	36.0	24.0	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	42.0	28.0	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	49.0	35.0	273	12M22F82EDMXS	12M22F82EDMXSS	350	350
18, 20	3/4	M 26×1.5	1 1/16-12	32	15.5	18	51.0	35.0	135	12M26F82EDMXS	12M26F82EDMXSS	350	350
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	15.5	16	51.0	35.0	431	12M27F82EDMXS	12M27F82EDMXSS	350	350
25	1	M 26×1.5	1 5/16-12	36	21.5	18	55.0	39.0	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	60.0	40.0	431	20M42F82EDMXS	20M42F82EDMXSS	280	210
35, 38	1 1/2	M 48×2.0	1 7/8-12	55	33.0	36	67.0	45.0	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.

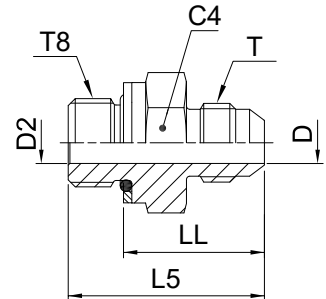
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

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

Triple-Lok®

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® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
													S	SS
6	6	1/4	M 10×1.0	7/16-20	14	4.4	4.4	30.0	21.5	25	4M10F8OMXS	4M10F8OMXSS	350	350
6	6	1/4	M 12×1.5	7/16-20	17	4.4	6.0	33.0	22.0	35	4M12F8OMXS	4M12F8OMXSS	420	350
8	8	5/16	M 10×1.0	1/2-20	14	6.0	4.5	30.0	21.5	25	5M10F8OMXS	5M10F8OMXSS	350	350
8	8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	19	6.0	6.0	33.0	22.0	35	5M12F8OMXS	5M12F8OMXSS	420	350
8	8	5/16	M 14×1.5	1/2-20	19	6.0	6.0	34.0	24.0	35	5M14F8OMXS	5M14F8OMXSS	350	350
10	10	3/8	M 12×1.5	9/16-18	17	7.5	6.0	34.0	23.0	35	6M12F8OMXS	6M12F8OMXSS	420	350
10	10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	19	7.5	7.5	34.0	23.0	35	6M14F8OMXS	6M14F8OMXSS	350	350
10	10	3/8	M 16×1.5	9/16-18	22	7.5	9.0	35.5	24.0	51	6M16F8OMXS	6M16F8OMXSS	350	350
10	10	3/8	M 18×1.5	9/16-18	24	7.5	11.0	36.5	24.0	60	6M18F8OMXS	6M18F8OMXSS	250	350
12	12	1/2	M 14×1.5	3/4-16	19	9.9	7.5	36.0	25.0	38	8M14F8OMXS	8M14F8OMXSS	350	350
12	12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	22	9.9	9.0	38.0	26.5	55	8M16F8OMXS	8M16F8OMXSS	350	350
12	12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	24	9.9	11.0	39.0	26.5	66	8M18F8OMXS	8M18F8OMXSS	250	250
12	12	1/2	M 22×1.5	3/4-16	27	9.9	14.0	41.0	28.0	70	8M22F8OMXS	8M22F8OMXSS	250	250
14, 15, 16	14, 15, 16	5/8	M 18×1.5	7/8-14	24	12.3	11.0	43.0	30.5	71	10M18F8OMXS	10M18F8OMXSS	250	250
14, 15, 16	14, 15, 16	5/8	M 20×1.5	7/8-14	27	12.3	11.0	44.5	33.0	90	10M20F8OMXS	10M20F8OMXSS	250	250
14, 15, 16	14, 15, 16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	12.3	14.0	43.5	30.5	98	10M22F8OMXS	10M22F8OMXSS	250	250
18, 20	18, 20	3/4	M 18×1.5	1 1/16-12	27	15.5	11.0	50.5	38.0	85	12M18F8OMXS	12M18F8OMXSS	250	250
18, 20	18, 20	3/4	M 22×1.5	1 1/16-12	27	15.5	14.0	48.0	35.0	104	12M22F8OMXS	12M22F8OMXSS	250	250
18, 20	18, 20	3/4	M 24×1.5	1 1/16-12	30	15.5	14.0	44.5	32.5	120	12M26F8OMXS	12M26F8OMXSS	210	210
18, 20	18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	15.5	18.0	51.0	35.0	154	12M27F8OMXS	12M27F8OMXSS	210	210
25	25	1	M 22×1.5	1 5/16-12	36	21.5	14.0	47.5	34.5	180	16M22F8OMXS	16M22F8OMXSS	250	250
25	25	1	M 26×1.5	1 5/16-12	36	21.5	15.5	51.5	34.5	202	16M26F8OMXS	16M26F8OMXSS	210	210
25	25	1	M 27×2.0	1 5/16-12	36	21.5	18.0	50.5	34.5	202	16M27F8OMXS	16M27F8OMXSS	210	210
25	25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	41	21.5	23.0	53.0	37.0	267	16M33F8OMXS	16M33F8OMXSS	210	210
28, 30, 32	28, 30, 32	1 1/4	M 42×2.0	1 5/8-12	50	27.5	30.0	55.0	39.0	427	20M42F8OMXS	20M42F8OMXSS	210	210
35, 38	35, 38	1 1/2	M 48×2.0	1 7/8-12	55	33.0	36.0	59.5	42.0	545	24M48F8OMXS	24M48F8OMXSS	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.

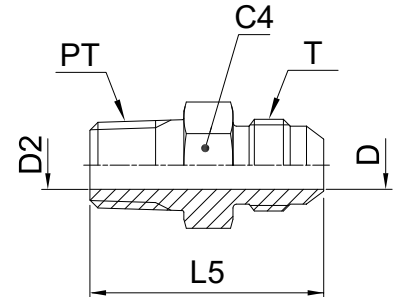
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

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	PN (bar)	
											S	SS
5	1/8	1/8-27	5/16-24	11.0	1.6	4.7	28.0	10	2 FTX-S		420	—
	3/16	1/8-27	3/8-24	11.0	3.0	3.0	29.0	12	3 FTX-S		420	—
	1/4	1/8-27	7/16-20	13.0	4.4	4.4	31.0	14	4FMTXS	4FMTXS	420	350
	1/4	1/4-18	7/16-20	14.0	4.4	4.4	36.0	26	4-4FMTXS	4-4FMTXS	420	350
	1/4	3/8-18	7/16-20	19.0	4.4	4.4	36.5	26	4-6 FTX-S	4-6FMTXS	420	350
6	1/4	1/2-14	7/16-20	22.3	4.4	4.4	43.0	26	4-8 FTX-S	4-8FMTXS	420	350
	5/16	1/8-27	1/2-20	14.0	6.0	5.0	31.0	17	5FMTXS	5FMTXS	420	350
	5/16	1/4-18	1/2-20	14.0	6.0	6.0	36.0	25	5-4FMTXS	5-4FMTXS	420	350
	5/16	3/8-18	1/2-20	19.0	6.0	6.0	36.0	30	5-6FMTXS	5-6FMTXS	420	350
	3/8	1/4-18	9/16-18	17.0	7.5	7.5	36.5	25	6FMTXS	6FMTXS	420	350
10	3/8	1/8-27	9/16-18	16.0	7.5	4.7	31.5	21	6-2 FTX-S	6-2FMTXS	420	350
	3/8	3/8-18	9/16-18	19.0	7.5	7.5	36.5	39	6-6FMTXS	6-6FMTXS	420	350
	3/8	1/2-14	9/16-18	22.0	7.5	7.5	43.0	47	6-8FMTXS	6-8FMTXS	420	350
	3/8	3/4-14	9/16-18	28.6	7.5	15.5	42.0	109	6-12 FTX-S	6-12FMTXS	420	350
	1/2	3/8-18	3/4-16	19.0	9.9	9.9	39.0	45	8FMTXS	8FMTXS	420	350
14, 15, 16	1/2	1/4-18	3/4-16	19.0	9.9	7.0	39.0	42	8-4FMTXS	8-4FMTXS	420	350
	1/2	1/2-14	3/4-16	22.0	9.9	9.9	45.5	74	8-8FMTXS	8-8FMTXS	420	350
	1/2	3/4-14	3/4-16	27.0	9.9	9.9	47.0	121	8-12FMTXS	8-12FMTXS	380	350
	5/8	1/2-14	7/8-14	24.0	12.3	12.3	48.0	77	10FMTXS	10FMTXS	350	350
	5/8	3/8-18	7/8-14	24.0	12.3	10.0	43.0	63	10-6FMTXS	10-6FMTXS	350	350
14, 15, 16	5/8	3/4-14	7/8-14	27.0	12.3	12.3	49.5	122	10-12FMTXS	10-12FMTXS	350	350
	3/4	3/4-14	1 1/16-12	27.0	15.5	15.5	53.0	123	12FMTXS	12FMTXS	350	350
	3/4	3/8-18	1 1/16-12	28.5	15.5	10.3	47.5	90	12-6 FTX-S	12-6FMTXS	350	350
	3/4	1/2-14	1 1/16-12	28.5	15.5	13.5	52.0	103	12-8 FTX-S	12-8FMTXS	350	350
	3/4	1-11.5	1 1/16-12	35.0	15.5	15.5	57.0	176	12-16 FTX-S	12-16FMTXS	310	280
22	7/8	3/4-14	1 3/16-12	31.7	18.3	18.3	53.0	137	14 FTX-S	14FMTXS	280	245
	1	1-11.5	1 5/16-12	36.0	21.5	21.5	58.5	189	16FMTXS	16FMTXS	280	280
	1	1/2-14	1 5/16-12	36.0	21.5	18.0	53.5	110	16-8 FTX-S	16-8FMTXS	280	280
	1	3/4-14	1 5/16-12	36.0	21.5	18.0	53.5	149	16-12FMTXS	16-12FMTXS	280	280
	1	1 1/4-11.5	1 5/16-12	47.6	21.4	21.4	54.0	331	16-20 FTX-S	16-20FMTXS	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	46.0	27.5	32.0	62.0	315	20FMTXS	20FMTXS	210	210
	1 1/4	1-11.5	1 5/8-12	43.0	27.5	23.8	61.5	248	20-16 FTX-S	20-16FMTXS	280	210
	1 1/2	1 1/2-11.5	1 7/8-12	50.0	33.0	38.0	68.0	430	24FMTXS	24FMTXS	210	140
	1 1/2	1-11.5	1 7/8-12	51.0	33.3	24.0	66.5	310	24-16 FTX-S	24-16FMTXS	210	140
	1 1/2	1 1/4-11.5	1 7/8-12	51.0	33.3	31.7	67.5	359	24-20 FTX-S	24-20FMTXS	210	140
35, 38	1 1/2	2-11.5	1 7/8-12	66.7	33.3	33.3	72.5	720	24-32 FTX-S	24-32FMTXS	140	140
	2	2-11.5	2 1/2-12	66.7	45.2	45.2	79.0	858	32 FTX-S	32FMTXS	140	105
	2	1 1/2-11.5	2 1/2-12	66.7	45.2	38.0	78.0	720	32-24 FTX-S	32-24FMTXS	140	105

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

PN (bar)
10 = PN (MPa)

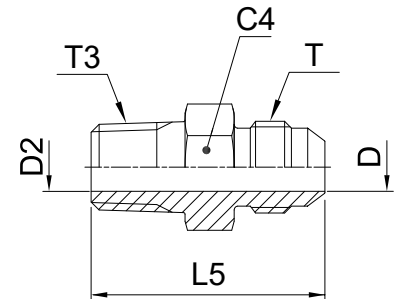
Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

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.

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	31.0	13	4F3MXS	4F3MXSS	315	315
6	1/4	1/4-19	7/16-20	14	4.4	4.4	35.5	25	4-4F3MXS	4-4F3MXSS	315	315
8	5/16	1/8-28	1/2-20	14	6.0	7.0	35.0	17	5F3MXS	5F3MXSS	315	315
8	5/16	1/4-19	1/2-20	14	6.0	7.0	35.0	24	5-4F3MXS	5-4F3MXSS	315	315
10	3/8	1/4-19	9/16-18	17	7.5	7.0	35.5	25	6F3MXS	6F3MXSS	315	315
10	3/8	3/8-19	9/16-18	19	7.5	10.0	35.5	37	6-6F3MXS	6-6F3MXSS	315	315
10	3/8	1/2-14	9/16-18	22	7.5	13.5	43.0	45	6-8F3MXS	6-8F3MXSS	315	315
12	1/2	3/8-19	3/4-16	19	9.9	10.0	39.0	43	8F3MXS	8F3MXSS	315	315
12	1/2	1/4-19	3/4-16	19	9.9	7.0	38.0	41	8-4F3MXS	8-4F3MXSS	315	315
12	1/2	1/2-14	3/4-16	22	9.9	13.5	45.5	71	8-8F3MXS	8-8F3MXSS	315	315
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	24	12.3	13.5	48.0	74	10F3MXS	10F3MXSS	315	315
14, 15, 16	5/8	3/8-19	7/8-14	24	12.3	10.0	43.0	61	10-6F3MXS	10-6F3MXSS	315	315
14, 15, 16	5/8	3/4-14	7/8-14	27	12.3	18.0	48.5	117	10-12F3MXS	10-12F3MXSS	160	160
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	27	15.5	18.0	51.0	119	12F3MXS	12F3MXSS	160	160
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	27	15.5	13.5	51.0	100	12-8F3MXS	12-8F3MXSS	315	315
18, 20	3/4	1-11	1 1/16-12	36	15.5	24.0	57.0	214	12-16F3MXS	12-16F3MXSS	160	160
25	1	1-11	1 5/16-12	36	21.5	24.0	58.5	185	16F3MXS	16F3MXSS	160	160
25	1	3/4-14	1 5/16-12	36	21.5	18.0	53.5	146	16-12F3MXS	16-12F3MXSS	160	160
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	46	27.5	32.0	62.0	309	20F3MXS	20F3MXSS	160	160
28, 30, 32	1 1/4	1-11	1 5/8-12	46	27.5	24.0	61.5	243	20-16F3MXS	20-16F3MXSS	160	160
35, 38	1 1/2	1 1/2-11	1 7/8-12	50	33.0	38.0	68.0	421	24F3MXS	24F3MXSS	160	140
35, 38	1 1/2	1 1/4-11	1 7/8-12	50	33.0	32.0	67.0	352	24-20F3MXS	24-20F3MXSS	160	140

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

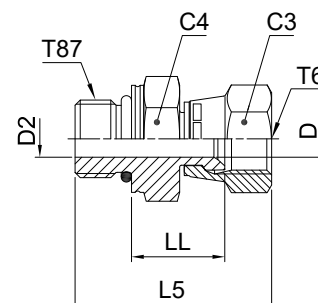
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

PN (bar)
10 = 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® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
													S	SS
6	1/4	M 10×1.0	7/16-20	14	14	4.4	4.4	32	15.0	25	4M10F687OMXS	4M10F687OMXSS	500	350
6	1/4	M 12×1.5	7/16-20	17	14	4.4	6.0	35	15.0	30	4M12F687OMXS	4M12F687OMXSS	420	350
8	5/16	M 10×1.0	1/2-20	14	17	6.0	4.5	34	16.5	40	5M10F687OMXS	5M10F687OMXSS	420	350
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	17	6.0	6.0	37	16.5	64	5M12F687OMXS	5M12F687OMXSS	420	350
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	19	19	7.5	7.5	38	18.0	65	6M14F687OMXS	6M14F687OMXSS	350	350
10	3/8	M 16×1.5	9/16-18	22	19	7.5	9.0	40	19.0	75	6M16F687OMXS	6M16F687OMXSS	350	350
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	22	22	9.9	9.0	44	21.0	80	8M16F687OMXS	8M16F687OMXSS	350	350
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	24	22	9.9	11.0	45	21.0	90	8M18F687OMXS	8M18F687OMXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	M 18×1.5	7/8-14	24	27	12.3	11.0	48	23.0	108	10M18F687OMXS	10M18F687OMXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	27	12.3	14.0	49	23.0	115	10M22F687OMXS	10M22F687OMXSS	350	350
18, 20	3/4	M 22×1.5	1 1/16-12	27	32	15.5	14.0	52	24.5	183	12M22F687OMXS	12M22F687OMXSS	350	350
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	32	15.5	18.0	55	24.5	197	12M27F687OMXS	12M27F687OMXSS	350	350
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	41	38	21.5	23.0	59	27.5	250	16M33F687OMXS	16M33F687OMXSS	250	280
28, 30, 32	1 1/4	M 42×2.0	1 5/8-12	50	50	27.5	30.0	63	31.0	500	20M42F687OMXS	20M42F687OMXSS	250	210
35, 38	1 1/2	M 48×2.0	1 7/8-12	55	60	33.0	36.0	72	33.0	688	24M48F687OMXS	24M48F687OMXSS	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.

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

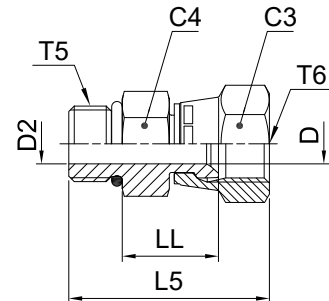
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



Triple-Lok®

F65OMX Gerader Einschraubadapter

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



Rohr A.D.	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	14.0	14.0	4.4	4.4	33.0	15.0	27	4F65OMXS	500
8	5/16	1/2-20	17.0	17.0	6.0	6.0	35.0	17.0	30	5F65OMXS	420
10	3/8	9/16-18	17.0	19.0	7.5	7.5	38.0	18.0	35	6F65OMXS	350
12	1/2	3/4-16	22.2	22.0	9.9	9.9	41.5	19.0	64	8 F65OX-S	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	25.4	25.4	12.3	12.3	46.0	20.5	112	10 F65OX-S	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	28.6	28.6	15.5	15.5	54.0	25.0	183	12 F65OX-S	350
25	1	1 5/16-12	38.0	38.0	21.4	21.4	58.0	27.0	234	16 F65OX-S	250
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	51.0	51.0	27.5	27.5	63.0	32.0	500	20 F65OX-S	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.

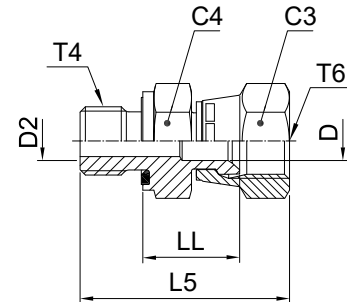
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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

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	15.0	30	4F642EDMXS	4F642EDMXSS	500	350
6	1/4	1/4-19	7/16-20	19	14	4.4	4.4	37	16.5	30	4-4F642EDMXS	4-4F642EDMXSS	420	350
8	5/16	1/8-28	1/2-20	14	17	6.0	4.0	34	17.0	28	5F642EDMXS	5F642EDMXSS	420	350
8	5/16	1/4-19	1/2-20	19	17	6.0	6.0	39	17.5	37	5-4F642EDMXS	5-4F642EDMXSS	420	350
10	3/8	1/4-19	9/16-18	19	19	7.5	6.0	40	18.5	41	6F642EDMXS	6F642EDMXSS	350	350
10	3/8	3/8-19	9/16-18	22	19	7.5	9.0	41	19.0	57	6-6F642EDMXS	6-6F642EDMXSS	350	350
12	1/2	3/8-19	3/4-16	22	22	9.9	9.0	44	21.0	62	8F642EDMXS	8F642EDMXSS	350	350
12	1/2	1/4-19	3/4-16	19	22	9.9	6.0	44	21.0	60	8-4F642EDMXS	8-4F642EDMXSS	350	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	27	22	9.9	14.0	48	23.0	75	8-8F642EDMXS	8-8F642EDMXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	27	27	12.3	14.0	50	23.0	127	10F642EDMXS	10F642EDMXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	3/8-19	7/8-14	22	27	12.3	9.0	44	21.0	84	10-6F642EDMXS	10-6F642EDMXSS	350	350
				36	32	12.3	12.3	49	23.0	169	10-12F642EDMXS	10-12F642EDMXSS	350	350
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	32	32	15.5	18.0	55	24.5	183	12F642EDMXS	12F642EDMXSS	350	350
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	27	32	15.5	14.0	53	24.5	170	12-8F642EDMXS	12-8F642EDMXSS	350	350
25	1	1-11	1 5/16-12	41	38	21.5	23.0	61	27.5	296	16F642EDMXS	16F642EDMXSS	250	250
25	1	3/4-14	1 5/16-12	32	38	21.5	18.0	59	27.5	254	16-12F642EDMXS	16-12F642EDMXSS	250	250
28, 30, 33	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	50	50	27.5	30.0	68	32.0	500	20F642EDMXS	20F642EDMXSS	250	210
28, 30, 32	1 1/4	1-11	1 5/8-12	41	50	27.5	23.0	70	36.5	440	20-16F642EDMXS	20-16F642EDMXSS	250	210
35, 38	1 1/2	1 1/2-11	1 7/8-12	55	60	33.0	36.0	80	36.0	739	24F642EDMXS	24F642EDMXSS	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.

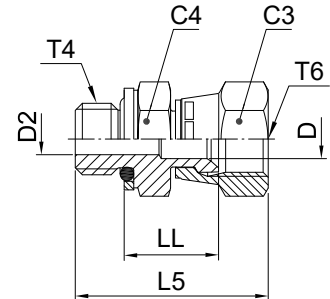
$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$

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

Triple-Lok®

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	17.0	30	4F64OMXS	4F64OMXS	350	350
6	1/4	1/4-19	7/16-20	19	14	4.4	6.0	34	17.0	30	4-4F64OMXS	4-4F64OMXS	350	350
8	5/16	1/8-28	1/2-20	17	17	6.0	4.0	32	17.0	28	5F64OMXS	5F64OMXS	350	350
8	5/16	1/4-19	1/2-20	19	17	7.5	6.0	36	18.0	37	5-4F64OMXS	5-4F64OMXS	350	350
10	3/8	1/4-19	9/16-18	19	19	7.5	6.0	37	18.0	41	6F64OMXS	6F64OMXS	350	350
10	3/8	3/8-19	9/16-18	22	19	7.5	9.0	38	19.0	57	6-6F64OMXS	6-6F64OMXS	350	350
12	1/2	3/8-19	3/4-16	22	22	9.9	9.0	41	21.0	62	8F64OMXS	8F64OMXS	350	350
12	1/2	1/4-19	3/4-16	19	22	9.9	6.0	43	20.0	57	8-4F64OMXS	8-4F64OMXS	350	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	30	22	9.9	14.0	46	23.0	75	8-8F64OMXS	8-8F64OMXS	350	350
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	30	27	12.3	14.0	50	24.5	127	10F64OMXS	10F64OMXS	350	350
14, 15, 16	5/8	3/8-19	7/8-14	22	27	12.3	9.0	44	22.5	84	10-6F64OMXS	10-6F64OMXS	350	350
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	36	32	15.5	18.0	52	23.5	183	12F64OMXS	12F64OMXS	280	280
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	30	32	15.5	14.0	50	21.5	169	12-8F64OMXS	12-8F64OMXS	350	350
25	1	1-11	1 5/16-12	46	38	21.5	23.0	59	27.0	296	16F64OMXS	16F64OMXS	250	250
25	1	3/4-14	1 5/16-12	36	38	21.5	18.0	54	26.0	253	16-12F64OMXS	16-12F64OMXS	250	250
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	50	50	27.5	30.0	64	32.0	500	20F64OMXS	20F64OMXS	250	175
28, 30, 32	1 1/4	1-11	1 5/8-12	46	50	27.5	23.0	63	31.0	420	20-16F64OMXS	20-16F64OMXS	250	175
35, 38	1 1/2	1 1/2-11	1 7/8-12	55	60	33.0	36.0	73	36.0	739	24F64OMXS	24F64OMXS	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.

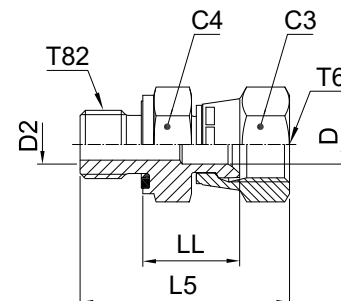
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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	4.0	32	15.0	28	4M10F682EDMXS	4M10F682EDMXSS	500	350
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	17	6.0	6.0	38	17.0	32	5M12F682EDMXS	5M12F682EDMXSS	420	350
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	19	19	7.5	7.0	40	18.0	42	6M14F682EDMXS	6M14F682EDMXSS	350	350
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	22	22	9.9	9.0	44	21.0	62	8M16F682EDMXS	8M16F682EDMXSS	350	350
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	24	22	9.9	11.0	44	21.0	70	8M18F682EDMXS	8M18F682EDMXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	M 18×1.5	7/8-14	24	27	12.3	11.0	48	23.0	125	10M18F682EDMXS	10M18F682EDMXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	27	12.3	14.0	50	23.0	155	10M22F682EDMXS	10M22F682EDMXSS	350	350
18, 20	3/4	M 22×1.5	1 1/16-12	27	32	15.5	14.0	52	24.5	160	12M22F682EDMXS	12M22F682EDMXSS	350	350
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	32	15.5	15.5	55	24.5	172	12M27F682EDMXS	12M27F682EDMXSS	350	350
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	41	38	21.5	23.0	61	26.5	259	16M33F682EDMXS	16M33F682EDMXSS	250	250
28, 30, 32	1 1/4	M 42×2.0	1 5/8-12	50	50	27.5	30.0	68	32.0	484	20M42F682EDMXS	20M42F682EDMXSS	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.

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

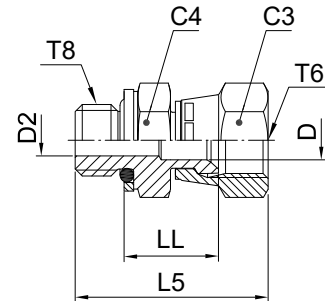
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



Triple-Lok®

F68OMX Gerader Einschraubadapter

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



Rohr A.D. mm	Zoll	Gewinde Metrisch T8	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	M 10×1.0	7/16-20	14	14	4.4	4.0	32	15.0	28	4M10F68OMXS	350
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	17	6.0	6.0	37	18.0	32	5M12F68OMXS	420
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	19	19	7.5	7.0	38	19.5	42	6M14F68OMXS	350
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	22	22	9.9	7.5	44	23.0	62	8M16F68OMXS	350
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	24	22	9.9	11.0	45	23.0	62	8M18F68OMXS	250
14, 15, 16	5/8	M 18×1.5	7/8-14	24	27	12.3	11.0	48	25.0	127	10M18F68OMXS	250
14, 15, 16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	27	12.3	14.0	49	25.0	155	10M22F68OMXS	250
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	32	15.5	15.5	55	26.0	172	12M27F68OMXS	210
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	41	38	21.5	23.0	57	29.0	259	16M33F68OMXS	210
28, 30, 32	1 1/4	M 42×2.0	1 5/8-12	50	50	27.5	30.0	63	33.0	484	20M42F68OMXS	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.

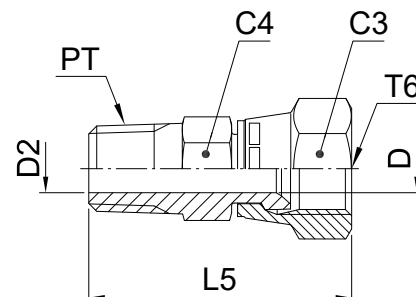
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

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	4 F6X-S	4F6MXSS	420	350
6	1/4	1/4-18	7/16-20	14.3	14.3	4.4	4.4	39	19	4-4 F6X-S	4-4F6MXSS	420	350
8	5/16	1/8-27	1/2-20	14.0	17.0	6.0	5.0	35	26	5F6MXS	5F6MXSS	420	350
8	5/16	1/4-18	1/2-20	16.0	16.0	6.0	6.0	40	37	5-4 F6X-S	5-4F6MXSS	420	350
10	3/8	1/4-18	9/16-18	17.5	17.5	7.1	7.1	40	30	6 F6X-S	6F6MXSS	350	350
10	3/8	3/8-18	9/16-18	19.0	17.5	7.5	7.5	43	48	6-6 F6X-S	6-6F6MXSS	350	350
12	1/2	3/8-18	3/4-16	22.2	22.2	9.9	9.9	44	50	8 F6X-S	8F6MXSS	350	350
12	1/2	1/4-18	3/4-16	19.0	22.0	9.9	7.0	44	46	8-4F6MXS	8-4F6MXSS	350	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	22.2	22.2	9.9	9.9	49	69	8-8 F6X-S	8-8F6MXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	25.4	25.4	12.3	12.3	52	75	10 F6X-S	10F6MXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	3/8-18	7/8-14	25.4	25.4	10.3	10.3	47	67	10-6 F6X-S	10-6F6MXSS	350	350
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	31.8	31.8	15.5	15.5	55	125	12 F6X-S	12F6MXSS	350	350
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	31.8	31.8	15.5	13.5	55	124	12-8 F6X-S	12-8F6MXSS	350	350
25	1	1-11.5	1 5/16-12	38.0	38.3	21.4	21.4	64	204	16 F6X-S	16F6MXSS	250	250
25	1	3/4-14	1 5/16-12	38.0	38.3	21.4	18.3	59	169	16-12 F6X-S	16-12F6MXSS	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	20 F6X-S	20F6MXSS	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	24 F6X-S	24F6MXSS	170	170

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

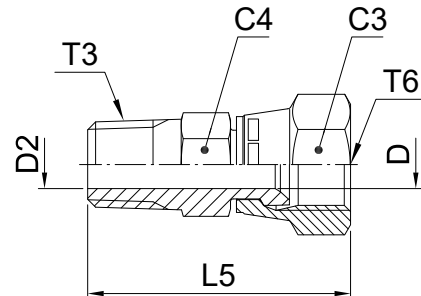
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



Triple-Lok®

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	5.0	33	18	4F63MXS	4F63MXSS	315	315
6	1/4	1/4-19	7/16-20	14	14	4.4	7.0	38	19	4-4F63MXS	4-4F63MXSS	315	315
8	5/16	1/4-19	1/2-20	14	17	6.0	7.0	40	37	5-4F63MXS	5-4F63MXSS	315	315
10	3/8	1/4-19	9/16-18	14	19	7.5	7.0	41	30	6F63MXS	6F63MXSS	315	315
10	3/8	3/8-19	9/16-18	19	19	7.5	10.0	41	48	6-6F63MXS	6-6F63MXSS	315	315
12	1/2	3/8-19	3/4-16	19	22	9.9	9.9	44	50	8F63MXS	8F63MXSS	315	315
12	1/2	1/4-19	3/4-16	19	22	9.9	7.0	44	46	8-4F63MXS	8-4F63MXSS	315	315
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	22	27	12.3	13.5	53	75	10F63MXS	10F63MXSS	315	315
14, 15, 16	5/8	3/8-19	7/8-14	22	27	12.3	10.0	48	67	10-6F63MXS	10-6F63MXSS	315	315
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	30	32	15.5	18.0	56	125	12F63MXS	12F63MXSS	160	160
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	27	32	15.5	13.5	56	120	12-8F63MXS	12-8F63MXSS	315	315
25	1	1-11	1 5/16-12	36	38	21.5	24.0	64	204	16F63MXS	16F63MXSS	160	160
25	1	3/4-14	1 5/16-12	32	38	21.5	18.0	59	165	16-12F63MXS	16-12F63MXSS	160	160
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	46	50	27.5	32.0	70	496	20F63MXS	20F63MXSS	160	160

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

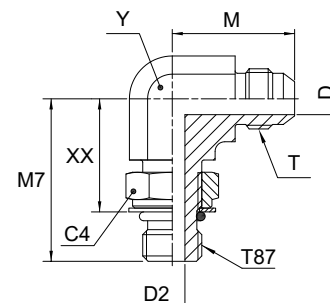
$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$

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. 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	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
														S	SS
6	1/4	M 10×1.0	7/16-20	14	4.4	4.5	23	27	19	11	17	4M10C87OMXS	4M10C87OMXSS	420	350
6	1/4	M 12×1.5	7/16-20	17	4.4	6.0	24	31	19	13	20	4M12C87OMXS	4M12C87OMXSS	420	350
8	5/16	M 10×1.0	1/2-20	14	6.0	4.5	24	26	17	13	22	5M10C87OMXS	5M10C87OMXSS	420	350
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	6.0	6.0	24	31	19	13	25	5M12C87OMXS	5M12C87OMXSS	420	350
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	19	7.5	7.5	27	34	22	14	31	6M14C87OMXS	6M14C87OMXSS	420	350
10	3/8	M 16×1.5	9/16-18	22	7.5	9.0	29	38	26	19	55	6M16C87OMXS	6M16C87OMXSS	350	350
10	3/8	M 16×1.5	3/4-16	22	9.9	9.0	32	38	26	19	65	8M16C87OMXS	8M16C87OMXSS	350	350
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	24	9.9	11.0	32	38	25	19	66	8M18C87OMXS	8M18C87OMXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	M 18×1.5	7/8-14	24	12.3	11.0	37	42	29	22	99	10M18C87OMXS	10M18C87OMXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	12.3	14.0	37	43	29	22	99	10M22C87OMXS	10M22C87OMXSS	350	350
18, 20	3/4	M 22×1.5	1 1/16-12	27	15.5	14.0	42	45	32	27	164	12M22C87OMXS	12M22C87OMXSS	350	350
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	15.5	18.0	42	51	35	27	173	12M27C87OMXS	12M27C87OMXSS	350	350
25	1	M 27×2.0	1 5/16-12	32	21.5	18.0	46	53	37	33	287	16M27C87OMXS	16M27C87OMXSS	280	280
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	41	21.5	23.0	46	53	37	33	287	16M33C87OMXS	16M33C87OMXSS	280	280
28, 30, 32	1 1/4	M 42×2.0	1 5/8-12	50	27.5	30.0	52	58	42	41	575	20M42C87OMXS	20M42C87OMXSS	210	210
35, 38	1 1/2	M 48×2.0	1 7/8-12	55	33.0	36.0	59	64	46	48	874	24M48C87OMXS	24M48C87OMXSS	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.

PN (bar)
10 = PN (MPa)

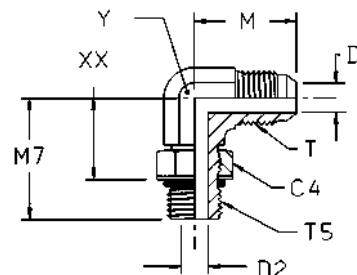
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

K

Triple-Lok®

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	2 C50X-S	4C50MXSS	350	—
	3/16	3/8-24	3/8-24	12.7	3.2	3.2	21	24	15	11	30	3 C50X-S		350	—
	1/4	7/16-20	7/16-20	14.3	4.4	4.5	23	26	16	11	37	4C50MXS		420	350
	1/4	9/16-18	7/16-20	17.5	4.4	7.5	27	32	20	14	43	4-6 C50X-S		420	350
8	5/16	1/2-20	1/2-20	16.0	6.0	6.0	24	29	18	13	47	5C50MXS	5C50MXSS	420	350
8	5/16	7/16-20	1/2-20	14.3	6.0	4.4	24	29	18	14	55	5-4 C50X-S	5-4C50MXSS	420	350
8	5/16	9/16-18	1/2-20	17.5	6.0	7.5	27	32	20	14	62	5-6 C50X-S	5-6C50MXSS	420	350
10	3/8	9/16-18	9/16-18	17.5	7.5	7.5	27	32	20	14	63	6C50MXS	6C50MXSS	420	350
10	3/8	7/16-20	9/16-18	14.3	7.5	4.4	27	30	20	14	99	6-4 C50X-S	6-4C50MXSS	420	350
10	3/8	1/2-20	9/16-18	16.0	7.5	6.0	27	30	19	14	99	6-5 C50X-S	6-5C50MXSS	420	350
10	3/8	3/4-16	9/16-18	22.2	7.5	10.0	29	37	24	19	125	6-8 C50X-S	6-8C50MXSS	420	350
10	3/8	7/8-14	9/16-18	25.4	7.5	12.5	31	43	28	22	145	6-10 C50X-S	6-10C50MXSS	350	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22.2	9.9	10.0	32	37	24	19	160	8C50MXS	8C50MXSS	420	350
12	1/2	7/16-20	3/4-16	14.3	9.9	4.4	32	32	21	19	150	8-4 C50X-S	8-4C50MXSS	420	350
12	1/2	9/16-18	3/4-16	17.5	9.9	7.5	32	34	22	19	130	8-6 C50X-S	8-6C50MXSS	420	350
12	1/2	7/8-14	3/4-16	27.0	9.9	12.5	34	43	28	22	180	8-10C50MXS	8-10C50MXSS	350	350
12	1/2	1 1/16-12	3/4-16	31.8	9.9	15.5	36	49	32	27	210	8-12 C50X-S	8-12C50MXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	27.0	12.3	12.5	37	43	28	22	186	10C50MXS	10C50MXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	9/16-18	7/8-14	17.5	12.3	7.5	37	36	24	22	130	10-6 C50X-S	10-6C50MXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	3/4-16	7/8-14	22.2	12.3	10.0	37	39	26	22	157	10-8 C50X-S	10-8C50MXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	1 1/16-12	7/8-14	31.8	12.3	15.5	39	49	32	27	331	10-12 C50X-S	10-12C50MXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	1 5/16-12	7/8-14	38.0	12.3	21.4	42	52	35	33	400	10-16 C50X-S	10-16C50MXSS	280	280
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	32.0	15.5	15.5	42	49	32	27	301	12C50MXS	12C50MXSS	350	350
18, 20	3/4	3/4-16	1 1/16-12	22.2	15.5	10.0	42	41	28	27	297	12-8 C50X-S	12-8C50MXSS	350	350
18, 20	3/4	7/8-14	1 1/16-12	27.0	15.5	12.5	42	45	30	27	297	12-10C50MXS	12-10C50MXSS	350	350
18, 20	3/4	1 5/16-12	1 1/16-12	38.0	15.5	21.4	45	52	35	33	421	12-16 C50X-S	12-16C50MXSS	280	280
22	7/8	1 3/16-12	1 3/16-12	35.0	18.3	18.0	46	51	34	33	417	14 C50X-S	16C50MXSS	280	—
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	41.0	21.5	21.5	46	52	35	33	426	16C50MXS		280	280
25	1	1 1/16-12	1 5/16-12	31.8	21.5	15.5	46	52	35	33	418	16-12 C50X-S		280	280
25	1	1 5/8-12	1 5/16-12	47.6	21.5	27.4	51	57	40	41	546	16-20 C50X-S		280	210
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	20 C50X-S	20C50MXSS	280	210
28, 30, 32	1 1/4	1 5/16-12	1 5/8-12	38.0	27.4	21.5	52	57	40	41	650	20-16 C50X-S	20-16C50MXSS	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 7/8-12	1 5/8-12	54.0	27.4	33.4	56	61	44	48	920	20-24 C50X-S	20-24C50MXSS	210	210
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	54.0	33.4	33.4	59	61	44	48	917	24 C50X-S	24C50MXSS	210	140
35, 38	1 1/2	1 5/8-12	1 7/8-12	47.6	33.4	27.4	59	61	44	48	920	24-20 C50X-S	24-20C50MXSS	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.

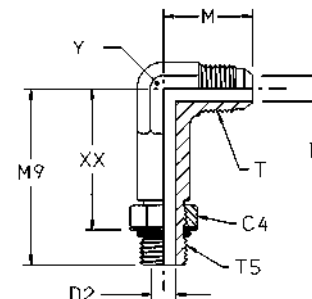
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

PN (bar)
10 = 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.	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	14.3	4.4	4.5	23	44	33	14	44	4 CC50X-S	420
10	3/8	9/16-18	17.5	7.5	7.5	27	53	41	14	51	6 CC50X-S	420
12	1/2	3/4-16	22.2	9.9	9.9	32	64	50	22	146	8 CC50X-S	420
14, 15, 16	5/8	7/8-14	25.4	12.3	12.3	37	73	58	22	169	10 CC50X-S	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	32.0	15.5	15.5	42	85	67	37	291	12 CC50X-S	350
25	1	1 5/16-12	38.0	21.5	21.5	46	95	78	33	481	16 CC50X-S	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.

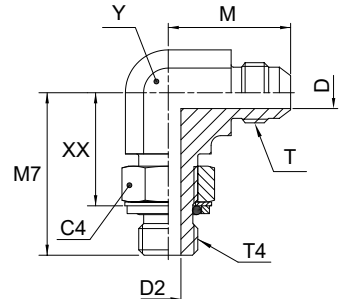
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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.	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® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
														S	SS
6	1/4	1/8-28	7/16-20	14	4.4	4.4	23	27	19	11	37	4C4OMXS	4C4OMXS	250	250
6	1/4	1/4-19	7/16-20	19	4.4	7.5	27	32	21	14	43	4-4C4OMXS	4-4C4OMXS	250	200
6	1/4	3/8-19	7/16-20	22	4.4	9.9	29	37	26	19	50	4-6C4OMXS	4-6C4OMXS	250	200
8	5/16	1/8-28	1/2-20	14	6.0	4.4	24	27	19	13	47	5C4OMXS	5C4OMXS	250	250
8	5/16	1/4-19	1/2-20	19	6.0	7.5	27	32	21	14	55	5-4C4OMXS	5-4C4OMXS	250	200
8	5/16	3/8-19	1/2-20	22	6.0	9.9	29	37	26	19	57	5-6C4OMXS	5-6C4OMXS	250	200
10	3/8	1/4-19	9/16-18	19	7.5	7.5	27	32	21	14	61	6C4OMXS	6C4OMXS	250	200
10	3/8	1/8-28	9/16-18	14	7.5	4.4	27	28	19	14	52	6-2C4OMXS	6-2C4OMXS	250	200
10	3/8	3/8-19	9/16-18	22	7.5	9.9	29	37	26	19	95	6-6C4OMXS	6-6C4OMXS	250	200
10	3/8	1/2-14	9/16-18	27	7.5	12.3	31	43	29	22	80	6-8C4OMXS	6-8C4OMXS	250	200
12	1/2	3/8-19	3/4-16	22	9.9	9.9	32	37	27	19	102	8C4OMXS	8C4OMXS	250	200
12	1/2	1/4-19	3/4-16	19	9.9	7.5	32	37	26	19	91	8-4C4OMXS	8-4C4OMXS	250	200
12	1/2	1/2-14	3/4-16	27	9.9	12.3	34	43	29	22	155	8-8C4OMXS	8-8C4OMXS	250	200
12	1/2	3/4-14	3/4-16	36	9.9	15.5	36	50	35	27	205	8-12C4OMXS	8-12C4OMXS	250	200
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	27	12.3	12.3	37	43	29	22	164	10C4OMXS	10C4OMXS	250	200
14, 15, 16	5/8	3/8-19	7/8-14	22	12.3	9.9	37	36	25	22	190	10-6C4OMXS	10-6C4OMXS	250	200
14, 15, 16	5/8	3/4-14	7/8-14	36	12.3	15.5	39	50	35	27	217	10-12C4OMXS	10-12C4OMXS	250	200
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	36	15.5	15.5	42	50	35	27	295	12C4OMXS	12C4OMXS	250	200
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	27	15.5	12.3	42	50	35	27	245	12-8C4OMXS	12-8C4OMXS	250	200
18, 20	3/4	1-11	1 1/16-12	41	15.5	21.5	45	52	35	33	317	12-16C4OMXS	12-16C4OMXS	250	200
25	1	1-11	1 5/16-12	41	21.5	21.5	46	52	36	33	425	16C4OMXS	16C4OMXS	250	200
25	1	3/4-14	1 5/16-12	36	21.5	15.5	46	47	33	33	405	16-12C4OMXS	16-12C4OMXS	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	20C4OMXS	20C4OMXS	210	160
28, 30, 32	1 1/4	1-11	1 5/8-12	41	21.5	27.5	52	57	41	41	650	20-16C4OMXS	20-16C4OMXS	250	160
35, 38	1 1/2	1 1/2-11	1 7/8-12	55	33.0	33.0	59	61	45	48	953	24C4OMXS	24C4OMXS	140	140
35, 38	1 1/2	1 1/4-11	1 7/8-12	50	33.0	27.5	59	61	45	48	964	24-20C4OMXS	24-20C4OMXS	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.

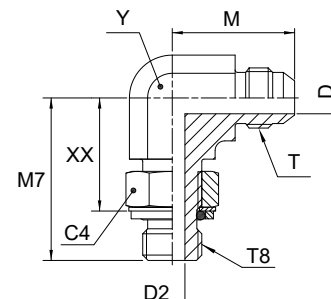
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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 mm	D mm	D2 mm	M mm	M7 mm	XX mm	Y mm	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)
mm	Zoll												
6	1/4	M 10×1.0	7/16-20	14	4.4	4.5	23	27.0	18	11	23	4M10C8OMXS	250
6	1/4	M 12×1.5	7/16-20	17	4.4	6.0	24	30.5	19	13	28	4M12C8OMXS	250
8	5/16	M 10×1.0	1/2-20	14	6.0	4.5	24	26.0	17	13	29	5M10C8OMXS	250
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	6.0	6.0	24	31.0	19	13	29	5M12C8OMXS	250
8	5/16	M 12×1.5	9/16-18	17	7.5	6.0	27	34.0	22	14	48	6M12C8OMXS	250
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	17	7.5	7.5	27	34.0	22	14	36	6M14C8OMXS	250
10	3/8	M 16×1.5	9/16-18	19	7.5	9.0	29	38.0	27	19	74	6M16C8OMXS	250
10	3/8	M 18×1.5	9/16-18	22	7.5	11.0	29	38.0	26	19	100	6M18C8OMXS	250
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	19	9.9	9.0	32	38.0	27	19	77	8M16C8OMXS	250
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	22	9.9	11.0	32	38.0	26	19	78	8M18C8OMXS	250
12	1/2	M 22×1.5	3/4-16	27	9.9	14.0	34	43.0	31	22	95	8M22C8OMXS	250
14, 15,16	5/8	M 18×1.5	7/8-14	22	12.3	11.0	37	42.0	31	22	104	10M18C8OMXS	250
14, 15,16	5/8	M 20×1.5	7/8-14	24	12.3	10.0	37	41.0	29	22	110	10M20C8OMXS	250
14, 15,16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	12.3	14.0	37	43.0	31	22	119	10M22C8OMXS	250
14, 15,16	5/8	M 26×1.5	7/8-14	32	12.3	14.0	39	50.0	34	27	270	10M26C8OMXS	250
18, 20	3/4	M 22×1.5	1 1/16-12	27	15.5	14.0	42	45.0	34	27	198	12M22C8OMXS	250
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	15.5	18.0	42	51.0	38	27	208	12M27C8OMXS	175
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	38	21.5	23.0	46	53.0	40	33	333	16M33C8OMXS	140
28, 30, 32	1 1/4	M 42×2.0	1 5/8-12	50	27.5	30.0	52	58.0	45	41	575	20M42C8OMXS	140
35, 38	1 1/2	M 48×2.0	1 7/8-12	55	33.0	36.0	59	64.0	49	48	872	24M48C8OMXS	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.

PN (bar) = PN (MPa)
10

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

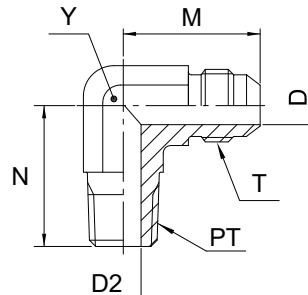
K

CMTX Winkel-Einschraubstutzen

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

SAE 070202 MS51504

*Edelstahl = NPT Gewinde



Rohr A.D.	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	11.0	12	2 CTX-S		420	—
	3/16	1/8-27	3/8-24	3.2	4.8	21	18	11.0	15	3 CTX-S		420	—
	1/4	1/8-27	7/16-20	4.4	5.0	23	20	11.0	23	4CMTXS	4CMTXSS	420	350
	1/4	1/4-18	7/16-20	4.4	7.0	27	28	14.0	42	4-4 CTX-S	4-4CMTXSS	420	350
	1/4	3/8-18	7/16-20	4.4	10.3	28	31	19.0	26	4-6 CTX-S	4-6CMTXSS	420	350
6	1/4	1/2-14	7/16-20	4.4	13.5	31	37	22.0	30	4-8 CTX-S	4-8CMTXSS	420	350
8	5/16	1/8-27	1/2-20	6.0	4.8	24	20	14.0	29	5 CTX-S	5CMTXSS	420	350
8	5/16	1/4-18	1/2-20	6.0	7.2	27	28	14.0	42	5-4 CTX-S	5-4CMTXSS	420	350
8	5/16	3/8-18	1/2-20	6.0	10.3	29	31	19.0	45	5-6 CTX-S	5-6CMTXSS	420	350
10	3/8	1/4-18	9/16-18	7.5	7.0	27	28	14.0	45	6CMTXS	6CMTXSS	420	350
10	3/8	1/8-27	9/16-18	7.5	4.8	27	23	14.0	55	6-2 CTX-S	6-2CMTXSS	420	350
10	3/8	3/8-18	9/16-18	7.5	10.0	29	31	19.0	76	6-6CMTXS	6-6CMTXSS	420	350
10	3/8	1/2-14	9/16-18	7.5	13.5	31	37	22.0	117	6-8CMTXS	6-8CMTXSS	420	350
12	1/2	3/8-18	3/4-16	9.9	10.0	32	31	19.0	86	8CMTXS	8CMTXSS	420	350
12	1/2	1/4-18	3/4-16	9.9	7.0	32	31	19.0	82	8-4CMTXS	8-4CMTXSS	420	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	9.9	13.5	34	37	22.0	125	8-8CMTXS	8-8CMTXSS	420	350
12	1/2	3/4-14	3/4-16	9.9	18.3	36	40	27.0	190	8-12 CTX-S	8-12CMTXSS	280	280
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	13.5	37	37	22.0	129	10CMTXS	10CMTXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	3/8-18	7/8-14	12.3	10.3	37	33	22.0	127	10-6 CTX-S	10-6CMTXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	3/4-14	7/8-14	12.3	18.0	39	40	27.0	192	10-12CMTXS	10-12CMTXSS	280	280
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	15.5	18.3	42	40	27.0	198	12 CTX-S	12CMTXSS	280	280
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	15.5	13.5	42	40	27.0	204	12-8 CTX-S	12-8CMTXSS	350	350
18, 20	3/4	1-11.5	1 1/16-12	15.5	23.8	45	50	33.0	318	12-16CMTXS	12-16CMTXSS	210	210
22	7/8	3/4-14	1 3/16-12	18.3	18.3	46	48	33.4	260	14 CTX-S	14CMTXSS	280	245
25	1	1-11.5	1 5/16-12	21.5	23.8	46	50	33.4	328	16 CTX-S	16CMTXSS	210	210
25	1	3/4-14	1 5/16-12	21.5	18.3	46	45	33.4	318	16-12 CTX-S	16-12CMTXSS	280	280
25	1	1 1/4-11.5	1 5/16-12	21.5	31.8	51	61	41.0	477	16-20 CTX-S	16-20CMTXSS	170	170
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	27.4	31.8	52	61	41.0	549	20 CTX-S	20CMTXSS	170	170
28, 30, 32	1 1/4	1-11.5	1 5/8-12	27.4	24.0	52	60	41.0	536	20-16CMTXS	20-16CMTXSS	210	210
28, 30, 32	1 1/4	1 1/2-11.5	1 5/8-12	27.4	38.0	56	67	48.0	630	20-24 CTX-S	20-24CMTXSS	170	140
35, 38	1 1/2	1 1/2-11.5	1 7/8-12	33.3	38.0	59	67	48.0	747	24 CTX-S	24CMTXSS	170	140
35, 38	1 1/2	1 1/4-11.5	1 7/8-12	33.3	31.8	59	57	48.0	715	24-20 CTX-S	24-20CMTXSS	170	140
2	2	2-11.5	2 1/2-12	45.2	49.2	78	76	64.0	1644	32 CTX-S		140	—
2	2	1 1/2-11.5	2 1/2-12	45.2	38.0	78	75	64.0	1450	32-24 CTX-S		140	—

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

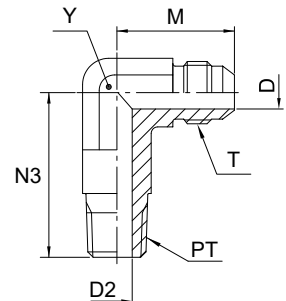
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

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	11.0	28	4 CCTX-S	4 CCTX-SS	420	350
6	1/4	1/4-18	7/16-20	4.4	7.0	27	40	14.0	28	4-4 CCTX-S	4-4 CCTX-SS	420	350
8	5/16	1/8-27	1/2-20	6.0	4.8	24	30	14.0	35	5 CCTX-S	5 CCTX-SS	420	350
10	3/8	1/4-18	9/16-18	7.5	7.2	27	40	14.0	58	6 CCTX-S	6 CCTX-SS	420	350
10	3/8	3/8-18	9/16-18	7.5	10.3	29	46	19.0	58	6-6 CCTX-S	6-6 CCTX-SS	420	350
12	1/2	3/8-18	3/4-16	9.9	10.3	32	46	19.0	111	8 CCTX-S	8 CCTX-SS	420	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	9.9	13.5	34	55	22.0	136	8-8 CCTX-S	8-8 CCTX-SS	420	350
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	13.5	37	55	22.0	183	10 CCTX-S	10 CCTX-SS	350	350
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	15.5	18.3	42	62	26.5	253	12 CCTX-S	12 CCTX-SS	280	280
25	1	1-11.5	1 5/16-12	21.4	23.8	46	76	33.0	435	16 CCTX-S	16 CCTX-SS	210	210
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	27.4	31.8	52	94	41.0	1021	20 CCTX-S	20 CCTX-SS	170	170

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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

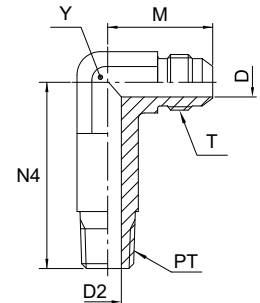


Triple-Lok®

CCCTX Winkel-Einschraubstutzen mit extra langem Schaft

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / NPTF* Einschraubzapfen (SAE J476)
SAE 071602

*Edelstahl = NPT Gewinde



Rohr A.D.		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)
mm	Zoll										
6	1/4	1/8-27	7/16-20	4.4	4.8	23	40	11	32	4 CCCTX-S	420
6	1/4	1/4-18	7/16-20	4.4	7.0	27	53	14	32	4-4 CCCTX-S	420
8	5/16	1/8-27	1/2-20	6.0	4.8	25	41	14	39	5 CCCTX-S	420
10	3/8	1/4-18	9/16-18	7.5	7.2	27	53	14	72	6 CCCTX-S	420
10	3/8	3/8-18	9/16-18	7.5	10.3	29	59	19	72	6-6 CCCTX-S	420
12	1/2	3/8-18	3/4-16	10.3	9.9	32	59	19	130	8 CCCTX-S	420
12	1/2	1/2-14	3/4-16	9.9	13.5	34	73	22	163	8-8 CCCTX-S	420
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	13.5	37	73	22	212	10 CCCTX-S	350
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	15.5	18.3	42	83	27	356	12 CCCTX-S	280
25	1	1-11.5	1 5/16-12	21.4	23.8	46	102	33	520	16 CCCTX-S	210
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	27.4	31.8	52	127	41	1196	20 CCCTX-S	170

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

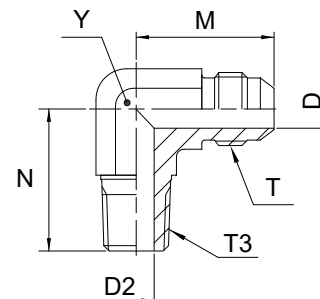
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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	5.0	23	20	11	23	4C3MXS	4C3MXSS	315	315
6	1/4	1/4-19	7/16-20	4.4	7.0	27	28	14	42	4-4C3MXS	4-4C3MXSS	315	315
8	5/16	1/8-28	1/2-20	6.0	5.0	24	20	13	29	5C3MXS	5C3MXSS	315	315
8	5/16	1/4-19	1/2-20	6.0	7.0	27	28	14	42	5-4C3MXS	5-4C3MXSS	315	315
10	3/8	1/4-19	9/16-18	7.5	7.0	27	28	14	45	6C3MXS	6C3MXSS	315	315
10	3/8	3/8-19	9/16-18	7.5	10.0	29	31	19	76	6-6C3MXS	6-6C3MXSS	315	315
10	3/8	1/2-14	9/16-18	7.5	13.5	31	37	22	117	6-8C3MXS	6-8C3MXSS	315	315
12	1/2	3/8-19	3/4-16	9.9	10.0	32	31	19	86	8C3MXS	8C3MXSS	315	315
12	1/2	1/4-19	3/4-16	9.9	7.0	32	31	19	82	8-4C3MXS	8-4C3MXSS	315	315
12	1/2	1/2-14	3/4-16	9.9	13.5	34	37	22	125	8-8C3MXS	8-8C3MXSS	315	315
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	13.5	37	37	22	129	10C3MXS	10C3MXSS	315	315
14, 15, 16	5/8	3/8-19	7/8-14	12.3	10.3	37	33	22	127	10-6C3MXS	10-6C3MXSS	315	315
14, 15, 16	5/8	3/4-14	7/8-14	12.3	18.0	39	40	27	192	10-12C3MXS	10-12C3MXSS	160	160
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	15.5	18.0	42	40	27	198	12C3MXS	12C3MXSS	160	160
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	15.5	13.5	42	40	27	204	12-8C3MXS	12-8C3MXSS	315	315
18, 20	3/4	1-11	1 1/16-12	15.5	24.0	45	50	33	251	12-16C3MXS	12-16C3MXSS	160	160
25	1	1-11	1 5/16-12	21.5	24.0	46	50	33	328	16C3MXS	16C3MXSS	160	160
25	1	3/4-14	1 5/16-12	21.5	18.0	46	45	33	318	16-12C3MXS	16-12C3MXSS	160	160
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	27.5	32.0	52	61	41	549	20C3MXS	20C3MXSS	160	160
28, 30, 32	1 1/4	1-11	1 5/8-12	27.5	24.0	52	60	41	536	20-16C3MXS	20-16C3MXSS	160	160
35, 38	1 1/2	1 1/2-11	1 7/8-12	33.0	38.0	59	67	48	747	24C3MXS	24C3MXSS	160	140

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

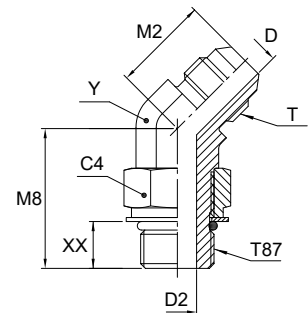
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

K

Triple-Lok®

V87OMX 45° 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	M2	M8	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	18	27	18	11	17	4M10V87OMXS	420
6	1/4	M 12×1.0	7/16-20	17	4.4	6.0	20	27	16	13	25	4M12V87OMXS	420
8	5/16	M 10×1.0	1/2-20	14	6.0	4.5	20	27	18	13	31	5M10V87OMXS	420
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	6.0	6.0	20	27	16	13	25	5M12V87OMXS	420
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	19	7.5	7.5	21	28	17	14	31	6M14V87OMXS	420
10	3/8	M 16×1.5	9/16-18	22	7.5	9.0	22	33	21	19	58	6M16V87OMXS	350
10	3/8	M 18×1.5	9/16-18	24	7.5	11.0	22	33	20	19	66	6M18V87OMXS	350
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	22	9.9	9.0	25	33	21	19	65	8M16V87OMXS	350
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	24	9.9	11.0	25	33	20	19	66	8M18V87OMXS	350
14, 15,16	5/8	M 18×1.5	7/8-14	24	12.3	11.0	28	37	24	22	99	10M18V87OMXS	350
14, 15,16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	12.3	14.0	28	38	25	22	99	10M22V87OMXS	350
18, 20	3/4	M 22×1.5	1 1/16-12	27	15.5	14.0	33	40	27	27	164	12M22V87OMXS	350
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	15.5	18.0	33	46	30	27	173	12M27V87OMXS	350
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	41	21.5	23.0	37	46	30	33	287	16M33V87OMXS	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.

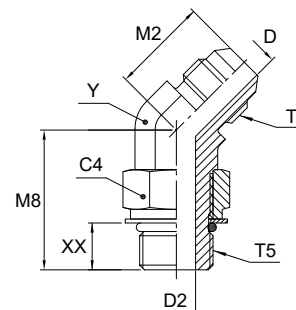
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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	11.0	34	4 V5OX-S	4 V5OX-SS	420	350
8	5/16		1/2-20	1/2-20	16.0	6.0	6.0	20	27	16	14.0	42	5 V5OX-S	5 V5OX-SS	420	350
10	3/8		9/16-18	9/16-18	17.0	7.5	7.5	21	29	17	14.0	52	6V5OMXS	6 V5OX-SS	420	350
10	3/8		3/4-16	9/16-18	22.2	7.5	9.9	22	33	19	19.0	104	6-8 V5OX-S	6-8 V5OX-SS	420	350
12	1/2		3/4-16	3/4-16	22.2	9.9	9.9	25	33	19	19.0	104	8 V5OX-S	8 V5OX-SS	420	350
12	1/2		9/16-18	3/4-16	17.5	9.9	7.5	25	28	16	19.0	98	8-6 V5OX-S	8-6 V5OX-SS	420	350
12	1/2		7/8-14	3/4-16	25.4	9.9	12.3	25	39	23	22.0	148	8-10 V5OX-S	8-10 V5OX-SS	350	350
14, 15, 16	5/8		7/8-14	7/8-14	25.4	12.3	12.3	28	39	23	22.0	157	10 V5OX-S	10 V5OX-SS	350	350
14, 15, 16	5/8		3/4-16	7/8-14	22.2	12.3	9.9	28	35	21	22.0	157	10-8 V5OX-S	10-8 V5OX-SS	350	350
18, 20	3/4		1 1/16-12	1 1/16-12	31.8	15.5	15.5	33	44	26	27.0	258	12 V5OX-S	12 V5OX-SS	350	350
18, 20	3/4		7/8-14	1 1/16-12	25.4	15.5	12.5	33	40	25	27.0	227	12-10 V5OX-S	12-10 V5OX-SS	350	350
22	7/8		1 3/16-12	1 3/16-12	35.0	18.3	18.3	37	47	30	33.3	275	14 V5OX-S		280	—
25	1		1 5/16-12	1 5/16-12	38.0	21.4	21.4	37	47	30	33.3	375	16 V5OX-S	16 V5OX-SS	280	280
25	1		1 1/16-12	1 5/16-12	31.8	21.4	15.5	37	47	31	33.3	277	16-12 V5OX-S		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	41.0	570	20 V5OX-S	20 V5OX-SS	280	210
35, 38	1 1/2		1 7/8-12	1 7/8-12	54.0	33.3	33.3	45	49	31	47.6	706	24 V5OX-S	24 V5OX-SS	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.

PN (bar)
10 = PN (MPa)

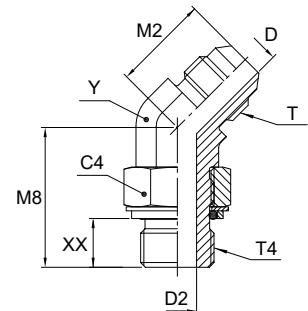
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



Triple-Lok®

V4OMX 45° Einschraubstutzen

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



Rohr A.D.	Gewinde BSPP	Gewinde UN/UNF-2A	C4	D	D2	M2	M8	XX	Y	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)
mm	Zoll	T4	T	mm	mm	mm	mm	mm	mm			
6	1/4	1/8-28	7/16-20	14	4.4	4.4	18	27	18	11	35	4V4OMXS 250
6	1/4	1/4-19	7/16-20	19	4.4	7.5	21	29	18	14	48	4-4V4OMXS 250
8	5/16	1/8-28	1/2-20	14	6.0	4.4	20	27	18	13	44	5V4OMXS 250
8	5/16	1/4-19	1/2-20	19	6.0	7.5	21	27	15	14	51	5-4V4OMXS 250
10	3/8	1/4-19	9/16-18	19	7.5	7.5	21	29	18	14	55	6V4OMXS 250
10	3/8	3/8-19	9/16-18	22	7.5	9.9	22	33	22	19	70	6-6V4OMXS 250
10	3/8	1/2-14	9/16-18	27	7.5	12.3	22	39	24	22	92	6-8V4OMXS 250
12	1/2	3/8-19	3/4-16	22	9.9	9.9	25	33	22	19	104	8V4OMXS 250
12	1/2	1/2-14	3/4-16	27	9.9	12.3	25	39	24	22	148	8-8V4OMXS 250
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	27	12.3	12.3	28	39	24	22	165	10V4OMXS 250
14, 15, 16	5/8	3/4-14	7/8-14	36	12.3	15.5	30	44	29	27	235	10-12V4OMXS 250
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	36	15.5	15.5	33	44	30	27	270	12V4OMXS 250
25	1	1-11	1 5/16-12	41	21.5	21.5	37	47	31	33	394	16V4OMXS 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	20V4OMXS 210
35, 38	1 1/2	1 1/2-11	1 7/8-12	55	33.0	33.0	45	48	33	48	750	24V4OMXS 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.

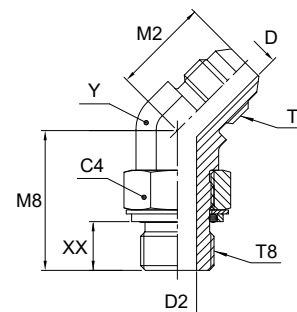
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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.		Gewinde Metrisch T8	Gewinde UN/UNF-2A T	C4	D	D2	M2	M8	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	18	27	20	11	23	4M10V8OMXS	250	
6	1/4	M 12×1.5	7/16-20	17	4.4	6.0	20	27	18	13	25	4M12V8OMXS	250	
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	6.0	6.0	20	28	18	13	28	5M12V8OMXS	250	
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	17	7.5	7.5	21	28	19	14	36	6M14V8OMXS	250	
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	19	9.9	9.0	25	33	23	19	68	8M16V8OMXS	250	
14, 15, 16	12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	22	9.9	11.0	25	33	22	19	78	8M18V8OMXS	250
	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	12.3	14.0	28	38	27	22	119	10M22V8OMXS	250	
	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	15.5	18.0	33	46	32	27	208	12M27V8OMXS	175	
	1	M 33×2.0	1 5/16-12	38	21.5	23.0	37	46	32	33	333	16M33V8OMXS	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.



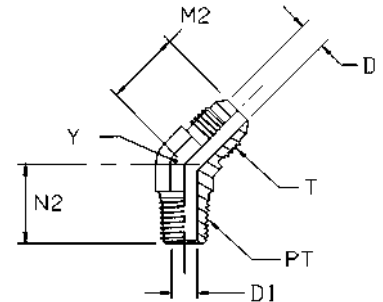
Triple-Lok®

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® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	Triple-Lok® Messing	PN (bar)	
														S	SS
6	1/4		1/8-27	7/16-20	4.4	4.8	18	16	11.0	18	4 VTX-S	4 VTX-SS	4 VTX-B	420	350
6	1/4		1/4-18	7/16-20	4.4	7.0	21	22	14.0	30	4-4 VTX-S	4-4 VTX-SS	4-4 VTX-B	420	350
6	1/4		3/8-18	9/16-18	4.4	10.3	22	24	19.0	54	4-6 VTX-S			420	350
8	5/16		1/8-27	1/2-20	6.0	4.8	20	16	14.0	22	5 VTX-S	5 VTX-SS	5 VTX-B	420	350
8	5/16		1/4-18	1/2-20	6.0	7.0	21	22	14.0	31	5-4 VTX-S	5-4 VTX-SS	5-4 VTX-B	420	350
10	3/8		1/4-18	9/16-18	7.5	7.0	21	22	14.0	27	6 VTX-S	6 VTX-SS	6 VTX-B	420	350
10	3/8		1/8-27	9/16-18	7.5	4.7	21	17	14.0	23	6-2 VTX-S	6-2 VTX-SS	6-2 VTX-B	420	350
10	3/8		3/8-18	9/16-18	7.5	10.3	22	24	19.0	52	6-6 VTX-S	6-6 VTX-SS	6-6 VTX-B	420	350
10	3/8		1/2-14	9/16-18	7.5	13.5	22	30	22.0	74	6-8 VTX-S	6-8 VTX-SS	6-8 VTX-B	420	350
12	1/2		1/4-18	3/4-16	9.9	7.0	25	24	19.0	62	8-4 VTX-S	8-4 VTX-SS	8-4 VTX-B	420	350
12	1/2		3/8-18	3/4-16	9.9	10.3	25	24	19.0	61	8 VTX-S	8 VTX-SS	8 VTX-B	420	350
12	1/2		1/2-14	3/4-16	9.9	13.5	25	30	22.0	92	8-8 VTX-S	8-8 VTX-SS	8-8 VTX-B	420	350
12	1/2		3/4-14	3/4-16	9.9	18.2	26	31	27.0	144	8-12 VTX-S	8-12 VTX-SS	8-12 VTX-B	280	280
14, 15, 16	5/8		1/2-14	7/8-14	12.3	13.5	28	30	22.0	92	10 VTX-S	10 VTX-SS	10 VTX-B	350	350
14, 15, 16	5/8		3/8-18	7/8-14	12.3	10.3	28	25	22.0	94	10-6 VTX-S	10-6 VTX-SS	10-6 VTX-B	350	350
14, 15, 16	5/8		3/4-14	7/8-14	12.3	18.2	33	31	27.0	156	10-12 VTX-S	10-12 VTX-SS		280	280
18, 20	3/4		3/4-14	1 1/16-12	15.5	18.2	33	31	27.0	148	12 VTX-S	12 VTX-SS	12 VTX-B	280	280
18, 20	3/4		1/2-14	1 1/16-12	15.5	13.5	33	31	27.0	144	12-8 VTX-S	12-8 VTX-SS	12-8 VTX-B	350	350
18, 20	3/4		1-11.5	1 1/16-12	15.5	23.8	36	38	33.3	169	12-16 VTX-S	12-16 VTX-SS	12-16 VTX-B	210	210
25	1		1-11.5	1 5/16-12	21.4	23.8	37	38	33.3	239	16 VTX-S	16 VTX-SS	16 VTX-B	210	210
25	1		3/4-14	1 5/16-12	21.4	18.2	37	33	33.3	213	16-12 VTX-S	16-12 VTX-SS	16-12 VTX-B	280	280
28, 30, 32	1 1/4		1 1/4-11.5	1 5/8-12	27.4	31.8	40	42	41.0	385	20 VTX-S	20 VTX-SS	20 VTX-B	170	170
35, 38	1 1/2		1 1/2-11.5	1 7/8-12	33.3	38.0	45	45	47.6	495	24 VTX-S	24 VTX-SS	24 VTX-B	170	140
	2		2-11.5	2 1/2-12	45.0	49.0	56	54	63.5	1149	32 VTX-S			170	140

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

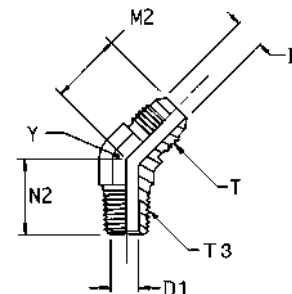
Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

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.	Gewinde BSPT T3	Gewinde UN/UNF-2A T	D	D1	M2	N2	Y	Gewicht (Stahl) g/1 St.	Triple-Lok® Stahl	PN (bar)
mm	Zoll		mm	mm	mm	mm	mm			
6	1/4	1/8-28	7/16-20	4.4	5.0	18	16	11	18	4V3MXS 315
6	1/4	1/4-19	7/16-20	4.4	7.0	21	22	14	30	4-4V3MXS 315
8	5/16	1/8-28	1/2-20	6.0	5.0	20	16	13	22	5V3MXS 315
8	5/16	1/4-19	1/2-20	6.0	7.0	21	22	14	31	5-4V3MXS 315
10	3/8	1/4-19	9/16-18	7.5	7.0	21	22	14	27	6V3MXS 315
10	3/8	3/8-19	9/16-18	7.5	10.0	22	24	19	52	6-6V3MXS 315
10	3/8	1/2-14	9/16-18	7.5	13.5	22	30	22	74	6-8V3MXS 315
12	1/2	3/8-19	3/4-16	9.9	10.0	25	24	19	61	8V3MXS 315
12	1/2	1/2-14	3/4-16	9.9	13.5	25	30	22	92	8-8V3MXS 315
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	13.5	28	30	22	92	10V3MXS 315
18, 20	3/4	3/4-14	7/8-14	15.5	18.0	33	31	27	148	12V3MXS 160
25	1	1-11	1 5/16-12	21.5	24.0	37	38	33	239	16V3MXS 160
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	27.5	32.0	40	42	41	385	20V3MXS 160
35, 38	1 1/2	1 1/2-11	1 7/8-12	33.0	38.0	45	45	48	495	24V3MXS 160

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

PN (bar)
10 = PN (MPa)

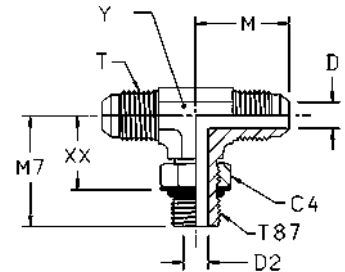
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



Triple-Lok®

S87OMX T-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	4M10S87OMXS	420
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	6.0	6.0	24	31	19	13	42	5M12S87OMXS	420
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	19	7.5	7.5	27	34	22	14	53	6M14S87OMXS	420
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	22	9.9	9.0	32	38	26	19	113	8M16S87OMXS	350
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	24	9.9	11.0	32	38	26	19	114	8M18S87OMXS	350
14, 15,16	5/8	M 18×1.5	7/8-14	24	12.3	11.0	37	42	29	22	174	10M18S87OMXS	350
14, 15,16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	12.3	14.0	37	43	29	22	175	10M22S87OMXS	350
18, 20	3/4	M 22×1.5	7/8-14	27	15.5	14.0	42	45	32	27	295	12M22S87OMXS	350
18, 20	3/4	M 27×2.0	7/8-14	32	15.5	18.0	42	51	35	27	304	12M27S87OMXS	350
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	41	21.5	23.0	46	53	38	33	530	16M33S87OMXS	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.

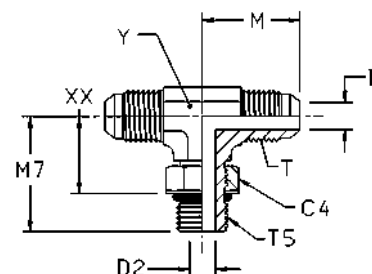
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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

S5OMX T-Einschraubstutzen

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



Rohr A.D.	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	1/4	7/16-20	7/16-20	14.3	4.4	4.4	23	26	15	11.0	46	4 S50X-S	4 S50X-SS	420	350
8	5/16	1/2-20	1/2-20	16.0	5.8	5.8	24	29	18	14.0	66	5 S50X-S	5 S50X-SS	420	350
10	3/8	9/16-18	9/16-18	17.5	7.5	7.5	27	32	20	14.0	76	6 S50X-S	6 S50X-SS	420	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22.0	9.9	10.0	32	37	23	19.0	150	8S50MXS	8 S50X-SS	420	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	27.0	12.3	12.5	37	43	28	22.0	224	10S50MXS	10 S50X-SS	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	31.8	15.5	15.5	42	49	31	27.0	367	12 S50X-S	12 S50X-SS	350	350
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	38.0	21.4	21.4	46	52	34	33.3	506	16 S50X-S	16 S50X-SS	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	41.0	1053	20 S50X-S	20 S50X-SS	280	280
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	54.0	33.3	33.3	59	61	43	47.6	1296	24 S50X-S		210	—
	2	2 1/2-12	2 1/2-12	69.8	45.2	45.2	78	73	56	63.5	2000	32 S50X-S		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.

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

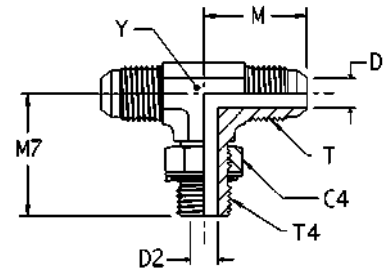
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



Triple-Lok®

S4OMX T-Einschraubstutzen

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



Rohr A.D.	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® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
														S	SS
6	1/4	1/8-28	7/16-20	14	4.4	4.4	23	27	17	11	47	4S4OMXS	4S4OMXSS	250	250
10	3/8	1/4-19	9/16-18	19	7.5	7.5	27	32	19	14	78	6S4OMXS	6S4OMXSS	250	200
12	1/2	3/8-19	3/4-16	22	9.9	10.0	32	37	24	19	154	8S4OMXS	8S4OMXSS	250	200
12	1/2	1/2-14	3/4-16	27	9.9	12.3	34	44	28	22	186	8-8-8S4OMXS	8-8-8S4OMXSS	250	200
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	27	12.3	12.3	37	43	27	22	231	10S4OMXS	10S4OMXSS	250	200
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	36	15.5	15.5	42	50	34	27	379	12S4OMXS	12S4OMXSS	250	200
25	1	1-11	1 5/16-12	41	21.5	21.5	46	52	35	33	569	16S4OMXS	16S4OMXSS	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	20S4OMXS	20S4OMXSS	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.

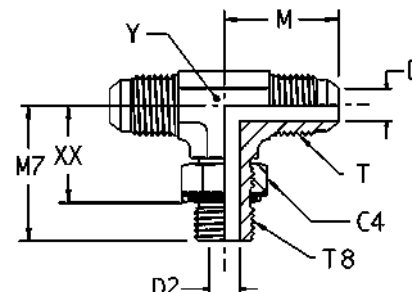
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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.	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	4M10S8OMXS 250
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	6.0	6.0	24	31	19	13	42	5M12S8OMXS 250
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	17	7.5	7.5	27	34	22	14	53	6M14S8OMXS 250
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	19	9.9	9.0	32	38	26	19	95	8M16S8OMXS 250
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	22	9.9	11.0	32	38	26	19	114	8M18S8OMXS 250
14, 15, 16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	12.3	14.0	37	43	30	22	175	10M22S8OMXS 250
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	15.5	18.0	42	51	35	27	304	12M27S8OMXS 175
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	38	21.5	23.0	46	53	37	33	491	16M33S8OMXS 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.



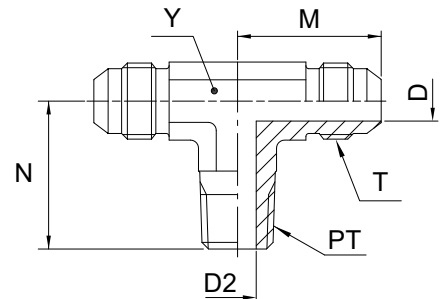
Triple-Lok®

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® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	Triple-Lok® Messing	PN (bar)	
													S	SS
6	3/16	1/8-27	3/8-24	3.0	4.7	21	18	11.0	25	3 STX-S	3 STX-SS	3 STX-B	420	350
	1/4	1/8-27	7/16-20	4.4	4.7	23	20	11.0	31	4 STX-S	4 STX-SS	4 STX-B	420	350
	1/4	1/4-18	7/16-20	4.4	7.0	27	28	14.0	49	4-4-4 STX-S	4-4-4 STX-SS	4-4-4 STX-B	420	350
	5/16	1/8-27	1/2-20	6.0	4.7	25	21	14.0	37	5 STX-S	5 STX-SS	5 STX-B	420	350
	3/8	1/4-18	9/16-18	7.5	7.0	27	28	14.0	57	6 STX-S	6 STX-SS	6 STX-B	420	350
10	3/8	3/8-18	9/16-18	7.5	10.3	29	31	19.0	77	6-6-6 STX-S	6-6-6 STX-SS	6-6-6 STX-B	420	350
12	1/2	3/8-18	3/4-16	9.9	10.3	32	31	19.0	113	8 STX-S	8 STX-SS	8 STX-B	420	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	9.9	13.5	34	37	22.0	164	8-8-8 STX-S	8-8-8 STX-SS	8-8-8 STX-B	420	350
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	13.5	37	37	22.0	173	10 STX-S	10 STX-SS	10 STX-B	350	350
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	18.0	18.3	42	40	27.0	272	12 STX-S	12 STX-SS	12 STX-B	280	280
22	7/8	3/4-14	1 3/16-12	18.3	18.3	46	43	33.3	323	14 STX-S			280	—
25	1	1-11.5	1 5/16-12	21.4	23.8	46	50	33.3	413	16 STX-S	16 STX-SS	16 STX-B	210	210
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	27.4	31.8	52	60	41.0	681	20 STX-S	20 STX-SS	20 STX-B	170	170
	2	1 1/2-11.5	1 7/8-12	33.3	38.0	59	67	47.6	905	24 STX-S	24 STX-SS	24 STX-B	170	170

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

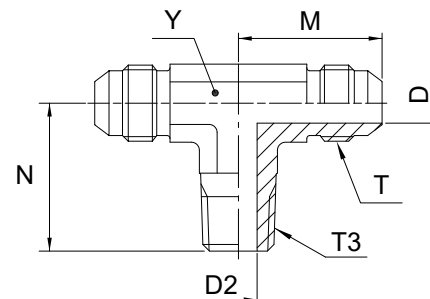
Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

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	5.0	23	20	11	30	4S3MXS	4S3MXSS	315	315
10	3/8	1/4-19	7/16-20	7.5	7.0	27	28	14	55	6S3MXS	6S3MXSS	315	315
12	1/2	3/8-19	3/4-16	9.9	10.0	32	31	19	111	8S3MXS	8S3MXSS	315	315
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	13.5	37	37	22	169	10S3MXS	10S3MXSS	315	315
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	15.5	18.0	42	40	27	267	12S3MXS	12S3MXSS	160	160
25	1	1-11	1 5/16-12	21.5	24.0	46	50	33	407	16S3MXS	16S3MXSS	160	160

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

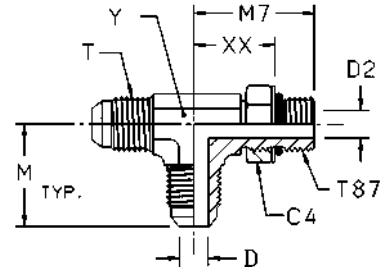
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



Triple-Lok®

R87OMX L-Einschraubstutzen

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



Rohr A.D.	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	27	4M10R87OMXS	420
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	19	7.5	7.5	27	34	22	53	6M14R87OMXS	420
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	22	9.9	9.0	32	38	26	113	8M16R87OMXS	350
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	24	9.9	11.0	32	38	26	114	8M18R87OMXS	350
14, 15, 16	5/8	M 18×1.5	7/8-14	24	12.3	11.0	37	42	29	174	10M18R87OMXS	350
14, 15, 16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	12.3	14.0	37	43	29	175	10M22R87OMXS	350
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	15.5	18.0	42	51	35	315	12M27R87OMXS	350
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	41	22.5	23.0	46	53	38	495	16M33R87OMXS	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.

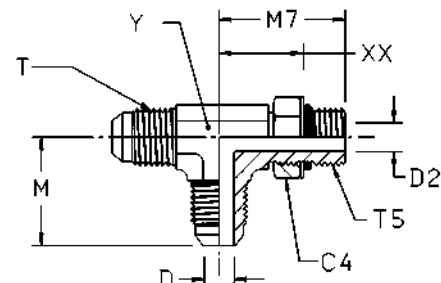
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
														S	SS
6	1/4	7/16-20	7/16-20	14.0	4.4	4.4	23	26	16	11.0	46	4 R5OX-S	4 R5OX-SS	420	350
8	5/16	1/2-20	1/2-20	16.0	6.0	6.0	24	29	18	14.0	66	5 R5OX-S	5 R5OX-SS	420	350
10	3/8	9/16-18	9/16-18	17.5	7.5	7.5	27	32	20	14.0	76	6 R5OX-S	6 R5OX-SS	420	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	22.2	9.9	10.0	32	37	23	19.0	151	8 R5OX-S	8 R5OX-SS	420	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	25.0	12.3	12.3	37	43	28	22.0	226	10 R5OX-S	10 R5OX-SS	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	32.0	15.5	15.5	42	49	32	27.0	372	12 R5OX-S	12 R5OX-SS	350	350
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	38.0	21.4	21.4	46	52	35	33.3	557	16 R5OX-S	16 R5OX-SS	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	48.0	27.4	27.4	52	57	40	41.0	1053	20 R5OX-S	20 R5OX-SS	280	280
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	54.0	33.3	33.3	59	61	43	47.6	1296	24 R5OX-S	24 R5OX-SS	210	210
	2	2 1/2-12	2 1/2-12	70.0	45.2	45.2	78	73	56	66.0	2000	32 R5OX-S	32 R5OX-SS	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.

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

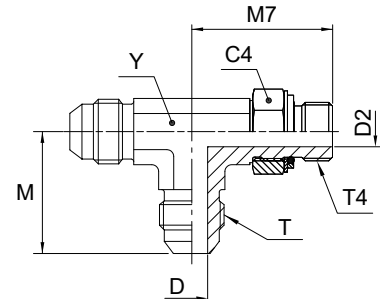
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



Triple-Lok®

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® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	PN (bar)	
														S	SS
6	1/4	1/8-28	7/16-20	14	4.4	4.4	23	27	17	11	47	4R4OMXS	4R4OMXSS	250	200
10	3/8	1/4-19	9/16-18	19	7.5	7.5	27	32	19	14	78	6R4OMXS	6R4OMXSS	250	200
12	1/2	3/8-19	3/4-16	22	9.9	9.9	32	37	24	19	154	8R4OMXS	8R4OMXSS	250	200
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	27	12.3	12.3	37	43	27	22	231	10R4OMXS	10R4OMXSS	250	200
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	36	15.5	15.5	42	50	34	27	379	12R4OMXS	12R4OMXSS	250	200
25	1	1-11	1 5/16-12	41	21.5	21.5	46	52	34	33	569	16R4OMXS	16R4OMXSS	250	200
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	50							1075	20R4OMXS	20R4OMXSS	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.

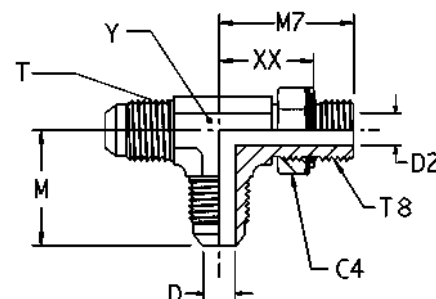
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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	4M10R8OMXS	250
8	5/16	M 12×1.5	1/2-20	17	6.0	6.0	24	31	20	13	42	5M12R8OMXS	250
10	3/8	M 14×1.5	9/16-18	17	7.5	7.5	27	34	23	14	53	6M14R8OMXS	250
12	1/2	M 16×1.5	3/4-16	19	9.9	9.0	32	38	27	19	95	8M16R8OMXS	250
12	1/2	M 18×1.5	3/4-16	22	9.9	9.9	32	38	26	19	114	8M18R8OMXS	250
14, 15,16	5/8	M 22×1.5	7/8-14	27	12.3	14.0	37	43	29	22	175	10M22R8OMXS	250
18, 20	3/4	M 27×2.0	1 1/16-12	32	15.5	18.0	42	51	35	27	304	12M27R8OMXS	175
25	1	M 33×2.0	1 5/16-12	38	22.5	23.0	46	53	38	33	491	16M33R8OMXS	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.



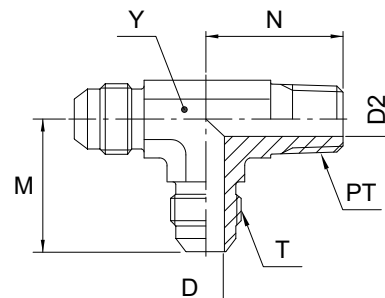
Triple-Lok®

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® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	Triple-Lok® Messing	PN (bar)	
													S	SS
6	3/16	1/8-27	3/8-24	3.2	4.7	21	18	11.0	25	3 RTX-S	3 RTX-SS		420	350
	1/4	1/8-27	7/16-20	4.4	4.7	23	20	11.0	31	4 RTX-S	4 RTX-SS	4 RTX-B	420	350
	1/4	1/4-18	7/16-20	4.4	7.0	27	28	14.0	49	4-4-4 RTX-S	4-4-4 RTX-SS	4-4-4 RTX-B	420	350
	5/16	1/8-27	1/2-20	6.0	4.7	24	20	14.0	37	5 RTX-S	5 RTX-SS	5 RTX-B	420	350
	3/8	1/4-18	9/16-18	7.5	7.0	27	28	14.0	57	6 RTX-S	6 RTX-SS	6 RTX-B	420	350
10	3/8	3/8-18	9/16-18	7.5	10.3	29	31	19.0	77	6-6-6 RTX-S	6-6-6 RTX-SS	6-6-6 RTX-B	420	350
12	1/2	3/8-18	3/4-16	9.9	10.3	32	31	19.0	109	8 RTX-S	8 RTX-SS	8 RTX-B	420	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	9.9	13.5	34	37	22.0	163	8-8-8 RTX-S	8-8-8 RTX-SS	8-8-8 RTX-B	420	350
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	13.5	37	37	22.0	172	10 RTX-S	10 RTX-SS	10 RTX-B	350	350
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	15.5	18.3	42	40	27.0	268	12 RTX-S	12 RTX-SS	12 RTX-B	280	280
22	7/8	3/4-14	1 3/16-12	18.3	18.3	46	43	33.3	323	14 RTX-S			280	—
25	1	1-11.5	1 5/16-12	21.4	23.8	46	50	33.3	413	16 RTX-S	16 RTX-SS	16 RTX-B	210	210
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	27.4	31.8	52	60	41.0	681	20 RTX-S	20 RTX-SS	20 RTX-B	170	170
35, 38	1 1/2	1 1/2-11.5	1 7/8-12	33.3	38.0	59	67	47.6	905	24 RTX-S	24 RTX-SS		170	140

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

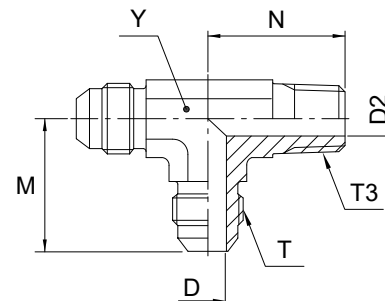
Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

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.

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	5.0	23	20	11	30	4R3MXS	4R3MXSS	315	315
8	5/16	1/8-28	1/2-20	6.0	5.0	24	20	13	36	5R3MXS	5R3MXSS	315	315
10	3/8	1/4-19	9/16-18	7.5	7.0	27	28	14	55	6R3MXS	6R3MXSS	315	315
12	1/2	3/8-19	3/4-16	9.9	10.0	32	31	19	107	8R3MXS	8R3MXSS	315	315
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	13.5	37	37	22	170	10R3MXS	10R3MXSS	315	315

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

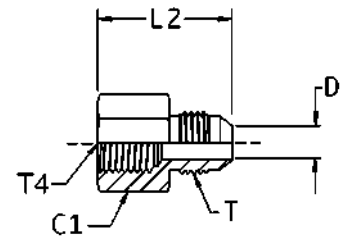
$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$

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

Triple-Lok®

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	4G4MXS	4G4MXSS	315	315
6	1/4	1/4-19	7/16-20	19	4.4	35	42	4-4G4MXS	4-4G4MXSS	400	350
8	5/16	1/8-28	1/2-20	17	6.0	30	22	5G4MXS	5G4MXSS	315	315
8	5/16	1/4-19	1/2-20	19	6.0	35	40	5-4G4MXS	5-4G4MXSS	400	350
10	3/8	1/4-19	9/16-18	19	7.5	36	40	6G4MXS	6G4MXSS	400	350
10	3/8	3/8-19	9/16-18	22	7.5	37	50	6-6G4MXS	6-6G4MXSS	350	350
12	1/2	3/8-19	3/4-16	22	9.9	40	64	8G4MXS	8G4MXSS	350	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	30	9.9	46	116	8-8G4MXS	8-8G4MXSS	400	350
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	30	12.3	48	121	10G4MXS	10G4MXSS	350	350
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	36	15.5	52	188	12G4MXS	12G4MXSS	315	315
25	1	1 1/11	1 5/16-12	46	21.5	60	340	16G4MXS	16G4MXSS	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11	1 5/8-12	50	27.5	63	438	20G4MXS	20G4MXSS	210	210
35, 38	1 1/2	1 1/2-11	1 7/8-12	55	33.0	67	526	24G4MXS	24G4MXSS	140	140

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

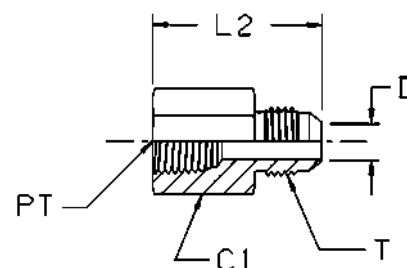
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

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	28.0	18	2 GTX-S		420	
6	1/4	1/8-27	7/16-20	14.3	4.4	30.0	42	4 GTX-S	4GMTXSS	420	350
6	1/4	1/4-18	7/16-20	19.0	4.4	35.0	40	4-4 GTX-S	4-4GMTXSS	420	350
8	5/16	1/8-27	1/2-20	14.3	6.0	30.0	40	5 GTX-S	5GMTXSS	420	350
8	5/16	1/4-18	1/2-20	19.0	6.0	35.5	42	5-4 GTX-S	5-4GMTXSS	420	350
10	3/8	1/4-18	9/16-18	19.0	7.5	36.0	40	6 GTX-S	6GMTXSS	420	350
10	3/8	3/8-18	9/16-18	22.3	7.5	37.0	62	6-6 GTX-S	6-6GMTXSS	420	350
10	3/8	1/2-14	9/16-18	22.3	7.5	43.0	90	6-8 GTX-S	6-8GMTXSS	350	350
12	1/2	3/8-18	3/4-16	22.3	9.9	40.0	45	8 GTX-S	8GMTXSS	420	350
12	1/2	1/4-18	3/4-16	20.6	9.9	36.0	80	8-4 GTX-S	8-4GMTXSS	420	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	28.6	9.9	46.0	116	8-8 GTX-S	8-8GMTXSS	350	350
12	1/2	3/4-14	3/4-16	35.0	9.9	47.0	150	8-12 GTX-S	8-12GMTXSS	280	280
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	28.6	12.3	48.0	121	10 GTX-S	10GMTXSS	350	350
14, 15, 16	5/8	3/4-14	7/8-14	35.0	12.3	50.0	182	10-12 GTX-S	10-12GMTXSS	280	280
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	35.0	15.5	52.0	188	12 GTX-S	12GMTXSS	280	280
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	28.6	15.5	52.0	133	12-8 GTX-S	12-8GMTXSS	350	350
25	1	1-11.5	1 5/16-12	41.3	21.4	60.0	280	16 GTX-S	16GMTXSS	210	210
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	51.0	27.4	63.0	408	20 GTX-S	20GMTXSS	170	170
35, 38	1 1/2	1 1/2-11.5	1 7/8-12	60.3	33.3	67.0	370	24 GTX-S	24GMTXSS	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.

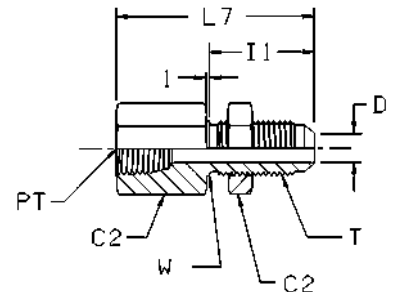
K

Triple-Lok®

WGMTX Schottaufschraubstutzen

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

*Edelstahl = NPT Gewinde



Rohr A.D.	Gewinde	Gewinde	C2	D	I1	L7	W	Gewicht	Triple-Lok®	Triple-Lok®	PN (bar)	
mm	Zoll	NPT/NPTF PT	UN/UNF-2A T	mm	mm	mm	mm	(Stahl) g/1 St.	Stahl	Edelstahl	S	SS
6	1/4	1/8-27	7/16-20	17.5	4.4	31	47	42	4 WGTX-WLN-S	4WGMTXWLNMS	420	350
6	1/4	1/4-18	7/16-20	19.0	4.4	31	54	62	4-4 WGTX-WLN-S	4-4WGMTXWLNMS	420	350
10	3/8	1/4-18	9/16-18	20.6	7.5	33	54	72	6 WGTX-WLN-S	6WGMTXWLNMS	420	350
12	1/2	3/8-18	3/4-16	25.4	9.9	37	59	117	8 WGTX-WLN-S	8WGMTXWLNMS	420	350
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	28.6	12.3	41	69	179	10 WGTX-WLN-S	10WGMTXWLNMS	350	350
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	35.0	15.5	45	75	284	12 WGTX-WLN-S	12WGMTXWLNMS	280	280
25	1	1-11.5	1 5/16-12	41.3	21.4	45	81	415	16 WGTX-WLN-S	16WGMTXWLNMS	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

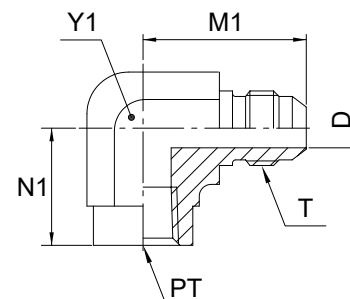
Größe	Rohr A.D.		Gerade Schottverschraubung Max. Wandstärke mm	Form Schottverschraubung Max. Wandstärke mm
	Zoll	Metrisch		
4	1/4	6	8.4	5.3
5	5/16	8	8.4	5.3
6	3/8	10	10.7	7.1
8	1/2	12	11.2	8.4
10	5/8	14-16	10.9	8.1
12	3/4	18-20	11.2	8.6
14	7/8		10.4	7.9
16	1	22-25	9.9	7.4
20	1 1/4	28-32	10.2	7.4
24	1 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® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	Triple-Lok® Messing	PN (bar)	
												S	SS
6	1/4	1/8-27	7/16-20	4.4	27	17	14.0	33	4 DTX-S	4 DTX-SS	4 DTX-B	350	350
6	1/4	1/4-18	7/16-20	4.4	31	22	19.0	70	4-4 DTX-S	4-4 DTX-SS	4-4 DTX-B	350	350
8	5/16	1/8-27	1/2-20	6.0	27	17	14.0	33	5 DTX-S	5 DTX-SS	5 DTX-B	350	350
8	5/16	1/4-18	1/2-20	6.0	31	22	19.0	67	5-4 DTX-S	5-4 DTX-SS	5-4 DTX-B	350	350
10	3/8	1/4-18	9/16-18	7.5	31	22	19.0	67	6 DTX-S	6 DTX-SS	6 DTX-B	350	350
10	3/8	1/8-27	9/16-18	7.5	31	17	14.0	39	6-2 DTX-S	6-2 DTX-SS	6-2 DTX-B	350	350
10	3/8	3/8-18	9/16-18	7.5	33	26	22.0	103	6-6 DTX-S	6-6 DTX-SS	6-6 DTX-B	310	310
12	1/2	3/8-18	3/4-16	9.9	36	26	22.0	115	8 DTX-S	8 DTX-SS	8 DTX-B	310	310
12	1/2	1/4-18	3/4-16	9.9	36	26	19.0	190	8-4 DTX-S	8-4 DTX-SS	8-4 DTX-B	350	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	9.9	39	31	27.0	178	8-8 DTX-S	8-8 DTX-SS	8-8 DTX-B	210	210
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	42	31	27.0	180	10 DTX-S	10 DTX-SS	10 DTX-B	210	210
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	15.5	48	35	33.3	315	12 DTX-S	12 DTX-SS	12 DTX-B	210	210
18, 20	3/4	1/2-14	1 1/16-12	15.5	48	34	27.0	175	12-8 DTX-S	12-8 DTX-SS	12-8 DTX-B	210	210
22	7/8	3/4-14	1 3/16-12	18.3	47	36	33.3	285	14 DTX-S	14 DTX-SS		125	125
25	1	1-11.5	1 5/16-12	21.4	55	41	41.0	506	16 DTX-S	16 DTX-SS	16 DTX-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	20 DTX-S	20 DTX-SS	20 DTX-B	100	100
35, 38	1 1/2	1 1/2-11.5	1 7/8-12	33.3	73	53	64.0	1725	24 DTX-S	24 DTX-SS		100	100

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.



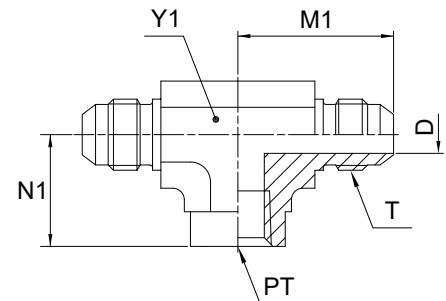
Triple-Lok®

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	14.0	53	4 OTX-S	4 OTX-SS	4 OTX-B	350	350
8	5/16	1/8-27	1/2-20	6.0	27	17	14.0	53	5 OTX-S	5 OTX-SS	5 OTX-B	350	350
10	3/8	1/4-18	9/16-18	7.5	32	22	19.0	98	6 OTX-S	6 OTX-SS	6 OTX-B	350	350
12	1/2	3/8-18	3/4-16	9.9	36	26	22.0	145	8 OTX-S	8 OTX-SS	8 OTX-B	310	310
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	42	32	27.0	240	10 OTX-S	10 OTX-SS	10 OTX-B	210	210
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	15.5	48	35	33.3	390	12 OTX-S	12 OTX-SS	12 OTX-B	210	210
25	1	1-11.5	1 5/16-12	21.4	55	41	41.0	745	16 OTX-S	16 OTX-SS	16 OTX-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	20 OTX-S	20 OTX-SS		100	100
35, 38	1 1/2	1 1/2-11.5	1 7/8-12	33.3	73	53	64.0	2255	24 OTX-S	24 OTX-SS		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.

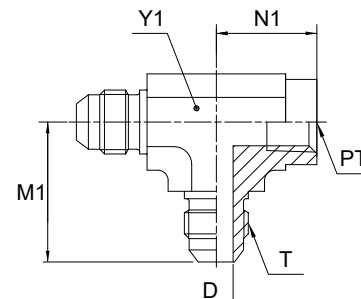
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

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® Stahl	Triple-Lok® Edelstahl	Triple-Lok® Messing	PN (bar)	
												S	SS
6	1/4	1/8-27	7/16-20	4.4	27	17	14.0	45	4 MTX-S	4 MTX-SS	4 MTX-B	350	350
10	3/8	1/4-18	9/16-18	7.5	32	22	19.0	88	6 MTX-S	6 MTX-SS	6 MTX-B	350	350
12	1/2	3/8-18	3/4-16	9.9	36	26	22.0	125	8 MTX-S	8 MTX-SS	8 MTX-B	310	310
14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	12.3	42	32	27.0	210	10 MTX-S	10 MTX-SS	10 MTX-B	210	210
18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	15.5	48	35	33.3	280	12 MTX-S	12 MTX-SS	12 MTX-B	210	210
22	7/8	3/4-14	1 3/16-12	18.3	47	36	33.3	446	14 MTX-S			210	—
25	1	1-11.5	1 5/16-12	21.4	55	41	41.0	620	16 MTX-S	16 MTX-SS		125	125
28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	27.4	59	43	47.7	805	20 MTX-S	20 MTX-SS		100	100

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.

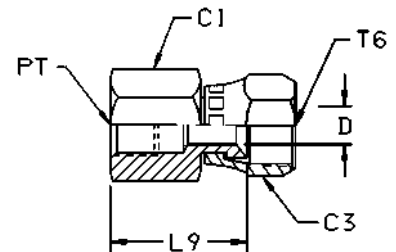


Triple-Lok®

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	6	1/4	1/8-27	7/16-20	14.3	14.3	4.4	23	29	4 G6X-S	4 G6X-SS	420	420
6	6	1/4	1/4-18	7/16-20	19.0	14.3	4.4	27	33	4-4 G6X-S	4-4 G6X-SS	420	420
10	10	3/8	1/4-18	9/16-18	19.0	17.5	7.5	27	38	6 G6X-S	6 G6X-SS	350	350
10	10	3/8	3/8-18	9/16-18	22.2	17.5	7.5	29	45	6-6 G6X-S	6-6 G6X-SS	350	350
12	12	1/2	3/8-18	3/4-16	22.2	22.2	9.9	31	47	8 G6X-S	8 G6X-SS	350	350
12	12	1/2	1/2-14	3/4-16	28.6	22.2	9.9	38	99	8-8 G6X-S	8-8 G6X-SS	350	350
14, 15, 16	14, 15, 16	5/8	1/2-14	7/8-14	28.6	25.4	12.3	37	99	10 G6X-S	10 G6X-SS	350	350
18, 20	18, 20	3/4	3/4-14	1 1/16-12	35.0	31.6	15.5	38	147	12 G6X-S	12 G6X-SS	280	280
25	25	1	1-11.5	1 5/16-12	41.3	38.0	21.4	47	248	16 G6X-S	16 G6X-SS	210	210
28, 30, 32	28, 30, 32	1 1/4	1 1/4-11.5	1 5/8-12	51.0	50.8	27.4	55	370	20 G6X-S	20 G6X-SS	170	170
35, 38	35, 38	1 1/2	1 1/2-11.5	1 7/8-12	60.3	57.2	33.3	57	510	24 G6X-S	24 G6X-SS	140	140

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

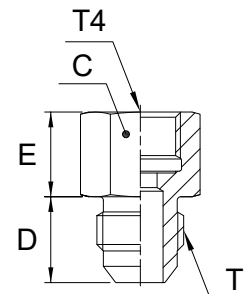
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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. mm	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	4-4G4MXSMO	4-4G4MXSSMO	350	350
6	1/4	1/2-14	7/16-20	14	25	27	246	4-8G4MXSMO	4-8G4MXSSMO	315	315
8	5/16	1/4-19	1/2-20	14	21	19	49	5-4G4MXSMO	5-4G4MXSSMO	350	350
8	5/16	1/2-14	1/2-20	14	27	27	246	5-8G4MXSMO	5-8G4MXSSMO	315	315
10	3/8	1/4-19	9/16-20	14	22	19	49	6G4MXSMO	6G4MXSSMO	350	350
10	3/8	1/2-14	9/16-20	14	29	30	239	6-8G4MXSMO	6-8G4MXSSMO	315	315
12	1/2	1/4-19	3/4-16	17	22	22	74	8-4G4MXSMO	8-4G4MXSSMO	400	350
12	1/2	1/2-14	3/4-16	17	28	30	263	8-8G4MXSMO	8-8G4MXSSMO	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.

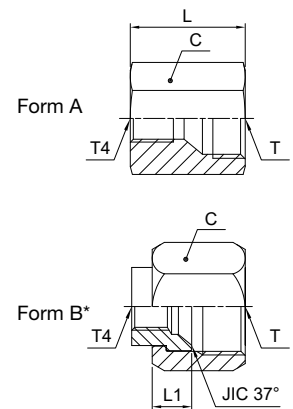
$$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$$

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.		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	4TT4MXS	4TT4MXSS	400	350
8	5/16	1/4-19	1/2-20	A	29	–	19	46	5TT4MXS	5TT4MXSS	400	350
10	3/8	1/4-19	9/16-18	A	29	–	19	43	6TT4MXS	6TT4MXSS	400	350
12	1/2	1/4-19	3/4-16	A	32	–	22	62	8TT4MXS	8TT4MXSS	400	350
14, 15, 16	5/8	1/4-19	7/8-14	A	32	–	27	102	10TT4MXS	10TT4MXSS	350	350
18, 20	3/4	1/4-19	1 1/16-12	B	–	11	32	42	12TT4XS	12TT4XSS	350	350
25	1	1/4-19	1 5/16-12	B	–	12	41	56	16TT4XS	16TT4XSS	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1/4-19	1 5/8-12	B	–	15	50	98	20TT4XS	20TT4XSS	280	210
35, 38	1 1/2	1/4-19	1 7/8-12	B	–	17	60	185	24TT4XS	24TT4XSS	210	210

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

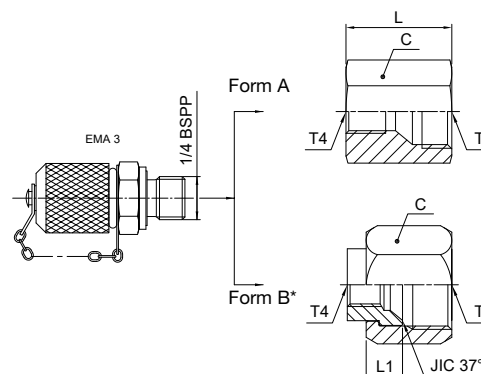
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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	4TTP4MXS	400
8	5/16	1/4-19	1/2-20	A	29	–	19	136	5TTP4MXS	400
10	3/8	1/4-19	9/16-18	A	29	–	19	133	6TTP4MXS	400
12	1/2	1/4-19	3/4-16	A	32	–	22	152	8TTP4MXS	400
14, 15, 16	5/8	1/4-19	7/8-14	A	32	–	27	192	10TTP4MXS	350
18, 20	3/4	1/4-19	1 1/16-12	B	–	11	32	132	12TTP4XS	350
25	1	1/4-19	1 5/16-12	B	–	12	41	146	16TTP4XS	280
28, 30, 32	1 1/4	1/4-19	1 5/8-12	B	–	15	50	188	20TTP4XS	280
35, 38	1 1/2	1/4-19	1 7/8-12	B	–	17	60	275	24TTP4XS	210

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

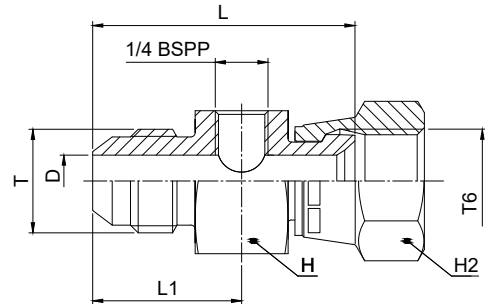
$\frac{\text{PN (bar)}}{10} = \text{PN (MPa)}$

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

Triple-Lok®

R6O4MX 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	4-4R6O4MXS	500
8	5/16	1/2-20	1/2-20	6.0	46	26	36	17	200	5-4R6O4MXS	420
10	3/8	9/16-18	9/16-18	7.5	47	26	36	19	210	6-4R6O4MXS	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	9.9	50	28	36	22	218	8-4R6O4MXS	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	12.3	54	31	36	27	247	10-4R6O4MXS	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	15.5	56	34	41	32	326	12-4R6O4MXS	350
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	21.4	60	35	46	38	416	16-4R6O4MXS	250
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	27.4	64	36	50	50	601	20-4R6O4MXS	250
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	33.3	69	39	60	60	905	24-4R6O4MXS	170

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

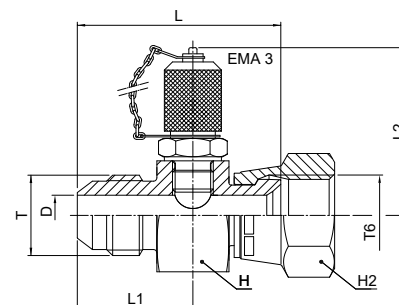
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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	4-4R6P4MXS	500
8	5/16	1/2-20	1/2-20	6.0	46	26	54	36	17	290	5-4R6P4MXS	420
10	3/8	9/16-18	9/16-18	7.5	47	26	54	36	19	300	6-4R6P4MXS	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	9.9	50	28	54	36	22	308	8-4R6P4MXS	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	12.3	54	31	54	36	27	337	10-4R6P4MXS	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	15.5	56	34	54	41	32	416	12-4R6P4MXS	350
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	21.4	60	35	54	46	38	506	16-4R6P4MXS	250
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 5/8-12	27.4	64	36	54	50	50	691	20-4R6P4MXS	250
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	1 7/8-12	33.3	69	39	54	60	60	995	24-4R6P4MXS	170

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

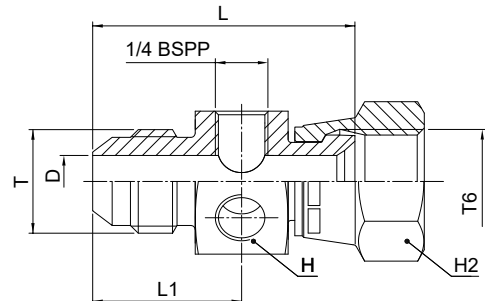
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



Triple-Lok®

K6004MX Adapter für Prüfanschluss

Triple-Lok® 37° Bördelanschluss / Swivel, einstellbar / 2× 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	4-4K6004MXS	500
8	5/16	1/2-20	1/2-20	6.0	46	26	36	17	190	5-4K6004MXS	420
10	3/8	9/16-18	9/16-18	7.5	47	26	36	19	200	6-4K6004MXS	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	9.9	50	28	36	22	208	8-4K6004MXS	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	12.3	54	31	36	27	237	10-4K6004MXS	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	15.5	56	34	41	32	316	12-4K6004MXS	350
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	21.4	60	35	46	38	406	16-4K6004MXS	250

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

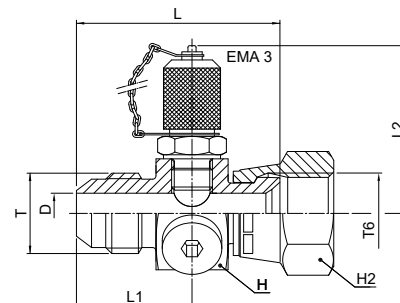
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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. 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	4-4K6PP4MXS	500
8	5/16	1/2-20	1/2-20	6.0	46	26	54	36	17	290	5-4K6PP4MXS	420
10	3/8	9/16-18	9/16-20	7.5	47	26	54	36	19	300	6-4K6PP4MXS	350
12	1/2	3/4-16	3/4-16	9.9	50	28	54	36	22	308	8-4K6PP4MXS	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	7/8-14	12.3	54	31	54	36	27	337	10-4K6PP4MXS	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 1/16-12	15.5	56	34	54	41	32	416	12-4K6PP4MXS	350
25	1	1 5/16-12	1 5/16-12	21.4	60	35	54	46	38	506	16-4K6PP4MXS	250

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

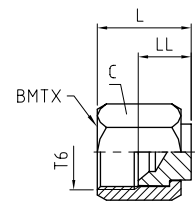
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

K

Triple-Lok®

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	2 FNTX-S			500	—
	3/16	3/8-24	11.0	10	17	11	3 FNTX-S			500	—
	1/4	7/16-20	14.0	9	17	14	4FNMTXS	4FNMTXSS	4 FNTX-B	500	350
	5/16	1/2-20	17.0	10	21	19	5FNMTXS	5FNMTXSS	5 FNTX-B	420	350
	3/8	9/16-18	19.0	12	21	31	6FNMTXS	6FNMTXSS	6 FNTX-B	420	350
12	1/2	3/4-16	22.0	14	23	45	8FNMTXS	8FNMTXSS	8 FNTX-B	420	350
	5/8	7/8-14	27.0	14	27	75	10FNMTXS	10FNMTXSS	10 FNTX-B	350	350
	3/4	1 1/16-12	32.0	17	30	114	12FNMTXS	12FNMTXSS	12 FNTX-B	350	350
	7/8	1 3/16-12	35.0	16	32	133	14 FNTX-S	14FNMTXSS	14 FNTX-B	310	280
	1	1 5/16-12	41.0	16	33	200	16FNMTXS	16FNMTXSS	16 FNTX-B	310	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	50.0	19	37	272	20FNMTXS	20FNMTXSS	20 FNTX-B	280	210
	1 1/2	1 7/8-12	60.0	24	45	553	24FNMTXS	24FNMTXSS	24 FNTX-B	210	140
	2	2 1/2-12	73.0	28	52	930	32 FNTX-S			140	—

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

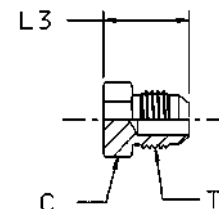
Die angegebenen Nenndrücke PN beziehen sich auf die Stahl- und Edelstahlversion der Verschraubung.

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.

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	11.00	18	9	2 PNTX-S		500	—
	3/16	3/8-24	11.00	19	10	3 PNTX-S		500	—
	1/4	7/16-20	13.00	21	10	4PNMTXS	4PNMTXSS	500	350
	5/16	1/2-20	14.00	21	14	5PNMTXS	5PNMTXSS	420	350
	3/8	9/16-18	16.00	21	19	6 PNTX-S	6PNMTXSS	420	350
14, 15, 16	1/2	3/4-16	19.00	24	39	8PNMTXS	8PNMTXSS	420	350
	5/8	7/8-14	24.00	28	60	10PNMTXS	10PNMTXSS	350	350
	3/4	1 1/16-12	27.00	33	93	12PNMTXS	12PNMTXSS	350	350
	7/8	1 3/16-12	31.75	33	95	14 PNTX-S	14PNMTXSS	280	280
	1	1 5/16-12	35.00	34	98	16 PNTX-S	16PNMTXSS	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	42.80	37	269	20 PNTX-S	20PNMTXSS	280	210
	1 1/2	1 7/8-12	51.00	42	360	24 PNTX-S	24PNMTXSS	210	140
	2	2 1/2-12	66.60	52	470	32 PNTX-S		140	—

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

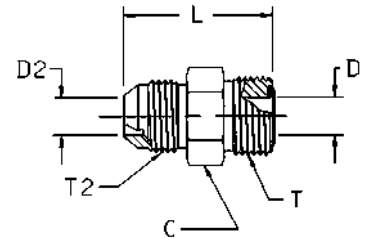
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.



Triple-Lok®

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	16.00	29	4 XHLO-S	4XHMLOSS	500	350
8, 10	5/16, 3/8	9/16-18	11/16-16	6.7	6.7	34	19.00	45	6 XHLO-S	6XHMLOSS	420	350
12	1/2	3/4-16	13/16-16	9.6	10.0	39	22.20	70	8 XHLO-S	8XHMLOSS	420	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	1-14	12.3	12.3	46	27.00	119	10 XHLO-S	10XHMLOSS	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 3/16-12	15.5	15.5	52	31.75	181	12 XHLO-S	12XHMLOSS	350	350
22, 25	1	1 5/16-12	1 7/16-12	20.5	20.5	55	38.00	265	16 XHLO-S	16XHMLOSS	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 11/16-12	26.0	26.0	58	44.45	383	20 XHLO-S	20XHMLOSS	280	210
35, 38	1 1/2	1 7/8-12	2-12	32.0	32.0	63	54.00	562	24 XHLO-S	24XHMLOSS	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.

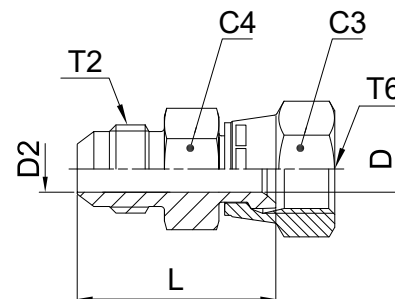
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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	D	D2	L	C4	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	17.5	4.2	4.2	38	16.0	29	4 XHL6-S	4XHML6SS	500	350
8, 10	5/16, 3/8	9/16-18	11/16-16	20.6	6.7	6.7	41	19.0	46	6 XHL6-S	6XHML6SS	420	350
12	1/2	3/4-16	13/16-16	23.8	9.0	9.0	48	22.2	73	8 XHL6-S	8XHML6SS	420	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	1-14	28.6	11.5	11.5	56	27.0	126	10 XHL6-S	10XHML6SS	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 3/16-12	35.0	14.0	14.0	64	31.8	205	12 XHL6-S	12XHML6SS	350	350
22, 25	1	1 5/16-12	1 7/16-12	41.3	19.8	19.8	68	38.0	285	16 XHL6-S	16XHML6SS	280	280
28, 30, 32	1 1/4	1 5/8-12	1 11/16-12	47.6	26.0	26.0	71	43.0	360	20 XHL6-S	20XHML6SS	280	280

Die angegebenen Artikel entsprechen unserem Standard-Lieferprogramm.

Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

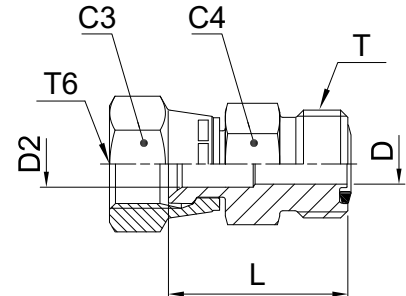
Erstellen Sie keine Zeichnungen mit diesen Dimensionen, denn diese unterliegen Änderungen sowie den ISO-Normen bezüglich Herstellungstoleranzen.

K

Triple-Lok®

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	24.0	26	4 LOHX6-S	4LOHMX6SS	500	350
8, 10	5/16, 3/8	9/16-18	11/16-16	17.5	6.7	6.7	19	30.0	40	6 LOHX6-S	6LOHMX6SS	350	350
12	1/2	3/4-16	13/16-16	22.2	9.5	9.5	22	34.0	63	8 LOHX6-S	8LOHMX6SS	350	350
14, 15, 16	5/8	7/8-14	1-14	25.4	12.3	12.3	27	39.0	103	10 LOHX6-S	10LOHMX6SS	350	350
18, 20	3/4	1 1/16-12	1 3/16-12	31.8	15.5	15.5	32	31.8	162	12 LOHX6-S	12LOHMX6SS	350	350
22, 25	1	1 5/16-12	1 7/16-12	38.0	20.5	20.5	38	46.0	229	16 LOHX6-S	16LOHMX6SS	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.

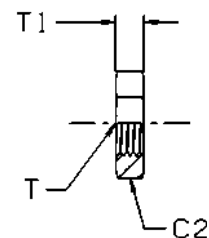
Zöllige und metrische Versionen können sich in der Schlüsselweite unterscheiden.

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

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	3 WLN-S		
7/16-20	17	7	9	4WLNMS	4WLNMS	4WLNMB
1/2-20	19	7	9	5WLNMS	5WLNMS	5WLNMB
9/16-18	22	7	11	6WLNMS	6WLNMS	6WLNMB
3/4-16	24	8	18	8WLNMS	8WLNMS	8WLNMB
7/8-14	30	9	24	10WLNMS	10WLNMS	10WLNMB
1 1/16-12	36	10	42	12WLNMS	12WLNMS	12WLNMB
1 3/16-12	38	10	45	14 WLN-S	14WLNMS	14WLNMB
1 5/16-12	41	10	49	16WLNMS	16WLNMS	16WLNMB
1 5/8-12	50	10	50	20WLNMS	20WLNMS	20WLNMB
1 7/8-12	55	10	68	24WLNMS	24WLNMS	24WLNMB
2 1/2-12	70	10	80	32 WLN-S		

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.



Triple-Lok®

Triple-Lok® Kammerringe und O-Ringe

Zöll. Einschraubzapfen – ISO 1179

BSPP Gewinde	ED-Dichtring Bestellzeichen		O-Ring Bestellzeichen*		O-Ring ID × Schnurstärke (mm)	Kammerring Bestellzeichen Stahl	Kammerring Bestellzeichen Edelstahl	Kupfer- dichtung Bestellzeichen
	NBR	FKM	NBR	FKM				
1/8	ED10X1X	ED10X1VITX	6-002-N552-9	6-002-V894-9	8.00 × 2.00	8207-1/8	8207SS1/8	–
1/4	ED14X1.5X	ED14X1.5VITX	2-111-N552-9	2-111-V894-9	10.77 × 2.62	8207-1/4	8207SS1/4A	M25180
3/8	ED3/8X	ED3/8VITX	2-113-N552-9	2-113-V894-9	13.94 × 2.62	8207-3/8	8207SS3/8A	–
1/2	ED1/2X	ED1/2VITX	5-256-N552-9	5-256-V894-9	17.96 × 2.62	8207-1/2	8207SS1/2	M25182
3/4	ED26X1.5X	ED26X1.5VITX	2-119-N552-9	2-119-V894-9	23.47 × 2.62	8207-3/4	8207SS3/4	–
1	ED33X2X	ED33X2VITX	2-217-N552-9	2-217-V894-9	29.74 × 3.53	8207-1	8207SS1A	–
1 1/4	ED42X2X	ED42X2VITX	2-222-N552-9	2-222-V894-9	37.69 × 3.53	8207-1-1/4	8207SS1 1/4	–
1 1/2	ED48X2X	ED48X2VITX	2-224-N552-9	2-224-V894-9	44.04 × 3.53	8207-1-1/2	8207SS1 1/2	–

z. B. F42EDMX / F4OMX / C4OMX / V4OMX etc.

*O-Ringe sind immer mit entsprechendem Kammerring zu verwenden

Metr. Einschraubzapfen – ISO 9974

Metr. Gewinde	ED-Dichtring Bestellzeichen		O-Ring Bestellzeichen*		O-Ring ID × Schnurstärke (mm)	Kammerring Bestellzeichen Stahl	Kammerring Bestellzeichen Edelstahl
	NBR	FKM	NBR	FKM			
M 10×1.0	ED10X1X	ED10X1VITX	6-074-N552-9	6-074-V894-9	8.00 × 1.50	M10RR	RRM10X1SS
M 12×1.5	ED12X1.5X	ED12x1.5VITX	2-012-N552-9	2-012-V894-9	9.25 × 1.78	M12RR	RRM12X1.5SS
M 14×1.5	ED14X1.5X	ED14X1.5VITX	2-013-N552-9	2-013-V894-9	10.82 × 1.78	M14RR	RRM14X1.5SS
M 16×1.5	ED16X1.5X	ED16X1.5VITX	3-907-N552-9	3-907-V894-9	13.46 × 2.08	M16RR	RRM16X1.5SS
M 18×1.5	ED18X1.5X	ED18X1.5VITX	2-114-N552-9	2-114-V894-9	15.54 × 2.62	M18RR	RRM18X1.5SS
M 22×2.0	ED22X1.5X	ED22X1.5VITX	2-018-N552-9	2-018-V894-9	18.77 × 1.78	M22RR	RRM22X1.5SS
M 27×2.0	ED26X1.5X**	ED26X1.5VITX	2-119-N552-9	2-119-V894-9	23.47 × 2.62	M27RR	RRM27X2SS
M 33×2.0	ED33X2X	ED33X2VITX	2-122-N552-9	2-122-V894-9	28.24 × 2.62	M33RR	RRM33X2SS
M 42×2.0	ED42X2X	ED42X2VITX	2-128-N552-9	2-128-V894-9	37.77 × 2.62	M42RR	RRM42X2SS
M 48×2.0	ED48X2X	ED48X2VITX	2-132-N552-9	2-132-V894-9	44.12 × 2.62	M48RR	RRM48X2SS

z. B. F82EDMX / F8OMX / C8OMX / V8OMX etc.

*O-Ringe sind immer mit entsprechendem Kammerring zu verwenden

**gleicher Dichtring für M 26×1,5 und M 27×2,0

UN / UNF Einschraubzapfen – ISO 11926

UN / UNF Gewinde	Größe	O-Ring Bestellzeichen		O-Ring ID × Schnurstärke (mm)
		NBR	FKM	
5/16-24	2	3-902-N552-9	3-902-V894-9	6.07 × 1.63
3/8-24	3	3-903-N552-9	3-903-V894-9	7.65 × 1.63
7/16-20	4	3-904-N552-9	3-904-V894-9	8.92 × 1.83
1/2-20	5	3-905-N552-9	3-905-V894-9	10.52 × 1.83
9/16-18	6	3-906-N552-9	3-906-V894-9	11.89 × 1.98
3/4-16	8	3-908-N552-9	3-908-V894-9	16.36 × 2.21
7/8-14	10	3-910-N552-9	3-910-V894-9	19.18 × 2.46
1 1/16-12	12	3-912-N552-9	3-912-V894-9	23.47 × 2.95
1 3/16-12	14	3-914-N552-9	3-914-V894-9	26.59 × 2.95
1 5/16-12	16	3-916-N552-9	3-916-V894-9	29.74 × 2.95
1 5/8-12	20	3-920-N552-9	3-920-V894-9	37.47 × 3.00
1 7/8-12	24	3-924-N552-9	3-924-V894-9	43.69 × 3.00
2 1/2-12	32	3-932-N552-9	3-932-V894-9	59.36 × 3.00

z. B. F87OMX / S87OMX etc.

Metr. Einschraubzapfen – ISO 6149

Metr. Gewinde	O-Ring Bestellzeichen		O-Ring ID × Schnurstärke (mm)
	NBR	FKM	
M 10×1.0	6-345-N552-9	6-345-V894-9	8.20 × 1.50
M 12×1.5	6-346-N552-9	6-346-V894-9	9.40 × 2.10
M 14×1.5	6-347-N552-9	6-347-V894-9	11.40 × 2.10
M 16×1.5	6-348-N552-9	6-348-V894-9	13.40 × 2.10
M 18×1.5	6-349-N552-9	6-349-V894-9	15.40 × 2.10
M 22×1.5	6-350-N552-9	6-350-V894-9	19.40 × 2.10
M 27×2.0	6-351-N552-9	6-351-V894-9	23.70 × 2.80
M 33×2.0	6-352-N552-9	6-352-V894-9	29.70 × 2.80
M 42×2.0	6-353-N552-9	6-353-V894-9	38.70 × 2.80
M 48×2.0	6-354-N552-9	6-354-V894-9	46.70 × 2.80

z. B. F87OMX / S87OMX etc.

Andere Dichtungswerkstoffe auf Anfrage erhältlich