

Tube 管对焊接头

L 系列

特征

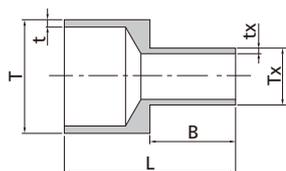
- ◎ 延长的 Tube 管设计
- ◎ 除直通结构外，其他结构接头均由锻件毛胚加工而成
- ◎ 尺寸范围：1/4" 至 1"，6 mm 至 18 mm



工艺规范

项目	工艺规范	标准清洁和包装工艺 (FC-01) 特殊清洁和包装工艺 (FC-02)	超高纯工艺 (FC-03)
	材料		316 SS、316L SS
浸润面粗糙度		Ra 0.25 μm (10 μin.)	Ra 0.13 μm (5 μin.)
抛光工艺		机械抛光	电解抛光

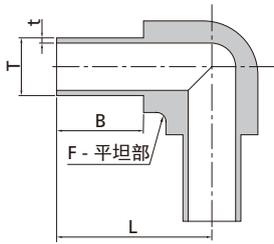
变径直通接头



英制							
T-Tube 管外径 (in.)	t-壁厚 (in.)	Tx-Tube 管外径 (in.)	tx-壁厚 (in.)	基础订购号	尺寸 in. (mm)		工作压力 bar (psig)
					L	B	
3/8	0.035	1/4	0.035	-WU2-TB6-TB4	1.50 (38.1)	0.75 (19.1)	227 (3300)
1/2	0.049	1/4	0.035	-WU2-TB8-TB4	1.50 (38.1)	0.75 (19.1)	254 (3700)
1/2	0.049	3/8	0.035	-WU2-TB8-TB6	1.50 (38.1)	0.75 (19.1)	227 (3300)
3/4	0.049	1/2	0.049	-WU2-TB12-TB8	1.50 (38.1)	0.75 (19.1)	165 (2400)
1	0.065	1/2	0.049	-WU2-TB16-TB8	1.50 (38.1)	0.75 (19.1)	165 (2400)
1	0.065	3/4	0.049	-WU2-TB16-TB12	1.50 (38.1)	0.75 (19.1)	165 (2400)

公制							
T-Tube 管外径 (mm)	t-壁厚 (mm)	Tx-Tube 管外径 (mm)	tx-壁厚 (mm)	基础订购号	尺寸 mm (in.)		工作压力 bar (psig)
					L	B	
10	1.0	6	1.0	-WU2-MTB10-MTB6	38.1 (1.50)	19.1 (0.75)	240 (3483)
10	1.0	8	1.0	-WU2-MTB10-MTB8	38.1 (1.50)	19.1 (0.75)	240 (3483)
12	1.0	6	1.0	-WU2-MTB12-MTB6	38.1 (1.50)	19.1 (0.75)	200 (2902)
12	1.0	8	1.0	-WU2-MTB12-MTB8	38.1 (1.50)	19.1 (0.75)	200 (2902)
12	1.0	10	1.0	-WU2-MTB12-MTB10	38.1 (1.50)	19.1 (0.75)	200 (2902)
18	1.5	6	1.0	-WU2-MTB18-MTB6	38.1 (1.50)	19.1 (0.75)	200 (2902)
18	1.5	12	1.0	-WU2-MTB18-MTB12	38.1 (1.50)	19.1 (0.75)	200 (2902)

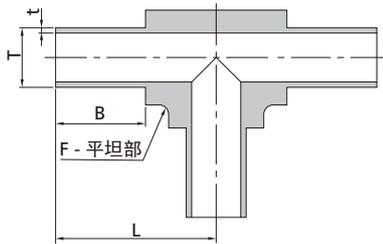
90°弯头



英制							
T-Tube 管外径 (in.)	t-壁厚 (in.)	基础订购号	尺寸 in. (mm)			工作压力 bar (psig)	
			L	B	F		
1/4	0.035	-WL2-TB4	1.23 (31.2)	0.75 (19.1)	7/16 (11.1)	351 (5100)	
3/8	0.035	-WL2-TB6	1.20 (30.5)	0.75 (19.1)	7/16 (11.1)	227 (3300)	
1/2	0.049	-WL2-TB8	1.34 (34.0)	0.75 (19.1)	11/16 (17.5)	254 (3700)	
3/4	0.049	-WL2-TB12	1.46 (37.1)	0.75 (19.1)	15/16 (23.8)	165 (2400)	

公制							
T-Tube 管外径 (mm)	t-壁厚 (mm)	基础订购号	尺寸 mm (in.)			工作压力 bar (psig)	
			L	B	F		
6	1.0	-WL2-MTB6	31.2 (1.23)	19.1 (0.75)	11.1 (7/16)	420 (6095)	
8	1.0	-WL2-MTB8	31.2 (1.23)	19.1 (0.75)	11.1 (7/16)	310 (4499)	
10	1.0	-WL2-MTB10	34.0 (1.34)	19.1 (0.75)	17.5 (11/16)	240 (3483)	
12	1.0	-WL2-MTB12	34.0 (1.34)	19.1 (0.75)	17.5 (11/16)	200 (2902)	
18	1.5	-WL2-MTB18	37.6 (1.48)	19.1 (0.75)	23.8 (15/16)	200 (2902)	

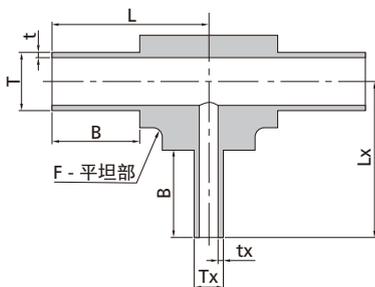
三通接头



英制							
T-Tube 管外径 (in.)	t-壁厚 (in.)	基础订购号	尺寸 in. (mm)			工作压力 psig (bar)	
			L	B	F		
1/4	0.035	-WT2-TB4	1.23 (31.2)	0.75 (19.1)	7/16 (11.1)	5100 (351)	
3/8	0.035	-WT2-TB6	1.20 (30.5)	0.75 (19.1)	7/16 (11.1)	3300 (227)	
1/2	0.049	-WT2-TB8	1.34 (34.0)	0.75 (19.1)	11/16 (17.5)	3700 (254)	
3/4	0.049	-WT2-TB12	1.46 (37.1)	0.75 (19.1)	15/16 (23.8)	2400 (165)	

公制							
T-Tube 管外径 (mm)	t-壁厚 (mm)	基础订购号	尺寸 mm (in.)			工作压力 bar (psig)	
			L	B	F		
6	1.0	-WT2-MTB6	31.2 (1.23)	19.1 (0.75)	11.1 (7/16)	420 (6095)	
8	1.0	-WT2-MTB8	31.2 (1.23)	19.1 (0.75)	11.1 (7/16)	310 (4499)	
10	1.0	-WT2-MTB10	34.0 (1.34)	19.1 (0.75)	17.5 (11/16)	240 (3483)	
12	1.0	-WT2-MTB12	34.0 (1.34)	19.1 (0.75)	17.5 (11/16)	200 (2902)	
18	1.5	-WT2-MTB18	37.6 (1.48)	19.1 (0.75)	23.8 (15/16)	200 (2902)	

变径三通接头



英制									
T-Tube 管外径 (in.)	t-壁厚 (in.)	Tx-Tube 管外径 (in.)	tx-壁厚 (in.)	基础订购号	尺寸 in. (mm)			工作压力 psig (bar)	
					L	Lx	B		F
3/8	0.035	1/4	0.035	-WT2-TB6-TB6-TB4	1.20 (30.5)	1.23 (31.2)	0.75 (19.1)	7/16 (11.1)	3300 (227)
1/2	0.049	1/4	0.035	-WT2-TB8-TB8-TB4	1.34 (34.0)	1.34 (34.0)	0.75 (19.1)	11/16 (17.5)	3700 (254)
1/2	0.049	3/8	0.035	-WT2-TB8-TB8-TB6	1.34 (34.0)	1.35 (34.3)	0.75 (19.1)	11/16 (17.5)	3700 (254)
3/4	0.049	1/4	0.035	-WT2-TB12-TB12-TB4	1.46 (37.1)	1.48 (37.6)	0.75 (19.1)	15/16 (23.8)	2400 (165)
3/4	0.049	3/8	0.035	-WT2-TB12-TB12-TB6	1.46 (37.1)	1.35 (34.3)	0.75 (19.1)	15/16 (23.8)	2400 (165)

接头

阀门

减压阀

过滤器

钢管

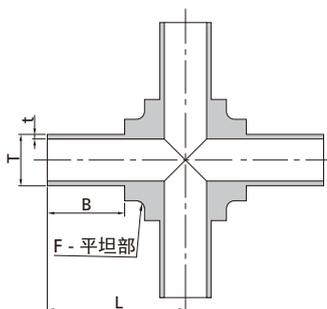
集成系统

其他产品

技术信息

公制										
T-Tube 管外径 (mm)	t-壁厚 (mm)	Tx-Tube 管外径 (mm)	tx-壁厚 (mm)	基础订购号	尺寸 mm (in.)				工作压力 bar (psig)	
					L	Lx	B	F		
8	1.0	6	1.0	-WT2-MTB8-MTB8-MTB6	31.3 (1.23)	31.3 (1.23)	19.1 (0.75)	11.1 (7/16)	310 (4499)	
10	1.0	6	1.0	-WT2-MTB10-MTB10-MTB6	34.0 (1.34)	34.0 (1.34)	19.1 (0.75)	17.5 (11/16)	240 (3483)	
10	1.0	8	1.0	-WT2-MTB10-MTB10-MTB8	34.0 (1.34)	34.0 (1.34)	19.1 (0.75)	17.5 (11/16)	240 (3483)	
12	1.0	6	1.0	-WT2-MTB12-MTB12-MTB6	34.0 (1.34)	34.0 (1.34)	19.1 (0.75)	17.5 (11/16)	200 (2902)	
12	1.0	8	1.0	-WT2-MTB12-MTB12-MTB8	34.0 (1.34)	34.0 (1.34)	19.1 (0.75)	17.5 (11/16)	200 (2902)	

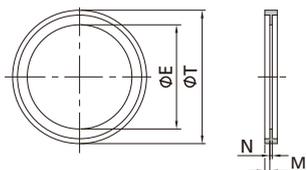
四通接头



英制							
T-Tube 管外径 (in.)	t-壁厚 (in.)	基础订购号	尺寸 in. (mm)			工作压力 psig (bar)	
			L	B	F		
1/4	0.035	-WC2-TB4	1.23 (31.2)	0.75 (19.1)	7/16 (11.1)	5100 (351)	
3/8	0.035	-WC2-TB6	1.20 (30.5)	0.75 (19.1)	7/16 (11.1)	3300 (227)	
1/2	0.049	-WC2-TB8	1.34 (34.0)	0.75 (19.1)	11/16 (17.5)	3700 (254)	

公制							
T-Tube 管外径 (mm)	t-壁厚 (mm)	基础订购号	尺寸 mm (in.)			工作压力 bar (psig)	
			L	B	F		
6	1.0	-WC2-MTB6	31.2 (1.23)	19.1 (0.75)	11.1 (7/16)	420 (6095)	
8	1.0	-WC2-MTB8	31.2 (1.23)	19.1 (0.75)	11.1 (7/16)	310 (4499)	
10	1.0	-WC2-MTB10	34.0 (1.34)	19.1 (0.75)	17.5 (11/16)	240 (3483)	
12	1.0	-WC2-MTB12	34.0 (1.34)	19.1 (0.75)	17.5 (11/16)	200 (2902)	

焊接环



英制						
T-Tube 管外径 (in.)	基础订购号	尺寸 in. (mm)				
		E	M	N	T	
1/4	-WR-4	0.20 (5.1)	0.02 (0.51)	0.01 (0.25)	0.28 (7.1)	
3/8	-WR-6	0.32 (8.1)	0.02 (0.51)	0.01 (0.25)	0.41 (10.4)	
1/2	-WR-8	0.42 (10.7)	0.02 (0.51)	0.01 (0.25)	0.54 (13.7)	

接头

阀门

减压阀

过滤器

钢管

集成系统

其他产品

技术信息