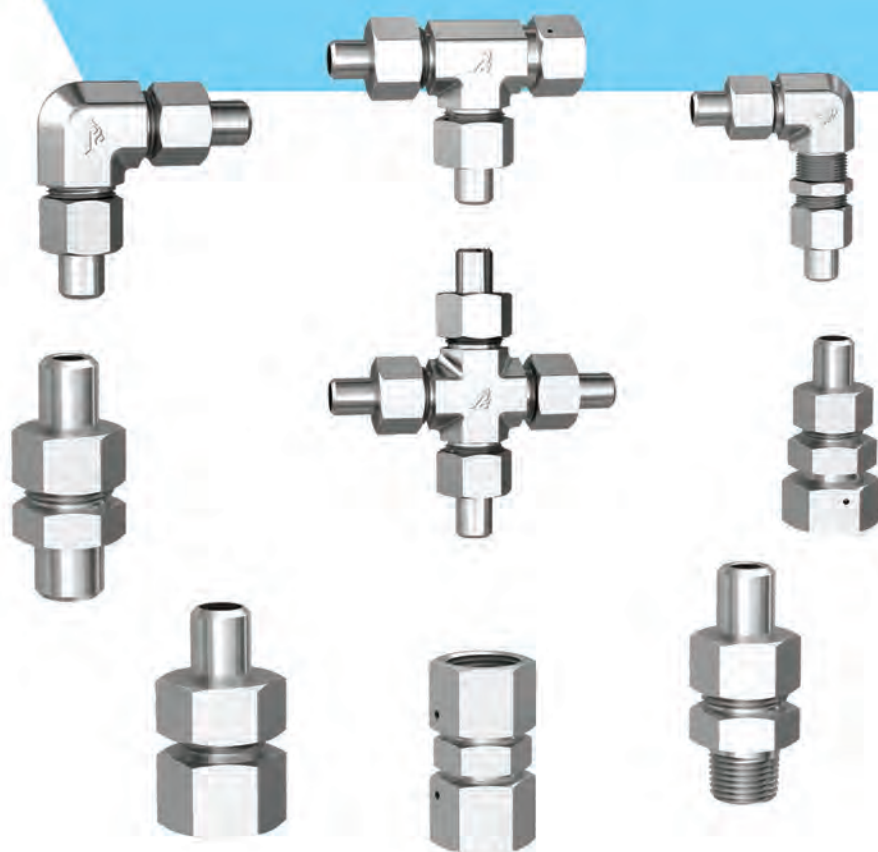




XYG-ZM 系列 24° 锥密封焊接接头

XYG-ZM 24° Taper Sealing Weld Connector

SINYA



目 录

CONTENT

	05		-ZMG型接管 Coupling
	05		-ZMM型螺母 Nut
	05		-ZMP型锥形堵头 Taper Plug
	06		-ZMU型密封圈 Sealing Ring
	06		-ZM1型直通终端接头 Straight Connector
	07		-ZM1型直通终端锥管接头 Straight Tapper Connector
	07		-ZM2型可调弯通终端接头 Adjustable Elbow
	08		-ZM2型锥管弯通终端接头 Taper Elbow
	08		-ZM6型直通中间接头 Straight Union
	09		-ZM9型弯通中间接头 Union Elbow
	09		-ZM3型三通中间接头 Union Tee
	09		-ZM4型四通中间接头 Union Cross

	10		-ZM61型直通穿板接头 Bulkhead Union
	10		-ZM62型弯通穿板接头 Bulkhead Elbow
	10		-ZM1W型直通焊接管接头 Straight Weld Pipe Connector
	11		-ZMGJ型压力表接头 Gauge Connector
	11		-ZMSK型铰接管直角接头 Articulated Pipe Connector
	12		-ZMST型铰接管三通接头 Articulated Pipe Tee
	12		-ZMUR型活动螺母变径直通接头 Straight reducer with travelling nut
	13		-ZMUGJ型活动螺母压力表接头 Gauge connector with travelling nut
	13		-ZMUG型活动螺母直通接头 Straight Connector with travelling nut
	14		-ZMUU型活动螺母直通接头 Straight Connector with travelling nut
	14		-ZMUL型活动螺母直角接头 Angle coupling with travelling nut
	15		-ZMUTTF型活动螺母支管三通 Branch tee with travelling nut
	15		-ZMUTFT型活动螺母侧三通 Run tee with travelling nut

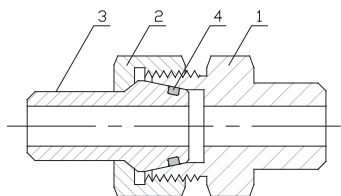
XYG-ZM系列24° 锥密封焊接接头



XYG — ZM 24° Taper Sealing Weld Connector

特点

该产品是执行DIN3859中管接头用钢的供货技术条件，其工作原理如图所示，由本体（1）与焊接端头（3）作为定心，并通过螺母（2）达到力的纵向传递和相互连接，此时在锥体上会形成一个切线方向的金属密封面，而且通过一个O形圈（4）软密封的存在。



Feature

The product complies with the standard DIN3859 "Supplying Technical Condition for Steel". The working principle is shown as the figure. Use the body (1) and the welding end (3) as the alignment, the vertical passing and interrat connection can be reached through the nut (2), then a metal sealing in the tangential direction would form on the cone with an "o" soft sealing.

压力范围

XYG-ZM焊接式管接头达到的压力范围高于DIN标准和ISO标准所规定的数值，压力是依据DIN2413-Ⅲ按动载荷条件计算得出。

Pressure Range

The pressure range of XYG-ZM welding pipe fitting is higher than those specified in the standard DIN & ISO, which is calculated according to the moving loading condition of DIN2413-III.

管接头规格 Fitting Size T	XYG-ZM管接头工作压力高于有关标准 Pressure Range of XYG-ZM Pipe Fitting is higher than relative standards	
	PN-DIN ISO2401	PN-XYG-ZM
6-10	63MPa (630bar)	80MPa (800bar)
12-16	40MPa (400bar)	63MPa (630bar)
20-25	40MPa (400bar)	40MPa (400bar)
30-38	25MPa (250bar)	40MPa (400bar)
50	15MPa (150bar)	40MPa (400bar)

螺纹规范 Thread codes

我公司产品提供的螺纹标准按照ISO228、ISO261英制螺纹和公制螺纹及美制螺纹NPT。如需其它标准螺纹订货时，要专门写清楚。

Thread Standard

The thread we supply would be of ISO228 & ISO261 British Thread, American Thread NPT, UNF or UN. Otherwise please make special description while ordering.

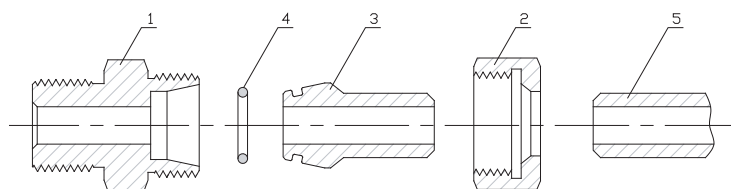
订购选型 Order Selection

材料 Material	系列号 Serial No.	结构形式 Structure Type	端接尺寸 End Connection Size	第二连接尺寸 No. 2 Connection Size
SS=316不锈钢	ZM	2=弯通终端 Elbow	16=16mm	G8=G1/2

示例 Example SS-ZM2-16-8G

SS	ZM	2	16	G8
316不锈钢 Stainless steel	系列号 Serial No.	弯通形式 Elbow	配管尺寸 16mm OD size	连接螺纹G1/2 Connecting Thread

● XYG-ZM管接头安装说明

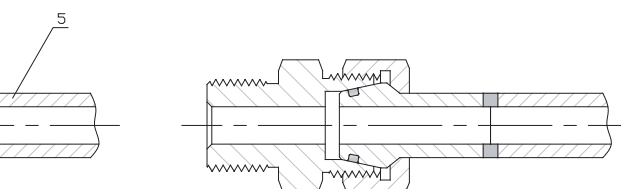


- 1、垂直锯开钢管，按DIN2559打好坡口。在我公司，此项工作在管子切割和打坡口机上一次完成。
- 2、将螺母（2）套到焊接头（3）上，接着DIN EN8563将焊接头（3）与管子（5）相互焊起来。焊接时注意勿将焊珠溅入管内。为避免氧化，必要时根部的焊接可用气体保护焊，之后再行填充焊和覆盖焊接。
- 3、清理焊接处，必要时打磨。连接位置（锥面和凹槽）必须干净，无机械损伤。需要时用细砂纸清理。
- 4、将O形圈放入槽内，O形圈的尺寸必须合适，与槽壁之间应稍有间隙且高出槽口约0.4-0.6mm。
- 5、细心地拧紧螺母也是保证管接头可靠性的前提。先用手拧紧螺母，再用适当的力矩拧紧。为可靠起见，要用死扳手将接头体夹住。
- 6、注意管路要正确固定。已带有焊接头的管子要平直地接入接头体，勿使弯曲有应力。如有动态载荷的管子，建议管夹的间距为1.5-2.0米。

● 如是SS不锈钢的管接，还应注意：

- 1、奥氏体材料尤其在螺纹部分有一种咬住的倾向（咬合），因此相比普通的钢管，不锈钢管和接头在安装时更要细心。奥氏体和铁氧体材料用在一起不是不可能，但必须注意到电化学应力状况。如果奥氏体的接头体及焊接头用铁氧体的螺母，由建议螺母要化学镀镍保护，焊接则应采用气体保护焊。
- 2、拧螺纹前要先检查，螺纹不应有损伤，故要到安装时才取下螺纹保护帽。不锈钢螺母都是镀银的，这就防止了螺纹的咬合，也就没有必要再在螺纹上涂油。
- 3、回火色必须用酸洗膏清除掉，否则有腐蚀的危险。

● Installation Instructions of XYG-ZM Pipe Fitting



- 1.Saw the steel pipe vertically and finish grooving according to DIN2559, which would be done once on the machine for cutting & grooving.
- 2.Place the nut (2) on the welding end (3) and weld the welding (3) end and the pipe (5) together according to DIN EN8563. Pay attention not to spray the weld bead inside the pipe. Root welding can be finished using gas shielded arc welding, then using filling bead and overlapping welding if necessary.
- 3.Clean the welding using polishing if necessary. The connection (cone and groove) should be clean without machinical damage. Use the crocus paper for cleaning if necessary.
- 4.Put the "o" ring of proper dimension inside the groove, little clearance from the groove wall and 0.4 to 0.6mm higher than the rabate.
- 5.Careful thread tightening can assure the reliability of pipe fitting. Firstly rotate the nut manually, then tight it using proper Torque Spanner.
- 6.The piping should be fastened correctly. Connec the pipe with welding end into the body flatly without stress because of bending. The recommended space between the pipe clamps would be 1.5 to 2.0m for the pipes with moving loading.

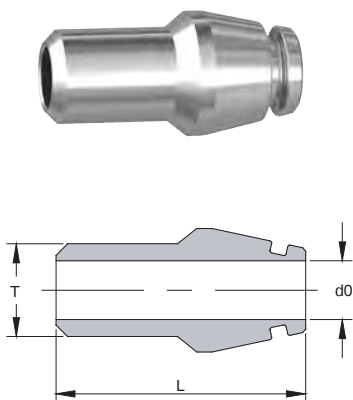
● Matters needing paying attention to for SS pipes:

- 1.There would be thread biting for pipes made of austenitic stainless steel. Plesase be more carefui than those pipes made of common steel. The electrical chemical stress should be paid attention to when the austenitic steel materials are used together with the ferrite pipe. If the pipe body made of austenitic stainless steel should be welded to the nut made of ferrite, please use the gas shielded arc welding with the nut protected by chemical nickel plating.
- 2.Check if the nut is damaged before using. Please take off the nut protective cap before installation. The stainless steel nut has been silver plated to protect the thread biting. Oil is not necessary for thread.
- 3.The letting tint should be cleaned by acid wash to protect corrosion.

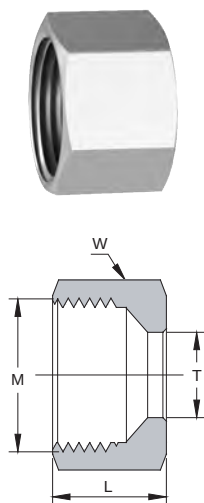
XYG-ZM系列24° 锥密封焊接接头

XYG — ZM 24° Taper Sealing Weld Connector

● -ZMG型接管 Coupling



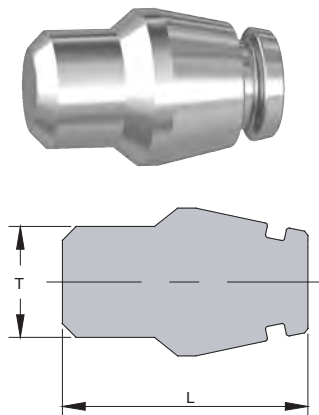
基本订货号 Order information	T (mm)	d0		L		O-ring
		英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	
-ZMG-8	8	0.20	5	1.14	29	6.0 × 1.5
-ZMG-10	10	0.24	6	1.26	32	7.5 × 1.5
-ZMG-12	12	0.31	8	1.30	33	9.0 × 1.5
-ZMG-14	14	0.39	10	1.34	34	10.0 × 1.5
-ZMG-16	16	0.43	11	1.50	38	12.0 × 2.0
-ZMG-20	20	0.59	15	1.69	43	16.3 × 2.4
-ZMG-25	25	0.67	17	1.97	50	20.3 × 2.4
-ZMG-30	30	0.87	22	2.05	52	25.3 × 2.4
-ZMG-38	38	1.02	26	2.20	56	33.3 × 2.4



● -ZMM型螺母 Nut

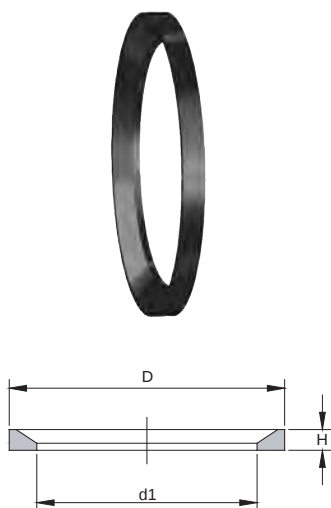
基本订货号 Order information	T (mm)	M	L		W	
			英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)
-ZMM-8	8	M16 × 1.5	0.71	18	0.75	19
-ZMM-10	10	M18 × 1.5	0.71	18	0.87	22
-ZMM-12	12	M20 × 1.5	0.75	19	0.94	24
-ZMM-14	14	M22 × 1.5	0.75	19	1.06	27
-ZMM-16	16	M24 × 1.5	0.83	21	1.18	30
-ZMM-20	20	M30 × 2	0.94	24	1.42	36
-ZMM-25	25	M36 × 2	1.06	27	1.81	46
-ZMM-30	30	M42 × 2	1.14	29	1.97	50
-ZMM-38	38	M52 × 2	1.30	33	2.36	60

● -ZMP型锥形堵头 Taper Plug



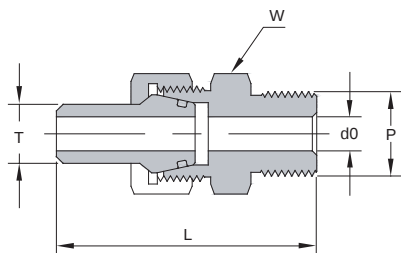
基本订货号 Order information	T (mm)	L		O-ring
		英寸 (in)	毫米 (mm)	
-ZMP-8	8	0.79	20	6.0 × 1.5
-ZMP-10	10	0.87	22	7.5 × 1.5
-ZMP-12	12	0.94	24	9.0 × 1.5
-ZMP-14	14	1.02	26	10.0 × 1.5
-ZMP-16	16	1.10	28	12.0 × 2.0
-ZMP-20	20	1.18	30	16.3 × 2.4
-ZMP-25	25	1.26	32	20.3 × 2.4
-ZMP-30	30	1.34	34	25.3 × 2.4
-ZMP-38	38	1.42	36	33.3 × 2.4

● -ZMU型密封圈 Sealing Ring



基本订货号 Order information	d1		D		H		适用螺纹	
	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)
-ZMU-14	0.46	11.6	0.65	16.5	0.06	1.5	M14 × 1.5	G1/4
-ZMU-16	0.54	13.8	0.74	18.9	0.06	1.5	M16 × 1.5	
-ZMU-17	0.58	14.7	0.74	18.9	0.06	1.5		G3/8
-ZMU-18	0.62	15.7	0.82	20.9	0.06	1.5	M18 × 1.5	
-ZMU-20	0.70	17.8	0.90	22.9	0.06	1.5	M20 × 1.5	
-ZMU-21	0.73	18.5	0.94	23.9	0.06	1.5		G1/2
-ZMU-22	0.77	19.6	0.96	24.3	0.06	1.5	M22 × 1.5	
-ZMU-27	0.94	23.9	1.15	29.2	0.06	1.5	M27 × 2	G3/4
-ZMU-33	1.17	29.7	1.41	35.7	0.08	2.0	M33 × 2	G1
-ZMU-42	1.53	38.8	1.80	45.8	0.08	2.0	M42 × 2	G1 1/4
-ZMU-48	1.76	44.7	2.00	50.7	0.08	2.0	M48 × 2	G1 1/2

● -ZM1型直通终端接头 Straight Connector

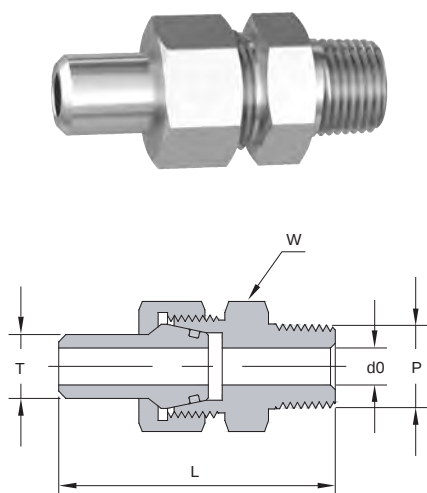


基本订货号 Order information	T (mm)	P	L		d0		W	
			英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)
-ZM1-8-G4	8	G1/4	1.77	45	0.20	5	0.75	19
-ZM1-12-G6	12	G3/8	1.89	48	0.31	8	0.87	22
-ZM1-16-G8	16	G1/2	2.01	51	0.43	11	1.06	27
-ZM1-20-G12	20	G3/4	2.13	54	0.59	15	1.26	32
-ZM1-25-G16	25	G1	2.28	58	0.67	17	1.61	41
-ZM1-30-G20	30	G1 1/4	2.99	76	0.87	22	1.97	50
-ZM1-38-G24	38	G1 1/2	3.54	90	1.02	26	2.17	55
-ZM1-8-M14	8	M14 × 1.5	1.77	45	0.20	5	0.75	19
-ZM1-10-M16	10	M16 × 1.5	1.89	48	0.24	6	0.87	22
-ZM1-12-M18	12	M18 × 1.5	2.01	51	0.31	8	0.94	24
-ZM1-14-M20	14	M20 × 1.5	2.05	52	0.39	10	0.94	24
-ZM1-16-M22	16	M22 × 1.5	2.05	52	0.43	11	1.06	27
-ZM1-20-M27	20	M27 × 2	2.13	54	0.59	15	1.26	32
-ZM1-25-M33	25	M33 × 2	2.28	58	0.67	17	1.61	41
-ZM1-33-M42	30	M42 × 2	2.99	76	0.87	22	1.97	50
-ZM1-38-M48	38	M48 × 2	3.54	90	1.02	26	2.17	55

XYG-ZM系列24° 锥密封焊接接头

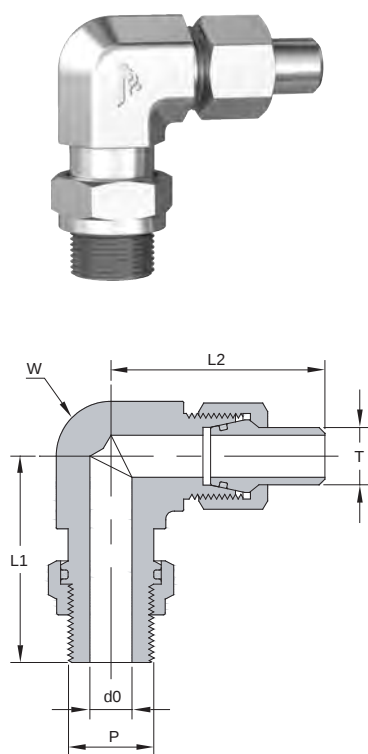
XYG — ZM 24° Taper Sealing Weld Connector

● -ZM1型直通终端锥管接头 Straight Tapper Connector



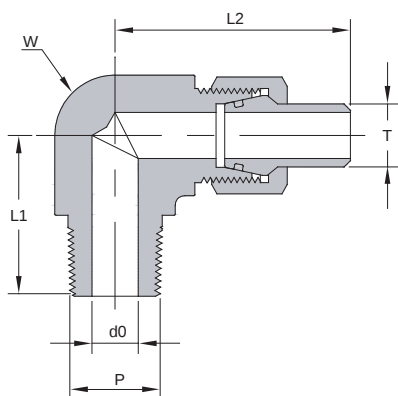
基本订货号 Order information	T (mm)	P	L		d0		W	
			英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)
-ZM1-8-4	8	NPT1/4	1.77	45	0.20	5	0.67	17
-ZM1-12-6	12	NPT3/8	1.89	48	0.31	8	0.87	22
-ZM1-16-8	16	NPT1/2	2.01	51	0.43	11	1.06	27
-ZM1-20-12	20	NPT3/4	2.13	54	0.59	15	1.26	32
-ZM1-25-16	25	NPT1	2.28	58	0.67	17	1.54	39
-ZM1-30-20	30	NPT1 1/4	2.99	76	0.87	22	1.81	46
-ZM1-38-24	38	NPT1 1/2	3.54	90	1.02	26	2.17	55
-ZM1-8-R4	8	R1/4	1.77	45	0.20	5	0.67	17
-ZM1-12-R6	12	R3/8	1.89	48	0.31	8	0.87	22
-ZM1-16-R8	16	R1/2	2.01	51	0.43	11	1.06	27
-ZM1-20-R12	20	R3/4	2.13	54	0.59	15	1.26	32
-ZM1-25-R16	25	R1	2.28	58	0.67	17	1.54	39
-ZM1-30-R20	30	R1 1/4	2.99	76	0.87	22	1.81	46
-ZM1-38-R24	38	R1 1/2	3.54	90	1.02	26	2.17	55

● -ZM2型可调弯通终端接头 Adjustable Elbow



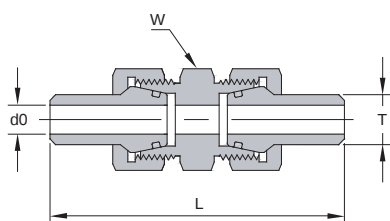
基本订货号 Order information	T (mm)	P	L1		L2		d0		W	
			英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)
-ZM2-8-G4	8	G1/4	1.34	34	1.89	48	0.20	5	0.75	19
-ZM2-10-G6	10	G3/8	1.42	36	1.97	50	0.24	6	0.82	20.8
-ZM2-12-G6	12	G3/8	1.46	37	2.13	54	0.31	8	0.94	23.8
-ZM2-16-G8	16	G1/2	1.65	42	2.52	64	0.43	11	0.94	23.8
-ZM2-20-G12	20	G3/4	1.89	48	2.91	74	0.59	15	1.06	27
-ZM2-25-G16	25	G1	2.36	60	3.27	83	0.67	17	1.42	36
-ZM2-30-G20	30	G1 1/4	2.52	64	3.62	92	0.87	22	1.61	41
-ZM2-38-G24	38	G1 1/2	2.76	70	4.13	105	1.02	26	1.97	50
-ZM2-8-M14	8	M14 × 1.5	1.34	34	1.89	48	0.20	5	0.75	19
-ZM2-10-M16	10	M16 × 1.5	1.42	36	1.97	50	0.24	6	0.82	20.8
-ZM2-12-M18	12	M18 × 1.5	1.46	37	2.13	54	0.31	8	0.94	23.8
-ZM2-16-M22	16	M22 × 1.5	1.65	42	2.52	64	0.43	11	0.94	23.8
-ZM2-20-M27	20	M27 × 2	1.89	48	2.91	74	0.59	15	1.06	27
-ZM2-25-M33	25	M33 × 2	2.36	60	3.27	83	0.67	17	1.42	36
-ZM2-30-M42	30	M42 × 2	2.52	64	3.62	92	0.87	22	1.61	41
-ZM2-38-M48	38	M48 × 2	2.76	70	4.13	105	1.02	26	1.97	50

● -ZM2型锥管弯通终端接头 Taper Elbow



基本订货号 Order information	T (mm)	P	L1		L2		d0		W	
			英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)
-ZM2-8-4	8	NPT1/4	0.94	24	1.89	48	0.20	5	0.69	17.4
-ZM2-10-6	10	NPT3/8	1.02	26	1.97	50	0.24	6	0.75	19
-ZM2-12-6	12	NPT3/8	1.18	30	2.13	54	0.31	8	0.82	20.8
-ZM2-16-8	16	NPT1/2	1.38	35	2.52	64	0.43	11	0.94	23.8
-ZM2-20-12	20	NPT3/4	1.46	37	2.91	74	0.59	15	1.06	27
-ZM2-25-16	25	NPT1	1.81	46	3.27	83	0.67	17	1.30	33
-ZM2-30-20	30	NPT1 1/4	1.93	49	3.62	92	0.87	22	1.50	38
-ZM2-38-24	38	NPT1 1/2	2.17	55	4.13	105	1.02	26	1.81	46
-ZM2-8-R4	8	R1/4	0.94	24	1.89	48	0.20	5	0.69	17.4
-ZM2-10-R6	10	R3/8	1.02	26	1.97	50	0.24	6	0.75	19
-ZM2-12-R6	12	R3/8	1.18	30	2.13	54	0.31	8	0.82	20.8
-ZM2-16-R8	16	R1/2	1.38	35	2.52	64	0.43	11	0.94	23.8
-ZM2-20-R12	20	R3/4	1.46	37	2.91	74	0.59	15	1.06	27
-ZM2-25-R16	25	R1	1.81	46	3.27	83	0.67	17	1.30	33
-ZM2-30-R20	30	R1 1/4	1.93	49	3.62	92	0.87	22	1.50	38
-ZM2-38-R24	38	R1 1/2	2.17	55	4.13	105	1.02	26	1.81	46

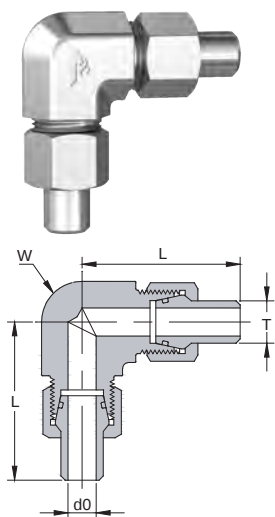
● -ZM6型直通中间接头 Straight Union



基本订货号 Order information	T (mm)	d0		L		W	
		英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)
-ZM6-8	8	0.20	5	2.91	74	0.67	17
-ZM6-10	10	0.24	6	3.15	80	0.75	19
-ZM6-12	12	0.31	8	3.23	82	0.87	22
-ZM6-16	16	0.43	11	3.62	92	1.06	27
-ZM6-20	20	0.59	15	4.02	102	1.26	32
-ZM6-25	25	0.67	17	4.53	115	1.54	39
-ZM6-30	30	0.87	22	5.35	136	1.81	46
-ZM6-38	38	1.02	26	5.83	148	2.17	55

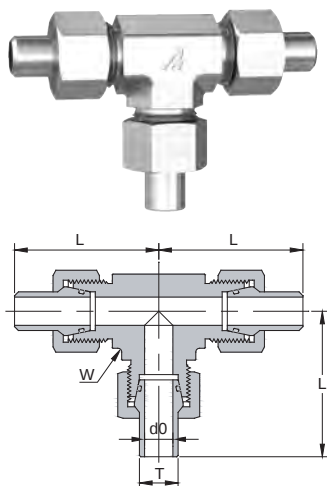
XYG-ZM系列24° 锥密封焊接接头

XYG — ZM 24° Taper Sealing Weld Connector



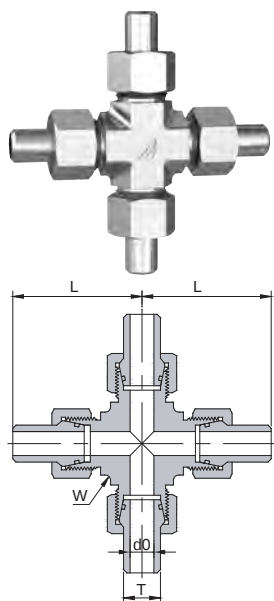
● -ZM9型弯通中间接头 Union Elbow

基本订货号 Order information	T (mm)	d0		L		W	
		英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)
-ZM9-8	8	0.20	5	1.89	48	0.69	17.4
-ZM9-10	10	0.24	6	1.97	50	0.75	19
-ZM9-12	12	0.31	8	2.13	54	0.82	20.8
-ZM9-16	16	0.43	11	2.52	64	0.94	23.8
-ZM9-20	20	0.59	15	2.91	74	1.06	27
-ZM9-25	25	0.67	17	3.27	83	1.30	33
-ZM9-30	30	0.87	22	3.62	92	1.50	38
-ZM9-38	38	1.02	26	4.13	105	1.81	46



● -ZM3型三通中间接头 Union Tee

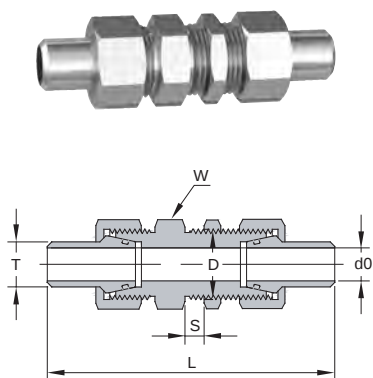
基本订货号 Order information	T (mm)	d0		L		W	
		英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)
-ZM3-8	8	0.20	5	1.89	48	0.69	17.4
-ZM3-10	10	0.24	6	1.97	50	0.75	19
-ZM3-12	12	0.31	8	2.13	54	0.82	20.8
-ZM3-16	16	0.43	11	2.52	64	0.94	23.8
-ZM3-20	20	0.59	15	2.91	74	1.06	27
-ZM3-25	25	0.67	17	3.27	83	1.30	33
-ZM3-30	30	0.87	22	3.62	92	1.50	38
-ZM3-38	38	1.02	26	4.13	105	1.81	46



● -ZM4型四通中间接头 Union Cross

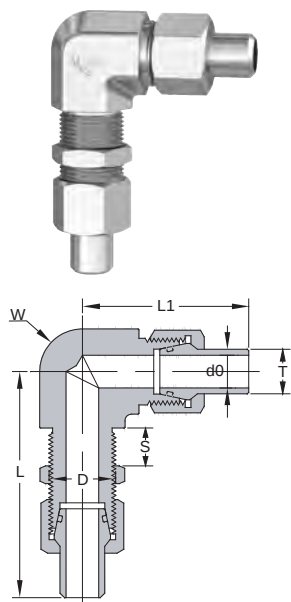
基本订货号 Order information	T (mm)	d0		L		W	
		英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)
-ZM4-8	8	0.20	5	1.89	48	0.69	17.4
-ZM4-10	10	0.24	6	1.97	50	0.75	19
-ZM4-12	12	0.31	8	2.13	54	0.82	20.8
-ZM4-16	16	0.43	11	2.52	64	0.94	23.8
-ZM4-20	20	0.59	15	2.91	74	1.06	27
-ZM4-25	25	0.67	17	3.27	83	1.30	33
-ZM4-30	30	0.87	22	3.62	92	1.50	38
-ZM4-38	38	1.02	26	4.13	105	1.81	46

● -ZM61型直通穿板接头 Bulkhead Union



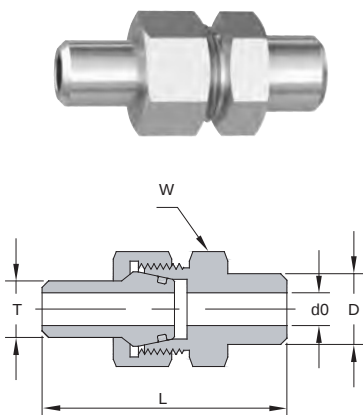
基本订货号 Order information	T (mm)	do		L		D		W		S≤	
		英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)
-ZM61-8	8	0.20	5	4.13	105	0.65	16.5	0.75	19	0.31	8
-ZM61-10	10	0.24	6	4.33	110	0.73	18.5	0.87	22	0.35	9
-ZM61-12	12	0.31	8	4.41	112	0.81	20.5	0.94	24	0.39	10
-ZM61-16	16	0.43	11	4.96	126	0.96	24.5	1.06	27	0.47	12
-ZM61-20	20	0.59	15	5.51	140	1.20	30.5	1.34	34	0.51	13
-ZM61-25	25	0.67	17	5.98	152	1.44	36.5	1.61	41	0.55	14
-ZM61-30	30	0.87	22	6.61	168	1.67	42.5	1.81	46	0.59	15
-ZM61-38	38	1.02	26	7.01	178	2.07	52.5	2.17	55	0.63	16

● -ZM62型弯通穿板接头 Bulkhead Elbow



基本订货号 Order information	T (mm)	do		L		L1		D		W		S≤	
		英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)
-ZM62-8	8	0.20	5	3.15	80	1.89	48	0.65	16.5	0.75	19	0.31	8
-ZM62-10	10	0.24	6	3.31	84	1.97	50	0.73	18.5	0.82	20.8	0.35	9
-ZM62-12	12	0.31	8	3.43	87	2.13	54	0.81	20.5	0.94	23.8	0.39	10
-ZM62-16	16	0.43	11	3.78	96	2.52	64	0.96	24.5	1.06	27	0.47	12
-ZM62-20	20	0.59	15	4.02	102	2.91	74	1.20	30.5	1.30	33	0.51	13
-ZM62-25	25	0.67	17	4.57	116	3.27	83	1.44	36.5	1.50	38	0.55	14
-ZM62-30	30	0.87	22	5.04	128	3.62	92	1.67	42.5	1.81	46	0.59	15
-ZM62-38	38	1.02	26	5.35	136	4.13	105	2.07	52.5	2.17	55	0.63	16

● -ZM1W型直通焊接管接头 Straight Weld Pipe Connector

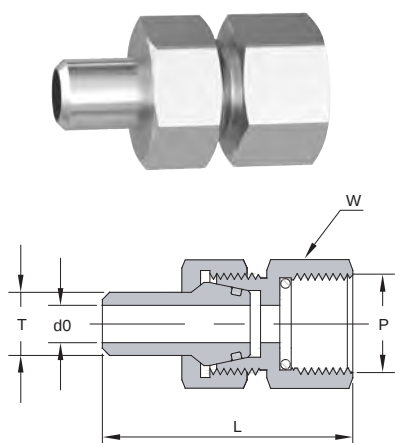


基本订货号 Order information	T (mm)	do		L		D		W	
		英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)
-ZM1W-8	8	0.20	5	1.97	50	0.47	12	0.67	17
-ZM1W-10	10	0.24	6	2.20	56	0.55	14	0.75	19
-ZM1W-12	12	0.31	8	2.44	62	0.63	16	0.87	22
-ZM1W-16	16	0.43	11	2.87	73	0.83	21	1.06	27
-ZM1W-20	20	0.59	15	3.07	78	1.02	26	1.26	32
-ZM1W-25	25	0.67	17	3.62	92	1.22	31	1.54	39
-ZM1W-30	30	0.87	22	3.86	98	1.42	36	1.81	46
-ZM1W-38	38	1.02	26	4.25	108	1.73	44	2.17	55

XYG-ZM系列24° 锥密封焊接接头

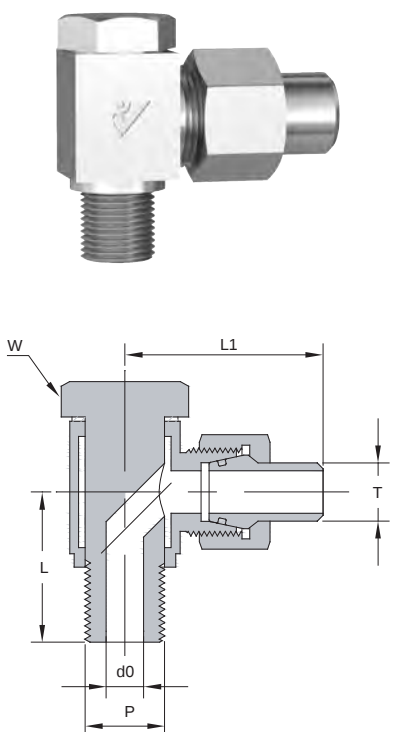
XYG — ZM 24° Taper Sealing Weld Connector

● -ZMGJ型压力表接头 Gauge Connector



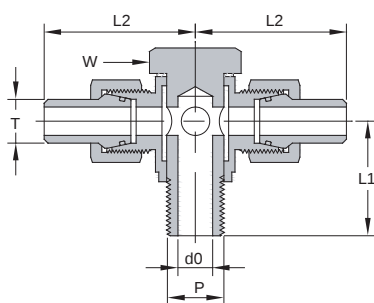
基本订货号 Order information	T (mm)	P	d0		L		W	
			英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)
-ZMGJ-8-G4	8	G1/4	0.20	5	2.05	52	0.75	19
-ZMGJ-10-G4	10	G1/4	0.24	6	2.13	54	0.75	19
-ZMGJ-12-G4	12	G1/4	0.31	8	2.13	54	0.75	19
-ZMGJ-8-G8	8	G1/2	0.20	5	2.36	60	1.06	27
-ZMGJ-10-G8	10	G1/2	0.24	6	2.44	62	1.06	27
-ZMGJ-12-G8	12	G1/2	0.31	8	2.44	62	1.06	27
-ZMGJ-14-G8	14	G1/2	0.39	10	2.52	64	1.06	27

● -ZMSK型铰接管直角接头 Articulated Pipe Connector



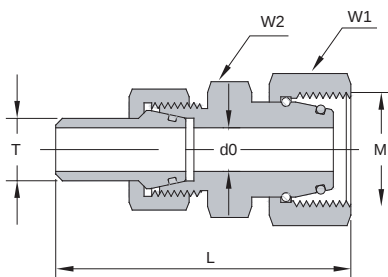
基本订货号 Order information	T (mm)	P	d0		L1		L2		W	
			英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)
-ZMSK-8-G4	8	G1/4	0.20	5	1.14	29	1.89	48	0.87	22
-ZMSK-12-G6	12	G3/8	0.31	8	1.38	35	2.05	52	1.06	27
-ZMSK-16-G8	16	G1/2	0.43	11	1.81	46	2.44	62	1.26	32
-ZMSK-20-G12	20	G3/4	0.59	15	2.05	52	2.91	74	1.61	41
-ZMSK-25-G16	25	G1	0.67	17	2.48	63	3.35	85	1.97	50
-ZMSK-30-G20	30	G1 1/4	0.87	22	2.95	75	3.70	94	2.36	60
-ZMSK-38-G24	38	G1 1/2	1.02	26	3.43	87	4.17	106	2.76	70
-ZMSK-8-M14	8	M14 × 1.5	0.20	5	1.14	29	1.89	48	0.87	22
-ZMSK-10-M16	10	M16 × 1.5	0.24	6	1.18	30	1.97	50	0.87	22
-ZMSK-12-M18	12	M18 × 1.5	0.31	8	1.38	35	2.05	52	1.06	27
-ZMSK-14-M20	14	M20 × 1.5	0.39	10	1.65	42	2.20	56	1.06	27
-ZMSK-16-M22	16	M22 × 1.5	0.43	11	1.81	46	2.44	62	1.26	32
-ZMSK-20-M27	20	M27 × 2	0.59	15	2.05	52	2.91	74	1.61	41
-ZMSK-25-M33	25	M33 × 2	0.67	17	2.48	63	3.35	85	1.97	50
-ZMSK-30-M42	30	M42 × 2	0.87	22	2.95	75	3.70	94	2.36	60
-ZMSK-38-M48	38	M48 × 2	1.02	26	3.43	87	4.17	106	2.76	70

● -ZMST型铰接管三通接头 Articulated Pipe Tee



基本订货号 Order information	T (mm)	P	d0		L1		L2		W	
			英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)
-ZMST-8-G4	8	G1/4	0.20	5	1.14	29	1.89	48	0.87	22
-ZMST-12-G6	12	G3/8	0.31	8	1.38	35	2.05	52	1.06	27
-ZMST-16-G8	16	G1/2	0.43	11	1.81	46	2.44	62	1.26	32
-ZMST-20-G12	20	G3/4	0.59	15	2.05	52	2.91	74	1.61	41
-ZMST-25-G16	25	G1	0.67	17	2.48	63	3.35	85	1.97	50
-ZMST-30-G20	30	G1 1/4	0.87	22	2.95	75	3.70	94	2.36	60
-ZMST-38-G24	38	G1 1/2	1.02	26	3.43	87	4.17	106	2.76	70
-ZMST-8-M14	8	M14 × 1.5	0.20	5	1.14	29	1.89	48	0.87	22
-ZMST-10-M16	10	M16 × 1.5	0.24	6	1.18	30	1.97	50	0.87	22
-ZMST-12-M18	12	M18 × 1.5	0.31	8	1.38	35	2.05	52	1.06	27
-ZMST-14-M20	14	M20 × 1.5	0.39	10	1.65	42	2.20	56	1.06	27
-ZMST-16-M22	16	M22 × 1.5	0.43	11	1.81	46	2.44	62	1.26	32
-ZMST-20-M27	20	M27 × 2	0.59	15	2.05	52	2.91	74	1.61	41
-ZMST-25-M33	25	M33 × 2	0.67	17	2.48	63	3.35	85	1.97	50
-ZMST-30-M42	30	M42 × 2	0.87	22	2.95	75	3.70	94	2.36	60
-ZMST-38-M48	38	M48 × 2	1.02	26	3.43	87	4.17	106	2.76	70

● -ZMUR型活动螺母变径直通接头 Straight reducer with travelling nut



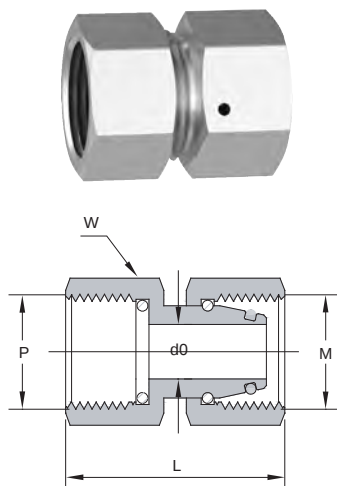
基本订货号 Order information	T (mm)	d0		L		M	W1		W2	
		英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)		英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)
-ZMUR-8-10	8	0.20	5	2.28	58	M18 × 1.5	0.87	22	0.67	17
-ZMUR-8-12	8	0.20	5	2.40	61	M20 × 1.5	0.94	24	0.67	17
-ZMUR-8-14	8	0.20	5	2.48	63	M22 × 1.5	1.06	27	0.75	19
-ZMUR-8-16	8	0.20	5	2.52	64	M24 × 1.5	1.18	30	0.87	22
-ZMUR-8-20	8	0.20	5	2.68	68	M30 × 2	1.42	36	1.06	27
-ZMUR-10-12	10	0.24	6	2.48	63	M20 × 1.5	0.94	24	0.75	19
-ZMUR-10-14	10	0.24	6	2.52	64	M22 × 1.5	1.06	27	0.75	19
-ZMUR-10-16	10	0.24	6	2.56	65	M24 × 1.5	1.18	30	0.87	22
-ZMUR-10-20	10	0.24	6	2.72	69	M30 × 2	1.42	36	1.06	27
-ZMUR-10-25	10	0.24	6	2.80	71	M36 × 2	1.81	46	1.26	32
-ZMUR-12-14	12	0.31	8	2.52	64	M22 × 1.5	1.06	27	0.87	22
-ZMUR-12-16	12	0.31	8	2.56	65	M24 × 1.5	1.18	30	0.87	22
-ZMUR-12-20	12	0.31	8	2.72	69	M30 × 2	1.42	36	1.06	27
-ZMUR-12-25	12	0.31	8	2.80	71	M36 × 2	1.81	46	1.26	32
-ZMUR-12-30	12	0.31	8	3.03	77	M42 × 2	1.97	50	1.61	41
-ZMUR-14-16	14	0.39	10	2.87	73	M24 × 1.5	1.18	30	0.94	24
-ZMUR-14-20	14	0.39	10	3.03	77	M30 × 2	1.42	36	1.06	27
-ZMUR-14-25	14	0.39	10	3.11	79	M36 × 2	1.81	46	1.26	32
-ZMUR-14-30	14	0.39	10	3.35	85	M42 × 2	1.97	50	1.61	41
-ZMUR-14-38	14	0.39	10	3.46	88	M52 × 2	2.36	60	1.97	50
-ZMUR-16-20	16	0.43	11	3.03	77	M30 × 2	1.42	36	1.06	27
-ZMUR-16-25	16	0.43	11	3.11	79	M36 × 2	1.81	46	1.26	32
-ZMUR-16-30	16	0.43	11	3.35	85	M42 × 2	1.97	50	1.61	41
-ZMUR-16-38	16	0.43	11	3.46	88	M52 × 2	2.36	60	1.97	50
-ZMUR-20-25	20	0.59	15	3.35	85	M36 × 2	1.81	46	1.26	32
-ZMUR-20-30	20	0.59	15	3.58	91	M42 × 2	1.97	50	1.61	41
-ZMUR-20-38	20	0.59	15	3.74	95	M52 × 2	2.36	60	1.97	50
-ZMUR-25-30	25	0.67	17	3.86	98	M42 × 2	1.97	50	1.61	41
-ZMUR-25-38	25	0.67	17	4.02	102	M52 × 2	2.36	60	1.97	50
-ZMUR-30-38	30	0.87	22	4.17	106	M52 × 2	2.36	60	1.97	50

XYG-ZM系列24° 锥密封焊接接头

XYG — ZM 24° Taper Sealing Weld Connector

—ZMUGJ型活动螺母压力表接头

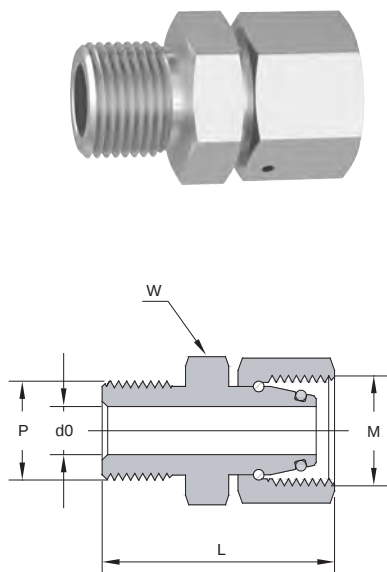
Gauge connector with travelling nut



基本订货号 Order information	T (mm)	d0		P	L		W		M
		英寸 (in)	毫米 (mm)		英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	
-ZMUGJ-8-G4	8	0.20	5	G1/4	1.42	36	0.75	19	M16 × 1.5
-ZMUGJ-10-G4	10	0.24	6	G1/4	1.42	36	0.75	19	M18 × 1.5
-ZMUGJ-12-G4	12	0.31	8	G1/4	1.46	37	0.75	19	M20 × 1.5
-ZMUGJ-8-G8	8	0.20	5	G1/2	1.65	42	1.06	27	M16 × 1.5
-ZMUGJ-10-G8	10	0.24	6	G1/2	1.73	44	1.06	27	M18 × 1.5
-ZMUGJ-12-G8	12	0.31	8	G1/2	1.81	46	1.06	27	M20 × 1.5
-ZMUGJ-14-G8	14	0.39	10	G1/2	1.81	46	1.06	27	M22 × 1.5

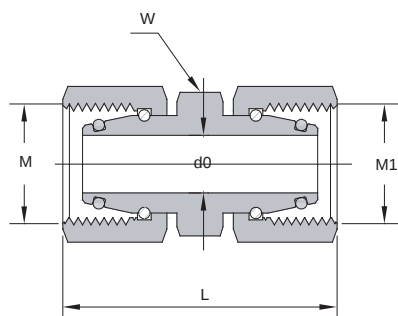
—ZMUG型活动螺母直通接头

Straight Connector with travelling nut



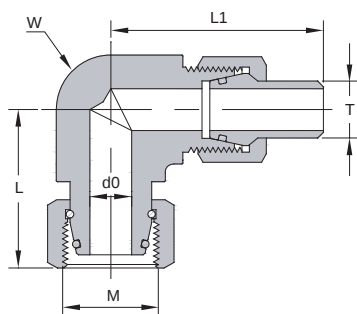
基本订货号 Order information	T (mm)	P	d0		L		M	W	
			英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)		英寸 (in)	毫米 (mm)
-ZMUG-8-G4	8	G1/4	0.20	5	1.61	41	M16 × 1.5	0.75	19
-ZMUG-10-G6	10	G3/8	0.24	6	1.73	44	M18 × 1.5	0.87	22
-ZMUG-12-G6	12	G3/8	0.31	8	1.81	46	M20 × 1.5	0.87	22
-ZMUG-14-G8	14	G1/2	0.39	10	1.97	50	M22 × 1.5	1.06	27
-ZMUG-16-G8	16	G1/2	0.43	11	2.01	51	M24 × 1.5	1.06	27
-ZMUG-20-G12	20	G3/4	0.59	15	2.32	59	M30 × 2	1.26	32
-ZMUG-25-G16	25	G1	0.67	17	2.60	66	M36 × 2	1.61	41
-ZMUG-30-G20	30	G1 1/4	0.87	22	2.80	71	M42 × 2	1.97	50
-ZMUG-38-G24	38	G1 1/2	1.02	26	3.23	82	M52 × 2	2.17	55
-ZMUG-8-M14	8	M14 × 1.5	0.20	5	1.61	41	M16 × 1.5	0.75	19
-ZMUG-10-M16	10	M16 × 1.5	0.24	6	1.73	44	M18 × 1.5	0.87	22
-ZMUG-12-M18	12	M18 × 1.5	0.31	8	1.81	46	M20 × 1.5	0.94	24
-ZMUG-14-M20	14	M20 × 1.5	0.39	10	1.97	50	M22 × 1.5	1.06	27
-ZMUG-16-M22	16	M22 × 1.5	0.43	11	2.01	51	M24 × 1.5	1.06	27
-ZMUG-20-M27	20	M27 × 2	0.59	15	2.32	59	M30 × 2	1.26	32
-ZMUG-25-M33	25	M33 × 2	0.67	17	2.60	66	M36 × 2	1.61	41
-ZMUG-30-M42	30	M42 × 2	0.87	22	2.80	71	M42 × 2	1.97	50
-ZMUG-38-M52	38	M48 × 2	1.02	26	3.23	82	M52 × 2	2.17	55

● -ZMUU型活动螺母直通接头 Straight Connector with travelling nut



基本订货号 Order information	T (mm)	T1 (mm)	d0		L		W		M	M1
			英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)		
-ZMUU-8-8	8	8	0.20	5	1.34	34	0.75	19	M16 × 1.5	M16 × 1.5
-ZMUU-10-10	10	10	0.24	6	1.50	38	0.87	22	M18 × 1.5	M18 × 1.5
-ZMUU-12-12	12	12	0.31	8	1.54	39	0.94	24	M20 × 1.5	M20 × 1.5
-ZMUU-14-14	14	14	0.39	10	1.61	41	1.06	27	M22 × 1.5	M22 × 1.5
-ZMUU-16-16	16	16	0.43	11	1.69	43	1.18	30	M24 × 1.5	M24 × 1.5
-ZMUU-20-20	20	20	0.59	15	2.01	51	1.42	36	M30 × 2	M30 × 2
-ZMUU-25-25	25	25	0.67	17	2.24	57	1.81	46	M36 × 2	M36 × 2
-ZMUU-30-30	30	30	0.87	22	2.44	62	1.97	50	M42 × 2	M42 × 2
-ZMUU-38-38	38	38	1.02	26	2.64	67	2.36	60	M52 × 2	M52 × 2
-ZMUU-8-12	8	12	0.20	5	1.42	36	0.75	19	M16 × 1.5	M20 × 1.5
-ZMUU-10-12	10	12	0.24	6	1.50	38	0.87	22	M18 × 1.5	M20 × 1.5
-ZMUU-10-16	10	16	0.24	6	1.61	41	0.87	22	M18 × 1.5	M24 × 1.5
-ZMUU-12-16	12	16	0.31	8	1.65	42	0.94	24	M20 × 1.5	M24 × 1.5
-ZMUU-12-20	12	20	0.31	8	1.81	46	0.94	24	M20 × 1.5	M30 × 2
-ZMUU-16-20	16	20	0.43	11	1.89	48	1.18	30	M24 × 1.5	M30 × 2
-ZMUU-16-25	16	25	0.43	11	2.05	52	1.18	30	M24 × 1.5	M36 × 2
-ZMUU-20-25	20	25	0.59	15	2.20	56	1.42	36	M30 × 2	M36 × 2
-ZMUU-20-30	20	30	0.59	15	2.28	58	1.42	36	M30 × 2	M42 × 2
-ZMUU-25-30	25	30	0.67	17	2.36	60	1.81	46	M36 × 2	M42 × 2
-ZMUU-20-38	20	38	0.59	15	2.52	64	1.42	36	M30 × 2	M52 × 2
-ZMUU-25-38	25	38	0.67	17	2.60	66	1.81	46	M36 × 2	M52 × 2
-ZMUU-30-38	30	38	0.87	22	2.64	67	1.97	50	M42 × 2	M52 × 2

● -ZMUL型活动螺母直角接头 Angle coupling with travelling nut

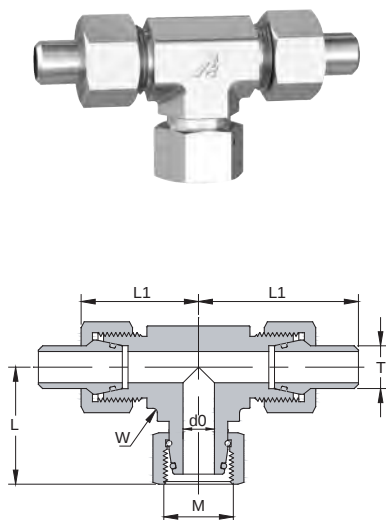


基本订货号 Order information	T (mm)	d0		L		L1		W		M
		英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	
-ZMUL-8	8	0.20	5	1.10	28	1.93	49	0.69	17.4	M16 × 1.5
-ZMUL-10	10	0.24	6	1.18	30	2.01	51	0.75	19	M18 × 1.5
-ZMUL-12	12	0.31	8	1.26	32	2.17	55	0.82	20.8	M20 × 1.5
-ZMUL-14	14	0.39	10	1.38	35	2.44	62	0.94	23.8	M22 × 1.5
-ZMUL-16	16	0.43	11	1.46	37	2.56	65	0.94	23.8	M24 × 1.5
-ZMUL-20	20	0.59	15	1.73	44	2.87	73	1.06	27	M30 × 2
-ZMUL-25	25	0.67	17	1.97	50	3.27	83	1.30	33	M36 × 2
-ZMUL-30	30	0.87	22	2.17	55	3.66	93	1.50	38	M42 × 2
-ZMUL-38	38	1.02	26	2.48	63	4.13	105	1.81	46	M52 × 2

XYG-ZM系列24° 锥密封焊接接头

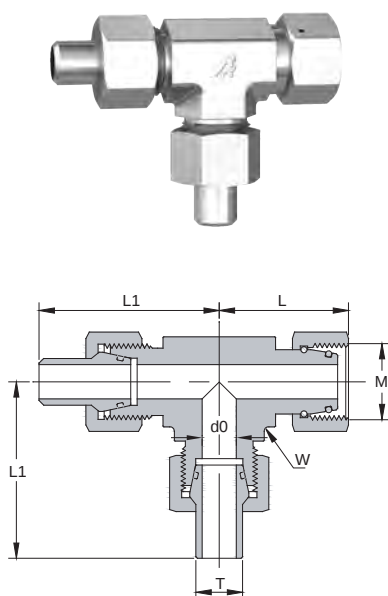
XYG — ZM 24° Taper Sealing Weld Connector

● -ZMUTTF型活动螺母支管三通 Branch tee with travelling nut



基本订货号 Order information	T (mm)	d0		L		L1		W		M
		英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	
-ZMUTTF-8	8	0.20	5	1.10	28	1.93	49	0.69	17.4	M16 × 1.5
-ZMUTTF-10	10	0.24	6	1.18	30	2.01	51	0.75	19	M18 × 1.5
-ZMUTTF-12	12	0.31	8	1.26	32	2.17	55	0.82	20.8	M20 × 1.5
-ZMUTTF-14	14	0.39	10	1.38	35	2.44	62	0.94	23.8	M22 × 1.5
-ZMUTTF-16	16	0.43	11	1.46	37	2.56	65	0.94	23.8	M24 × 1.5
-ZMUTTF-20	20	0.59	15	1.73	44	2.87	73	1.06	27	M30 × 2
-ZMUTTF-25	25	0.67	17	1.97	50	3.27	83	1.30	33	M36 × 2
-ZMUTTF-30	30	0.87	22	2.17	55	3.66	93	1.50	38	M42 × 2
-ZMUTTF-38	38	1.02	26	2.48	63	4.13	105	1.81	46	M52 × 2

● -ZMUTFT型活动螺母侧三通 Run tee with travelling nut



基本订货号 Order information	T (mm)	d0		L		L1		W		M
		英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	英寸 (in)	毫米 (mm)	
-ZMUTFT-8	8	0.20	5	1.10	28	1.93	49	0.69	17.4	M16 × 1.5
-ZMUTFT-10	10	0.24	6	1.18	30	2.01	51	0.75	19	M18 × 1.5
-ZMUTFT-12	12	0.31	8	1.26	32	2.17	55	0.82	20.8	M20 × 1.5
-ZMUTFT-14	14	0.39	10	1.38	35	2.44	62	0.94	23.8	M22 × 1.5
-ZMUTFT-16	16	0.43	11	1.46	37	2.56	65	0.94	23.8	M24 × 1.5
-ZMUTFT-20	20	0.59	15	1.73	44	2.87	73	1.06	27	M30 × 2
-ZMUTFT-25	25	0.67	17	1.97	50	3.27	83	1.30	33	M36 × 2
-ZMUTFT-30	30	0.87	22	2.17	55	3.66	93	1.50	38	M42 × 2
-ZMUTFT-38	38	1.02	26	2.48	63	4.13	105	1.81	46	M52 × 2

SINYA

港商 扬中新亚自控工程有限公司
独资 YANGZHONG SINYA AUTO-CONTROL ENGINEERING CO., LTD.

地址：江苏省扬中经济开发区兴隆港北路

Add: Xinglong Port, Yangzhong, Zhenjiang, Jiangsu, China

电话(Tel): 0511-88783806

传真(Fax): 0511-88451691

网址(Http): www.sklok.com

邮箱(E-mail): sales@sklok.com info@sklok.com