

# ZJ

## 紧固接头 不锈钢系列

配管口径 R1/8~R1/2

单侧直管 ZJ-S□-□	适用气管 外径φ	单侧弯管 ZJ-L□-□	适用气管 外径φ
 <p>• 记载页码：860</p>	4	 <p>• 记载页码：860</p>	4
	6		6
	8		8
	10		10
	12		12
双侧三通 ZJ-T□-□	适用气管 外径φ	D形三通 ZJ-T□-□-□	适用气管 外径φ
 <p>• 记载页码：861</p>	4	 <p>• 记载页码：861</p>	4
	6		6
	8		8
	10		10
	12		12
直管 ZJ-S□-0	适用气管 外径φ	三通 ZJ-T□-0	适用气管 外径φ
 <p>• 记载页码：862</p>	4	 <p>• 记载页码：862</p>	4
	6		6
	8		8
	10		10
	12		12
卡套一体螺母 ZJ-N□	适用气管 外径φ		
 <p>• 记载页码：862</p>	4		
	6		
	8		
	10		
	12		

• 销售单位为1个/1袋。

F.R.L
F.R
F
R
L
冷凝水分离器
机械式压力开关
残压排出阀
缓慢启动阀
抗菌除菌F
阻燃FR
禁油R
中压FR
防紫色化FRL
室外FRL
适配器连接件
压力表
小型FRL
大型FRL
精密R
真空F、R
洁净FR
电空R
空气增压器
调速阀
消音器
止回阀·单向阀等
接头·气管
喷嘴
气源处理单元
精密元件
电子式压力开关
到位·密合确认开关
空气传感器
冷却液用压力开关
气体用流量传感器·控制器
水用流量传感器
全气动系统(全空压)
全气动系统(Y)
气体发生装置
冷冻式干燥机
干燥剂式干燥机
高分子膜式干燥机
主管路过滤器
排水器等
卷末

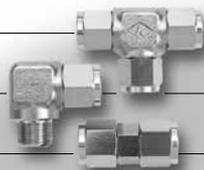
F.R.L
F.R
F
R
L
冷凝水分离器
机械式压力开关
残压排出阀
缓慢启动阀
抗菌除菌F
阻燃FR
禁油R
中压FR
防雾化FRL
室外FRL
适配器连接件
压力表
小型FRL
大型FRL
精密R
真空F、R
洁净FR
电空R
空气增压器
调速阀
消音器
止回阀·单向阀等
接头·气管
喷嘴
气源处理单元
精密元件
电子式压力开关
到位·密合确认开关
空气传感器
冷却液用压力开关
气体用流量传感器·控制器
水用流量传感器
全气动系统(全空压)
全气动系统(Y)
气体发生装置
冷冻式干燥机
干燥剂式干燥机
高分子膜式干燥机
主管路过滤器
排水器等
卷末

采用不锈钢材料，紧固式  
紧固接头——ZJ系列。

高密度性能，可反复使用。

配管口径：R1/8~R1/2

适用气管外径：φ4~φ12



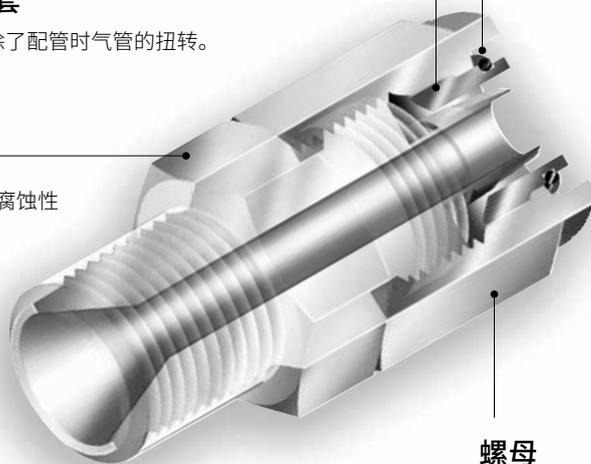
- 通过采用Easy Fit机构(螺母·导套一体化结构)提高作业效率。
- 通过采用特有导套，消除了配管时气管的扭转。
- 反复使用时也无需更换导套。
- 平滑的本体内径面。
- 尺寸种类丰富，适用于各种气管。
- 通过清洗除去油污。

导套  
消除了配管时气管的扭转。

本体  
在本体、螺母、导套上采用了耐腐蚀性较高的SUS316不锈钢。

止动环  
消除了导套丢失、因安装方向错误导致的故障。

螺母  
通过采用导套一体化结构，缩短了安装、拆卸时的作业时间。



采用不锈钢材料，  
紧固式紧固接头

**ZJ Series**

CKD

# 停产产品

紧固接头 不锈钢系列



## ZJ Series

- 配管口径：R1/8~R1/2
- 适用气管：φ4~φ12



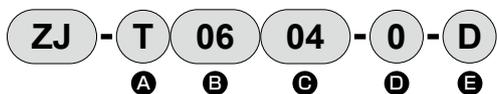
### 规格

项目	内容	
使用流体	压缩空气、不活性气体	
使用压力 MPa	1.0以下	
负压 kPa	-100	
环境温度 ℃	-10~60	
使用气管 注1	聚氨酯管(U-92**、U-95**、NU-**)	
	Eco-flex气管(ecos-*x*、ecoh-*x*)	

注1：有关气管的详细情况，请参阅902页。

### 型号表示方法

※关于型号的组合，请参阅外形尺寸页的型号栏。



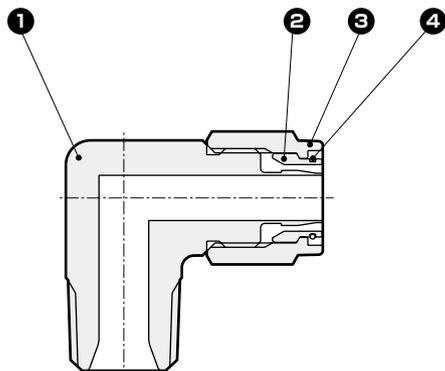
A 形状		B 适用气管外径		C 适用管内径		D 配管口径		E 其他组合	
S	直管	04	φ4	25	φ2.5	6	R1/8	D	D形
L	弯管	06	φ6	04	φ4	8	R1/4		
T	三通	08	φ8	05	φ5	10	R3/8		
N	卡套一体螺母	10	φ10	06	φ6	15	R1/2		
		12	φ12	65	φ6.5	0	无螺纹		
				75	φ7.5				
				08	φ8				
				09	φ9				
				10	φ10				

**洁净规格** (样本编号：CB-033SC)

注：销售单位为1个。

ZJ..... P90

### 内部结构及主要部件一览表



编号	部件名称	材 质
1	本体	不锈钢(SUS316)
2	导套	不锈钢(SUS316)
3	螺母	不锈钢(SUS316)(无电解镀镍处理)
4	止动环	不锈钢(SUS304)

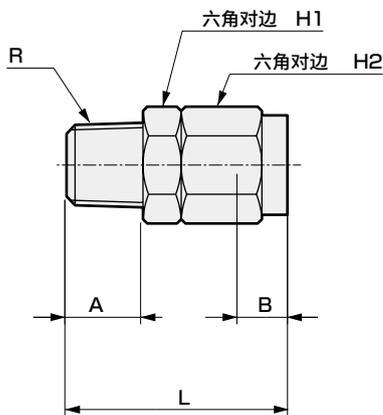
- F.R.L
- F.R
- F
- R
- L
- 冷凝水分离器
- 机械式压力开关
- 残压排出阀
- 缓慢启动阀
- 抗菌除菌F
- 阻燃FR
- 禁油R
- 中压FR
- 防紫色化FRL
- 室外FRL
- 适配器连接件
- 压力表
- 小型FRL
- 大型FRL
- 精密R
- 真空F、R
- 洁净FR
- 电空R
- 空气增压器
- 调速阀
- 消音器
- 止回阀·单向阀等
- 接头·气管
- 喷嘴
- 气源处理单元
- 精密元件
- 电子式压力开关
- 到位·密合确认开关
- 空气传感器
- 冷却液用压力开关
- 气体用流量传感器·控制器
- 水用流量传感器
- 全气动系统(全空压)
- 全气动系统(Y)
- 气体发生装置
- 冷冻式干燥机
- 干燥剂式干燥机
- 高分子膜式干燥机
- 主管路过滤器
- 排水器等
- 卷末

### F.R.L 外形尺寸图

- F.R
- F
- R
- L
- 冷凝水分离器
- 机械式压力开关
- 残压排出阀
- 缓慢启动阀
- 抗菌除菌F
- 阻燃FR
- 禁油R
- 中压FR
- 防雾化FRL
- 室外FRL
- 适配器连接件
- 压力表
- 小型FRL
- 大型FRL
- 精密R
- 真空F、R
- 洁净FR
- 电空R
- 空气增压器
- 调压阀
- 消音器
- 止回阀、单向阀等接头、气管
- 喷嘴
- 气源处理单元
- 精密元件
- 电子式压力开关
- 到位、密合确认开关
- 空气传感器
- 冷却液用压力开关
- 气体用流量传感器、控制器
- 水用流量传感器
- 全气动系统(全空压)
- 全气动系统(Y)
- 气体发生装置
- 冷冻式干燥机
- 干燥剂式干燥机
- 高分子膜式干燥机
- 主管路过滤器
- 排水器等
- 卷末

单侧直管

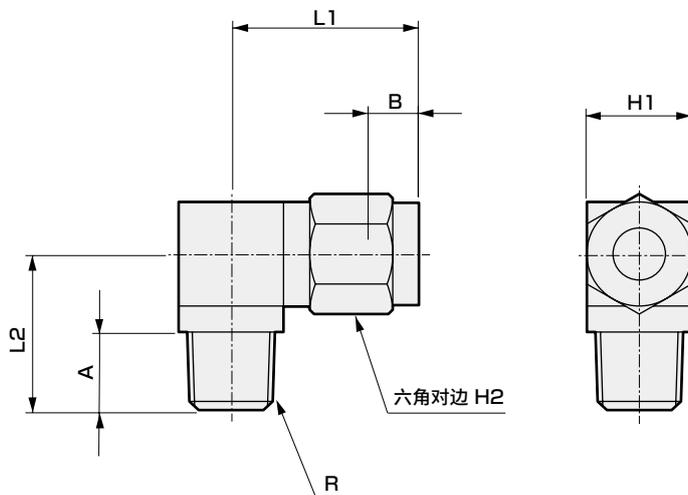
● ZJ-S□□-□



单侧弯管

● ZJ-L□□-□

[销售单位：1个/1袋]



型号	适用气管 外径φ	R	L	A	B	最小 孔径	H1	H2	重量 g
ZJ-S0425-6	4	1/8	24	9	6	1.9	10	10	12
ZJ-S0425-8		1/4	26	11	6	1.9	14	10	19
ZJ-S0604-6	6	1/8	26	9	7	3.4	12	12	16
ZJ-S0604-8		1/4	28.5	11	7	3.4	14	12	23
ZJ-S0604-10		3/8	30	12	7	3.4	17	12	34
ZJ-S0805-6	8	1/8	28	9	7.5	4.4	14	14	22
ZJ-S0806-6		1/8	28	9	7.5	5.4	14	14	21
ZJ-S0805-8		1/4	30	11	7.5	4.4	14	14	27
ZJ-S0806-8		1/4	30	11	7.5	5.4	14	14	26
ZJ-S0805-10		3/8	31	12	7.5	4.4	17	14	37
ZJ-S0806-10		3/8	31	12	7.5	5.4	17	14	36
ZJ-S1065-8	10	1/4	32	11	8	5.9	17	17	39
ZJ-S1075-8		1/4	32	11	8	6.9	17	17	36
ZJ-S1008-8		1/4	32	11	8	7.4	17	17	36
ZJ-S1065-10		3/8	33	12	8	5.9	17	17	45
ZJ-S1075-10		3/8	33	12	8	6.9	17	17	43
ZJ-S1008-10		3/8	33	12	8	7.4	17	17	43
ZJ-S1065-15		1/2	36	15	8	5.9	22	17	67
ZJ-S1075-15		1/2	36	15	8	6.9	22	17	65
ZJ-S1208-8	12	1/4	34	11	9.5	7.2	17	19	44
ZJ-S1209-8		1/4	34	11	9.5	7.9	17	19	42
ZJ-S1210-8		1/4	34	11	9.5	7.9	17	19	43
ZJ-S1208-10		3/8	35	12	9.5	7.2	17	19	50
ZJ-S1209-10		3/8	35	12	9.5	8.2	17	19	48
ZJ-S1210-10		3/8	35	12	9.5	9.2	17	19	46
ZJ-S1208-15		1/2	38	15	9.5	7.2	22	19	72
ZJ-S1209-15		1/2	38	15	9.5	8.2	22	19	70
ZJ-S1210-15		1/2	38	15	9.5	9.2	22	19	68

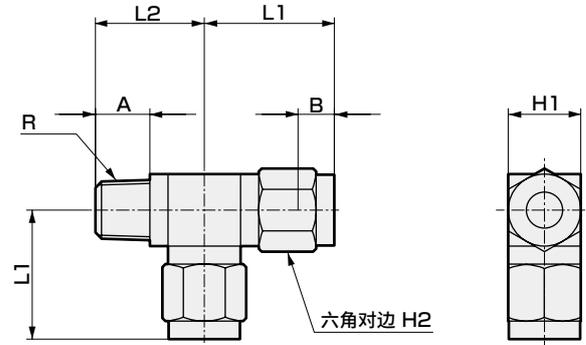
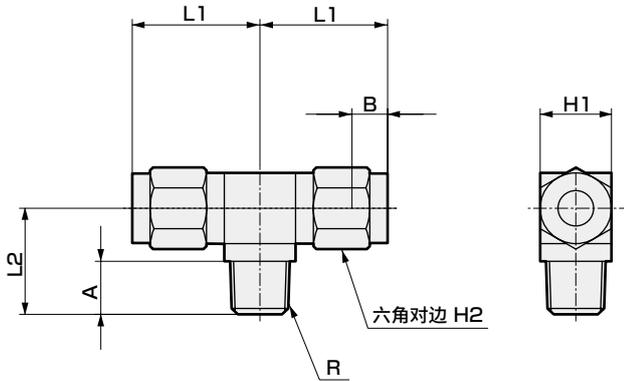
型号	适用气管 外径φ	R	L1	L2	A	B	最小 孔径	H1	H2	重量 g
ZJ-L0425-6	4	1/8	20	18	9	6	1.9	12	10	24
ZJ-L0425-8		1/4	21	21	11	6	1.9	14	10	37
ZJ-L0604-6	6	1/8	21.5	18	9	7	3.4	12	12	27
ZJ-L0604-8		1/4	22.5	21	11	7	3.4	14	12	40
ZJ-L0604-10		3/8	23.5	23	12	7	3.4	17	12	60
ZJ-L0805-6	8	1/8	24	19	9	7.5	4.4	14	14	40
ZJ-L0806-6		1/8	24	19	9	7.5	5.4	14	14	38
ZJ-L0805-8		1/4	24	21	11	7.5	4.4	14	14	42
ZJ-L0806-8		1/4	24	21	11	7.5	5.4	14	14	42
ZJ-L0805-10		3/8	25	23	12	7.5	4.4	17	14	63
ZJ-L0806-10		3/8	25	23	12	7.5	5.4	17	14	62
ZJ-L1065-8	10	1/4	26.5	22	11	8	5.9	17	17	62
ZJ-L1075-8		1/4	26.5	22	11	8	6.9	17	17	63
ZJ-L1008-8		1/4	26.5	22	11	8	7.4	17	17	61
ZJ-L1065-10		3/8	26.5	23	12	8	5.9	17	17	70
ZJ-L1075-10		3/8	26.5	23	12	8	6.9	17	17	68
ZJ-L1008-10		3/8	26.5	23	12	8	7.4	17	17	68
ZJ-L1065-15		1/2	28.5	29	15	8	5.9	22	17	122
ZJ-L1075-15		1/2	28.5	29	15	8	6.9	22	17	121
ZJ-L1208-8	12	1/4	27.5	23	11	9.5	7.2	17	19	68
ZJ-L1209-8		1/4	27.5	23	11	9.5	7.9	17	19	66
ZJ-S1210-8		1/4	27.5	23	11	9.5	7.9	17	19	64
ZJ-L1208-10		3/8	30	27	12	9.5	7.2	22	19	117
ZJ-L1209-10		3/8	30	27	12	9.5	8.2	22	19	115
ZJ-L1210-10		3/8	30	27	12	9.5	9.2	22	19	113
ZJ-L1208-15		1/2	30	30	15	9.5	7.2	22	19	130
ZJ-L1209-15		1/2	30	30	15	9.5	8.2	22	19	129
ZJ-L1210-15		1/2	30	30	15	9.5	9.2	22	19	125

### 外形尺寸图

双侧三通  
● ZJ-T□□-□

D形三通  
● ZJ-T□□-□-D

[销售单位：1个/1袋]



型号	适用气管 外径φ	R	L1	L2	A	B	最小 孔径	H1	H2	重量 g
ZJ-T0425-6	4	1/8	20	18	9	6	1.9	12	10	33
ZJ-T0425-8		1/4	21	21	11	6	1.9	14	10	46
ZJ-T0604-6	6	1/8	21.5	18	9	7	3.4	12	12	38
ZJ-T0604-8		1/4	22.5	21	11	7	3.4	14	12	51
ZJ-T0604-10		3/8	23.5	23	12	7	3.4	17	12	73
ZJ-T0805-6	8	1/8	23.5	19	9	7.5	4.4	14	14	54
ZJ-T0806-6		1/8	23.5	19	9	7.5	5.4	14	14	52
ZJ-T0805-8		1/4	23.5	21	11	7.5	4.4	14	14	58
ZJ-T0806-8		1/4	23.5	21	11	7.5	5.4	14	14	56
ZJ-T0805-10		3/8	25	23	12	7.5	4.4	17	14	82
ZJ-T0806-10		3/8	25	23	12	7.5	5.4	17	14	80
ZJ-T1065-8	10	1/4	28.5	25	11	8	5.9	22	17	134
ZJ-T1075-8		1/4	28.5	25	11	8	6.9	22	17	132
ZJ-T1008-8		1/4	28.5	25	11	8	7.4	22	17	131
ZJ-T1065-10		3/8	28.5	26	12	8	5.9	22	17	142
ZJ-T1075-10		3/8	28.5	26	12	8	6.9	22	17	139
ZJ-T1008-10		3/8	28.5	26	12	8	7.4	22	17	137
ZJ-T1065-15		1/2	28.5	29	15	8	5.9	22	17	151
ZJ-T1075-15		1/2	28.5	29	15	8	6.9	22	17	147
ZJ-T1008-15		1/2	28.5	29	15	8	7.4	22	17	146
ZJ-T1208-8		12	1/4	30	26	11	9.5	7.2	22	19
ZJ-T1209-8	1/4		30	26	11	9.5	7.9	22	19	141
ZJ-T1210-8	1/4		30	26	11	9.5	7.9	22	19	138
ZJ-T1208-10	3/8		30	27	12	9.5	7.2	22	19	149
ZJ-T1209-10	3/8		30	27	12	9.5	8.2	22	19	146
ZJ-T1210-10	3/8		30	27	12	9.5	9.2	22	19	141
ZJ-T1208-15	1/2		30	30	15	9.5	7.2	22	19	162
ZJ-T1209-15	1/2		30	30	15	9.5	8.2	22	19	158
ZJ-T1210-15	1/2		30	30	15	9.5	9.2	22	19	154

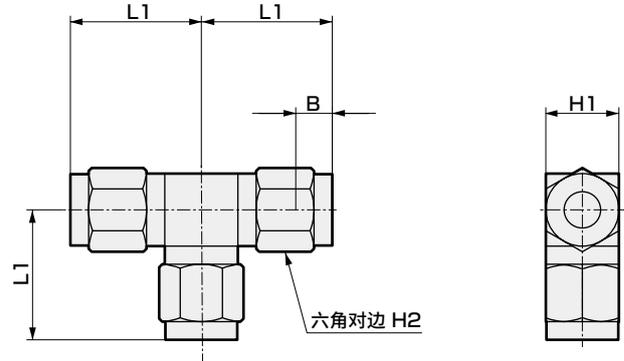
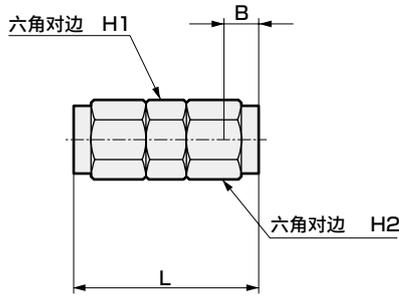
型号	适用气管 外径φ	R	L1	L2	A	B	最小 孔径	H1	H2	重量 g
ZJ-T0425-6-D	4	1/8	20	18	9	6	1.9	12	10	35
ZJ-T0425-8-D		1/4	21	21	11	6	1.9	14	10	49
ZJ-T0604-6-D	6	1/8	21.5	18	9	7	3.4	12	12	39
ZJ-T0604-8-D		1/4	22.5	21	11	7	3.4	14	12	54
ZJ-T0604-10-D		3/8	23.5	23	12	7	3.4	17	12	78
ZJ-T0805-6-D	8	1/8	23.5	19	9	7.5	4.4	14	14	55
ZJ-T0806-6-D		1/8	23.5	19	9	7.5	5.4	14	14	53
ZJ-T0805-8-D		1/4	23.5	21	11	7.5	4.4	14	14	59
ZJ-T0806-8-D		1/4	23.5	21	11	7.5	5.4	14	14	57
ZJ-T0805-10-D		3/8	25	23	12	7.5	4.4	17	14	85
ZJ-T0806-10-D		3/8	25	23	12	7.5	5.4	17	14	81
ZJ-T1065-8-D	10	1/4	28.5	25	11	8	5.9	22	17	135
ZJ-T1075-8-D		1/4	28.5	25	11	8	6.9	22	17	129
ZJ-T1008-8-D		1/4	28.5	25	11	8	7.4	22	17	127
ZJ-T1065-10-D		3/8	28.5	26	12	8	5.9	22	17	142
ZJ-T1075-10-D		3/8	28.5	26	12	8	6.9	22	17	136
ZJ-T1008-10-D		3/8	28.5	26	12	8	7.4	22	17	135
ZJ-T1065-15-D		1/2	28.5	29	15	8	5.9	22	17	157
ZJ-T1075-15-D		1/2	28.5	29	15	8	6.9	22	17	152
ZJ-T1008-15-D		1/2	28.5	29	15	8	7.4	22	17	151
ZJ-T1208-8-D		12	1/4	30	26	11	9.5	7.2	22	19
ZJ-T1209-8-D	1/4		30	26	11	9.5	7.9	22	19	144
ZJ-T1210-8-D	1/4		30	26	11	9.5	7.9	22	19	145
ZJ-T1208-10-D	3/8		30	27	12	9.5	7.2	22	19	153
ZJ-T1209-10-D	3/8		30	27	12	9.5	8.2	22	19	148
ZJ-T1210-10-D	3/8		30	27	12	9.5	9.2	22	19	141
ZJ-T1208-15-D	1/2		30	30	15	9.5	7.2	22	19	167
ZJ-T1209-15-D	1/2		30	30	15	9.5	8.2	22	19	163
ZJ-T1210-15-D	1/2		30	30	15	9.5	9.2	22	19	155

- F.R.L
- F.R
- F
- R
- L
- 冷凝水分离器
- 机械式压力开关
- 残压排出阀
- 缓慢启动阀
- 抗菌除菌F
- 阻燃FR
- 禁油R
- 中压FR
- 防紫色化FRL
- 室外FRL
- 适配器连接件
- 压力表
- 小型FRL
- 大型FRL
- 精密R
- 真空F、R
- 洁净FR
- 电空R
- 空气增压器
- 调速阀
- 消音器
- 止回阀·单向阀等
- 接头·气管
- 喷嘴
- 气源处理单元
- 精密元件
- 电子式压力开关
- 到位·密合确认开关
- 空气传感器
- 冷却液用压力开关
- 气体用流量传感器·控制器
- 水用流量传感器
- 全气动系统(全空压)
- 全气动系统(Y)
- 气体发生装置
- 冷冻式干燥机
- 干燥剂式干燥机
- 高分子膜式干燥机
- 主管路过滤器
- 排水器等
- 卷末

### F.R.L 外形尺寸图

F.R 直管  
● ZJ-S□□-0

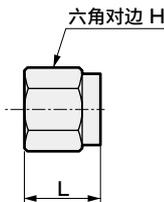
三通  
● ZJ-T□□-0 [销售单位：1个/1袋]



型号	适用气管 外径φ	L	B	最小 孔径	H1	H2	重量 g
ZJ-S0425-0	4	28	6	1.9	10	10	15
ZJ-S0604-0	6	32	7	3.2	12	12	24
ZJ-S0805-0	8	36	7.5	4.2	14	14	36
ZJ-S0806-0		36	7.5	5.2	14	14	35
ZJ-S1065-0	10	40	8	5.9	17	17	57
ZJ-S1075-0		40	8	6.9	17	17	56
ZJ-S1008-0		40	8	7.4	17	17	55
ZJ-S1208-0	12	44	9.5	7.2	17	19	70
ZJ-S1209-0		44	9.5	8.2	17	19	67
ZJ-S1210-0		44	9.5	9.2	17	19	64

型号	适用气管 外径φ	L1	B	最小 孔径	H1	H2	重量 g
ZJ-T0425-0	4	20	6	1.9	12	10	37
ZJ-T0604-0	6	21.5	7	3.4	12	12	44
ZJ-T0805-0	8	23.5	7.5	4.4	14	14	63
ZJ-T0806-0		28.5	7.5	5.4	14	14	61
ZJ-T1065-0	10	28.5	8	5.9	22	17	147
ZJ-T1075-0		28.5	8	6.9	22	17	144
ZJ-T1008-0		28.5	8	7.4	22	17	142
ZJ-T1208-0	12	30	9.5	7.2	22	19	163
ZJ-T1209-0		30	9.5	8.2	22	19	156
ZJ-T1210-0		30	9.5	9.2	22	19	151

卡套一体螺母  
● ZJ-N□



型号	适用气管 外径φ	L	H2	重量 g
ZJ-N04	φ4	11	10	4
ZJ-N06	φ6	12.5	12	6
ZJ-N08	φ8	14	14	8
ZJ-N10	φ10	15.5	17	14
ZJ-N12	φ12	17	19	18