



# 卡套式接头

## 铜质及不锈钢卡套式接头

G2页 铜质卡套式接头



G3页



G4页



G5页 铜质卡套式接头组及附件



G6页 铜质转换接头的附件



G7页 自束式橡胶管专用铜接头



G8页 不锈钢卡套式接头



G9页 不锈钢卡套式接头组及附件



G10页 不锈钢美制NPT斜螺纹接头





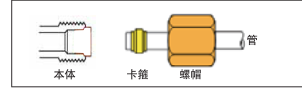
## 铜质及不锈钢卡套式接头

**legris** 乐可利卡套式接头是为各种流体管路使用需要设计，提供完整的解决方案。

由于需求的不同，乐可利卡套式接头材质提供两种选择：铜质适用于一般用途，不锈钢 SS316 则适用于腐蚀性流体及工作环境。

特殊的“接头组”设计使得各种尺寸管路可以轻易的符合转接需要。

所有原件至少符合下列标准之一：ISO, CETOP, AFNOR, CONOMO



### 装配方式

**legris** 乐可利卡套式接头由接头体、卡箍及螺帽组成

1. 将管路切断至所需长度，去内、外毛边。
2. 将螺帽套上管路。
3. 将卡箍套在管路端点。
4. 将管路连同卡箍与接头体紧密接合。
5. 将螺帽锁紧。

在不锈钢管路安装中，在最后将螺母锁紧后，卡箍会嵌紧在不锈钢管上。

### ● 适合不同压力应用

铜质：低压、中压、液压；不锈钢：最大为 80Bar

### ● 可搭配多种管路使用

- 尼龙管、PU 管、特氟龙管等
- 铜管、不锈钢管

### ● 使用方便简易

- 无需先作管路加工或处理直接安装
- 特殊卡箍使管路自然对正中心可直接锁紧

## 铜质卡套式接头

直接头，BSPT (即PT斜螺纹)



∅D	C	
4	R1/8	0105 04 10
4	R1/8	0105 05 10
5	R1/4	0105 05 13
6	R1/8	0105 06 10
6	R1/4	0105 06 13
6	R3/8	0105 06 17
8	R1/8	0105 08 10
8	R1/4	0105 08 13
8	R3/8	0105 08 17
10	R1/8	0105 10 10
10	R1/4	0105 10 13
10	R3/8	0105 10 17
10	R1/2	0105 10 21
12	R1/4	0105 12 13
12	R3/8	0105 12 17
12	R1/2	0105 12 21
14	R1/4	0105 14 13
14	R3/8	0105 14 17
14	R1/2	0105 14 21
14	R3/4	0105 14 27
15	R3/8	0105 15 17
15	R1/2	0105 15 21
16	R1/4	0105 16 13
16	R3/8	0105 16 17
16	R1/2	0105 16 21
16	R3/4	0105 16 27
18	R1/2	0105 18 21
18	R3/4	0105 18 27
20	R1/2	0105 20 21
20	R3/4	0105 20 27
22	R1/2	0105 22 21
22	R3/4	0105 22 27
22	R1"	0105 22 34
25	R3/4	0105 25 27
25	R1"	0105 25 34
28	R3/4	0105 28 27
28	R1"	0105 28 34

直接头，BSPP (即PF直螺纹) 及M5螺纹



∅D	C	
4	M7x1	0101 04 55
4	M8x1	0101 04 56
5	M8x1	0101 05 56
5	M10x1	0101 05 60
6	M10x1	0101 06 60
6	M10x1.5	0101 06 62
8	M12x1	0101 08 65
8	M12x1.25	0101 08 66
8	M13x1.25	0101 08 68
10	M14x1.25	0101 10 70
10	M14x1.5	0101 10 71
10	M16x1.25	0101 10 74
10	M16x1.5	0101 10 75
10	M18x1.5	0101 10 78
12	M16x1.25	0101 12 74
12	M16x1.5	0101 12 75
12	M18x1.5	0101 12 78
14	M18x1.5	0101 14 78
14	M20x1.5	0101 14 80
15	M18x1.5	0101 15 78
16	M20x1.5	0101 16 80
16	M22x1.5	0101 16 82
18	M22x1.5	0101 18 82
18	M24x1.5	0101 18 83

∅D	C	
4	M5x0.8	0101 04 19
4	G1/8	0101 04 10
5	G1/8	0101 05 10
6	G1/8	0101 06 10
6	G1/4	0101 06 13
8	G1/8	0101 08 10
8	G1/4	0101 08 13
8	G3/8	0101 08 17
10	G1/4	0101 10 13
10	G3/8	0101 10 17
12	G1/4	0101 12 13
12	G3/8	0101 12 17
12	G1/2	0101 12 21
14	G3/8	0101 14 17
14	G1/2	0101 14 21
15	G3/8	0101 15 17
15	G1/2	0101 15 21
16	G3/8	0101 16 17
16	G1/2	0101 16 21
18	G1/2	0101 18 21
18	G3/4	0101 18 27
20	G3/4	0101 20 27
22	G3/4	0101 22 27
22	G1"	0101 22 34
25	G3/4	0101 25 27
25	G1"	0101 25 34
28	G1"	0101 28 34



## 铜质卡套式接头

直角接头，BSPT (即PT斜螺纹) 及NPT斜螺纹



∅D	C	
6	1/8	0109 06 11
6	1/4	0109 06 14
8	1/8	0109 08 11
8	1/4	0109 08 14
10	1/4	0109 10 14

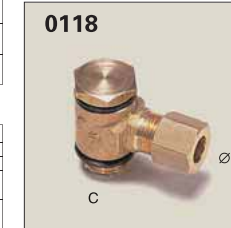
∅D	C	
4	R1/8	0109 04 10
4	R1/4	0109 04 13
5	R1/8	0109 05 10
5	R1/4	0109 05 13
6	R1/8	0109 06 10
6	R1/4	0109 06 13
8	R1/8	0109 08 10
8	R1/4	0109 08 13
8	R3/8	0109 08 17
10	R1/4	0109 10 13
10	R3/8	0109 10 17
10	R1/2	0109 10 21
12	R1/4	0109 12 13
12	R3/8	0109 12 17
12	R1/2	0109 12 21
14	R3/8	0109 14 17
14	R1/2	0109 14 21
15	R3/8	0109 15 17
15	R1/2	0109 15 21
16	R3/8	0109 16 17
16	R1/2	0109 16 21
16	R3/4	0109 16 27
18	R1/2	0109 18 21
18	R3/4	0109 18 27
20	R1/2	0109 20 21
20	R3/4	0109 20 27
22	R3/4	0109 22 27
22	R1"	0109 22 34
25	R3/4	0109 25 27
25	R1"	0109 25 34
28	R3/4	0109 28 27
28	R1"	0109 28 34

直角接头，BSPP直螺纹 (即PF直螺纹)



∅D	C	
4	G1/8	0199 04 10
4	G1/4	0199 04 13
6	G1/8	0199 06 10
6	G1/4	0199 06 13
8	G1/8	0199 08 10
8	G1/4	0199 08 13
8	G3/8	0199 08 17
10	G1/4	0199 10 13
10	G3/8	0199 10 17
10	G1/2	0199 10 21
14	G3/8	0199 14 17
14	G1/2	0199 14 21
18	G1/2	0199 18 21
18	G3/4	0199 18 27
22	G3/4	0199 22 27
22	G1"	0199 22 34
28	G1"	0199 28 34

纹接式接头，BSPP直螺纹 (即PF直螺纹)



∅D	C	
4	G1/8	0118 04 10
5	G1/8	0118 05 10
5	G1/4	0118 05 13
6	G1/8	0118 06 10
6	G1/4	0118 06 13
8	G1/8	0118 08 10
8	G1/4	0118 08 13
8	G3/8	0118 08 17
10	G1/4	0118 10 13
10	G3/8	0118 10 17
12	G1/4	0118 12 13
12	G3/8	0118 12 17
14	G1/4	0118 14 13
14	G3/8	0118 14 17
14	G1/2	0118 14 21
15	G3/8	0118 15 17
15	G1/2	0118 15 21
16	G1/2	0118 16 21
18	G1/2	0118 18 21
20	G3/4	0118 20 27
22	G3/4	0118 22 27

直“T”型接头，BSPT斜螺纹 (即PT斜螺纹)



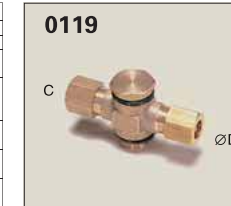
∅D	C	
4	R1/8	0103 04 10
5	R1/8	0103 05 10
6	R1/8	0103 06 10
6	R1/4	0103 06 13
8	R1/8	0103 08 10
8	R1/4	0103 08 13
8	R3/8	0103 08 17
10	R1/4	0103 10 13
10	R3/8	0103 10 17
12	R1/4	0103 12 13
12	R3/8	0103 12 17
14	R3/8	0103 14 17
14	R1/2	0103 14 21
15	R3/8	0103 15 17
15	R1/2	0103 15 21
16	R3/8	0103 16 17
16	R1/2	0103 16 21
18	R1/2	0103 18 21
18	R3/4	0103 18 27
20	R3/4	0103 20 27
22	R3/4	0103 22 27

正“T”型接头，BSPT斜螺纹 (即PT斜螺纹)



∅D	C	
4	R1/8	0108 04 10
5	R1/8	0108 05 10
6	R1/8	0108 06 10
6	R1/4	0108 06 13
8	R1/8	0108 08 10
8	R1/4	0108 08 13
8	R3/8	0108 08 17
10	R1/4	0108 10 13
10	R3/8	0108 10 17
12	R1/4	0108 12 13
12	R3/8	0108 12 17
14	R3/8	0108 14 17
14	R1/2	0108 14 21
15	R3/8	0108 15 17
15	R1/2	0108 15 21
16	R3/8	0108 16 17
16	R1/2	0108 16 21
18	R1/2	0108 18 21
18	R3/4	0108 18 27
20	R3/4	0108 20 27
22	R3/4	0108 22 27
22	R1"	0108 22 34

“T”型纹接式接头，BSPP直螺纹 (即PF直螺纹)




∅D	C	
4	G1/8	0119 04 10
6	G1/4	0119 06 10
6	G1/4	0119 06 13
8	G1/8	0119 08 10
8	G1/4	0119 08 13
8	G3/8	0119 08 17
10	G1/4	0119 10 13
10	G3/8	0119 10 17
12	G1/4	0119 12 13
12	G3/8	0119 12 17
14	G1/4	0119 14 13
14	G3/8	0119 14 17
14	G1/2	0119 14 21
16	G1/2	0119 16 21


# 铜质卡套式接头

## 管对管接头


等径管对管直接头

	ØD	
	4	0106 04 00
	5	0106 05 00
	6	0106 06 00
	8	0106 08 00
	10	0106 10 00
	12	0106 12 00
	14	0106 14 00
	15	0106 15 00
	16	0106 16 00
	18	0106 18 00
	20	0106 20 00
	22	0106 22 00
	25	0106 25 00
28	0106 28 00	


等径管对管直角接头

	ØD	
	4	0102 04 00
	5	0102 05 00
	6	0102 06 00
	8	0102 08 00
	10	0102 10 00
	12	0102 12 00
	14	0102 14 00
	15	0102 15 00
	16	0102 16 00
	18	0102 18 00
	20	0102 20 00
	22	0102 22 00
	25	0102 25 00
28	0102 28 00	


等径“T”型三通接头

	ØD	
	4	0104 04 00
	5	0104 05 00
	6	0104 06 00
	8	0104 08 00
	10	0104 10 00
	12	0104 12 00
	14	0104 14 00
	15	0104 15 00
	16	0104 16 00
	18	0104 18 00
	20	0104 20 00
	22	0104 22 00
	25	0104 25 00
28	0104 28 00	


等径穿板接头

	ØD	
	4	0116 04 00
	5	0116 05 00
	6	0116 06 00
	8	0116 08 00
	10	0116 10 00
	12	0116 12 00
	14	0116 14 00
	15	0116 15 00
	16	0116 16 00
	18	0116 18 00
	20	0116 20 00
	22	0116 22 00
	25	0116 25 00


等径管对管直接头带固定孔

	ØD	
	4	0113 04 00
	6	0113 06 00
	8	0113 08 00
	10	0113 10 00
	12	0113 12 00
	14	0113 14 00

等径“Y”型三通接头带固定孔


	ØD	
	4	0142 04 00
	5	0142 05 00
	6	0142 06 00
	8	0142 08 00
	10	0142 10 00
	12	0142 12 00
	14	0142 14 00
	15	0142 15 00
	16	0142 16 00
	18	0142 18 00
	20	0142 20 00
	22	0142 22 00
	25	0142 25 00

等径十字四通接头

	ØD	
	4	0107 04 00
	5	0107 05 00
	6	0107 06 00
	8	0107 08 00
	10	0107 10 00
	12	0107 12 00
	14	0107 14 00
	15	0107 15 00
	16	0107 16 00
	18	0107 18 00
	20	0107 20 00
	22	0107 22 00
	25	0107 25 00

## 内螺纹直接头

内螺纹直接头, BSPP直螺纹 (即PF直螺纹)

	ØD	C	
	4	G1/8	0114 04 10
	4	G1/4	0114 04 13
	5	G1/8	0114 05 10
	5	G1/4	0114 05 13
	6	G1/8	0114 06 10
	6	G1/4	0114 06 13
	6	G3/8	0114 06 17
	8	G1/8	0114 08 10
	8	G1/4	0114 08 13
	8	G3/8	0114 08 17
	10	G1/4	0114 10 13
	10	G3/8	0114 10 17
	10	G1/2	0114 10 21
	12	G1/4	0114 12 13
	12	G3/8	0114 12 17
	12	G1/2	0114 12 21
	14	G1/4	0114 14 13
	14	G3/8	0114 14 17
	14	G1/2	0114 14 21
	15	G3/8	0114 15 17
	15	G1/2	0114 15 21
	16	G1/4	0114 16 13
	16	G3/8	0114 16 17
	16	G1/2	0114 16 21
	18	G3/8	0114 18 17
	18	G1/2	0114 18 21
	18	G3/4	0114 18 27
	20	G3/8	0114 20 17
	20	G1/2	0114 20 21
	20	G3/4	0114 20 27
	22	G3/4	0114 22 27
	25	G3/4	0114 25 27

# 铜质卡套式接头

## 大转小接头组


乐可利接头组件可使不同管径的管路连接变得十分容易, 管路无论是钢管, 黄铜管, 尼龙管或薄铁管 (管壁厚度 ≤ 1mm) 均可搭配使用, 例如 legris 乐可利 14mm 的十字四通接头可以此专利接头组搭配以下不同管径管路

- 4mm 外径尼龙管
- 8mm 外径铜合金管
- 12mm 黄铜管
- 14mm 管

### 主要特点

- 降低不同接头库存
- 简化安装
- 可以随时根据需以相同结构转换接头组连接不同尺寸管路

大转小接头

	ØD1	ØD2	
	12	15	0166 12 15
	10	15	0166 10 15
	8	15	0166 08 15
	6	15	0166 06 15
	4	15	0166 04 15
	14	16	0166 14 16
	12	16	0166 12 16
	10	16	0166 10 16
	8	16	0166 08 16
	6	16	0166 06 16
	5	16	0166 05 16
	16	18	0166 16 18
	15	18	0166 15 18
14	18	0166 14 18	
12	18	0166 12 18	
10	18	0166 10 18	
8	18	0166 08 18	
18	20	0166 18 20	
16	20	0166 16 20	
14	20	0166 14 20	
12	20	0166 12 20	
10	20	0166 10 20	
18	22	0166 18 22	
16	22	0166 16 22	
14	22	0166 14 22	
12	22	0166 12 22	
10	22	0166 10 22	
20	25	0166 20 25	
18	25	0166 18 25	
16	25	0166 16 25	
14	25	0166 14 25	
12	25	0166 12 25	
10	25	0166 10 25	
22	28	0166 22 28	
18	28	0166 18 28	

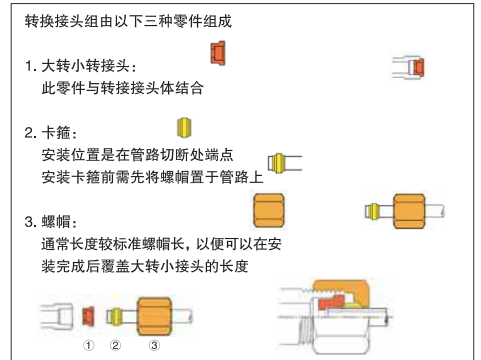
卡箍及螺帽的使用说明:

<b>0124</b> 标准卡箍与螺帽 0110 搭配使用	<b>0124...40</b> 此卡箍是用于液压管路使用, 应搭配 0110...40 使用
<b>0111</b> 搭配 0110 螺帽使用, 可应用在钢管连接上	<b>0110/0110...40</b> 铜质螺帽 0110 搭配铜质卡箍 0124 或 0111 使用
<b>0110...60</b> 此系列产品可提供较好的抓力于管路上, 尤其适用于振动较大的配管系统或有侧向力施加于管路上时使用。需搭配 0124 或 0111 使用	<b>0110...40</b> 铁质螺帽 0110...40 搭配铁质卡箍 0124...40 使用, 建议在使用时润滑所有零件及螺纹部




**0110...70**  
此产品同时具有螺帽及卡箍的功能, 适合与塑料管管连接使用。  
首先将 0110...70 在转接头上扭几次将 0110...70 套于塑料管上连同塑料管锁紧连接于转接头




此产品不适合金属管路使用



0124, 0124附40, 0111卡箍

	ØD		
	4	0124 04 00	0124 04 00 40
	5	0124 05 00	0124 05 00 40
	6	0124 06 00	0124 06 00 40
	8	0124 08 00	0124 08 00 40
	10	0124 10 00	0124 10 00 40
	12	0124 12 00	0124 12 00 40
	14	0124 14 00	0124 14 00 40
	15	0124 15 00	0124 15 00 40
	16	0124 16 00	0124 16 00 40
	ØD		
	8	0124 08 00	0124 08 00 40
	10	0124 10 00	0124 10 00 40
	12	0124 12 00	0124 12 00 40
	14	0124 14 00	0124 14 00 40
	15	0124 15 00	0124 15 00 40
	16	0124 16 00	0124 16 00 40
	18	0124 18 00	0124 18 00 40
	20	0124 20 00	0124 20 00 40
	22	0124 22 00	0124 22 00 40
	ØD		
	25	0124 25 00	0124 25 00 40
	28	0124 28 00	0124 28 00 40

0110, 0110附40, 0110附60螺帽

	ØD	C		
	4	M8x1	0110 04 00	0110 04 00 40
	5	M10x1	0110 05 00	0110 05 00 40
	6	M10x1	0110 06 00	0110 06 00 40
	8	M12x1	0110 08 00	0110 08 00 40
	10	M16x1.5	0110 10 00	0110 10 00 40
	12	M18x1.5	0110 12 00	0110 12 00 40
	14	M20x1.5	0110 14 00	0110 14 00 40
	15	M20x1.5	0110 15 00	0110 15 00 40
	16	M22x1.5	0110 16 00	0110 16 00 40
	18	M24x1.5	0110 18 00	0110 18 00 40
	20	M27x1.5	0110 20 00	0110 20 00 40
	22	M30x1.5	0110 22 00	0110 22 00 40
	25	M33x1.5	0110 25 00	0110 25 00 40
28	M36x1.5	0110 28 00	0110 28 00 40	

## 铜质卡套式接头附件

带管插转换接头 (橡胶管用)



ØD1	ØD1	
4	4	0122 04 04
5	4	0122 05 04
6	4	0122 06 04
6	7	0122 06 07
8	6	0122 08 06
8	7	0122 08 07
8	10	0122 08 10
10	7	0122 10 07
10	10	0122 10 10
12	10	0122 12 10
12	13	0122 12 13
14	13	0122 14 13
14	16	0122 14 16
15	13	0122 15 13
15	16	0122 15 16
16	13	0122 16 13
16	16	0122 16 16
18	16	0122 18 16
18	19	0122 18 19
20	16	0122 20 16
20	19	0122 20 19
22	19	0122 22 19
25	19	0122 25 19
25	25	0122 25 25
28	25	0122 28 25

带管插转换接头 (塑料管用)



ØD1	ØD1	
4	4	0165 04 06
5	4	0165 05 06
6	4	0165 06 06
6	6	0165 06 08
6	8	0165 06 10
8	6	0165 08 08
8	8	0165 08 10
8	10	0165 08 12
10	8	0165 10 10
10	10	0165 10 12
10	12	0165 10 14
12	10	0165 12 12
12	12	0165 12 14
14	12	0165 14 14
15	13	0165 15 16
16	13	0165 16 16

带管管直接头, BSPT (即PT斜螺纹)



ØD	C	
4	R1/8	0120 04 10
5	R1/8	0120 05 10
6	R1/8	0120 06 10
6	R1/4	0120 06 13
8	R1/8	0120 08 10
8	R1/4	0120 08 13
8	R3/8	0120 08 17
10	R1/4	0120 10 13
10	R3/8	0120 10 17
10	R1/2	0120 10 21
12	R1/4	0120 12 13
12	R3/8	0120 12 17
12	R1/2	0120 12 21
14	R3/8	0120 14 17
14	R1/2	0120 14 21
15	R3/8	0120 15 17
15	R1/2	0120 15 21
16	R3/8	0120 16 17
16	R1/2	0120 16 21
18	R1/2	0120 18 21
18	R3/4	0120 18 27
20	R3/4	0120 20 27
22	R3/4	0120 22 27
22	R1 "	0120 22 34
25	R1 "	0120 25 34
28	R1 "	0120 28 34

加强管塞 (塑料管用)

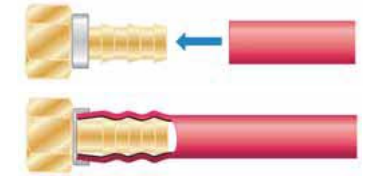


ØD1	ØD2	
4	2	0127 04 00
4	2.7	0127 04 27
5	3	0127 05 03
5	3.3	0127 05 00
6	4	0127 06 00
8	5.5	0127 08 55
8	6	0127 08 00
10	7	0127 10 07
10	7.5	0127 10 75
10	8	0127 10 00
12	8	0127 12 08
12	9	0127 12 09
12	10	0127 12 00
14	11	0127 14 11
14	12	0127 14 00
15	12	0127 15 12
16	13	0127 16 13
18	14	0127 18 14
20	15	0127 20 15
22	16	0127 22 16
25	19	0127 25 19

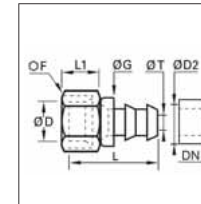
## 附卡环铜接头, 自束式橡胶管专用铜接头



legris 乐可利自束式橡胶管专用铜接头, 独特卡环设计, 与橡胶管连接时不须外加管束即可保持气密性。现今广泛用于车辆制造业与相关机械自动化产业。

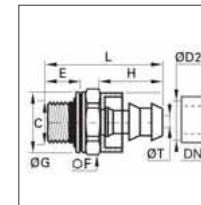


内螺纹插管铜接头



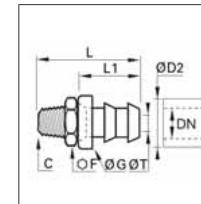
ØD (DN)	C		ØD1	ØD2	F	G	L	L1	T	
6	1/4	M10x1	0132 06 56	6.3	13	12	16.5	32.5	12.5	4.8
8	1/4	M12x1	0132 08 56	6.3	13	14	16.5	29.5	11.5	4.8
10	1/4	M16x1.5	0132 10 56	6.3	13	19	16.5	30	14	4.8
10	3/8	M16x1.5	0132 10 60	9.5	16	19	19.5	34	14	7.5
14	3/8	M20x1.5	0132 14 60	9.5	16	24	19.5	35.5	15	7.5
14	1/2	M20x1.5	0132 14 62	12.7	19	24	23.5	39.5	15	10
18	1/2	M24x1.5	0132 18 62	12.7	19	30	23.5	41.5	17	10
18	5/8	M24x1.5	0132 18 66	15.9	23	30	27	50	17	13.5
22	3/4	M30x1.5	0132 22 69	19.1	27	36	30.5	56.5	17	16

外螺纹插管铜接头, BSPP (即PF直螺纹)



C	ØD (DN)		ØD1	ØD2	E	F	G	L	T
G1/8	1/4	0133 56 10 39	6.3	13	5.5	13	14	31.5	4.8
G1/4	1/4	0133 56 13 39	6.3	13	7	17	17	33.5	4.8
G1/4	3/8	0133 60 13 39	9.5	16	7	17	17	37.5	7.5
G3/8	3/8	0133 60 17 39	9.5	16	9.5	22	22	42.5	7.5
G3/8	1/2	0133 62 17 39	12.7	19	9.5	22	22	46.5	10
G1/2	1/2	0133 62 21 39	12.7	19	10.5	27	26	48.5	10
G1/2	5/8	0133 66 21 39	15.9	23	10.5	27	26	57	13.5
G3/4	5/8	0133 66 27 39	15.9	23	11.5	32	32	59	13.5
G3/4	3/4	0133 69 27 39	19.1	27	11.5	32	32	65.5	16

外螺纹插管铜接头, BSPT (即PT斜螺纹)




C	ØD (DN)		ØD1	ØD2	F	G	L	L1	T
R1/8	1/4	0134 56 10	6.3	13	14	16.5	32.5	31.5	4.8
R1/4	1/4	0134 56 13	6.3	13	14	16.5	37	33.5	4.8
R1/4	3/8	0134 60 13	9.5	16	14	19.5	41	37.5	7.5
R3/8	3/8	0134 60 17	9.5	16	19	19.5	41.5	42.5	7.5
R3/8	1/2	0134 62 17	12.7	19	19	23.5	45.5	46.5	10
R1/2	1/2	0134 62 21	12.7	19	22	23.5	50	48.5	10
R1/2	5/8	0134 66 21	15.9	23	22	27	58.5	57	13.5
R3/4	5/8	0134 66 27	15.9	23	27	27	60.5	59	13.5
R3/4	3/4	0134 69 27	19.1	27	27	30.5	67	65.5	16

## 不锈钢SS316卡套式接头

### BSPT外螺纹及BSPP内螺纹接头

直接头, BSPT斜螺纹 (即PT斜螺纹)




1805

∅D	C	
6	R1/8	1805 06 10
6	R1/4	1805 06 13
8	R1/8	1805 08 10
8	R1/4	1805 08 13
10	R1/4	1805 10 13
10	R3/8	1805 10 17
10	R1/2	1805 10 21
12	R1/4	1805 12 13
12	R3/8	1805 12 17
12	R1/2	1805 12 21
16	R3/8	1805 16 17
16	R1/2	1805 16 21

### 管对管接头


等径管对管接头



1806

∅D	C	
6		1806 06 00
8		1806 08 00
10		1806 10 00
12		1806 12 00
16		1806 16 00


直角接头, BSPT斜螺纹 (即PT斜螺纹)



1809

∅D	C	
6	R1/8	1809 06 10
6	R1/4	1809 06 13
8	R1/8	1809 08 10
8	R1/4	1809 08 13
10	R1/4	1809 10 13
10	R3/8	1809 10 17
10	R1/2	1809 10 21
12	R1/4	1809 12 13
12	R3/8	1809 12 17
12	R1/2	1809 12 21
16	R3/8	1809 16 17
16	R1/2	1809 16 21


等径管对管直角接头



1802

∅D	C	
6		1802 06 00
8		1802 08 00
10		1802 10 00
12		1802 12 00
16		1802 16 00


带尾管直接头, BSPT斜螺纹 (即PT斜螺纹)



1820

∅D	C	
6	R1/8	1820 06 10
6	R1/4	1820 06 13
8	R1/8	1820 08 10
8	R1/4	1820 08 13
10	R1/4	1820 10 13
10	R3/8	1820 10 17
10	R1/2	1820 10 21
12	R1/4	1820 12 13
12	R3/8	1820 12 17
12	R1/2	1820 12 21
16	R3/8	1820 16 17
16	R1/2	1820 16 21


等径管对管三通接头



1804

∅D	C	
6		1804 06 00
8		1804 08 00
10		1804 10 00
12		1804 12 00
16		1804 16 00


带内螺纹直接头, BSPP直螺纹 (即PF直螺纹)



1814

∅D	C	
6	G1/8	1814 06 10
6	G1/4	1814 06 13
8	G1/4	1814 08 13
10	G3/8	1814 10 17
10	G1/2	1814 10 21
12	G3/8	1814 12 17
12	G1/2	1814 12 21
16	G1/2	1814 16 21

等径管对管穿板接头




1816

∅D	C	
6		1816 06 00
8		1816 08 00
10		1816 10 00
12		1816 12 00
16		1816 16 00

## 不锈钢SS316卡套式接头

### 转换接头及附件

大转小接头




1866

∅D1	∅D2	
6	8	1866 06 08
8	10	1866 08 10
6	10	1866 06 10
10	12	1866 10 12
8	12	1866 08 12
6	12	1866 06 12
12	16	1866 12 16
10	16	1866 10 16
8	16	1866 08 16

大转小接头均含三种零件:

- 大转小接头
- 卡箍
- 螺帽

卡箍




1824

∅D	C	
6		1824 06 00
8		1824 08 00
10		1824 10 00
12		1824 12 00
16		1824 16 00

\*1824 为标准不锈钢卡箍, 搭配 1810 螺帽使用。


加强管塞 (特氟龙管用)



1827

∅D1	∅D2	
6	4	1827 06 00
8	6	1827 08 00
10	8	1827 10 00
12	9	1827 12 00
12	10	1827 12 00
16	14	1827 16 00

螺帽




1810

∅D	C	
6	M10X1	1810 06 00
8	M12X1	1810 08 00
10	M16X1.5	1810 10 00
12	M18X1.5	1810 12 00
16	M22X1.5	1810 16 00

\*1810 为标准不锈钢螺帽, 搭配 1824 卡箍使用。

带管插转换接头 (橡胶管用)



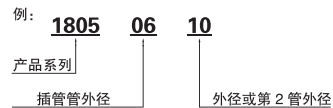
1822

∅D1	∅D2	
6	7	1822 06 07
8	6	1822 08 06
8	7	1822 08 07
8	10	1822 08 10
10	7	1822 10 07
10	10	1822 10 10
12	10	1822 12 10
12	13	1822 12 13

## 产品编号编排方法

接头产品编号依据以下方式编制:

- 产品系列 (前 4 位)
- 插管管外径 (次 2 位)
- 外径或第二插管管外径 (再次 2 位)



# 不锈钢SS316卡套式接头

## 美制NPT斜螺纹接头

直接头, NPT斜螺纹



1805



∅D	C	
6	1/8	1805 06 11
6	1/4	1805 06 14
6	3/8	1805 06 18
6	1/2	1805 06 22
8	1/8	1805 08 11
8	1/4	1805 08 14
10	1/4	1805 10 14
10	3/8	1805 10 18
10	1/2	1805 10 22
12	1/4	1805 12 14
12	3/8	1805 12 18
12	1/2	1805 12 22
16	3/8	1805 16 18
16	1/2	1805 16 22

直角接头, NPT斜螺纹



1809



∅D	C	
6	1/8	1809 06 11
6	1/4	1809 06 14
6	3/8	1809 06 18
6	1/2	1809 06 22
8	1/8	1809 08 11
8	1/4	1809 08 14
10	1/4	1809 10 14
10	3/8	1809 10 18
10	1/2	1809 10 22
12	1/4	1809 12 14
12	3/8	1809 12 18
12	1/2	1809 12 22
16	3/8	1809 16 18
16	1/2	1809 16 22

带尾管直接头, NPT斜螺纹



1820



∅D	C	
6	1/8	1820 06 11
6	1/4	1820 06 14
8	1/8	1820 08 11
8	1/4	1820 08 14
10	1/4	1820 10 14
10	3/8	1820 10 18
10	1/2	1820 10 22
12	1/4	1820 12 14
12	3/8	1820 12 18
12	1/2	1820 12 22
16	3/8	1820 16 18
16	1/2	1820 16 22

☒ = 不锈钢

如需美制螺纹接头详细尺寸, 请与我们联系

· NPT ·

# 铜接头 技术资料

管路种类	铜管 “冷拔”铜管				铁管 “薄壁”无缝冷拔铁管						
	使用铜质螺帽及卡箍				使用经处理铁质卡箍及螺帽 ( 附号40 )						
	公管制	管尺寸		接头组 最大承受 压力	管路 最大工作 压力	管路 爆破 压力	持续 最大工作 压力	间接 工作 压力	最大连续 工作 压力	管路 最大工作 压力	管路 爆破 压力
		管外径	管壁厚								
2x4	4	1	230	440	2200	550	460	970	580	1850	
3x5	5	1	190	280	1400	470	370	860	490	1400	
4x6	6	1	150	220	1100	400	290	770	420	1230	
6x8	8	1	100	145	730	310	225	590	320	920	
8x10	10	1	75	110	550	240	185	480	250	740	
10x12	12	1	55	85	440	200	145	400	210	616	
12x14	14	1	45	73	360	160	125	340	180	530	
13x15	15	1	42	66	330	150	115	310	165	490	
14x16	16	1	40	62	310	140	110	280	155	460	
16x18	18	1	37	55	270	120	85	230	130	400	
15.6x18	18	1.2	55	67	450						
18x20	20	1	35	45	240	100	70	190	110	340	
17.6x20	20	1.2	50	60	300						
20x22	22	1	30	32	210	90	60	160	90	290	
18.8x22	22	1.6	60	74	370						
23x25	25	1	20	30	180	70	40	115	70	240	
21.8x25	25	1.6	55	64	320						
26x28	25	1.6	25	33	165						
24.8x28	28	1.6	40	56	280						
24x28	28	2	50	73	365						

- 黄铜管: 直铜管数值如上
- 铜管若是成卷包装, 以上数值减 35%, 并不建议使用于振动场合

重要讯息: 以上数值是针对薄壁镀锌铁管而言  
6-16mm 管外径: 管壁少于 1mm  
16mm 以上管外径: 管壁少于 1.5mm

## 管路种类 尼龙管 ( 软质 )

管路种类	使用铜质螺帽及卡箍					使用塑料螺帽卡箍组 ( 附号70 )			
	公管制	管尺寸		接头组 最大承受 压力	尼龙管 最大工作 压力	尼龙管 爆破 压力	接头组 最大承受 压力	尼龙管 最大工作 压力	尼龙管 爆破 压力
		管外径	管壁厚						
2x4	4	0.5	20	20	65	10	20	65	
2.7x4	4	0.65	25	25	75	10	25	75	
2x4	4	1	40	50	135	10	50	135	
3.3x5	5	0.85	30	30	70				
4x6	6	1	32	32	85	10	32	85	
6x8	8	1	22	22	58	10	22	58	
8x10	10	1	16	16	42	10	16	42	
7.5x10	10	1.25	23	23	57	10	23	57	
10x12	12	1	12	12	32	10	12	32	
9x12	12	1.5	22	22	63	10	22	63	
12x14	14	1	10	10	27	10	10	27	
11x14	14	1.5	16	16	52	10	16	52	
10.4x14	14	1.8	22	22	66	10	22	66	
12x15	15	1.5	14	14	48				
11x15	15	2	23	23	70				
13x16	16	1.5	12	12	44	10	12	44	
12x16	16	2	21	21	66	10	21	66	
14x18	18	2	17	17	58				
15x20	20	2.5	20	20	69				
16x22	22	3	21	21	75				
19x25	25	3	18	18	68				
23x28	28	2.5	16	16	50				
22x28	28	3	20	20	60				

以上数值是以工作温度 20°C 计  
其他工作温度状态请乘以右侧系数换算

温度°C	-40°C/-15°C	-15°C/+30°C	+31°C/+50°C	+51°C/+70°C	+71°C/+100°C
系数	1.8 不建议使用	1	0.68	0.55	0.31 不建议使用

legris 乐可利铜质接头不适用于氨水及氨系化学品