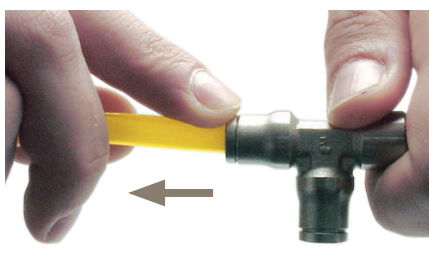
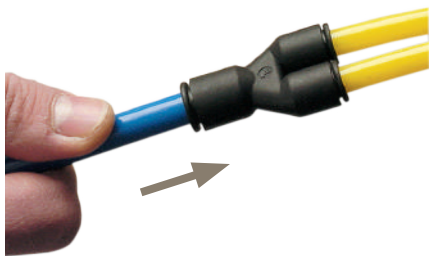


快插式接头的原理和优点

在流体输送管路中，**快插式接头**是实现管子和接头快速连接最便捷的一种技术。凭借**快速安装**、广泛通用和**超长寿命**等优点，快插式接头可有效提高设备的安装和运行效率。此外，先进的LF 3000®专利设计有助于客户降低**总体使用成本**。

连接

- 无需工具即可手动连接和拆卸
- 可提供5种颜色的释放按钮，以便区别不同的回路



安装

所有直接头都带有内六角，便于使用艾伦扳手快速安装。特别适用于狭小的安装空间。

螺纹

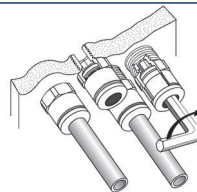


BSPP
和公制



BSPT, NPT
和NPTF

密集管路的安装



我们的接头专门为内部（上图）或外部安装而设计。

密封和100%泄漏检测

专门为该应用所选的密封材质可确保接头的超长寿命。这样，派克乐可利提供最高市场投资回报价值的接头产品。

设计品质

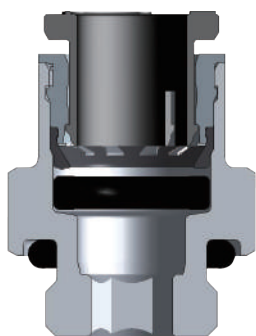
- 独一无二、荣获专利的密封技术
- 材料的严格选择：
丁腈橡胶：压缩空气的理想选择
三元乙丙橡胶：食品和饮料的理想选择
氟橡胶：所有流体和高温环境
- 生产过程中100%防泄漏检验

使用优势

- 无论在何种使用温度和长度条件下，都保持市场最低泄漏率
- 初级真空的理想选择
- 实现最佳流量的全通径设计
- 确保管子的最佳夹持力

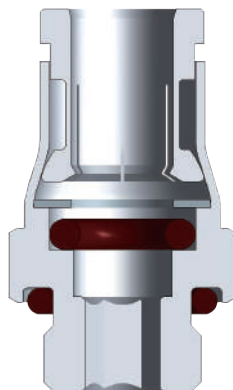
卡簧技术

- 聚合材质管子的理想选择，甚至软管
- 带软管插入导向功能
- 在承压工作状态下，管子无震动
- 体积小，质量轻



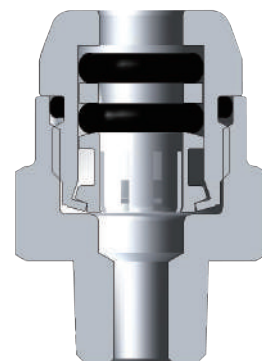
夹爪技术

- 用于聚合类软管和槽型金属管（根据要求可提供槽图纸）
- 耐高压，寿命长
- 适用于恶劣环境的可靠解决方案



反向夹爪技术

- 用于硬质聚合类管子和槽型金属管
- 耐高压
- 优秀的耐用性
- 最佳密封



快插式接头

LF 3000®快插式接头

[P. 1-4]



适用流体: 压缩空气

部件材质: 工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶

工作压力: 20 bar

工作温度: -20°C至+80°C

公制管外径: 3 mm至16 mm

英制管外径: 1/8"至1/2"

LF 3200 3 mm快插式接头

[P. 1-39]



适用流体: 压缩空气、非腐蚀性流体

部件材质: 铜镀镍、丁腈橡胶

工作压力: 20 bar

工作温度: -15°C至+80°C

公制管外径: 3 mm

LIQUIfit®快插式接头

[P. 1-44]



适用流体: 水、饮料、冷却剂、惰性气体

部件材质: 可降解环保塑料、三元乙丙橡胶

工作压力: 16 bar

工作温度: -10°C至+95°C

公制管外径: 4 mm至12 mm

英制管外径: 5/32"至1/2"

LF 3600快插式接头

[P. 1-65]



适用流体: 压缩空气、轻微腐蚀性工业流体

部件材质: 高磷铜镀镍、氟橡胶

工作压力: 30 bar

工作温度: -20°C至+150°C

公制管外径: 4 mm至14 mm

LF 3800/LF 3900快插式接头

[P. 1-77]



适用流体: 工业流体、化学品、医用流体、饮料

部件材质: 不锈钢、氟橡胶

工作压力: 30 bar

工作温度: -20°C至+150°C

公制直径: 4 mm至12 mm

英制直径: 3/16"至1/2"

LF 6100快插式接头

[P. 1-89]



适用流体: 压缩空气、油、水

部件材质: 黄铜、丁腈橡胶

工作压力: 60 bar

工作温度: -40°C至+120°C

公制直径: 4 mm至10 mm

有关这些产品的详细信息, 请参见本产品目录的“简介”章节内的选型指南。

LF 3000®系列快插式接头

螺纹接头

直接头

3175
BSPT/NPT
页码1-7



3101
BSPP/公制
页码1-8



3181
公制
页码1-8



3114
BSPP/公制
页码1-9



3121
BSPT/NPT
页码1-9



3131
BSPP/公制
页码1-10



直接头 - 英制

3175
NPT/BSPT
页码1-7/8



3121
NPT
页码1-9



直角接头

3109
BSPT/NPT
页码1-10



3199
BSPP/公制
页码1-11



3192
BSPP
页码1-12



3129
BSPT
页码1-12



3169
BSPP/公制
页码1-13



3113
BSPT
页码1-13



3133
BSPP/公制
页码1-13



3109
NPT/BSPT
页码1-11



直角接头 - 英制

T型接头

3108
BSPT
页码1-14



3198
BSPP/公制
页码1-14



3103
BSPT
页码1-14



3193
BSPP/公制
页码1-15



Y型接头

3148
BSPT
页码1-15



3158
BSPP/公制
页码1-15



3112
BSPT
页码1-16



3132
BSPP
页码1-16



埋入式接头

3100
Carstick®
页码1-16



埋入式接头 - 英制

3100
Carstick®
页码1-16



管对管接头

直接头

3106
页码1-17



直接头 - 英制

3106
页码1-17



直角接头

3102
页码1-17



直角接头 - 英制

3102
页码1-17



T型接头

3104
页码1-18



T型接头 - 英制

3104
页码1-18



Y型接头

3140
页码1-18



十字型接头

3107
页码1-19



穿板式接头

直接头

3116
页码1-20



3146
页码1-20



3136
页码1-20



直角接头

3139
页码1-20



多管路接头

Y型接头

3144
页码1-21



T型接头

3304
页码1-21



直角接头

3306
页码1-21



带接头气路分配座

3310
页码1-21



LF 3000®系列快插式接头

LF 3000®
快插式接头

快插式接头和附件

弯接头

3182 页码1-22
3184 页码1-22
3180 页码1-22



T型接头

3183 页码1-23
3188 页码1-23



Y型接头

3142 页码1-23
3143 页码1-23



弯接头 - 英制

3182 页码1-22



附件

3120 页码1-24
3166 页码1-24
3168 页码1-24



3126 页码1-25
3122 页码1-25



3151 页码1-25



附件 - 英制

3166 页码1-24



3168 页码1-24



3126 页码1-25



铰接式接头

铰接式接头

3118 BSPP/公制 页码1-27
3018 BSPT 页码1-27



3124 BSPP/公制 页码1-27



3149 BSPP/公制 页码1-27



3119 BSPP/公制 页码1-27



模块式铰接式接头

3538 单本体页码1-28
3539 双本体 页码1-28



3549 Y型本体 页码1-28



3527 BSPP/公制 页码1-29



3528 BSPP/公制 页码1-29



3529 BSPP 页码1-29



3524 BSPP/公制 页码1-29



多管路接头

3300 页码1-31
3320 页码1-31



3321 页码1-31



3329 页码1-31



3379 页码1-32



3381 页码1-32



自密封旋转接头

自密封接头

3391 BSPP 页码1-35
3091 BSPT 页码1-35



3160 页码1-35



旋转接头

3159 BSPT 页码1-35



3189 BSPP/公制 页码1-35



快速接头附件

3130 页码1-37
管夹 页码1-37



3000 70 页码1-37



3110 页码1-37



0178 BSPP/公制 页码1-37



0222 BSPP/公制 页码1-37



LF 3000®快插式接头

LF 3000®系列快插式接头系列有多种形状和尺寸，您可以找到**满足您需求的最佳产品**，从而**优化设备的使用**。

产品优势

世界级的品质

40年的专业知识
实现最佳流量的全通径设计
真空或压力应用的理想选择
在静态和动态应用中确保自动密封
采用高等级的耐压材质
产品和设备的耐久性

优化的设计

生产环节100%防泄漏检测
保证质量和可追溯性的日期代码
紧凑、美观的设计：尺寸更小，节省空间
在连接过程中固定管道，防止泄露
符合ISO 14743标准
专利的密封技术，卓越的真空性能
重量轻：减少作业时的能耗
外直螺纹配有O型密封圈
凭借广泛的产品系列可实现最大的安装灵活性



机器人
汽车制造
气动装置
半导体
纺织
包装
真空

市场应用

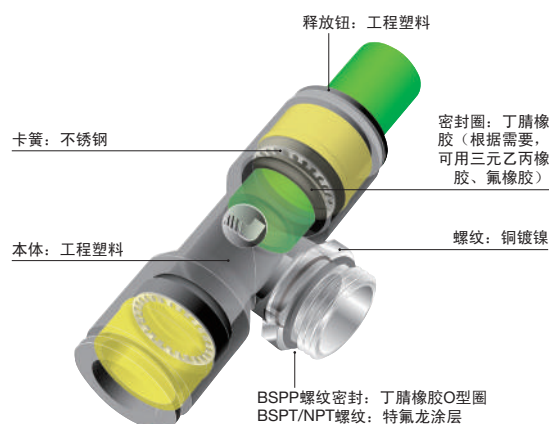
技术参数

适用的流体	压缩空气 其他流体：请咨询派克乐可利
工作压力	真空至20 bar
工作温度	-20°C至+80°C

紧固扭矩 (daN.m)	螺纹								
	M3 x0.5	M5 x0.8	M7 x1	M10 x1	M12 x1.5	G1/8	G1/4	G3/8	G1/2
	0.06	0.16	0.8	0.8	1.1	0.8	1.2	3	3.5

可靠的性能源于传输的流体类型、所使用的部件材质和对应的管子。
可以在755 mm Hg (99%真空) 真空度下使用。

部件材质



所有材质均不含硅


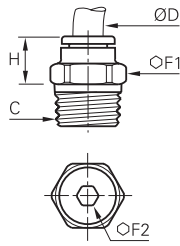

符合的标准

ISO 14743：气压流体传动，热塑型
软管类快插式接头
DI： 2002/95/EC (RoHS),
2011/65/EC
DI： 97/23/EC (PED)
DI： 1907/2006 (REACH)

螺纹接头


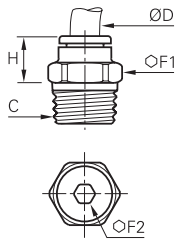

LF 3000®
快插式接头

3175 直接头, BSPT外螺纹

	铜镀镍、丁腈橡胶 	ØD	C		F1	F2	H	kg
		4	R1/8	3175 04 10	10	3	9.5	0.005
			R1/4	3175 04 13	14	3	6.5	0.012
			R3/8	3175 04 17	17	3	8	0.024
		6	R1/8	3175 06 10	10	4	11.5	0.005
			R1/4	3175 06 13	14	4	8.5	0.011
			R3/8	3175 06 17	17	4	8.5	0.022
			R1/2	3175 06 21	21	4	9	0.043
		8	R1/8	3175 08 10	13	5	20	0.011
			R1/4	3175 08 13	14	6	17	0.014
			R3/8	3175 08 17	17	6	13	0.021
			R1/2	3175 08 21	21	6	12	0.040
		10	R1/8	3175 10 10	16	5	22.5	0.017
			R1/4	3175 10 13	16	7	20	0.017
			R3/8	3175 10 17	17	8	16.5	0.019
			R1/2	3175 10 21	21	8	14	0.037
		12	R1/4	3175 12 13	19	7	26.5	0.029
			R3/8	3175 12 17	19	9	24	0.028
			R1/2	3175 12 21	21	10	19.5	0.036
		14	R3/8	3175 14 17	22	9	28.5	0.043
	R1/2	3175 14 21	24	10	23.5	0.047		
16	R3/8	3175 16 17	27	9	32.5	0.068		
	R1/2	3175 16 21	27	12	32.5	0.079		

螺纹端涂层密封


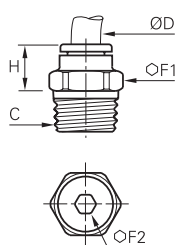

3175 直接头, NPT外螺纹

	铜镀镍、丁腈橡胶 	ØD	C		F1	F2	H	kg
		6	NPT1/8	3175 06 11	11	4	11.5	0.006
			NPT1/4	3175 06 14	14	4	8.5	0.012
			NPT1/4	3175 10 14	16	7	20	0.018
		10	NPT3/8	3175 10 18	18	8	16.5	0.023
			NPT1/2	3175 10 22	22	8	14	0.037
		12	NPT3/8	3175 12 18	19	9	24	0.030
			NPT1/2	3175 12 22	22	10	19.5	0.037

螺纹端涂层密封

3175 直接头, NPT外螺纹

英制

	铜镀镍、丁腈橡胶 	ØD	C		F1	F2	H	kg
		1/8	NPT1/8	3175 53 11	11	2	7.2	0.006
			NPT1/4	3175 53 14	14	2	8	0.016
			NPT1/8	3175 56 11	11	4	11.9	0.006
		1/4	NPT1/4	3175 56 14	14	4	9.4	0.013
			NPT3/8	3175 56 18	18	5	7.6	0.024
			NPT1/8	3175 60 11	16	4	22.7	0.019
		3/8	NPT1/4	3175 60 14	16	7	20.5	0.019
			NPT3/8	3175 60 18	18	7	17.5	0.026
		1/2	NPT3/8	3175 62 18	22	9.5	25.9	0.047
			NPT1/2	3175 62 22	24	9.5	22.1	0.064


螺纹端涂层密封

可根据要求定制其他产品；如有疑问，请向我们咨询。

螺纹接头


3175 直接头, BSPT外螺纹

英制

铜镀镍、丁腈橡胶		ØD	C		F1	F2	H	kg
1/8	R1/8	3175 53 10	11	3	8.5	0.005		
	R1/8	3175 55 10	11.1	3.2	15.5	0.009		
3/16	R1/4	3175 55 13	14.3	4	15	0.020		
	R1/8	3175 56 10	11	4	12	0.006		
1/4	R1/4	3175 56 13	14	4	9.5	0.021		
	R1/4	3175 60 13	18	5	7.5	0.017		
3/8	R3/8	3175 60 17	13	5	20	0.019		
	R1/2	3175 60 21	14	6	16.8	0.061		
1/2	R1/4	3175 62 13	22	6	26.9	0.044		
	R3/8	3175 62 17	22	7	25.9	0.048		
	R1/2	3175 62 21	24	7	20.5	0.049		


螺纹端涂层密封

3101 直接头, BSPP和公制外螺纹

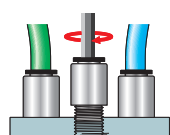
铜镀镍、丁腈橡胶		ØD	C		E	F1	F2	H	kg
3	M3x0.5	3101 03 09*	2.5	8	-	12.5	0.003		
	M5x0.8	3101 03 19	3.5	8	2.5	12.5	0.004		
4	M3x0.5	3101 04 09*	2.5	8	-	14.5	0.003		
	M5x0.8	3101 04 19	3	9	2.5	14	0.003		
6	M7x1	3101 04 55	5	10	2.5	14	0.004		
	G1/8	3101 04 10	5	13	3	11.5	0.007		
	G1/4	3101 04 13	5.5	16	3	10.5	0.011		
	M5x0.8	3101 06 19	3	11	2.5	16	0.005		
	M7x1	3101 06 55	5	10	3	16	0.006		
	M10x1	3101 06 60	5	13	4	13	0.007		
	M12x1.5	3101 06 67	5.5	15	4	13	0.009		
	G1/8	3101 06 10	5	13	4	13	0.007		
	G1/4	3101 06 13	5.5	16	4	12.5	0.011		
	G3/8	3101 06 17	5.5	20	4	13	0.020		
8	G1/2	3101 06 21	7.5	24	4	20	0.040		
	M10x1	3101 08 60	5	13	5	21	0.011		
	M12x1.5	3101 08 67	5.5	15	5	21	0.015		
	G1/8	3101 08 10	4.5	13	5	20.5	0.011		
	G1/4	3101 08 13	5.5	16	6	19.5	0.016		
	G3/8	3101 08 17	5.5	20	6	18	0.022		
	G1/2	3101 08 21	7.5	24	6	16.5	0.039		
	G1/4	3101 10 13	5.5	16	7	23	0.018		
	G3/8	3101 10 17	5.5	20	8	19.5	0.021		
	G1/2	3101 10 21	7.5	24	8	18.5	0.033		
10	G1/4	3101 12 13	5.5	19	7	27.5	0.027		
	G3/8	3101 12 17	5.5	20	9	27	0.029		
12	G1/2	3101 12 21	7	24	11	22.5	0.035		
	G3/8	3101 14 17	5.5	22	9	29.5	0.041		
14	G1/2	3101 14 21	7	24	11	28	0.047		
	G3/8	3101 16 17	7.5	27	9	32.5	0.061		
16	G1/2	3101 16 21	9	27	12	32.5	0.066		

*环保O型圈密封

3181 直接头, 圆柱形本体, 公制外螺纹

铜镀镍、丁腈橡胶		ØD	C		E	F	G	H	kg
4	M5x0.8	3181 04 19	3.5	2.5	8.5	14.5	0.005		
	M7x1	3181 04 55	5	3	10	14	0.004		
6	M5x0.8	3181 06 19	3.5	2.5	11	16	0.007		
	M7x1	3181 06 55	5	3	10	16	0.005		


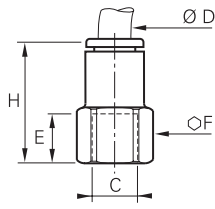

和外柱形设计确保了型号3181实现高度紧凑的组装。
使用艾伦内六角扳手即可轻松安装, 而无需使用普通扳手。




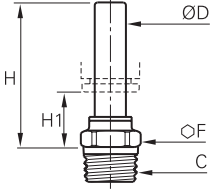

螺纹接头

LF 3000®
快速式接头

3114 直接头, BSPP和公制内螺纹


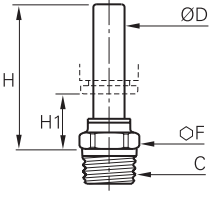

	铜镀镍、丁腈橡胶		ØD	C		E	F	H	kg	
			M5x0.8	3114 04 19		6.5	8	19.5	0.005	
			4	G1/8	3114 04 10		9.5	13	22.5	0.010
				G1/4	3114 04 13		13.5	16	26.5	0.015
			6	G1/8	3114 06 10		9.5	13	24.5	0.011
				G1/4	3114 06 13		13.5	16	28.5	0.017
			8	G1/8	3114 08 10		9.5	13	29	0.015
				G1/4	3114 08 13		13.5	16	33	0.021
			10	G3/8	3114 08 17		14	19	34	0.025
				G1/4	3114 10 13		13.5	16	36	0.027
			12	G3/8	3114 10 17		14	19	36	0.027
				G1/2	3114 10 21		19.5	24	41.5	0.048
			14	G3/8	3114 12 17		14	19	40	0.033
				G1/2	3114 12 21		19.5	24	45.5	0.052
			16	G3/8	3114 14 17		14	22	42.5	0.057
				G1/2	3114 16 21		15	27	49	0.096

3121 带尾管直接头, BSPT外螺纹

	工程塑料、铜镀镍		ØD	C		F	H	H1	kg	
			R1/8	3121 04 10		10	26	14	0.005	
			4	R1/4	3121 04 13		14	26.5	14.5	0.014
				R1/8	3121 06 10		10	28	14	0.005
			6	R1/4	3121 06 13		14	28.5	14.5	0.014
				R1/8	3121 08 10		10	29.5	11	0.006
			8	R1/4	3121 08 13		14	28.5	10	0.012
				R3/8	3121 08 17		17	28.5	10	0.015
			10	R1/4	3121 10 13		15	36	15.5	0.012
				R3/8	3121 10 17		17	36	15.5	0.017
			12	R1/2	3121 10 21		21	36	15.5	0.028
				R3/8	3121 12 17		17	36.5	12	0.018
			14	R1/2	3121 12 21		21	36.5	12	0.028
				R1/2	3121 14 21		21	41	13.5	0.042

螺纹端涂层密封


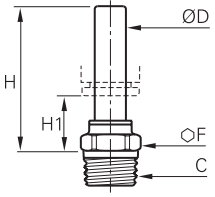

3121 带尾管直接头, NPT外螺纹

	工程塑料、铜镀镍		ØD	C		F	H	H1	kg	
			NPT1/8	3121 04 11		11	25.9	14.5	0.007	
			4	NPT1/4	3121 04 14		14	26.4	15	0.017
				NPT1/8	3121 08 11		11	29.5	10.9	0.008
			8	NPT1/4	3121 08 14		14	28.4	9.9	0.014

螺纹端涂层密封
此外, 还可提供5/32" (4 mm)和5/16" (8 mm)规格

3121 带尾管直接头, 公端NPT螺纹

英制

	工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶		ØD	C		F	H	H1	kg	
			1/4	NPT1/8	3121 56 11		11	30	15.5	0.001
			1/4	NPT1/4	3121 56 14		14	28.4	14.5	0.001
				NPT1/8	3121 60 11		15	44.4	16.5	0.013
			3/8	NPT1/4	3121 60 14		15	36.1	17	0.014
				NPT3/8	3121 60 18		18	36.1	15.5	0.023
			1/2	NPT3/8	3121 62 18		17	36.6	9.4	0.026
				NPT1/2	3121 62 22		21	37.1	9.9	0.046

螺纹端涂层密封
此外, 还提供5/32" (4 mm)和5/16" (8 mm)尺寸

螺纹接头

3131 带尾管直接头, BSPP和公制外螺纹

工程塑料、铜镀镍		ØD	C		E	F	H	H1	kg
4	M5x0.8			3131 04 19	3.5	8	31	16	0.002
	G1/8			3131 04 10	5	13	30	13.5	0.005
	G1/4			3131 04 13	5.5	16	31	13.5	0.010
6	G1/8			3131 06 10	5	13	32	13.5	0.005
	G1/4			3131 06 13	5.5	16	33	13.5	0.010
8	G1/8			3131 08 10	5	13	35.5	12.5	0.008
	G1/4			3131 08 13	5.5	16	34.5	10.5	0.010
	G3/8			3131 08 17	5.5	20	34.5	10.5	0.015
10	G1/4			3131 10 13	5.5	16	43.5	17.5	0.012
	G3/8			3131 10 17	5.5	20	41.5	15.5	0.015
	G1/2			3131 10 21	7.5	24	41.5	15.5	0.024
12	G3/8			3131 12 17	5.5	20	42	12	0.015
	G1/2			3131 12 21	7	24	43.5	12	0.025
	G3/8			3131 14 17	5.5	20	46.5	14	0.018
14	G1/2			3131 14 21	7	24	48	13.5	0.025

3109 直角接头, BSPT外螺纹

工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶		ØD	C		F	G	H	L	kg
4	R1/8			3109 04 10	10	8.5	13.5	14	0.006
	R1/4			3109 04 13	14	8.5	14	14	0.015
	R3/8			3109 04 17	17	8.5	13.5	14	0.018
6	R1/8			3109 06 10	10	10.5	15.5	16	0.006
	R1/4			3109 06 13	14	10.5	16	16	0.015
	R3/8			3109 06 17	17	10.5	16	16	0.019
8	R1/2			3109 06 21	21	10.5	16.5	16	0.034
	R1/8			3109 08 10	10	13.5	19	23	0.007
	R1/4			3109 08 13	14	13.5	18	23	0.014
10	R3/8			3109 08 17	17	13.5	18	23	0.018
	R1/2			3109 08 21	21	13.5	19.5	23	0.033
	R1/8			3109 10 10	15	16	23	26.5	0.012
12	R1/4			3109 10 13	15	16	22	26.5	0.014
	R3/8			3109 10 17	17	16	22	26.5	0.019
	R1/2			3109 10 21	21	16	22	26.5	0.031
14	R1/4			3109 12 13	15	19	25	31	0.016
	R3/8			3109 12 17	17	19	25	31	0.022
	R1/2			3109 12 21	21	19	25	31	0.033
16	R3/8			3109 14 17	20	22	30.5	35.5	0.031
	R1/2			3109 14 21	24	22	28.5	35.5	0.041
	R3/8			3109 16 17	27	27	53	39	0.106
	R1/2			3109 16 21	27	27	53	39	0.104

螺纹端涂层密封
本体可旋转以配合管路方向

3109 直角接头, NPT外螺纹

工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶		ØD	C		F	G	H	L	kg
4	NPT1/8			3109 04 11	11	8.4	13.5	14	0.007
	NPT1/4			3109 04 14	14	8.4	14	14	0.016
6	NPT1/8			3109 06 11	11	10.5	15.5	16	0.007
	NPT1/4			3109 06 14	14	10.5	16	16	0.017
8	NPT1/8			3109 08 11	11	13.5	19	23.1	0.009
	NPT1/4			3109 08 14	14	13.5	18	23.1	0.015
10	NPT1/4			3109 10 14	15	16	23	26.5	0.017
	NPT3/8			3109 10 18	18	16	22	26.5	0.024
	NPT1/2			3109 10 22	22	16	23	26.5	0.045
12	NPT3/8			3109 12 18	18	19	25	31	0.050
	NPT1/2			3109 12 22	22	19	26	31	0.092

螺纹端涂层密封
本体可旋转以配合管路方向

螺纹接头

LF 3000®
快速式接头

3109 直角接头, NPT外螺纹

英制

工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶		ØD	C		F	G	H	L	kg
1/8	NPT1/8	3109 53 11	11	8.5	13.5	14.5	0.007		
	NPT1/4	3109 53 14	14	8.5	14	14.5	0.015		
1/4	NPT1/8	3109 56 11	11	10.9	17	18	0.007		
	NPT1/4	3109 56 14	14	10.9	16	18	0.014		
3/8	NPT3/8	3109 56 18	18	10.9	16.5	18	0.021		
	NPT1/8	3109 60 11	15	16	23.1	27.4	0.014		
1/2	NPT1/4	3109 60 14	15	16	23.1	27.4	0.017		
	NPT3/8	3109 60 18	18	16	22.1	27.4	0.023		
1/2	NPT3/8	3109 62 18	20	22.1	31	35.1	0.041		
	NPT1/2	3109 62 22	24	22.1	28.4	35.1	0.054		

螺纹端涂层密封 - 此外, 还提供5/32" (4 mm)和5/16" (8 mm)规格
本体可旋转以配合管路方向

3109 直角接头, BSPT外螺纹

英制

工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶		ØD	C		F	G	H	L	kg
1/8	R1/8	3109 53 10	10	8.5	13.5	14.5	0.011		
	R1/8	3109 55 10	11	10.9	17	21.6	0.010		
3/16	R1/4	3109 55 13	14	8.4	14	14	0.016		
	R1/8	3109 56 10	10	10.9	17	18	0.006		
1/4	R1/4	3109 56 13	14	10.9	17	18	0.013		
	R1/4	3109 60 13	15	16	22.1	26.4	0.016		
3/8	R3/8	3109 60 17	17	16	22.1	26.4	0.054		
	R1/4	3109 62 13	20	22.1	31	35.1	0.064		
1/2	R3/8	3109 62 17	20	22.1	31	35.1	0.067		
	R1/2	3109 62 21	24	22.1	28.4	35.1	0.046		

螺纹端涂层密封
本体可旋转以配合管路方向。
此外, 还提供5/32" (4 mm)和5/16" (8 mm)规格

3199 直角接头, BSPP和公制外螺纹

工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶		ØD	C		E	F	G	H	L	kg
3	M3x0.5	3199 03 09*	2.5	8	8.5	15	14.5	0.003		
	M5x0.8	3199 03 19	3.5	8	8.5	13.5	14.5	0.003		
4	M3x0.5	3199 04 09*	2.5	8	8.5	15	14.5	0.002		
	M5x0.8	3199 04 19	3.5	8	8.5	13.5	14	0.002		
4	M7x1	3199 04 55	4.5	10	8.5	15	14	0.005		
	G1/8	3199 04 10	5	13	8.5	13	14	0.006		
6	G1/4	3199 04 13	5.5	16	8.5	13	14	0.011		
	M5x0.8	3199 06 19	3.5	8	10.5	15.5	16	0.003		
6	M7x1	3199 06 55	4.5	10	10.5	17.5	16	0.006		
	M10x1	3199 06 60	5	13	10.5	15	14	0.006		
6	M12x1.5	3199 06 67	5.5	15	10.5	15	16	0.009		
	G1/8	3199 06 10	5	13	10.5	15	16	0.006		
6	G1/4	3199 06 13	5.5	16	10.5	15	16	0.011		
	G3/8	3199 06 17	5.5	20	10.5	15.5	16	0.022		
6	G1/2	3199 06 21	7	24	10.5	16	16	0.027		
	M10x1	3199 08 60	5	13	13.5	20.5	23	0.009		
6	M12x1.5	3199 08 67	5.5	15	13.5	19.5	23	0.009		
	G1/8	3199 08 10	4.5	13	13.5	20.5	23	0.009		
6	G1/4	3199 08 13	5.5	16	13.5	18.5	23	0.012		
	G3/8	3199 08 17	5.5	20	13.5	18.5	23	0.017		
6	G1/2	3199 08 21	7	24	13.5	19	23	0.027		
	G1/4	3199 10 13	5.5	16	16	23.5	26.5	0.014		
6	G3/8	3199 10 17	5.5	20	16	22	26.5	0.017		
	G1/2	3199 10 21	7.5	24	16	22	26.5	0.026		
6	G1/4	3199 12 13	5.5	16	19	26.5	31	0.016		
	G3/8	3199 12 17	5.5	20	19	25	31	0.019		
6	G1/2	3199 12 21	7	24	19	25	31	0.029		
	G3/8	3199 14 17	5.5	20	22	32.5	35.5	0.029		
6	G1/2	3199 14 21	7	24	22	27	35.5	0.028		
	G3/8	3199 16 17	7.5	27	27	54.5	39	0.101		
6	G1/2	3199 16 21	9	27	27	54.5	39	0.097		

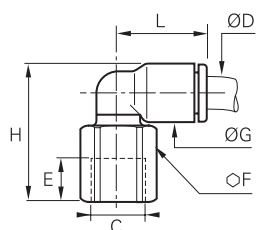
本体可旋转以配合管路方向
*双材料密封

螺纹接头

3192 直角接头, BSPT内螺纹



工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶



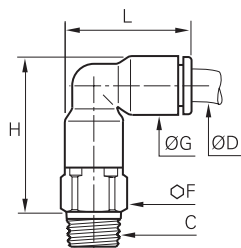
	ØD	C		E	F	G	H	L	kg
4	G1/8	3192 04 10		8.5	13	8.5	23	14	0.010
	G1/4	3192 04 13		11.5	16	8.5	27	14	0.017
6	G1/8	3192 06 10		8.5	13	10.5	25	16	0.010
	G1/4	3192 06 13		11.5	16	10.5	29	16	0.017
8	G1/8	3192 08 10		8.5	13	13.5	28	23	0.012
	G1/4	3192 08 13		11.5	16	13.5	32	23	0.020
10	G3/8	3192 08 17		12	19	13.5	33	23	0.026
	G1/4	3192 10 13		11	16	16	34.5	26.5	0.020
	G3/8	3192 10 17		12	19	16	35	26.5	0.025
	G1/2	3192 10 21		16	24	16	41	26.5	0.049
12	G1/4	3192 12 13		11	16	19	38	30.5	0.023
	G3/8	3192 12 17		12	19	19	38.5	30.5	0.027
	G1/2	3192 12 21		16	24	19	43.5	30.5	0.050

本体可旋转以配合管路方向

3129 加长型直角接头, BSPT外螺纹



工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶

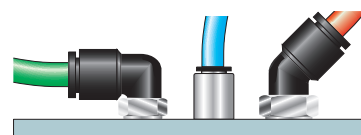


	ØD	C		F	G	H	L	kg
4	R1/8	3129 04 10		10	8.5	23	19	0.008
	R1/4	3129 04 13		14	8.5	23.5	19	0.018
6	R1/8	3129 06 10		10	10.5	27	22.5	0.010
	R1/4	3129 06 13		14	10.5	27.5	22.5	0.020
8	R1/8	3129 08 10		13	13.5	34.5	29.5	0.018
	R1/4	3129 08 13		14	13.5	32.5	29.5	0.022
10	R3/8	3129 08 17		17	13.5	33	29.5	0.032
	R1/4	3129 10 13		15	16	39.5	34.5	0.031
	R3/8	3129 10 17		17	16	39.5	34.5	0.041
	R1/2	3129 10 21		21	16	39.5	34.5	0.060
12	R1/4	3129 12 13		19	19	45.5	40.5	0.035
	R3/8	3129 12 17		19	19	45.5	40.5	0.051
	R1/2	3129 12 21		21	19	45.5	40.5	0.065
14	R3/8	3129 14 17		21	22	51.5	46.5	0.064
	R1/2	3129 14 21		21	22	51.5	46.5	0.070

螺纹端涂层密封

本体可旋转以配合管路方向

派克乐可利提供满足多种规格形状的解决方案。



螺纹接头

LF 3000®
快插式接头

3169 加长型直角接头, BSPP和公制外螺纹

工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶		ØD	C		E	F	G	H	L	kg
4	M5x0.8	3169 04 19	3.5	8	8.5	23	19	0.005		
	M7x1	3169 04 55	4.5	10	8.5	22.5	19	0.008		
	G1/8	3169 04 10	5	13	8.5	22.5	19	0.009		
	G1/4	3169 04 13	5.5	16	8.5	22.5	19	0.014		
6	M5x0.8	3169 06 19	3.5	10	10.5	27.5	23	0.008		
	M7x1	3169 06 55	4.5	10	10.5	26	23	0.012		
	G1/8	3169 06 10	5	13	10.5	27	23	0.011		
	G1/4	3169 06 13	5.5	16	10.5	27	23	0.016		
8	G1/8	3169 08 10	5	13	13.5	36	29.5	0.018		
	G1/4	3169 08 13	5.5	16	13.5	33	29.5	0.020		
	G3/8	3169 08 17	5.5	20	13.5	33	29.5	0.028		
	G1/4	3169 10 13	5.5	16	16	40.5	34.5	0.029		
10	G3/8	3169 10 17	5.5	20	16	40.5	34.5	0.037		
	G1/2	3169 10 21	7.5	24	16	40.5	34.5	0.042		
	G1/4	3169 12 13	5.5	19	19	44.5	40.5	0.049		
	G3/8	3169 12 17	5.5	20	19	42	40.5	0.040		
12	G1/2	3169 12 21	7.5	24	19	42	40.5	0.049		
	G3/8	3169 14 17	5.5	22	22	51	46.5	0.059		
	G1/2	3169 14 21	7.5	24	22	48.5	46.5	0.063		
	G3/8	3169 16 17	7.5	27	27	82.5	52	0.220		
16	G1/2	3169 16 21	9	27	27	82.5	52	0.206		

本体可旋转以配合管路方向

3113 45°弯接头, BSPT外螺纹

工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶		ØD	C		F	G	H	L	kg
4	R1/8	3113 04 10	10	9	21	13	0.006		
	R1/8	3113 06 10	10	11	24.5	14.5	0.006		
	R1/4	3113 06 13	14	11	25	14.5	0.015		
6	R1/8	3113 08 10	10	13.5	30	19.5	0.008		
	R1/4	3113 08 13	14	13.5	28.5	19.5	0.015		
	R3/8	3113 08 17	17	13.5	28.5	19.5	0.020		
8	R1/4	3113 10 13	15	16	33.5	23	0.014		
	R3/8	3113 10 17	17	16	33.5	23	0.019		
	R1/2	3113 10 21	21	16	34	23	0.100		
10	R1/4	3113 12 13	15	19	39	26	0.016		
	R3/8	3113 12 17	17	19	39	26	0.022		
	R1/2	3113 12 21	21	19	39	26	0.040		

螺纹端涂层密封
本体可旋转以配合管路方向
该型号可以防止管道变形

3133 45°弯接头, BSPP和公制外螺纹

工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶		ØD	C		E	F	G	H	L	kg
4	M5x0.8	3133 04 19	3.5	8	9	23	13	0.003		
	G1/8	3133 04 10	4.5	13	9	20.5	13	0.006		
6	M5x0.8	3133 06 19	3.5	8	11	28	14.5	0.003		
	G1/8	3133 06 10	4.5	13	11	24	14.5	0.011		
8	G1/4	3133 06 13	5.5	16	11	24	14.5	0.011		
	G1/8	3133 08 10	4.5	13	13.5	31	19.5	0.011		
10	G1/4	3133 08 13	5.5	16	13.5	29	19.5	0.012		
	G3/8	3133 08 17	5.5	20	13.5	29	19.5	0.020		
12	G1/4	3133 10 13	5.5	16	16	35	23	0.014		
	G3/8	3133 10 17	5.5	20	16	33.5	23	0.017		
14	G1/2	3133 10 21	7	24	16	33.5	23	0.026		
	G1/4	3133 12 13	5.5	16	19	40.5	26	0.016		
16	G3/8	3133 12 17	5.5	20	19	39	26	0.019		
	G1/2	3133 12 21	7	24	19	39	26	0.028		

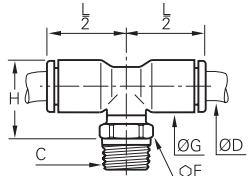
本体可旋转以配合管路方向
该型号可以防止管道变形

螺纹接头

3108 正T型三通接头, BSPT外螺纹



工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶



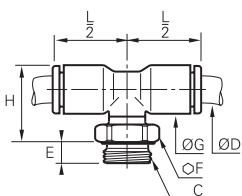
ØD	C		F	G	H	L/2	kg
4	R1/8	3108 04 10	10	8.5	15.5	14	0.006
	R1/4	3108 04 13	14	8.5	16	14	0.015
6	R1/8	3108 06 10	10	10.5	17.5	16	0.007
	R1/4	3108 06 13	14	10.5	18	16	0.016
8	R1/8	3108 08 10	10	13.5	22	23	0.009
	R1/4	3108 08 13	14	13.5	21	23	0.016
	R3/8	3108 08 17	17	13.5	21	23	0.020
10	R1/4	3108 10 13	15	16	24	26.5	0.017
	R3/8	3108 10 17	17	16	24	26.5	0.022
	R1/2	3108 10 21	21	16	24	26.5	0.033
12	R1/4	3108 12 13	15	19	27	31	0.021
	R3/8	3108 12 17	17	19	27	31	0.026
	R1/2	3108 12 21	21	19	27	31	0.037
14	R3/8	3108 14 17	20	22	30.5	35	0.038
	R1/2	3108 14 21	24	22	28.5	35	0.048
	R3/8	3108 16 17	27	27	53	38.5	0.128
16	R1/2	3108 16 21	27	27	53	38.5	0.124

螺纹端涂层密封
本体可旋转以配合管路方向

3198 正T型三通接头, BSPP和公制外螺纹



工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶



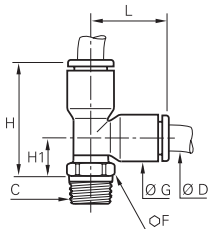
ØD	C		E	F	G	H	L/2	kg
4	M5x0.8	3198 04 19	3.5	8	8.5	17.5	14	0.003
	G1/8	3198 04 10	5	13	8.5	15	14	0.006
	G1/4	3198 04 13	5.5	16	8.5	15	14	0.011
6	M5x0.8	3198 06 19	3.5	8	10.5	19.5	16	0.004
	G1/8	3198 06 10	5	13	10.5	17	16	0.007
	G1/4	3198 06 13	5.5	16	10.5	17	16	0.012
8	G1/8	3198 08 10	4.5	13	13.5	23.5	23	0.011
	G1/4	3198 08 13	5.5	16	13.5	21.5	23	0.014
	G3/8	3198 08 17	5.5	20	13.5	21.5	23	0.019
10	G1/4	3198 10 13	5.5	16	16	26	26.5	0.017
	G3/8	3198 10 17	5.5	20	16	24	26.5	0.020
	G1/2	3198 10 21	7.5	24	16	24	26.5	0.029
12	G1/4	3198 12 13	5.5	16	19	29	31	0.021
	G3/8	3198 12 17	5.5	20	19	27	31	0.024
	G1/2	3198 12 21	7	24	19	27	31	0.033
14	G3/8	3198 14 17	5.5	20	22	32.5	35.5	0.036
	G1/2	3198 14 21	7	24	22	27	35.5	0.036
	G3/8	3198 16 17	7.5	27	27	54.5	38.5	0.121
16	G1/2	3198 16 21	9	27	27	54.5	38.5	0.117

本体可旋转以配合管路方向

3103 直T型三通接头, BSPT外螺纹



工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶



ØD	C		F	G	H	H1	L	kg
4	R1/8	3103 04 10	10	8.5	23.5	9	14.5	0.006
	R1/4	3103 04 13	14	8.5	24	9.5	14.5	0.015
6	R1/8	3103 06 10	10	10.5	27.5	10	17.5	0.007
	R1/4	3103 06 13	14	10.5	28	10.5	17.5	0.016
8	R1/8	3103 08 10	10	13.5	35	12	23	0.009
	R1/4	3103 08 13	14	13.5	34	11	23	0.015
	R3/8	3103 08 17	17	13.5	34	11	23	0.020
10	R1/4	3103 10 13	15	16	40.5	14	26.5	0.017
	R3/8	3103 10 17	17	16	40.5	14	26.5	0.022
	R1/2	3103 10 21	21	16	40.5	14	26.5	0.033
12	R1/4	3103 12 13	15	19	46.5	15.5	31	0.028
	R3/8	3103 12 17	17	19	46.5	15.5	31	0.026
	R1/2	3103 12 21	21	19	46.5	15.5	31	0.037
14	R3/8	3103 14 17	20	22	55	19.5	35.5	0.037
	R1/2	3103 14 21	24	22	52.5	17.5	35.5	0.048
	R3/8	3103 16 17	27	27	78	27	38.5	0.126
16	R1/2	3103 16 21	27	27	78	27	38.5	0.124

螺纹端涂层密封
本体可旋转以配合管路方向

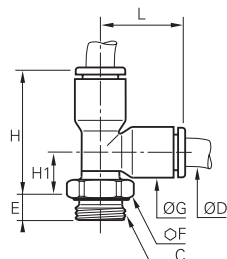
螺纹接头

LF 3000®
快速式接头

3193 直T型三通接头, BSPP和公制外螺纹



工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶



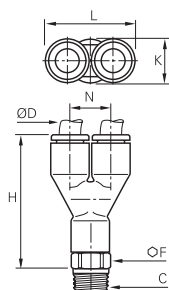
	ØD	C		E	F	G	H	H1	L	kg
4	M5x0.8	3193 04 19		3.5	8	8.5	26	11.5	14.5	0.003
	G1/8	3193 04 10		5	13	8.5	23	8.5	14.5	0.006
	G1/4	3193 04 13		5.5	16	8.5	23	8.5	14.5	0.011
6	M5x0.8	3193 06 19		3.5	8	10.5	29.5	12.5	17.5	0.004
	G1/8	3193 06 10		5	13	10.5	27	10	17.5	0.007
	G1/4	3193 06 13		5.5	16	10.5	27	10	17.5	0.012
8	G1/8	3193 08 10		4.5	13	13.5	36.5	14	23	0.011
	G1/4	3193 08 13		5.5	16	13.5	34.5	12	23	0.014
	G3/8	3193 08 17		5.5	20	13.5	34.5	12	23	0.019
10	G1/4	3193 10 13		5.5	16	16	42	15.5	26.5	0.017
	G3/8	3193 10 17		5.5	20	16	40.5	14	26.5	0.020
	G1/2	3193 10 21		7.5	24	16	40.5	14	26.5	0.029
12	G1/4	3193 12 13		5.5	16	19	48	17	31	0.021
	G3/8	3193 12 17		5.5	20	19	46.5	15.5	31	0.024
	G1/2	3193 12 21		7	24	19	46.5	15.5	31	0.038
14	G3/8	3193 14 17		5.5	20	22	56.5	21.5	35.5	0.107
	G1/2	3193 14 21		7	24	22	51	16	35.5	0.120
	G3/8	3193 16 17		7.5	27	27	79.5	41	38.5	0.121
16	G1/2	3193 16 21		9	27	27	79.5	41	38.5	0.117

本体可旋转以配合管路方向

3148 Y型三通接头, BSPT外螺纹



工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶



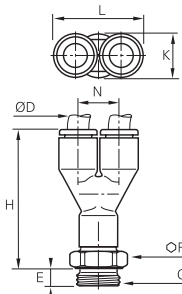
	ØD	C		F	H	K	L	N	kg
4	R1/8	3148 04 10		10	32.5	8.5	17.5	9	0.010
	R1/4	3148 04 13		14	33	8.5	17.5	9	0.019
6	R1/8	3148 06 10		10	39.5	10.5	21.5	11	0.011
	R1/4	3148 06 13		14	40	10.5	21.5	11	0.021
8	R1/8	3148 08 10		13	56.5	13.5	28	14.5	0.020
	R1/4	3148 08 13		14	55.5	13.5	28	14.5	0.025
	R3/8	3148 08 17		16	48.5	13.5	28	14.5	0.034
10	R1/4	3148 10 13		14	60	19	39	20	0.033
	R3/8	3148 10 17		16	60.5	19	39	20	0.042
	R1/2	3148 10 21		24	61	19	39	20	0.062
12	R3/8	3148 12 17		19	66	19	39	20	0.054
	R1/2	3148 12 21		21	66	19	39	20	0.059

螺纹端涂层密封
本体可旋转以配合管路方向

3158 Y型三通接头, BSPP和公制外螺纹



工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶


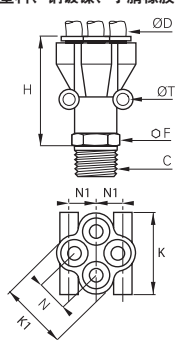



	ØD	C		E	F	H	K	L	N	kg
4	M5x0.8	3158 04 19		3.5	8	32.5	8.5	17.5	9	0.006
	G1/8	3158 04 10		5	13	32	8.5	17.5	9	0.009
	G1/4	3158 04 13		5.5	16	32.5	8.5	17.5	9	0.014
6	M5x0.8	3158 06 19		3.5	10	39.5	10.5	21.5	11	0.009
	G1/8	3158 06 10		5	13	39	10.5	21.5	11	0.012
	G1/4	3158 06 13		5.5	16	39.5	10.5	21.5	11	0.017
8	G1/8	3158 08 10		5	13	49	13.5	28	14.5	0.020
	G1/4	3158 08 13		5.5	16	49.5	13.5	28	14.5	0.023
	G3/8	3158 08 17		6	19	48	13.5	28	14.5	0.030
10	G1/4	3158 10 13		5.5	16	58	16	33	17	0.031
	G3/8	3158 10 17		6	20	57.5	16	33	17	0.039
	G1/2	3158 10 21		7	24	58	16	33	17	0.053
12	G3/8	3158 12 17		6	20	62	19	39	20	0.044
	G1/2	3158 12 21		7	24	63	19	39	20	0.049

本体可旋转以配合管路方向

螺纹接头

3112 一对四Y型五通接头, BSPT外螺纹

	工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶			$\varnothing D$	C		F	H	K	K1	N	N1	$\varnothing T$	kg
	4	R1/8		3112 04 10	13	41.5	25.5	21	10	8.5	3.7	0.023		
		R1/4		3112 04 13	14	43.5	25.5	21	10	8.5	3.7	0.027		
	6	R1/8		3112 06 10	19	54.5	31.5	26.5	12	10	3.7	0.041		
	R1/4	3112 06 13	19	57.5	31.5	26.5	12	10	3.7	0.047				

螺纹端涂层密封
本体可旋转以配合管路方向

3132 一对四Y型五通接头, BSPP外螺纹

	工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶			$\varnothing D$	C		E	F	H	K	K1	N	N1	$\varnothing T$	kg
	4	G1/8		3132 04 10	5	13	41	25.5	21	10	8.5	3.7	0.025		
		G1/4		3132 04 13	5.5	16	40	25.5	21	10	8.5	3.7	0.025		
	6	G1/8		3132 06 10	5	19	53.5	31.5	26.5	12	10	3.7	0.040		
	G1/4	3132 06 13	5.5	19	52.5	31.5	26.5	12	10	3.7	0.045				

本体可旋转以配合管路方向

3100 Carstick®埋入式接头


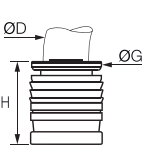

	黄铜、丁腈橡胶			$\varnothing D$		G	G1	H	L	kg
	4	3100 04 00		8	11	10	554	0.001		
	6	3100 06 00		10	14.5	11.5	629	0.002		
	8	3100 08 00		13	15	15	794	0.002		
	10	3100 10 00		15.5	19.5	17	930	0.005		
	12	3100 12 00		19.5	21	19.5	1038	0.010		

每个Carstick®包装有50个埋入式接头
在第2章中提供安装孔尺寸




3100 Carstick®埋入式接头

英制

	铜镀镍、丁腈橡胶			$\varnothing D$		G	G1	H	L	kg
	1/8	3100 53 00 99		7	10	9	508	0.002		
	1/4	3100 56 00 99		10.5	14.5	12	600	0.003		
	3/8	3100 60 00 99		15.5	19	16.5	930	0.006		

每个Carstick®包装有50个埋入式接头
在第2章中提供安装孔尺寸


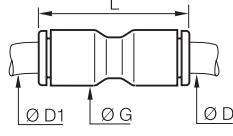



可根据要求定制其他产品；如有疑问，请向我们咨询。

管对管接头

LF 3000®
快插式接头

3106 等径和异径管对管直接头


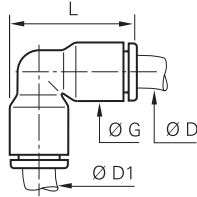

	工程塑料、丁腈橡胶 	ØD	ØD1		G	L	kg
		3	3	3106 03 00	8.5	25	0.002
			4	3106 03 04	8.5	25	0.002
			1/4	3106 04 56	11	29.5	0.010
		4	4	3106 04 00	8.5	25	0.001
			6	3106 04 06	11	28	0.002
			8	3106 04 08	13.5	38	0.005
			1/4	3106 06 56	13.5	36	0.009
		6	6	3106 06 00	10.5	28.5	0.002
			8	3106 06 08	13.5	38	0.005
			10	3106 06 10	16	42	0.007
		8	8	3106 08 00	13.5	38	0.004
			10	3106 08 10	16	42	0.008
			12	3106 08 12	19	50.5	0.026
		10	10	3106 10 00	16	42	0.006
			12	3106 10 12	19	50.5	0.022
		12	1/2	3106 12 62	22	56.5	0.024
			12	3106 12 00	19	50.5	0.009
			14	3106 12 14	22	56	0.026
			16	3106 12 16	27	61	0.066
14	14	3106 14 00	22	56	0.014		
16	16	3106 16 00	27	60.5	0.041		

3106 等径和异径管对管直接头

英制

	工程塑料、丁腈橡胶 	ØD	ØD1		G	L	kg
		1/4	1/4	3106 56 00	10.9	29.5	0.002
			3/8	3106 60 00	16	42	0.006
		3/8	10	3106 60 10	12	50.5	0.029
			1/4	3106 60 56	16	41	0.016
		1/2	1/2	3106 62 00	22	55	0.015
		此外, 还提供5/32" (4 mm)和5/16" (8 mm)规格					

3102 等径和异径管对管直角接头

	工程塑料、丁腈橡胶 	ØD	ØD1		G	L	kg
		4	4	3102 04 00	8.5	19	0.001
			6	3102 04 06	10.5	22.5	0.004
		6	6	3102 06 00	10.5	22.5	0.002
			8	3102 06 08	13.5	29.5	0.009
		8	8	3102 08 00	13.5	29.5	0.004
			10	3102 08 10	16	34.5	0.031
		10	10	3102 10 00	16	34.5	0.006
			12	3102 10 12	19	40.5	0.022
		12	12	3102 12 00	19	40.5	0.010
		14	14	3102 14 00	22	46.5	0.015
		16	16	3102 16 00	27	52	0.043

3102 等径管对管直角接头

英制

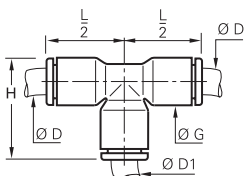
	工程塑料、丁腈橡胶 	ØD	ØD1		G	L	kg
		1/4	1/4	3102 56 00	11	23.5	0.002
		3/8	3/8	3102 60 00	16	34	0.006
		1/2	1/2	3102 62 00	22	35	0.018
此外, 还提供5/32" (4 mm)和5/16" (8 mm)规格							

管对管接头

3104 等径和异径T型三通接头



工程塑料、丁腈橡胶



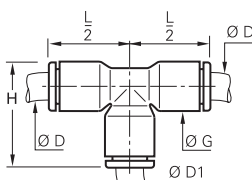
ØD	ØD1		G	H	L/2	kg
3	3	3104 03 00	8.5	19	14.5	0.004
4	4	3104 04 00	8.5	19	14.5	0.002
	6	3104 04 06	10.5	22.5	17.5	0.007
6	4	3104 06 04	10.5	22.5	17.5	0.005
	6	3104 06 00	10.5	22.5	17.5	0.003
8	8	3104 06 08	13.5	29.5	23	0.015
	4	3104 08 04	13.5	29	22.5	0.114
	6	3104 08 06	13.5	29.5	23	0.010
	8	3104 08 00	13.5	29.5	23	0.006
10	10	3104 08 10	16	34.5	26.5	0.021
	4	3104 10 04	16	39	31	0.027
	8	3104 10 08	16	34.5	26.5	0.014
	10	3104 10 00	16	34.5	26.5	0.009
12	12	3104 10 12	19	40.5	31	0.036
	4	3104 12 04	19	39	31	0.034
	10	3104 12 10	19	40.5	31	0.024
12	12	3104 12 00	19	40.5	31	0.014
	8	3104 14 08	22	46	35.5	0.054
14	14	3104 14 00	22	46	35.5	0.023
16	12	3104 16 12	27	52.5	39	0.088
	16	3104 16 00	27	52	39	0.063

3104 等径和异径T型三通接头

英制



工程塑料、丁腈橡胶



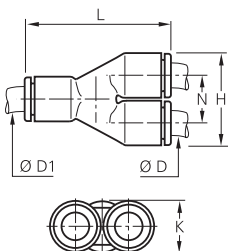
ØD	ØD1		G	H	L/2	kg
5/32	1/4	3104 04 56	11	23.5	18	0.014
1/8	1/8	3104 53 00	8.4	19	14.5	0.003
	1/4	3104 53 56	11	23.5	18	0.011
3/16	3/16	3104 55 00	10.9	27.2	21.6	0.015
1/4	5/32	3104 56 04	11	23.5	18.5	0.014
	1/4	3104 56 00	11	23	24	0.003
	1/8	3104 56 53	11	23.5	18.5	0.007
	3/8	3104 56 60	16	33.5	24.5	0.017
3/8	1/4	3104 60 56	16	32.5	25.5	0.019
	1/2	3104 60 62	22	46	35	0.070
	3/8	3104 60 00	16	34	26	0.009
1/2	1/2	3104 62 00	22	46	35	0.026
	1/4	3104 62 56	22.1	45.2	35.3	0.021
	3/8	3104 62 60	22	46	35	0.060

此外, 还提供5/32" (4 mm)和5/16" (8 mm)规格

3140 等径和异径Y型三通接头



工程塑料、丁腈橡胶



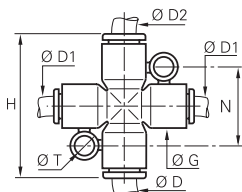
ØD	ØD1		H	K	L	N	kg
4	4	3140 04 00	17.5	8.5	28.5	9	0.002
	6	3140 04 06	17.5	10.5	33	9	0.003
6	6	3140 06 00	21.5	10.5	35	11	0.003
	8	3140 06 08	22.5	13.5	41	11.5	0.005
8	8	3140 08 00	28	13.5	45	14.5	0.007
	10	3140 08 10	28	16	47	14.5	0.011
10	10	3140 10 00	33	16	53	17	0.010
	12	3140 10 12	33	19	57	17	0.018
12	12	3140 12 00	39	19	57	17	0.028


管对管接头

3107 等径和异径十字型四通接头



工程塑料、丁腈橡胶



ØD	ØD1	ØD2		G	H	N	ØT	kg
4	4	4	3107 04 00	11	36	20	4.2	0.013
6	4	6	3107 04 06	11	36	20	4.2	0.010
4	4	6	3107 06 04	11	36	20	4.2	0.011
6	6	6	3107 06 00	11	36	20	4.2	0.005
8	6	8	3107 06 08	11	46	22.5	4.2	0.018
6	6	8	3107 08 06	13.5	46	22.5	4.2	0.023
8	8	8	3107 08 00	13.5	46	22.5	4.2	0.020

LF 3000®

快插式接头


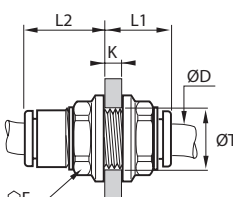

包装盒保护产品，并设计用于满足您的需求：

- 件号和相关的产品图片便于直接目视鉴定
- 条形码
- 方便存储
- 打开和关闭的防篡改设计
- 可回收材质



穿板式接头

3116 等径穿板式直接头


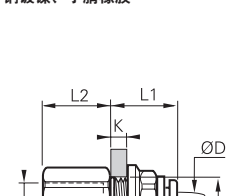

	工程塑料、丁腈橡胶		$\varnothing D$		F	K _{max}	L1	L2	$\varnothing T_{min}$	kg
	4		3116 04 00	13	5.5	15	10	10.5	0.003	
	6		3116 06 00	15	8.5	18	10.5	12.5	0.004	
	8		3116 08 00	18	14.5	25	13.5	15.5	0.007	
	10		3116 10 00	22	14.5	27.5	15.5	18.5	0.015	
	12		3116 12 00	26	18.5	33	18	22.5	0.019	
	14		3116 14 00	29	20.5	37.5	20.5	25.5	0.028	

3146 等径穿板式卡套接头

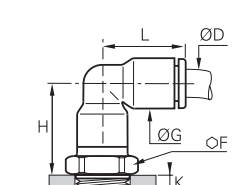
	铜镀镍、丁腈橡胶		$\varnothing D$		F1	F2	F3	K _{max}	L1	L2	$\varnothing T_{min}$	kg
	4		3146 04 00	13	13	10	7	17.5	17.5	10.5	0.018	
	6		3146 06 00	15	17	13	8	19	18	12.5	0.029	
	8		3146 08 00	18	19	14	8	20.5	20.5	15.5	0.036	
	10		3146 10 00	22	22	19	8.5	23	24.5	18.5	0.065	
	12		3146 12 00	26	25	22	8.5	27	25	22.5	0.096	
	14		3146 14 00	29	29	24	10.5	27	27	25.5	0.125	

一端快插式接头，一端卡套式接头

3136 穿板式直接头，BSPP内螺纹

	铜镀镍、丁腈橡胶		$\varnothing D$	C		E	F1	F2	K _{max}	L1	L2	$\varnothing T_{min}$	kg
	4		G1/8	3136 04 10	9.5	13	13	7	17	11.5	10.5	0.015	
			G1/4	3136 04 13	13.5	13	16	7	17	15.5	10.5	0.021	
	6		G1/8	3136 06 10	9.5	15	15	8	19	10.5	12.5	0.020	
			G1/4	3136 06 13	13.5	15	17	7	19	15.5	12.5	0.027	
	8		G1/8	3136 08 10	9.5	18	17	8	20.5	10.5	15.5	0.029	
			G1/4	3136 08 13	13.5	18	17	8	20.5	14.5	15.5	0.029	
	10		G3/8	3136 10 17	14	22	22	8.5	23	16	18.5	0.051	
			G3/8	3136 12 17	14	26	24	8.5	27	16	22.5	0.078	
	12		G1/2	3136 12 21	19.5	26	27	8.5	27	21.5	22.5	0.097	
			G3/8	3136 16 17	12	29	29	10.5	30	15	27.5	0.125	
	16		G1/2	3136 16 21	15	29	29	10.5	30	19.5	27.5	0.126	

3139 等径穿板式直角接头


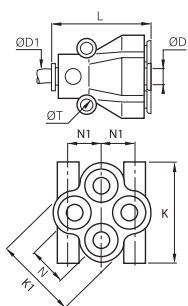

	工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶		$\varnothing D$		F	G	H	K _{max}	L	$\varnothing T_{min}$	kg
	4		3139 04 00	13	8.5	17	6.5	14.5	10.5	0.014	
	6		3139 06 00	15	10.5	19.5	7	17.5	12.5	0.021	
	8		3139 08 00	18	13.5	24	8	23	15.5	0.032	
	10		3139 10 00	22	16	28	8.5	26	18.5	0.050	
	12		3139 12 00	26	19	33	8.5	31	22.5	0.086	
	14		3139 14 00	29	25.5	37.5	10.5	36	25.5	0.116	

本体可旋转以配合管路方向


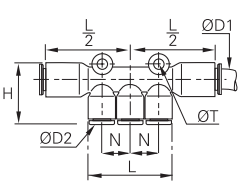

多管路接头

LF 3000®
快插式接头


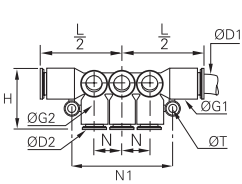

3144 等径和异径一对四Y型五通接头

	工程塑料、丁腈橡胶 	$\varnothing D$	$\varnothing D1$		K	$K1$	L	N	$N1$	$\varnothing T$	kg
		4	4	3144 04 04	25.5	21	30.5	10	8.5	3.7	0.015
		4	6	3144 04 06	26	21	30.5	10	10	3.7	0.013
		6	6	3144 06 06	31.5	26.5	37.5	12	8.5	3.7	0.034
		6	8	3144 06 08	31.5	26.5	38	12	10	3.7	0.026


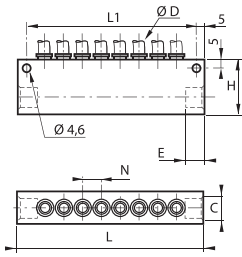

3304 多管路T型接头

	工程塑料、丁腈橡胶 	$\varnothing D1$	$\varnothing D2$		H	L	$L/2$	N	$\varnothing T$	kg
		6	4	3304 06 04	24.5	34	37	11.5	4.2	0.015
		8	4	3304 08 04	24.5	34	37	11.5	4.2	0.012
		8	6	3304 08 06	24.5	34	37	11.5	4.2	0.010
		10	6	3304 10 06	36	44	40.5	14.5	4.2	0.019
		10	8	3304 10 08	36	44	40.5	15.5	4.2	0.015

3306 90°多管路弯接头

	工程塑料、丁腈橡胶 	$\varnothing D1$	$\varnothing D2$		G	$G1$	H	$L/2$	N	$N1$	$\varnothing T$	kg
		6	4	3306 06 04	13.5	11	18.5	36	43	11.5	4.2	0.034
		8	4	3306 08 04	13.5	11	18.5	36.5	43	11.5	4.2	0.025
		8	6	3306 08 06	13.5	11	18.5	36.5	43	11.5	4.2	0.022
		10	6	3306 10 06	16	13.5	23	42	52	14.5	4.2	0.048
		10	8	3306 10 08	16	13.5	23.5	42	52	14.5	4.2	0.036

3310 气路分配座

	阳极化铝、丁腈橡胶 	$\varnothing D$	C		连接管数	E	H	L	$L1$	N	kg
		4	G1/4	3310 04 13	8	10	33	114	104	11.5	0.175
		6	G1/4	3310 06 13	8	10	33	114	104	12.5	0.170
		8	G3/8	3310 08 17	6	12	33	114	104	15	0.157
		10	G1/2	3310 10 21	6	16	48	145.5	135.5	17	0.348
		12	G1/2	3310 12 21	6	16	45	158	148	20.5	0.370

带尾管接头和附件

3182 等径和异径带尾管直角接头

	工程塑料、丁腈橡胶		ØD1	ØD2	📄	G	H	H1	H2	L	kg
			4	4	3182 04 00	8.5	23	6	15.5	14	0.001
	6	3182 04 06	10.5	26.5	7	17	16	0.003			
6	4	3182 06 04	10.5	24.5	7	15.5	16	0.001			
	6	3182 06 00	10.5	26.5	7	17	16	0.001			
	8	3182 06 08	13.5	33.5	8	21.5	23	0.007			
8	8	3182 08 00	13.5	33.5	8	21.5	23	0.003			
	10	3182 08 10	16	39	10	24.5	26.5	0.010			
10	10	3182 10 00	16	39	10	24.5	26.5	0.004			
	12	3182 10 12	19	44.5	10.5	27.5	31	0.017			
12	12	3182 12 00	19	45.5	10.5	27.5	31	0.007			

3182 等径带尾管直角接头

英制

	工程塑料、丁腈橡胶		ØD1	ØD2	📄	G	H	H1	H2	L	kg
			1/4	1/4	3182 56 00	11	27.5	7.5	18	18.5	0.002
3/8	3/8	3182 60 00	16	38.5	9	24	26	0.010			
1/2	1/2	3182 62 00	22	51	13	28	35	0.030			

此外, 还提供5/32" (4 mm)和5/16" (8 mm)规格

3184 加长型等径和异径带尾管直角接头

	工程塑料、丁腈橡胶		ØD1	ØD2	📄	G	H	H1	H2	L	kg
			4	4	3184 04 00	8.5	32.5	15.5	25	14	0.004
	6	3184 04 06	10.5	38.5	19	29	16	0.004			
6	6	3184 06 00	10.5	38.5	19	29	16	0.002			
	8	3184 06 08	13.5	49	23.5	37	23	0.010			
8	8	3184 08 00	13.5	49	23.5	37	23	0.003			
	10	3184 08 10	16	56	26.5	41.5	26.5	0.013			
10	10	3184 10 00	16	56	26.5	41.5	26.5	0.010			
	12	3184 10 12	19	62.5	28	45.5	31	0.020			
12	12	3184 12 00	19	62.5	28	45.5	31	0.014			


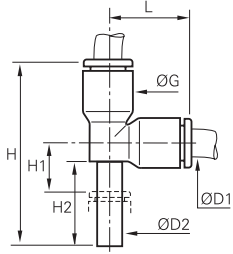

3180 45°等径带尾管弯接头

	工程塑料、丁腈橡胶		ØD1	ØD2	📄	G	H	H1	H2	L	kg
			4	4	3180 04 00	9	33.5	19	21	13	0.001
6	6	3180 06 00	11	39	21	25	14.5	0.003			
8	8	3180 08 00	13.5	44	21.5	25.5	19.5	0.005			
10	10	3180 10 00	16	53	27	32.5	23	0.004			
12	12	3180 12 00	19	58.5	27.5	34	26.5	0.007			


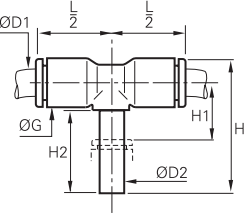

带尾管接头和附件

LF 3000®
快速式接头


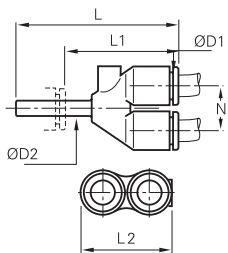

3183 等径和异径带尾管直T型接头

	工程塑料、丁腈橡胶 	ØD1	ØD2		G	H	H1	H2	L	kg
		4	4	3183 04 00	8.5	33	6	15.5	14.5	0.002
		4	6	3183 04 06	10.5	38.5	7	17	17.5	0.006
		6	6	3183 06 00	10.5	38.5	7	17	17	0.002
		6	8	3183 06 08	13.5	48.5	8	21.5	23	0.014
		8	8	3183 08 00	13.5	49	8	21.5	23	0.004
		8	10	3183 08 10	16	56.5	10.5	24.5	26.5	0.018
		10	10	3183 10 00	16	57	10.5	24.5	26.5	0.007
		10	12	3183 10 12	19	65.5	10.5	27.5	31	0.034
		12	12	3183 12 00	19	65.5	10.5	27.5	31	0.011


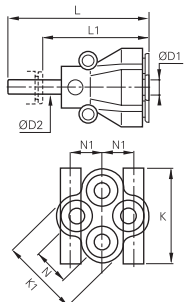

3188 等径和异径带尾管正T型接头

	工程塑料、丁腈橡胶 	ØD1	ØD2		G	H	H1	H2	L/2	kg
		4	4	3188 04 00	8.5	25	8	15.5	14.5	0.002
		4	6	3188 04 06	10.5	28.5	9	17	16	0.007
		6	6	3188 06 00	10.5	28.5	9	17	16	0.002
		6	8	3188 06 08	13.5	36.5	11	21.5	22	0.014
		8	8	3188 08 00	13.5	36.5	11	21.5	23	0.005
		8	10	3188 08 10	16	41	12.5	24.5	26.5	0.018
		10	10	3188 10 00	16	41	12.5	24.5	26.5	0.007
		10	12	3188 10 12	19	46.5	12.5	27.5	31	0.034
		12	12	3188 12 00	19	46.5	12.5	27.5	31	0.020

3142 等径和异径带尾管Y型接头

	工程塑料、丁腈橡胶 	ØD1	ØD2		L	L1	L2	N	kg
		4	4	3142 04 00	34	21.5	17.5	9	0.002
		4	6	3142 04 06	35.5	21.5	17.5	9	0.004
		6	6	3142 06 00	39.5	25.5	21.5	11	0.004
		6	8	3142 06 08	44	25.5	21.5	11	0.015
		8	8	3142 08 00	50.5	32	28	14.5	0.007
		8	10	3142 08 10	53.5	32	28	14.5	0.024
		10	10	3142 10 00	57.5	36	33	17	0.010
		10	12	3142 10 12	60	35	33	17	0.037
		12	12	3142 12 00	66	41	39	20	0.017

3143 带尾管一对四Y型五通接头

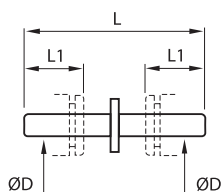
	工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶 	ØD1	ØD2		K	K1	L	L1	N	N1	kg
		4	6	3143 04 06	26	21.5	49.5	35.5	11	8.5	0.012
		4	8	3143 04 08	26	21.5	51	32	11	8.5	0.021
		6	8	3143 06 08	31.5	26.5	57.5	39	12	10	0.035

带尾管接头和附件

3120 接头连接杆



工程塑料



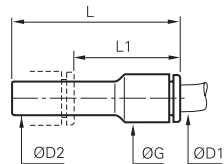
ØD		L	L1	kg
4	3120 04 00	34.5	12	0.001
6	3120 06 00	38.5	14	0.001
8	3120 08 00	41	18.5	0.001
10	3120 10 00	51.5	20.5	0.002
12	3120 12 00	60	24.5	0.004
14	3120 14 00	69.5	25.5	0.007

该型号也可提供铜镀镍材质产品：请使用后缀85。例如：3120 04 00 85
仅适用于派克乐可利快插式接头
根据要求可提供图纸

3166 大转小接头



工程塑料、丁腈橡胶



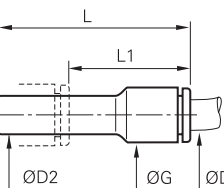
ØD1	ØD2		G	L	L1	kg
3	4	3166 03 04	8.5	37.5	23.5	0.002
	6	3166 04 06	8.5	37.5	23.5	0.001
4	8	3166 04 08	8.5	37.5	19	0.001
	10	3166 04 10	12	44	22.5	0.003
6	8	3166 06 08	10.5	37.5	20	0.001
	10	3166 06 10	10.5	38	17.5	0.002
	12	3166 06 12	14.5	46	23	0.005
8	14	3166 06 14	14.5	48	23	0.006
	10	3166 08 10	13.5	49	28.5	0.003
	12	3166 08 12	13.5	49	24.5	0.004
10	14	3166 08 14	17	48	23	0.007
	12	3166 10 12	21.5	56.5	33.5	0.006
	14	3166 10 14	21.5	58.5	33.5	0.007
12	14	3166 12 14	23.5	58.5	33.5	0.010

3166 大转小接头

英制



工程塑料、丁腈橡胶

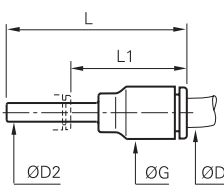


ØD1	ØD2		G	L	L1	kg
1/4	5/16	3166 56 08	11	41	23	0.002
	3/8	3166 56 60	11	41	21	0.002

3168 小转大接头



工程塑料、丁腈橡胶



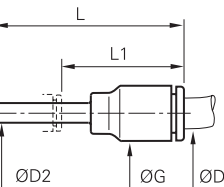
ØD1	ØD2		G	L	L1	kg
6	4	3168 06 04	10.5	35	23	0.001
8	6	3168 08 06	13.5	45	31.5	0.003
	1/4	3168 08 56	16	40	25.5	0.008
10	8	3168 10 08	16	42.5	21	0.009
12	10	3168 12 10	19	49	24.5	0.012

3168 小转大接头

英制



工程塑料、丁腈橡胶


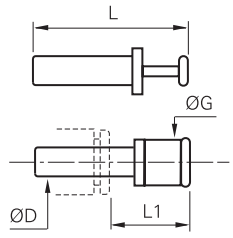


ØD1	ØD2		G	L	L1	kg
1/4	5/32	3168 56 04	11	41	29	0.001
	3/16	3168 56 55	20.5	41	25	0.003

带尾管接头和附件


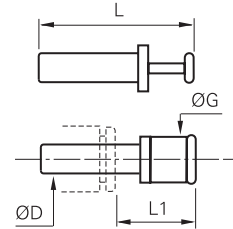
LF 3000®
快插式接头

3126 接头用堵头


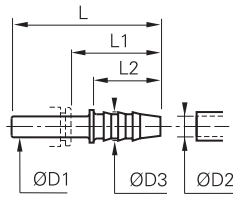
	工程塑料		<table border="1"> <thead> <tr> <th>ØD</th> <th></th> <th>G</th> <th>L</th> <th>L1</th> <th>kg</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3</td> <td>3126 03 00</td> <td>6</td> <td>25</td> <td>13.5</td> <td>0.001</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>3126 04 00</td> <td>4</td> <td>30</td> <td>15.5</td> <td>0.001</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>3126 06 00</td> <td>8</td> <td>33</td> <td>16.5</td> <td>0.001</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>3126 08 00</td> <td>10</td> <td>35</td> <td>17.5</td> <td>0.001</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>3126 10 00</td> <td>12</td> <td>42</td> <td>21</td> <td>0.002</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>3126 12 00</td> <td>14</td> <td>45</td> <td>22</td> <td>0.003</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>3126 14 00</td> <td>16</td> <td>49</td> <td>23.5</td> <td>0.005</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>3126 16 00*</td> <td>19</td> <td>57</td> <td>30</td> <td>0.063</td> </tr> </tbody> </table>	ØD		G	L	L1	kg	3	3126 03 00	6	25	13.5	0.001	4	3126 04 00	4	30	15.5	0.001	6	3126 06 00	8	33	16.5	0.001	8	3126 08 00	10	35	17.5	0.001	10	3126 10 00	12	42	21	0.002	12	3126 12 00	14	45	22	0.003	14	3126 14 00	16	49	23.5	0.005	16	3126 16 00*	19	57	30	0.063
	ØD		G	L	L1	kg																																																			
3	3126 03 00	6	25	13.5	0.001																																																				
4	3126 04 00	4	30	15.5	0.001																																																				
6	3126 06 00	8	33	16.5	0.001																																																				
8	3126 08 00	10	35	17.5	0.001																																																				
10	3126 10 00	12	42	21	0.002																																																				
12	3126 12 00	14	45	22	0.003																																																				
14	3126 14 00	16	49	23.5	0.005																																																				
16	3126 16 00*	19	57	30	0.063																																																				
		*铜镀镍																																																							

3126 接头用堵头


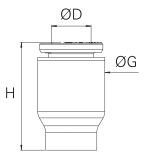
英制

	工程塑料		<table border="1"> <thead> <tr> <th>ØD</th> <th></th> <th>G</th> <th>L</th> <th>L1</th> <th>kg</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1/4</td> <td>3126 56 00</td> <td>8</td> <td>36.5</td> <td>22</td> <td>0.001</td> </tr> <tr> <td>3/8</td> <td>3126 60 00</td> <td>12</td> <td>42</td> <td>22</td> <td>0.002</td> </tr> <tr> <td>1/2</td> <td>3126 62 00</td> <td>15</td> <td>48.5</td> <td>21.5</td> <td>0.003</td> </tr> </tbody> </table>	ØD		G	L	L1	kg	1/4	3126 56 00	8	36.5	22	0.001	3/8	3126 60 00	12	42	22	0.002	1/2	3126 62 00	15	48.5	21.5	0.003
	ØD		G	L	L1	kg																					
1/4	3126 56 00	8	36.5	22	0.001																						
3/8	3126 60 00	12	42	22	0.002																						
1/2	3126 62 00	15	48.5	21.5	0.003																						
		此外, 还提供5/32" (4 mm)和5/16" (8 mm)规格																									

3122 插管接头

	插管接头		<table border="1"> <thead> <tr> <th>ØD1</th> <th>ØD2</th> <th></th> <th>ØD3</th> <th>L</th> <th>L1</th> <th>L2</th> <th>kg</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">4</td> <td>3.2</td> <td>3122 04 53</td> <td>5</td> <td>37</td> <td>25</td> <td>17</td> <td>0.004</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>3122 04 05</td> <td>7</td> <td>37</td> <td>25</td> <td>17</td> <td>0.005</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">6</td> <td>5</td> <td>3122 06 05</td> <td>7</td> <td>39</td> <td>25</td> <td>17</td> <td>0.001</td> </tr> <tr> <td>6.3</td> <td>3122 08 56</td> <td>8.5</td> <td>39.5</td> <td>21</td> <td>17</td> <td>0.001</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">8</td> <td>8</td> <td>3122 08 08</td> <td>10</td> <td>44.5</td> <td>26</td> <td>22</td> <td>0.001</td> </tr> <tr> <td>6.3</td> <td>3122 10 56</td> <td>8</td> <td>45</td> <td>24.5</td> <td>17</td> <td>0.002</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">10</td> <td>8</td> <td>3122 10 08</td> <td>10</td> <td>50</td> <td>29.5</td> <td>22</td> <td>0.002</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>3122 12 08</td> <td>10</td> <td>50</td> <td>26</td> <td>22</td> <td>0.002</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">12</td> <td>10</td> <td>3122 12 10</td> <td>12</td> <td>48.5</td> <td>25.5</td> <td>22.5</td> <td>0.002</td> </tr> <tr> <td>12.5</td> <td>3122 12 62</td> <td>14.5</td> <td>57</td> <td>34</td> <td>22.5</td> <td>0.004</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>12.5</td> <td>3122 14 62</td> <td>14.5</td> <td>59.5</td> <td>34.5</td> <td>22.5</td> <td>0.022</td> </tr> </tbody> </table>	ØD1	ØD2		ØD3	L	L1	L2	kg	4	3.2	3122 04 53	5	37	25	17	0.004	5	3122 04 05	7	37	25	17	0.005	6	5	3122 06 05	7	39	25	17	0.001	6.3	3122 08 56	8.5	39.5	21	17	0.001	8	8	3122 08 08	10	44.5	26	22	0.001	6.3	3122 10 56	8	45	24.5	17	0.002	10	8	3122 10 08	10	50	29.5	22	0.002	8	3122 12 08	10	50	26	22	0.002	12	10	3122 12 10	12	48.5	25.5	22.5	0.002	12.5	3122 12 62	14.5	57	34	22.5	0.004	14	12.5	3122 14 62	14.5	59.5	34.5	22.5	0.022
	ØD1	ØD2		ØD3	L	L1	L2	kg																																																																																						
4	3.2	3122 04 53	5	37	25	17	0.004																																																																																							
	5	3122 04 05	7	37	25	17	0.005																																																																																							
6	5	3122 06 05	7	39	25	17	0.001																																																																																							
	6.3	3122 08 56	8.5	39.5	21	17	0.001																																																																																							
8	8	3122 08 08	10	44.5	26	22	0.001																																																																																							
	6.3	3122 10 56	8	45	24.5	17	0.002																																																																																							
10	8	3122 10 08	10	50	29.5	22	0.002																																																																																							
	8	3122 12 08	10	50	26	22	0.002																																																																																							
12	10	3122 12 10	12	48.5	25.5	22.5	0.002																																																																																							
	12.5	3122 12 62	14.5	57	34	22.5	0.004																																																																																							
14	12.5	3122 14 62	14.5	59.5	34.5	22.5	0.022																																																																																							

3151 气管用堵头

	工程塑料、丁腈橡胶		<table border="1"> <thead> <tr> <th>ØD</th> <th></th> <th>G</th> <th>H</th> <th>kg</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4</td> <td>3151 04 00</td> <td>8.5</td> <td>14.7</td> <td>0.001</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>3151 06 00</td> <td>10.5</td> <td>16.9</td> <td>0.001</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>3151 08 00</td> <td>13.5</td> <td>21.9</td> <td>0.002</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>3151 10 00</td> <td>16</td> <td>22.2</td> <td>0.003</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>3151 12 00</td> <td>19</td> <td>27.7</td> <td>0.006</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>3151 14 00</td> <td>22</td> <td>28</td> <td>0.014</td> </tr> </tbody> </table>	ØD		G	H	kg	4	3151 04 00	8.5	14.7	0.001	6	3151 06 00	10.5	16.9	0.001	8	3151 08 00	13.5	21.9	0.002	10	3151 10 00	16	22.2	0.003	12	3151 12 00	19	27.7	0.006	14	3151 14 00	22	28	0.014
	ØD		G	H	kg																																	
4	3151 04 00	8.5	14.7	0.001																																		
6	3151 06 00	10.5	16.9	0.001																																		
8	3151 08 00	13.5	21.9	0.002																																		
10	3151 10 00	16	22.2	0.003																																		
12	3151 12 00	19	27.7	0.006																																		
14	3151 14 00	22	28	0.014																																		

可根据要求定制其他产品；如有疑问，请向我们咨询。

铰接式接头

当只能从上方安装并且需要**配合管路方向**时，该系列接头是理想之选。该系列模块化接头包括单一配置和复式配置，可满足**更加灵活的设计**。

产品优势

紧凑 紧凑型设计，接头之间空间最小
为实现最大流量而设计的铰接式螺栓
便于检修，即使接头之间非常紧密
易于组装和自动密封：
• 锥螺纹涂层密封
• 直螺纹集成O型圈密封
操作安全：确保管路的方向
100%防泄漏检测
保证质量和可追溯性的日期代码

模块化 可轻松堆叠铰接式本体，构建2至6个出口
可定向(360°)，实现精确对准
模块化：可实现不同管径接头的组合



机器人
汽车制造
气动装置
半导体
纺织机械
包装设备

市场应用

技术参数

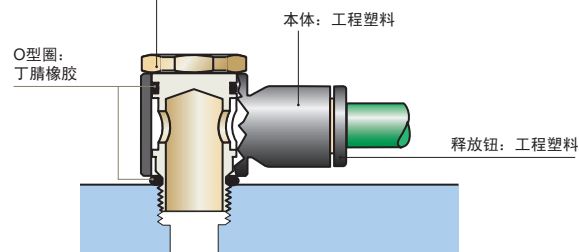
适用的流体	压缩空气 其他流体：请咨询派克乐可利
工作压力	真空至20 bar
工作温度	-20°C至+80°C

紧固扭矩 (daN.m)	螺纹					
	M3 x0.5	M5 x0.8	G1/8	G1/4	G3/8	G1/2
	0.05	0.1	0.4	0.5	0.6	0.7

可靠的性能源于传输的流体类型、所使用的部件材质和对应的管子。
可以在755 mm Hg (99%真空) 真空度下使用。

组件材料

螺栓：铜镀镍，是否预覆涂层，取决于接头形式



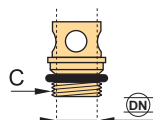
不含硅

符合的标准

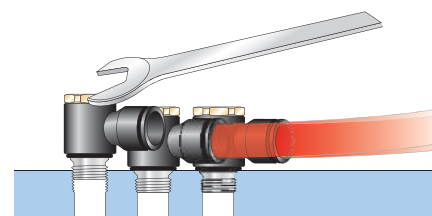
ISO 14743: 气动流体传动，热塑性
软管快插式接头
DI: 97/23/EC (PED)
DI: 2002/95/EC (RoHS)
2011/65/EC
DI: 1907/2006 (REACH)

安装配置

件号3524 - 3527 - 3528 - 3529的螺纹和孔径：




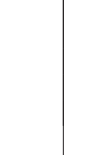

螺纹 (C)	M5x0.8	G1/8	G1/4	G3/8	G1/2
DN	2.5	5.5	8.5	11	13



铰接式接头

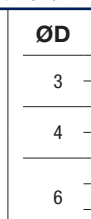
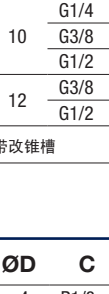

LF 3000®
快速式接头

3118 单铰接式接头, BSPP和公制外螺纹

	工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶		ØD	C		E	F	G	H	L1	L2	kg
			3	M3x0.5	3118 03 09*	3	-	8.5	13	5	16	0.005
				M5x0.8	3118 03 19*	4	-	8.5	13	5	16	0.005
			4	M5x0.8	3118 04 19*	4	-	8.5	13	5	16.5	0.004
				G1/8	3118 04 10	4	13	8.5	17	7	18.5	0.012
				M5x0.8	3118 06 19*	4	-	10.5	13	7	18.5	0.004
			6	G1/8	3118 06 10	4	13	10.5	17	7	20	0.013
				G1/4	3118 06 13	5.5	17	10.5	21	9.5	22	0.023
				G1/8	3118 08 10	4	13	13.5	16.5	7	25	0.013
			8	G1/4	3118 08 13	5.5	17	13.5	21	9	27	0.024
				G3/8	3118 08 17	5.5	20	13.5	24.5	11	29	0.038
				G1/4	3118 10 13	5.5	17	16	21	9.5	29	0.025
			10	G3/8	3118 10 17	5.5	20	16	24.5	11	31	0.039
				G1/2	3118 10 21	8	25	19	27.5	13.5	36.5	0.083
			12	G3/8	3118 12 17	5.5	20	19	24.5	11	34.5	0.044
				G1/2	3118 12 21	8	25	19	27.5	13.5	36.5	0.074

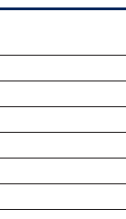
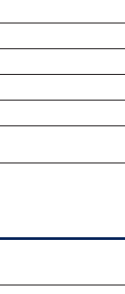

*带改锥槽

3018 单铰接式接头, BSPT外螺纹

	工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶		ØD	C		F	G	H	L	L1	kg
			4	R1/8	3018 04 10	13	8.5	18.5	18.5	7	0.015
			6	R1/8	3018 06 10	13	10.5	18.5	20	7	0.015
				R1/4	3018 06 13	17	10.5	22.5	22	9.5	0.029
				R1/8	3018 08 10	13	13.5	18.5	25	7	0.016
			8	R1/4	3018 08 13	17	13.5	22.5	27	9.5	0.030
				R3/8	3018 08 17	21	13.5	26.5	29	11	0.047
			10	R1/4	3018 10 13	17	16	22.5	29	9.5	0.032
				R3/8	3018 10 17	21	16	26.5	31	11	0.048
			12	R1/4	3018 12 13	21	19	26.5	34.5	11	0.052
				R3/8	3018 12 17	21	19	26.5	34.5	11	0.050
				R1/2	3018 12 21	25	19	30	37	13.5	0.086

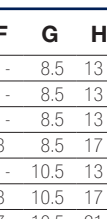
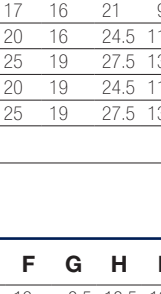

螺纹端涂层密封

3124 单铰接式接头, BSPP和公制内/外螺纹

	工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶		ØD	C		E	F	G	H	L	L1	kg
			4	M5x0.8	3124 04 19	4	8	8.5	19	16	5	0.006
				G1/8	3124 04 10	4	13	8.5	25.5	18.5	7	0.015
			6	G1/4	3124 06 13	5.5	17	10.5	33	22	9	0.030
				G3/8	3124 08 17	5.5	20	13.5	37.5	29	11	0.056


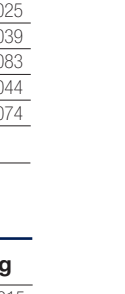

该系列产品主要用于连接气缸上的气动功能接头

3149 Y型铰接式接头, 公端BSPP和公制螺纹

	工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶		ØD	C		E	F	G	H	L	L1	N	kg
			4	M5x0.8	3149 04 19*	4	-	8.5	13	16	4.5	9	0.005
				G1/8	3149 04 10	4	13	10.5	16.5	18.5	7	11.5	0.018
			6	G1/8	3149 06 10	4	13	10.5	16.5	18.5	7	11.5	0.014
				G1/4	3149 06 13	5.5	17	13.5	21	27	9.5	14.5	0.035
				G1/4	3149 08 13	5.5	17	13.5	21	27	9.5	14.5	0.026
			8	G3/8	3149 08 17	5.5	20	16	24.5	31	11	17	0.053
			10	G3/8	3149 10 17	5.5	20	16	24.5	31	11	17	0.042

*带改锥槽

3119 T型铰接式接头, BSPP和公制螺纹

	工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶		ØD	C		E	F	G	H	L/2	kg
			4	M5x0.8	3119 04 19*	4	-	8.5	13	8	0.005
				G1/8	3119 04 10	4	13	11	17	20	0.021
			6	G1/8	3119 06 10	4	13	11	17	20	0.024
				G1/4	3119 06 13	5.5	17	13.5	21	26.5	0.031
				G1/4	3119 08 13	5.5	17	13.5	21	27	0.033
			8	G3/8	3119 08 17	5.5	20	16	24.5	30.5	0.053
			10	G3/8	3119 10 17	5.5	20	16	24.5	31	0.045

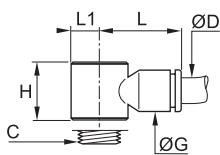
*带改锥槽

铰接式接头

3538 单铰接式接头本体



工程塑料、丁腈橡胶

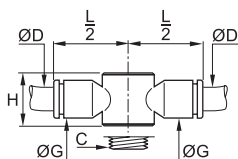


ØD	C		G	H	L	L1	kg
3	M5x0.8	3538 03 19	8.5	13	16	5	0.003
	M5x0.8	3538 04 19	8.5	13	16	5	0.001
4	G1/8	3538 04 10	10.5	14.5	18.5	7	0.002
	M5x0.8	3538 06 19	11	13	18.5	5	0.001
6	G1/8	3538 06 10	10.5	14.5	20	7	0.002
	G1/4	3538 06 13	13.5	18	22	9.5	0.003
8	G1/8	3538 08 10	13.5	14.5	25	7	0.003
	G1/4	3538 08 13	13.5	18	27	9.5	0.004
10	G3/8	3538 08 17	13.5	21.5	29	11.5	0.009
	G1/4	3538 10 13	16	18	29	9.5	0.005
12	G3/8	3538 10 17	16	21.5	31	11.5	0.006
	G1/2	3538 10 21	19	22.5	36.5	13.5	0.019
12	G3/8	3538 12 17	19	21.5	34.5	11.5	0.011
	G1/2	3538 12 21	19	22.5	36.5	13.5	0.015

3539 T型铰接式接头本体



工程塑料、丁腈橡胶

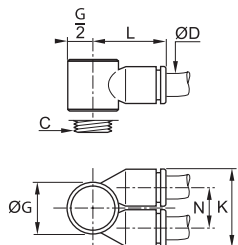


ØD	C		G	H	L/2	kg
4	M5x0.8	3539 04 19	8.5	13	16	0.002
	G1/8	3539 04 10	10.5	14.4	20	0.008
6	G1/8	3539 06 10	10.5	14.4	20	0.011
	G1/4	3539 06 13	13.5	18	26	0.014
8	G1/4	3539 08 13	13.5	18	27	0.013
	G3/8	3539 08 17	16	21.5	30.5	0.020
10	G3/8	3539 10 17	16	21.5	31	0.016

3549 Y型铰接式接头本体



工程塑料、丁腈橡胶


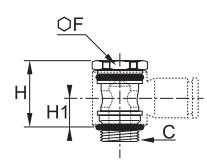



ØD	C		G	K	L	N	kg
4	M5x0.8	3549 04 19	10	17.5	15.5	9	0.003
	G1/8	3549 04 10	14	22.5	20	12	0.007
	G1/4	3549 04 13	18.5	28	25	14.5	0.019
6	G1/8	3549 06 10	14	22.5	20.5	12	0.003
	G1/4	3549 06 13	18.5	28	25	14.5	0.017
8	G3/8	3549 06 17	22.5	33	28.5	17	0.013
	G1/4	3549 08 13	18.5	28	26	14.5	0.010
10	G3/8	3549 08 17	22.5	33	29.5	17	0.020
	G3/8	3549 10 17	22.5	33	29.5	17	0.016

模块化铰接式接头

LF 3000®
快速式接头

3527 单铰接式螺栓，BSPP和公制外螺纹

	铜镀镍、丁腈橡胶 	C		F	H	H1	kg
		M5x0.8	3527 00 19*	-	17	7.5	0.003
		G1/8	3527 00 10	13	17	7.5	0.011
		G1/4	3527 00 13	17	21	9.5	0.020
		G3/8	3527 00 17	20	24.5	11	0.033
		G1/2	3527 00 21	25	27.5	11.5	0.063

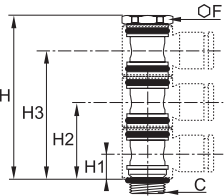
*带改锥槽
全通径

3528 高度为2个本体的模块的堆叠铰接式螺栓，BSPP和公制外螺纹

	铜镀镍、丁腈橡胶 	C		F	H	H1	H2	kg
		M5x0.8	3528 00 19*	-	24.5	7.5	18.5	0.005
		G1/8	3528 00 10	13	31	7.5	22	0.017
		G1/4	3528 00 13	17	39	9.5	27.5	0.031
		G3/8	3528 00 17	20	46	11	32.5	0.053


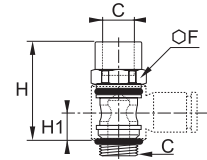

*带改锥槽
全通径
专门用于2个铰接式本体

3529 高度为3个本体的模块的堆叠铰接式螺栓，公端BSPP外螺纹

	铜镀镍、丁腈橡胶 	C		F	H	H1	H2	H3	kg
		G1/8	3529 00 10	13	45.5	7.5	22	36	0.023
		G1/4	3529 00 13	17	54	9.5	27.5	45.5	0.042
		G3/8	3529 00 17	20	67.5	11	32.5	54	0.069

全通径
专门用于3个铰接式本体


3524 带螺纹的铰接式螺栓，BSPP和公制内/外螺纹

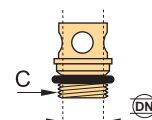
	铜镀镍、丁腈橡胶 	C		F	H	H1	kg
		M5x0.8	3524 00 19	8	17	7.5	0.005
		G1/8	3524 00 10	13	24.5	7.5	0.013
		G1/4	3524 00 13	17	33	9.5	0.027
		G3/8	3524 00 17	20	37.5	11	0.038
		G1/2	3524 00 21	26	42	11.5	0.067

全通径

铰接式螺栓3527、3528、3529和3524仅与模块化结构3538、3539和3549的相关本体配套使用。

型号3527、3528、3529和3524的螺纹和通径尺寸。

螺纹	M5x0.8	G1/8	G1/4	G3/8	G1/2
	2.5	5.5	8.5	11	13



模块化快插式接头

这些接头可以在**有限的空间内连接多个管路**。派克乐可利提供了**人体工程学解决方案**，在最复杂的安装场合实现管路的快速连接。

产品优势

面板安装 安装到机器或穿板式接头的面板
降低不正确安装的风险
可以实现串联式安装
使用加固的电镀金属并联管夹

串联 定位销可防止不正确的组装
保护盖引导管路并保护连接
部件为铝和工程塑料
可实现穿板式安装
根据要求可定制多管路接头

DIN导轨 在电气接头旁边使用
压力指示
可以使用管夹并列固定到DIN导轨断面“[”或“O”
用于管识别标签的通道或槽



机器人
汽车制造
气动设备
半导体
纺织机械
包装设备

市场应用

技术参数

适用的流体	压缩空气 其他流体：请咨询乐可利
工作压力	真空至10 bar
工作温度	-20°C至+80°C

可靠的性能依赖于传输的流体类型、所使用的组件材料和管材。
可以在755 mm Hg (99%真空) 真空度下使用。

部件材质

- 多管路接头：
• 面板安装：镀锌钢，工程塑料
• 串联：铝，工程塑料
• DIN导轨：工程塑料

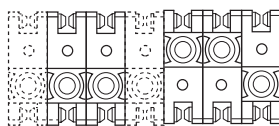
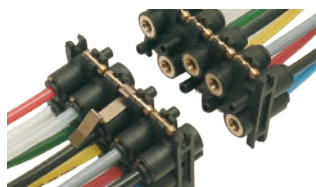
连接：LF 3000®



不含硅

安装配置

面板安装



标准组装 定制组装

一个包装盒包含：

- 10个 接头
- 20个 并联管夹和4个尾销
- 4个 安装支架
- 4个 接头管夹
- 1个 拆卸工具

该模块由通过并联管夹连接到一起的若干对称组件构成。接头管夹锁定闭合的模块。使用拆卸工具进行拆卸。

最多推荐将五个模块作为配套模块；固定模块未受限制。

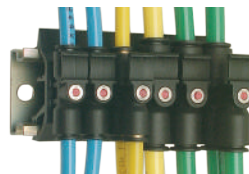
串联



法规

ISO 14743：气动流体传动，热塑管快插式接头
DI: 97/23/EC (PED)
DI: 2002/95/EC (RoHS), 2011/65/EC
DI: 1907/2006 (REACH)

DIN导轨接头




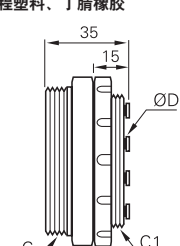
模块化快速接头

LF 3000®
快速接头


3300 模块化快插式接头

	工程塑料、丁腈橡胶		<table border="1"> <thead> <tr> <th>ØD</th> <th></th> <th>B</th> <th>H</th> <th>H1</th> <th>K</th> <th>K1</th> <th>L</th> <th>L1</th> <th>L2</th> <th>N</th> <th>kg</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4</td> <td>3300 04 00</td> <td>21</td> <td>40.5</td> <td>29.5</td> <td>32</td> <td>20</td> <td>55</td> <td>22</td> <td>6</td> <td>11</td> <td>0.078</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>3300 06 00</td> <td>28</td> <td>48</td> <td>38.5</td> <td>39</td> <td>27.5</td> <td>70</td> <td>28</td> <td>7.5</td> <td>14</td> <td>0.213</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>3300 08 00</td> <td>28</td> <td>50</td> <td>39</td> <td>39</td> <td>27.5</td> <td>70</td> <td>28</td> <td>7.5</td> <td>14</td> <td>0.025</td> </tr> </tbody> </table>	ØD		B	H	H1	K	K1	L	L1	L2	N	kg	4	3300 04 00	21	40.5	29.5	32	20	55	22	6	11	0.078	6	3300 06 00	28	48	38.5	39	27.5	70	28	7.5	14	0.213	8	3300 08 00	28	50	39	39	27.5	70	28	7.5	14	0.025
	ØD		B	H	H1	K	K1	L	L1	L2	N	kg																																							
	4	3300 04 00	21	40.5	29.5	32	20	55	22	6	11	0.078																																							
	6	3300 06 00	28	48	38.5	39	27.5	70	28	7.5	14	0.213																																							
8	3300 08 00	28	50	39	39	27.5	70	28	7.5	14	0.025																																								
用于Ø3 mm螺丝的安装孔																																																			


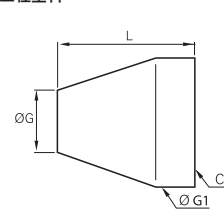
3320 多管路接头，公端

	工程塑料、丁腈橡胶		<table border="1"> <thead> <tr> <th>ØD</th> <th>C</th> <th>C1</th> <th></th> <th>连接管数</th> <th>G</th> <th>kg</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">4</td> <td>M38x1.5</td> <td>M32x1.5</td> <td>3320 04 00 02</td> <td>2</td> <td>42</td> <td>0.046</td> </tr> <tr> <td>M46x1.5</td> <td>M40x1.5</td> <td>3320 04 00 04</td> <td>4</td> <td>50</td> <td>0.070</td> </tr> <tr> <td>M46x1.5</td> <td>M40x1.5</td> <td>3320 04 00 07</td> <td>7</td> <td>50</td> <td>0.072</td> </tr> <tr> <td>M65x1.5</td> <td>M58x1.5</td> <td>3320 04 00 12</td> <td>12</td> <td>70</td> <td>0.136</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">6</td> <td>M38x1.5</td> <td>M32x1.5</td> <td>3320 06 00 02</td> <td>2</td> <td>42</td> <td>0.050</td> </tr> <tr> <td>M46x1.5</td> <td>M40x1.5</td> <td>3320 06 00 04</td> <td>4</td> <td>50</td> <td>0.070</td> </tr> <tr> <td>M46x1.5</td> <td>M40x1.5</td> <td>3320 06 00 07</td> <td>7</td> <td>50</td> <td>0.070</td> </tr> <tr> <td>M38x1.5</td> <td>M32x1.5</td> <td>3320 08 00 02</td> <td>2</td> <td>45</td> <td>0.050</td> </tr> </tbody> </table>	ØD	C	C1		连接管数	G	kg	4	M38x1.5	M32x1.5	3320 04 00 02	2	42	0.046	M46x1.5	M40x1.5	3320 04 00 04	4	50	0.070	M46x1.5	M40x1.5	3320 04 00 07	7	50	0.072	M65x1.5	M58x1.5	3320 04 00 12	12	70	0.136	6	M38x1.5	M32x1.5	3320 06 00 02	2	42	0.050	M46x1.5	M40x1.5	3320 06 00 04	4	50	0.070	M46x1.5	M40x1.5	3320 06 00 07	7	50	0.070	M38x1.5	M32x1.5	3320 08 00 02	2	45	0.050
	ØD	C	C1		连接管数	G	kg																																																					
	4	M38x1.5	M32x1.5	3320 04 00 02	2	42	0.046																																																					
		M46x1.5	M40x1.5	3320 04 00 04	4	50	0.070																																																					
M46x1.5		M40x1.5	3320 04 00 07	7	50	0.072																																																						
M65x1.5		M58x1.5	3320 04 00 12	12	70	0.136																																																						
6	M38x1.5	M32x1.5	3320 06 00 02	2	42	0.050																																																						
	M46x1.5	M40x1.5	3320 06 00 04	4	50	0.070																																																						
	M46x1.5	M40x1.5	3320 06 00 07	7	50	0.070																																																						
	M38x1.5	M32x1.5	3320 08 00 02	2	45	0.050																																																						
接头公端的管数必须与接头母端的管数相同																																																												

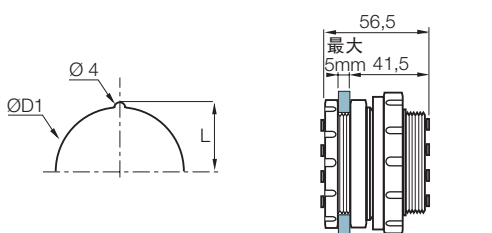
3321 多管路接头，母端

	工程塑料、丁腈橡胶		<table border="1"> <thead> <tr> <th>ØD</th> <th>C</th> <th>C1</th> <th></th> <th>连接管数</th> <th>G</th> <th>kg</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">4</td> <td>M38x1.5</td> <td>M32x1.5</td> <td>3321 04 00 02</td> <td>2</td> <td>45</td> <td>0.040</td> </tr> <tr> <td>M46x1.5</td> <td>M40x1.5</td> <td>3321 04 00 04</td> <td>4</td> <td>55</td> <td>0.065</td> </tr> <tr> <td>M46x1.5</td> <td>M40x1.5</td> <td>3321 04 00 07</td> <td>7</td> <td>55</td> <td>0.063</td> </tr> <tr> <td>M65x1.5</td> <td>M58x1.5</td> <td>3321 04 00 12</td> <td>12</td> <td>75</td> <td>0.124</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">6</td> <td>M38x1.5</td> <td>M32x1.5</td> <td>3321 06 00 02</td> <td>2</td> <td>45</td> <td>0.043</td> </tr> <tr> <td>M46x1.5</td> <td>M40x1.5</td> <td>3321 06 00 04</td> <td>4</td> <td>55</td> <td>0.066</td> </tr> <tr> <td>M46x1.5</td> <td>M40x1.5</td> <td>3321 06 00 07</td> <td>7</td> <td>55</td> <td>0.064</td> </tr> <tr> <td>M38x1.5</td> <td>M32x1.5</td> <td>3321 08 00 02</td> <td>2</td> <td>45</td> <td>0.039</td> </tr> </tbody> </table>	ØD	C	C1		连接管数	G	kg	4	M38x1.5	M32x1.5	3321 04 00 02	2	45	0.040	M46x1.5	M40x1.5	3321 04 00 04	4	55	0.065	M46x1.5	M40x1.5	3321 04 00 07	7	55	0.063	M65x1.5	M58x1.5	3321 04 00 12	12	75	0.124	6	M38x1.5	M32x1.5	3321 06 00 02	2	45	0.043	M46x1.5	M40x1.5	3321 06 00 04	4	55	0.066	M46x1.5	M40x1.5	3321 06 00 07	7	55	0.064	M38x1.5	M32x1.5	3321 08 00 02	2	45	0.039
	ØD	C	C1		连接管数	G	kg																																																					
	4	M38x1.5	M32x1.5	3321 04 00 02	2	45	0.040																																																					
		M46x1.5	M40x1.5	3321 04 00 04	4	55	0.065																																																					
M46x1.5		M40x1.5	3321 04 00 07	7	55	0.063																																																						
M65x1.5		M58x1.5	3321 04 00 12	12	75	0.124																																																						
6	M38x1.5	M32x1.5	3321 06 00 02	2	45	0.043																																																						
	M46x1.5	M40x1.5	3321 06 00 04	4	55	0.066																																																						
	M46x1.5	M40x1.5	3321 06 00 07	7	55	0.064																																																						
	M38x1.5	M32x1.5	3321 08 00 02	2	45	0.039																																																						
接头母端的管数必须与接头公端的管数相同																																																												

3329 多管路接头尾端保护盖

	工程塑料		<table border="1"> <thead> <tr> <th>C</th> <th></th> <th>连接管数</th> <th>G</th> <th>G1</th> <th>L</th> <th>kg</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>M32x1.5</td> <td>3329 00 01</td> <td>2</td> <td>32</td> <td>42</td> <td>50</td> <td>0.043</td> </tr> <tr> <td>M40x1.5</td> <td>3329 00 02</td> <td>4-7</td> <td>35</td> <td>50</td> <td>55</td> <td>0.058</td> </tr> <tr> <td>M58x1.5</td> <td>3329 00 03</td> <td>12</td> <td>34</td> <td>70</td> <td>70</td> <td>0.139</td> </tr> </tbody> </table>	C		连接管数	G	G1	L	kg	M32x1.5	3329 00 01	2	32	42	50	0.043	M40x1.5	3329 00 02	4-7	35	50	55	0.058	M58x1.5	3329 00 03	12	34	70	70	0.139
	C		连接管数	G	G1	L	kg																								
	M32x1.5	3329 00 01	2	32	42	50	0.043																								
	M40x1.5	3329 00 02	4-7	35	50	55	0.058																								
M58x1.5	3329 00 03	12	34	70	70	0.139																									

穿板式安装的外形尺寸



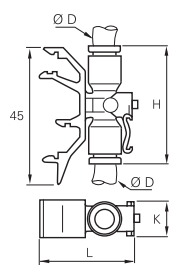
连接管数	L	ØD1
2	17	32.5
4-7	21	40.5
12	30.3	58.5

模块化快插式接头

3379 用于2支管路的DIN导轨接头



工程塑料、丁腈橡胶



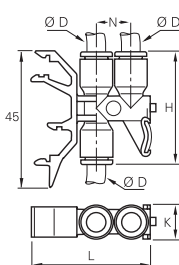
ØD		H	K	L	kg
4	3379 04 00	34.5	11	39.5	0.016
6	3379 06 00	34.5	11	39.5	0.026
8	3379 08 00	46	13	44.5	0.034

运行时先启动气压试验点

3381 用于3至管路的DIN导轨接头

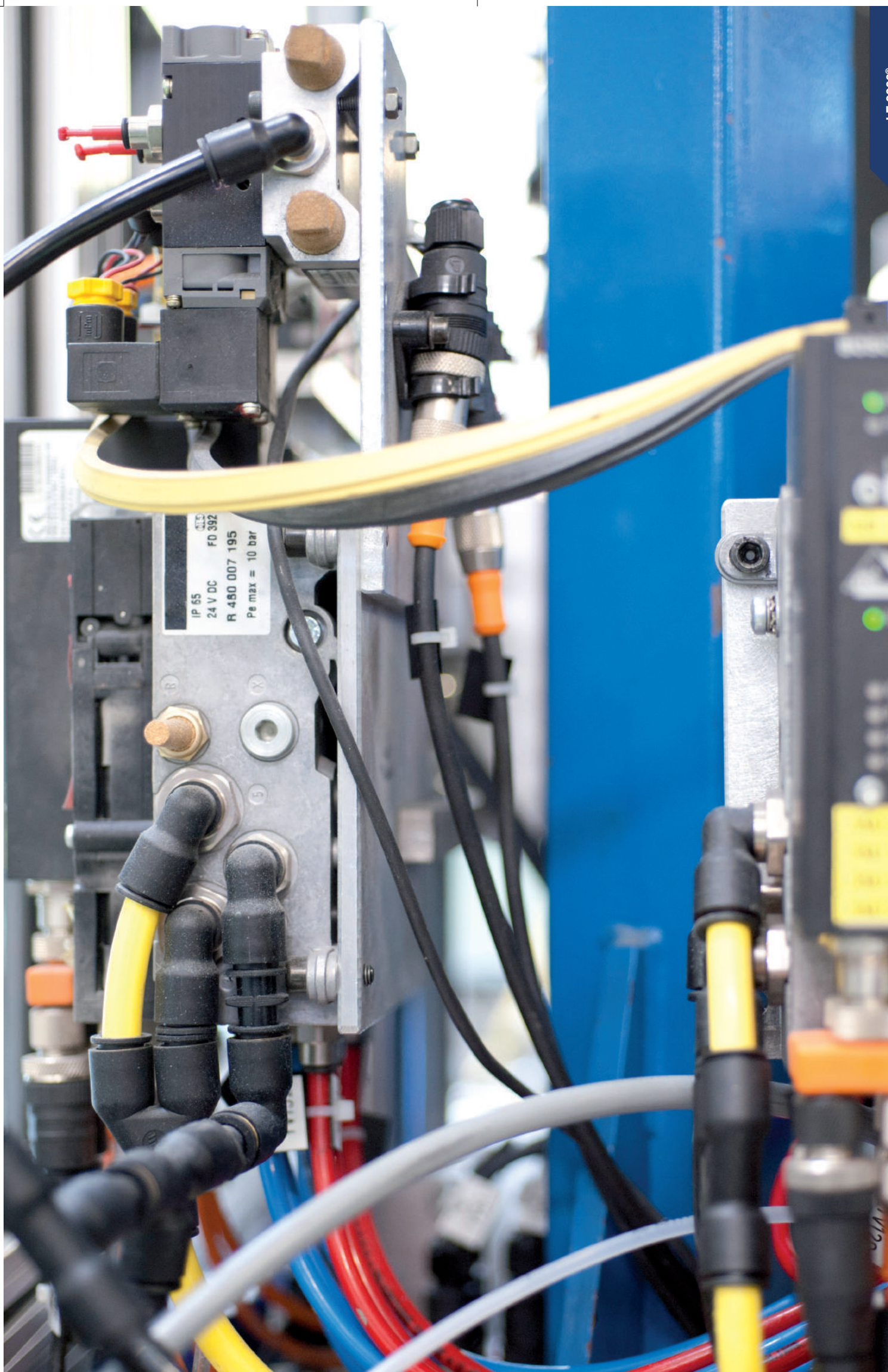
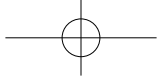


工程塑料、丁腈橡胶



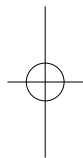
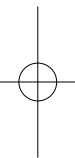
ØD		H	K	L	N	kg
4	3381 04 00	36.5	11	39.5	11.5	0.012
6	3381 06 00	36.5	11	39.5	11.5	0.008
8	3381 08 00	46	13	44.5	14.5	0.013

运行时先启动气压试验点



LF 3000®

快插式接头



自密封接头和旋转接头

派克乐可利开发了两种**创新**的快插式接头，用于集成各种功能以及实现气动回路的**快速安装**。

产品优势

自密封接头

当没有气管插入时，无气压传输
当进行检查和维护时，回路仍然可以保持压力状态
当气管插入时，可恢复两个方向的压缩空气传输

旋转接头

旋转以配合气缸拉杆的冲程
防止气管过度弯曲造成的气管磨损
优化的可靠性和耐久性
便于管路的安装



机器人
汽车制造
气动装置
半导体
纺织机械
包装机械

市场应用

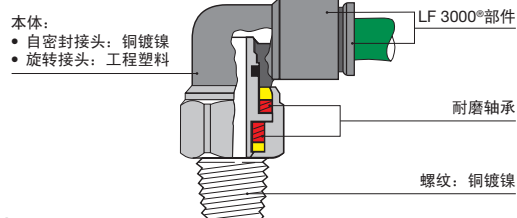
技术参数

适用的流体	压缩空气 其他流体：请咨询派克乐可利
工作压力	真空至20 bar (10 bar: 自密封接头)
工作温度	-20°C至+80°C

可靠的性能依赖于传输的流体类型、所使用的组件材料和管材。
可以在755 mm Hg (99%真空) 真空度下使用。

组件材料

旋转接头



不含硅

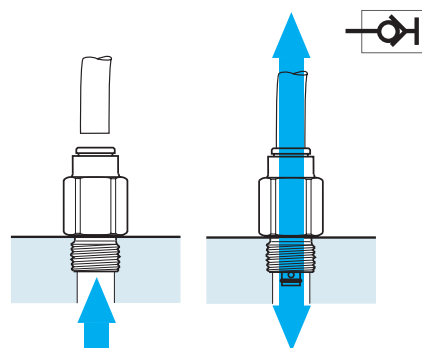
符合的法规

ISO 14743: 气动流体传动, 热塑管
快插式接头
DI: 97/23/EC (PED)

DI: 2002/95/EC (RoHS),
2011/65/EC
DI: 1907/2006 (REACH)

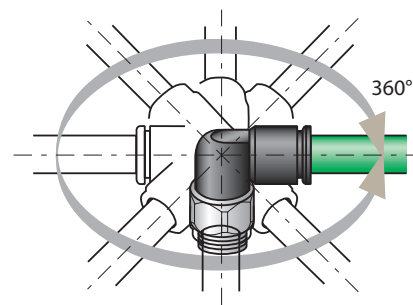
安装配置

自密封接头



旋转接头

管外径 (mm)	扭矩 (daN.m)	最高转速 (转/分钟)
4	<2.5·10 ⁻³	190
6	<4·10 ⁻³	160
8	<7·10 ⁻³	120
10	<11·10 ⁻³	90
12	<16·10 ⁻³	80



自密封接头和旋转接头

LF 3000®
快插式接头


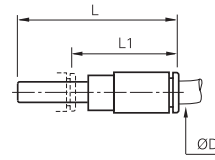

3391 自密封螺纹接头, BSPP外螺纹

	铜镀镍、丁腈橡胶 	ØD	C		E	F	H	H1	H2	ØT	kg
		4	G1/8	3391 04 10	5	13	18	7.5	6	5	0.017
		6	G1/8	3391 06 10	5	14	19.5	9	6	7.5	0.019
		8	G1/8	3391 08 10	5	14	29.5	10	6	7.5	0.025
			G1/4	3391 08 13	5.5	16	25.5	11	8	9	0.032
10	G3/8	3391 10 17	5.5	20	27.5	13	11	10	0.055		
最大工作压力: 10 bar											

3091 自密封螺纹接头, BSPT外螺纹

	铜镀镍、丁腈橡胶 	ØD	C		E	F	H	H1	ØT	kg	
		4	R1/8	3091 04 10	7.5	12	18	9.5	5	0.015	
		6	R1/8	3091 06 10	7.5	13	19.5	9.5	7.5	0.015	
		8	R1/8	3091 08 10	6.5	14	25	10.5	7.5	0.024	
			R1/4	3091 08 13	11	14	25.5	13.5	9	0.021	
10	R3/8	3091 10 17	11.5	17	27.5	14	10	0.035			
最大工作压力: 10 bar 螺纹端涂层密封											


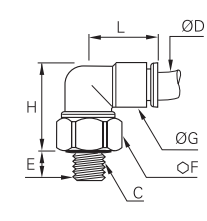

3160 自密封带尾管快插式接头

	工程塑料、丁腈橡胶 	ØD		L	L1	kg
		4	3160 04 00	46	33.5	0.006
		6	3160 06 00	53.5	31	0.009
		8	3160 08 00	58	31	0.014

3159 旋转式直角接头, BSPT外螺纹

	工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶 	ØD	C		F	G	H	L	kg
		4	R1/8	3159 04 10	12	11	22	17.5	0.012
			R1/8	3159 06 10	14	14	26.5	20.5	0.014
		6	R1/4	3159 06 13	14	14	23.5	20.5	0.022
			R1/8	3159 08 10	17	16	32	23.5	0.036
		8	R1/4	3159 08 13	17	16	29	23.5	0.037
			R3/8	3159 08 17	17	16	25	23.5	0.033
		10	R1/4	3159 10 13	19	19.5	37.5	29	0.053
			R3/8	3159 10 17	19	19.5	33.5	29	0.045
		12	R1/4	3159 12 13	21	22	44.5	33.5	0.080
			R3/8	3159 12 17	21	22	41	33.5	0.070
		螺纹端涂层密封							

3189 旋转式直角接头, BSPT外螺纹

	工程塑料、铜镀镍、丁腈橡胶 	ØD	C		E	F	G	H	L	kg
		4	M5x0.8	3189 04 19	3	12	11	24.5	17.5	0.012
			G1/8	3189 04 10	5	13	11	23	17.5	0.013
			M5x0.8	3189 06 19	3	12	14	27.5	20.5	0.017
		6	G1/8	3189 06 10	5	14	14	27	20.5	0.019
			G1/4	3189 06 13	5.5	16	14	25.5	20.5	0.023
		8	G1/8	3189 08 10	5	17	16	33.5	23.5	0.034
			G1/4	3189 08 13	5.5	17	16	31	23.5	0.034
		8	G3/8	3189 08 17	5.5	20	16	29.5	23.5	0.042
			G1/4	3189 10 13	5.5	19	19.5	39	29	0.058
		10	G3/8	3189 10 17	5.5	20	19.5	37	29	0.050
			G1/4	3189 12 13	5.5	21	22	46.5	33.5	0.074
		12	G3/8	3189 12 17	5.5	21	22	45.5	33.5	0.072

快插式接头附件

派克乐可利开发了多种附件产品，用于提高管路连接的**安全性**和增强回路的**识别性**。

产品优势

安全

保护人员和设备
防止管路的意外断开
只能使用工具才能拆卸
能够耐受油脂和清洁剂

人体工程学

用于流体回路识别的颜色编码（6种颜色）
凭借管夹和释放钮盖固定回路
在检修困难的地方，可以轻松使用工具拆卸
可适应所有安装配置



机器人
汽车制造
气动装置
半导体
纺织
水处理
自动饮料出售机

市场应用

技术参数

适用产品系列	LF 3000®, LIQUIfit®
工作温度	-20°C至+95°C
材料	防篡改安全管夹、释放钮盖、管夹：工程塑料 转接头：铜镀镍

安装和拆卸过程

防篡改安全管夹



彩色释放钮盖

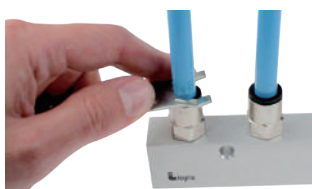
彩色释放钮盖可以安装到LF 3000®和LIQUIfit®接头上，并配合手动释放钮安装。

5种颜色备选，可用于区分系统中的不同回路。



拆卸工具

在检修困难的情况下，该工具特别有用。



管夹

此外，管夹专门用于固定有限空间内多个 LF 3000®接头。



有关全部附件的详细信息，请参见第9章。

快速接头附件

LF 3000®
快速式接头

3130 防篡改安全管夹

工程塑料	ØD							H	K	kg
	4	3130 04 01	3130 04 02	3130 04 03	3130 04 04	3130 04 05	3130 04 10	6.6	3	0.001
	6	3130 06 01	3130 06 02	3130 06 03	3130 06 04	3130 06 05	3130 06 10	7.8	3.1	0.001
	8	3130 08 01	3130 08 02	3130 08 03	3130 08 04	3130 08 05	3130 08 10	9.5	4.3	0.001
	10	3130 10 01	3130 10 02	3130 10 03	3130 10 04	3130 10 05	3130 10 10	10.8	4.2	0.002
	12	3130 12 01	3130 12 02	3130 12 03	3130 12 04	3130 12 05	3130 12 10	12.5	5.1	0.003
	14	3130 14 01	3130 14 02	3130 14 03	3130 14 04	3130 14 05	3130 14 10	15	6	0.004

CLIP 气管和接头用管夹

工程塑料	ØD		H	K	N	kg
	4	CLIP 04 00	9	13.5	10.5	0.007
	6	CLIP 06 00	10.5	13	10.5	0.004
	8	CLIP 08 00	12.5	10.5	12	0.007
	10	CLIP 10 00	14	12	15	0.005
	12	CLIP 12 00	16.5	14	16.5	0.009
	14	CLIP 14 00	18	16	20.5	0.008

每盒包装数量10条管夹 (包含95 mm长的自攻螺丝)

3000 拆卸工具

钢		H	H1	L	kg
	3000 70 00	25	20	96	0.021

当拆卸LF 3000®管/接头空间受限时, 我们建议使用该拆卸工具

3110 彩色释放钮盖

工程塑料	ØD						kg
	4	3110 04 00	3110 04 02	3110 04 03	3110 04 04	3110 04 05	0.001
	6	3110 06 00	3110 06 02	3110 06 03	3110 06 04	3110 06 05	0.001
	8	3110 08 00	3110 08 02	3110 08 03	3110 08 04	3110 08 05	0.001
	10	3110 10 00	3110 10 02	3110 10 03	3110 10 04	3110 10 05	0.001
	12	3110 12 00	3110 12 02	3110 12 03	3110 12 04	3110 12 05	0.001
	14	3110 14 00	3110 14 02	3110 14 03	3110 14 04	3110 14 05	0.002

0178 转接头, BSPP和公制外/内螺纹

铜镀镍、丁腈橡胶	C1	C2		E	F	L	kg
	M7x1	M5x0.8	0178 55 19	5	10	12	0.005
	G1/8	M5x0.8	0178 10 19	5	13	9	0.006
	G1/4	G1/8	0178 13 10	5.5	16	9.5	0.006
	G3/8	G1/8	0178 17 10	5.5	20	10.5	0.016
	G1/8	G1/4	0178 17 13	5.5	20	10.5	0.011
	G1/2	G1/4	0178 21 13	7.5	24	12.5	0.024
	G3/8	G1/2	0178 21 17	7.5	24	12.5	0.016
	G3/4	G1/2	0178 27 21	7.5	32	13.5	0.035

自带O型密封圈

0222 内六角堵头, BSPP和公制外螺纹

铜镀镍、丁腈橡胶	C		E	F	F1	H	kg
	M5x0.8	0222 19 00	3.5	8	2.5	7	0.002
	M7x1	0222 55 00	5	10	3	8.5	0.003
	G1/8	0222 10 00	5	13	5	8.5	0.006
	G1/4	0222 13 00	5.5	16	6	9.5	0.010
	G3/8	0222 17 00	5.5	20	8	10.5	0.019
	G1/2	0222 21 00	7.5	24	10	12	0.030

自带O型密封圈

