

产品技术规格手册

用于多层管、PEX 管、聚丁烯管和铜管的管件



ITAP 意塔普概览



> 关于公司

ITAP 意塔普,于 1972 年在意大利隆美辛 尼(布雷西亚)成立,是目前意大利领先 的流体阀门及供暖

系统

阀门、配件以及集分水器制造商之一。

85 条自动线,55 条装配线条全自动生产,确保每天生产 400,000 件产品。

ITAP

意塔普坚持创新并遵守技术规范,通过了 UNI EN ISO 9001 认证。ITAP 意塔普一 贯重视产品质量以获得较好的经营成果: 如今,ITAP 意塔普提供的产品通过多个国 际认证机构认证,为此,我们深感自豪。



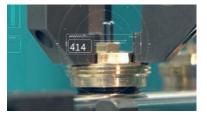




















> ITAP 意塔普产品获得全球 30 多个认证机构的认证。





























































































510 铝塑复合管道、PEX 管道、PB 管道用 Multi-Fit® 快速连接接头

可提供规格,配套1/2"螺母

可提供规格,配套3/4"EUROKONUS螺母

可提供规格,配套1"螺母



510 可提供规格,配套 1/2" 螺母

Judy William / H		
规格	代码	包装
14x2	510001214200	20/180
16x2	510001216200	20/180
16x2,25	510001216225	20/180
18x2	510001218200	15/135
20x2	510001220200	15/135
20x2,25	510001220225	15/135
20x2,5	510001220250	15/135

510 **可提供规格,配套** 3/4" EUROKONUS **螺母**

规格	代码	包装
16x2	510003416200	20/140
18x2	510003418200	15/105
20x2	510003420200	15/120
20x2,25	510003420225	15/105
25x2,5	510003425250	10/70
26x3	510003426300	10/80

510 可提供规格,配套 1" 螺母

规格	代码	包装
25x2,5	510010025250	10/110
26x3	510010026300	10/120
32x3	510010032300	10/80

认证













技术参数

专利产品

螺母为黄铜镀镍。

尾件为黄铜。 最大工作压力: 20 bar。

接口螺纹: ISO 228 (等同于 DIN EN ISO 228 以及 BS EN ISO 228)。

最低和最高工作温度: -20°C, 110°C。

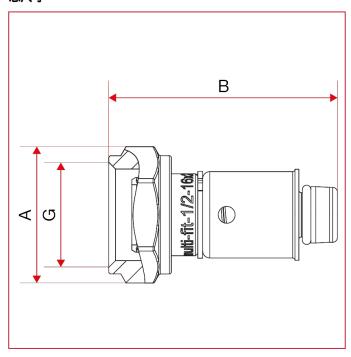
提供用于锥形底座的 O 型圈以及用于平底座的平垫圈。 只有通过 KIWA 认证的接头,才有用于锥形阀座的 O 型圈。



4

用于多层管、PEX 管、聚丁烯管和铜管的管件

总尺寸



510 可提供规格,配套 1/2" 螺母

	14x2	16x2	16x2,25	18x2	20x2	20x2,25	20x2,5
А	28,3	28,3	28,3	28,3	28,3	28,3	28,3
В	46	47,5	47,5	46	46	46	46
G	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Kg/cm2 bar	20	20	20	20	20	20	20
LBS - psi	290	290	290	290	290	290	290

510 **可提供规格** , 配套 3/4" EUROKONUS 螺母

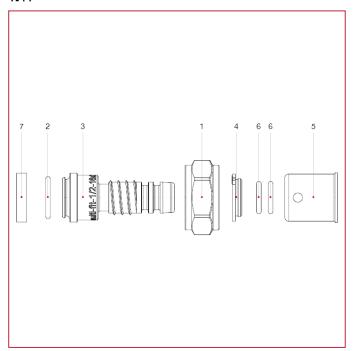
	16x2	18x2	20x2	20x2,25	25x2,5	26x3
А	33	33	33	33	33	33
В	48,5	47	47	47	52	52
G	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Kg/cm2 bar	20	20	20	20	20	20
LBS - psi	290	290	290	290	290	290

510 可提供规格,配套 1" 螺母

	25x2,5	26x3	32x3
A	40,5	40,5	40,5
В	58,5	58,5	63
G	1"	1"	1"
Kg/cm2 bar	20	20	20
LBS - psi	290	290	290







位置	产品说明	N.	材料
1	螺母	1	黄铜镀镍 CW617N
2	O 型圈	1	EPDM
3	活接接头	1	黄铜 PTL CW617N
4	圆环	1	尼龙
5	外衬	1	不锈钢 AISI 304
6	O型圈	1	EPDM
7	垫片	1	NBR





说明

mvlti.fit

安全安装的四个简单步骤

- 1. 使用切管器切断管道。
- 2. 去除管道内侧的毛刺。
- 3. 将接头插入管道。
- 4. 接头的螺纹部分接触到管道后,将尾件拧入管道,知道螺纹完全进入管道为止。 连接安全并且可轻松拆卸。













优势:

- 不需扩大管道
- 适于各种复合管道
- 连接可逆
- 适用于卫浴和供暖设备
- 不需要按压。不需要紧固。安装时不需要特殊设备



提供用于锥形底座的 O 型圈以及用于平底座的平垫圈。

multi.fit

分水器配水系统

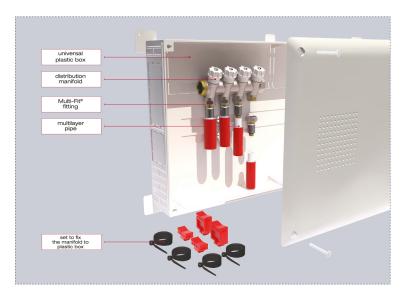
Multi-fit® 系统安装了型号 465 集分水器和型号 499

内置箱。这种布局可让规划工程师和安装人员在完全安全的情况下工作,也确保了高质量的系统标准。



4

用于多层管、PEX 管、聚丁烯管和铜管的管件



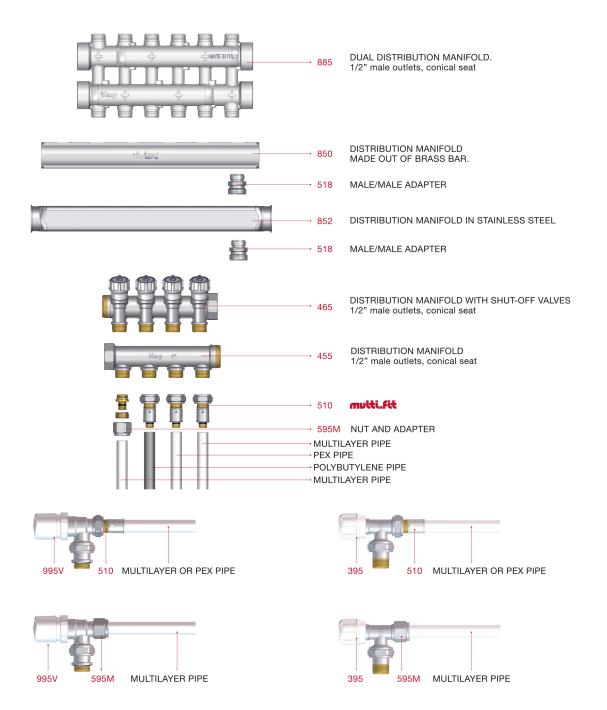
优势:

- 不再有内置三通和弯头连接
- 不再泄漏
- 真正充分发挥铝塑复合管道的灵活性和安装速度
- 改善水流
- 维修方便快捷
- 与单个分水器出口连接的每个端点

这些配件可用于铝塑复合管道、PEX 管道、PB 管道











595 铜管道适配器

黑色铜管道适配器配件适用于水系统和食品行业铜管道适配器符合 UNI EN 1254-2 标准规格 1/2"规格 3/4"



595 规格 1/2"

代码	包装
595001210	50/300
595001212	50/300
595001214	50/300
595001215	50/300
595001216	50/300
	595001210 595001212 595001214 595001215

595 规格 3/4"

规格	代码	包装
3/4"x15	595003415	25/150
3/4"x18	595003418	25/150

认证





技术参数

铜管道适配器配件符合 EN 681-1 标准。 最低和最高工作温度:0°C,90°C。

最大工作压力:10 bar。

规格为 1/2" 的外牙螺纹适用于锥形底座,内径为 16mm。

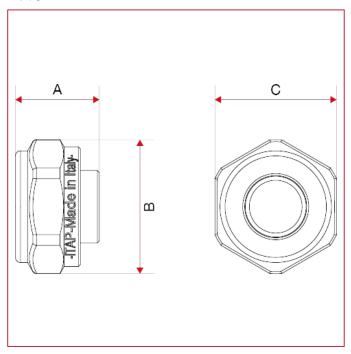
规格为 3/4" 的螺纹适用 EUROKONUS 标准。

铜管道卡套式连接件。 适用于水系统以及食品行业。





总尺寸



595 **规格** 1/2"

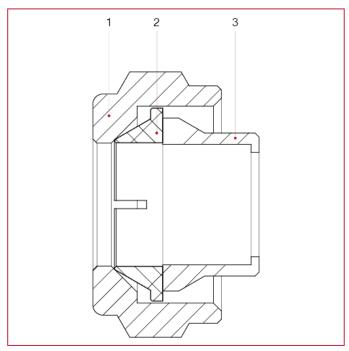
	1/2"x10	1/2"x12	1/2"x14	1/2"x15	1/2"x16
Α	17	17	17	14,5	15,25
В	26,7	26,7	26,7	26,7	26,7
С	24	24	24	24	24
Kg/cm2 bar	10	10	10	10	10
LBS - psi	145	145	145	145	145

595 **规格** 3/<u>4"</u>

	3/4"x15	3/4"x18
А	18,3	18
В	30	30
С	24	24
Kg/cm2 bar	10	10
LBS - psi	145	145







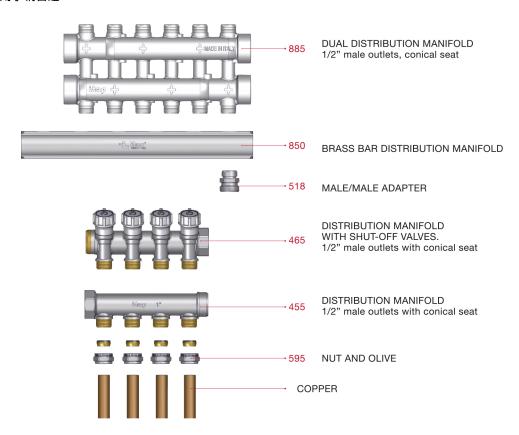
位置	产品说明	N.	材料
1	螺母	1	黄铜镀镍 CW617N
2	铜管道适配器配件	1	黄铜 CW614N
3	垫片	1	EPDM





说明

这些配件可用于铜管道









595M 铝塑复合管道用螺母和适配器

可提供规格,配套1/2 "螺母

可提供规格,配套3/4"EUROKONUS螺母



595M **可提供规格, 配套** 1/2" 螺母

规格	代码	包装
1/2"-14X2	595001214200M	20/200
1/2"-16X2	595001216200MI	20/200
1/2"-16X2.25	595001216225M	20/300

595M **可提供规格,配套** 3/4" EUROKONUS 螺母

规格	代码	包装
3/4"-16X2	595003416200MI	20/200
3/4"-18X2	595003418200M	20/300
3/4"-20X2	595003420200MI	20/200

认证



技术参数

最低和最高工作温度: -20°C, 110°C。

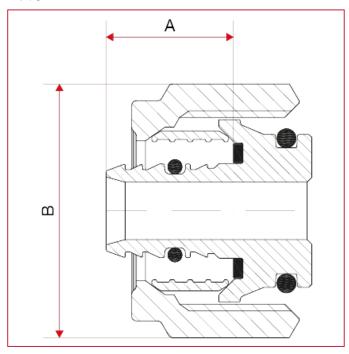
最大工作压力:10 bar。

规格为 1/2" 的外牙螺纹适用于锥形底座,内径为 16mm。





总尺寸



595M **可提供规格** , 配套 1/2" 螺母

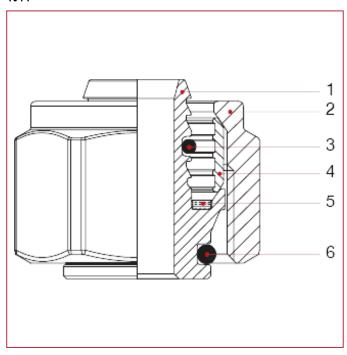
	1/2"-14X2	1/2"-16X2	1/2"-16X2
			.25
Α	13,3	13	13
В	Es, Ch,	Es, Ch,	Es, Ch,
	24	24	24

595M **可提供规格,配套** 3/4" EUROKONUS **螺母**

	3/4"-16X2	3/4"-18X2	3/4"-20X2
Α	14	14	14
В	Es, Ch,	Es, Ch,	Es, Ch,
	26	26	26





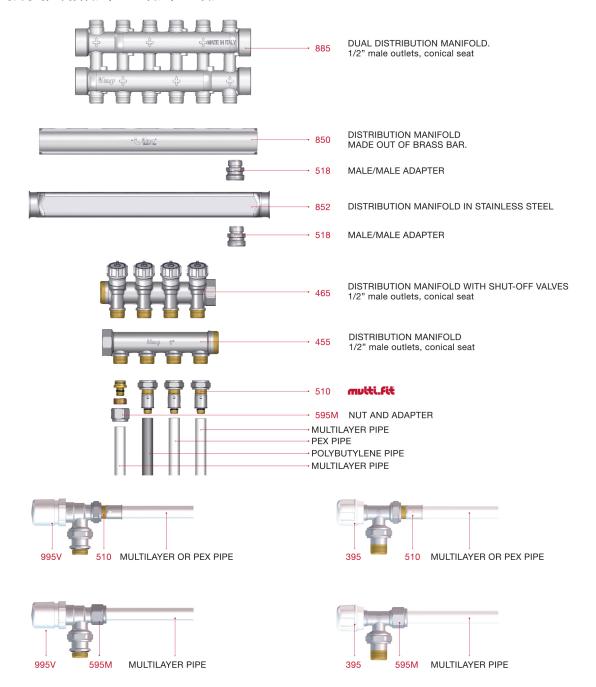


位置	产品说明	N.	材料
1	活接接头	1	黄铜 CW614N
2	螺母	1	黄铜镀镍 CW617N
3	O型圈	1	EPDM
4	圆环	1	黄铜 CW614N
5	垫片	1	PE
6	O 型圈	1	EPDM





这些配件可用于铝塑复合管道、PEX 管道、PB 管道







595P PEX 管道用螺母和适配器

可提供规格,配套 3/4 " EUROKONUS 螺母



595P **可提供规格,配套** 3/4" EUROKONUS **螺母**

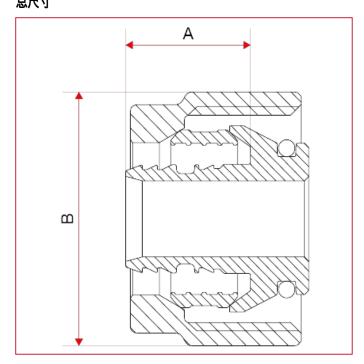
· · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · ·		
规格	代码	包装	
3/4" - 16X1.5	595003416150P	20/300	
3/4" - 16X1.8	595003416180P	20/120	
3/4" - 16X2	595003416200P	20/300	
3/4"-17X2	595003417200P	20/300	
3/4" - 20X1.9	595003420190P	25/150	
3/4" - 20X2	595003420200P	20/300	

认证



技术参数

最低和最高工作温度:-20 $^{\circ}$ C , 110 $^{\circ}$ C。最大工作压力:10 bar。

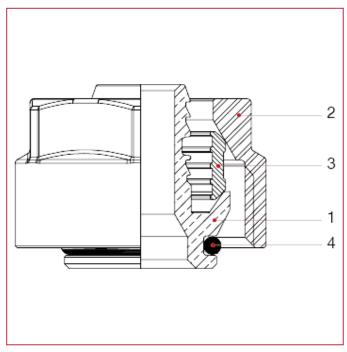






595P **可提供规格,配套** 3/4" EUROKONUS **螺母**

	3/4" -	3/4" -	3/4" -	3/4"-17X2	3/4" -	3/4" -
	16X1.5	16X1.8	16X2		20X1.9	20X2
Α	15	17,5	15	15	16,7	15
В	Es, Ch,	Es, Ch,	Es, Ch,	Es, Ch,	Es, Ch,	Es, Ch,
	26	30	26	26	30	26

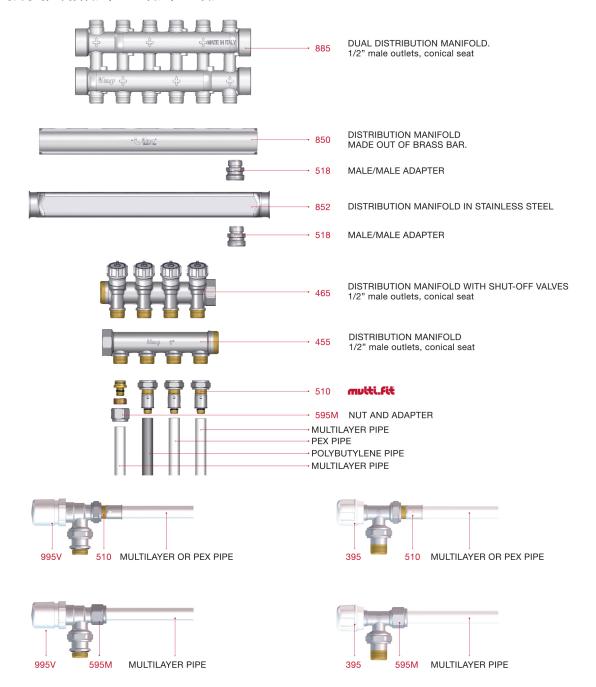


位置	产品说明	N.	材料
1	活接接头	1	黄铜 CW614N
2	螺母	1	黄铜镀镍 CW617N
3	圆环	1	黄铜 CW614N
4	O 型圈	1	EPDM





这些配件可用于铝塑复合管道、PEX 管道、PB 管道







509 内牙直接

可提供规格:1/2 " x1/2 " 、1/2 " Mx3/4 " F、3/4 " x3/4 " eurokonus



509 **可提供规格:**1/2"x1/2"、1/2"Mx3/4"F、3/4"x3/4" eurokonus

规格	代码	包装
1/2"x1/2"	5090012012	20/520
1/2"x3/4"	5090012034	15/390
3/4"x3/4"	5090034034	12/312

认证







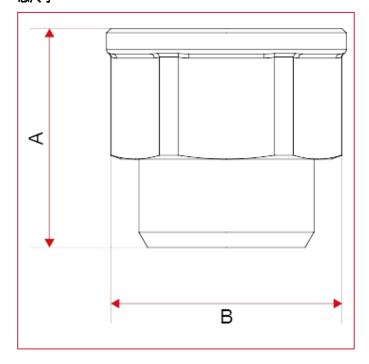




技术参数

外牙螺纹 1/2",配有锥形底座,内径为 16mm。

外牙螺纹 3/4" Eurokonus。 最大工作压力: 20 bar。

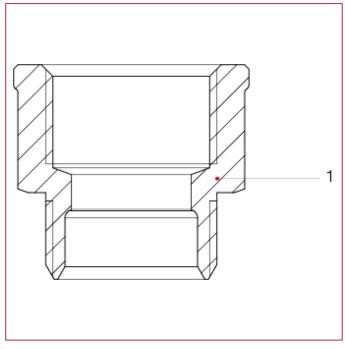






509 **可提供规格:**1/2"x1/2"、1/2"Mx3/4"F、3/4"x3/4" eurokonus

	1/2"x1/2"	1/2"x3/4"	3/4"x3/4"
Α	26	28	30
В	27,5	33	33
Kg/cm2 bar	20	20	20
LBS - psi	290	290	290



位置	产品说明	N.	材料
1	配件	1	黄铜镀镍 CW617N





515 外牙直接

可提供规格: 1/2 " x1/2 " 、 1/2 " x3/4 " eurokonus、 3/4 " x3/4 " eurokonus、 1 " x1 "



515 **可提供规格:**1/2"x1/2"、1/2"x3/4" eurokonus、3/4"x3/4" eurokonus、1"x1"

规格	代码	包装
1/2"x1/2"	5150012012	30/660
1/2"x3/4"	5150012034	20/440
3/4"x3/4"	5150034034	20/280
1" x 1"	5150100100	8/208

认证











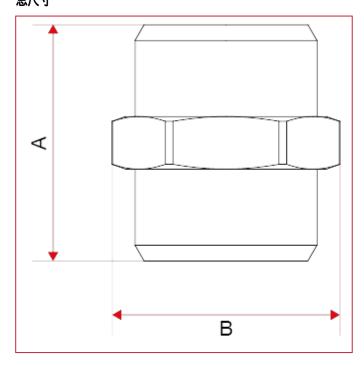
技术参数

外牙螺纹 1/2",配有锥形底座,内径为 16mm。

外牙螺纹 3/4" Eurokonus。

外牙螺纹 1",配有锥形底座,内径为 22mm。

最大工作压力: 20 bar。

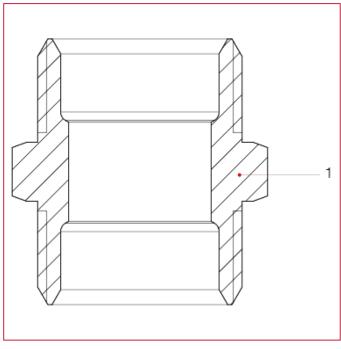






515 **可提供规格:**1/2"x1/2"、1/2"x3/4" eurokonus、3/4"x3/4" eurokonus、1"x1"

	1/2"x1/2"	1/2"x3/4"	3/4"x3/4"	1" x 1"
А	27	30	32	37
В	26	29	29	37
Kg/cm2 bar	20	20	20	20
LBS - psi	290	290	290	290



位置	产品说明	N.	材料
1	配件	1	黄铜 PTL CW617N





530 等径三通连接件

可提供规格: 1/2 " x1/2 " x1/2 " 、3/4 " x3/4 " eurokonus、1 " x1 " x1 "



530 **可提供规格:**1/2 " x1/2 " x1/2 " 、3/4 " x3/4 " x3/4 " eurokonus、1 " x1 " x′

规格	代码	包装
1/2"	5300012012	16/224
3/4"	5300034034	8/112
1"	5300100100	6/84

认证











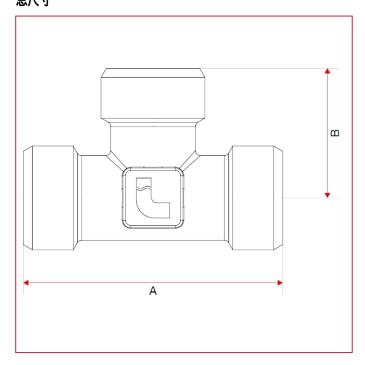
技术参数

外牙螺纹 1/2",配有锥形底座,内径为 16mm。

外牙螺纹 3/4" Eurokonus。

外牙螺纹 1",配有锥形底座,内径为 22mm。

最大工作压力: 20 bar。

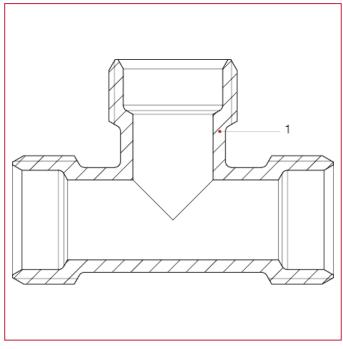






530 **可提供规格:**1/2 " x1/2 " x1/2 " 、3/4 " x3/4 " x3/4 " eurokonus、1 " x1 " x1 "

	1/2"	3/4"	1"
Α	52	64	68
В	26	32	34
Kg/cm2 bar	20	20	20
LBS - psi	290	290	290



位置	产品说明	N.	材料
1	配件	1	黄铜镀镍 CW617N





535 内牙三通连接件

可提供规格: 1/2 " x1/2 " x1/2 " 、3/4 " x3/4 " x3/4 " eurokonus



535 **可提供规格:**1/2 " x1/2 " x1/2 " 、3/4 " x3/4 " x3/4 " eurokonus

规格	代码	包装
1/2"	5350012012	14/196
3/4"	5350034034	8/112

认证







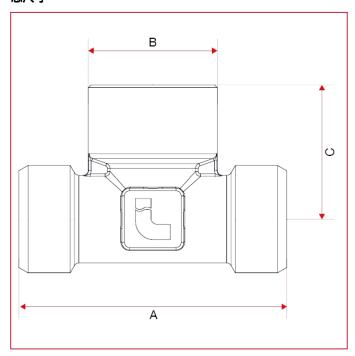




技术参数

外牙螺纹 1/2",配有锥形底座,内径为 16mm。

外牙螺纹 3/4" Eurokonus。 最大工作压力: 20 bar。

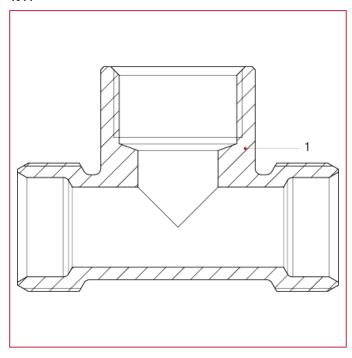






535 **可提供规格:**1/2 " x1/2 " x1/2 " 、3/4 " x3/4 " x3/4 " eurokonus

	1/2"	3/4"
А	52	64
В	26	31
С	25	32
Kg/cm2 bar	20	20
LBS - psi	290	290



	位置	产品说明	N.	材料
Ī	1	配件	1	黄铜镀镍 CW617N





540 外牙弯头

可提供规格: 1/2 " x1/2 "、1/2 " x3/4 " eurokonus、3/4 " x3/4 " eurokonus、1 " x1 "



540 **可提供规格:**1/2"x1/2"、1/2"x3/4" eurokonus、3/4"x3/4" eurokonus、1"x1"

规格	代码	包装
1/2"x1/2"	5400012012	18/396
1/2"x3/4"	5400012034	13/286
3/4"x3/4"	5400034034	10/220
1"x1"	5400100100	8/112

认证









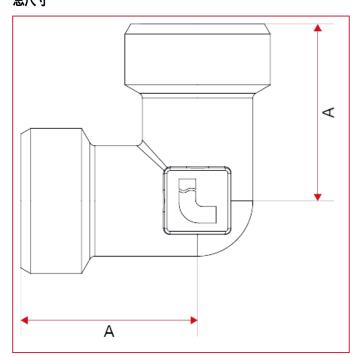
技术参数

外牙螺纹 1/2",配有锥形底座,内径为 16mm。

外牙螺纹 3/4" Eurokonus。

外牙螺纹 1",配有锥形底座,内径为 22mm。

最大工作压力: 20 bar。

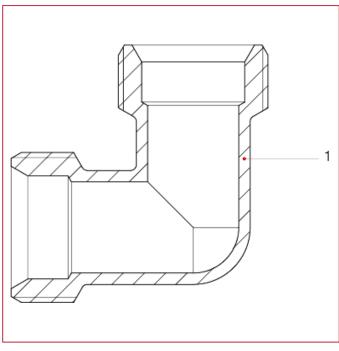






540 **可提供规格:**1/2"x1/2"、1/2"x3/4" eurokonus、3/4"x3/4" eurokonus、1"x1"

	1/2"x1/2"	1/2"x3/4"	3/4"x3/4"	1"x1"
Α	26	30	32	34
Kg/cm2 bar	20	20	20	20
LBS - psi	290	290	290	290



位置	产品说明	N.	材料
1	配件	1	黄铜镀镍 CW617N





545 内牙弯头

可提供规格:1/2 " x1/2 " 、1/2 " Mx3/4 " F、3/4 " x3/4 " eurokonus



545 **可提供规格:**1/2"x1/2"、1/2"Mx3/4"F、3/4"x3/4" eurokonus

规格	代码	包装
1/2"x1/2"	5450012012	14/308
1/2"x3/4"	5450012034	8/176
3/4"x3/4"	5450034034	8/176

认证







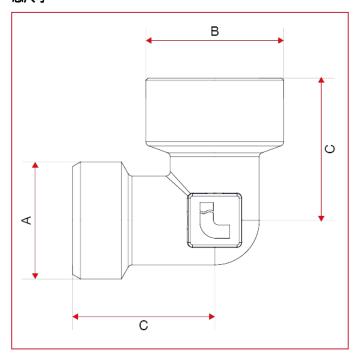




技术参数

外牙螺纹 1/2",配有锥形底座,内径为 16mm。

外牙螺纹 3/4" Eurokonus。 最大工作压力: 20 bar。

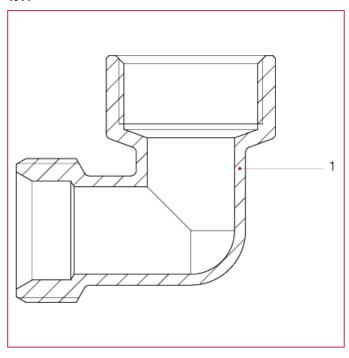






545 **可提供规格:**1/2"x1/2"、1/2"Mx3/4"F、3/4"x3/4" eurokonus

	1/2"x1/2"	1/2"x3/4"	3/4"x3/4"
А	1/2	1/2	3/4
В	25	31	31
С	26	30	32
Kg/cm2 bar	20	20	20
LBS - psi	290	290	290



位置	产品说明	N.	材料
1	配件	1	黄铜镀镍 CW617N





548 龙头座

可提供规格: 1/2 " x1/2 "、3/4 " x3/4 " eurokonus



548 **可提供规格:**1/2"x1/2"、3/4"x3/4" eurokonus

规格	代码	包装
1/2"	5480012012	12/168
3/4"	5480034034	8/112

认证





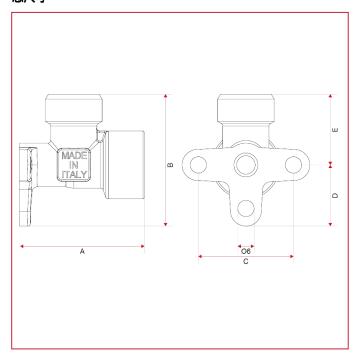




技术参数

外牙螺纹 1/2",配有锥形底座,内径为 16mm。

外牙螺纹 3/4" Eurokonus。 最大工作压力: 20 bar。

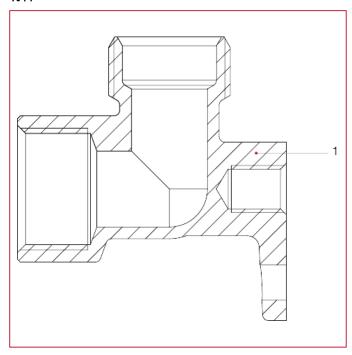






548 **可提供规格:**1/2"x1/2"、3/4"x3/4" eurokonus

	1/2"	3/4"
Α	46	54
В	25	31
С	35	40
D	16	19
Е	26	32
Kg/cm2 bar	20	20
LBS - psi	290	290



位置	产品说明	N.	材料
1	配件	1	黄铜镀镍 CW617N





578 带固定支架的双龙头座



规格	代码	包装
1/2"	578012012	6/30
3/4"	578034034	4/20

认证





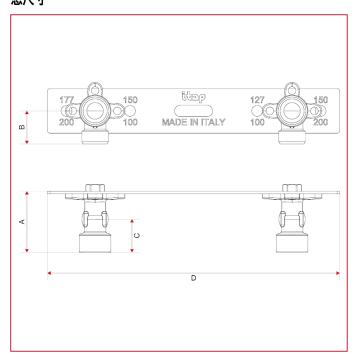




技术参数

确保 Multi-Fit® 快速连接接头安装过程的高精准度。 中心距:100mm、127mm、150mm、177mm、200mm。 可提供规格: 1/2 " x1/2 " 、3/4 " x3/4 " eurokonus。 外牙螺纹 1/2",配有锥形底座,内径为 16mm。

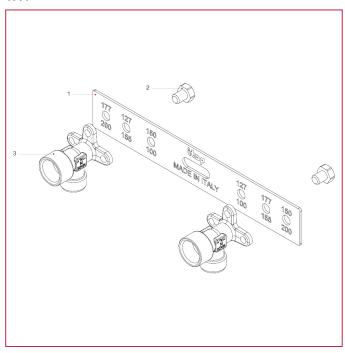
外牙螺纹 3/4" Eurokonus。 最大工作压力: 20 bar。







	1/2"	3/4"
А	48	56
В	26	32
С	26	32
D	230	230
Kg/cm2 bar	20	20
LBS - psi	290	290



位置	产品说明	N.	材料
1	模板	1	钢 P11
2	螺丝	2	Fe
3	连接弯头	2	黄铜镀镍 CW617N





518N 双外牙连接头-规格为1"的分水器



规格	压力	代码	包装
1/2" - 1/2"	20bar/290psi	5180012012N	30/570
1/2" - 3/4" EUROKONUS	20bar/290psi	5180012034N	20/440

认证









可提供规格: 1/2 " x1/2 " 、1/2 " x3/4 " eurokonus。

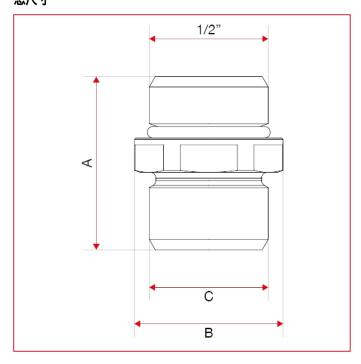
阀体为黄铜镀镍。

最高工作温度:100°C。

接口螺纹: ISO 228 (等同于 DIN EN ISO 228 及 BS EN ISO 228)。

接口螺纹 G:可提供规格 1/2 ",配有锥形底座,内径为 16mm 或规格为 3/4 " eurokonus。

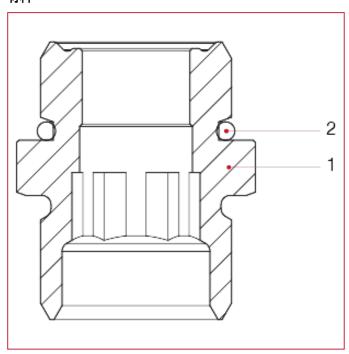
也可提供规格为 1/2 " x1/2 " 的连接头,适用于规格为 1 " 的分水器用流量计。







	1/2" - 1/2"	1/2" - 3/4"
		EUROKO
		NUS
Α	30,2	29,2
В	26	26
С	1/2"	3/4"
Kg/cm2 bar	20	20
LBS - psi	290	290



位置	产品说明	N.	材料
1	配件	1	黄铜镀镍 CW614N
2	O型圈	1	EPDM





519N 双外牙连接头 - 规格为 1 " 1/4 的分水器



规格	压力	代码	包装
1/2" - 3/4" EUROKONUS	20bar/290psi	5190012034N	20/360

认证









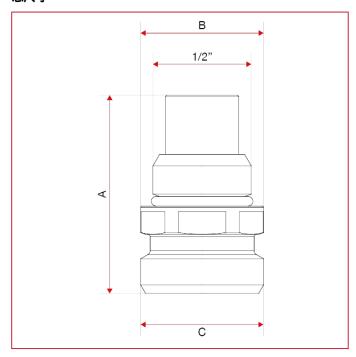
可提供规格: 1/2 " x3/4 " eurokonus。

阀体为黄铜镀镍。

最高工作温度:100°C。

接口螺纹: ISO 228 (等同于 DIN EN ISO 228 及 BS EN ISO 228)。

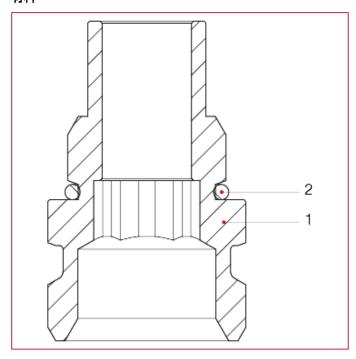
该连接头也适用于规格为 1 " 1/4 的分水器用流量计。







	1/2" - 3/4" EUROKO NUS
Α	41,9
В	26
С	3/4"
Kg/cm2 bar	20
LBS - psi	290



位置	产品说明	N.	材料
1	配件	1	黄铜镀镍 CW614N
2	O型圈	1	EPDM





494 带 O 型圈的外牙堵头



规格	压力	代码	包装
3/8"	10bar/145psi	4940038	50/1000
1/2"	10bar/145psi	4940012	40/760
3/4"	10bar/145psi	4940034	26/598
1"	10bar/145psi	4940100	16/352
1"1/4	10bar/145psi	4940114	12/240

认证





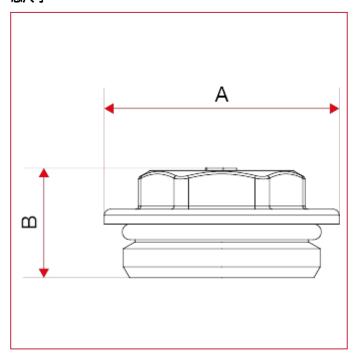




阀体为黄铜镀镍。 O 型圈为 EPDM。

最高工作温度:110°C。

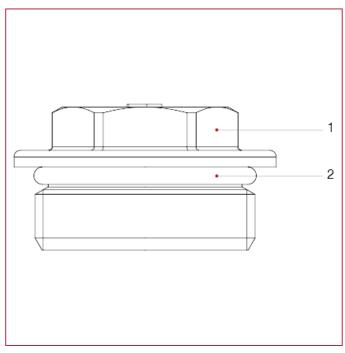
接口螺纹: ISO 228 (等同于 DIN EN ISO 228 以及 BS EN ISO 228)。







	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4
А	24	26	33	39,5	48
В	13	14,5	17	18	22,5
Kg/cm2 bar	10	10	10	10	10
LBS - psi	145	145	145	145	145



位置	产品说明	N.	材料
1	盖	1	黄铜镀镍 CW617N
2	O型圈	1	EPDM





680 管道去毛刺工具

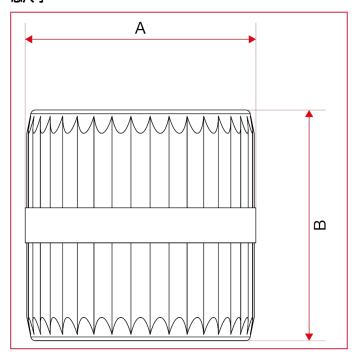


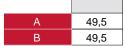
代码	包装
680012028	1/80

技术参数

适用管道直径:4mm 至 36mm。

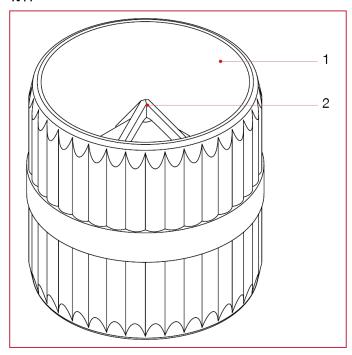
材料:聚合体。











位置	产品说明	N.	材料
1	管道去毛刺工具	1	聚合物
2	刀片	1	硬化钢

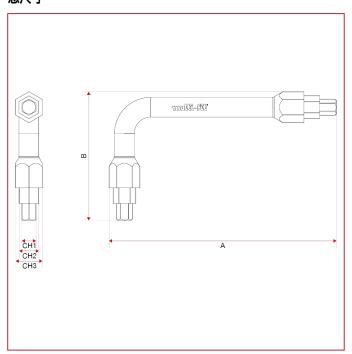




570 内六方扳手



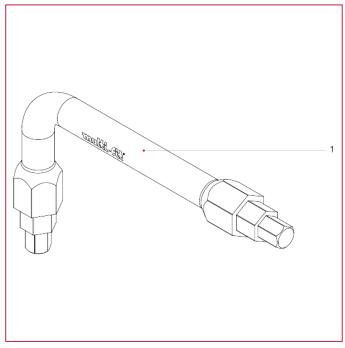
代码	包装
570014026	1/60



А	168
В	92
СН	CH1:10;C
	H2:14;CH
	3:19







位置	产品说明	N.	材料
1	扳手	1	C40





ITAP S.p.A.

Via Ruca 19 25065 Lumezzane Brescia (ITALY) Tel 030 8927011 Fax 030 8921990 www.itap.it - info@itap.it 本公司有权在任何时候对上述产品以及相 关技术数据进行改进和变更,恕不另行通 知。