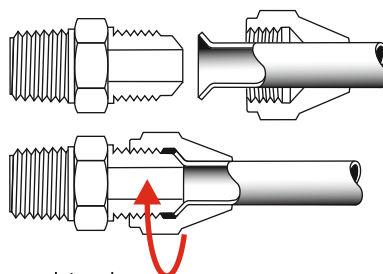


Fabricadas según norma SAE 512

Las uniones FLARLOCK para tubos metálicos no ferrosos (cobre o aluminio) abocadados a 45°, no utilizan virola. Las mismas son adecuadas para servicios de alta presión, en combinación con vibraciones y tensión mecánica.

Utilizadas en sistemas donde deban ser armadas y desarmadas con frecuencias, siempre con la misma confiabilidad.



Uniones de forma

Primeras en Argentina fabricadas en bronce forjado. La resistencia del material forjado es más del 80% superior al de las piezas de barra trefilada.

El logo estampado en el cuerpo es garantía de la confiabilidad del producto.

Rango de Temperatura

Desde -20°C hasta 120°C

Rango de Presión:

Desde vacío hasta 320 Kg/cm²

Unión a Proceso

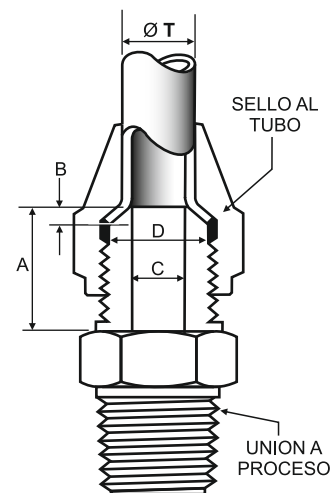
Normalmente provistas con rosca BSPT (a pedido rosca NPT.)

Materiales

Fabricadas con latón IRAM L-58, similar al SAE CA 360. Las uniones de forma IRAM L-59, similar al SAE CA 365

Dimensiones generales de los extremos de "Sello al Tubo" y "Unión a Proceso"

Ø T	ROSCA LADO SELLO AL TUBO	A	B	C	D
1/8	5/16 - 24	9.65	3.04	2.54	5.84
3/16	3/8 - 24	11.17	3.04	3.87	7.36
1/4	7/16 - 20	12.70	4.06	5.33	8.63
5/16	1/2 - 20	14.22	4.82	6.35	10.16
3/8	5/8 - 18	15.74	5.58	7.87	13.46
1/2	3/4 - 16	19.05	6.35	10.92	16.25
5/8	7/8 - 14	22.35	7.11	13.46	19.05
3/4	1 1/16 - 14	25.40	7.11	18.03	23.62



EJEMPLO: CÓDIGO CASUCCI DE UNA UNIÓN TEE DE LA FAMILIA **FLARLOCK** PARA DOS TUBOS DE 1/2" O.D. A ROSCA HEMBRA LATERAL DE 1/2" NPT, EN ACERO INOXIDABLE.

1 FAMILIA 2 FORMA 3 Ø TUBO 4 MEDIDA DEL EXTREMO A PROCESO 5 EXTREMO A PROCESO 3 UBICACION DEL EXTREMO A PROCESO MATERIAL TRATAMIENTO DE LA TUERCA

F 2T - 3/8 - 1/2 - GH L - ** -

F FLARLOCK
R CONECTOR RECTO
***DR** UNION RECTA
C CONECTOR CODO
***DC** UNION CODO
***2T** UNION DE 2 TUBOS
***3T** UNION DE 3 TUBOS
***CZ** UNION DE 4 TUBOS
***P** PASACHAPA
T TUERCA

*** IMPORTANTE:**
 LAS UNIONES **CASUCCI** DE TUBO A TUBO PUEDEN SER PROVISTAS CON DIFERENTES DIAMETROS EN SUS EXTREMOS

1/4
5/16
3/8

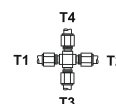
1/8
1/4
3/8
1/2

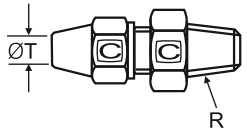
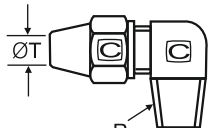
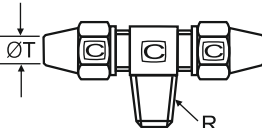
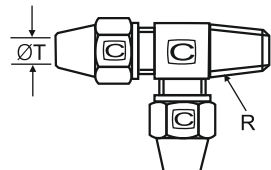
G NPT - BSPT
GH NPT HEMBRA
BSPT HEMBRA
GC BSPP
GCH BSPP HEMBRA
UNF UNF
ISO CILINDRICA
ISOH CILINDRICA HEM
RM MANOMETRO
RMH MANOMETRO HEM

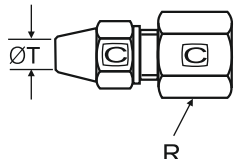
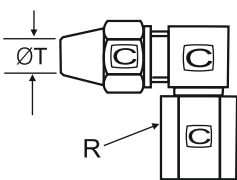
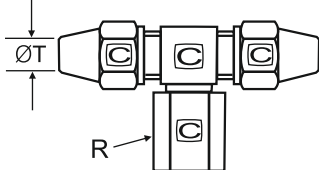
INDICAR EL LUGAR DE LA ROSCA
 ROSCA LATERAL
 ROSCA NORMAL (SE OMITE)

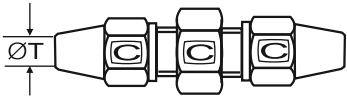
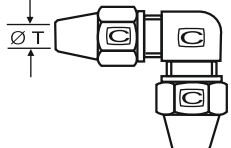
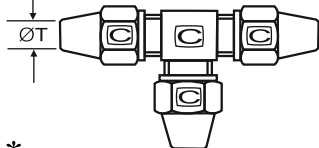
****** BRONCE
P PLASTICO
T TEFLON
A ALUMINIO
****** SE OMITE

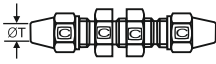
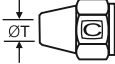
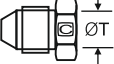
*****MP NEGRA**
****** PLATEADA
E ESPECIAL
****** SE OMITE
******* TRATAMIENTO EXCLUSIVO
MOLIB-PRO



CODIGOS CASUCCI				DIMENSIONES	
CONECTOR RECTO DE TUBO A PROCESO ROSCA BSPT Y NPT	CONECTOR CODO A 90° DE TUBO A PROCESO ROSCA BSPT Y NPT	CONECTOR T.DE 2 TUBOS A PROCESO ROSCA BSPT Y NPT	CONECTOR T. DE 2 TUBOS CON ROSCA LATERAL A PROCESO ROSCA BSPT Y NPT	Ø T	R ROSCA BSPT Y NPT
					
		*	*		
FR-1/8 -8G	FC-1/8 -8G	F2T-1/8-8G	F2T-1/8 -8GL	1/8	1/8
FR-3/16 -8G	FC-3/16 -8G	F2T-3/16 -8G	F2T-3/16 -8GL	3/16	1/8
FR-8G	FC-8G	F2T-8G	F2T-8GL	1/4	1/8
FR-4G	FC-4G	F2T-4G	F2T-4GL	1/4	1/4
FR-5/16 -8G	FC-5/16 -8G	F2T-5/16 -8G	F2T-5/16 -8GL	5/16	1/8
FR-5/16 -4G	FC-5/16 -4G	F2T-5/16 -4G	F2T-5/16 -4GL	5/16	1/4
FR-5/16 -1/2G	FC-5/16 -1/2G	F2T-5/16 -1/2G	F2T-5/16 -1/2GL	5/16	1/2
FR-3/8-8G	FC-3/8 -8G	F2T-3/8 -8G	F2T-3/8 -8GL	3/8	1/8
FR-3/8 -4G	FC-3/8 -4G	F2T-3/8 -4G	F2T-3/8 -4GL	3/8	1/4
FR-3/8 -3/8G	FC-3/8 -3/8G	F2T-3/8 -3/8G	F2T-3/8 -3/8GL	3/8	1/8
FR-3/8 -1/2G	FC-3/8 -1/2G	F2T-3/8 -1/2G	F2T-3/8 -1/2GL	3/8	1/2
FR-1/2 -4G	FC-1/2 -4G	F2T-1/2 -4G	F2T-1/2 -4GL	1/2	1/4
FR-1/2 -3/8G	FC-1/2 -3/8G	F2T-1/2 -3/8G	F2T-1/2 -3/8GL	1/2	3/8
FR-1/2 -1/2G	FC-1/2 -1/2G	F2T-1/2 -1/2G	F2T-1/2 -1/2GL	1/2	1/2
FR-5/8 -1/2G	FC-5/8 -1/2G	F2T-5/8 -1/2G	F2T-5/8 -1/2GL	5/8	1/2
FR-3/4 -1/2G	FC-3/4 -1/2G	F2T-3/4 -1/2G	F2T-3/4 -1/2GL	3/4	1/2
FR-3/4 -3/4G	FC-3/4 -3/4G	F2T-3/4 -3/4G	F2T-3/4 -3/4GL	3/4	3/4

CODIGOS CASUCCI			DIMENSIONES	
CONECTOR RECTO DE TUBO A PROCESO ROSCA HEMBRA BSPT Y NPT	CONECTOR CODO A 90 ° DE TUBO A PRECESO ROSCA HEMBRA BSPT Y NPT	CONECTOR T. DE 2 TUBOS A PROCESO ROSCA HEMBRA BSPT Y NPT	Ø T	R ROSCA HEMBRA BSPT Y NPT
				
		*		
FR-8GH	FC-3/16-8GH	F2T-3/16-8GH	1/4	1/8
FR-4GH	FC-8GH	F2T-8GH	1/4	1/4
FR-5/16-8GH	FC-4GH	F2T-4GH	5/16	1/8
FR-5/16-4GH	FC-5/16-8GH	F2T-5/16-8GH	5/16	1/4
FR-5/16-1/2GH			5/16	1/2
FR-3/8-8GH			3/8	1/8
FR-3/8-4G			3/8	1/4
FR-3/8-3/8GH			3/8	3/8
FR-3/8-1/2GH			3/8	1/2
FR-1/2-3/8GH			1/2	3/8
FR-1/2-1/2GH			1/2	1/2
* LAS CONEXIONES ENTRE TUBOS PUEDEN FABRICARSE CON DIFERENTES DIAMETROS ENTRE SI.				

CODIGOS CASUCCI			DIMENSIONES
UNION RECTA DE 2 TUBOS  * FDR -1/8 FDR -3/16 FDR FDR -5/16 FDR -3/8 FDR -1/2 FDR -5/8 FDR -3/4	UNION CODO A 90° DE 2 TUBOS  * FDC -1/8 FDC -3/16 FDC FDC -5/16 FDC -3/8 FDC -1/2	UNION T. DE 3 TUBOS  * F3T -1/8 F3T -3/16 F3T F3T -5/16 F3T -3/8 F3T -1/2	$\varnothing T$ 1/8 3/16 1/4 5/16 3/8 1/2 5/8 3/4
* LAS CONEXIONES ENTRE TUBOS PUEDEN FABRICARSE CON DIFERENTES DIAMETROS ENTRE SI.			

CODIGOS CASUCCI							DIMENSIONES	
UNION RECTA PASACHAPA  * FP-1/8 FP-3/8 FP FP-5/16 FP-3/8 FP-1/2 FP-5/8 FP-3/4	UNION RECTA PASACHAPA DE TUBO DE COBRE A TUBO PLASTICO  * IPF-1/8 IPF-3/8 FP FP-5/16 FP-3/8 FP-1/2 FP-5/8 FP-3/4	TUERCA STANDARD  * FT-1/8 FT-3/8 FT FT-5/16 FT-3/8 FT-1/2 FT-5/8 FT-3/4	TUERCA DE CUELLO CORTO EXTRA PESADA  * FTR-1/8 FTR-3/8 FTR FTR-5/16 FTR-3/8 FTR-1/2 FTR-5/8 FTR-3/4	TAPON PARA EXTREMO DE TUBO  * FTXP-1/8 FTXP-3/8 FTXP FTXP-5/16 FTXP-3/8 FTXP-1/2 FTXP-5/8 FTXP-3/4	TAPON PARA EXTREMO DE ACCESORIO  * FTXH-1/8 FTXH-3/8 FTXH FTXH-5/16 FTXH-3/8 FTXH-1/2 FTXH-5/8 FTXH-3/4	CASQUETE PARA EXTREMO DE ACCESORIO  * FX-1/8 FX-1/8 FX FX-5/16 FX-3/8 FX-1/2 FX-5/8 FX-3/4	$\varnothing T$ 1/8 1/8 1/4 5/16 3/8 1/2 5/8 3/4	$\varnothing T2$ 1/8 1/8 1/4 5/16 3/8 1/2 5/8 3/4
* LAS CONEXIONES ENTRE TUBOS PUEDEN FABRICARSE CON DIFERENTES DIAMETROS ENTRE SI.								