ACCESORIOS DE UNIÓN

SISTEMA SOLDAR - ROSCAR
ACCESORIOS DE LATON


SOLDAR


ROSCAR

Los accesorios de bronce latón para soldar – roscar STH son válidos para tubería de cobre:


Edificios no residenciales


Edificios unifamiliares


Edificios residenciales

Aplicaciones

Los accesorios de bronce – latón STH se utilizan principalmente para instalaciones de distribución de agua fría y caliente, sistemas de ACS, sistemas de calefacción, así como para numerosas aplicaciones de tipo industrial.

Los accesorios STH, se deben usar sólo con tubería de cobre según UNE EN 1057.

	ACS	Gas	Calefacción	Refrigeración
Accesorios de latón	o	-	o	o

Ventajas

- Amplia gama de productos de alta calidad. Conforme la norma UNE EN 1254-1.
- Los productos de bronce – latón, garantizan un paso total.
- Sostenible y 100% reciclable.
- Universal y versátil con excepcional rendimiento.

Características

- Accesorios para diámetros desde 10 mm hasta 54 mm.

Accesorios de latón



1. Calidad de latón según UNE EN-12165 (CW617N).

2. Tratamiento térmico (en la rosca hembra hasta 1") para conseguir mayor resistencia

ACCESORIOS DE UNIÓN

SISTEMA SOLDAR - ROSCAR

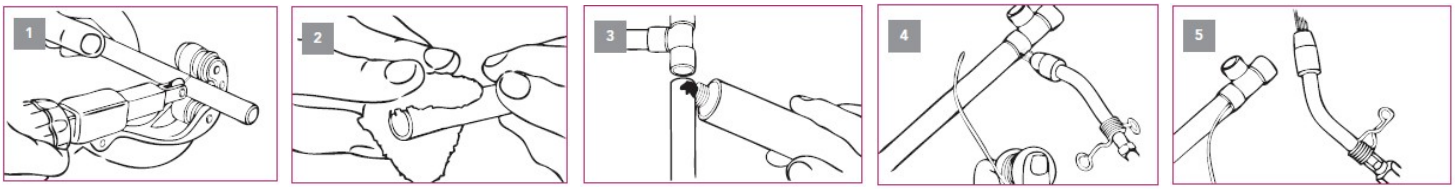
ACCESORIOS DE LATON

Condiciones de servicio

Aplicación	Temperatura de servicio	Presión de servicio
Agua refrigeración	+5ºC	10 bar
Agua sanitaria	+95ºC	16 bar
Calefacción (50% agua – 50% glicol)	+110ºC	6 bar

Instalación para soldadura

1. Cortar el tubo a escuadra con cortatubos, desbarbar y eliminar cualquier deformación en el extremo del tubo.
2. Limpiar el extremo del tubo con ayuda de una madeja de lana de acero.
   Los racores deben estar perfectamente limpios en su interior.
3. Untar sin exceso el extremo del tubo a soldar con el decapante utilizando el mismo tubo o ayudándose de una espátula.
   Introducir el tubo a fondo en el racor girándolo sobre si mismo para repartir por igual el decapante.
4. Calentar moderadamente el conjunto tubo-racor con una lampara de soldar o una pinza eléctrica.
   La temperatura adecuada se alcanza cuando el hilo de soldadura comienza a fundirse por contacto.
5. Colocar suavemente el hilo de soldadura en un punto del borde exterior del racor hasta la aparición del metal de aportación entre la embocadura y el tubo.
   La longitud necesaria de hilo de soldadura es aproximadamente igual al diámetro del racor.



Para la instalación de accesorios roscados, recomendamos colocar una junta plana. Está prohibida la utilización de estopa / esparto).

Par medio aconsejado	
20 Nm	< ½”
30 Nm	Entre ½” y ¾”
40 Nm	> 1”

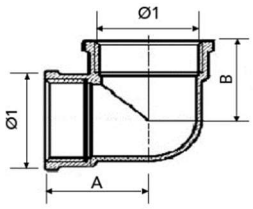
CODO 90º HEMBRA – HEMBRA

ACCESORIOS DE UNIÓN

SISTEMA SOLDAR - ROSCAR

ACCESORIOS DE LATON





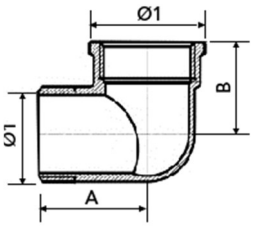
(8090)

Latón

Código	Ø1	A	B
B12028	1/2"	22	22
B12029	3/4"	28	28
B12030	1"	32	32

CODO 90º MACHO – HEMBRA





(8092)

Latón

Código	Ø1	A	B
B12024	1/2"	29	22
B12025	3/4"	34	28
B12026	1"	38	32

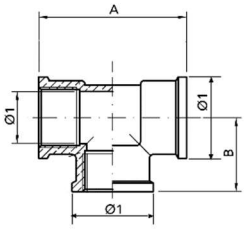
TE IGUAL HEMBRA

ACCESORIOS DE UNIÓN

SISTEMA SOLDAR - ROSCAR

ACCESORIOS DE LATON





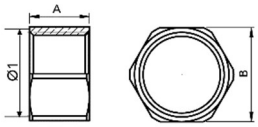
(8130)

Latón

Código	Ø1	A	B
B12031	3/8"	40	20
B12032	1/2"	44	22
B12033	3/4"	54	27
B12034	1”	70	35

MANGUITO HEMBRA





(8270)

Latón

Código	Ø	A	B
B12082	3/8"	15	21
B12035	1/2"	17	25
B12037	3/4"	19	30
B12036	1"	27	38

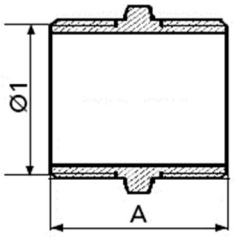
ACCESORIOS DE UNIÓN

SISTEMA SOLDAR - ROSCAR

ACCESORIOS DE LATON

CONTRA ROSCA MACHO – MACHO



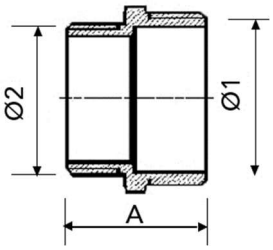


(8280)
Latón

Código	Ø1	A
B12003	3/8"	22.5
B12004	1/2"	25.5
B12005	3/4"	29
B12006	1"	31.5

CONTRA ROSCA REDUCIDA MACHO – MACHO





(8245)
Latón

Código	Ø1	Ø2	A
B12008	1/2"	3/8"	24.5
B12009	3/4"	1/2"	29
B12010	1"	3/4"	31

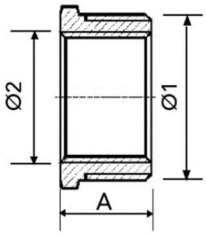
ACCESORIOS DE UNIÓN

SISTEMA SOLDAR - ROSCAR

ACCESORIOS DE LATON

REDUCCIÓN HEXAGONAL MACHO - HEMBRA



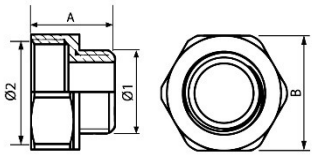


(8243)
Latón

Código	Ø1	Ø2	A
B12014	1/2"	3/8"	14.5
B12015	3/4"	1/2"	16

ENLACE REDUCIDO HEMBRA - MACHO





(8246R)
Latón

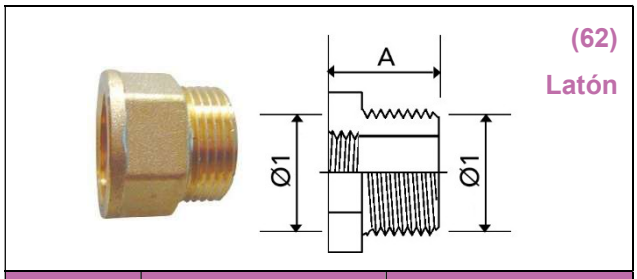
Código	Ø1	Ø2	A	B
S825618	3/8"	1/2"	19.5	24
S825613	1/2"	3/4"	21.5	29

RACOR MARSELLA MACHO-HEMBRA

ACCESORIOS DE UNIÓN

SISTEMA SOLDAR - ROSCAR

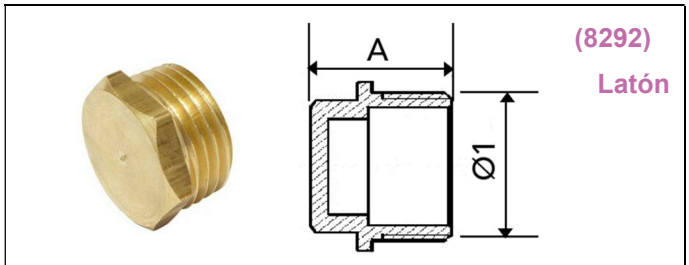
ACCESORIOS DE LATON



(62)
Latón

Código	Ø1	A
B12000	3/8"	25
B12001	1/2"	25.5
B12002	3/4"	28
S825607	1"	28

TAPÓN MACHO



(8292)
Latón

Código	Ø1	Precinto	A
B12038	3/8"	NO	14
B12039	1/2"	NO	18
B12040	3/4"	NO	20
S825602	1"	NO	21.5

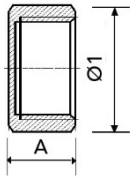
TAPÓN HEMBRA

ACCESORIOS DE UNIÓN

SISTEMA SOLDAR - ROSCAR

ACCESORIOS DE LATON



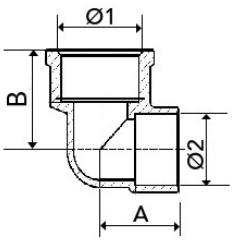


(8300)
Latón

Código	Ø1	Precinto	A
B12041	3/8"	NO	10.5
B12076	1/2"	NO	12
B12077	3/4"	NO	13.5
B12078	1"	NO	15

CODO 90º HEMBRA ROSCAR – SOLDAR





(L90gCu)
Latón

Código	Ø1	Ø2	A	B
B12043	1/2"	15	19	21
B12044	1/2"	18	22	22.5
B12046	3/4"	22	26.5	26.5

CODO PLACA FIJACIÓN HEMBRA

ACCESORIOS DE UNIÓN

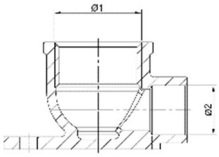
SISTEMA SOLDAR - ROSCAR

ACCESORIOS DE LATON

(471G Cu) (472G Cu)

Latón





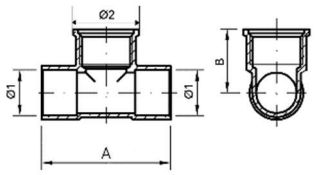
Código	Ø1	Ø2
B12058	15	1/2"

TE SOLDAR – CENTRAL ROSCAR HEMBRA

(L130gCu)

Latón





Código	Ø1	Ø2	A	B
B12048	15	1/2"	42.5	32.5
B12049	18	1/2"	51	25