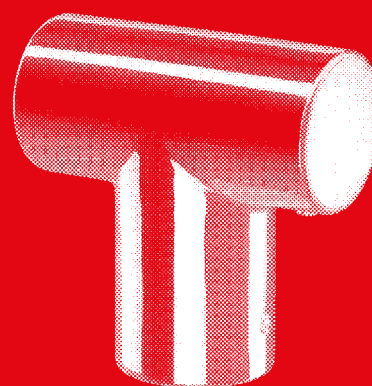
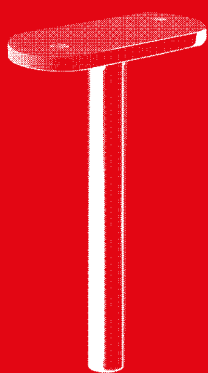
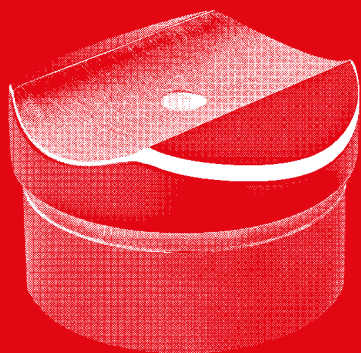
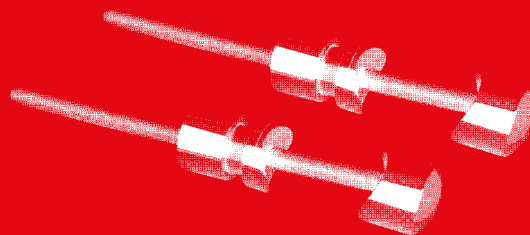
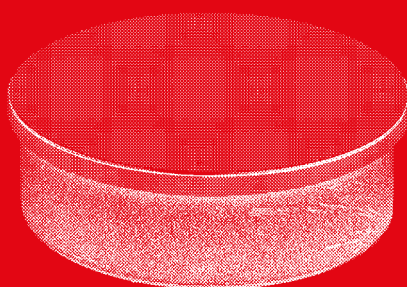
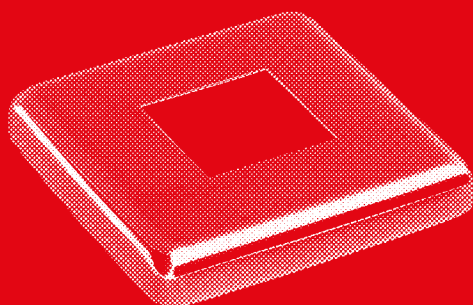
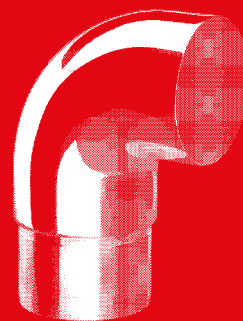
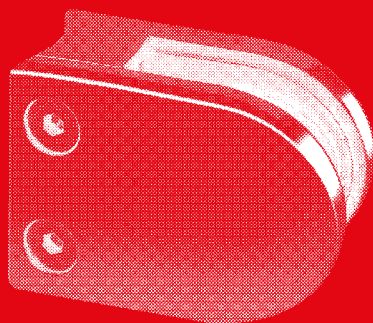
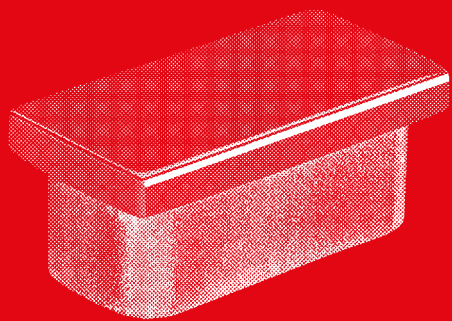




Accesorios de
acero inoxidable

Catálogo 2022

A10 Railing

Nace una nueva forma de codificar: Por familias	11	Pinzas
	12	Tapones
	13	Núcleos
	14	Varillas
	15	Soportes
	16	Casquillos
	17	Conectores
	18	Bases y anclajes
	19	Embellecedores
	20	Tensores
	21	Discos
	22	Complementos
	40	Otros

Ejemplo:

1201
TX-Tapón plano



El **12** indica la **familia**,
en este caso, los tapones.

El **01** indica en qué **posición
numérica** se encuentra esta
pieza dentro de la familia.

Tubo cilíndrico	R1201	Tapón plano	11
	R1202	Tapón con radio	11
	R2101	Disco	11
	R1203	Tapón semiesférico	11
	R1205	Tapón esférico	12
	R1206	Tapón cilíndrico grafilado	12
	R1208	Terminación codo ciego	12
	R1301	Núcleo para tubo cilíndrico	12
	R1304	Núcleo conector con radio	13
	R1305	Núcleo conector achaflanado	13
	R1306	Núcleo cilíndrico para soldar	13
	R1307	Núcleo cilíndrico con varilla y ménsula	13
	R1308	Núcleo cilíndrico con varilla articulada y ménsula	14
	R1309	Núcleo cilíndrico para esquina con ménsula	14
	R1313	Núcleo articulado para tubo cilíndrico	14
	R1401	Varilla recta para soldar	14
	R1402	Varilla recta con ménsula curva	15
	R1404	Varilla articulada con ménsula curva	15
	R1407	Varilla con escuadra	15
	R1410	Varilla con escuadra articulada	15
	R1411	Varilla con escuadra articulada	16
	R1801	Base articulada para pared	16
	R1802	Base cilíndrica para pared	16
	R1804	Base entallada para pared	16
	R1805	Base cilíndrica con tapa para pared	17
	R1806	Pletina cilíndrica con mecha	17
	R1807	Pletina con mecha y embellecedor tapa cilíndrico	17
	R1810	Mecha cilíndrica con rosca	17
	R1812	Base cilíndrica con casquillo a pared	18
	R1814	Base con codo para pared sin placa	18
	R1815	Pletina para soldar	18
	R1816	Pletina cilíndrica con colisos	19
	R1819	Anclaje para tubo cilíndrico	19
	R1901	Embellecedor tapa cilíndrico	19
	R1904	Embellecedor estrecho para tubo cilíndrico	20
	R1906	Pletina cilíndrica biselada	20
	R1702	Codo	20
	R1703	T de tres salidas	20
	R1704	Escuadra de tres salidas	21
	R1705	Codo a 135°	21
	R1706	Codo giratorio	21
	R1707	Escuadra	21
	R1708	Rótula para tubo	22
	R1709	Rótula para tubo	22
	R1710	Rótula para tubo	22
	R1711	Casquillo de empalme	22
	R1714	Conector tipo T con mecha	23
	R1715	Conector escuadra con mecha	23
	R1720	Escuadra	23
	R1721	Cruz de cuatro salidas	23
	R1722	Escuadra de cuatro salidas	24
	R1601	Casquillo articulado apoyo curvo	24
	R1603	Casquillo desmontable apoyo curvo	24

Tubo plano	R1204	Tapón cuadrado	26
	R1207	Tapón rectangular	26
	R1302	Núcleo para tubo cuadrado	26
	R1310	Núcleo cuadrado con varilla para soldar	26
	R1311	Núcleo cuadrado con varilla y ménsula	27
	R1312	Núcleo cuadrado con varilla articulada y ménsula	27
	R1314	Núcleo para tubo rectangular	27
	R1403	Varilla recta con ménsula plana	27
	R1405	Varilla articulada con ménsula plana	28
	R1408	Varilla con escuadra para tubo cuadrado	28
	R1409	Varilla con escuadra para tubo rectangular	28
	R1808	Pletina cuadrada con mecha	28
	R1809	Pletina con mecha cuadrada y embellecedor	29
	R1811	Mecha cuadrada con rosca	29
	R1813	Base de pared para tubo rectangular	29
	R1817	Pletina rectangular para soldar	29
	R1818	Pletina cuadrada para soldar	30
	R1820	Anclaje para tubo cuadrado o rectangular a lateral	30
	R1902	Embellecedor tapa cuadrado	30
	R1903	Embellecedor tapa rectangular	30
	R1905	Embellecedor estrecho para tubo cuadrado	31
	R1907	Pletina cuadrada biselada	31
	R1908	Embellecedor rectangular	31
	R1909	Embellecedor cilíndrico para tubo rectangular	31
	R1909	Embellecedor cilíndrico para tubo cuadrado	32
	R1701	Escuadra	32
	R1712	Casquillo de empalme para tubo cuadrado	32
	R1713	Casquillo de empalme para tubo rectangular	32
	R1716	Escuadra de tres salidas	33
	R1717	Conector tipo T de tres salidas	33
	R1718	Conector tipo T de cuatro salidas	33
	R1719	Conector tipo cruz de cuatro salidas	33
	R1602	Casquillo articulado apoyo plano	34
	R1604	Casquillo desmontable apoyo plano	34
	R1605	Casquillo desmontable para varilla apoyo plano	34

Soluciones para vidrio	R1101	Pinza apoyo plano	36
	R1107	Pinza apoyo plano	36
	R1102	Pinza cuadrada mediana apoyo plano	36
	R1108	Pinza cuadrada mediana apoyo plano	36
	R1103	Pinza apoyo curvo	37
	R1109	Pinza apoyo curvo	37
	R1104	Pinza cuadrada mediana apoyo curvo	37
	R1105	Pinza cuadrada grande apoyo plano	37
	R1106	Pinza cuadrada grande apoyo curvo	38

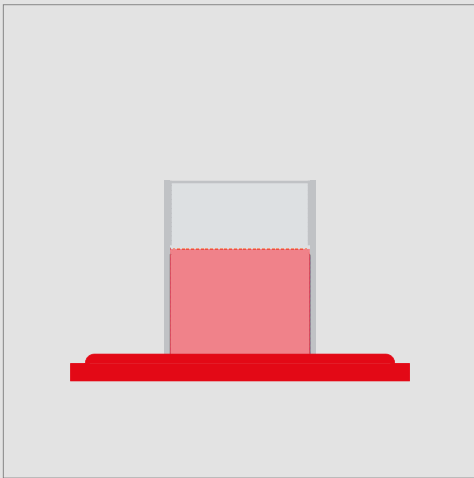
Soportes para pasamanos	R1501	Soporte con tapa	40
	R1502	Soporte con tapa y ménsula	40
	R1503	Soporte con taco metálico	40
	R1504	Soporte con taco metálico y ménsula	40
	R1505	Soporte para pasamanos	41
	R1506	Soporte para pasamanos con ménsula	41
	R1507	Soporte rectangular para pasamanos	41
	R1508	Soporte con taco metálico	41
	R1509	Soporte a vidrio con varilla articulada	42
	R1510	Soporte a tubo con varilla articulada	42
	R1515	Soporte a vidrio con varilla recta	42
	R1516	Soporte a vidrio con varilla articulada	42
	R1511	Conector radio/radio	43
	R1512	Conector radio/plano	43
	R1513	Soporte cilíndrico pasante	43
	R1514	Soporte cilíndrico ciego	43

Otros	R2001	Tensor hexagonal	45
	R2002	Tensor cilíndrico	45
	R2003	Tensor rápido con horquilla	45
	R2101	Cable de acero inoxidable	45
	R4001	Pedal para puerta	46

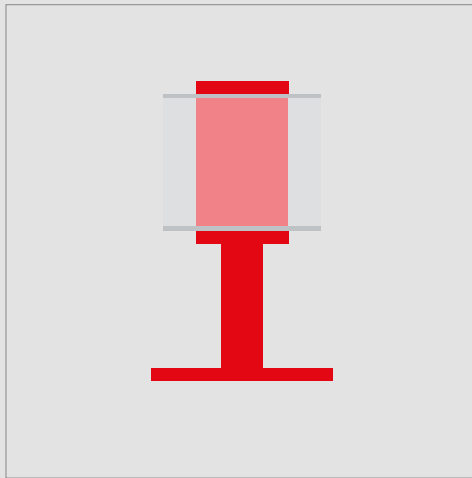
Glosario de iconos

	Medidas exteriores tubo cuadrado		Producto para soldar
	Medidas exteriores tubo rectangular		Llave allen
	Medidas exteriores tubo cilíndrico		Destornillador estrella
	Espesor del tubo		Adhesivo retenedor
	Espesor del vidrio		Llave hexagonal
	Radio de la curva		Martillo de nylon
	Grados de inclinación		Producto regulable
	Espesor del cable		Ejemplo: producto con movilidad para mejor adaptación.
	Longitud mínima		Ejemplo: compuesto por dos o más productos. Indivisible.

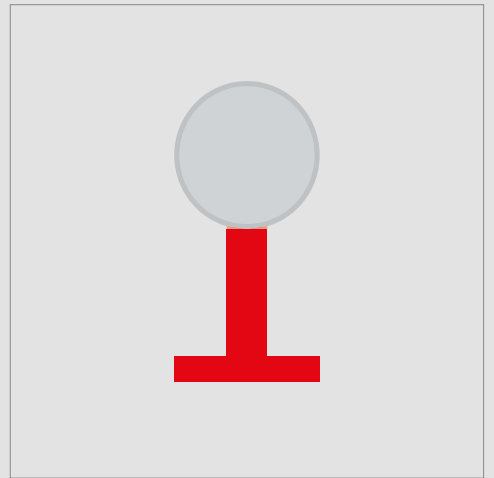
Tipos de fijaciones de accesorios a tubo



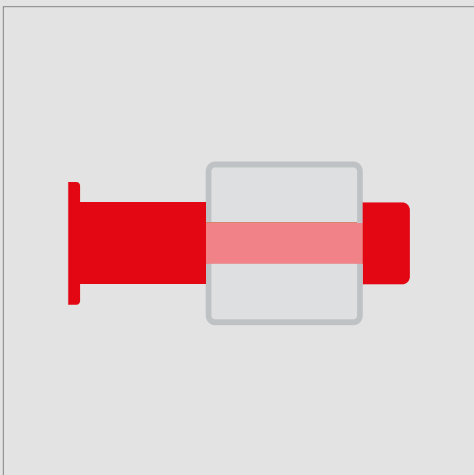
Interior
Fijar con adhesivo retenedor



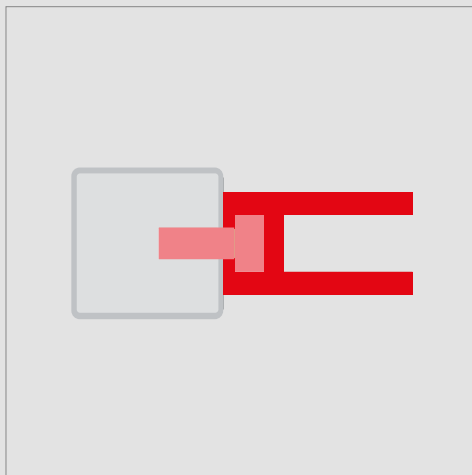
Exterior
Fijar con tornillo prisionero



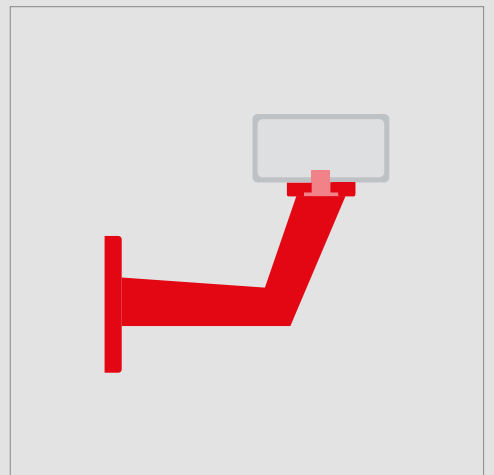
Soldadura
Soldar con TIG o MIG



Varilla roscada pasante
Perforar agujero pasante



Roscado a métrico
Perforar y roscar a métrico



Tornillos autoroscantes o remaches
Perforar y remachar
o con tornillo autoroscante

Acabados



316B
DOUBLE POLISHED

Acabado recomendado para instalar en zonas de la costa con exposición a la humedad.
Interior y exterior edificios.

Calidad acero inoxidable: AISI 316

Acabado: Pulido

Calidad del pulido: Dos pasadas

Resistencia al óxido: 4/5

Por su capacidad ultra lisa del acabado Doble Pulido es menos propenso a acumular residuos que pueden iniciar procesos de oxidación.

Limpiar con frecuencia



304B
DOUBLE POLISHED

Acabado recomendado para instalar en zonas de interior, alejadas de la costa.
Interior y exterior edificios.

Calidad acero inoxidable: AISI 304

Acabado: Pulido

Calidad del pulido: Dos pasadas

Resistencia al óxido: 3/5

Por su capacidad ultra lisa del acabado Doble Pulido es menos propenso a acumular residuos que pueden iniciar procesos de oxidación.

Limpiar con frecuencia



304S
SATIN POLISHED

Acabado recomendado para instalar en zonas de interior secas.
Interior edificios.

Calidad acero inoxidable AISI 304

Acabado Satinado

Calidad de pulido Satinado

Por su capacidad rugosa el acabado satinado es más propenso residuos que pueden iniciar procesos de oxidación.

Limpiar con frecuencia



304M
MACHINE POLISHED

Acabado recomendado para instalar en zonas de interior, alejadas de la costa.
Solo interior de edificios.

Este acabado solo esta disponible en la categoría de pinzas.
Concretamente en las siguientes referencias:
1107 PV 6/8 y 8/10
1108 PVC 6/8 y 8/10
1109 PVR 6/8 y 8/10

Calidad acero inoxidable: AISI 304

Acabado: Pulido

Calidad del pulido: Una pasada en máquina

Resistencia al óxido: 2,5/5

Por su capacidad lisa del acabado Pulido a Maquina no es propenso a acumular residuos que pueden iniciar procesos de oxidación.

Limpiar con frecuencia



316S
SATIN POLISHED

Acabado recomendado para instalar en zonas de interior, alejadas de la costa.
Interior y exterior edificios.

Calidad acero inoxidable: AISI 316

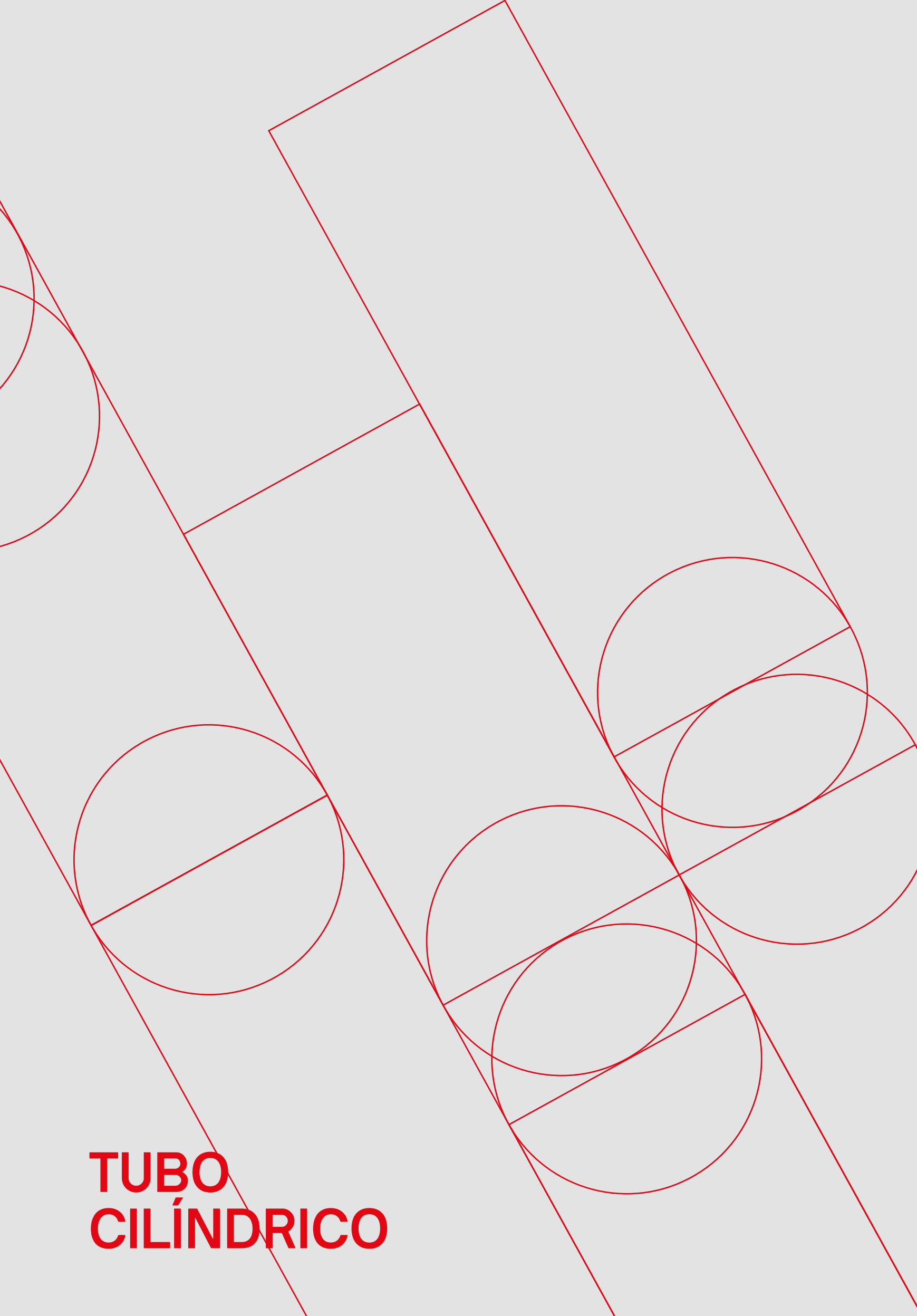
Acabado: Satinado

Calidad del pulido: Una pasada

Resistencia al óxido: 2,5/5

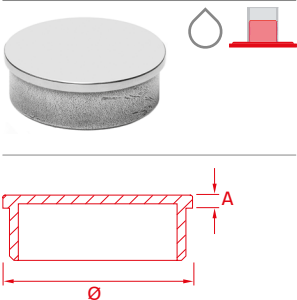
Por su capacidad rugosa el acabado satinado es más propenso a acumular residuos que pueden iniciar procesos de oxidación.

Limpiar con frecuencia



**TUBO
CILÍNDRICO**

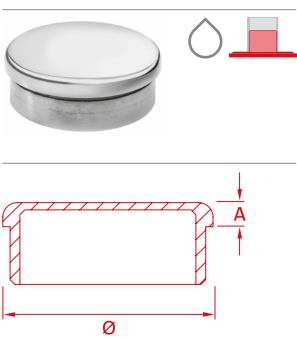
R1201
Tapón plano



Código	Ø	E	A
1201-R12	12	1	3
1201-R20	20	1,5	3
1201-R25	25	1,5	3
1201-R30	30	1,5	3
1201-R33	33	1,5	3
1201-R38	38	1,5	3
1201-R40	40	1,5	3
1201-R43	43	1,5	3
1201-R50	50	1,5	3
1201-R63	63,5	1,5	3

316B	304B	304M	316S
●			●
●			●
●			●
●			●
●			●
●			●
●			●
●			●
●			●
●			●

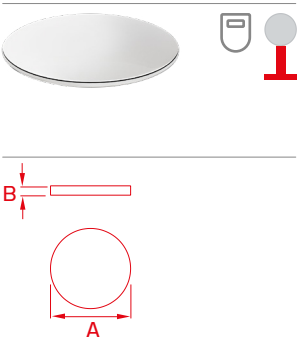
R1202
Tapón con radio



Código	Ø	E	A
1202-R12	12	1	3
1202-R15	15	1,5	4
1202-R18	18	1,5	4
1202-R20	20	1,5	4
1202-R25	25	1,5	4
1202-R30	30	1,5	5
1202-R33	33	1,5	5
1202-R38	38	1,5	6
1202-R40	40	1,5	5
1202-R43	43	1,5	5
1202-R50	50,8	1,5	6
1202-R63	63	1,5	6

316B	304B	304S	304M	316S
●				
●				
●				
●		●		
●				●
●				●
●				●
●				●
●				●
●	●			●
●				●
●				●

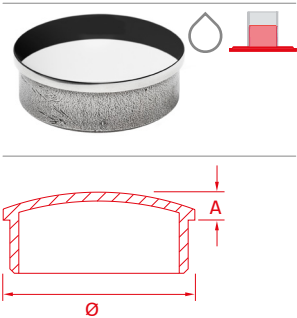
R2101
Disco



Código	Ø	B
2101-R30-2	30	2
2101-R38-2	38	2
2101-R40-2	40	2
2101-R43-2	43	2
2101-R50-2	50	2
2101-R60-2	60	2
2101-R60-3	60	3
2101-R80-2	80	2
2101-R80-3	80	3
2101-R100-3	100	3

316B	304B	304M	316S
●			
●			
●			
●	●		
●	●		
●	●		
●			
●			
●			
●			

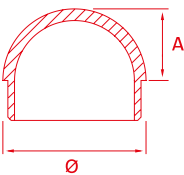
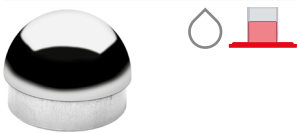
R1203
Tapón semiesférico



Código	Ø	E	A
1203-R43	43	1,5	6
1203-R50	50,8	1,5	8
1203-R84	84	2	6,5

316B	304B	304M	316S
●			●
●			●
●			●

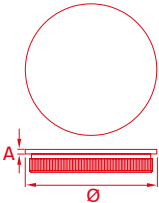
R1205
Tapón esférico



Código	Ø	E	A
1205-R43	43	1,5	22
1205-R50	50,8	1,5	26

316B	304B	304M	316S
●			●
●			

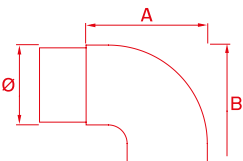
R1206
Tapón cilíndrico
grafilado



Código	Ø	E	A
1206-R43	43	1,5	1,5
1206-R50	50,8	1,5	1,5

316B	304B	304M	316S
●			
●			

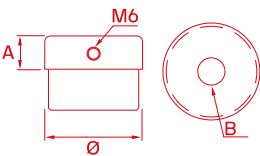
R1208
Terminación
codo ciego



Código	Ø	E	A	B
1208-R43	43	1,5	62	62

316B	304B	304M	316S
●			

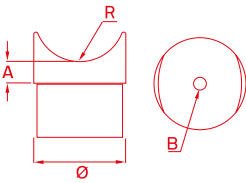
R1301
Núcleo para
tubo cilíndrico



Código	Ø	E	A	B
1301-R43	43	1,5	15	12
1301-R50	50,8	1,5	15	12

316B	304B	304M	316S
●			●
●			

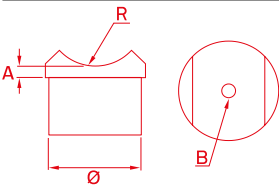
R1304
Núcleo conector
con radio



Código	Ø	E	A	B	R
1304-R43	43	1,5	10	7	21,5
1304-R50	50,8	1,5	15	7	25,4

316B	304B	304M	316S
●			●
●			●

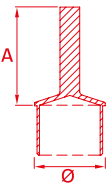
R1305
Núcleo conector
achaflanado



Código	Ø	E	A	B	R
1305-R43	43	1,5	10	10	21,5
1305-R50	50,8	1,5	15	7	25,4

316B	304B	304M	316S
●			●
●			●

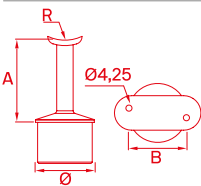
R1306
Núcleo cilíndrico
para soldar



Código	Ø	E	A
1306-R43	43	1,5	60
1306-R50	50,8	1,5	60

316B	304B	304M	316S
●	●		
●			

R1307
Núcleo cilíndrico
con varilla y ménsula

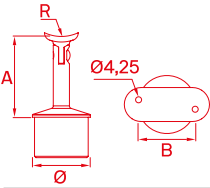


Código	Ø	E	A	B	R
1307-R43	43	1,5	60	42	21,5

316B	304B	304M	316S
●	●		

R1308

Núcleo cilíndrico con varilla articulada y ménsula

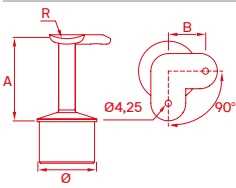


Código	Ø	E	A	B	R
1308-R43	43	1,5	60	42	21,5

316B	304B	304M	316S
●	●		

R1309

Núcleo cilíndrico para esquina con ménsula

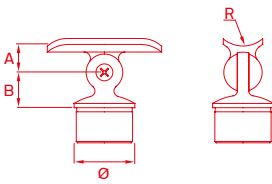


Código	Ø	E	A	B	R
1309-R43	43	1,5	60	23	21,5

316B	304B	304M	316S
●			

R1313

Núcleo articulado para tubo cilíndrico

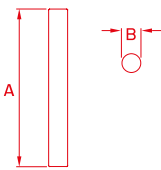


Código	Ø	E	A	B	R
1313-R43	43	1,5	23	25	21,5

316B	304B	304M	316S
●			●

R1401

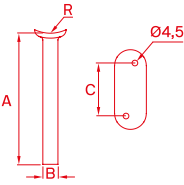
Varilla recta para soldar



Código	A	B
1401-N	100	12

316B	304B	304M	316S
●			●

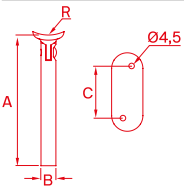
R1402
Varilla recta
con ménsula curva



Código	A	B	C	R
1402-R	100	12	45	21,5

316B	304B	304M	316S
●			●

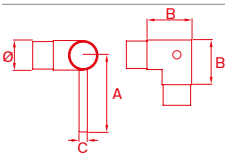
R1404
Varilla articulada
con ménsula curva



Código	A	B	C	R
1404-R	100	12	45	21,5

316B	304B	304M	316S
●			●

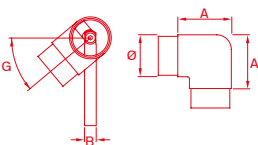
R1407
Varilla con escuadra



Código	Ø	E	A	B	C
1407-R43	43	1,5	120	55	12

316B	304B	304M	316S
●			●

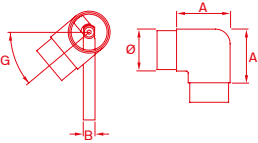
R1410
Varilla con escuadra
articulada



Código	Ø	E	A	B	G
1410-R43	43	1,5	56	12	29-40

316B	304B	304M	316S
●			●

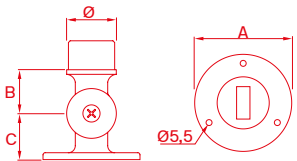
R1411
Varilla con
escuadra articulada



Código	Ø	E	A	B	G
1411-R43	43	1,5	56	12	29-40

316B	304B	304M	316S
●			●

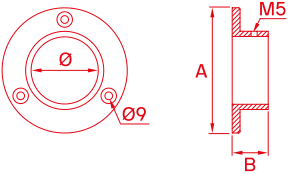
R1801
Base articulada
para pared



Código	Ø	E	A	B	C
1801-R43	43	1,5	83	37	40

316B	304B	304M	316S
●			●

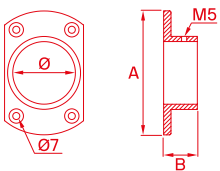
R1802
Base cilíndrica
para pared



Código	Ø	A	B
1802-R43	43	80	25
1802-R50	50	80	25

316B	304B	304M	316S
●			●
●			●

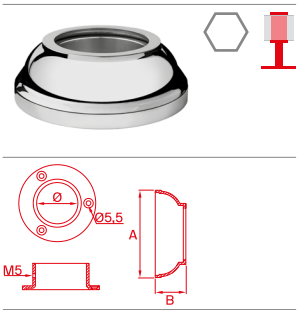
R1804
Base entallada
para pared



Código	Ø	A	B
1804-R43	43	86	25
1804-R50	50	86	25

316B	304B	304M	316S
●			●
●			●

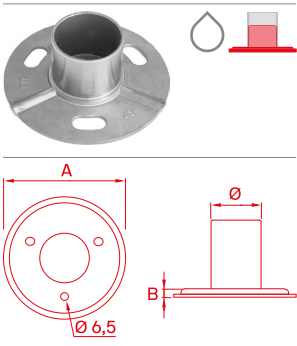
R1805
Base cilíndrica
con tapa para pared



Código	Ø	A	B
1805-R43	43	82	28

316B	304B	304S	304M	316S
●		●		●

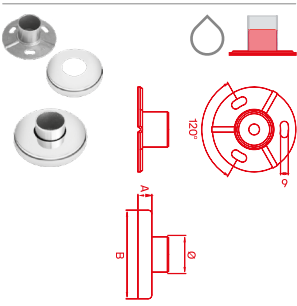
R1806
Pletina cilíndrica
con mecha



Código	Ø	E	A	B
1806-R30	30	1,5	64	5
1806-R38	38	1,5	87	5
1806-R43	43	1,5	97	5
1806-R50	50,8	1,5	97	5

Acabado en bruto
●
●
●
●

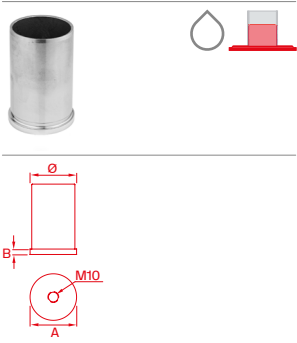
R1807
Pletina con mecha
y embellecedor tapa
cilíndrico



Código	Ø	E	A	B
1807-R43	43	1,5	15	100
1807-R50	50	1,5	15	100

316B	304B	304M	316S
●	●		●
●			●

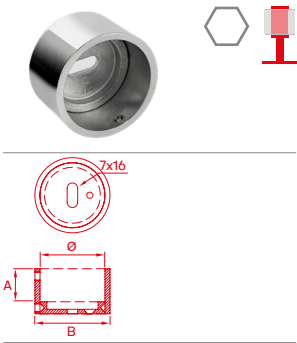
R1810
Mecha cilíndrica
con rosca



Código	Ø	E	A	B
1810-R38	38	1,5	38	5
1810-R43	43	1,5	43	5

316B	304B	304M	316S
●			●
●			●

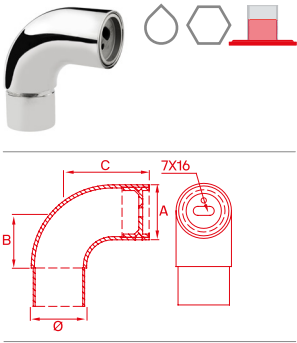
R1812
Base cilíndrica
con casquillo a pared



Código	Ø	A	B
1812-R43	43	20	50

316B	304B	304M	316S
●			●

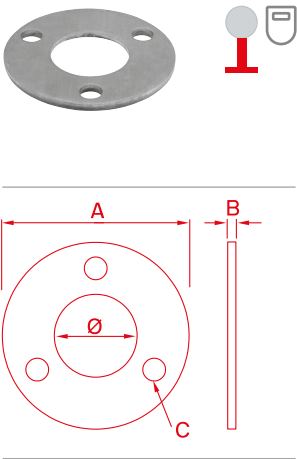
R1814
Base con codo para
pared sin placa



Código	Ø	E	A	B	C
1814-R38	38	1,5	38	38,5	65
1814-R43	43	1,5	43	43,5	70

316B	304B	304M	316S
●			●
●			●

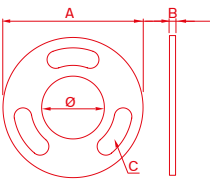
R1815
Pletina
para soldar



Código	Ø	A	B	C
1815-R20	20	50	2	5.5
1815-R25	25	60	3	6.5
1815-R30	30	60	3	6.5
1815-R33	33	60	3	6.5
1815-R38	38	85	3	8.5
1815-R40	40	85	3	8.5
1815-R43	43	95	5	12
1815-R50	50.8	95	5	12
1815-R53	53	95	5	12
1815-R63	63.5	115	5	12
1815-R84	84.5	136	8	13

Acabado en bruto
●
●
●
●
●
●
●
●
●
●
●

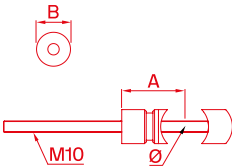
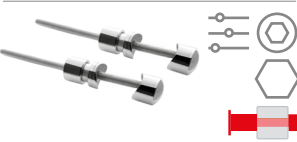
R1816
Pletina cilíndrica
con colisos



Código	Ø	A	B	C
1816-R43	43	95	5	30x12
1816-R50	50.8	95	5	30x12

Acabado en bruto
●
●

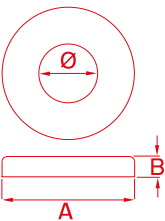
R1819
Anclaje para
tubo cilíndrico



Código	Ø	A	B
1819-R43	43	57-64	30

316B	304B	304M	316S
●			●

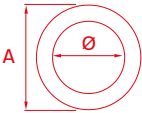
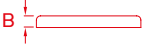
R1901
Embellecedor
tapa cilíndrico



Código	Ø	A	B
1901-R20	20	53	10
1901-R23	23	53	10
1901-R10	10	65	12
1901-R12	12	65	12
1901-R25	25	65	12
1901-R30	30	65	12
1901-R33	33	65	12
1901-R38	38	92	15
1901-R40	40	92	15
1901-R43	43	100	15
1901-R50	50.8	100	15
1901-R53	53	100	15
1901-R60	60	100	15
1901-R63	63,5	100	15
1901-R84	84	140	15

316B	304B	304S	304M	316S
●				●
●				
●				●
●				●
●				
●				●
●				●
●	●			●
●	●			●
●				
●				
●		●		
●				●

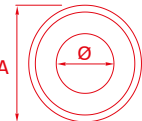
R1904
Embellecedor estrecho
para tubo cilíndrico



Código	Ø	A	B
1904-R43	43	63	7

316B	304B	304M	316S
●			●

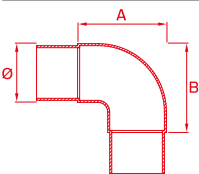
R1906
Pletina cilíndrica
biselada



Código	Ø	A	B
1906-R43	43	85	3
1906-R50	50.8	85	3

316B	304B	304M	316S
●			
●			

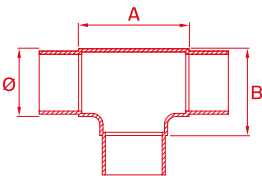
R1702
Codo



Código	Ø	E	A	B
1702-R38	38	1,5	65	65
1702-R43	43	1,5	65	65
1702-R50	50,8	1,5	70	70

316B	304B	304M	316S
●			
●	●		●
●			●

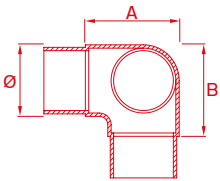
R1703
T de tres salidas



Código	E	Ø	A	B
1703-R38	1,5	38	60	51
1703-R43	1,5	43	63	51
1703-R50	1,5	50,8	67	54

316B	304B	304M	316S
●			
●			●
●			

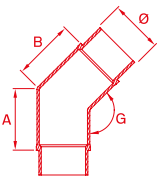
R1704
Escuadra de tres salidas



Código	Ø	E	A	B
1704-R38	38	1,5	51	51
1704-R43	43	1,5	58	58
1704-R50	50,8	1,5	59	59

316B	304B	304M	316S
●			
●			
●			

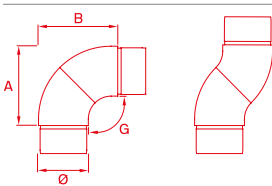
R1705
Codo a 135°



Código	Ø	E	A	B	G
1705-R43	43	1,5	50	50	135

316B	304B	304M	316S
●			●

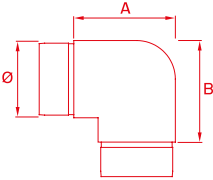
R1706
Codo giratorio



Código	Ø	E	A	B	G
1706-R43	43	1,5	55	55	90-180

316B	304B	304S	304M	316S
●		●		●

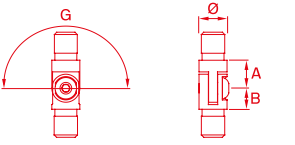
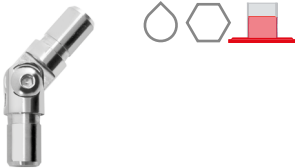
R1707
Escuadra



Código	Ø	E	A	B
1707-R38	38	1,5	50	50
1707-R43	43	1,5	56	56
1707-R50	50,8	1,5	80	80

316B	304B	304M	316S
●			
●	●		●
●			

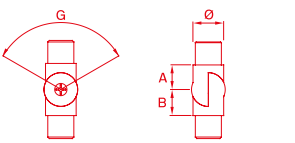
R1708
Rótula para tubo



Código	Ø	E	A	B	G
1708-R12	12	1	12	10	90/180

316B	304B	304M	316S
●			●

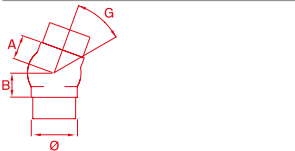
R1709
Rótula para tubo



Código	Ø	E	A	B	G
1709-R20	20	1,5	17	17	100-135

316B	304B	304M	316S
●			●

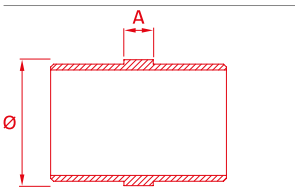
R1710
Rótula para tubo



Código	Ø	E	A	B	G
1709-R43	43	1,5	25	25	100-135

316B	304B	304M	316S
●			●

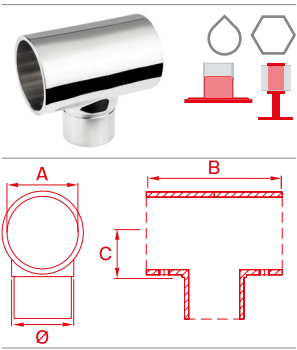
R1711
Casquillo
de empalme



Código	Ø	E	A
1711-R12	12	1	10
1711-R20	20	1,5	10
1711-R38	38	1,5	4
1711-R43	43	1,5	4
1711-R50	50,8	1,5	5

316B	304B	304M	316S
●			
●			
●			
●			●
●			●

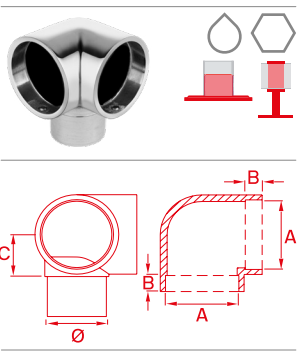
R1714
Conector tipo T
con mecha



Código	Ø	E	A	B	C
1714-R38-43	38	1,5	43	80	26
1714-R38-50	38	1,5	50,8	80	30

316B	304B	304M	316S
●			●
●			

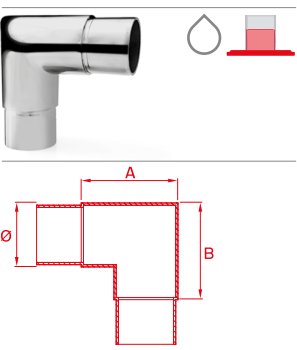
R1715
Conector escuadra
con mecha



Código	Ø	E	A	B	C
1715-R38-43	38	1,5	43	10	26

316B	304B	304M	316S
●			●

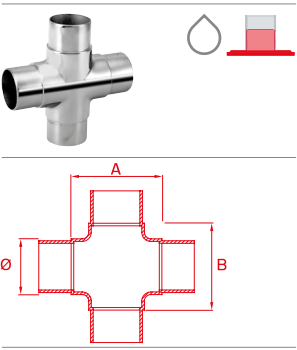
R1720
Escuadra



Código	Ø	E	A	B
1720-R43	43	1,5	70	70
1720-R50	50,8	1,5	80	80

316B	304B	304M	316S
●			
●			

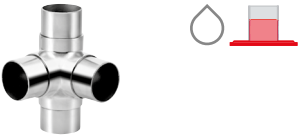
R1721
Cruz de cuatro
salidas



Código	Ø	E	A	B
1721-R43	43	1,5	70	70
1721-R50	50,8	1,5	63	63

316B	304B	304M	316S
●			
●			

R1722
Escuadra de
cuatro salidas



Código	Ø	E	A	B
1722-R43	43	1,5	69	55
1722-R50	50,8	1,5	64	58

316B	304B	304M	316S
●			
●			

R1601
Casquillo articulado
apoyo curvo



Código	Ø	A	B	R
1601-R43-12	12	20	22	21,5
1601-R43-20	20	30	30	21,5

316B	304B	304S	304M	316S
●				●
●		●		

R1603
Casquillo desmontable
apoyo curvo



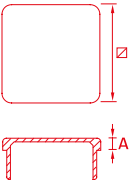
Código	Ø	A	B	C	R
1603-R43-12	12	15	22	25	21,5
1603-R43-20	20	15	25	25	221,5

316B	304B	304M	316S
●			●
●			●



**TUBO
PLANO**

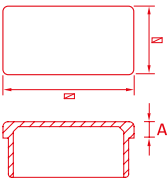
R1204
Tapón cuadrado



Código	▣	E	A
1204-P20*20	20x20	1,5	5
1204-P30*30	30x30	1,5	5
1204-P40*40	40x40	1,5	5
1204-P50*50	50x50	1,5	5

316B	304B	304S	304M	316S
●				●
●				●
●				●
●		●		●

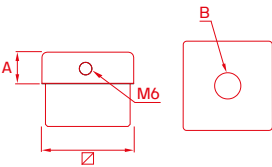
R1207
Tapón rectangular



Código	▣	E	A
1207-P40*20	40x20	1,5	5

316B	304B	304M	316S
●			●

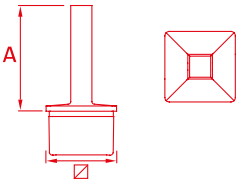
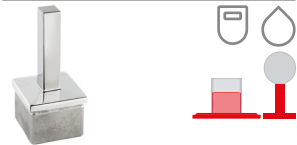
R1302
Núcleo para
tubo cuadrado



Código	▣	E	A	B
1302-P40*40	40x40	1,5	15	12
1302-P50*50	50x50	1,5	15	12

316B	304B	304M	316S
●			●
●			

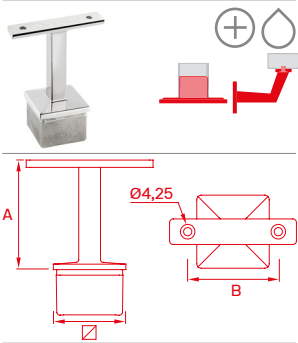
R1310
Núcleo cuadrado
con varilla para soldar



Código	▣	E	A
1310-P40*40	40x40	1,5	6

316B	304B	304M	316S
●			●

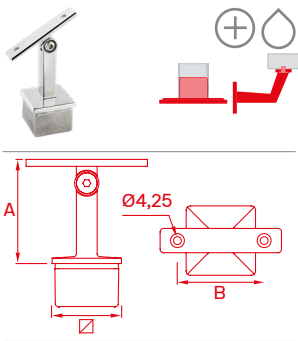
R1311
Núcleo cuadrado
con varilla y ménsula



Código		E	A	B
1311-P40*40	40x40	1,5	60	50

316B	304B	304M	316S

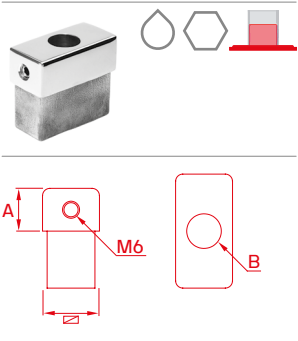
R1312
Núcleo cuadrado
con varilla articulada
y ménsula



Código		E	A	B
1312-P40*40	40x40	1,5	60	50

316B	304B	304M	316S

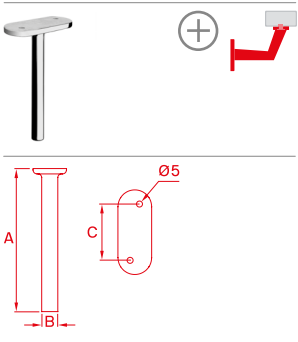
R1314
Núcleo para
tubo rectangular



Código		E	A	B
1314-P40*20	40x20	1,5	15	12

316B	304B	304M	316S

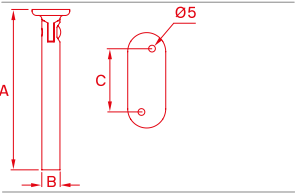
R1403
Varilla recta con
ménsula plana



Código	A	B	C
1403-P	100	12	45

316B	304B	304M	316S

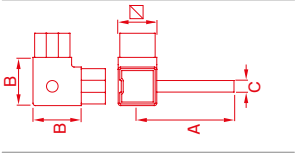
R1405
Varilla articulada
con ménsula plana



Código	A	B	C
1405-P	100	12	45

316B	304B	304M	316S
●			●

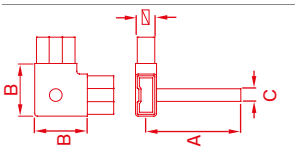
R1408
Varilla con escuadra
para tubo cuadrado



Código	□	E	A	B	C
1408-P40*40	40x40	1,5	?	50	12

316B	304B	304M	316S
●			●

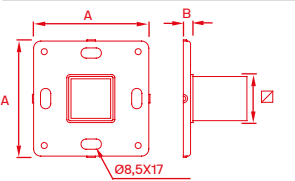
R1409
Varilla con escuadra para
tubo rectangular



Código	▭	E	A	B	C
1409-P40*20	40x20	1,5	?	50	12

316B	304B	304M	316S
●			●

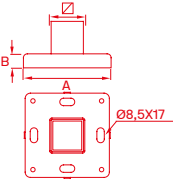
R1808
Pletina cuadrada
con mecha



Código	□	E	A	B
1808-P40*40	40x40	1,5	98	8

Acabado en bruto
●

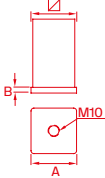
R1809
Pletina con mecha cuadrada y embellecedor



Código	☑	E	A	B
1809-P40*40	40x40	1,5	100	15

316B	304B	304M	316S
●			●

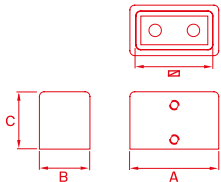
R1811
Mecha cuadrada con rosca



Código	☑	E	A	B
1811-R30*30-316B	30x30	1,5	30	5
1811-P40*40-316B	40x40	1,5	40	5

316B	304B	304M	316S
●			●
●			●

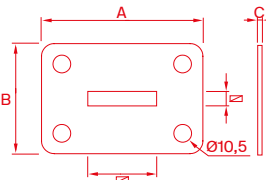
R1813
Base de pared para tubo rectangular



Código	☑	A	B	C
1813-P40*20	40x20	45	25	30

316B	304B	304M	316S
●			●

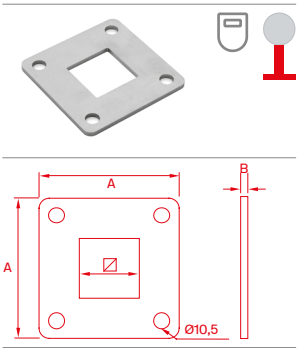
R1817
Pletina rectangular para soldar



Código	☑	A	B	C
1817-P40*10	40x8	95	65	4
1817-P40*8	40x10	95	65	4
1817-P50*10	40x20	95	65	4
1817-P50*10	50x8	95	65	4
1817-P50*8	50x10	95	65	4

Acabado en bruto
●
●
●
●
●

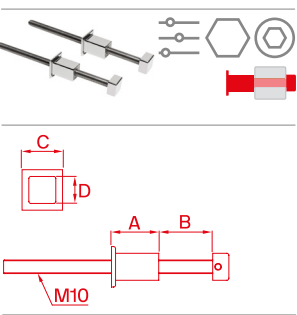
R1818
Pletina cuadrada
para soldar



Código	☐	A	B
1818-P30*30	30x30	95	4
1818-P40*40	40x40	95	4
1818-P50*50	50x50	95	4

Acabado en bruto
●
●
●

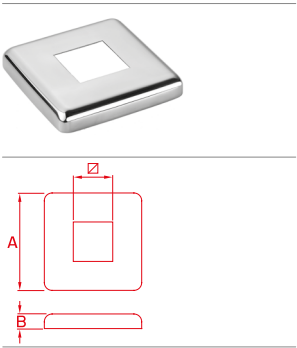
R1820
Anclaje para
tubo cuadrado
o rectangular a lateral



Código	A	B	C	D
1820-P	35	40	30	20

316B	304B	304M	316S
●			●

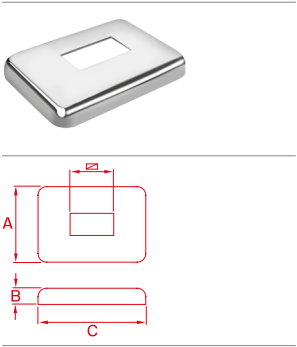
R1902
Embellecedor
tapa cuadrado



Código	☐	A	B
1902-P30*30	30x30	100	15
1902-P40*40	40x40	100	15
1902-P50*50	50x50	100	15

316B	304B	304M	316S
●			●
●			●
●			

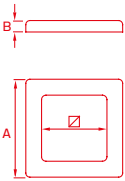
R1903
Embellecedor
tapa rectangular



Código	▭	A	B	C
1903-P40*10	40x8	70	15	100
1903-P40*20	40x10	70	15	100
1903-P40*8	40x20	70	15	100
1903-P50*10	50x8	70	15	100
1903-P50*8	50x10	70	15	100

316B	304B	304M	316S
●			●
●			●
●			●
●			
●			

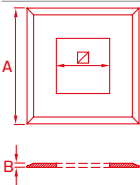
R1905
Embellecedor estrecho
para tubo cuadrado



Código		A	B
1905-P40*40	40x40	60	7

316B	304B	304M	316S

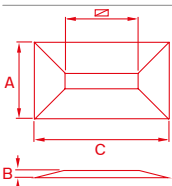
R1907
Pletina cuadrada
biselada



Código		E	A
1907-P40*40	40x40	85	3

316B	304B	304M	316S

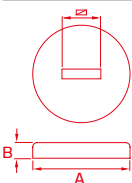
R1908
Embellecedor
rectangular



Código		A	B	C
1908-P30*10	30x10	53	4	82
1908-P40*10	40x20	53	4	82
1908-P40*8	50x10	53	4	93
1908-P50*10	50x10	53	4	82
1908-P50*8	50x10	53	4	93

316B	304B	304M	316S

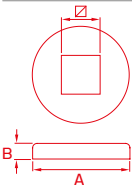
R1909
Embellecedor cilíndrico
para tubo rectangular



Código		A	B
1909-P40*8	40x8	90	15
1909-P40*10	40x10	90	15
1909-P50*8	50x8	90	15
1909-P50*10	50x10	90	15

316B	304B	304M	316S

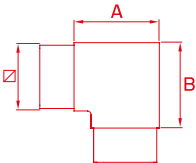
R1910
Embellecedor cilíndrico
para tubo cuadrado



Código	☒	A	B
1910-P30*30	30x30	90	15
1910-P40*40	40x40	100	15
1910-P50*50	50x50	100	15

316B	304B	304M	316S
●			
●			
●			

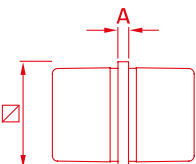
R1701
Escuadra



Código	☒	E	A	B
1701-P40*20	40x20	1,5	50	50
1701-P40*40	40x40	1,5	50	50

316B	304B	304M	316S
●	●		●
●	●		

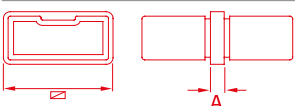
R1712
Casquillo de empalme
para tubo cuadrado



Código	☒	E	A
1712-P40*40	40x40	1,5	4

316B	304B	304M	316S
●			●

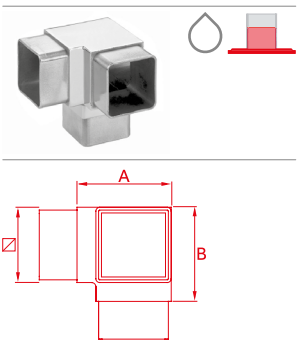
R1713
Casquillo de empalme
para tubo rectangular



Código	☒	E	A
1713-P40*20	40x20	1,5	6

316B	304B	304M	316S
●			●

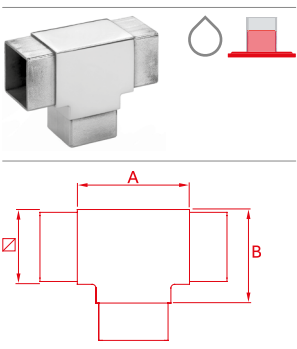
R1716
Escuadra
de tres salidas



Código	☐	E	A	B
1716-40*40	40x40	1,5	50	50

316B	304B	304M	316S
	●		

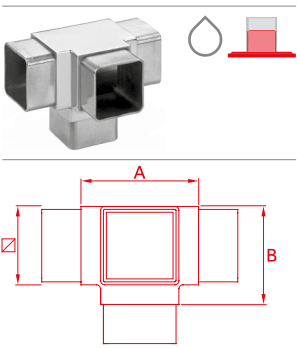
R1717
Conector tipo T
de tres salidas



Código	☐	E	A	B
1717-40*40	40x40	1,5	60	60

316B	304B	304M	316S
	●		

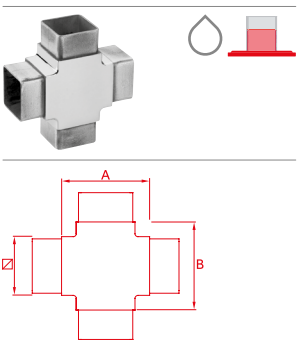
R1718
Conector tipo T
de cuatro salidas



Código	☐	E	A	B
1718-40*40	40x40	1,5	60	50

316B	304B	304M	316S
	●		

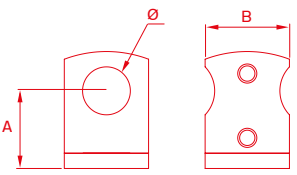
R1719
Conector tipo cruz
de cuatro salidas



Código	☐	E	A	B
1719-40*40	40x40	1,5	60	60

316B	304B	304M	316S
	●		

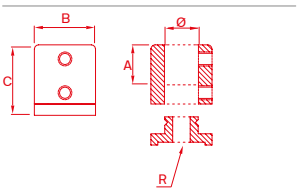
R1602
Casquillo articulado
apoyo plano



Código	Ø	A	B
1602-P40*40-12	12	20	22
1602-P40*40-20	20	30	30

316B	304B	304S	304M	316S
●				●
●		●		

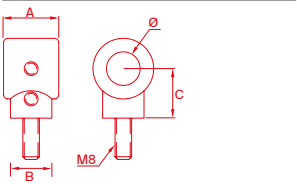
R1604
Casquillo desmontable
apoyo plano



Código	Ø	A	B	C	R
1604-P-12	12	15	22	25	0
1604-P40*40-20	20	15	25	25	0

316B	304B	304M	316S
●			●
●			●

R1605
Casquillo desmontable
para varilla apoyo plano



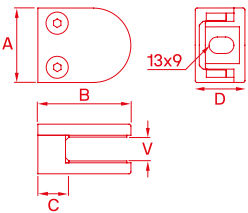
Código	Ø	A	B	C
1605-P40*20-12	12	20	15	18

316B	304B	304M	316S
●			●



**SOLUCIONES
PARA VIDRIO**

R1101
Pinza apoyo plano

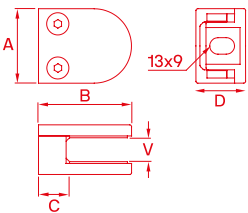


Código	A	B	C	D	V
1101-P40*40-6/8	40	55	18	24	6/8
1101-P40*40-8/10	40	55	18	27	8/10
1101-P40*40-10/12	45	62	18	35	10/12

Este producto viene con embellecedor para tornillo y pin de plástico para fijar cristal.
(*)Tope de seguridad disponible

316B	304B	304M	316S
●	●		●
●	●		●
●			●

R1107
Pinza apoyo plano

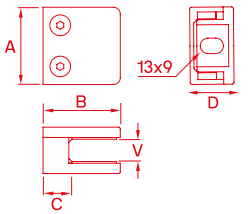


Código	A	B	C	D	V
1107-P40*40-6/8	40	50	15	24	6/8
1107-P40*40-8/10	40	50	15	27	8/10

Este producto viene con pin de plástico para fijar cristal.
No lleva embellecedor para tornillo
No se hace despiece de esta referencia.
Unidad mínima caja de 4 unidades (indivisibles).

316B	304B	304M	316S
		●	
		●	

R1102
Pinza cuadrada mediana apoyo plano

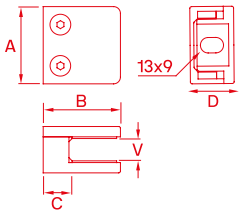


Código	A	B	C	D	V
1102-P40*40-4/6	30	30	10	16	4/6
1102-P40*40-6/8	45	45	18	24	6/8
1102-P40*40-8/10	45	45	18	25	8/10
1102-P40*40-10/12	55	55	18	34	10/12
1102-P40*40-16/17	55	55	18	34	16/17

Este producto viene con embellecedor para tornillo y pin de plástico para fijar cristal.
Cada caja de 4 viene dos tops de seguridad.
(*)Tope de seguridad incluido

316B	304B	304M	316S
	●		
●	●		●
●	●		●
●			●
●			●

R1108
Pinza cuadrada mediana apoyo plano

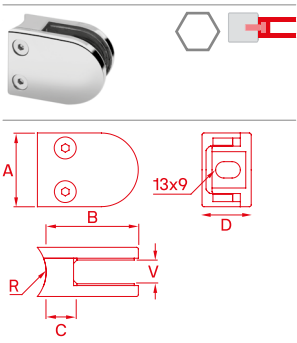


Código	A	B	C	D	V
1108-P40*40-6/8	45	45	16	24	6/8
1108-P40*40-8/10	45	45	16	25	8/10

Este producto viene con pin de plástico para fijar cristal.
No lleva embellecedor para tornillo
No se hace despiece de esta referencia.
Unidad mínima caja de 4 unidades (indivisibles).

316B	304B	304M	316S
		●	
		●	

R1103
Pinza apoyo curvo

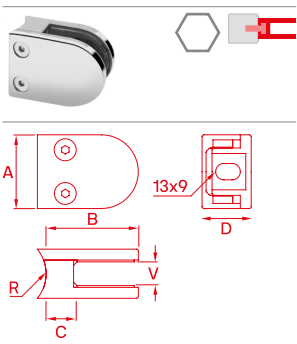


Código	A	B	C	D	V	R
1103-R30-4/6	30	36	10	16	4/6	30
1103-R43-6/8	40	55	18	26	6/8	21,5
1103-R43-8/10	40	55	18	26	8/10	21,5
1103-R43-10/12	45	62	18	26	10/12	21,5
1103-R50-8/10	40	55	18	26	8/10	25,4
1103-R50-10/12	45	62	18	26	10/12	25,4

Este producto viene con embellecedor para tornillo y pin de plástico para fijar cristal.
(*)Tope de seguridad disponible.

316B	304B	304M	316S
	●		
●	●		●
●	●		●
●			●
●			●
●			

R1109
Pinza apoyo curvo

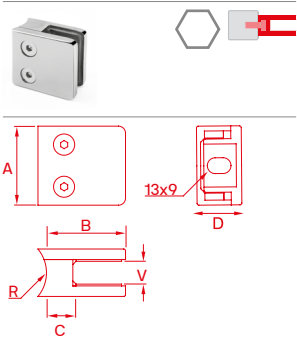


Código	A	B	C	D	V	R
1109-R43-6/8	40	53	15	26	6/8	21,5
1109-R43-8/10	40	53	15	26	8/10	21,5

Este producto viene con pin de plástico para fijar cristal.
No lleva embellecedor para tornillo
No se hace despiece de esta referencia.
Unidad mínima caja de 4 unidades (indivisibles).

316B	304B	304M	316S
		●	
		●	

R1104
Pinza cuadrada mediana apoyo curvo

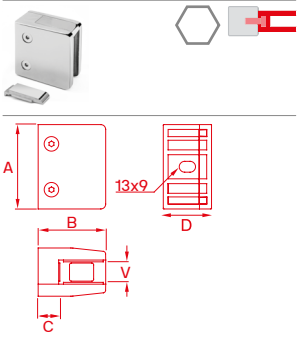


Código	A	B	C	D	V	R
1104-R43-6/8	45	45	18	25	6/8	21,5
1104-R43-8/10	45	45	18	25	8/10	21,5
1104-R43-10/12	55	55	18	34	10/12	21,5
1104-R43-16/17	55	55	18	34	16/17	21,5

(*)Tope de seguridad disponible

316B	304B	304M	316S
●			
●			
●			
●			●

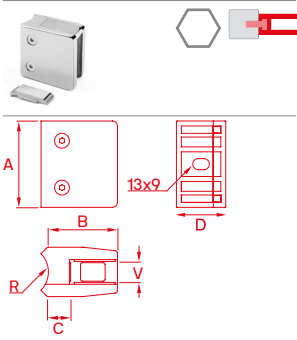
R1105
Pinza cuadrada grande apoyo plano



Código	A	B	C	D	V
1105-P40*40-16/17	40	55	18	36	16.76 17.52

316B	304B	304M	316S
●			

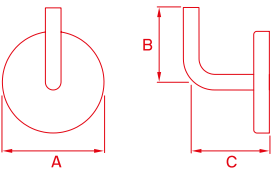
R1106
Pinza cuadrada grande
apoyo curvo



Código	A	B	C	D	V	316B	304B	304M	316S
1106-R43-16/17	70	56	23	36	16.76 17.52	●			

**SOPORTES
PARA
PASAMANOS**

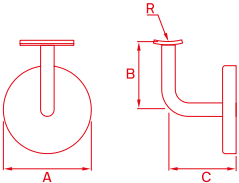
R1501
Soporte con tapa



Código	A	B	C
1501-N	70	55	65

316B	304B	304M	316S
●	●		●

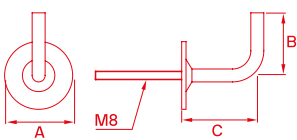
R1502
Soporte con tapa
y ménsula



Código	A	B	C	R
1502-R43	70	58	65	21,5

316B	304B	304M	316S
●	●		●

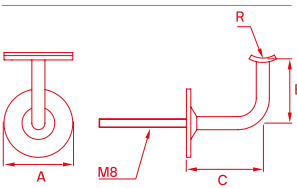
R1503
Soporte con
taco metálico



Código	A	B	C
1503-N	60	60	70

316B	304B	304M	316S
●			●

R1504
Soporte con taco
metálico y ménsula

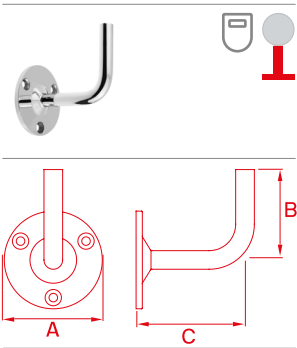


Código	A	B	C	R
1504-R43	60	60	70	21,5

316B	304B	304M	316S
●			●

R1505

Soporte para pasamanos

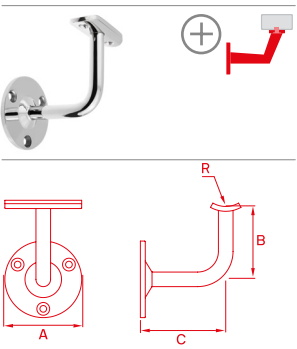


Código	A	B	C
1505-N	83	60	70

316B	304B	304M	316S
●			●

R1506

Soporte para pasamanos con ménsula

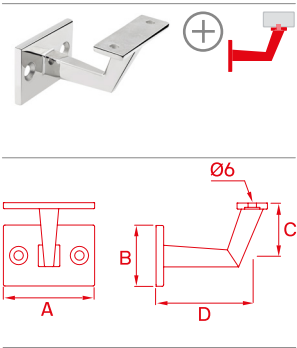


Código	A	B	C	R
1506-R43	83	60	70	21,5

316B	304B	304M	316S
●			●

R1507

Soporte rectangular para pasamanos

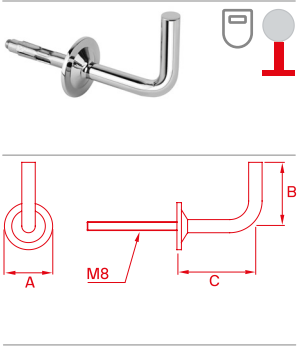


Código	A	B	C	D
1507-P	60	40	35	63

316B	304B	304M	316S
●			●

R1508

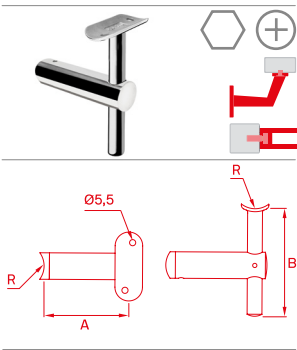
Soporte con taco metálico



Código	A	B	C
1508-N	43	60	70

316B	304B	304M	316S
	●		●

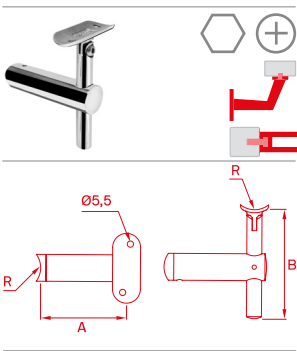
R1509
Soporte a tubo varilla
recta



Código	A	B	R
1509-R43	80	100	21,5

316B	304B	304M	316S
●			●

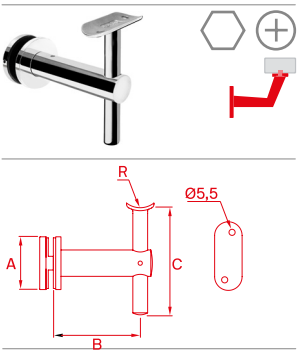
R1510
Soporte a tubo
con varilla articulada



Código	A	B	R
1510-R43	80	100	21,5

316B	304B	304M	316S
●			●

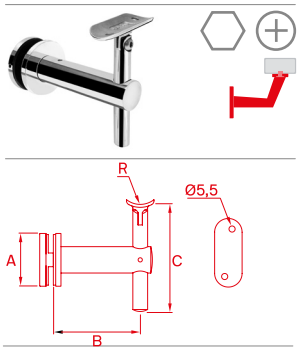
R1515
Soporte a vidrio con
varilla recta



Código	A	B	C	V	R
1515-V	50	80	100	6-17,52	21,5

316B	304B	304M	316S
●			●

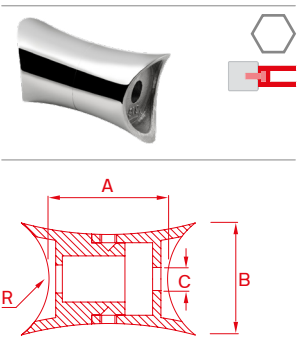
R1516
Soporte a vidrio
con varilla articulada



Código	A	B	C	V	R
1516-V	50	80	100	6-17,52	21,5

316B	304B	304M	316S
●			●

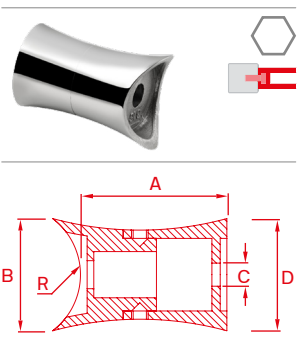
R1511
Conector radio/radio



Código	A	B	C	R
1511-R43-43	44	35	9	21,5

316B	304B	304M	316S
●			●

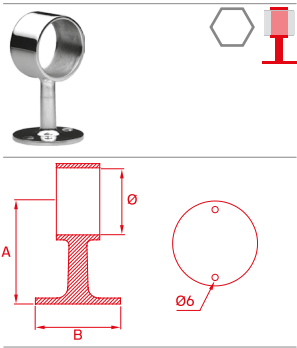
R1512
Conector radio/plano



Código	A	B	C	D	R
1512-P40*40-43	44	35	9	31	21,5

316B	304B	304M	316S
●			●

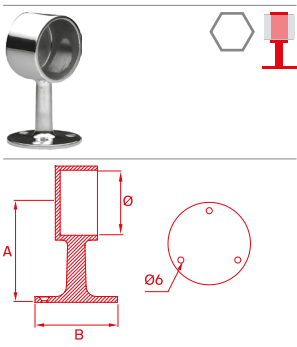
R1513
Soporte cilíndrico
pasante



Código	Ø	A	B
1513-R43	43	72	68
1513-R50	50,8	85	69

316B	304B	304M	316S
●			●
●			●

R1514
Soporte cilíndrico ciego



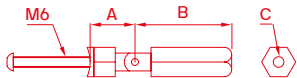
Código	Ø	A	B
1514-R43	43	72	68
1514-R50	50,8	85	63

316B	304B	304M	316S
●			●
●			●

OTROS



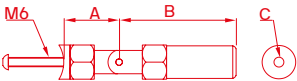
R2001
Tensor hexagonal



Código	A	B	W
2001-4/5	25	55	4-5

316B	304B	304M	316S
●			●

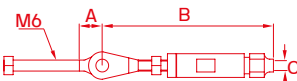
R2002
Tensor cilíndrico



Código	A	B	W
2002-4/5	35	72	4-5

316B	304B	304M	316S
●			

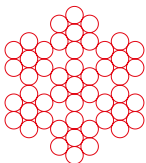
R2003
Tensor rápido con horquilla



Código	A	B	W
2003-4D / 2003-4I	10	90	4
2003-5I / 2003-5D	10	95	5

316B	304B	304M	316S
●			
●			

R2201
Cable de acero inoxidable

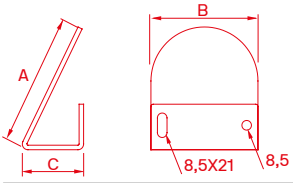


7 + 7 + 0
semi-
flexible

Código	W	L
2201-4	4	25m
2201-5	5	25m

Acabado en bruto
●
●

R4001
Pedal para puerta



Código	A	B	C
4001	120	95	55

316G	304B	304M	316S
●			●

Accesorios
de acero
inoxidable
para tubo
redondo
decorativo

Pinzas

R1103

Pinza apoyo curvo



R1104

Pinza cuadrada mediana
apoyo curvo



R1106

Pinza cuadrada grande
apoyo curvo



Terminaciones

R1201

Tapón plano



R1202

Tapón con radio



R2101

Disco



R1203

Tapón semiesférico



R1205

Tapón esférico



R2106

Tapón cilíndrico grafilado



R2108

Terminación codo ciego



Núcleos

R1301

Núcleo para tubo cilíndrico



R1304

Núcleo conector con radio



R1305

Núcleo conector
achaflanado



R1306

Núcleo cilíndrico
para soldar



R1307

Núcleo cilíndrico
con varilla y ménsula



R1308

Núcleo cilíndrico con varilla
articulada y ménsula



R1309

Núcleo cilíndrico
para esquina con ménsula



R1313

Núcleo articulado
para tubo cilíndrico



Varillas

R1401

Varilla recta para soldar



R1402

Varilla recta
con ménsula curva



R1404

Varilla articulada
con ménsula curva



R1407

Varilla con escuadra



R1410

Varilla con escuadra
articulada



R1411

Varilla con escuadra
articulada



Soportes para
pasamanos

R1501

10 Soporte con tapa



R1502

Soporte con tapa
y ménsula



R1503

Soporte con taco metálico



R1504

Soporte con taco
metálico y ménsula



R1505

Soporte para pasamanos



R1506

Soporte para pasamanos
con ménsula



R1508

Soporte con taco metálico



R1509

Soporte a tubo varilla
articulada



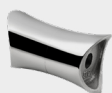
R1510

Soporte a tubo
con varilla articulada



R1511

Conector radio/radio



R1513

Soporte cilíndrico pasante



R1514

Soporte cilíndrico ciego

Casquillos

R1601

Casquillo articulado apoyo curvo

R1603

Casquillo desmontable apoyo curvo

Conectores

R1702

21 Codo

R1703

22 T de tres salidas

R1704

Escuadra de tres salidas

R1705

Codo a 135°

R1706

Codo giratorio

R1707

Escuadra

R1708

Rótula para tubo

R1709

Rótula para tubo

R1710

Rótula para tubo

R1711

Casquillo de empalme

R1714

Conector tipo T con mecha

R1715

Conector escuadra con mecha

R1720

Escuadra

R1721

Cruz de cuatro salidas

R1722

Escuadra de cuatro salidas

Bases y anclajes

R1801

Base articulada para pared

R1802

Base cilíndrica para pared

R1804

Base entallada para pared

R1805

Base cilíndrica con tapa para pared

R1806

Pletina cilíndrica con mecha

R1807

Pletina con mecha y embellecedor tapa cilíndrico

R1810

Mecha cilíndrica con rosca

R1812

Base cilíndrica con casquillo a pared

R1814

Base con codo para pared sin placa

R1815

Pletina para soldar

R1816

Pletina cilíndrica con colisos

R1819

Anclaje para tubo cilíndrico

Embellecedores

R1901

Embellecedor tapa cilíndrico

R1904

Embellecedor estrecho para tubo cilíndrico

R1906

Pletina cilíndrica biselada

Accesorios
de acero
inoxidable
para tubo
plano
decorativo

Pinzas

R1101

Pinza apoyo plano



R1102

Pinza cuadrada
mediana apoyo plano



R1105

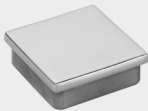
Pinza cuadrada grande
apoyo plano



Terminaciones

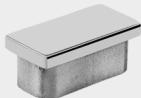
R1204

Tapón cuadrado



R1207

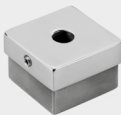
Tapón rectangular



Núcleos

R1302

Núcleo para tubo cuadrado



R1310

Núcleo cuadrado
con varilla para soldar



R1311

Núcleo cuadrado
con varilla y ménsula



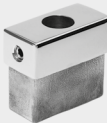
R1312

Núcleo cuadrado con
varilla articulada y ménsula



R1314

Núcleo para tubo rectangular



Varillas

R1403

Varilla recta
con ménsula plana



R1405

Varilla articulada
con ménsula plana



R1408

Varilla con escuadra
para tubo cuadrado



R1409

Varilla con escuadra
para tubo rectangular



Soportes para
pasamanos

R1507

Soporte rectangular
para pasamanos



R1512

Conector radio/plano



Casquillos

R1602

Casquillo articulado
apoyo plano



R1604

Casquillo desmontable
apoyo plano



R1605

Casquillo desmontable
para varilla apoyo plano



Conectores

R1701

Escuadra



R1712

Casquillo de empalme para tubo cuadrado



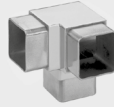
R1713

Casquillo de empalme para tubo rectangular



R1716

Escuadra de tres salidas



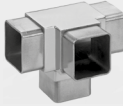
R1717

Conector tipo T de tres salidas



R1718

Conector tipo T de cuatro salidas



R1719

Conector tipo cruz de cuatro salidas



Bases y anclajes

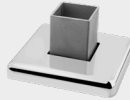
R1808

Pletina cuadrada con mecha



R1809

Pletina con mecha cuadrada y embellecedor



R1811

Mecha cuadrada con rosca



R1813

Base de pared para tubo rectangular



R1817

Pletina rectangular para soldar



R1818

Pletina cuadrada para soldar



R1820

Anclaje para tubo cuadrado o rectangular a lateral



Embellecedores

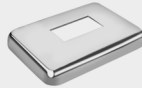
R1902

Embellecedor tapa cuadrado



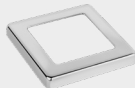
R1903

Embellecedor tapa rectangular



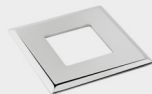
R1905

Embellecedor estrecho para tubo cuadrado



R1907

Pletina cuadrada biselada



R1908

Embellecedor rectangular



R1909

Embellecedor cilindrico para tubo rectangular



R1910

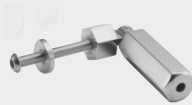
Embellecedor cilindrico para tubo cuadrado



Otros

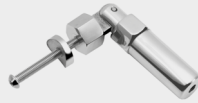
R2001

Tensor hexagonal



R2002

Tensor cilindrico



R2003

Tensor rápido con horquilla



R2201

Cable de acero inoxidable



R4001

Pedal para puerta



