

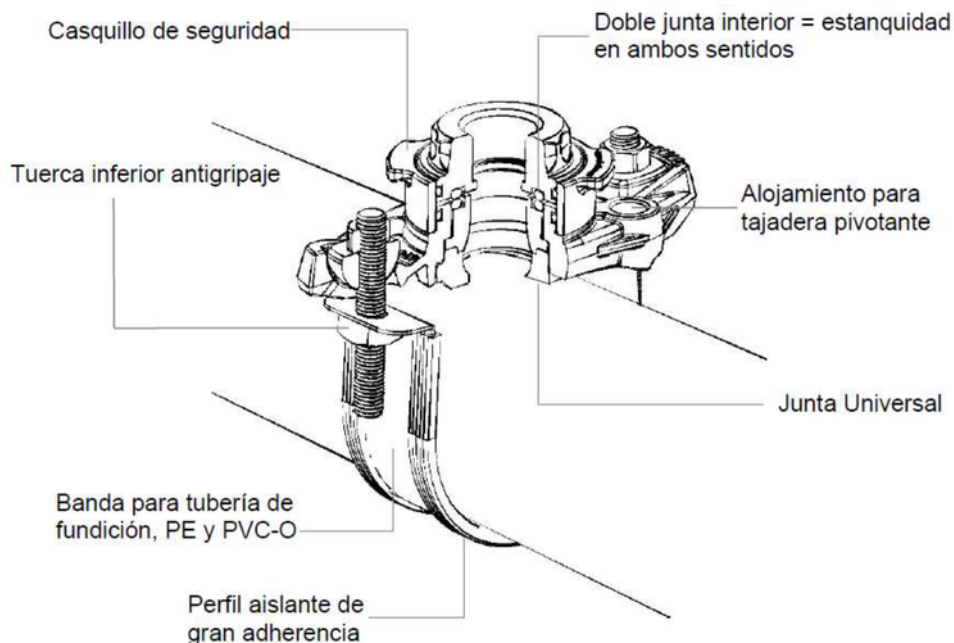
COLLARINES EN CARGA ROSCADOS

Características

- Cabezal para realizar acometidas en redes de agua a presión.
- Con roscas gas de $\frac{3}{4}$ ", 1", $1\frac{1}{4}$ ", $1\frac{1}{2}$ " y 2", según norma ISO 228.
- Obturación mediante tajadera pivotante o espátula estándar.
- Para acometidas sobre tubos de fundición, PE y PVC.
- Se instala con bandas simples de 55 mm.
- Con doble junta interior y casquillo exterior de seguridad.
- Cabezal equipado con junta de estanquidad universal.
- Con una oreja abierta para facilitar el montaje de la banda.
- Fabricado de acuerdo con la norma europea EN 545.
- PN 16 – Presión de funcionamiento admisible (PFA): ver tabla pág. 6B.

Materiales

- Cuerpo de fundición dúctil EN-GJS-450-10.
- Recubrimiento de pintura epoxi certificada para agua potable.
- Espesor del recubrimiento entre 200 y 350 micras.
- Junta de caucho EPDM norma EN 681-1 apto para agua potable.
- Banda y espárragos en acero inoxidable A2, tuercas en inox. A4.
- Banda con perfil aislante de caucho y rótulas de resina acetálica.



Códigos, tamaños y dimensiones

CABEZALES EN CARGA ROSCADOS							
	Tamaño	Rango deaplicación Material de la tubería		Altura sobre tubo mm	Rosca hembra	Uds. por caja	Peso unitario kg
		Fundición	PE y PVC ⁽¹⁾				
	¾"	60*-300	63*-315	62	G ¾"	8	1,680
	1"	60*-300	63*-315	62	G 1"	8	1,620
	1¼"	80*-350	75*-400	67	G 1¼"	6	2,230
	1½"	80*-350	75*-400	67	G 1½"	6	2,180
	2"	80*-350	75*-400	67	G 2"	6	2,030
	2" XL (400-630)	400-600	400-630	67	G 2"	6	2,640

⁽¹⁾ Aplicables a tuberías de PVC-U en todos los diámetros y a tuberías de PVC-O en diámetro 160 y superiores
Presión de funcionamiento admisible (PFA): 16 bar, excepto en los tamaños señalados (*) que es de 10 bar.
La presión nominal de las tuberías PE y PVC debe ser PN16 o superior.

BANDAS SIMPLES							
	Tamaño	Rango deaplicación Material de la tubería		Diámetro exterior		Uds. por caja	Peso unitario kg
		Fundición	PE y PVC	Mínimo	Máximo		
	Nº 1	60	63	63	80	50	0,340
	Nº 2	65	75	75	90	50	0,350
	Nº 3	80	90	90	110	50	0,420
	Nº 3&4	80 y 100	90	90	130	50	0,450
	Nº 4	100	110	110	125	50	0,450
	Nº 5	---	125	125	140	30	0,500
	Nº 6	125	140	140	160	30	0,520
	Nº 7	150	160	160	180	30	0,590
	Nº 8	---	180	180	200	30	0,630
	Nº 9	175	200	200	220	30	0,670
	Nº 10	200	225	220	245	30	0,720
	Nº 11	225	250	245	270	30	0,780
	Nº 12	250	280	270	290	25	0,830
	Nº 13	---	---	290	315	25	0,890
	Nº 14	300	315	315	335	25	0,940
	Nº 15	---	355	335	355	25	0,990
	Nº 16	350	---	375	395	---	1,090
	Nº 17	---	400	395	415	---	1,140

BANDAS SIMPLES PARA CABEZALES 2" XL(400-630)							
	Nº 16 XL	400	400	400	430	---	1,160
	Nº 17 XL	400	450	430	450	---	1,200
	Nº 18 XL	450	450	450	480	---	1,290
	Nº 19 XL	---	500	500	520	---	1,400
	Nº 20 XL	500	---	525	550	---	1,460
	Nº 21 XL	---	560	550	575	---	1,540
	Nº 22 XL	---	---	600	625	---	1,660
	Nº 23 XL	600	630	625	650	---	1,710

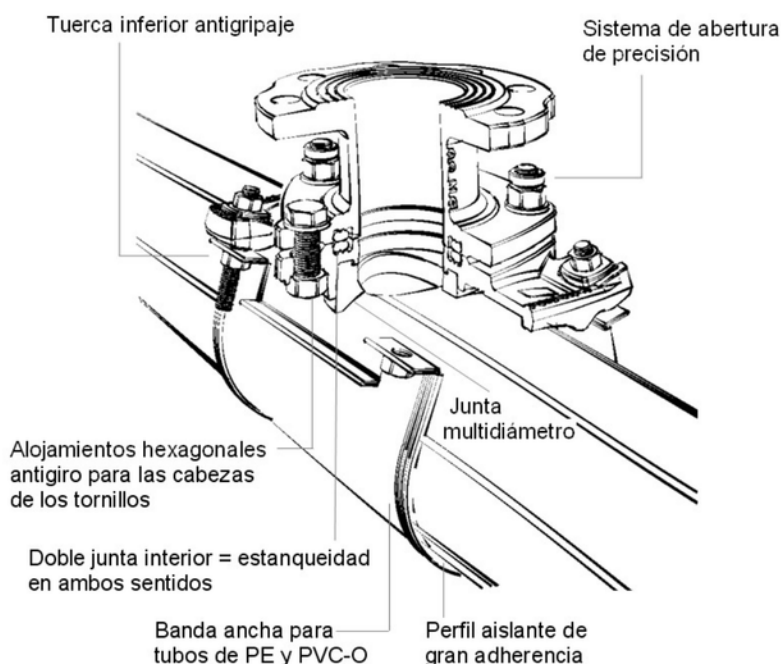
COLLARINES EN CARGA SALIDA BRIDA

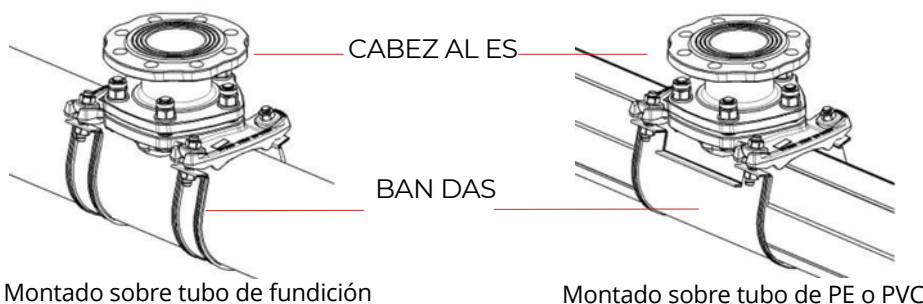
Características

- Collarín para acometidas y derivaciones en redes de agua a presión.
- Fabricados también en versión “size on size”.
- Cabezal con obturación interior en ambos sentidos.
- Obturación mediante tajadera pivotante de fácil accionamiento.
- Fabricados según la norma europea EN 545. Bridas EN 1092-2.
- PN 16 – Presión de funcionamiento admisible (PFA): 16 bar.
- Se instalan sobre tuberías de fundición con dos bandas de 55mm.
- Para tuberías de PE y PVC se utiliza una banda ancha de 265mm.
- Cabezal equipado con junta de estanquidad multidíámetro.
- Un lado con orejas abiertas para facilitar el montaje de las bandas.
- Provistos de hexagonal antigiro para las cabezas de los tornillos.

Materiales

- Cuerpo y carrete de fundición dúctil EN-GJS-450-10.
- Recubrimiento epoxi aprobado para agua potable.
- Espesor del recubrimiento entre 250 y 500 micras.
- Junta de caucho EPDM apto para agua potable.
- Tornillería de acero 8.8 con recubrimiento Geomet.
- Banda y espárragos en acero inoxidable A2, tuercas en inox. A4.





Códigos, tamaños y dimensiones

CABEZALES EN CARGA SALIDA BRIDA

	Tamaño	Rango de aplicación		Altura s/ tubo	ØBrida	ØCorona	Peso/u
		Fundición	PE y PVC	mm	m	mm	Kg
	DN 65-C	100-200	160-180	130	m	55	11,290
	DN 65-D	150-250	180-225	130	185	55	11,310
	DN 65-E	200-350	250-355	130	185	55	11,330
	DN 80-C	100-200	160-180	130	185	70	11,620
	DN 80-D	150-250	180-225	130	200	70	11,630
	DN 80-E	200-350	250-355	130	200	70	11,650
	DN 100-D	150-200	180-225	130	200	86	13,130
	DN 100-E	200-350	250-355	130	220	86	13,100

Presión de funcionamiento admisible (PFA): 16 bar²²⁰

La presión nominal de las tuberías de PE y PVC debe ser PN16 superior

BANDAS SIMPLES (para tuberías de fundición)

	Tamaño	Rango Fundición	Diámetro exterior		Uds. por caja	Peso/u kg
			Mínimo	Máximo		
	Nº 4	100	110	125	50	0,450
	Nº 5	---	125	140	30	0,500
	Nº 6	125	140	160	30	0,520
	Nº 7	150	160	180	30	0,590
	Nº 8	---	180	200	30	0,630
	Nº 9	175	200	220	30	0,670
	Nº 10	200	220	245	30	0,720
	Nº 11	225	245	270	30	0,780
	Nº 12	250	270	290	25	0,830
	Nº 13	---	290	315	25	0,890
	Nº 14	300	315	335	25	0,940
	Nº 15	---	335	355	25	0,990
	Nº 16	350	375	395	---	1,090
	Nº 17	---	395	415	---	1,140

BANDAS ANCHAS (para tuberías de PE y PVC)

	Tamaño	Rango de aplicación		Peso/ud. kg
		PE	PVC	
	160	160	160	2,020
	180	180	180	2,200
	200	200	200	2,480
	225	225	225	2,610
	250	250	250	3,030
	280	280	280	3,300
	315	315	315	3,670
	355	355	355	4,150