

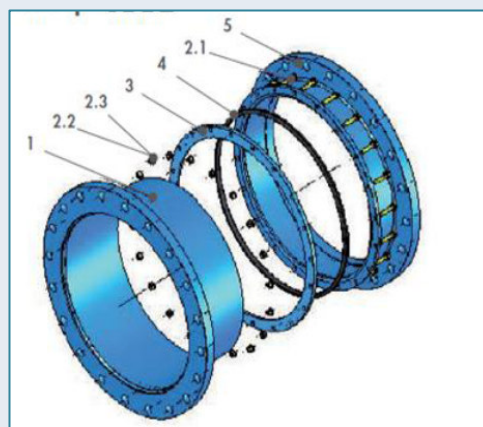
ACCESORIOS: **CARRETE DE DESMONTAJE PN-10/16**



APLICACIONES PRINCIPALES DE LOS CARRETES DE DESMONTAJE:

- Facilitan el montaje y desmontaje de elementos adyacentes (válvulas, filtros, bombas, etc.) en las instalaciones de bombeo y filtrado
- Están constituidos por dos cuerpos que se deslizan uno sobre el otro, logrando su estanqueidad por medio de juntas toricas.
- Permiten movimientos axiales y angulares en las tuberías donde son instalados.
- Al tener el diámetro interior igual al de la tubería, evitan turbulencias y errores de contadores y caudalímetros
- La dimensión final en longitud, se logra mediante un numero determinado de esparragos según las presiones de trabajo.

La utilidad principal de este equipo, instalado junto a sus válvulas, bombas filtros y otros equipos de la red, es la de facilitar su posterior desmontaje en labores de mantenimiento e instalación.



COMPONENTES

Parte macho	1
Tornillería intermedia	2.1/2.2/2.3
Brida intermedia	3
Junta de estanquidad	4
Parte hembra	5
Diámetro nominal	50-3000
Presión nominal	PN 10/16

La colocación correcta para el montaje del carrete será, aguas abajo la parte hembra y aguas arriba la la la parte macho.



Sentido de flujo



MATERIALES:

- Bridas: Acero S275JT (DIN 2573-2576 y/o 2502)
- Virola interior: Acero inoxidable AISI-304
- Brida intermedia: Fabricada en acero al carbono S-235 JR
- Tornillos: Acero inoxidable calidad A2-70
- Aros: Acero S275JR
- Tuercas: Acero inoxidable calidad A2-70
- Junta: Seccion Torica EPDM
- Virola exterior: Acero inoxidable AISI-304
- Proteccion de la superficie en pintura Azul Epoxi RAL 5004 150-125 micras

GRUPO ALMAGROMUR, S.L Pol.Ind.La Polvorista C/cieza S/N 30500-MOLINA DE SEGURA (MURCIA) ☎ 968-616060 Fax: 968-612953

✉ comercial@grupoalmagromur.es





INSTALACION :

La tornillería que se utilice para su montaje, corresponderá con la cantidad la métrica de la brida DIN utilizada.

Su longitud deberá ser la suficiente para que los extremos de la misma sobresalgan como mínimo 1 de las tuercas exteriores

A la hora de la instalación debemos seguir el siguiente proceso:

Es aconsejable comprobar que la longitud de montaje final que se le dará al carrete sea la mas centrada posible , para facilitar el montaje y desmontaje del mismo.

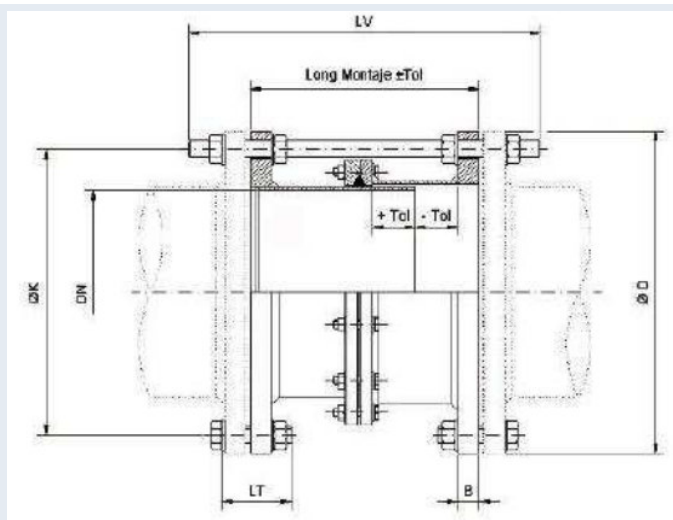


DN (mm)	Longitud de montaje (mm)	Tolerancia de montaje $\pm$ (mm)
50 a 150	200	30
200 a 300	280	40
350 a 450	280	40
500 a 600	330	50
700	330	50
800 a 900	400	60
1000	400	60



grupo
AlmagroMur

VÁLVULAS Y ACCESORIOS PARA RIEGO
Y OBRA CIVIL



DN	Long Montaje	ØD	ØK	N	M	LV	LT	B	Peso
50	180±30	165	125	4	16	310	70	18	13
65	180±30	185	145	4	16	310	70	18	15
80	180±30	200	160	8	16	310	70	20	21
100	180±30	220	180	8	16	310	70	20	22
125	180±30	250	210	8	16	310	70	22	28
150	200±30	285	240	8	20	330	80	22	37
200	230±40	340	295	8	20	380	80	24	53
250	230±40	395	350	12	20	380	80	26	72
300	230±40	445	400	12	20	380	80	26	81
350	250±40	505	460	16	20	430	80	28	109
400	250±40	565	515	16	24	420	100	32	150
450	250±50	615	565	20	24	420	100	38	180
500	300±50	670	620	20	24	500	100	38	206
600	300±50	780	725	20	27	520	120	38	264
700	330±50	895	840	24	27	550	120	40	329
800	370±60	1015	950	24	30	630	140	44	454
900	370±60	1115	1050	28	30	630	140	48	537
1000	400±60	1230	1160	28	33	660	150	50	674
1100	450±70	1330	1270	28	36	730	160	50	810
1200	450±70	1455	1380	32	36	730	160	52	947
1300	450±70	1575	1490	32	39	730	160	52	1148
1400	500±75	1675	1590	36	39	780	160	52	1349
1500	500±75	1785	1700	36	39	780	160	52	1623
1600	500±75	1915	1820	40	45	790	180	54	1809

GRUPO ALMAGROMUR, S.L. Pol.Ind.La Polvorista C/cieza S/N 30500-MOLINA DE SEGURA (MURCIA) ☎ 968-616060 Fax: 968-612953

✉ comercial@grupoalmagromur.es

