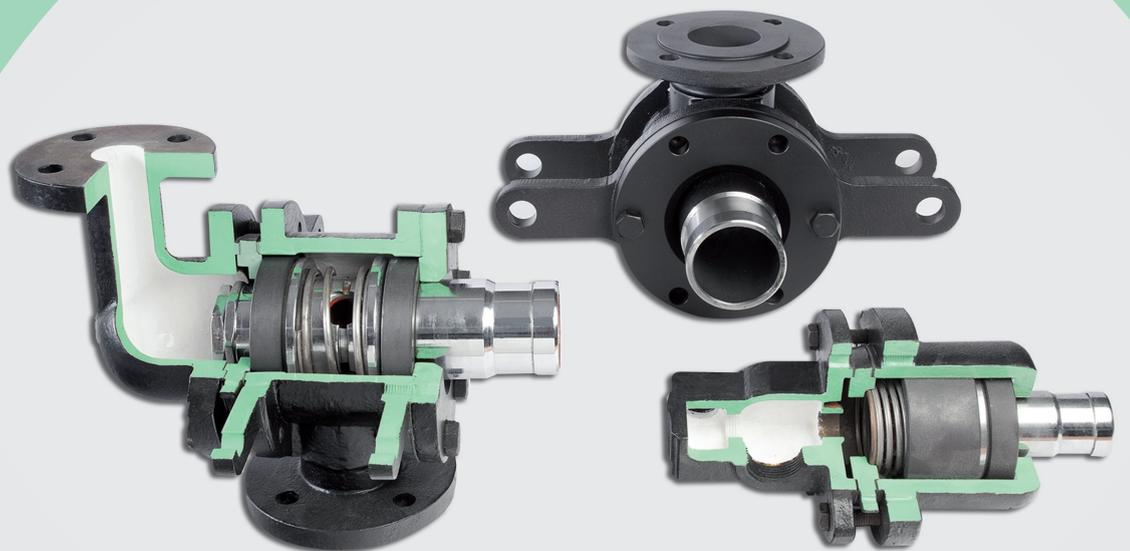


ESMACIM

JUNTAS ROTATIVAS



JUNTAS ROTATIVAS DE VAPOR



ESMACIM

Las Juntas Rotativas se utilizan en la Industria en general. Las aplicaciones más extendidas son: secadores de máquina de papel, vulcanizados de goma y textil.

Permiten una correcta distribución de vapor a los secadores de las máquinas y un perfecto drenaje del condensado producido.

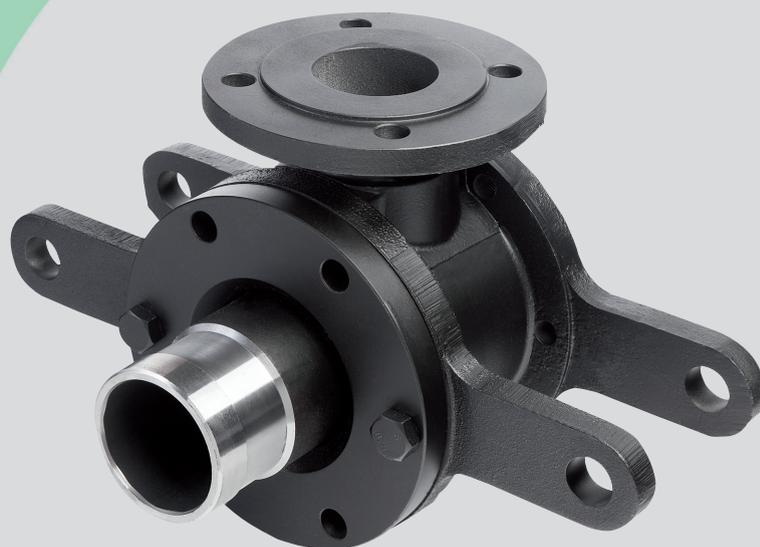
Contribuyen eficazmente a la obtención de mínimos consumos de energía y mínimos costos de mantenimiento.

Son adecuadas para todas las velocidades de producción.

Presión: 17 kg/cm²

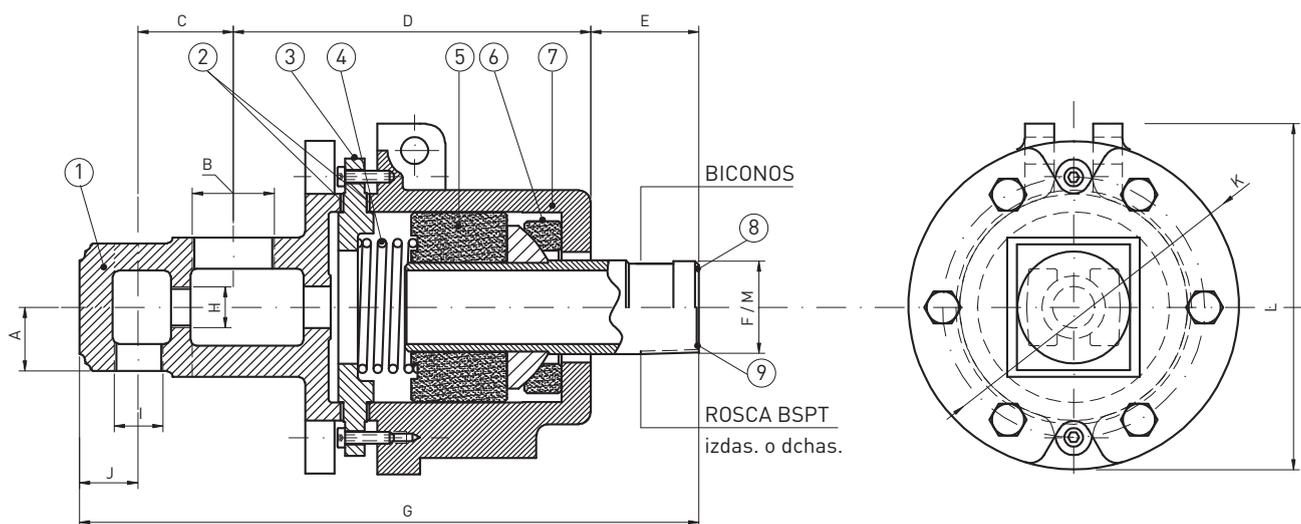
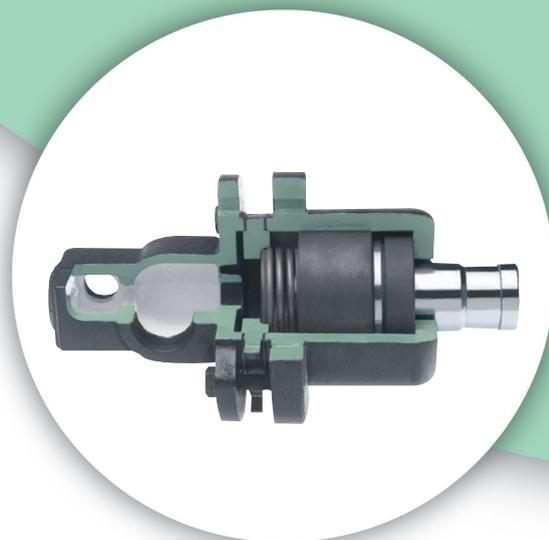
Los cuerpos y cabezales son de fundición, las boquillas de acero, los muelles de inoxidable, y los aros de sellado, de grafito.

Además de las Juntas Rotativas (Modelos SF y SR), en este catálogo incluimos también, los Sifones para extracción de condensados que se forman en el interior de los cilindros secadores, construidos en acero inoxidable y otros complementos útiles para las instalaciones que utilizan Juntas Rotativas.



JUNTA ROTATIVA

MODELO SF (AUTOPORTADA) SIFÓN FIJO



DESCRIPCIÓN

Nº PIEZA	MATERIAL	CANTIDAD
1 CABEZAL	GG-25	1
2 JUNTA PLACA INTERMEDIA	GRAFITADO	2
3 PLACA INTERMEDIA	GG-25	1
4 MUELLE	INOX	1
5 ANILLO GUÍA	ANTIMÓNICO	1

DESCRIPCIÓN

Nº PIEZA	MATERIAL	CANTIDAD
6 ARO GRAFITO	ANTIMÓNICO	1
7 CUERPO	GG-25	1
8 RÓTULA BOQUILLA BICONOS (F)	ST-52+GG-25	1
9 RÓTULA BOQUILLA ROSCADA (M)	ST-52+GG-25	1

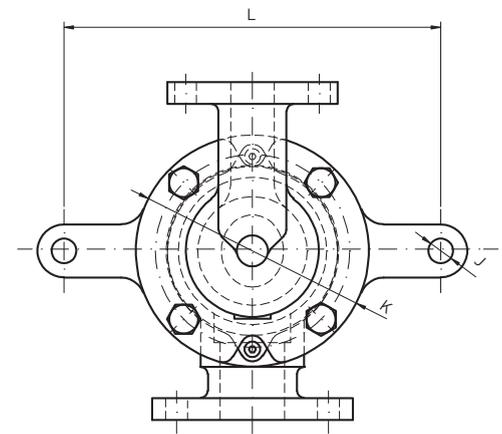
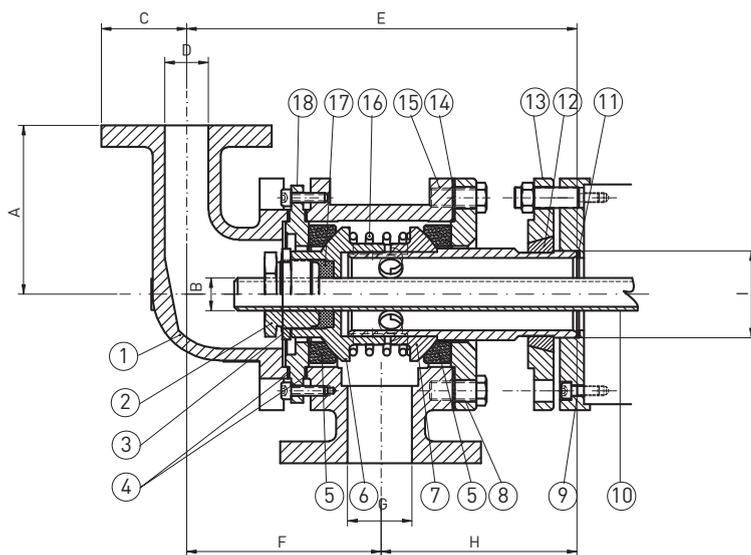
Dimensiones en mm

TIPO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
SF-30(3300)	18,0	1"	35,0	122,0	49,0	33,7	223,0	1/4"	1/2"	17,0	114,0	115,0	1"
SF-40(3400)	27,5	1"	40,0	150,0	54,0	41,0	274,0	3/8"	1/2"	30,0	140,0	149,5	1 1/4"
SF-50(3500)	32,0	1 1/4"	49,0	183,5	55,5	47,6	318,0	3/4"	3/4"	30,0	170,0	182,0	1 1/2"
SF-60(3550)	36,0	1 1/2"	58,0	194,0	60,0	59,0	345,0	3/4"	3/4"	33,0	190,0	197,0	2"
SF-75(3600)	41,0	2"	68,0	210,0	68,0	72,0	383,0	1"	1"	37,0	194,0	210,0	2 1/2"
SF-90(3700)	46,0	3"	73,0	236,0	71,0	87,0	418,0	1 1/4"	1 1/4"	40,0	212,0	224,0	3"
SF-100(3750)	51,0	-	-	-	88,0	99,8	448,0	1 1/2"	1 1/2"	72,0	250,0	268,0	3 1/2"



JUNTA ROTATIVA

MODELO SR (SOPORTADA) CON BRIDA



DESCRIPCIÓN

Nº PIEZA	MATERIAL	CANTIDAD
1 CABEZAL	GG-25	1
2 PRENSAESTOPAS	BRONCE	1
3 CONTRA TUERCA	BRONCE	1
4 JUNTAS PLACA INTERM.	GRAFITADO	2
5 RÓTULA GRAFITO	ANTIMÓNICO	2
6 RÓTULA MACHO	GG-25	1
7 RÓTULA BOQUILLA	ST-52/GG-25	1
8 PLACA FONDO	GG-25	1
9 BRIDA GORRÓN (encaje macho o hembra)	ST	1

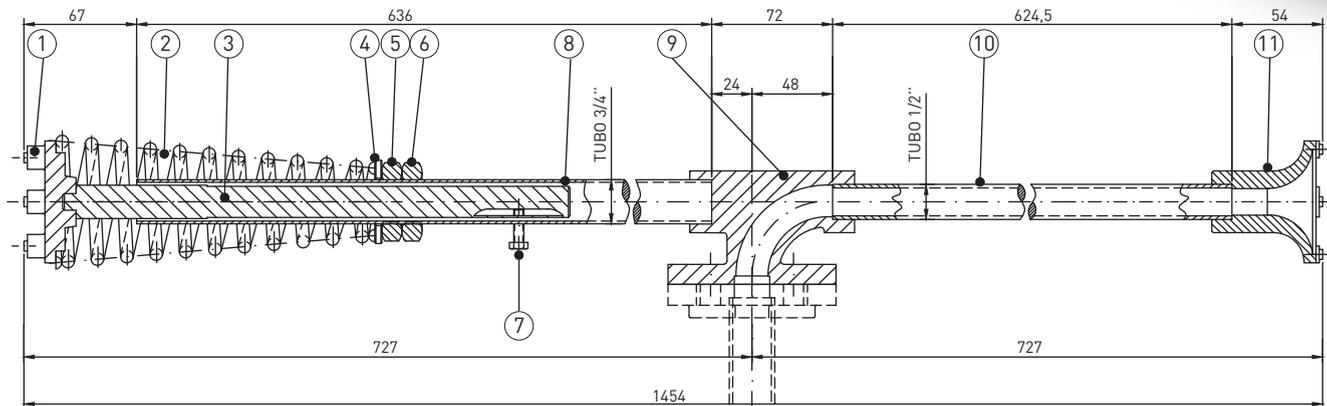
DESCRIPCIÓN

Nº PIEZA	MATERIAL	CANTIDAD
10 TUBO CENTRAL	INOX	1
11 JUNTA METÁLICA	COBRE	1
12 BICONO	ST	1
13 BRIDA BICONOS	ST	1
14 JUNTA PLACA FONDO	GRAFITADO	2
15 CUERPO	GG-25	1
16 MUELLE	ACERO INOX	1
17 EMPAQUETADURA	GRAFITADO	1
18 PLACA INTERMEDIA	GG-25	1

Dimensiones en mm

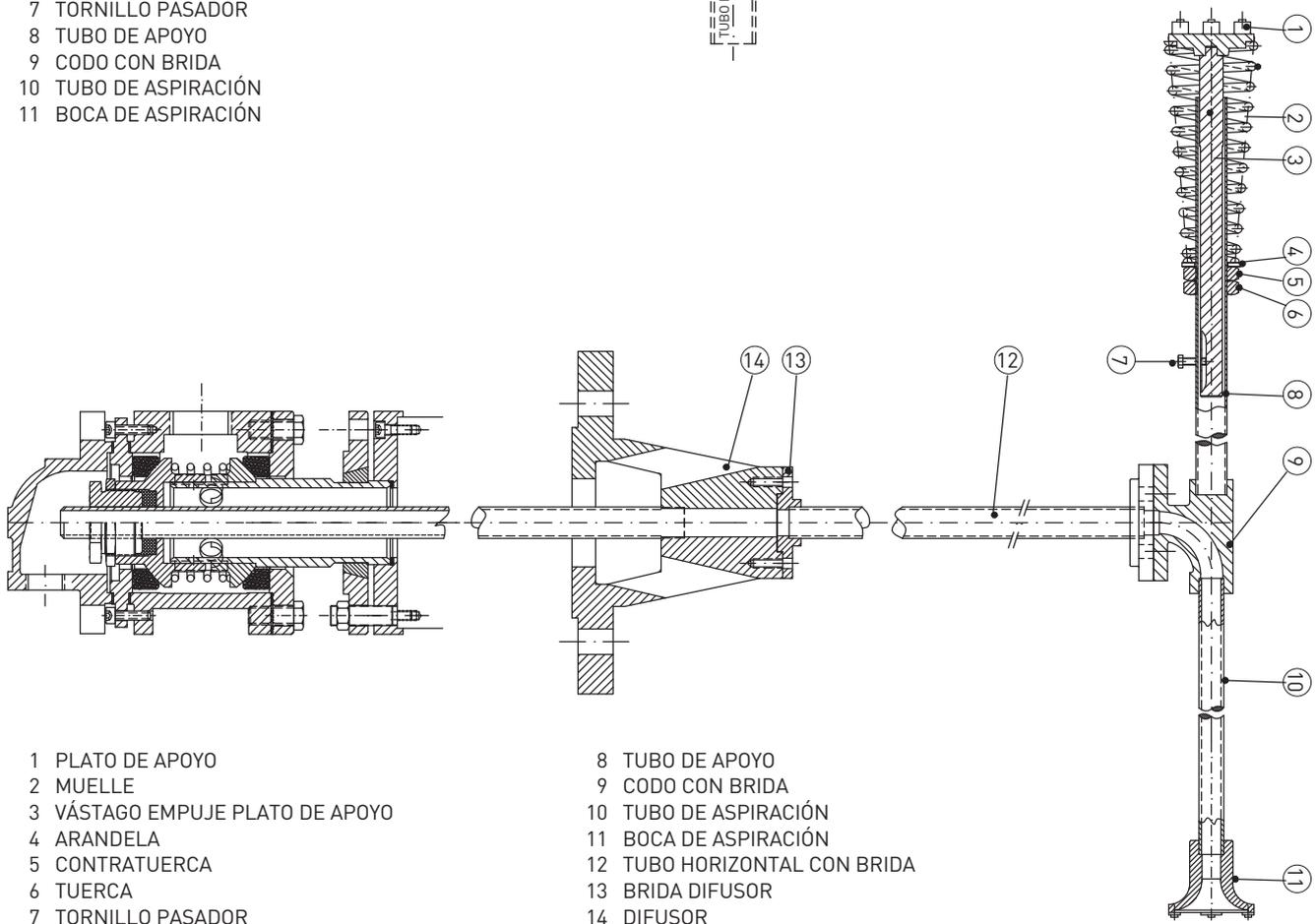
TIPO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
SR-60(2550)	135,0	27,0	70,0	1 1/4"	303,0	156,0	1 1/2"	148,0	59,0	20,5	182,0	290,0
SR-75(2600)	140,0	27,0	70,0	1 1/4"	321,0	160,0	2"	161,0	72,0	20,5	192,0	310,0
SR-90(2700)	150,0	27,0	75,0	1 1/2"	356,0	170,0	2 1/2"	170,0	87,0	20,5	210,0	380,0

CONJUNTO SIFÓN ROTATIVO



- 1 PLATO DE APOYO
- 2 MUELLE
- 3 VÁSTAGO EMPUJE PLATO DE APOYO
- 4 ARANDELA
- 5 CONTRATUERCA
- 6 TUERCA
- 7 TORNILLO PASADOR
- 8 TUBO DE APOYO
- 9 CODO CON BRIDA
- 10 TUBO DE ASPIRACIÓN
- 11 BOCA DE ASPIRACIÓN

TUBO INOX sch. 40 Ø3/4"



- 1 PLATO DE APOYO
- 2 MUELLE
- 3 VÁSTAGO EMPUJE PLATO DE APOYO
- 4 ARANDELA
- 5 CONTRATUERCA
- 6 TUERCA
- 7 TORNILLO PASADOR

- 8 TUBO DE APOYO
- 9 CODO CON BRIDA
- 10 TUBO DE ASPIRACIÓN
- 11 BOCA DE ASPIRACIÓN
- 12 TUBO HORIZONTAL CON BRIDA
- 13 BRIDA DIFUSOR
- 14 DIFUSOR

COMPLEMENTOS DE LAS INSTALACIONES

CODO SIFÓN ARTICULADO CERRADO

Para extracción de condensado de cilindros hasta velocidades de 300 mt/minuto.

El sistema de cierre mediante tubo flexible (en Inox) asegura la completa estanqueidad del sifón, incluso en condiciones de trabajo más extremas originadas por saltos en el tubo de aspiración.



Construcción: Inox. Medidas: 3/8"-1/2"-3/4".

TUBOS FLEXIBLES

Los tubos flexibles, absorben las vibraciones y desplazamientos originados en ciertos acoplamientos mecánicos, permitiéndoles funcionar correctamente.

Tienen su aplicación en varios tipos de industria (papel, vulcanizado de goma, textil...) acoplando las juntas rotativas de los cilindros de secado al resto del conjunto de tuberías de la instalación de vapor.



Construcción: Tubo flexible, reforzado con trenza de Inox. Casquillos de acoplamiento mecanizados y unidos por soldadura de inox.
Longitudes: 450 mm (Rosca de 1/2" a 3") y 650 mm (rosca de 1 1/4" hasta 3").

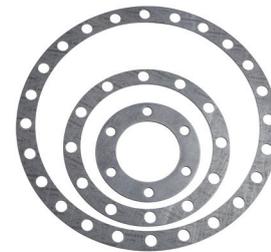
MIRILLA

Utilizada para la inspección en la extracción de condensados. Está especialmente diseñada para obtener excelentes resultados en la visión del condensado, soportar altas temperaturas y presiones de servicio, así como para no producir prácticamente pérdidas de carga en el circuito de extracción.

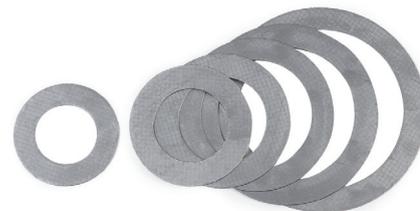


Construcción: Acero Fundido y Pyrex.
Medidas: 1"-1 1/4"-1 1/2".

JUNTAS DE FONDO



JUNTAS INTERMEDIAS



JUNTAS DE BOCA DE HOMBRE

