



Denominación <i>Part Name</i>	Material <i>Material</i>	Especificaciones <i>Specifications</i>
■ Cuerpo <i>Body</i>	Fundición Nodular <i>Ductile cast iron</i>	EN-GJS-400-15
■ Palanca <i>Lever</i>	Aluminio <i>Aluminium</i>	
■ Eje superior <i>Upper shaft</i>	Acero Inoxidable X20 Cr13 <i>Stainless Steel X20Cr13</i>	AISI 420
■ Mariposa (*) <i>Butterfly</i>	Fundición Nodular <i>Ductile cast iron</i>	EN-GJS-400-15
■ Eje inferior <i>Lower shaft</i>	Acero Inoxidable X20 Cr13 <i>Stainless Steel X20Cr13</i>	AISI 420
■ Tornillos <i>Screws</i>	Acero 6.8 Zn <i>Steel 6.8 Zn</i>	EN-24017 <i>EN-24017</i>

(*) Recubrimiento en E.P.D.M.
Butterfly with E.P.D.M. coating.

OPCIONES / OPTIONS



Con palanca
With lever



Con reductor manual
With gear box



Con reductor manual y un final
de carrera
With limit switch in gear box

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO Y ENSAYO SEGÚN EN 12266-1

TEST & USAGE CHARACTERISTICS ACCORDING TO EN 12266-1

Pasos nominales <i>Sizes</i>	Resistencia / tirantez cubierta <i>Strength / Shell tightness</i>	Tirantez de los asientos <i>Seat tightness</i>	Presión de trabajo <i>Working pressure</i>
Ø50 a Ø100 mm	24 Kg/cm ²	18 Kg/cm ²	16 Kg/cm ²

DIMENSIONES / DIMENSIONS

Para acoplamiento a ranurado según norma ANSI/AWWA C-606
Longitud de montaje según EN 558-1 Serie F3 (ANSI B16.10)

For slotted coupling according to ANSI / AWWA C-606

Face to face dimensions according to EN 558-1 Serial F3 (ANSI B16.10)

DN	L	L'	ØS	ØE	m	t	Z	M	F x F	ØP	ØD	nº x d	Brida ISO 5211	Peso
50	245	175	60,5	57,15	16	8	86	205	9x9	70	90	4 x 9,5	F07	3
65	250	180	76,1	72,26	16	8	97	205	9x9	70	90	4 x 9,5	F07	3,5
80	270	195	88,9	84,94	16	8	97	205	9x9	70	90	4 x 9,5	F07	4
100	310	235	114,3	110,08	16	9,5	116	205	11x11	70	90	4 x 9,5	F07	4,5
125	315	245	139,7	135,48	16	9,5	133	325	14x14	70	90	4 x 9,5	F07	6
150	355	285	168,4	163,96	16	9,5	134	325	14x14	70	90	4 x 9,5	F07	7,5
200	435	360	219,1	214,4	19	12	148	395	17x17	70	90	4 x 9,5	F07	12
250	***	450	273,3	267,7	19	13,2	159	***	22x22	102	125	4 x 11,5	F10	27
300	***	505	324,1	317,8	19	13,2	163	***	22x22	102	125	4 x 11,5	F10	37

Dimensiones en mm. / Dimensions in millimeters

*** SE SIRVEN SÓLO CON REDUCTOR MANUAL

