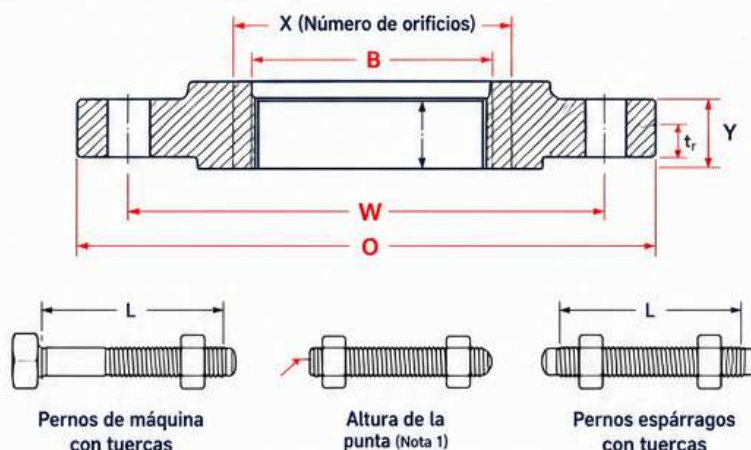


SLIP ON FLANGE ACERO INOXIDABLE

ASTM A182 304/304L ANSI B16.5 CLASS 300 RF



Nota 1: La longitud del espárrago no incluye la altura de la punta.



DESCRIPCIÓN

Brida anillo (Slip On) fabricada en acero inoxidable ASTM A182 304/304L, con conexión para soldar por el interior y cara realizada (RF), diseñada para aplicaciones de baja presión Clase 300 según norma ANSI B16.5.



APLICACIONES

- Industria Química
- Industria Alimentaria
- Industria Farmacéutica
- Tratamiento de Aguas
- Petroquímica

ESPECIFICACIONES

NOMBRE	SLIP ON FLANGE ACERO INOXIDABLE
NORMA	ASTM A182 304/304L ANSI B16.5
CLASE	300 RF (Raised Face)
TIPO DE BRIDA	Slip On (Anillo)
ACABADO	Cara Realizada (RF - Raised Face)
PRESIÓN DE TRABAJO	Clase 300 (740 PSI a 100 °F)
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20 °C a 180 °C
MATERIAL	Acero Inoxidable ASTM A182 304/304L
USO	Sistemas de tuberías de baja presión
NOTA	Pesos referenciales. Pueden variar según tolerancias de fabricación.

Tamaño Nominal de Tubería (NPS)	Diámetro Exterior de la Brida (O)	Espesor Mínimo de la Brida (tr)	Diámetro del Hub (X)	Longitud a Través del Hub (Y)	Diámetro Mínimo del Orificio (B)	Diámetro del Círculo de Pernos (W)	Diámetro de los Orificios (pulg)	Número de Pernos	Longitud de los Pernos (L)			Peso Aprox. (kg)
									Pernos Espárragos		Pernos de Máquina	
pulg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	pulg		Cara Realizada 1.5 mm mm	Junta Anular (Ring Joint)	Cara Realizada 1.5 mm mm	
1/2"	95	12.7	38	21	22.4	66.7	5/8"	4	1/2"	75	55	0.62
3/4"	117	14.2	48	24	27.7	82.6	3/4"	4	5/8"	90	65	1.15
1"	124	15.7	54	25	34.5	88.9	3/4"	4	5/8"	90	65	1.39
1 1/4"	133	17.5	64	25	43.2	98.4	3/4"	4	5/8"	95	70	1.67
1 1/2"	155	19.0	70	29	49.5	114.3	7/8"	4	3/4"	100	75	2.53
2"	165	20.6	84	32	62.0	127.0	3/4"	8	3/8"	100	75	2.80
2 1/2"	190	23.9	100	37	74.7	149.2	7/8"	8	3/4"	100	85	4.25
3"	210	26.9	117	41	90.7	168.3	7/8"	8	3/4"	110	90	5.81
3 1/2"	229	28.4	133	43	103.4	184.2	7/8"	8	3/4"	120	95	7.49
4"	254	30.2	146	46	116.1	200.0	7/8"	8	3/4"	125	95	10.13
5"	279	33.3	178	49	143.8	235.0	7/8"	8	3/4"	135	110	12.58
6"	318	35.1	206	51	170.7	269.9	7/8"	12	3/4"	140	110	16.04
8"	381	39.6	260	60	221.5	337.4	1"	12	7/8"	140	120	24.50
10"	444	46.0	321	65	276.2	387.4	1 1/8"	16	1"	160	140	34.16
12"	521	49.3	375	72	327.2	450.8	1 1/4"	16	1 1/8"	170	145	51.26
14"	584	52.3	425	75	359.2	514.4	1 1/4"	20	1 1/8"	180	160	72.12
16"	648	55.6	483	81	410.5	571.5	1 3/8"	20	1 1/4"	190	165	90.40
18"	711	58.7	533	87	461.8	628.6	1 3/8"	24	1 1/4"	195	170	109.00
20"	775	62.0	587	94	513.1	685.8	1 3/8"	24	1 1/4"	205	185	136.00
22"	838	65.0	641	100	564.4	743.0	1 5/8"	24	1 1/2"	230	205	162.00
24"	914	68.3	702	105	616.0	812.8	1 5/8"	24	1 1/2"	230	205	204.00

Nota: (1) Esta dimensión es para el extremo grande del hub, que puede ser recto o cónico.

Dimensiones según norma ANSI B16.5



ventas1@acerosgma.com



960 579 905



www.acerosgma.com