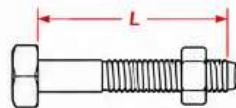
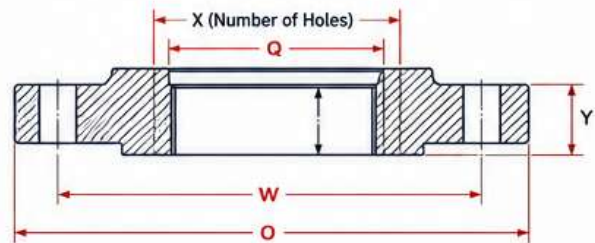
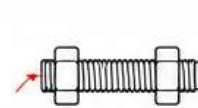


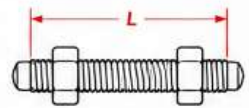
THREADED FLANGE ACERO INOXIDABLE ASTM A182 304/304L ANSI B16.5 CLASS 150 RF NPT



Machine Bolt With Nuts



Raised Face
1.6 mm



Stud Bolts With Nuts



DESCRIPCIÓN

Brida roscada fabricada en acero inoxidable ASTM A182 304/304L, con conexión NPT y cara realizada (RF), diseñada para aplicaciones de baja presión Clase 150 según norma ANSI B16.5.



APLICACIONES

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

ESPECIFICACIONES

NOMBRE	THREADED FLANGE ACERO INOXIDABLE
NORMA	ASTM A182 304/304L ANSI B16.5
CLASE	150 RF
TIPO DE BRIDA	Roscada (Threaded)
TIPO DE ROSCA	NPT (ANSI/ASME B1.20.1)
ACABADO	Cara Realizada (RF - Raised Face)
PRESIÓN DE TRABAJO	Clase 150 (285 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.

Nominal Pipe Size (NPS)	Outside Diameter of Flange (O)	Minimum Thickness of Flange (tr)	Diameter of Hub (X)	Length Through Hub (F)	Minimum Thread Length (Threaded Flange)	Diameter of Bolt Circle (W)	Diameter of Bolt Holes (inch)	Number of Bolts	Diameter of Bolts (inch)	Length of Bolts (L)			Weight Approx. (Kg)
										1.5 mm Raised Face	Ring Joint	1.5 mm Raised Face	
1/2"	89	9.7	30	14	16	60.5	5/8"	4	1/2"	55	---	50	0.47
3/4"	99	11.2	38	14	16	69.8	5/8"	4	1/2"	65	---	50	0.59
1"	108	12.7	49	16	18	79.2	5/8"	4	1/2"	65	75	55	0.86
1 1/4"	117	14.2	59	19	21	88.9	5/8"	4	1/2"	70	85	55	1.08
1 1/2"	127	15.9	65	21	22	98.6	5/8"	4	1/2"	70	85	65	1.41
2"	152	17.5	78	24	25	120.6	3/4"	4	5/8"	85	95	70	2.26
2 1/2"	178	20.6	90	27	28	139.7	3/4"	4	5/8"	90	100	75	3.43
3"	190	22.4	108	28	30	152.4	3/4"	4	5/8"	90	100	75	3.87
4"	229	22.4	135	32	33	190.5	3/4"	8	5/8"	90	100	75	5.75
5"	254	22.4	164	35	37	215.9	7/8"	8	3/4"	95	110	85	6.22
6"	279	23.9	192	38	40	241.3	7/8"	8	3/4"	100	115	85	7.38
8"	343	26.9	246	43	44	298.4	7/8"	8	3/4"	110	120	90	12.36
10"	406	28.4	305	48	49	362	1"	12	7/8"	115	125	100	17.1
12"	483	30.2	365	54	56	431.8	1"	12	7/8"	120	135	100	27.68
14"	553	33.3	400	56	57	476.2	1 1/8"	12	1"	135	145	115	35.2
16"	597	35.1	457	62	64	539.8	1 1/8"	16	1"	135	145	115	42.18
18"	635	38.1	505	67	68	577.8	1 1/4"	16	1 1/8"	145	160	125	49.71
20"	698	41.1	559	71	73	635	1 1/4"	20	1 1/8"	160	170	140	65.5
22"	749	44.4	610	78	---	692.2	1 3/8"	20	1 1/4"	170	185	150	---
24"	813	46	663	81	83	749.3	1 3/8"	20	1 1/4"	170	185	150	90.5

Nota: Dimensiones, diseños y materiales sujetos a cambios sin previo aviso. Pesos referenciales.

Pesos referenciales. Pueden variar según tolerancias de fabricación.



ventas1@acerosgma.com



960 579 905



www.acerosgma.com