

www.inoxbajio.com.mx

 **Inoxidables del Bajío**
Soluciones para Crecer



CATÁLOGO ORNAMENTAL

Especialistas en el Suministro de Tubería, Válvulas y Conexiones de Acero Inoxidable y al Carbón para la industria.

Teléfonos:

01 (462) 62 511 38
01 (462) 62 517 51

Whatsapp:

(462) 254 77 09
(462) 595 59 68





Inoxidables del Bajío

Soluciones para Crecer

Índice

	Pág.
Introducción	1
Ornamental	2
Lámina	4
Lámina Anti-Derrapante	4
Placa	4
Tubería Redonda	5
Tubería Cuadrada (PTR)	5
Tubería Rectangular	5
Ángulo	6
Solera	6
Barra Solida Cuadrada	6
Barra Solida Redonda	7
Regatón	7
Barra Hexagonal	8

ESTAMOS UBICADOS ESTRATÉGICAMENTE EN EL CORAZÓN DEL BAJÍO

Con la finalidad de brindar el mejor al servicio a nuestros clientes hemos desarrollado procesos de abastecimiento que nos permiten entregarte los productos que necesites en el menor tiempo del mercado.

Inoxidables del Bajío

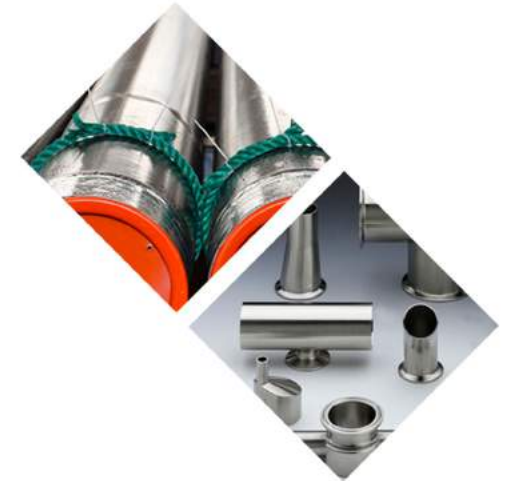
Soluciones para Crecer

SOMOS ESPECIALISTAS

En el suministro de tubería, válvulas y conexiones de acero al carbón e inoxidable para la industria.

ESTAMOS UBICADOS ESTRATÉGICAMENTE EN EL CORAZÓN DEL BAJÍO.

Con la finalidad de brindar el mejor al servicio a nuestros clientes hemos desarrollado procesos de abastecimiento que nos permiten entregarte los productos que necesites en el menor tiempo del mercado.



De igual forma aprovechamos el expertise de nuestros ingenieros para seleccionar las mejores soluciones para tus necesidades, eligiendo entre los mejores productos para asegurar el cumplimiento de las especificaciones más estrictas.



Catálogo Inoxbajo
Ornamental

PRODUCTO ORNAMENTAL

ORNAMENTAL

Descripción:

El Acero Inoxidable, línea ornamental, por su composición química y su contenido de un 8% de Níquel, nos brinda durabilidad y resistencia en diferentes climas. Y su gran maleabilidad nos permite hacer diseños y formas con forme a sus necesidades.



Sus aplicaciones se adecuan a diversas industrias: Arquitectónica, restaurantera, hotelera, automotriz e incluso en la actualidad son utilizadas en la industria del diseño gráfico para resaltar logotipos e isotipos en exteriores.

Estándares de fabricación: Norma AISI para Acero plano. ASTM A554 para tubería redonda, PTR y rectangular serie 300 y 400 con costura.



ELEMENTO	REQUERIMIENTOS MÁXIMOS EN %			
	AI 304	AI 304L	AI 316	AI 316L
CARBONO (C)	0.08	0.035	0.08	0.035
MANGANESO (Mn)	2.0	2.0	2.0	2.0
FÓSFORO (P)	0.045	0.045	0.045	0.045
AZUFRE (S)	0.030	0.030	0.030	0.030
SILICIO (Si)	1.0	1.0	1.0	1.0
NIQUEL (Ni)	8.0 - 11.0	8.0 - 12.0	10.0 - 14.0	10.0 - 14.0
CROMO (Cr)	18.0 - 20.0	18.0 - 20.0	16.0 - 18.0	16.0 - 18.0
MOLIBDENO (Mo)	N/A	N/A	2.0 - 3.0	2.0 - 3.0
FIERRO (Fe) Y OTRO	% Restante	% Restante	% Restante	% Restante



Lámina

Tipo 316 / 304 / 201 / 430



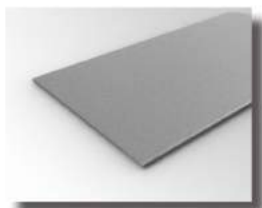
Rollo de Lámina:
Cal. 10, 11, 12, 14, 16, 18, 20 y 22.
Acabados: 2B, P3, BA.

Calibre	Peso Teórico		Peso Teórico por Hoja				
	Nominal	mm	Kg/cm ²	3x8 AI304	3x10 AI304	4x8 AI304	4x10 AI304
10	3.43	0.135"	27.78	61.8	77.5	82.5	103.0
11	3.05	0.120"	24.70	55.0	69.0	75.0	91.2
12	2.87	0.105"	21.60	48.2	60.2	64.3	80.3
14	1.90	0.075"	15.39	34.8	42.8	45.8	57.1
16	1.52	0.060"	12.31	27.5	34.3	36.3	45.9
18	1.22	0.048"	9.88	22.0	27.5	29.3	36.7
20	0.89	0.035"	7.20	16.1	20.4	21.9	26.9
22	0.74	0.029"	5.99	13.4	16.9	17.8	23.0
24	0.61	0.024"	4.94	11.0	14.2	14.7	18.6
26	0.45	0.018"	3.68	8.9	10.5	11.9	14.0
28	0.40	0.016"	3.06	7.3	8.9	9.6	12.3



Lámina Anti-Derrapante

Tipo 304

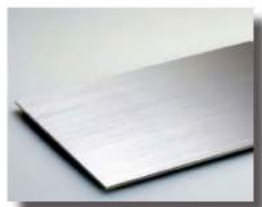


Espesor Calibre	Medidas	
	4x10	5x10
11	100.3	
3/16"	157.3	196.9
1/4"	210.1	256.3



Placa

Tipo 304 / 316 / 304L / 316L



Grosor	Peso Teórico por Hoja					
	Nominal	mm	4x10 AI304	3x10 AI304	4x8 AI304	4x10 AI304
3/16"	4.76		143	286	179	358
1/4"	6.35		191	382	233	466
5/16"	7.94		233	466	291	582
3/8"	9.53		286	572	357	714
1/2"	12.70		381	762	479	958
5/8"	15.74		467	934	585	1170
3/4"	19.05		571	1142	717	1434
1"	24.40		762	1524	956	1912



Tubería Redonda

Tipo 304 / 201

Medida Nominal	Calibre			
	11	14	16	18
1/2"			2.81	1.72
3/4"			4.36	3.36
1"			5.91	4.56
1-1/4"			7.56	5.73
1-1/2"			9.15	6.95
1-5/8"		12.56	9.94	7.51
2"		15.60	12.2	9.33
2-1/2"			19.66	15.51
3"	38.88		18.70	
3-1/2"	21.75			
4"	24.80			

Tubería Cuadrada (PTR)

Tipo 304 / 201

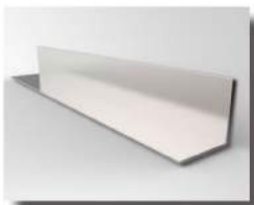
Medida Nominal	Calibre					
	1/4"	3/16"	11	14	16	18
3/4"x3/4"					5.27	4.27
1"x1"				9.37	7.5	5.73
1-1/4"x1-1/4"				11.8	9.52	7.26
1-1/2"x1-1/2"			20.70	14.6	11.5	8.72
2"x2"			28	19.7	15.5	11.7
3"x3"	90	67.03	45	28.3		
4"x4"	120	90.88	60			

Tubería Rectangular

Tipo 304

Medida Nominal	Calibre	
	11	16
2" x 1"		11.30
3" x 2"	39.52	
4" x 2"	47.28	

Ángulo
Tipo 304



Medida Nominal	Espesor Pulgadas	Peso por mt.	Espesor Pulgadas	Peso por mt.	Espesor Pulgadas	Peso por mt.	Espesor Pulgadas	Peso por mt.
3/4" x 3/4"	1/8"	1.05						
1" x 1"	1/8"	1.40	3/16"	1.95	1/4"	2.50	3/8"	3.55
1-1/4" x 1-1/4"	1/8"	1.73	3/16"	2.50	1/4"	3.20		
1-1/2" x 1-1/2"	1/8"	2.05	3/16"	3.00	1/4"	3.90	3/8"	5.33
2" x 2"	1/8"	2.75	3/16"	4.00	1/4"	5.25	3/8"	7.10
2-1/2" x 2-1/2"					1/4"	6.75	3/8"	10.00
3" x 3"	1/8"	4.20	3/16"	6.00	1/4"	8.10	3/8"	11.35
4" x 4"	1/8"	5.60	3/16"	8.00	1/4"	10.50	3/8"	14.90

Solera
Tipo 304



Medida Nominal	Espesor Pulgadas	Peso por mt.	Espesor Pulgadas	Peso por mt.	Espesor Pulgadas	Peso por mt.	Espesor Pulgadas	Peso por mt.
1"	1/8"	0.66	3/16"	1.00	1/4"	1.33	3/8"	2.05
1-1/4"	1/8"	0.80	3/16"	1.25	1/4"	1.65	3/8"	
1-1/2"	1/8"	1.00	3/16"	1.50	1/4"	2.05	3/8"	3.15
2"	1/8"	1.30	3/16"	2.05	1/4"	2.01	3/8"	4.10
2-1/2"	1/8"	1.50	3/16"	2.45	1/4"	3.30	3/8"	5.20
3"	1/8"	2.00	3/16"	3.00	1/4"	4.00	3/8"	6.10
4"	1/8"		3/16"		1/4"	5.30	3/8"	

Barra Solida Cuadrada
Tipo 304



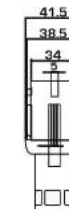
Medida Nominal	Peso por metro
1/4"	0.316
3/8"	0.712
1/2"	1.266

Barra Solida Redonda
Tipo 304 / 316L



Medida Nominal	Peso por metro
1/8"	0.062
3/16"	0.140
1/4"	0.250
5/16"	0.388
3/8"	0.559
1/2"	0.995
5/8"	1.554
3/4"	2.237
7/8"	3.045
1"	3.977
1-1/8"	5.034
1-3/16"	5.610
1-1/4"	6.215
1-5/16"	6.852
1-3/8"	7.520
1-1/2"	8.950
1-5/8"	10.50
1-3/4"	12.20
2"	16.00
2-1/2"	25.30
3"	36.00
4"	64.00

Regatón
Tipo 304



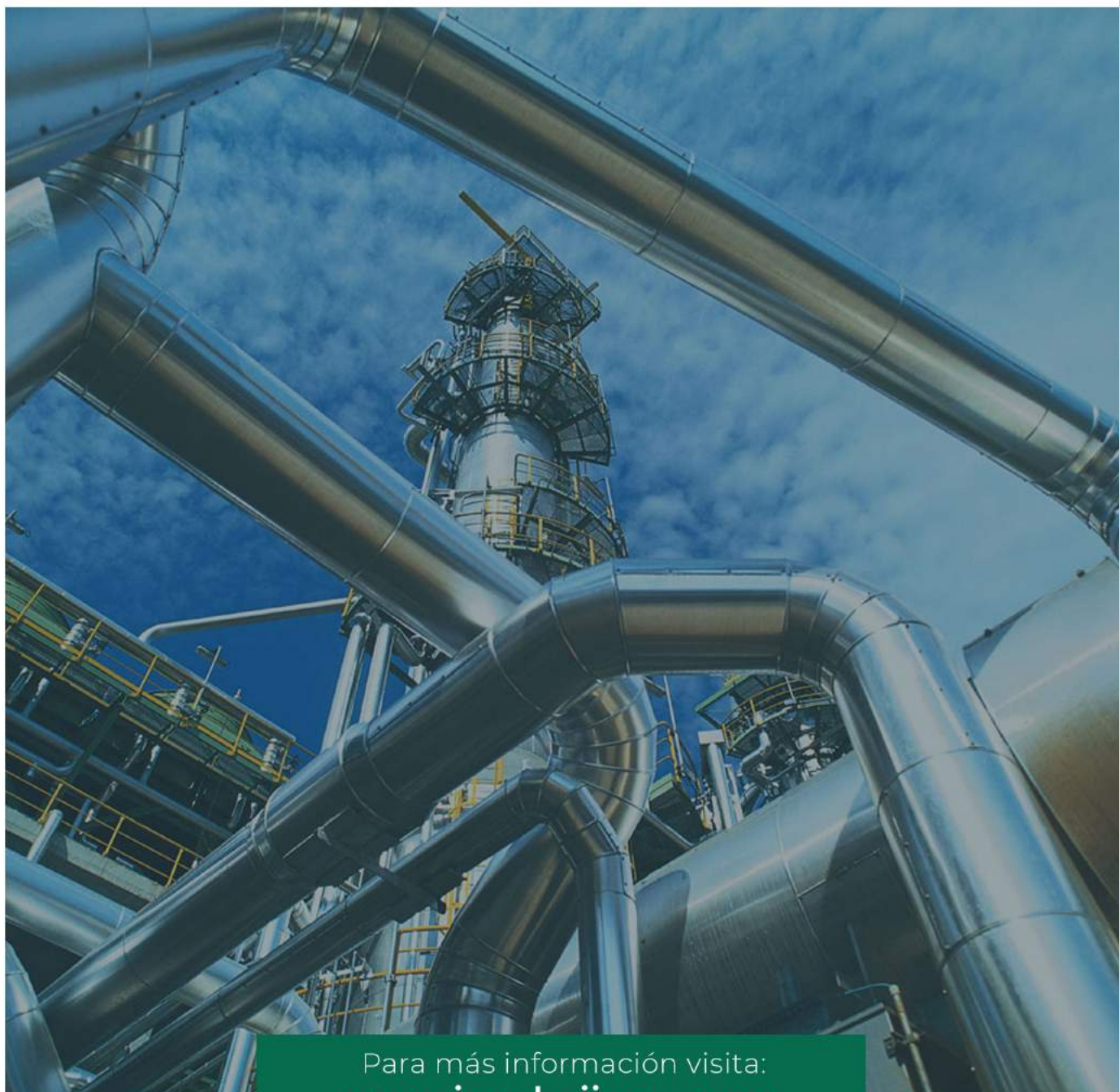
Altura Min.	Altura Max.	Peso Kg
30mm	60mm	907

Barra Hexagonal Sólida
Tipo 304



Medida Nominal	Medida mm	Peso por metro
1/8"	3.2	0.074
5/32"	4.0	0.116
3/16"	4.8	0.167
1/4"	6.4	0.297
5/16"	7.9	0.464
3/8"	9.5	0.668
7/16"	11.1	0.909
1/2"	12.7	1.187
9/16"	14.3	1.501
5/8"	15.9	1.854
11/16"	17.5	2.244
3/4"	19.0	2.671
13/16"	20.6	3.134
7/8"	22.2	3.635
15/16"	23.8	4.172
1"	25.4	4.747
1-1/16"	27.0	5.360
1-1/8"	28.6	6.008
1-3/16"	30.2	6.694
1-1/4"	31.7	7.417
1-3/8"	34.9	8.975
1-1/2"	38.1	10.681
1-3/4"	44.4	14.539
2"	50.8	18.987

Inoxidables del Bajío Soluciones para Crecer



Para más información visita:
www.inoxbajio.com.mx



Teléfonos:

01 (462) 62 511 38
01 (462) 62 517 51



Whatsapp:

(462) 254 77 09
(462) 595 59 68

Si tienes alguna duda o necesitas otro tipo de información,
ponte en contacto con nosotros.
inoxbajio1@prodigy.net.mx