



CATALOGO DE PRODUCTOS

MECANICO



Ventas:

ventas@coadys.com.mx

01 (33)3632 6259

01 (33)2833 4939

VALVULAS DE COMPUERTA VASTAGO FIJO RESILENTE SERIE 2500

Norma AWWA C 509
ANSI B 16.1 Resilente



Diámetro Nominal	
Milímetros	Pulgadas
51	2"
63	2 1/2"
76	3"
100	4"
150	6"
200	8"
250	10"
300	12"

VALVULAS DE COMPUERTA VASTAGO TIPO ORING SERIE 2000

Norma AWWA C 500
ANSI B 16.1 Sist. O'Ring



Diámetro Nominal	
Milímetros	Pulgadas
51	2"
63	2 1/2"
76	3"
100	4"
150	6"
200	8"
250	10"
300	12"

VALVULAS DE COMPUERTA VASTAGO FIJO JUEGO DE ESTOPEROS SERIE 2100

Norma AWWA C 500
ANSI B 16.1 Jgo. Estoperos



Diámetro Nominal	
Milímetros	Pulgadas
51	2"
63	2 1/2"
76	3"
100	4"
150	6"
200	8"
250	10"
300	12"
350	14"
400	16"
450	18"
500	20"
600	24"

VALVULAS CHECK SERIE 3000



Norma AWWA C 508
ANSI B 16.1

Diámetro Nominal	
Milímetros	Pulgadas
51	2"
63	2 1/2"
76	3"
100	4"
150	6"
200	8"
250	10"
300	12"
350	14"
400	16"
450	18"
600	20"

BOMBA PARA PRUEBA HIDROSTATICA



VOLANTES



Diámetro Nominal	
Milímetros	Pulgadas
51	2"
63	2 1/2"
76	3"
100	4"
150	6"
200	8"
250	10"
300	12"
350	14"
400	16"
450	18"
500	20"
600	24"

VALVULAS EXPULSORAS DE AIRE FLOTADOR DE ACERO INOXIDABLE

Modelo EA c/orificio de venteo 1/16" – 125 libras 8.8 kg / cm2	
Modelo	Diam
EA 13	1/2"
EA 19	3/4"
EA 25	1"
EA 50	2"



Norma AWWA C 504
Roscada

VÁLVULAS DE ADMISIÓN Y EXPULSIÓN SERIE 4100 FLOTADOR DE ACERO INOXIDABLE, 150 Y 250 LBS

Modelo	Pulg.	Tipo
AV 13	1/2"	Roscada
AV 19	3/4"	Roscada
AV 25	1"	Roscada
AV 50	2"	Roscada
AV 76	3"	Roscada
AV 100	4"	Bridada
AV 150	6"	Bridada
AV 200	8"	Bridada



Norma AWWA C 504
ANSI B 16.1

VALVULAS COMBINADAS SERIE 4200 FLOTADOR DE ACERO INOXIDABLE 150 Y 250 LBS



Norma AWWA C 504
ANSI B 16.1

Modelo	Pulg.	Tipo
AV 13 / EA	1/2"	Roscada
AV 19 / EA	3/4"	Roscada
AV 25 / EA	1"	Roscada
AV 50 / EA	2"	Roscada
AV 76 / EA	3"	Roscada
AV 100 / EA	4"	Bridada
AV 150 / EA	6"	Bridada
AV 200 / EA	8"	Bridada

A) -Rosca NPT, Dimensiones de las bridas según ANSI-B16.1

VÁLVULAS MARIPOSA SERIES 5100 Y 5000

Tipo de Operador: Palanca
Cuerpo de Fierro
Disco de Hierro Nodular
Vástago de Acero
Asiento de Buna

MM	PULG.
51	2"
63	2 1/2"
76	3"
100	4"
150	6"
200	8"
250	10"
300	12"
350	14"
400	16"
450	18"
500	20"
600	24"
750	30"
900	36"
1050	42"
1200	48"



Norma AWWA C 550
ANSI B 16.1
Tipo Oblea





COMERCIALIZACION DE PIEZAS DE HIERRO GRIS

Norma Nacional NOM-CC1 a NOM-CC8 (DGN B-8 grado FC 20) propiedades químicas y físicas requeridas de acuerdo a la norma internacional ASTM-A 48 A 126 grado B

Resistencia mínima a la tensión es de (31,000 PSI) composición química 0.75 máximo de fósforo y 0.15 máximo de azufre.

Presiones de trabajo recomendadas:

2" a 12" 250 libras

12" a 36" 125 libras

Todas las conexiones para agua potable satisfacen las especificaciones ANSI/AWWA C-110-21.10 en cuanto dimensiones y bridas diseñadas de acuerdo ANSI B-16.1

PRODUCTOS

VALVULAS:

Válvulas Compuerta Vástago Fijo sistema Oring y Jgo. Estoperos NORMA AWWA C 500 ANSI 16.1

Válvulas Compuerta Vástago Fijo resilente NORMA AWWA C 515 Modelo 9716 marca Glenfield AVK de 2" a 16" NFS61 ANSI 16.1

Válvula Compuerta Vástago Fijo resilente de 4" y 6" de hierro dúctil NORMA AWWA C 509 ANSI 16.1

Válvula Retención (check) AWWA C 508 ANSI B 16.1

Válvula Mariposa Operador de palanca y Operador engranes

Válvulas Expulsoras de aire y admisión y expulsión NORMA C 512

CONEXIONES DE FIERRO FUNDIDO:

Tee, Cruz, Reducción, Codo, Extremidad, Carrete, Tapa Ciega, Bridas Roscadas, Juntas Giubault y Universales, Abrazaderas para tuberías PVC, Acero, con rosca tipo NPT y Mueller, Cople Multirango de hierro dúctil.

ALCANTARILLADO:

Marcos con Tapa Estándar, Mediano y Pesado

Brocal Ciego y con Rejilla: Comercial, Ligero, Mediano, Pesado, Tipo DF

Brocal de Hierro Dúctil Ciego y Rejilla

Brocal de Hierro Ductil Ciego y Rejilla de Autocierre

Brocal 84 A y 84 B

Rejillas de Piso, fijas y con bisagra

Escalones para pozo de visita estándar y reforzado, cajas para llave de banqueta, juego de plato rompe chorro.



ACERO:

Contramarcos, Parrillas, Bidas Soldables cara plana NORMA AWWA ASTM A 36

Coples Dresfer: Corto, largo y reducido NORMA AWWA 219 Y ASTM A 36

Cople de Desmontaje, Norma AWWA 221 ASTM A 36

Adaptador Multirango de 2" a 12" NORMA AWWA C 219 ASTM A 36

Adaptador de Acero, NORMA AWWA C 219 ASTM A 36

ACERO INOXIDABLE:

Abrazaderas de acero inoxidable, Collarines, Tee dividida.

MATERIALES FABRICADOS EN PAILERIA:

Codos especiales en radios y diámetros, bay pass, zetas, cuellos de garza, etc.

Somos proveedores Confiables de Instituciones de Gobierno, de Distribuidores y Constructoras a Nivel Nacional.

TORNILLOS PARA INSTALACION DE VALVULAS COMPUERTA Y CHECK



Diámetro Nominal		Numero de Tornillos
Medida	Tornillos	
2"	5/8" x 2 1/2"	4
2 1/2"	5/8" x 2 1/2"	4
3"	5/8" x 3"	4
4"	5/8" x 3"	8
6"	3/4" x 3 1/2"	8
8"	3/4" x 3 1/2"	8
10"	7/8" x 4"	12
12"	7/8" x 4"	12
14"	7/8" x 4"	16
16"	1" x 4 1/2"	16
18"	1 1/8" x 5"	18
20"	1 1/8" x 5"	20
24"	1 1/4" x 6 1/2"	20
30"	1 1/4" x 6 1/2"	28

TORNILLOS PARA INSTALACION DE VALVULAS MARIPOSA

Diámetro Nominal		Numero de Tornillos
Medida	Tornillos	
2"	5/8" x 3 1/2"	4
2 1/2"	5/8" x 4"	4
3"	5/8" x 4 1/2"	4
4"	5/8" x 4 1/2"	8
5"	3/4" x 5"	8
6"	3/4" x 5"	8
8"	3/4" x 6"	8
10"	7/8" x 6 1/2"	12
12"	7/8" x 7"	12
14"	1" x 7 1/2"	12
16"	1" x 8 1/2"	16
18"	1 1/8" x 9"	16
20"	1 1/8" x 9 1/2"	20
24"	1 1/4" x 11"	20
30"	1 1/4" x 12"	28





Norma AWWA
C 110 /21.10
ANSI B 16.1
Hierro Gris:
ASTM A 48/A
126 GRADO B

m.m.	Pulgadas	m.m.	Pulgadas	m.m.	Pulgadas
51 x 51	2" x 2"	300 x 300	12" x 12"	600 x 150	24" x 6"
63 X 51	2 1/2" X 2"	350 x 76	14" x 3"	600 x 200	24" x 8"
63 X 63	2 1/2" X	350 x 100	14" x 4"	600 x 250	24" x 10"
76 X 51	3" X 2"	350 x 150	14" x 6"	600 x 300	24" x 12"
76 X 63	3" X 2 1/2"	350 x 200	14" x 8"	600 x 350	24" x 14"
76 X 76	3" X 3"	350 x 250	14" x 10"	600 x 400	24" x 16"
100 X 51	4" X 2"	350 x 300	14" x 12"	600 x 450	24" x 18"
100 X 63	4" X 2 1/2"	350 x 350	14" x 14"	600 x 500	24" x 20"
100 X 76	4" X 3"	400 x 100	16" x 4"	600 x 600	24" x 24"
100 X 100	4" X 4"	400 x 150	16" x 6"	750 x 100	30" x 4"
150 X 51	6" X 2"	400 x 200	16" x 8"	750 x 150	30" x 6"
150 X 63	6" X 2 1/2"	400 x 250	16" x 10"	750 x 200	30" x 8"
150 X 76	6" X 3"	400 x 300	16" x 12"	750 x 250	30" x 10"
150 X 100	6" X 4"	400 x 350	16" x 14"	750 x 300	30" x 12"
150 X 150	6" X 6"	400 x 400	16" x 16"	750 x 350	30" x 14"
200 X 51	8" X 2"	450 x 100	18" x 4"	750 x 400	30" x 16"
200 X 63	8" X 2 1/2"	450 x 150	18" x 6"	750 x 450	30" x 18"
200 X 76	8" X 3"	450 x 200	18" x 8"	750 x 500	30" x 20"
200 X 100	8" X 4"	450 x 250	18" x 10"	750 x 600	30" x 24"
200 X 150	8" X 6"	450 x 300	18" x 12"	750 x 750	30" x 30"
200 X 200	8" X 8"	450 x 350	18" x 14"	900 x 150	36" x 6"
250 X 51	10" X 2"	450 x 400	18" x 16"	900 x 200	36" x 8"
250 X 63	10" X 2 1/2"	450 x 450	18" x 18"	900 x 250	36" x 10"
250 X 76	10" X 3"	500 x 100	20" x 4"	900 x 300	36" x 12"
250 X 100	10" X 4"	500 x 150	20" x 6"	900 x 350	36" x 14"
250 X 150	10" X 6"	500 x 200	20" x 8"	900 x 400	36" x 16"
250 X 200	10" X 8"	500 x 250	20" x 10"	900 x 450	36" x 18"
250 X 250	10" X 10"	500 x 300	20" x 12"	900 x 500	36" x 20"
300 X 76	12" X 3"	500 x 350	20" x 14"	900 x 600	36" x 24"
300 X 100	12" X 4"	500 x 400	20" x 16"	900 x 750	36" x 30"
300 X 150	12" X 6"	500 x 450	20" x 18"	900 x 900	36" x 36"
300 X 200	12" X 8"	500 x 500	20" x 20"		
300 X 250	12" X 10"	600 x 100	24" x 4"		



Norma AWWA
C 110 /21.10
ANSI B 16.1
Hierro Gris:
ASTM A 48/A
126 GRADO B

m.m.	Pulgadas	m.m.	Pulgadas	m.m.	Pulgadas
51 x 51	2" x 2"	300 x 300	12" x 12"	600 x 100	24" x 4"
63 X 51	2 1/2" X 2"	350 x 76	14" x 3"	600 x 150	24" x 6"
63 X 63	2 1/2" X 2"	350 x 100	14" x 4"	600 x 200	24" x 8"
76 X 51	3" X 2"	350 x 150	14" x 6"	600 x 250	24" x 10"
76 X 63	3" X 2 1/2"	350 x 200	14" x 8"	600 x 300	24" x 12"
76 X 76	3" X 3"	350 x 250	14" x 10"	600 x 350	24" x 14"
100 X 51	4" X 2"	350 x 300	14" x 12"	600 x 400	24" x 16"
100 X 63	4" X 2 1/2"	350 x 350	14" x 14"	600 x 450	24" x 18"
100 X 76	4" X 3"	400 x 100	16" x 4"	600 x 500	24" x 20"
100 X 100	4" X 4"	400 x 150	16" x 6"	600 x 600	24" x 24"
150 X 51	6" X 2"	400 x 200	16" x 8"	750 x 100	30" x 4"
150 X 63	6" X 2 1/2"	400 x 250	16" x 10"	750 x 150	30" x 6"
150 X 76	6" X 3"	400 x 300	16" x 12"	750 x 200	30" x 8"
150 X 100	6" X 4"	400 x 350	16" x 14"	750 x 250	30" x 10"
150 X 150	6" X 6"	400 x 400	16" x 16"	750 x 300	30" x 12"
200 X 51	8" X 2"	450 x 100	18" x 4"	750 x 350	30" x 14"
200 X 63	8" X 2 1/2"	450 x 150	18" x 6"	750 x 400	30" x 16"
200 X 76	8" X 3"	450 x 200	18" x 8"	750 x 450	30" x 18"
200 X 100	8" X 4"	450 x 250	18" x 10"	750 X 500	30" x 20"
200 X 150	8" X 6"	450 x 300	18" x 12"	750 X 600	30" x 24"
200 X 200	8" X 8"	450 x 350	18" x 14"	750 X 750	30" x 30"
250 X 51	10" X 2"	450 x 400	18" x 16"	900 X 150	36" x 6"
250 X 63	10" X 2 1/2"	450 x 450	18" x 18"	900 x 200	36" x 8"
250 X 76	10" X 3"	500 x 100	20" x 4"	900 x 250	36" x 10"
250 X 100	10" X 4"	500 x 150	20" x 6"	900 x 300	36" x 12"
250 X 150	10" X 6"	500 x 200	20" x 8"	900 x 350	36" x 14"
250 X 200	10" X 8"	500 x 250	20" x 10"	900 x 400	36" x 16"
250 X 250	10" X 10"	500 x 300	20" x 12"	900 x 450	36" x 18"
300 X 76	12" X 3"	500 x 350	20" x 14"	900 x 500	36" x 20"
300 X 100	12" X 4"	500 x 400	20" x 16"	900 x 600	36" x 24"
300 X 150	12" X 6"	500 x 450	20" x 18"	900 x 750	36" x 30"
300 X 200	12" X 8"	500 x 500	20" x 20"	900 x 900	36" x 36"
300 X 250	12" X 10"				

REDUCCIONES

m.m.	Pulgadas	m.m.	Pulgadas	m.m.	Pulgadas
63 X 51	2 1/2" x 2"	400 X 150	16" x 6"	750 x 300	30" x 12"
76 x 51	3" X 2"	400 x 200	16" x 8"	750 x 350	30" x 14"
76 x 63	3" x 2 1/2"	400 x 250	16" x 10"	750 x 400	30" x 16"
100 X 50	4" X 2"	400 x 300	16" x 12"	750 x 450	30" x 18"
100 x 63	4" x 2 1/2"	400 x 350	16" x 14"	750 x 500	30" x 20"
100 X 76	4" x 3"	450 x 100	18" x 4"	750 x 600	30" x 24"
150 X 51	6" x 2"	450 x 150	18" x 6"	900 x 150	36" x 6"
150 x 63	6" X 2 1/2"	450 x 200	18" x 8"	900 x 200	36" x 8"
150 x 76	6" X 3"	450 x 250	18" x 10"	900 x 250	36" x 10"
150 x 100	6" X 4"	450 x 300	18" x 12"	900 x 300	36" x 12"
200 x 51	8" x 2"	450 x 350	18" x 14"	900 x 350	36" x 14"
200 x 63	8" x 2 1/2"	450 x 400	18" x 16"	900 x 400	36" x 16"
200 x 76	8" X 3"	500 x 100	20" x 4"	900 x 450	36" x 18"
200 x 100	8" X 4"	500 x 150	20" x 6"	900 x 500	36" x 20"
200 x 150	8" X 6"	500 x 200	20" x 8"	900 x 600	36" x 24"
250 x 51	10" x 2"	500 x 250	20" x 10"	900 x 750	36" x 30"
250 x 63	10" X 2 1/2"	500 x 300	20" x 12"		
250 x 76	10" X 3"	500 x 350	20" x 14"		
250 x 100	10" X 4"	500 x 400	20" x 16"		
250 x 150	10" X 6"	500 x 450	20" x 18"		
250 x 200	10" X 8"	600 x 100	24" x 4"		
300 x 76	12" X 3"	600 x 150	24" x 6"		
300 x 100	12" X 4"	600 x 200	24" x 8"		
300 x 150	12" X 6"	600 x 250	24" x 10"		
300 x 200	12" X 8"	600 x 300	24" x 12"		
300 x 250	12" X 10"	600 x 350	24" x 14"		
350 x 76		24" x 16"	36,554.00		
350 x 100	14" x 4"	600 x 450	24" x 18"		
350 x 150	14" x 6"	600 x 500	24" x 20"		
350 x 200	14" x 8"	750 x 100	30" x 4"		
350 x 250	14" x 10"	750 x 150	30" x 6"		
350 x 300	14" x 12"	750 x 200	30" x 8"		
400 x 100	16" x 4"	750 x 250	30" x 10"		



Norma AWWA
C 110 /21.10
ANSI B 16.1
Hierro Gris:
ASTM A 48/A
126 GRADO B

CODO 90°	DIAM NOM		CODO 45°	DIAM NOM	
	mm	Pulg		mm	Pulg
	51	2"		51	2"
	63	2 1/2"		63	2 1/2"
	76	3"		76	3"
	100	4"		100	4"
	150	6"		150	6"
	200	8"		200	8"
	250	10"		250	10"
	300	12"		300	12"
	350	14"		350	14"
	400	16"		400	16"
	450	18"		450	18"
	500	20"		500	20"
	600	24"		600	24"
	750	30"		750	30"
	900	36"		900	36"

CODO 22° 1/2	DIAM NOM		CODO 11° 1/4	DIAM NOM	
	mm	Pulg		mm	Pulg
	51	2"		51	2"
	63	2 1/2"		63	2 1/2"
	76	3"		76	3"
	100	4"		100	4"
	150	6"		150	6"
	200	8"		200	8"
	250	10"		250	10"
	300	12"		300	12"
	350	14"		350	14"
	400	16"		400	16"
	450	18"		450	18"
	500	20"		500	20"
	600	24"		600	24"
	750	30"		750	30"
	900	36"		900	36"

ABRAZADERAS Y TAPAS		Descripción	
		Diam. Nom.	
		m.m.	Pulg
Abrazadera completa, ROSCA N.P.T. 1/2" Ó 3/4"		51	2"
		63	2 1/2"
		RO 1 1/2	3"
Tapas ciegas		100	4"
		150	6"
		200	8"
		250	10"
		300	12"
Brida Roscada 2" A 12"		350	14"
		400	16"
		450	18"
		500	20"
		600	24"
Rosca Estándar a Tapa Ciega		750	30"
		750	36"

TAPA CIEGA, BRIGADA ROSCADA
 Norma AWWA C 110 /21.10 ANSI B 16.1
 Hierro Gris: ASTM A 48/A 126 GRADO B

CARRETES 25 Y 50 CM



Descripción	
Diam. Nom.	
m.m	Pulg
51	2"
63	2 1/2"
76	3"
100	4"
150	6"
200	8"
250	10"
300	12"
350	14"
400	16"
450	18"
500	20"
600	24"
750	30"
900	36"

Norma AWWA
 C 110 /21.10 ANSI B 16.1
 Hierro Gris: ASTM A 48/A
 126 GRADO B

TORNILLOS PARA INSTALACION DE CONEXIONES DE FIERRO FUNDIDO



Código	Diam. Nom.		Numero de Tornillos
	Medida	Tornillos	
059	2"	5/8 x 2 1/2"	4
059	2 1/2"	5/8 x 2 1/2"	4
060	3"	5/8 x 3"	4
060	4"	5/8 x 3"	8
087	6"	3/4 x 3 1/2"	8
087	8"	3/4 x 3 1/2"	8
115	10"	7/8 x 4"	12
115	12"	7/8 x 4"	12
115	14"	7/8 x 4"	16
137	16"	1 x 4 1/2"	16
158	18"	1 1/8 x 5"	18
158	20"	1 1/8 x 5"	20
177	24"	1 1/4 x 5 1/2"	20
179	30"	1 1/4 x 6 1/2"	28

EMPAQUES DE PLOMO O NEOPRENO



Nota: Cuando son reducciones de una medida a otra se da un empaque de cada medida. En caso de la tee se dan dos de la medida más grande y uno de la pequeña, en la cruz se dan dos y dos.

Pieza	No. De Empaques
Codo:	2
Tee:	3
Extremidad:	1
Cruz:	4
Reducción:	2
Válvula:	2
Tapa Ciega:	1
Brida Roscada:	1
Carretes:	2

JUNTAS GIUBAULT COMPLETAS



Diam. Nom	JUNTAS
m.m.	m.m
60-85	385-395
90-105	400-455
110-115	460-500
120-130	505-550
135	555-580
140-155	585-595
160-185	600-660
190-195	665-670
200-250	675-680
255-285	685.00
290-305	690.00
310-365	725-755
370-380	

m.m.	Pulg
51	2"
63	2 1/2"
76	3"
100	4"
150	6"
200	8"
250	10"
300	12"
350	14"
400	16"
450	18"
500	20"
600	24"
750	30"
900	36"

EXTREMIDADES

Asbesto Clase A-5, A-7, A-10, A-14, PVC y
Acero



Norma AWWA C 110 /21.10 ANSI B 16.1
Hierro Gris: ASTM A 48/A 126 GRADO B

ABRAZADERAS Y JUNTAS DE FIERRO FUNDIDO PARA PVC

Abrazaderas con rosca de 1/2" ó 3/4"

Hierro Gris: ASTM A 48/A
126 GRADO B
Para PVC y Acero

Juntas Giubault

Hierro Gris: ASTM A 48/A
126 GRADO B P/ Asbesto, PVC y Acero

Juntas Universales

Hierro Gris: ASTM A 48/A
126 GRADO B P/ Asbesto, PVC y Acero

Extremidad Corta

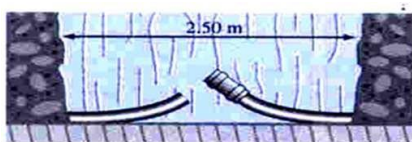
Para PVC y Acero

NORMA AWWA C 110/21.10 ANSI B 16.1
Hierro Gris: ASTM A 48/A
126 GRADO B P/ Asbesto, PVC y Acero

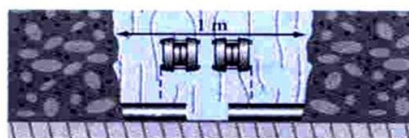


Descripción		MM FABRICACION EXTREMIDAD CORTA
Diam. Nom.		
mm	Pulg.	
51	2"	
63	2 1/2"	
76	3"	
100	4"	
150	6"	
200	8"	
250	10"	
300	12"	
350	14"	
400	16"	
450	18"	
500	20"	
600	24"	

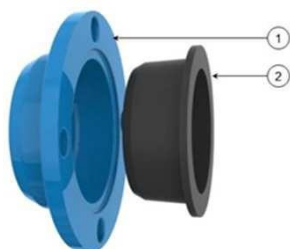
EMPAQUE PARA TOMA DOMICILIARIA



Reparación con Cople



Reparación con Junta Giubault



Diametro milímetros
51
76
100
150
200
250
300

COPLE MULTIRANGO HIERRO DUCTIL



Diámetro Nominal		RANGO A	RANGO B
milímetros	pulgadas		
51	2"	58 - 74 mm	59-72 mm
76	3"	86 - 107 mm	88-110 mm
100	4"	107 - 136 mm	118-135 mm
150	6"	159 -189 mm	173-193 mm
200	8"	214 - 249 mm	225-250 mm
250	10"	270 - 290 mm	282-308 mm
300	12"	315 -345 mm	332-354 mm
355	14"	385-410 mm	
406	16"	400-429 mm	
457	18"	487-517 mm	
508	20"	546-576 mm	
609	24"	645-680 mm	680-715 mm
762	30"	810-850 mm	
914	36"	970-1000 mm	
1066	42"	1190-1225 mm	
500	48"	INDICAR DIAMETRO	

ADAPTADOR BRIDADO MULTIRANGO



Diámetro Nominal		RANGO A	RANGO B
milímetros	pulgadas		
51	2"	58 - 74 mm	59-72 mm
76	3"	86 - 107 mm	88-110 mm
100	4"	107 - 136 mm	118-135 mm
150	6"	159 -189 mm	173-193 mm
200	8"	214 - 249 mm	225-250 mm
250	10"	270 - 290 mm	282-308 mm
300	12"	315 -345 mm	332-354 mm
355	14"	385-410 mm	
406	16"	400-429 mm	
457	18"	487-517 mm	
508	20"	546-576 mm	
609	24"	645-680 mm	680-715 mm
762	30"	810-850 mm	
914	36"	970-1000 mm	
1066	42"	1190-1225 mm	
	48"	INDICAR DIAMETRO	



ABRAZADERAS DE REPARACIÓN EN ACERO INOXIDABLE

DE 6", 8", 10", 12", 16", 20", 24" Y 30".

mm	Pulg	mm	Pulg
51	2"	450	18"
ERO 1°/ 2	2 1/2"	500	20"
100	3"	600	24"
100	4"	750	30"
150	6"	900	36"
200	8"	1050	42"
250	10"	1200	48"
300	12"	1050	54"
350	14"	1200	60"
400	16"		

Cubierta, Tornillos y Seguros de Acero Inoxidable ASTM 304 Empaque SBR ó BUNA N



FABRICADAS	
2" a 12"	1 panel
14" a 24"	2 panel
30" a 60"	3 panel

18-8 ASTM A 240 T-304
Empaque SBR O BUNA
Tornillo y tuerca A.I.





COLLARINES DE ACERO INOXIDABLE

DE 2", 3", 4" Y 6"

Mm	Pulg.	RANGO
51	2"	45-75
63	2 1/2"	60-90
76	3"	75-100 95-110
100	4"	95-125 120-140
150	6"	155-175 170-195
200	8"	195-225 220-255
250	10"	245-270 265-295
300	12"	310-350 345-370

Cubierta, Tornillos y Seguros de acero Inoxidable ASTM 304 Empaque SBR ó BUNA
N A solicitud del cliente fabricados con niple o cople
Ancho de 2 una sección de 2" a 12"

Ancho de 3", 4", 6" y 8" dos Secciones

Nota: Nos Reservamos el derecho de modificar nuestros diseños para mejora del producto



TEE DIVIDIDA EN ACERO INOXIDABLE CON BRIDA DE ACERO AL CARBON DE 2", 3", 4", 6", 8", 10" Y 12"

mm	Pulg	mm	pulg
51	2"	400	16"
63	2 1/2"	450	18"
76	3"	500	20"
100	4"	600	24"
150	6"	750	30"
200	8"	900	36"
250	10"	1050	42"
300	12"	1200	48"
350	14"		



18-8 ASTM A 240 T-304
Empaque SBR o BUNA
Tornillo y tuerca A.I.

GOMAS GIUBAULT, GOMAS UNIVERSAL, EMPAQUES DE PLOMO, EMPAQUES DE NEOPRENO, ANILLO DE NEOPRENO

mm	Pulg.	mm	Pulg.
51	2"	350	14"
68	2 1/2"	400	16"
76	3"	450	18"
100	4"	500	20"
150	6"	600	24"
200	8"	750	30"
250	10"	900	36"
300	12"		



TORNILLOS CABEZA HEXAGONAL CON TUERCA PARA UNIR PIEZAS ESPECIALES



Medidas			
3/8 X 2 1/2"	5/8 X 2 1/2"	5/8 X 8"	1 X 4"
3/8 X 3"	5/8 X 3"	3/4 X 3"	1 X 4 1/2"
7/16 X 2 1/2"	5/8 X 3 1/2"	3/4 X 3 1/2"	1 X 8"
7/16 X 3"	5/8 X 4 1/2"	3/4 X 4"	1 1/8 X 4 1/2"
7/16 X 3 1/2"	5/8 X 5"	3/4 X 6"	1 1/8 X 5"
7/16 X 4"	5/8 X 5 1/2"	3/4 X 7"	1 1/4 X 5 1/2"
1/2 X 3 1/2"	5/8 X 6"	7/8 X 3 1/2"	1 1/4 X 6"
1/2 X 4"	5/8 X 6 1/2"	7/8 X 4"	1 1/2 X 7"
1/2 X 4 1/2"	5/8 X 7"	7/8 X 4 1/2"	1 1/2 X 7 1/2"
1/2 X 5"	5/8 X 7 1/2"	7/8 X 7"	

TABLA DE RANGOS PARA SELECCIÓN DE ACERO INOXIDABLE

ABRAZADERAS DE REP, COLLARINES Y TEES DIVIDIDAS

DIAMETRO NOMINAL		RANGOS EN MM		
MM.	PULG.	A	B	C
51	2"	45 A 75		
68	2 1/2"	60 A 90		
76	3"	75 A 100	95 A 110	
100	4"	95 A 125	120 A 140	
150	6"	155 A 175	170 A 195	
200	8"	195 A 225	220 A 255	
250	10"	245 A 270	265 A 295	290 A 315
300	12"	310 A 335	335 A 350	345 A 370
350	14"	350 A 390	385 A 430	
400	16"	395 A 440	435 A 480	480 A 490
450	18"	445 A 485	480 A 525	520 A 540
500	20"	495 A 535	530 A 570	570 A 595
600	24"	625 A 660	655 A 695	690 A 710
750	30"	745 A 810	805 A 850	845 A 875
900	36"	895 A 950	945 A 995	990 A 1050
1050	42"			
1200	48"			

TABLA DE MILIMETROS PARA JUNTAS Y EXTREMIDADES

MM	PULG.	PZAS.	PVC MM	ACERO PVC.ING.	MEXALIT				EUREKA			
					A5	A7	A10	A14	A5	A7	A10	A14
51	2"	EXT. J. GIUB.	55 60	60 65					70 75	70 75	70 75	70 75
63	2 1/2"	EXT. J. GIUB.	63 65	70 75					80 85	80 85	85 90	85 90
76	3"	EXT. J. GIUB.	80 85	90 95	100 105	100 105	105 110	110 115	95 100	95 100	105 110	105 110
100	4"	EXT. J. GIUB.	100 105	110 115	125 130	125 130	130 135	140 145	120 125	125 130	130 135	135 140
150	6"	EXT. J. GIUB.	160 165	170 175	175 180	180 185	185 190	195 200	170 175	175 180	180 185	190 195
200	8"	EXT. J. GIUB.	200 205	220 225	225 230	230 235	240 245	250 255	225 230	230 235	235 240	250 255
250	10"	EXT. J. GIUB.	250 255	270 275	280 285	285 290	295 300	315 320	285 290	290 295	295 300	310 315
300	12"	EXT. J. GIUB.	315 320	325 330	335 340	340 345	355 360	370 375	335 340	340 345	350 355	365 370
350	14"	EXT. J. GIUB.	355 360	355 360	390 395	395 400	405 410	425 430	390 395	395 400	400 405	425 430
400	16"	EXT. J. GIUB.	400 405	405 410	440 445	450 455	460 465	480 485	445 450	450 455	455 460	480 485
450	18"	EXT. J. GIUB.	450 455	455 460	495 500	500 505	515 520	535 540	445 500	500 505	510 515	535 540
500	20"	EXT. J. GIUB.	500 505	510 515	545 550	550 555	565 570	590 595	550 555	555 560	560 565	585 590
600	24"	EXT. J. GIUB.	630 635	610 615	650 655	655 660	670 675	700 705	650 655	665 670	670 675	700 705
750	30"	EXT. J. GIUB.		765 770	810 815	820 825	835 840	870 875	815 820	830 835	835 840	870 875
900	36"	EXT. J. GIUB.		915 925	975 980	980 985	1000 1005	1045 1050	980 985	990 995	1000 1005	1045 1050

CONTRAMARCOS DE ACERO

SENCILLO Y DOBLE, CENTRADO O DESCENTRADO

Acero ASTM A 36



MEDIDAS	
CANAL DE 4"	CANAL DE 6"
0.90	1.00
1.00	1.10
1.10	1.20
1.20	1.30
1.30	1.40
1.40	1.50
1.50	1.60
1.60	1.70
1.70	1.80
1.80	1.90
1.90	2.00
2.00	2.10
2.10	2.20
2.20	2.30
2.30	2.40
2.40	2.50
2.50	2.60
2.60	2.70
2.70	2.80
2.80	2.90
2.90	3.00

BRIDAS SOLDABLES PARA 150 LBS.



Norma AWWA ASTM A 36 ANSI B 16.1
Hierro Gris: ASTM A 48/A 126 GRADO B

Díam. Nom.	
2"	20"
2 1/2"	24"
3"	30"
4"	36"
6"	42"
8"	48"
10"	52"
12"	54"
14"	60"
16"	66"
18"	72"

COPLE DRESFER ESTILO 80 Y 90

Díam. Nom.			
Mm	Pulg.	Mm	Pulg.
51	2"	500	20"
63	2 1/2"	600	24"
76	3"	750	30"
100	4"	900	36"
150	6"	1050	42"
200	8"	1200	48"
250	10"	1050	54"
300	12"	1200	60"
350	14"	1050	66"
400	16"	1200	72"
450	18"		



NORMA AWWA A 219 ASTM A 36
Empaque SBR o BUNA Birlos acero 1018
Estilo 80, 80, 100 y Reducido 2" a 48"