

## ABRAZADERA DE REPARACION



### MATERIALES

Cuerpo	Acero Inoxidable ASTM A240 Grado 304
Cinchos de Ensamble	- Hierro Dúctil ASTM A536 Grado 65-45-12 con recubrimiento epóxico aplicado por fusión de acuerdo AWWA C550 - Acero Inoxidable ASTM A240 Grado 304, solo para abrazadera acero Inoxidable
Empaque	SBR con diseño reticulado adherido al cuerpo. Soporta Agua Potable y Aguas Grises
Tomillos y Tuercas	- Acero al carbón ASTM A307 con recubrimiento (Dacromet®) - Acero inoxidable AISI 316 con tuercas recubiertas de teflón

### ESPECIFICACIONES TECNICAS

Propiedades	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Minimiza el tiempo, una sola persona puede instalar una Abrazadera con una sola llave de tuercas</li> <li>- Corrige la fuga evitando el corte de suministro de agua</li> <li>- El empaque reticulado esta adherido al cuerpo de Acero Inoxidable esto provee un eficiente y resistente sello contra fugas</li> <li>- La Abrazadera con cinchos de Hierro Dúctil, es más sencilla de instalar debido a que la cabeza de los tornillos "cabeza de coche" columpian aproximadamente 60° sin desensamblarse de la parte superior facilitando su instalación</li> <li>- Sellan fugas en un 100% bajo diferentes condiciones de presión, acidez y salinidad del medio</li> <li>- Reparar fugas por porosidades, agujeros, rupturas longitudinales o circunferenciales en las tuberías</li> </ul>
-------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## DIMENSIONES GENERALES

### Panel Simple

Diámetro Nominal		Rango Diámetro Exterior de la tubería		Largo de la Abrazadera	Panel	Hierro Dúctil	Acero Inoxidable
Pulgadas	Milímetros	Pulgadas	Milímetros	Pulgadas		Peso Kilogramos	
2	50	59 - 67	8	8	Simple	4	2
2 1/2	63	69 - 76	8	8	Simple	5	2
3	75	88 - 94	8	8	Simple	5	2
		95 - 105	8	8	Simple	5	2
		100 - 110	8	8	Simple	5	3
4	100	113 - 123	8	8	Simple	5	3
		120 - 131	8	8	Simple	5	3
		125 - 136	8	8	Simple	5	3
		132 - 142	8	8	Simple	5	3
6	150	166 - 177	8	8	Simple	5	3
		174 - 184	8	8	Simple	5	3
8	200	202 - 212	8	8	Simple	6	4
		215 - 225	8	8	Simple	6	4
		218 - 228	8	8	Simple	6	4
		228 - 239	8	8	Simple	6	4
10	250	246 - 257	12	12	Simple	10	7
		270 - 280	12	12	Simple	10	7
		280 - 291	12	12	Simple	10	7
		288 - 298	12	12	Simple	10	7
12	300	310 - 321	12	12	Simple	11	8
		320 - 330	12	12	Simple	11	8
		340 - 350	12	12	Simple	11	8
		350 - 360	12	12	Simple	11	8

### Panel Doble

Diámetro Nominal		Rango Diámetro Exterior de la tubería		Largo de la Abrazadera	Panel	Hierro Dúctil	Acero Inoxidable
Pulgadas	Milímetros	Pulgadas	Milímetros	Pulgadas		Peso Kilogramos	
4	100	113 - 133	8	8	Doble	8	3
		120 - 140	8	8	Doble	8	3
6	150	168 - 188	8	8	Doble	8	4
		174 - 194	8	8	Doble	8	4
8	200	218 - 238	8	8	Doble	9	5
		228 - 248	8	8	Doble	9	5
		273 - 294	12	12	Doble	14	7
10	250	280 - 301	12	12	Doble	14	7
		335 - 356	12	12	Doble	14	8
12	300	335 - 356	12	12	Doble	14	8
14	350	388 - 408	12	12	Doble	16	9
16	400	404 - 423	12	12	Doble	17	9
		436 - 456	12	12	Doble	17	9
18	450	453 - 472	12	12	Doble	18	10
		488 - 507	12	12	Doble	18	10
20	500	525 - 545	16	16	Doble	30	17
		547 - 567	16	16	Doble	30	17
24	600	655 - 678	16	16	Doble	30	17

### Panel Triple

Diámetro Nominal		Rango Diámetro Exterior de la tubería		Largo de la Abrazadera	Panel	Hierro Dúctil	Acero Inoxidable
Pulgadas	Milímetros	Pulgadas	Milímetros	Pulgadas		Peso Kilogramos	
12	300	310 - 340	12	12	Triple	25	15
		334 - 363	12	12	Triple	25	15
		345 - 375	12	12	Triple	25	15
14	350	346 - 372	12	12	Triple	27	16
16	400	434 - 466	12	12	Triple	28	16
18	450	495 - 525	12	12	Triple	29	16
20	500	548 - 575	16	16	Triple	29	18
24	600	625 - 655	24	24	Triple	62	22
		652 - 683	24	24	Triple	62	22
		673 - 703	24	24	Triple	62	22
		702 - 733	24	24	Triple	62	22
30	750	823 - 853	24	24	Triple	74	28
36	900	860 - 890	24	24	Triple	74	28
		1066 - 1097	24	24	Triple	89	33
		1030 - 1060	24	24	Triple	89	33

\* Se ofrecen en longitudes de 8", 12", 16" y 24"

\* Para diámetros mayores consultar en planta