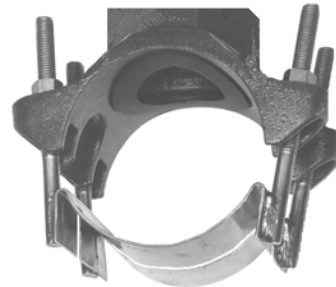
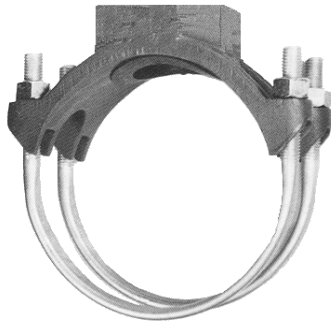


JCM

SILLETAS



Las Silletas JCM están diseñadas para hacer derivaciones en todo tipo de tubería incluyendo IPS, PVC, Acero, Hierro Dúctil, Hierro Fundido, Asbestos Cemento, C-900, Permastrand, Concreto con Cilindro y Concreto Resforzado.

Silletas JCM

Las Silletas JCM proveen una manera rápida y segura de horadar tubería para hacer Derivaciones de 3/4" hasta 2-1/2". El uso de las silletas económicas de JCM elimina los problemas comunes al uso de derivaciones directas, como roscas que fugan o tubos dañados, y a la misma vez dan refuerzo a esta conexión crítica.

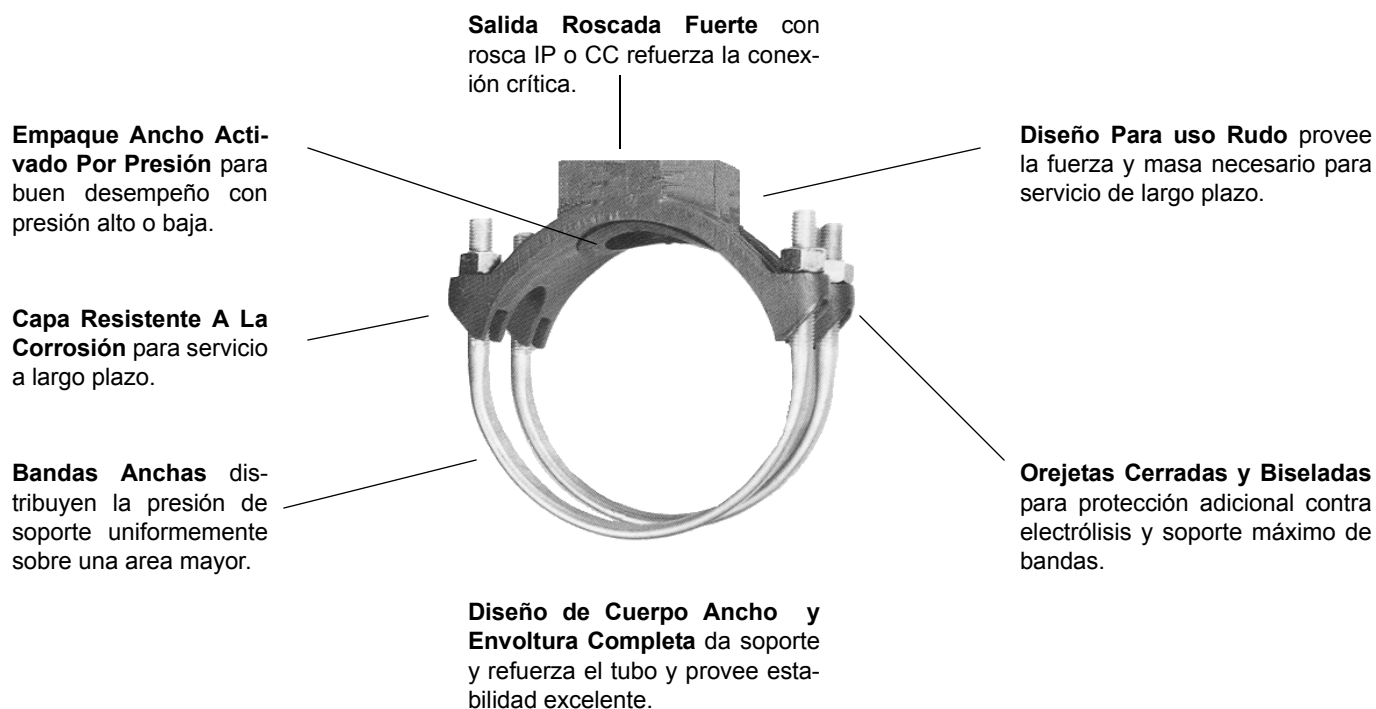
Las Silletas JCM están diseñadas para seguridad y rendimiento máximo. El diseño de envoltura completo, falda ancha y bandas anchas, aguantan y refuerzan al tubo y a la vez proveen la fuerza y masa suficiente para dar servicio a largo plazo.

El desempeño bajo alta presión se asegura como

resultado de su empaque ancho, activado por presión. Fijado de manera permanente en una cavidad de retención, el empaque contornado produce un sello inicial positivo que aumenta con el aumento en presión de la línea.

Las silletas 402, 404 y 406 de JCM con sus cuerpos anchos, áreas de salida amplias y selladas, proveen una manera excelente de reparar, hoyos, picaduras y derivaciones directas que están fugando.

Diseñado para seguridad y rendimiento.



ESPECIFICACIONES de MATERIALES

Cuerpo : Hierro Dúctil ASTM A536

Bandas : Modelos 401, 402 – Acero Electrogalvanizado Modelos 403, 404, 405, 406 – Bandas, Pernos, Tuercas y Arandelas de Acero Inoxidable Tipo 304

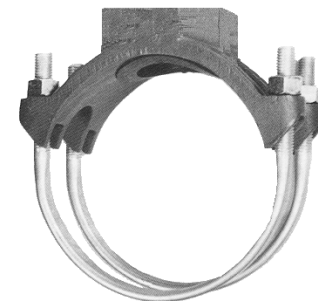
Empaque : Una combinación Buna-N compuesto para uso con agua, soluciones salinas, acidos blandos y bases.

Acabado : Modelos 401, 402, 403, 404 – Pintura estándar: una capa espesa de imprimidora para metales resistente a la corrosión. Modelos 405, 406 – Plástico aplicado por fusión : plástico azul aplicado por fusión, 12mm minimo de espesor con una fuerza dieléctrica sobre 1000 v/mil.

JCM 402 Silletas Doble Banda

La Silleta Doble Banda JCM 402 provee una manera simple y segura de derivar todo tipo de tubos de 1/2" hasta 2-1/2". Con su cuerpo ancho, area de salida amplia sellado con diseño de envoltura completa de uso rudo, el 402 de JCM es también un producto excelente para reparar, hoyos, picaduras y derivaciones directas de 3/4" y 1" que están fugando.

Silletas para tubos de 14" hasta 24" incorporan dos bandas anchas fabricadas de acero electrolgalvanizado para lograr la mayor estabilidad, necesario para tubos de tamaños grandes.



JCM 402 Silletas Doble Banda

Tamaño Nominal del Tubo (MM)	Tamaño Nominal del Tubo (Pulg)	Rangos de Diámetro Exterior del Tubo (MM)	Rangos de Diámetro Exterior del Tubo (Pulg)	Número base de Catálogo	Añade Código de Rosca	Peso Approx C/U (kg)
50	2	60 - 67	2.35 - 2.63	*402-0238 X	--	2
65	2-1/2	69 - 80	2.70 - 3.13	*402-0288 X	--	2
80	3	83 - 89	3.25 - 3.50	**402-0350 X	--	3
80 - 100	3 - 4	97 - 105	3.80 - 4.13	**402-0413 X	--	3
100	4	108 - 114	4.25 - 4.50	402-0450 X	--	5
100	4	114 - 122	4.50 - 4.80	402-0480 X	--	5
100	4	122 - 138	4.74 - 5.45	402-0545 X	--	5
150	6	165 - 168	6.50 - 6.63	402-0663 X	--	5
150	6	168 - 175	6.63 - 6.90	402-0690 X	--	5
150	6	174 - 193	6.84 - 7.60	402-0745 X	--	5
200	8	216 - 219	8.50 - 8.63	402-0863 X	--	5
200	8	219 - 230	8.63 - 9.05	402-0905 X	--	6
200	8	228 - 249	8.99 - 9.79	402-0963 X	--	6
250	10	269 - 273	10.60 - 10.75	402-1075 X	--	6
250	10	273 - 282	10.75 - 11.10	402-1110 X	--	6
250	10	282 - 290	11.10 - 11.40	402-1140 X	--	6
250	10	279 - 311	11.00 - 12.25	402-1225 X	--	6
300	12	324 - 335	12.75 - 13.20	402-1320 X	--	7
300	12	324 - 343	12.75 - 13.50	402-1350 X	--	7
300	12	333 - 365	13.10 - 14.38	402-1426 X	--	7
310-350	12 - 14	356 - 386	14.00 - 15.20	402-1520 X	--	10
350	14	C-905 389	C-905 15.30	402-1530 X	--	10
350-400	14 - 16	386 - 421	15.20 - 16.60	402-1660 X	--	10
400	16	C-905 442	C-905 17.40	402-1740 X	--	11
400-450	16 - 18	439 - 480	17.30 - 18.88	402-1888 X	--	11
450	18	C-905 495	C-905 19.50	402-1950 X	--	12
450-500	18 - 20	483 - 521	19.00 - 20.50	402-2050 X	--	12
450-500	18 - 20	521 - 546	20.50 - 21.50	402-2125 X	--	12
500	20	C-905 549	C-905 21.60	402-2160 X	--	13
500	20	542 - 574	21.35 - 22.60	402-2260 X	--	13
500	20	572 - 602	22.50 - 23.70	402-2370 X	--	13
600	24	603 - 641	23.75 - 25.25	402-2525 X	--	13
600	24	C-905 655	C-905 25.80	402-2580 X	--	14
600	24	648 - 673	25.50 - 26.50	402-2650 X	--	14

*No disponible en salidas de

1 -1/4"

1 -1/2"

2"

2 -1/2"

**No disponible en salidas de

2" CC o 2-1/2" IP

Nota: Silletas para tubos C900/905, de Polietileno y Permastrand son fabricados a tamaño exacto para un encaje propio.

El número base de catálogo cambia con el diámetro exterior del tubo. Ejemplo:

para tubo C-900 de 6" (150mm), 6.90" (175mm) diámetro exterior con salida de 1" IP, ordene:

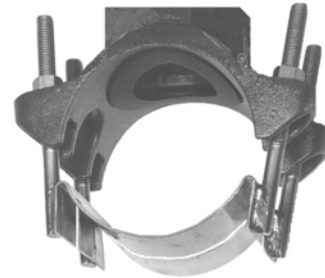
402-0690x08 IP

Nota: Tamaños 15.20" (386mm) y más grande utilizan dos (2) bandas anchas en lugar de la banda forjada.

Tamaños de Salida	Códigos de Rosca IP	Códigos de Rosca CC
1/2"	04	--
3/4"	06	07
1"	08	09
1-1/4"	10	11
1-1/2"	12	13
2"	14	15
2-1/2"	16	--

JCM 404 Silleta con Doble Banda de Acero Inoxidable

La Silleta JCM utiliza el cuerpo de silleta de doble banda para uso rudo estándar, con dos bandas anchas de acero inoxidable 18-8 Tipo 304 resistente a la corrosión. Estas bandas extra anchas dan una postura de soporte al tubo, y es recomendado para uso en tubos de PVC o con paredes de poco espesor.



JCM 404 Silleta con Doble Banda de Acero Inoxidable

Tamaño Nominal del Tubo (MM)	Tamaño Nominal del Tubo (Pulg)	Tamaño Nominal del Tubo	Rangos de Diámetro Exterior del Tubo (Pulg)	Número base de Catálogo	Añade Código de Rosca	Peso Approx C/U (kg)
50	2	60 - 67	2.35 - 2.63	*404-0238 X	--	2
65	2-1/2	69 - 80	2.70 - 3.13	*404-0288 X	--	2
80	3	83 - 89	3.25 - 3.50	**404-0350 X	--	3
80 - 100	3 - 4	97 - 105	3.80 - 4.13	**404-0413 X	--	3
100	4	108 - 114	4.25 - 4.50	404-0450 X	--	5
100	4	114 - 122	4.50 - 4.80	404-0480 X	--	5
100	4	122 - 138	4.74 - 5.45	404-0545 X	--	5
130	5	140 - 141	5.50 - 5.56	404-0556 X	--	5
150	6	165 - 168	6.50 - 6.63	404-0663 X	--	5
150	6	168 - 175	6.63 - 6.90	404-0690 X	--	5
150	6	174 - 193	6.84 - 7.60	404-0745 X	--	5
200	8	216 - 219	8.50 - 8.63	404-0863 X	--	5
200	8	219 - 230	8.63 - 9.05	404-0905 X	--	6
200	8	228 - 249	8.99 - 9.79	404-0963 X	--	6
250	10	269 - 273	10.60 - 10.75	404-1075 X	--	6
250	10	273 - 282	10.75 - 11.10	404-1110 X	--	6
250	10	282 - 290	11.10 - 11.40	404-1140 X	--	6
250	10	279 - 311	11.00 - 12.25	404-1225 X	--	6
300	12	324 - 335	12.75 - 13.20	404-1320 X	--	7
300	12	324 - 343	12.75 - 13.50	404-1350 X	--	7
300	12	333 - 365	13.10 - 14.38	404-1426 X	--	7
310-350	12 - 14	356 - 386	14.00 - 15.20	404-1520 X	--	10
350	14	C-905 389	C-905 15.30	404-1530 X	--	10
350-400	14 - 16	386 - 421	15.20 - 16.60	404-1660 X	--	10
400	16	C-905 442	C-905 17.40	404-1740 X	--	11
400-450	16 - 18	439 - 480	17.30 - 18.88	404-1888 X	--	11
450	18	C-905 495	C-905 19.50	404-1950 X	--	12
450-500	18 - 20	483 - 521	19.00 - 20.50	404-2050 X	--	12
450-500	18 - 20	521 - 546	20.50 - 21.50	404-2125 X	--	12
500	20	C-905 549	C-905 21.60	404-2160 X	--	13
500	20	542 - 574	21.35 - 22.60	404-2260 X	--	13
500	20	572 - 602	22.50 - 23.70	404-2370 X	--	13
600	24	603 - 641	23.75 - 25.25	404-2525 X	--	13
600	24	C-905 655	C-905 25.80	404-2580 X	--	14
600	24	648 - 673	25.50 - 26.50	404-2650 X	--	14

*No disponible en salidas de

1 -1/4"
1 -1/2"
2"
2 -1/2"

**No disponible en salidas de

2" CC o 2-1/2" IP

Nota: Silletas para tubos C900/905, de Polietileno y Permastrand son fabricados a tamaño exacto para un encaje propio.

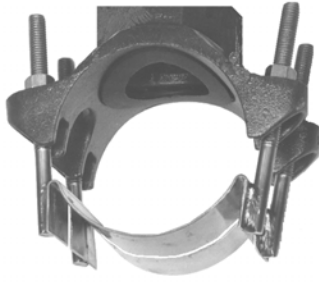
El número base de catálogo cambia con el diámetro exterior del tubo. Ejemplo:

para tubo C-900 de 6" (150mm), 6.90" (175mm) diámetro exterior con salida de 1" IP, ordene:

404-0690x08 IP

Nota: Tamaños 15.20" (386mm) y más grande utilizan dos (2) bandas anchas en lugar de la banda forjada.

Tamaños de Salida	Códigos de Rosca IP	Códigos de Rosca CC
1/2"	04	--
3/4"	06	07
1"	08	09
1-1/4"	10	11
1-1/2"	12	13
2"	14	15
2-1/2"	16	--



JCM 406 Silleta con Capa y Doble Banda de Acero Inoxidable

La Silleta JCM 406 para tierras calientes y corrosivos utiliza el cuerpo de silleta de doble banda para uso rudo estándar, con una capa gruesa de plástico, elástico y resistente. Esto con dos bandas anchas de acero inoxidable 18-8 Tipo 304 resistente a la corrosión, que proveen una postura de soporte uniforme al tubo, es recomendado para uso en tubos de PVC o con paredes de poco espesor.

JCM 406 Silleta con Capa y Doble Banda de Acero Inoxidable

Tamaño Nominal del Tubo (MM)	Tamaño Nominal del Tubo (Pulg)	Rangos de Diámetro Exterior del Tubo (MM)	Rangos de Diámetro Exterior del Tubo (Pulg)	Número base de Catálogo	Añade Código de Rosca	Peso Approx C/U (kg)
50	2	60 - 67	2.35 - 2.63	*406-0238 X	--	2
65	2-1/2	69 - 80	2.70 - 3.13	*406-0288 X	--	2
80	3	83 - 89	3.25 - 3.50	**406-0350 X	--	3
80 - 100	3 - 4	97 - 105	3.80 - 4.13	**406-0413 X	--	3
100	4	108 - 114	4.25 - 4.50	406-0450 X	--	5
100	4	114 - 122	4.50 - 4.80	406-0480 X	--	5
100	4	122 - 138	4.74 - 5.45	406-0545 X	--	5
130	5	140 - 141	5.50 - 5.56	406-0556 X	--	5
150	6	165 - 168	6.50 - 6.63	406-0663 X	--	5
150	6	168 - 175	6.63 - 6.90	406-0690 X	--	5
150	6	174 - 193	6.84 - 7.60	406-0745 X	--	5
200	8	216 - 219	8.50 - 8.63	406-0863 X	--	5
200	8	219 - 230	8.63 - 9.05	406-0905 X	--	6
200	8	228 - 249	8.99 - 9.79	406-0963 X	--	6
250	10	269 - 273	10.60 - 10.75	406-1075 X	--	6
250	10	273 - 282	10.75 - 11.10	406-1110 X	--	6
250	10	282 - 290	11.10 - 11.40	406-1140 X	--	6
250	10	279 - 311	11.00 - 12.25	406-1225 X	--	6
300	12	324 - 335	12.75 - 13.20	406-1320 X	--	7
300	12	324 - 343	12.75 - 13.50	406-1350 X	--	7
300	12	333 - 365	13.10 - 14.38	406-1426 X	--	7
310-350	12 - 14	356 - 386	14.00 - 15.20	406-1520 X	--	10
350	14	C-905 389	C-905 15.30	406-1530 X	--	10
350-400	14 - 16	386 - 421	15.20 - 16.60	406-1660 X	--	10
400	16	C-905 442	C-905 17.40	406-1740 X	--	11
400-450	16 - 18	439 - 480	17.30 - 18.88	406-1888 X	--	11
450	18	C-905 495	C-905 19.50	406-1950 X	--	12
450-500	18 - 20	483 - 521	19.00 - 20.50	406-2050 X	--	12
450-500	18 - 20	521 - 546	20.50 - 21.50	406-2125 X	--	12
500	20	C-905 549	C-905 21.60	406-2160 X	--	13
500	20	542 - 574	21.35 - 22.60	406-2260 X	--	13
500	20	572 - 602	22.50 - 23.70	406-2370 X	--	13
600	24	603 - 641	23.75 - 25.25	406-2525 X	--	13
600	24	C-905 655	C-905 25.80	406-2580 X	--	14
600	24	648 - 673	25.50 - 26.50	406-2650 X	--	14

*No disponible en salidas de

1 -1/4"
1 -1/2"
2"
2 -1/2"

**No disponible en salidas de

2" CC o 2-1/2" IP

Nota: Silletas para tubos C900/905, de Polietileno y Permastrand son fabricados a tamaño exacto para un encaje propio.

El número base de catálogo cambia con el diámetro exterior del tubo. Ejemplo:

para tubo C-900 de 6" (150mm), 6.90" (175mm) diámetro exterior con salida de 1" IP, ordene:

406-0690x08 IP

Nota: Tamaños 15.20" (386mm) y más grande utilizan dos (2) bandas anchas en lugar de la banda forjada.

Tamaños de Salida	Códigos de Rosca IP	Códigos de Rosca CC
1/2"	04	--
3/4"	06	07
1"	08	09
1-1/4"	10	11
1-1/2"	12	13
2"	14	15
2-1/2"	16	--

Silletas de Banda Sencilla

JCM 401 Silleta de Banda Sencilla

La Silleta de Banda Sencilla JCM 401 está diseñada para seguridad, rendimiento y economía máxima. Su diseño de envoltura completa, empaque amplio activado por presión, banda de aleación baja, resistente a la corrosión, permite instalación fácil, buen desempeño bajo alta presión, y un término de servicio de largo plazo.



JCM 401

JCM 403 Silleta de Cuerpo Ancho

La Silleta de Cuerpo Ancho JCM 403 utiliza una banda de acero inoxidable extra ancho con el cuerpo amplio de banda sencilla y envoltura completa, para proveer soporte y estabilidad adicional, eliminando "carga en punto" en cuanto a presión de la banda contra el tubo. El 403 es recomendado especialmente para PVC, tubo con paredes de poco espesor, o cualquier tipo de tubo sensible a "carga en punto" de las bandas.



JCM 403/405

JCM 405 Silleta de Cuerpo Ancho con Capa Plástica

La Silleta de Cuerpo Ancho con Capa Plástica JCM 405 está diseñado para seguridad y rendimiento máximo, en hacer derivaciones a todos tipos de tubos en tierras calientes y corrosivos. Esta silleta incorpora resistencia a la corrosión adicional, por su capa espesa de plástico, aplicado por fusión al cuerpo de la silleta. Esta capa plástica fué creada especialmente para accesorios de tubería usados en ambientes extremadamente corrosivos, como plataformas de perforación.

Tamaño Nominal del Tubo (MM)	Tamaño Nomin al del Tubo (Pulg)	Rangos de Diámetro Exterior del Tubo (MM)	Rangos de Diámetro Exterior del Tubo (Pulg)	Peso Aprox C/U (kg)	JCM 401	JCM 403	JCM 405
					Número base de Catálogo Añade Código de Rosca	Número base de Catálogo Añade Código de Rosca	Número base de Catálogo Añade Código de Rosca
50	2	60 - 67	2.35 - 2.63	1	401-0238 X --	403-0238 X --	405-0238 X --
65	2-1/2	69 - 80	2.70 - 3.13	1.5	401-0288 X --	403-0288 X --	405-0288 X --
80	3	83 - 89	3.25 - 3.50	1.5	401-0350 X --	403-0350 X --	405-0350 X --
80-100	3 - 4	97 - 105	3.80 - 4.13	1.5	401-0413 X --	403-0413 X--	405-0413 X --
100	4	108 - 114	4.25 - 4.50	2	*401-0450 X --	*403-0450 X --	*405-0450 X --
100	4	114 - 122	4.50 - 4.80	2	*401-0480 X --	*403-0480 X --	*405-0480 X --
100	4	122 - 138	4.74 - 5.45	2	401-0545 X --	403-0545 X --	405-0545 X --
150	6	165 - 168	6.50 - 6.63	2	*401-0663 X --	*403-0663 X --	*405-0663 X --
150	6	168 - 175	6.63 - 6.90	2	*401-0690 X --	*403-0690 X --	*405-0690 X --
150	6	175 - 189	6.84 - 7.60	2	*401-0745 X --	*403-0745 X --	*405-0745 X --
200	8	216 - 219	8.50 - 8.63	2	*401-0863 X --	*403-0863 X --	*405-0863 X --
200	8	219 - 230	8.63 - 9.05	2	*401-0905 X --	*403-0905 X --	*405-0905 X --
200	8	230 - 245	8.99 - 9.79	2	*401-0963 X --	*403-0963 X --	*405-0963 X --
250	10	269 - 273	10.60 - 10.75	2.5	*401-1075 X --	*403-1075 X --	*405-1075 X --
250	10	273 - 282	10.75 - 11.10	2.5	*401-1110 X --	*403-1110 X --	*405-1110 X --
250	10	282 - 290	11.10 - 11.40	2.5	*401-1140 X --	*403-1140 X --	*405-1140 X --
250	10	282 - 311	11.00 - 12.25	2.5	*401-1225 X --	*403-1225 X --	*405-1225 X --
300	12	324 - 343	12.60 - 12.75	3	*401-1275 X --	*403-1275 X --	*405-1275 X --
300	12	343 - 335	12.75 - 13.20	3	*401-1320 X --	*403-1320 X --	*405-1320 X --
300	12	323 - 362	12.75 - 13.50	3	*401-1350 X --	*403-1350 X --	*405-1350 X --
300	12	333 - 365	13.10 - 14.38	3	*401-1426 X --	*403-1426 X --	*405-1426 X --

Tamaños de Salida	Códigos de Rosca IP
1/2"	04
3/4"	06
1"	08
1-1/4"	10
1-1/2"	12
2"	14
2-1/2"	16

Tamaños de Salida	Códigos de Rosca CC
1/2"	--
3/4"	07
1"	09
1-1/4"	11
1-1/2"	13
2"	15
2-1/2"	--

*Disponibles con salidas 1-1/4", 1-1/2", 2" Rosca IP o CC. 2-1/2" Rosca IP

Nota: Silletas para tubos C-900, PVC, Polietileno y Permastrand son fabricados a tamaño exacto para un encaje propio. Número base de catálogo cambia con el diámetro exterior del tubo.



Guía de Diámetros Exteriores de Tubos

TUBOS DE DIAMETRO PEQUEÑO

TAMAÑO NOMINAL (PULG)	1/2	3/4	1	1-1/4	1-1/2	2	2-1/2
TUBO DE COBRE	.63	.88	1.13	1.38	1.63	2.13	2.63
ACERO Y PLASTICO (PVC)	.84	1.05	1.32	1.66	1.90	2.38	2.88
POLIETILENO (pulg)	.84	1.05	1.31	1.66	1.90	2.37	2.87
POLIETILENO (mm)	21.30	26.70	33.40	42.20	48.30	60.30	73.00

Importante: Esta guía de diámetros exteriores de tubos está suministrado para su conveniencia y se basa en los más recientes estándares de tubos e información suplido por los fabricantes de tubos. Como resultado de cambios ocasionales y variaciones en diámetros exteriores, el diámetro exterior actual del tubo siempre debe de ser verificado y medido antes de ordenar accesorios.

TUBOS DE PRESIÓN ESTÁNDAR

TAMAÑO NOMINAL (PULG)	3	4	5	6	8	10	12	14	15	16	18	20	24	30
TUBO DE COBRE	3.13	4.13	5.13	6.13										
ACERO Y PLASTICO (PVC) (SDR 26,21 & SCHEDULE)	3.50	4.50	5.56	6.63	8.63	10.75	12.75	14.00		16.00	18.00	20.00	24.00	30.00
PLASTICO - IRRIGACION (PIP)		4.13		6.14	8.16	10.20	12.24		15.30		18.70	22.05	24.80	
PLASTICO - DRENAJE (SDR 35)		4.22		6.28	8.40	10.50	12.50		15.30		18.70		24.80	
PLASTICO - (PVC) AWWA C-900/C-905/C-909		4.80		6.90	9.05	11.10	13.20	15.30		17.40	19.50	21.60	25.80	
POLIETILENO (IPS SIZE pulg)	3.50	4.50		6.63	8.63	10.75	12.75	14.00		16.00	18.00	20.00	24.00	30.00
POLIETILENO (IPS SIZE mm)	88.90	114.30		168.30	219.10	273.00	332.80	355.60		407.40	457.20	508.00	609.60	762.00
POLIETILENO (DIP SIZE)		4.80		6.90	9.05	11.10	13.20	15.30		17.40	19.50	21.60	25.80	32.00

		3.96	4.80	6.90	9.05	11.10	13.20	15.30		17.40	19.50	21.60	25.80	32.00
HIERRO FUNDIDO	HIERRO DÚCTIL	3.96	4.80	6.90	9.05	11.10	13.20	15.30		17.40	19.50	21.60	25.80	32.00
	CLASS 100 - 250 AWWA	3.96	4.80	6.90	9.05	11.10	13.20	15.30		17.40	19.50	21.60	25.80	32.00
	CLASE A AWWA FUNDIDO	3.80	4.80	6.90	9.05	11.10	13.20	15.30		17.40	19.50	21.60	25.80	31.74
	CLASE B AWWA FUNDIDO	3.96	5.00	7.10	9.05	11.10	13.20	15.30		17.40	19.50	21.60	25.80	32.00
	CLASE C - D AWWA FUNDIDO	3.96	5.00		7.10	9.30	11.40	13.50	15.65		17.80	19.92	22.06	26.32

		mm	99	124	174	226	271	334	387		440	492	544	648	810
TUBO DE ABESTOS CEMENTO	Clase A5	pulg	3.90	4.88	6.85	8.90	11.06	13.39	15.24		17.32	19.37	21.42	25.51	31.89
		mm	101	126	177	231	286	340	394		447	499	551	655	818
	Clase A7	pulg	3.98	4.96	6.97	9.09	11.26	13.39	15.51		17.60	19.65	21.69	25.79	32.20
		mm	104	129	183	238	295	352	405		458	512	564	669	834
	Clase A10	pulg	4.09	5.08	7.20	9.37	11.61	13.86	15.94		18.03	20.16	22.20	26.34	32.83
		mm	110	137	192	252	312	370	426		482	536	590	698	871
	Clase A14	pulg	4.33	5.39	7.56	9.92	12.28	14.57	16.77		18.98	21.10	23.23	27.48	34.29
		TAMAÑO NOMINAL (PULG)		3	4	5	6	8	10	12	14	15	16	18	20

TUBERIAS TAMAÑOS ISO

		100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
HIERRO DÚCTIL	TUBERIAS TAMAÑOS ISO - DN	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	HIERRO DÚCTIL - DIA. EXT. (mm)	118	170	222	274	326	378	429	480	532	635	738	842	945	1048
	HIERRO DÚCTIL - DIA. EXT. (pulg)	4.65	6.69	8.74	10.79	12.83	14.88	16.89	18.90	20.94	25.00	29.06	33.15	37.20	41.26

MATAMOROS, TAMPS.

Calle 16 No. 93, entre Bravo y Bustamante
Zona Centro
H. Matamoros, Tamps. CP 87300

BROWNSVILLE, TEXAS

Ph: (956) 459-8566

Tel: (868) 812-3988 & 816-3724

Fax: (868) 813-0420

Cel: 044 (868) 125-1709

Email: servicio@abrazaderasdeparacion.com.mx

Web: <http://www.abrazaderasdeparacion.com.mx>

Distribuidor Autorizado en su área: