



DESCRIPCIÓN:

- El Adaptador Brida – Universal Modelo **AC01/02** esta diseñado para unir Accesorios Bridados con conexiones de tuberías de PVC y Acero.
- Por su rango amplio, se ajusta a los diámetros exteriores de las tuberías normalmente utilizados.
- Su acople Universal permite el ajuste de los diámetros garantizando un sello hermético.

COMPONENTES, MATERIALES Y ESPECIFICACIONES

1. **Cuerpo:** Fundición dúctil ASTM A536 65-45-12(GGG50)
2. **Empaque de sello:** EPDM
3. **Tornillo:** Acero ASTM A 307
4. **Tuerca:** Acero ASTM A 307
5. **Rondanas:** Acero ASTMA 307
6. **Pintura:** Epóxido aplicado por fusión
7. **CONEXIÓN:** Extremo Bridado y salida Universal para tubería ISO
8. **PRESIÓN:** PN16, Bajo Requerimiento específico (PN20 y PN32)
9. **COLOR:** Negro, Bajo Requerimiento (Azul - ROJO)

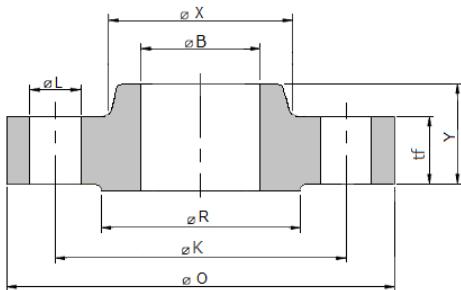
VENTAJAS

- Para Universal adaptable a Bridas ANSI, PN e ISO.
- Reduce la probabilidad de fuga, debido a que el ancho del empaque es de 3 veces el ancho de los empaques de la Junta Gibault, asegurando un sello perfecto.
- Permite insertar la tubería en cuando menos 5" (12.7 cm) contra 1" a 1 1/2" (2.5 a 3.8 cm), sin necesidad de cortar el tubo perfectamente a 90°.
- Se instala con una sola llave.
- Sello hermético perfecto.
- Fácil de instalar.
- Larga durabilidad.
- Con rangos de Ajuste, lo que facilita la unión entre tuberías de diferentes materiales.
- Disponible en varias medidas.



DISPONIBLE EN:

Brida	Taladros			RANGO (mm)	L (mm)	D (mm)	TORNILLO MEDIDA	QTY
	NºTal	Diametro	Tornillo					
1.1/2"	4	5/8"	1/2"	48-60	R1	102	M12X180	2
2"	4	3/4"	5/8"	59-72	R1	102	M12X180	2
2.1/2"	4	3/4"	5/8"	72-85	R1	102	M12X180	2
3"	4	3/4"	5/8"	88-103	R1	102	M12X180	4
4"	8	3/4"	5/8"	108-128	R1	102	M12X180	4
6"	8	7/8"	3/4"	155-175	R1	102	M12X200	4
8"	8	7/8"	3/4"	192-210	R1	130	M12X200	6
8"	8	7/8"	3/4"	200-225	R2 (Especial)	130	M12X200	6
10"	12	1"	7/8"	242-262	R1	130	M12X220	6
12"	12	1"	7/8"	315-332	R1	130	M12X220	6
14"	12	1.1/8"	1"	340-360	R1	150	M12X250	6
16"	16	1.1/2"	1"	432-462	R1	150	M12X260	8
18"	16	1.1/14"	1.1/8"	500-533	R1	150	M12X260	10



CARACTERÍSTICAS

- Permite hasta 5º de deflexión sin probabilidad de fuga, contra 0º de la unión Gibault.
- Reduce el peso de la línea, ya que su peso es prácticamente igual al de la Junta Gibault eliminando el peso de la Extremidad.
- Esta construida en hierro dúctil, soporta presiones hasta de 250 psi y esta recubierto de pintura epoxica aplicado electrostáticamente por fusión.
- Su empaque es de EPDM.
- Los tornillos y tuercas tienen un recubrimiento anticorrosivo.
- Reduce costos de inventarios ya que un Adaptador se ajusta a todos los diámetros exteriores de la tubería contra la necesidad de tener una unión Extremidad y Junta Gibault para cada diámetro y tipo de tubería.

