

REFERENCIA: BRIDA



DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

MATERIALES:

- ✓ Acero al carbono ASTM A 36 .
- ✓ Acero inoxidable.

DIMENSIONES: A solicitud del cliente.

REVESTIMIENTO DE LA PIEZA:

EN ACERO AL CARBON: Pintura epoxica, pintura asfáltica.

EN ACERO INOXIDABLE: Sand blasting.

SUSTANCIAS CONTROLADAS: Antimonio, Arsénico, Bario, Cadmio, Cobre, Cromo total, Mercurio, Níquel, Plomo, Selenio, Aluminio, Plata.

PRESION DE TRABAJO: A solicitud del cliente.

COMPORTAMIENTO DE LA PIEZA FRENTE A CONDICIONES EXTREMAS: Pieza diseñada para resistir ambientes hostiles, con tratamiento de sand blasting o pintura epoxica o asfáltica que le permite ser más resistente a la corrosión.

VIDA ÚTIL: 20 Años en condiciones normales o más dependiendo de la agresividad del suelo donde sea instalado.

USOS RECOMENDADOS: Es usada en acueducto, alcantarillado, es el elemento que une dos componentes de un sistema de tuberías, permitiendo ser desmontado sin operaciones destructivas, gracias a una circunferencia con agujeros a través de los cuales se montan pernos de unión. Las bridas

COPIA CONTROLADA

Cra 65 N° 16ª-67 Tel: 4448617 Medellín – Colombia Correo:info@herrajesymontajes.com

	FICHA TÉCNICA BRIDA	Código: F-CM-05-14
		Versión: 05 Fecha: 19-03-19 Página 2 de 2

son aquellos elementos de la línea de tuberías, destinados a permitir la unión de las partes que conforman esta instalación, ya sean tubería, válvulas, bombas u otro equipo que forme parte de estas instalaciones.

TIPOS DE TUBERIA O ACCESORIOS CON EL QUE ES COMPATIBLE: ACERO, PVC, HD, HF, GRP, AC, CCP.

RECOMENDACIONES PARA EL MANEJO

- ✓ **EN EL CARGUE Y DESCARGUE:** Cuidar de no arrojar las piezas con brusquedad porque puede causarse una fractura a la pieza, que interfiera en el funcionamiento de la misma.
- ✓ **EL TRANSPORTE:** Estas piezas deberán ser transportadas en vehículos adecuados para tal fin, teniendo en cuenta el peso de la pieza.
- ✓ **EL ALMACENAMIENTO:** Las piezas son empacadas utilizando una película de polietileno, envueltas en cartón corrugado o guacal de madera según la exigencia del cliente y están diseñadas para ambientes de alta humedad.
- ✓ **MANTENIMIENTO:** No requiere.
- ✓ **LUBRICANTE:** No requiere.

LA INSTALACION DE LAS TUBERIA Y SUS ACCERIOS Y LA PUESTA EN SERVICIO: La instalación de estos accesorios deberá ser controlada por la persona encargada en obra.

PRUEBA: Inspección visual.

REQUISITO TECNICO: Fabricada bajo resolución 0501 del 4 de agosto de 2017, se usa la ASME B16.5 para diámetros hasta 24" y la ASME B16.47 o AWWA C207 para diámetros entre 26" y 60".