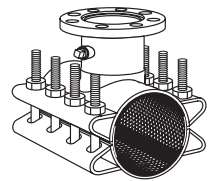


FICHA TÉCNICA

Te Partida de Acero Inoxidable de 4" a 12" - (Estilo FTSS-xxx-x)



TE PARTIDA DE ACERO INOXIDABLE CON BRIDA DE ACERO INOXIDABLE O DE ACERO AL CARBONO

Brida - De acero inoxidable Tipo 304 con abertura de acuerdo a MSS SP60 compatible con el estándar de las válvulas de perforación.
Brida conforme a AWWA C228 Clase D ANSI 150 lb.

Opcional: Brida de acero al carbono de acuerdo a AWWA C207.

Tornillos, Tuercas y Arandelas:

De acero inoxidable tipo 304 según ASTM A193 y A194. Las tuercas hexagonales son recubiertas para prevenir el "galling" y maximizar la eficiencia del tornillo.

Tubería de Salida Acero Inoxidable 304

Tapón de Prueba de 3/4" de Bronce sin plomo

A
B

Empaque de salida - De goma NBR (Buna-N) para agua potable de acuerdo a ASTM D2000, el cual asegura el sello completo en el área de salida.

Empaque - Compuesto de goma SBR virgen cuadrículado para agua potable según ASTM D2000, el cual provee los 360° de cobertura en la tubería.

Armadura - De acero inoxidable de alto calibre, la cual es vulcanizada al empaque y moldeada para llenar el vacío entre las orejas.

Oreja de 3/16"
(Oreja de 1/4" si se usa un tornillo de 3/4")

| Tamaño de la Tubería Nominal | Rango de la Manga (Pulg.) | Código | Por | Salida Bridada | Dimensiones Nominales - Pulgadas | | | | Número de Tornillos | Tornillo (Pulg.) | Peso Aprox. (Libras) | ✓ Item Sometido |
|------------------------------|---------------------------|-------------|-----|----------------|----------------------------------|-----------|---------------------------------|-------|---------------------|------------------|----------------------|-----------------|
| | | | | | DI COUNTER-BORE | DI Salida | Altura de la Brida a la Tubería | Ancho | | | | |
| | | | | | A | B | C | D | | | | |
| 4" | 4.50-4.80 | FTSS-480-x | | 2 | 3-1/16 | 3-1/4 | 5-3/8 | 15 | 8 | 5/8 | 36 | |
| | 4.80-5.00 | FTSS-500-x | | 3 | 4-1/16 | 3-1/4 | 4-15/16 | 15 | 8 | 5/8 | 37 | |
| | 5.10-5.30 | FTSS-530-x | | 4 | 5-1/16 | 4-1/4 | 4-15/16 | 15 | 8 | 5/8 | 38 | |
| | 5.20-5.40 | FTSS-540-x | | | | | | | | | | |
| 6" | 6.60-7.00 | FTSS-700-x | | 2 | 3-1/16 | 3-1/4 | 5-3/8 | 15 | 8 | 5/8 | 40 | |
| | 6.90-7.30 | FTSS-730-x | | 3 | 4-1/16 | 3-1/4 | 4-15/16 | 15 | 8 | 5/8 | 41 | |
| | 7.30-7.50 | FTSS-750-x | | 4 | 5-1/16 | 4-1/4 | 4-15/16 | 15 | 8 | 5/8 | 42 | |
| | | | | 6 | 7-1/16 | 6-13/32 | 5-1/4 | 15 | 8 | 5/8 | 47 | |
| 8" | 8.63-9.05 | FTSS-905-x | | 2 | 3-1/16 | 3-1/4 | 5-3/8 | 15 | 8 | 5/8 | 40 | |
| | 8.97-9.45 | FTSS-945-x | | 3 | 4-1/16 | 3-1/4 | 4-15/16 | 15 | 8 | 5/8 | 41 | |
| | 9.30-9.60 | FTSS-960-x | | 4 | 5-1/16 | 4-1/4 | 4-15/16 | 15 | 8 | 5/8 | 42 | |
| | 9.45-9.75 | FTSS-975-x | | 6 | 7-1/16 | 6-13/32 | 5-1/4 | 15 | 8 | 5/8 | 49 | |
| | | | | 8 | 9-1/16 | 8-13/32 | 5-3/8 | 20 | 12 | 5/8 | 75 | |
| 10" | 10.75-11.10 | FTSS-1110-x | | 2 | 3-1/16 | 3-1/4 | 5-3/8 | 15 | 8 | 5/8 | 45 | |
| | 11.06-11.45 | FTSS-1145-x | | 3 | 4-1/16 | 3-1/4 | 4-15/16 | 15 | 8 | 5/8 | 46 | |
| | 11.40-11.70 | FTSS-1170-x | | 4 | 5-1/16 | 4-1/4 | 4-15/16 | 15 | 8 | 5/8 | 47 | |
| | 11.85-12.15 | FTSS-1215-x | | 6 | 7-1/16 | 6-13/32 | 5-1/4 | 15 | 8 | 5/8 | 53 | |
| | | | | 8 | 9-1/16 | 8-13/32 | 5-3/8 | 20 | 12 | 5/8 | 79 | |
| 12" | 12.75-13.20 | FTSS-1320-x | | 10 | 11-1/16 | 10-15/32 | 5-7/8 | 20 | 12 | 3/4 | 99 | |
| | 13.20-13.50 | FTSS-1350-x | | 2 | 3-1/16 | 3-1/4 | 5-3/8 | 15 | 8 | 5/8 | 48 | |
| | 13.12-13.52 | FTSS-1352-x | | 3 | 4-1/16 | 3-1/4 | 4-15/16 | 15 | 8 | 5/8 | 49 | |
| | 13.50-13.80 | FTSS-1380-x | | 4 | 5-1/16 | 4-1/4 | 4-15/16 | 15 | 8 | 5/8 | 50 | |
| | 14.10-14.40 | FTSS-1440-x | | 6 | 7-1/16 | 6-13/32 | 5-1/4 | 15 | 8 | 5/8 | 55 | |
| | | | | 8 | 9-1/16 | 8-13/32 | 5-3/8 | 20 | 12 | 5/8 | 86 | |
| | | | | 10 | 11-1/16 | 10-15/32 | 5-7/8 | 20 | 12 | 3/4 | 104 | |
| | | | | 12 | 13-1/16 | 12-13/32 | 6 | 24 | 14 | 3/4 | 138 | |

Rangos subrayados son recomendados para aplicaciones de tubería de hierro dúctil AWWA y PVC C900/C905.

* Para ordenar: Agregue la salida bridada al código. Ejemplo: El código FTSS completo para una tubería de 6" (con un D.E. 6.90") y una salida bridada de acero inoxidable de 4" es FTSS-730-4. Para una salida bridada de acero al carbono, agregue "A" al código. Ejemplo: FTSS-700-4A.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- El cuerpo y tornillos son de acero inoxidable tipo 304. La brida puede ser de acero inoxidable o de acero al carbono ASTM A36. Todas las soldaduras son completamente pasivadas para una mayor resistencia a la corrosión.
- Tapón de acero inoxidable disponible. Agregue "-SP" al código.
- Conforme a la norma AWWA C223.
- Aprobadas a una presión de trabajo de 250 psi en tamaños de 4"-12".
- Certificada ANSI/NSF Standard 61.

Ford Meter Box considera que la información contenida en esta ficha técnica es correcta al momento de su publicación. La disponibilidad del producto y sus distintas opciones incluidas en las especificaciones, son sujetas a cambio sin previo aviso. Por favor verificar que su información del producto esté actualizada.



The Ford Meter Box Company, Inc.
P.O. Box 443, Wabash, Indiana U.S.A. 46992-0443
Teléfono: 260-563-3171
www.fordmeterbox.com

06/16/22

Sometida por: