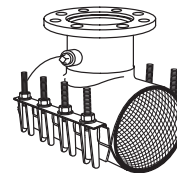


# FICHA TÉCNICA

## Te Partida de Acero Inoxidable - (Estilo FAST-xxx-x)



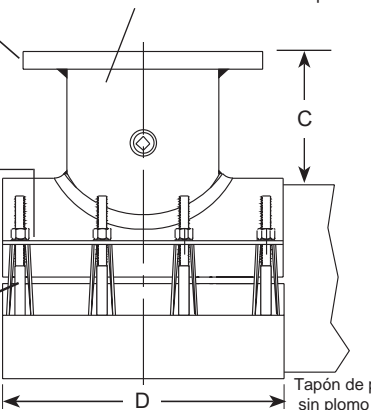
### Te partida de Acero Inoxidable

Brida - Acero Inoxidable Tipo 304 con abertura de acuerdo a MSS SP-60 compatible con la perforación de válvulas. Brida de acuerdo a AWWA C228 Clase D ANSI 150#. Opcional: Disponible brida de acero al carbono de acuerdo a AWWA C207.

Barra Elevadora - Acero Inoxidable Tipo 304 que provee una gran superficie de apoyo para las tuercas.

Tornillos, tuercas & arandelas - Acero inoxidable tipo 304 de acuerdo a ASTM A193 y A194. Tuercas y arandelas son recubiertas para prevenir el "galling".

Tubería de Salida - Acero Inoxidable Tipo 304



Empaque de salida - Compuesto de NBR (Buna-N) para agua potable de acuerdo a ASTM D2000. El empaque de salida asegura un sello completo del área de salida.

Empaque - Compuesto de SBR cuadrículado para agua potable de acuerdo a ASTM D2000. El empaque confiere 360° de cubrimiento en la tubería.

Armadura - Acero inoxidable de gran calibre vulcanizado al empaque para crear un puente entre las orejas.

Cuerpo - Acero inoxidable tipo 304. Todas las soldaduras son completamente pasivadas para restaurar las características del inoxidable..

Tamaño Nom. Tubería	Manga D.E. Rango (pulg.)	Código	**Tamaño de la Brida	Dimensiones Nominales (pulgadas)				Número Mínimo de Tornillos	Tornillo Diámetro	Peso Aprox. (libras)	✓ Item Sometido
				DI Counter Bore	DI Salida	Altura de la brida a la tubería	Ancho				
				A	B	C	D				
3"	3.50-3.96	FAST-396-x	2	3-1/16	3-1/4	5-3/8	15	8	5/8"	25	
			3	4-1/16	3-1/4	4-15/16	15	8	5/8"	26	
4"	4.50-4.80	FAST-480-x	2	3-1/16	3-1/4	5-3/8	15	8	5/8"	27	
	4.80-5.10	FAST-510-x	3	4-1/16	3-1/4	4-15/16	15	8	5/8"	28	
	5.05-5.30	FAST-530-x	4	5-1/16	4-1/4	4-15/16	15	8	5/8"	20	
			2	3-1/16	3-1/4	5-3/8	15	8	5/8"	32	
6"	6.60-7.00	FAST-700-x	3	4-1/16	3-1/4	4-15/16	15	8	5/8"	33	
	6.90-7.30	FAST-730-x	4	5-1/16	4-1/4	4-15/16	15	8	5/8"	34	
	7.10-7.50	FAST-750-x	6	7-1/16	6-13/32	5-1/4	15	8	5/8"	38	
			2	3-1/16	3-1/4	5-3/8	15	8	5/8"	37	
8"	8.63-9.05	FAST-905-x	3	4-1/16	3-1/4	4-15/16	15	8	5/8"	38	
	9.05-9.45	FAST-945-x	4	5-1/16	4-1/4	4-15/16	15	8	5/8"	39	
	9.30-9.70	FAST-970-x	6	7-1/16	6-13/32	5-1/4	15	8	5/8"	42	
			8	9-1/16	8-13/32	5-3/8	20	12	5/8"	58	
10"	10.75-11.15	FAST-1115-x	2	3-1/16	3-1/4	5-3/8	15	8	5/8"	39	
	11.05-11.45	FAST-1145-x	3	4-1/16	3-1/4	4-15/16	15	8	5/8"	40	
	11.75-12.15	FAST-1215-x	4	5-1/16	4-1/4	4-15/16	15	8	5/8"	41	
			6	7-1/16	6-13/32	5-1/4	15	8	5/8"	45	
12"	12.75-13.20	FAST-1320-x	8	9-1/16	8-13/32	5-3/8	20	12	5/8"	65	
	13.10-13.50	FAST-1350-x	10	11-1/16	10-15/32	5-7/8	20	12	5/8"	85	
	14.00-14.40	FAST-1440-x	2	3-1/16	3-1/4	5-3/8	15	8	5/8"	42	
			3	4-1/16	3-1/4	4-15/16	15	8	5/8"	43	
14"	15.10-15.50	FAST-1550-x	4	5-1/16	4-1/4	4-15/16	15	8	5/8"	44	
	15.30-15.70	FAST-1570-x	6	7-1/16	6-13/32	5-1/4	15	8	5/8"	48	
	15.80-16.20	FAST-1620-x	8	9-1/16	8-13/32	5-3/8	20	12	5/8"	68	
	16.48-16.88	FAST-1688-x	10	11-1/16	10-15/32	5-7/8	20	12	5/8"	88	
			12	13-1/16	12-13/32	6	24	14	5/8"	116	
			2	3-1/16	3-1/4	5-3/8	16	10	5/8"	64	
			3	4-1/16	3-1/4	4-15/16	16	10	5/8"	65	
			4	5-1/16	4-1/4	4-15/16	16	10	5/8"	66	
			6	7-1/16	6-13/32	5-1/4	16	10	5/8"	71	
			8	9-1/16	8-13/32	5-3/8	20	12	5/8"	88	
			10	11-1/16	10-15/32	5-7/8	20	12	5/8"	96	
			12	13-1/16	12-13/32	6	24	14	5/8"	125	

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 FAST completo para una tubería de 8" (con un D.E. 9.05") y una salida bridada de acero inoxidable de 6" es FAST-905-6. Para una salida bridada de acero, agregue "A" al código. Ejemplo: FAST-905-6A.

Para uso de polietileno de alta densidad (PEAD), use el prefijo FASTP.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

\*El cuerpo y los tornillos roscados son hechos de acero inoxidable tipo 304. La brida puede ser de acero inoxidable tipo 304 o de acero al carbono ASTM A36.

\*Todas las mangas son completamente pasivadas para resistir la corrosión.

\*Presión de trabajo de 250 psi para diámetros de 3" a 12" y de 200 psi para 14". La presión de prueba no excede la presión de la tubería.

\*El empaque de salida es de goma de NBR (Buna-N) de acuerdo a ASTM D2000.

\*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

Phone: 260-563-3171 / Fax: 800-826-3487

Overseas Fax: 260-563-0167

www.fordmeterbox.com

09/16/22

Sometido por: