



Rubber Fab ofrece una línea completa de juntas y mangueras sanitarias

- Juntas Tri-Clamp®, rejillas, filtros, bridas del n° 150, placas de orificio y placas de orificio verticales
- Mirillas: PTFE y polisulfona
- Mangueras, tubos y extremos moldeados sanitarios de alta pureza en diferentes materiales
- Racores y adaptadores: 316L, Aleaciones especiales y no metálicas



Rubber Fab

a Garlock Hygienic Technologies company

26 Brookfield Drive • Sparta, NJ 07871
 973.579.2959 • 973.579.7275 Fax
 866.442.2959 • www.rubberfab.com

Rubber Fab es miembro de:

ISPE



fisa
 Distribución Servida
 Sanitary Processing

NAHAD

Distribuido por:

Rubber Fab

a Garlock Hygienic Technologies company

Una guía a las juntas tóricas Aplicaciones, especificaciones y materiales elastoméricos

Los productos incluyen:

- **FDA, 3A y Clase VI**
- **Detectomer®**
- **Cordón**
- **Juntas Quad (cuádruples)**

¿Qué es una junta tórica?

Especificaciones y aplicaciones de las juntas tóricas

El diseño de las juntas es un factor importante en el procesado de alimentos, productos lácteos, bebidas y productos farmacéuticos. Una junta tórica es una parte muy importante de ese diseño. Las juntas tóricas se instalan generalmente en una junta para evitar fugas o pérdidas de fluido. Rubber Fab ofrece juntas tóricas según la norma AS568, métricas, DIN y tamaños personalizados en una amplia variedad de materiales.

Hay muchos factores a tener en cuenta a la hora de elegir un elastómero para su aplicación. Las juntas tóricas y las juntas de estanqueidad cumplen la normativa de la FDA para su uso en aplicaciones alimentarias y han sido sometidas a pruebas de clase VI para aplicaciones farmacéuticas. Los productos Rubber Fab Detectomer® cumplen y superan las normas establecidas por la Ley de Modernización de la Seguridad Alimentaria. Son detectables mediante inspección por rayos X en línea y sistemas de detección de metales, así como, separadores magnéticos, por lo que se reducen las costosas pérdidas y retiradas de productos.

Propiedades físicas de una junta tórica

- **Dureza:** las juntas tóricas están disponibles en dureza media (durómetro 70), blanda (durómetro 50 y 60) y dura (durómetro 85+). El estándar es 70, +/- 5 con otros durómetros disponibles.
- **Resistencia a la tracción:** es la fuerza (medida en psi) necesaria para romper una junta tórica en su tensión límite. Es una buena medida para determinar si una junta tórica está al final de su vida útil por haber estado expuesta a determinados fluidos.
- **Fluencia:** la característica de todos los elastómeros de mostrar una disminución gradual de la forma de las juntas tóricas bajo una carga constante a lo largo del tiempo.
- **Temperatura:** es importante al elegir una junta tórica. No todos los elastómeros reaccionarán de la misma manera en la misma aplicación. La temperatura desempeña un papel importante en el funcionamiento de una junta tórica.

Las juntas tóricas de Clase VI, FDA y Detectomer® de Rubber Fab se envían con un certificado de conformidad, lo que garantiza una trazabilidad completa del lote. Rubber Fab también ofrece stock de cordón macizo para su fabricación sobre el terreno.

Materiales disponibles

- Detectomer®
- Tuf-Steel®
- Buna
- EPDM
- FKM y FFKM Aflas®
- Kalrez®
- PTFE
- Platino y silicona curada con peróxido
- EPDM, FKM y silicona encapsulados en FEP
- Otros materiales disponibles previa solicitud

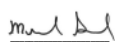
Kalrez® es una marca registrada de E.I. du Pont de Nemours and Company o sus filiales. Todos los derechos reservados.

Rubber Fab
a Carlisle Hygienic Technologies company

CERTIFICATE OF COMPLIANCE
U.S.P. CLASS VI


Rubber Fab Technologies Group certifies that the material from which we manufacture the below mentioned parts has passed U.S.P. Class VI Cytotoxicity Testing and meets 3A and USDA Standards and are BSE/TSE compliant. Elastomer parts are FDA CFR 21, 177.2600 compliant, and PTFE, FEP, PFA and Tuf-Steel® parts are FDA CFR 21, 177.1550 compliant.

CUSTOMER NAME:	Rubber Fab
CUSTOMER PO:	Sample
PART NO.:	Sample
DESCRIPTION:	Sample
MATERIAL:	Sample
LOT NUMBER:	Sample
CURE DATE:	Sample


Michael Smith
Responsable de control de calidad

C E R T I F I C A T E


The material used to manufacture our EPDM, FKM Fluoroelastomer, Silicone, PTFE, and Tuf-Steel® parts is Animal-Derived Ingredient-Free.



• Gaskets • Hose • Hose Assemblies • Tubing • Fittings • Pump and Replacement Parts
26 Brookfield Drive, Sparta, NJ 07871 • Phone: 973-579-2959 • Fax: 973-579-7275
www.rubberfab.com

Detectomer®

Juntas tóricas detectables por metal/inspeccionables por rayos X



Detectomer® Número de patente 9.701.827

Rubber Fab presenta una línea completa de juntas tóricas y cordones detectables por metal/inspeccionables por rayos X. Con el paso del tiempo y las repetidas operaciones de limpieza en el lugar, esterilización y manipulación durante la limpieza de los equipos, los componentes utilizados en los equipos y tuberías de procesamiento de alimentos, bebidas y productos farmacéuticos pueden degradarse. A medida que la junta tórica se degrada, existe un alto riesgo de que se desprendan fragmentos de material, lo que provocaría la contaminación del producto, su retirada, la pérdida del mismo y costosos tiempos de inactividad.

La línea de productos Detectomer® de Rubber Fab se fabrica con compuestos FDA y 3A. Las juntas tóricas pueden detectarse mediante sistemas de inspección por rayos X en línea y de detección de metales, así como mediante separadores magnéticos. Los fragmentos de Detectomer® pueden detectarse fácilmente, lo que permite que su sistema rechace rápidamente el producto contaminado y que los elastómeros desgastados puedan sustituirse sin grandes gastos ni costosos tiempos de inactividad.



Materiales Detectomer® disponibles (en estándar y FDA)

- Buna
- EPDM
- FKM
- Silicona
- Tuf-Steel®

*El color azul de las juntas tóricas puede ser más claro o más oscuro debido al procesamiento

Tuf-Steel®

Juntas tóricas detectables por metal



Compuestas por una exclusiva mezcla patentada de PTFE no pigmentado y acero inoxidable 316L pasivado y atomizado, las juntas tóricas Tuf-Steel® son las más resistentes de las industrias farmacéutica, biotecnológica, alimentaria y de bebidas.

Tuf-Steel® es ideal para aplicaciones de temperaturas extremas, como vapor, aceite caliente y freidoras, donde las temperaturas oscilan entre -350°F y 550°F. Tuf-Steel® no se revierte, eliminando la fluencia y el flujo en frío, lo que da como resultado un sellado sin fugas. Dado que la fuerza superior y la resistencia química de Tuf-Steel® le permiten llegar hasta el final sin fugas, reduce significativamente el mantenimiento y el tiempo de inactividad del sistema al permanecer en su sitio cuando se limpia y valida un sistema.

Las pruebas y una década de uso en aplicaciones documentadas han demostrado que Tuf-Steel® es la elección para un rendimiento superficial perfecto, una durabilidad excepcional y una mayor vida útil tanto en aplicaciones SIP (vapor in situ, por sus siglas en inglés) como WFI (agua para inyección, por sus siglas en inglés).

Ventajas de Tuf-Steel®

- 500 ciclos CIP/SIP garantizados
- Estabilidad mínima de dilatación/contracción con mínima expansión térmica
- Excelente resistencia química
- Material semirrígido
- Sin obstrucción del flujo
- Mantiene la estabilidad del sellado en procesos ΔT



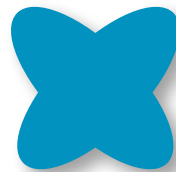
Juntas Quad (cuádruples)

El doble de superficie de sellado

Las juntas Quad (cuádruples) son una junta tórica con un perfil único que duplica la superficie de sellado de una junta tórica tradicional. Este diseño también proporciona una menor fricción y, al tener un perfil más cuadrado, puede resistir la torsión en espiral.

Materiales disponibles

- Detectomer® - Buna, EPDM, FKM y silicona
- FDA - Buna, FKM EPDM y silicona
- Materiales no estándar FDA



Perfil de la junta Quad (cuádruple)



Cono para el dimensionado de juntas tóricas

Para dimensionar juntas tóricas

¿Tiene una junta tórica que necesita sustituir y no sabe de qué tamaño es? El cono para juntas tóricas de Rubber Fab es la mejor solución para dimensionar juntas tóricas cuando no está seguro de qué pedir. Deslice la junta tórica por el cono para ver qué tamaño se necesita. Facilita la medición ya que los números están impresos directamente en el cono.

Introduzca la junta tórica para determinar la sección transversal y, a continuación, deslice la junta tórica por el lado correspondiente.



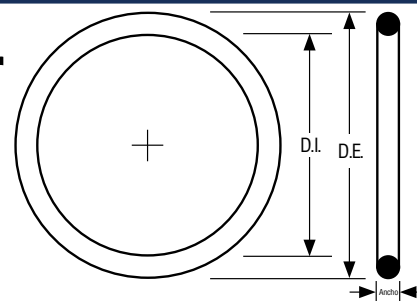
Cómo medir y presupuestar

Existe una forma sencilla de medir una junta tórica. Por supuesto, le sugerimos un cono tórico para asegurarse de que el tamaño es exactamente el que necesita. La fórmula para determinar el diámetro de una junta tórica es:

Longitud de corte \div 3.1415 = xx - sección transversal = D.I.

A la hora de presupuestar una junta tórica, hay que tener en cuenta lo siguiente.

1. Qué número AS568#, D.I. x sección transversal, o D.E. sección transversal
2. Material y durómetro necesarios (70 es el estándar)
3. Conformidad exigida (FDA, Clase VI, ADI, 3A)
4. La cantidad es importante. El precio de las juntas tóricas depende de la cantidad.
5. ¿Cuál es la aplicación?
6. ¿Temperatura de aplicación?
7. ¿La aplicación es estática o dinámica?
Esto es extremadamente importante a la hora de presupuestar las juntas tóricas Detectomer®.

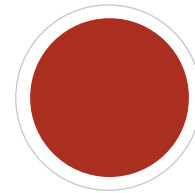


Juntas tóricas encapsuladas

Encapsulado en FEP



El ataque químico y la hinchazón son las principales causas de fallo de las juntas tóricas. Las juntas tóricas encapsuladas igualan la resistencia química y térmica de las juntas tóricas sólidas de PTFE, y poseen propiedades de elasticidad y recuperación, cruciales en muchas aplicaciones de estanqueidad. Las juntas tóricas encapsuladas son prácticamente inertes desde el punto de vista químico y facilitan la limpieza de materiales viscosos. Estas juntas tóricas sustituyen de forma económica y eficaz al Kalrez® y otros compuestos exóticos de juntas tóricas. Las juntas tóricas encapsuladas reducirán el tiempo de inactividad y, por tanto, aumentarán la rentabilidad allí donde los fluidos y gases corrosivos provoquen un fallo prematuro de las juntas. Las juntas tóricas encapsuladas están disponibles en tamaños AS568 Dash, métricos y personalizados. Las juntas tóricas encapsuladas no contienen ftalatos. Juntas tóricas encapsuladas en PFA disponibles bajo pedido.



Perfil de junta tórica encapsulada

Rangos de temperatura por elastómero

- FEP/PFA FKM encapsulado: -10°F a 300°F
- Silicona encapsulada en FEP: -80°F a 400°F
- Silicona encapsulada en PFA: -80°F a 500°F
- EPDM encapsulado en FEP: -65°F a 300°F

Kalrez® es una marca registrada de E.I. du Pont de Nemours and Company o sus filiales. Todos los derechos reservados.

Rubber Fab tiene cordón

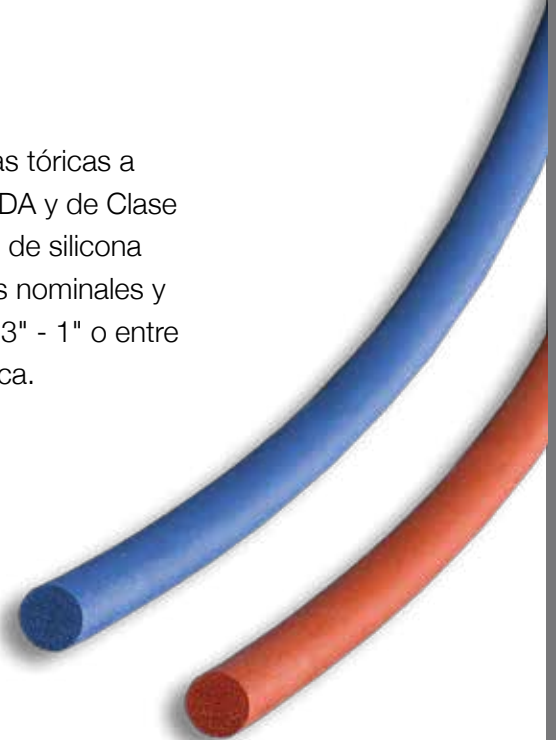
Para juntas tóricas a medida

El cordón de Rubber Fab es la solución perfecta para tamaños de juntas tóricas a medida, así como para la fabricación sobre el terreno. Los materiales FDA y de Clase VI se ofrecen en medidas estándar y métricas. Disponemos de cordón de silicona azul FDA detectable por metal/inspeccionable por rayos X en diámetros nominales y métricos, en bobinas de 50 y 100 pies. Los diámetros oscilan entre .093" - 1" o entre 1.6 mm - 7 mm de diámetro. Para otros tamaños, consulte con la fábrica.

Materiales disponibles

- Buna (Estándar, FDA y detectable por metal)
- EPDM (Estándar, FDA y Clase VI)
- FKM (Estándar y FDA)
- Silicona (Detectomer®, Estándar, FDA, Clase VI)

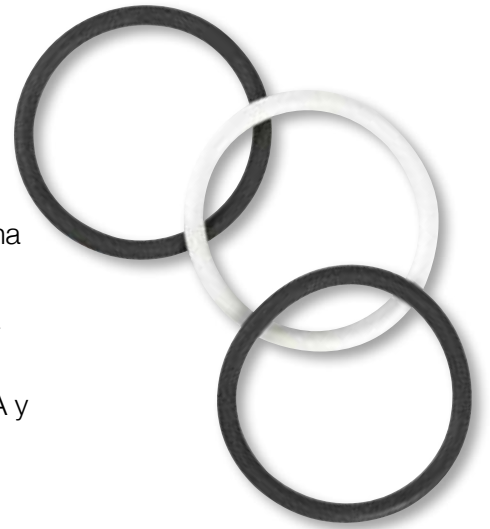
Para otros materiales, consulte con la fábrica



Juntas tóricas de buna

Caucho de nitrilo

La buna es uno de los materiales más versátiles por su resistencia a muchos productos químicos y sus buenas propiedades físicas. La buna es el material preferido para las aplicaciones alimentarias. No debe exponerse a la luz solar directa, ya que se deterioraría. La temperatura operativa de la buna es de -22°F a 212°F, y se fabrica en blanco y negro. La buna está disponible en versiones sin ftalatos, estándar, FDA y Detectomer®.



Propiedades físicas* de la buna

	Excelente	Bueno	Regular	Deficiente
Resistencia a la abrasión	•			
Set de compresión		•		
Alargamiento		•		
Resistencia a las llamas				•
Permeabilidad al gas		•		
Flexibilidad a bajas temperaturas		•		
Resistencia al desgarro		•		
Resistencia a la tracción		•		

Resistencia química* de la buna

	Excelente	Bueno	Regular	Deficiente
Líquido de frenos				•
Ácidos diluidos		•		
Álcalis diluidos		•		
Líquidos hidráulicos		•		
Cetonas				•
Ozono				•
Aceites de petróleo	•			
Líquidos de silicona	•			
Vapor			•	
Ácidos fuertes				•
Líquidos de transmisión		•		
Agua	•			
Clima	•			

*Excelente, bueno, regular y deficiente pretenden servir solo como directrices generales. Siempre se recomienda realizar pruebas reales en el entorno de la aplicación.

Juntas tóricas de EPDM

Etileno propileno

El EPDM es un compuesto versátil que funciona bien tanto a bajas como a altas temperaturas. Tiene un nivel aceptable cuando se trata de utilizarlo con vapor y agua. El EPDM tiene una resistencia de moderada a buena a una gran variedad de productos químicos, lo que lo convierte en el compuesto preferido para una gran variedad de aplicaciones. El rango de temperatura del EPDM es de -58°F a 302°F, y se fabrica en blanco y negro. El EPDM está disponible sin ftalatos, Estándar, FDA, Clase VI y Detectomer®.



Propiedades físicas* del EPDM

	Excelente	Bueno	Regular	Deficiente
Resistencia a la abrasión		•		
Set de compresión		•		
Alargamiento		•		
Resistencia a las llamas		•		
Permeabilidad al gas	•			
Flexibilidad a bajas temperaturas	•			
Resistencia al desgarro			•	
Resistencia a la tracción		•		

Resistencia química* del EPDM

	Excelente	Bueno	Regular	Deficiente
Alcoholes		•		
Ácidos diluidos	•			
Álcalis diluidos	•			
Gasolina				•
Líquidos hidráulicos		•		
Solventes oxigenados		•		
Ozono	•			
Aceites y grasas de petróleo				•
Vapor	•			
Agua	•			
Clima	•			

*Excelente, bueno, regular y deficiente pretenden servir solo como directrices generales. Siempre se recomienda realizar pruebas reales en el entorno de la aplicación.

Juntas tóricas de FKM y Aflas® FFKM

Fluorocarbono

El FKM es un compuesto de mejor grado que se adapta bien a la exposición prolongada a aceites a altas temperaturas de funcionamiento.

El FKM también es bueno para aplicaciones de vapor. El rango de temperatura operativa es de 2°F a 392°F, y se fabrica en negro, blanco y marrón. El FKM no contiene ftalatos, Estándar, FDA, Clase VI y Detectomer®.

FFKM - combina la gran resistencia química del PTFE y el FKM. Este perfluoroelastómero es ideal para plantas químicas, ya que puede aguantar fluidos altamente corrosivos. El rango de temperatura operativa del FFKM es de -10°F a 599°F.

El FKM está disponible sin ftalatos, Estándar, FDA y Clase VI.

Aflas® es único por su resistencia a los productos derivados del petróleo, al vapor y a los ésteres de fosfato. Consulte con la fábrica su disponibilidad.



Propiedades físicas* del FKM

	Excelente	Bueno	Regular	Deficiente
Resistencia a la abrasión		•		
Set de compresión	•			
Alargamiento			•	
Resistencia a las llamas	•			
Permeabilidad al gas	•			
Flexibilidad a bajas temperaturas				•
Resistencia al desgarro			•	
Resistencia a la tracción		•		

Resistencia química* del FKM

	Excelente	Bueno	Regular	Deficiente
Amoniaco anhidro				•
Ácidos diluidos	•			
Álcalis diluidos	•			
Cetonas			•	
Ozono	•			
Aceites de petróleo	•			
Solventes	•			
Vapor			•	
Agua	•			
Clima	•			

*Excelente, bueno, regular y deficiente pretenden servir solo como directrices generales. Siempre se recomienda realizar pruebas reales en el entorno de la aplicación.

Juntas tóricas de PTFE

Politetrafluoroetileno

El PTFE es un material premium que funciona bien en aplicaciones químicas duras por su baja absorción de humedad y su amplio rango de temperatura. El rango de temperatura de funcionamiento del PTFE es de -300°F a 500°F, y se fabrica en color blanco. El PTFE está disponible sin ftalatos, Estándar, FDA y Clase VI.



Propiedades físicas* del PTFE

	Excelente	Bueno	Regular	Deficiente
Resistencia a la abrasión	•			
Set de compresión		•		
Alargamiento		•		
Resistencia a las llamas	•			
Permeabilidad al gas	•			
Flexibilidad a bajas temperaturas			•	
Resistencia al desgarro	•			
Resistencia a la tracción		•		

Resistencia química* del PTFE

	Excelente	Bueno	Regular	Deficiente
Líquido de frenos	•			
Ácidos diluidos		•		
Álcalis diluidos		•		
Líquidos hidráulicos	•			
Cetonas	•			
Ozono	•			
Aceites de petróleo	•			
Líquidos de silicona	•			
Vapor		•		
Ácidos fuertes		•		
Líquidos de transmisión	•			
Agua	•			
Clima	•			

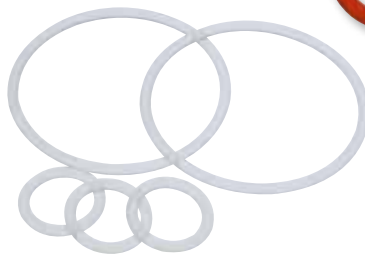
*Excelente, bueno, regular y deficiente pretenden servir solo como directrices generales. Siempre se recomienda realizar pruebas reales en el entorno de la aplicación.

Juntas tóricas de silicona

La silicona es el material preferido en las aplicaciones farmacéuticas y en los sistemas de agua sanitaria cuando el PTFE no es viable debido a racores muy desalineados.

La silicona es muy flexible a bajas temperaturas y no desprende sabor ni olor.

El rango operativo es de -70°F a 390°F y se fabrica en color transparente, blanco y rojo. La silicona está disponible sin ftalatos, Estándar, FDA, Clase VI y Detectomer®.



Propiedades físicas* de la silicona

	Excelente	Bueno	Regular	Deficiente
Resistencia a la abrasión				•
Set de compresión		•		
Alargamiento	•			
Resistencia a las llamas		•		
Permeabilidad al gas				•
Flexibilidad a bajas temperaturas	•			
Resistencia al desgarro				•
Resistencia a la tracción				•

Resistencia química* de la silicona

	Excelente	Bueno	Regular	Deficiente
Ácidos diluidos		•		
Álcalis diluidos	•			
Cetonas				•
Ozono	•			
Aceites de petróleo				•
Vapor			•	
Aceites vegetales	•			
Agua			•	
Clima	•			

*Excelente, bueno, regular y deficiente pretenden servir solo como directrices generales. Siempre se recomienda realizar pruebas reales en el entorno de la aplicación.

Tamaños estándar de las juntas tóricas

por números Dash AS 568

Tamaños a medida disponibles
Para más detalles, llame al
973.579.2959

Tamaño Ref. AS 568	Tamaño nominal (pulgadas)			Tamaño real (pulgadas)		Vol. pulg. cúb.	Tamaño real (milímetros)		Vol. cent. cub.
	D.I.	D.E.	Ancho	D.I.	S.T.		D.I.	S.T.	
#001	1/32	3/32	1/32	.029 ± .004	.004 ± .003	.0003	0.74 ± 0.10	1.02 ± 0.08	.005
#002	3/64	9/64	3/64	0.42 ± .004	.050 ± .003	.0006	1.07 ± 0.10	1.27 ± 0.08	.010
#003	1/16	3/16	1/16	.056 ± .004	.060 ± .003	.0010	1.42 ± 0.10	1.53 ± 0.08	.016
#004	5/64	13/64	1/16	.070 ± .005	.070 ± .003	.0017	1.78 ± 0.12	1.78 ± 0.08	.028
#005	7/64	15/64	1/16	.101 ± .005	.070 ± .003	.0021	2.57 ± 0.12	1.78 ± 0.08	.034
#006	1/8	1/4	1/16	.114 ± .005	.070 ± .003	.0022	2.90 ± 0.12	1.78 ± 0.08	.036
#007	5/32	9/32	1/16	.145 ± .005	.070 ± .003	.0026	3.69 ± 0.12	1.78 ± 0.08	.043
#008	3/16	5/16	1/16	.176 ± .005	.070 ± .003	.0030	4.47 ± 0.12	1.78 ± 0.08	.049
#009	7/32	11/32	1/16	.208 ± .005	.070 ± .003	.0034	5.29 ± 0.12	1.78 ± 0.08	.056
#010	1/4	3/8	1/16	.239 ± .005	.070 ± .003	.0037	6.07 ± 0.12	1.78 ± 0.08	.061
#011	5/16	7/16	1/16	.301 ± .005	.070 ± .003	.0045	7.65 ± 0.12	1.78 ± 0.08	.074
#012	3/8	1/2	1/16	.364 ± .005	.070 ± .003	.0052	9.25 ± 0.12	1.78 ± 0.08	.085
#013	7/16	9/16	1/16	.426 ± .005	.070 ± .003	.0060	10.82 ± 0.12	1.78 ± 0.08	.098
#014	1/2	5/8	1/16	.489 ± .005	.070 ± .003	.0068	12.42 ± 1.12	1.78 ± 0.08	.111
#015	9/16	11/16	1/16	.551 ± .007	.070 ± .003	.0075	14.00 ± 0.17	1.78 ± 0.08	.123
#016	5/8	3/4	1/16	.614 ± .009	.070 ± .003	.0083	15.60 ± 0.22	1.78 ± 0.08	.136
#017	11/16	13/16	1/16	.676 ± .009	.070 ± .003	.0090	17.17 ± 0.22	1.78 ± 0.08	.147
#018	3/4	7/8	1/16	.739 ± .009	.070 ± .003	.0098	18.77 ± 0.22	1.78 ± 0.08	.161
#019	13/16	15/16	1/16	.801 ± .009	.070 ± .003	.0105	20.35 ± 0.22	1.78 ± 0.08	.172
#020	7/8	1	1/16	.864 ± .009	.070 ± .003	.0113	21.95 ± 0.22	1.78 ± 0.08	.185
#021	15/16	1-1/16	1/16	.926 ± .009	.070 ± .003	.0120	23.52 ± 0.22	1.78 ± 0.08	.197
#022	1	1-1/8	1/16	.989 ± .010	.070 ± .003	.0128	25.12 ± 0.25	1.78 ± 0.08	.210
#023	1-1/16	1-3/16	1/16	1.051 ± .010	.070 ± .003	.0136	26.70 ± 0.25	1.78 ± 0.08	.223
#024	1-1/8	1-1/4	1/16	1.114 ± 0.10	.070 ± .003	.0143	28.30 ± 0.25	1.78 ± 0.08	.234
#025	1-3/16	1-5/16	1/16	1.176 ± .011	.070 ± .003	.0151	29.87 ± 0.28	1.78 ± 0.08	.247
#026	1-1/4	1-3/8	1/16	1.239 ± .011	.070 ± .003	.0158	31.47 ± 0.28	1.78 ± 0.08	.259
#027	1-5/16	1-7/16	1/16	1.301 ± .011	.070 ± .003	.0166	33.05 ± 0.28	1.78 ± 0.08	.272
#028	1-3/8	1-1/2	1/16	1.364 ± .013	.070 ± .003	.0173	34.65 ± 0.33	1.78 ± 0.08	.283
#029	1-1/2	1-5/8	1/16	1.489 ± .013	.070 ± .003	.0188	37.82 ± 0.33	1.78 ± 0.08	.308
#030	1-5/8	1-3/4	1/16	1.614 ± .013	.070 ± .003	.0204	41.00 ± 0.33	1.78 ± 0.08	.334
#031	1-3/4	1-7/8	1/16	1.739 ± .015	.070 ± .003	.0219	44.17 ± 0.38	1.78 ± 0.08	.359
#032	1-7/8	2	1/16	1.864 ± .015	.070 ± .003	.0234	47.35 ± 0.38	1.78 ± 0.08	.383
#033	2	2-1/8	1/16	1.989 ± .018	.070 ± .003	.0249	50.52 ± 0.46	1.78 ± 0.08	.408
#034	2-1/8	2-1/4	1/16	2.114 ± .018	.070 ± .003	.0264	53.70 ± 0.46	1.78 ± 0.08	.433
#035	2-1/4	2-7/8	1/16	2.239 ± .018	.070 ± .003	.0279	56.87 ± 0.46	1.78 ± 0.08	.457
#036	2-3/8	2-1/2	1/16	2.364 ± .018	.070 ± .003	.0294	60.04 ± 0.46	1.78 ± 0.08	.482
#037	2-1/2	2-5/8	1/16	2.489 ± .018	.070 ± .003	.0309	63.22 ± 0.46	1.78 ± 0.08	.506
#038	2-5/8	2-3/4	1/16	2.614 ± .020	.070 ± .003	.0325	66.40 ± 0.50	1.78 ± 0.08	.533
#039	2-3/4	2-7/8	1/16	2.739 ± .020	.070 ± .003	.0340	69.57 ± 0.50	1.78 ± 0.08	.557
#040	2-7/8	3	1/16	2.864 ± .020	.070 ± .003	.0355	72.75 ± 0.50	1.78 ± 0.08	.582

Tamaños estándar de las juntas tóricas

por números Dash AS 568

Tamaño Ref. AS 568	Tamaño nominal (pulgadas)			Tamaño real (pulgadas)		Vol. pulg. cúb.	Tamaño real (milímetros)		Vol. cent. cúb.
	D.I.	D.E.	Ancho	D.I.	S.T.		D.I.	S.T.	
#041	3	3-1/8	1/16	2.989 ± .024	.070 ± .003	.0370	75.92 ± 0.61	1.78 ± 0.08	.606
#042	3-1/4	3-3/8	1/16	3.239 ± .024	.070 ± .003	.0400	82.27 ± 0.61	1.78 ± 0.08	.655
#043	3-1/2	3-5/8	1/16	3.489 ± .024	.070 ± .003	.0430	88.62 ± 0.61	1.78 ± 0.08	.705
#044	3-3/4	3-7/8	1/16	3.739 ± .027	.070 ± .003	.0461	94.97 ± 0.69	1.78 ± 0.08	.755
#045	4	4-1/8	1/16	3.989 ± .027	.070 ± .003	.0491	101.32 ± 0.69	1.78 ± 0.08	.805
#046	4-1/4	4-3/8	1/16	4.239 ± .030	.070 ± .003	.0521	107.67 ± 0.76	1.78 ± 0.08	.854
#047	4-1/2	4-5/8	1/16	4.489 ± .030	.070 ± .003	.0551	114.02 ± 0.76	1.78 ± 0.08	.903
#048	4-3/4	4-7/8	1/16	4.739 ± .030	.070 ± .003	.0581	120.37 ± 0.76	1.78 ± 0.08	.952
#049	5	5-1/8	1/16	4.989 ± .037	.070 ± .003	.0612	126.72 ± 0.94	1.78 ± 0.08	1.003
#050	5-1/4	5-3/8	1/16	5.239 ± .037	.070 ± .003	.0642	133.07 ± 0.94	1.78 ± 0.08	1.052
#051 a #101	Tamaños de junta tórica a medida - Consulte con la fábrica								
#102	1/16	1/4	3/32	.049 ± .005	.103 ± .003	.0040	1.24 ± 0.12	2.62 ± 0.08	.066
#103	3/32	9/32	3/32	.081 ± .005	.103 ± .003	.0048	2.05 ± 0.12	2.62 ± 0.08	.079
#104	1/8	5/16	3/32	.112 ± .005	.103 ± .003	.0056	2.84 ± 0.12	2.62 ± 0.08	.092
#105	5/32	11/32	3/32	.143 ± .005	.103 ± .003	.0064	3.63 ± 0.12	2.62 ± 0.08	.105
#106	3/16	3/8	3/32	.174 ± .005	.103 ± .003	.0073	4.42 ± 0.12	2.62 ± 0.08	.120
#107	7/32	13/32	3/32	.206 ± .005	.103 ± .003	.0081	5.23 ± 0.12	2.62 ± 0.08	.133
#108	1/4	7/16	3/32	.237 ± .005	.103 ± .003	.0089	6.02 ± 0.12	2.62 ± 0.08	.146
#109	5/16	1/2	3/32	.299 ± .005	.103 ± .003	.0105	7.60 ± 0.12	2.62 ± 0.08	.172
#110	3/8	9/16	3/32	.362 ± .005	.103 ± .003	.0122	9.19 ± 0.12	2.62 ± 0.08	.200
#111	7/16	5/8	3/32	.424 ± .005	.103 ± .003	.0138	10.77 ± 0.12	2.62 ± 0.08	.226
#112	1/2	11/16	3/32	.487 ± .005	.103 ± .003	.0154	12.37 ± 0.12	2.62 ± 0.08	.252
#113	9/16	3/4	3/32	.549 ± .005	.103 ± .003	.0171	13.95 ± 0.17	2.62 ± 0.08	.280
#114	5/8	13/16	3/32	.612 ± .009	.103 ± .003	.0187	15.54 ± 0.22	2.62 ± 0.08	.306
#115	11/16	7/8	3/32	.674 ± .009	.103 ± .003	.0203	17.12 ± 0.22	2.62 ± 0.08	.333
#116	3/4	15/16	3/32	.737 ± .009	.103 ± .003	.0220	18.72 ± 0.22	2.62 ± 0.08	.361
#117	13/16	1	3/32	.799 ± .010	.103 ± .003	.0236	20.29 ± 0.25	2.62 ± 0.08	.387
#118	7/8	1-1/16	3/32	.862 ± 0.10	.103 ± .003	.0253	21.90 ± 0.25	2.62 ± 0.08	.415
#119	15/16	1-1/8	3/32	.924 ± .010	.103 ± .003	.0269	23.47 ± 0.25	2.62 ± 0.08	.441
#120	1	1-3/16	3/32	.987 ± .010	.103 ± .003	.0285	25.07 ± 0.25	2.62 ± 0.08	.467
#121	1-1/16	1-1/4	3/32	1.049 ± .010	.103 ± .003	.0302	26.65 ± 0.25	2.62 ± 0.08	.495
#122	1-1/8	1-5/16	3/32	1.112 ± .010	.103 ± .003	.0318	28.25 ± 0.25	2.62 ± 0.08	.521
#123	1-3/16	1-3/8	3/32	1.174 ± .012	.103 ± .003	.0334	29.82 ± 0.30	2.62 ± 0.08	.547
#124	1-1/4	1-7/16	3/32	1.237 ± .012	.103 ± .003	.0351	31.42 ± 0.30	2.62 ± 0.08	.575
#125	1-5/16	1-1/2	3/32	1.299 ± .012	.103 ± .003	.0367	32.99 ± 0.30	2.62 ± 0.08	.601
#126	1-3/8	1-9/16	3/32	1.362 ± .012	.103 ± .003	.0383	34.60 ± 0.30	2.62 ± 0.08	.628
#127	1-7/16	1-5/8	3/32	1.424 ± .012	.103 ± .003	.0400	36.17 ± 0.30	2.62 ± 0.08	.655
#128	1-1/2	1-11/16	3/32	1.487 ± .012	.103 ± .003	.0416	37.77 ± 0.30	2.62 ± 0.08	.682
#129	1-9/16	1-3/4	3/32	1.549 ± .015	.103 ± .003	.0432	39.35 ± 0.38	2.62 ± 0.08	.708

Tamaños estándar de las juntas tóricas

por números Dash AS 568

Tamaños a medida disponibles
Para más detalles, llame al
973.579.2959

Tamaño Ref. AS 568	Tamaño nominal (pulgadas)			Tamaño real (pulgadas)		Vol. pulg. cúb.	Tamaño real (milímetros)		Vol. cent. cub.
	D.I.	D.E.	Ancho	D.I.	S.T.		D.I.	S.T.	
#130	1-5/8	1-13/16	3/32	1.612 ± .015	.103 ± .003	.0449	40.95 ± 0.38	2.62 ± 0.08	.736
#131	1-11/16	1-7/8	3/32	1.674 ± .015	.103 ± .003	.0465	42.52 ± 0.38	2.62 ± 0.08	.762
#132	1-3/4	1-15/16	3/32	1.737 ± .015	.103 ± .003	.0482	44.12 ± 0.38	2.62 ± 0.08	.790
#133	1-13/16	2	3/32	1.799 ± .015	.103 ± .003	.0498	45.70 ± 0.38	2.62 ± 0.08	.816
#134	1-7/8	2-1/16	3/32	1.862 ± 0.15	.103 ± .003	.0514	47.30 ± 0.38	2.62 ± 0.08	.842
#135	1-15/16	2-1/8	3/32	1.925 ± .017	.103 ± .003	.0531	48.90 ± 0.43	2.62 ± 0.08	.870
#136	2	2-3/16	3/32	1.987 ± .017	.103 ± .003	.0547	50.47 ± 0.43	2.62 ± 0.08	.896
#137	2-1/16	2-1/4	3/32	2.050 ± .017	.103 ± .003	.0564	52.07 ± 0.43	2.62 ± 0.08	.924
#138	2-1/8	2-5/16	3/32	2.112 ± .017	.103 ± .003	.0580	53.65 ± 0.43	2.62 ± 0.08	.950
#139	2-3/16	2-3/8	3/32	2.175 ± .017	.103 ± .003	.0596	55.25 ± 0.43	2.62 ± 0.08	.977
#140	2-1/4	2-7/16	3/32	2.237 ± 0.17	.103 ± .003	.0613	56.82 ± 0.43	2.62 ± 0.08	1.005
#141	2-5/16	2-1/2	3/32	2.300 ± .020	.103 ± .003	.0629	58.42 ± 0.50	2.62 ± 0.08	1.031
#142	2-3/8	2-9/16	3/32	2.362 ± .020	.103 ± .003	.0645	60.00 ± 0.50	2.62 ± 0.08	1.057
#143	2-7/16	2-5/8	3/32	2.425 ± .020	.103 ± .003	.0662	61.60 ± 0.50	2.62 ± 0.08	1.085
#144	2-1/2	2-11/16	3/32	2.487 ± .020	.103 ± .003	.0678	63.17 ± 0.50	2.62 ± 0.08	1.111
#145	2-9/16	2-3/4	3/32	2.550 ± .020	.103 ± .003	.0694	64.77 ± 0.50	2.62 ± 0.08	1.137
#146	2-5/8	2-13/16	3/32	2.612 ± .020	.103 ± .003	.0711	66.35 ± 0.50	2.62 ± 0.08	1.165
#147	2-11/16	2-7/8	3/32	2.675 ± .022	.103 ± .003	.0727	67.95 ± 0.55	2.62 ± 0.08	1.191
#148	2-3/4	2-15/16	3/32	2.737 ± .022	.103 ± .003	.0743	69.52 ± 0.55	2.62 ± 0.08	1.218
#149	2-13/16	3	3/32	2.800 ± .022	.103 ± .003	.0760	71.12 ± 0.55	2.62 ± 0.08	1.245
#150	2-7/8	3-1/16	3/32	2.862 ± .022	.103 ± .003	.0776	72.70 ± 0.55	2.62 ± 0.08	1.272
#151	3	3-3/16	3/32	2.987 ± .024	.103 ± .003	.0809	75.87 ± 0.61	2.62 ± 0.08	1.326
#152	3-1/4	3-7/16	3/32	3.237 ± .024	.103 ± .003	.0874	82.22 ± 0.61	2.62 ± 0.08	1.432
#153	3-1/2	3-11/16	3/32	3.487 ± .024	.103 ± .003	.0940	88.57 ± 0.61	2.62 ± 0.08	1.540
#154	3-3/4	3-15/16	3/32	3.737 ± .028	.103 ± .003	.1005	94.92 ± 0.71	2.62 ± 0.08	1.647
#155	4	4-3/16	3/32	3.987 ± .028	.103 ± .003	.1071	101.27 ± 0.71	2.62 ± 0.08	1.755
#156	4-1/4	4-7/16	3/32	4.237 ± 0.30	.103 ± .003	.1136	107.62 ± 0.76	2.62 ± 0.08	1.862
#157	4-1/2	4-11/16	3/32	4.487 ± .030	.103 ± .003	.1202	113.97 ± 0.76	2.62 ± 0.08	1.970
#158	4-3/4	4-15/16	3/32	4.737 ± .030	.103 ± .003	.1267	120.32 ± 0.76	2.62 ± 0.08	2.076
#159	5	5-3/16	3/32	4.987 ± .035	.103 ± .003	.1332	126.67 ± 0.89	2.62 ± 0.08	2.183
#160	5-1/4	5-7/16	3/32	5.237 ± .035	.103 ± .003	.1398	133.02 ± 0.89	2.62 ± 0.08	2.291
#161	5-1/2	5-11/16	3/32	5.487 ± .035	.103 ± .003	.1463	139.37 ± 0.89	2.62 ± 0.08	2.397
#162	5-3/4	5-15/16	3/32	5.737 ± .035	.103 ± .003	.1529	145.72 ± 0.89	2.62 ± 0.08	2.506
#163	6	6-3/16	3/32	5.987 ± .035	.103 ± .003	.1594	152.07 ± 0.89	2.62 ± 0.08	2.612
#164	6-1/4	6-7/16	3/32	6.237 ± .040	.103 ± .003	.1660	158.42 ± 1.02	2.62 ± 0.08	2.720
#165	6-1/2	6-11/16	3/32	6.487 ± .040	.103 ± .003	.1725	164.77 ± 1.02	2.62 ± 0.08	2.827
#166	6-3/4	6-15/16	3/32	6.737 ± .040	.103 ± .003	.1790	171.12 ± 1.02	2.62 ± 0.08	2.933
#167	7	7-3/16	3/32	6.987 ± .040	.103 ± .003	.1856	177.47 ± 1.02	2.62 ± 0.08	3.041
#168	7-1/4	7-7/16	3/32	7.237 ± .045	.103 ± .003	.1921	183.82 ± 1.14	2.62 ± 0.08	3.148
#169	7-1/2	7-11/16	3/32	7.487 ± .045	.103 ± .003	.1987	190.17 ± 1.14	2.62 ± 0.08	3.256

Tamaños estándar de las juntas tóricas

por números Dash AS 568

Tamaño Ref. AS 568	Tamaño nominal (pulgadas)			Tamaño real (pulgadas)		Vol. pulg. cúb.	Tamaño real (milímetros)		Vol. cent. cub.
	D.I.	D.E.	Ancho	D.I.	S.T.		D.I.	S.T.	
#170	7-3/4	7-15/16	3/32	7.737 ± .045	.103 ± .003	.2052	196.52 ± 1.14	2.62 ± 0.08	3.363
#171	8	8-3/16	3/32	7.987 ± .045	.103 ± .003	.2118	202.87 ± 1.14	2.62 ± 0.08	3.471
#172	8-1/4	8-7/16	3/32	8.237 ± .050	.103 ± .003	.2183	209.22 ± 1.25	2.62 ± 0.08	3.577
#173	8-1/2	8-11/16	3/32	8.487 ± .050	.103 ± .003	.2249	215.57 ± 1.25	2.62 ± 0.08	3.685
#174	8-3/4	8-15/16	3/32	8.737 ± .050	.103 ± .003	.2314	221.92 ± 1.25	2.62 ± 0.08	3.792
#175	9	9-3/16	3/32	8.987 ± .050	.103 ± .003	.2379	228.27 ± 1.25	2.62 ± 0.08	3.898
#176	9-1/4	9-7/16	3/32	9.237 ± .055	.103 ± .003	.2445	234.62 ± 1.40	2.62 ± 0.08	4.007
#177	9-1/2	9-11/16	3/32	9.487 ± .055	.103 ± .003	.2510	240.97 ± 1.40	2.62 ± 0.08	4.113
#178	9-3/4	9-15/16	3/32	9.737 ± .055	.103 ± .003	.2576	247.32 ± 1.40	2.62 ± 0.08	4.221
#179 - #200	Tamaños de junta tórica a medida - Consulte con la fábrica								
#201	3/16	7/16	1/8	.171 ± .005	.139 ± .004	.0148	4.34 ± 0.12	3.53 ± 0.10	.243
#202	1/4	1/2	1/8	.234 ± .005	.139 ± .004	.0178	5.94 ± 0.12	3.53 ± 0.10	.292
#203	5/16	9/16	1/8	.296 ± .005	.139 ± .004	.0207	7.52 ± 0.12	3.53 ± 0.10	.339
#204	3/8	5/8	1/8	.359 ± .005	.139 ± .004	.0237	9.12 ± 0.12	3.53 ± 0.10	.388
#205	7/16	11/16	1/8	.421 ± .005	.139 ± .004	.0267	10.69 ± 0.12	3.53 ± 0.10	.438
#206	1/2	3/4	1/8	.484 ± .005	.139 ± .004	.0297	12.29 ± 0.12	3.53 ± 0.10	.487
#207	9/16	13/16	1/8	.546 ± .007	.139 ± .004	.0327	13.87 ± 0.17	3.53 ± 0.10	.536
#208	5/8	7/8	1/8	.609 ± .009	.139 ± .004	.0357	15.47 ± 0.23	3.53 ± 0.10	.585
#209	11/16	15/16	1/8	.671 ± .009	.139 ± .004	.0386	17.04 ± 0.23	3.53 ± 0.10	.633
#210	3/4	1	1/8	.734 ± .010	.139 ± .004	.0416	18.64 ± 0.25	3.53 ± 0.10	.682
#211	13/16	1-1/16	1/8	.796 ± .010	.139 ± .004	.0446	20.22 ± 0.25	3.53 ± 0.10	.731
#212	7/8	1-1/8	1/8	.859 ± .010	.139 ± .004	.0476	21.82 ± 0.25	3.53 ± 0.10	.780
#213	15/16	1-3/16	1/8	.921 ± .010	.139 ± .004	.0505	23.40 ± 0.25	3.53 ± 0.10	.828
#214	1	1-1/4	1/8	.984 ± .010	.139 ± .004	.0535	25.00 ± 0.25	3.53 ± 0.10	.877
#215	1-1/16	1-5/16	1/8	1.046 ± .010	.139 ± .004	.0565	26.57 ± 0.25	3.53 ± 0.10	.926
#216	1-1/8	1-3/8	1/8	1.109 ± .012	.139 ± .004	.0595	28.17 ± 0.30	3.53 ± 0.10	.975
#217	1-3/16	1-7/16	1/8	1.171 ± .012	.139 ± .004	.0625	29.75 ± 0.30	3.53 ± 0.10	1.024
#218	1-1/4	1-1/2	1/8	1.234 ± .012	.139 ± .004	.0655	31.34 ± 0.30	3.53 ± 0.10	1.073
#219	1-5/16	1-9/16	1/8	1.296 ± .012	.139 ± .004	.0684	32.92 ± 0.30	3.53 ± 0.10	1.121
#220	1-3/8	1-5/8	1/8	1.359 ± .012	.139 ± .004	.0714	34.52 ± 0.30	3.53 ± 0.10	1.170
#221	1-7/16	1-11/16	1/8	1.421 ± .012	.139 ± .004	.0744	36.10 ± 0.30	3.53 ± 0.10	1.219
#222	1-1/2	1-3/4	1/8	1.484 ± .015	.139 ± .004	.0774	37.70 ± 0.38	3.53 ± 0.10	1.268
#223	1-5/8	1-7/8	1/8	1.609 ± .015	.139 ± .004	.0833	40.87 ± 0.38	3.53 ± 0.10	1.365
#224	1-3/4	2	1/8	1.734 ± .015	.139 ± .004	.0893	44.05 ± 0.38	3.53 ± 0.10	1.463
#225	1-7/8	2-1/8	1/8	1.859 ± .018	.139 ± .004	.0952	47.22 ± 0.46	3.53 ± 0.10	1.560
#226	2	2-1/4	1/8	1.984 ± .018	.139 ± .004	.1012	50.40 ± 0.46	3.53 ± 0.10	1.658
#227	2-1/8	2-3/8	1/8	2.109 ± .018	.139 ± .004	.1072	53.57 ± 0.46	3.53 ± 0.10	1.757
#228	2-1/4	2-1/2	1/8	2.234 ± .020	.139 ± .004	.1131	56.75 ± 0.50	3.53 ± 0.10	1.853
#229	2-3/8	2-5/8	1/8	2.359 ± .020	.139 ± .004	.1191	59.92 ± 0.50	3.53 ± 0.10	1.952

Tamaños estándar de las juntas tóricas

por números Dash AS 568

Tamaños a medida disponibles
Para más detalles, llame al
973.579.2959

Tamaño Ref. AS 568	Tamaño nominal (pulgadas)			Tamaño real (pulgadas)		Vol. pulg. cúb.	Tamaño real (milímetros)		Vol. cent. cub.
	D.I.	D.E.	Ancho	D.I.	S.T.		D.I.	S.T.	
#230	2-1/2	2-3/4	1/8	2.484 ± .020	.139 ± .004	.1250	63.10 ± 0.50	3.53 ± 0.10	2.048
#231	2-5/8	2-7/8	1/8	2.609 ± .020	.139 ± .004	.1310	66.27 ± 0.50	3.53 ± 0.10	2.147
#232	2-3/4	3	1/8	2.734 ± .024	.139 ± .004	.1370	69.44 ± 0.61	3.53 ± 0.10	2.245
#233	2-7/8	3-1/8	1/8	2.859 ± .024	.139 ± .004	.1429	72.62 ± 0.61	3.53 ± 0.10	2.342
#234	3	3-1/4	1/8	2.984 ± .024	.139 ± .004	.1489	75.79 ± 0.61	3.53 ± 0.10	2.440
#235	3-1/8	3-3/8	1/8	3.109 ± .024	.139 ± .004	.1548	78.97 ± 0.61	3.53 ± 0.10	2.537
#236	3-1/4	3-1/2	1/8	3.234 ± .024	.139 ± .004	.1608	82.14 ± 0.61	3.53 ± 0.10	2.635
#237	3-3/8	3-5/8	1/8	3.359 ± .024	.139 ± .004	.1668	85.32 ± 0.61	3.53 ± 0.10	2.733
#238	3-1/2	3-3/4	1/8	3.484 ± .024	.139 ± .004	.1727	88.49 ± 0.61	3.53 ± 0.10	2.830
#239	3-5/8	3-7/8	1/8	3.609 ± .028	.139 ± .004	.1787	91.67 ± 0.71	3.53 ± 0.10	2.928
#240	3-3/4	4	1/8	3.734 ± .028	.139 ± .004	.1846	94.84 ± 0.71	3.53 ± 0.10	3.025
#241	3-7/8	4-1/8	1/8	3.859 ± .028	.139 ± .004	.1906	98.02 ± 0.71	3.53 ± 0.10	3.123
#242	4	4-1/4	1/8	3.984 ± .028	.139 ± .004	.1966	101.19 ± 0.71	3.53 ± 0.10	3.222
#243	4-1/8	4-3/8	1/8	4.109 ± .028	.139 ± .004	.2025	104.37 ± 0.71	3.53 ± 0.10	3.318
#244	4-1/4	4-1/2	1/8	4.234 ± .030	.139 ± .004	.2085	107.54 ± 0.76	3.53 ± 0.10	3.417
#245	4-3/8	4-5/8	1/8	4.359 ± .030	.139 ± .004	.2144	110.72 ± 0.76	3.53 ± 0.10	3.513
#246	4-1/2	4-3/4	1/8	4.484 ± .030	.139 ± .004	.2204	113.89 ± 0.76	3.53 ± 0.10	3.612
#247	4-5/8	4-7/8	1/8	4.609 ± .030	.139 ± .004	.2263	117.07 ± 0.76	3.53 ± 0.10	3.708
#248	4-3/4	5	1/8	4.734 ± .030	.139 ± .004	.2323	120.24 ± 0.76	3.53 ± 0.10	3.807
#249	4-7/8	5-1/8	1/8	4.859 ± .035	.139 ± .004	.2383	123.42 ± 0.89	3.53 ± 0.10	3.905
#250	5	5-1/4	1/8	4.984 ± .035	.139 ± .004	.2442	126.59 ± 0.89	3.53 ± 0.10	4.002
#251	5-1/8	5-3/8	1/8	5.109 ± .035	.139 ± .004	.2502	129.77 ± 0.89	3.53 ± 0.10	4.100
#252	5-1/4	5-1/2	1/8	5.234 ± .035	.139 ± .004	.2561	132.94 ± 0.89	3.53 ± 0.10	4.197
#253	5-3/8	5-5/8	1/8	5.359 ± .035	.139 ± .004	.2621	136.12 ± 0.89	3.53 ± 0.10	4.295
#254	5-1/2	5-3/4	1/8	5.484 ± .035	.139 ± .004	.2681	139.30 ± 0.89	3.53 ± 0.10	4.393
#255	5-5/8	5-7/8	1/8	5.609 ± .035	.139 ± .004	.2740	142.47 ± 0.89	3.53 ± 0.10	4.490
#256	5-3/4	6	1/8	5.734 ± .035	.139 ± .004	.2800	145.65 ± 0.89	3.53 ± 0.10	4.588
#257	5-7/8	6-1/8	1/8	5.859 ± .035	.139 ± .004	.2859	148.82 ± 0.89	3.53 ± 0.10	4.685
#258	6	6-1/4	1/8	5.984 ± .035	.139 ± .004	.2919	152.00 ± 0.89	3.53 ± 0.10	4.783
#259	6-1/4	6-1/2	1/8	6.234 ± .040	.139 ± .004	.3038	158.35 ± 1.02	3.53 ± 0.10	4.978
#260	6-1/2	6-3/4	1/8	6.484 ± .040	.139 ± .004	.3157	164.70 ± 1.02	3.53 ± 0.10	5.173
#261	6-3/4	7	1/8	6.734 ± .040	.139 ± .004	.3277	171.05 ± 1.02	3.53 ± 0.10	5.370
#262	7	7-1/4	1/8	6.984 ± .040	.139 ± .004	.3396	177.40 ± 1.02	3.53 ± 0.10	5.565
#263	7-1/4	7-1/2	1/8	7.234 ± .045	.139 ± .004	.3515	183.75 ± 1.14	3.53 ± 0.10	5.760
#264	7-1/2	7-3/4	1/8	7.484 ± .045	.139 ± .004	.3634	190.10 ± 1.14	3.53 ± 0.10	5.955
#265	7-3/4	8	1/8	7.734 ± .045	.139 ± .004	.3753	196.45 ± 1.14	3.53 ± 0.10	6.150
#266	8	8-1/4	1/8	7.984 ± .045	.139 ± .004	.3872	202.80 ± 1.14	3.53 ± 0.10	6.345
#267	8-1/4	8-1/2	1/8	8.234 ± .050	.139 ± .004	.3992	209.15 ± 1.25	3.53 ± 0.10	6.542
#268	8-1/2	8-3/4	1/8	8.484 ± .050	.139 ± .004	.4111	215.50 ± 1.25	3.53 ± 0.10	6.737

Tamaños estándar de las juntas tóricas

por números Dash AS 568

Tamaño Ref. AS 568	Tamaño nominal (pulgadas)			Tamaño real (pulgadas)		Vol. pulg. cúb.	Tamaño real (milímetros)		Vol. cent. cub.
	D.I.	D.E.	Ancho	D.I.	S.T.		D.I.	S.T.	
#269	8-3/4	9	1/8	8.734 ± .050	.139 ± .004	.4230	221.85 ± 1.25	3.53 ± 0.10	6.932
#270	9	9-1/4	1/8	8.984 ± .050	.139 ± .004	.4349	228.20 ± 1.25	3.53 ± 0.10	7.127
#271	9-1/4	9-1/2	1/8	9.234 ± .055	.139 ± .004	.4468	234.55 ± 1.40	3.53 ± 0.10	7.322
#272	9-1/2	9-3/4	1/8	9.484 ± .055	.139 ± .004	.4588	240.90 ± 1.40	3.53 ± 0.10	7.518
#273	9-3/4	10	1/8	9.734 ± .055	.139 ± .004	.4707	247.25 ± 1.40	3.53 ± 0.10	7.713
#274	10	10-1/4	1/8	9.984 ± .055	.139 ± .004	.4826	253.60 ± 1.40	3.53 ± 0.10	7.908
#275	10-1/2	10-3/4	1/8	10.484 ± .055	.139 ± .004	.5064	266.30 ± 1.40	3.53 ± 0.10	8.298
#276	11	11-1/4	1/8	10.984 ± .065	.139 ± .004	.5303	279.00 ± 1.65	3.53 ± 0.10	8.690
#277	11-1/2	11-3/4	1/8	11.484 ± .065	.139 ± .004	.5541	291.70 ± 1.65	3.53 ± 0.10	9.080
#278	12	12-1/4	1/8	11.984 ± .065	.139 ± .004	.5779	304.40 ± 1.65	3.53 ± 0.10	9.470
#279	13	13-1/4	1/8	12.984 ± .065	.139 ± .004	.6256	329.80 ± 1.65	3.53 ± 0.10	10.252
#280	14	14-1/4	1/8	13.984 ± .065	.139 ± .004	.6733	355.20 ± 1.65	3.53 ± 0.10	11.033
#281	15	15-1/4	1/8	14.984 ± .065	.139 ± .004	.7210	380.60 ± 1.65	3.53 ± 0.10	11.815
#282	16	16-1/4	1/8	15.955 ± .075	.139 ± .004	.7672	405.26 ± 1.90	3.53 ± 0.10	12.572
#283	17	17-1/4	1/8	16.955 ± .080	.139 ± .004	.8149	430.66 ± 2.05	3.53 ± 0.10	13.354
#284	18	18-1/4	1/8	17.955 ± .085	.139 ± .004	.8626	456.06 ± 2.15	3.53 ± 0.10	14.136
#285 a #308	Tamaños de junta tórica a medida - Consulte con la fábrica								
#309	7/16	13/16	3/16	.412 ± .005	.210 ± .005	.0677	10.46 ± 0.12	5.34 ± 0.12	1.109
#312	5/8	1	3/16	.600 ± .009	.210 ± .005	.0881	15.24 ± 0.22	5.34 ± 0.12	1.444
#313	11/16	1-1/16	3/16	.662 ± .009	.210 ± .005	.0949	16.81 ± 0.22	5.34 ± 0.12	1.555
#314	3/4	1-1/8	3/16	.725 ± .010	.210 ± .005	.1017	18.42 ± 0.25	5.34 ± 0.12	1.667
#315	13/16	1-1/2	3/16	.787 ± .010	.210 ± .005	.1085	19.99 ± 0.25	5.34 ± 0.12	1.778
#316	7/8	1-1/4	3/16	.850 ± .010	.210 ± .005	.1153	21.59 ± 0.25	5.34 ± 0.12	1.889
#317	15/16	1-5/16	3/16	.912 ± .010	.210 ± .005	.1221	23.16 ± 0.25	5.34 ± 0.12	2.001
#318	1	1-3/8	3/16	.975 ± .010	.210 ± .005	.1289	24.77 ± 0.25	5.34 ± 0.12	2.112
#319	1-1/16	1-7/16	3/16	1.037 ± .010	.210 ± .005	.1357	26.34 ± 0.25	5.34 ± 0.12	2.224
#320	1-1/8	1-1/2	3/16	1.100 ± .012	.210 ± .005	.1425	27.94 ± 0.30	5.34 ± 0.12	2.335
#321	1-3/16	1-9/16	3/16	1.162 ± .012	.210 ± .005	.1493	29.51 ± 0.30	5.34 ± 0.12	2.447
#322	1-1/4	1-5/8	3/16	1.225 ± .012	.210 ± .005	.1561	31.12 ± 0.30	5.34 ± 0.12	2.558
#323	1-5/16	1-11/16	3/16	1.287 ± .012	.210 ± .005	.1629	32.69 ± 0.30	5.34 ± 0.12	2.669
#324	1-3/8	1-3/4	3/16	1.350 ± .012	.210 ± .005	.1697	34.29 ± 0.30	5.34 ± 0.12	2.781
#325	1-1/2	1-7/8	3/16	1.475 ± .015	.210 ± .005	.1833	37.47 ± 0.38	5.34 ± 0.12	3.004
#326	1-5/8	2	3/16	1.600 ± .015	.210 ± .005	.1970	40.65 ± 0.38	5.34 ± 0.12	3.228
#327	1-3/4	2-1/8	3/16	1.725 ± .015	.210 ± .005	.2106	43.82 ± 0.38	5.34 ± 0.12	3.451
#328	1-7/8	2-1/4	3/16	1.850 ± 0.15	.210 ± .005	.2242	46.99 ± 0.38	5.34 ± 0.12	3.674
#329	2	2-3/8	3/16	1.975 ± 0.18	.210 ± .005	.2378	50.16 ± 0.46	5.34 ± 0.12	3.897
#330	2-1/8	2-1/2	3/16	2.100 ± 0.18	.210 ± .005	.2514	53.34 ± 0.46	5.34 ± 0.12	4.120
#331	2-1/4	2-5/8	3/16	2.225 ± .018	.210 ± .005	.2650	56.52 ± 0.46	5.34 ± 0.12	4.343

Tamaños estándar de las juntas tóricas

por números Dash AS 568

Tamaños a medida disponibles
Para más detalles, llame al
973.579.2959

Tamaño Ref. AS 568	Tamaño nominal (pulgadas)			Tamaño real (pulgadas)		Vol. pulg. cúb.	Tamaño real (milímetros)		Vol. cent. cub.
	D.I.	D.E.	Ancho	D.I.	S.T.		D.I.	S.T.	
#332	2-3/8	2-3/4	3/16	2.350 ± .018	.210 ± .005	.2786	59.69 ± 0.46	5.34 ± 0.12	4.565
#333	2-1/2	2-7/8	3/16	2.475 ± .020	.210 ± .005	.2922	62.87 ± 0.50	5.34 ± 0.12	4.788
#334	2-5/8	3	3/16	2.600 ± .020	.210 ± .005	.3058	66.04 ± 0.50	5.34 ± 0.12	5.011
#335	2-3/4	3-1/8	3/16	2.725 ± .020	.210 ± .005	.3194	69.22 ± 0.50	5.34 ± 0.12	5.234
#336	2-7/8	3-1/4	3/16	2.850 ± .020	.210 ± .005	.3330	72.39 ± 0.50	5.34 ± 0.12	5.457
#337	3	3-3/8	3/16	2.975 ± .024	.210 ± .005	.3466	75.57 ± 0.61	5.34 ± 0.12	5.680
#338	3-1/8	3-1/2	3/16	3.100 ± .024	.210 ± .005	.3602	78.74 ± 0.61	5.34 ± 0.12	5.903
#339	3-1/4	3-5/8	3/16	3.225 ± .024	.210 ± .005	.3738	81.92 ± 0.61	5.34 ± 0.12	6.125
#340	3-3/8	3-3/4	3/16	3.350 ± .024	.210 ± .005	.3874	85.09 ± 0.61	5.34 ± 0.12	6.348
#341	3-1/2	3-7/8	3/16	3.475 ± .024	.210 ± .005	.4010	88.27 ± 0.61	5.34 ± 0.12	6.571
#342	3-5/8	4	3/16	3.600 ± .028	.210 ± .005	.4146	91.44 ± 0.71	5.34 ± 0.12	6.794
#343	3-3/4	4-1/8	3/16	3.725 ± .028	.210 ± .005	.4282	94.62 ± 0.71	5.34 ± 0.12	7.017
#344	3-7/8	4-1/4	3/16	3.850 ± .028	.210 ± .005	.4418	97.79 ± 0.71	5.34 ± 0.12	7.240
#345	4	4-3/8	3/16	3.975 ± .028	.210 ± .005	.4554	100.96 ± 0.71	5.34 ± 0.12	7.463
#346	4-1/8	4-1/2	3/16	4.100 ± .028	.210 ± .005	.4690	104.14 ± 0.71	5.34 ± 0.12	7.686
#347	4-1/4	4-5/8	3/16	4.225 ± .030	.210 ± .005	.4826	107.32 ± 0.76	5.34 ± 0.12	7.908
#348	4-3/8	4-3/4	3/16	4.350 ± .030	.210 ± .005	.4962	110.49 ± 0.76	5.34 ± 0.12	8.131
#349	4-1/2	4-7/8	3/16	4.475 ± .030	.210 ± .005	.5098	113.67 ± 0.76	5.34 ± 0.12	8.354
#350	4-5/8	5	3/16	4.600 ± .030	.210 ± .005	.5234	116.84 ± 0.76	5.34 ± 0.12	8.577
#351	4-3/4	5-1/8	3/16	4.725 ± .030	.210 ± .005	.5370	120.02 ± 0.76	5.34 ± 0.12	8.800
#352	4-7/8	5-1/4	3/16	4.850 ± .030	.210 ± .005	.5506	123.19 ± 0.76	5.34 ± 0.12	9.023
#353	5	5-3/8	3/16	4.975 ± .037	.210 ± .005	.5642	126.37 ± 0.94	5.34 ± 0.12	9.246
#354	5-1/8	5-1/2	3/16	5.100 ± .037	.210 ± .005	.5778	129.54 ± 0.94	5.34 ± 0.12	9.468
#355	5-1/4	5-5/8	3/16	5.225 ± 0.37	.210 ± .005	.5914	132.72 ± 0.94	5.34 ± 0.12	9.691
#356	5-3/8	5-3/4	3/16	5.350 ± .037	.210 ± .005	.6050	135.89 ± 0.94	5.34 ± 0.12	9.914
#357	5-1/2	5-7/8	3/16	5.475 ± .037	.210 ± .005	.6186	139.07 ± 0.94	5.34 ± 0.12	10.137
#358	5-5/8	6	3/16	5.600 ± .037	.210 ± .005	.6322	142.24 ± 0.94	5.34 ± 0.12	10.360
#359	5-3/4	6-1/8	3/16	5.725 ± .037	.210 ± .005	.6458	145.42 ± 0.94	5.34 ± 0.12	10.583
#360	5-7/8	6-1/4	3/16	5.850 ± .037	.210 ± .005	.6594	148.59 ± 0.94	5.34 ± 0.12	10.806
#361	6	6-3/8	3/16	5.975 ± .037	.210 ± .005	.6730	151.77 ± 0.94	5.34 ± 0.12	11.029
#362	6-1/4	6-5/8	3/16	6.225 ± .040	.210 ± .005	.7002	158.120 ± 1.02	5.34 ± 0.12	11.474
#363	6-1/2	6-7/8	3/16	6.475 ± .040	.210 ± .005	.7274	164.47 ± 1.02	5.34 ± 0.12	11.920
#364	6-3/4	7-1/8	3/16	6.725 ± .040	.210 ± .005	.7546	170.82 ± 1.02	5.34 ± 0.12	12.366
#365	7	7-3/8	3/16	6.975 ± .040	.210 ± .005	.7818	177.17 ± 1.02	5.34 ± 0.12	12.811
#366	7-1/4	7-5/8	3/16	7.225 ± .045	.210 ± .005	.8090	183.52 ± 1.14	5.34 ± 0.12	13.257
#367	7-1/2	7-7/8	3/16	7.475 ± .045	.210 ± .005	.8362	189.87 ± 1.14	5.34 ± 0.12	13.703
#368	7-3/4	8-1/8	3/16	7.725 ± .045	.210 ± .005	.8634	196.22 ± 1.14	5.34 ± 0.12	14.149
#369	8	8-3/8	3/16	7.975 ± .045	.210 ± .005	.8906	202.57 ± 1.14	5.34 ± 0.12	14.594
#370	8-1/4	8-5/8	3/16	8.225 ± .050	.210 ± .005	.9178	208.92 ± 1.30	5.34 ± 0.12	15.040

Tamaños estándar de las juntas tóricas

por números Dash AS 568

Tamaño Ref. AS 568	Tamaño nominal (pulgadas)			Tamaño real (pulgadas)		Vol. pulg. cúb.	Tamaño real (milímetros)		Vol. cent. cub.
	D.I.	D.E.	Ancho	D.I.	S.T.		D.I.	S.T.	
#371	8-1/2	8-7/8	3/16	8.475 ± .050	.210 ± .005	.9450	215.27 ± 1.30	5.34 ± 0.12	15.486
#372	8-3/4	9-1/8	3/16	8.725 ± .050	.210 ± .005	.9722	221.62 ± 1.30	5.34 ± 0.12	15.932
#373	9	9-3/8	3/16	8.975 ± .050	.210 ± .005	.9994	227.97 ± 1.30	5.34 ± 0.12	16.377
#374	9-1/4	9-5/8	3/16	9.225 ± .055	.210 ± .005	1.0266	234.32 ± 1.40	5.34 ± 0.12	16.823
#375	9-1/2	9-7/8	3/16	9.475 ± .055	.210 ± .005	1.0538	240.67 ± 1.40	5.34 ± 0.12	17.269
#376	9-3/4	10-1/8	3/16	9.725 ± .055	.210 ± .005	1.0811	247.02 ± 1.40	5.34 ± 0.12	17.716
#377	10	10-3/8	3/16	9.975 ± .055	.210 ± .005	1.1083	253.37 ± 1.40	5.34 ± 0.12	18.162
#378	10-1/2	10-7/8	3/16	10.475 ± .060	.210 ± .005	1.1627	266.07 ± 1.52	5.34 ± 0.12	19.053
#379	11	11-3/8	3/16	10.975 ± .060	.210 ± .005	1.2171	278.77 ± 1.52	5.34 ± 0.12	19.945
#380	11-1/2	11-7/8	3/16	11.475 ± .065	.210 ± .005	1.2715	291.47 ± 1.65	5.34 ± 0.12	20.836
#381	12	12-3/8	3/16	11.975 ± .065	.210 ± .005	1.3259	304.17 ± 1.65	5.34 ± 0.12	21.728
#382	13	13-3/8	3/16	12.975 ± .065	.210 ± .005	1.4347	329.55 ± 1.65	5.34 ± 0.12	23.511
#383	14	14-3/8	3/16	13.975 ± .070	.210 ± .005	1.5435	354.97 ± 1.78	5.34 ± 0.12	25.293
#384	15	15-3/8	3/16	14.975 ± .070	.210 ± .005	1.6523	380.37 ± 1.78	5.34 ± 0.12	27.076
#385	16	16-3/8	3/16	15.955 ± .075	.210 ± .005	1.7590	405.26 ± 1.90	5.34 ± 0.12	28.825
#386	17	17-3/8	3/16	16.955 ± .080	.210 ± .005	1.8678	430.65 ± 2.05	5.34 ± 0.12	30.608
#387	18	18-3/8	3/16	17.955 ± .085	.210 ± .005	1.9766	456.06 ± 2.15	5.34 ± 0.12	32.391
#388	19	19-3/8	3/16	18.955 ± .090	.210 ± .005	2.0854	481.56 ± 2.25	5.34 ± 0.12	34.174
#389	20	20-3/8	3/16	19.955 ± .095	.210 ± .005	2.1942	506.86 ± 2.25	5.34 ± 0.12	35.957
#390	21	21-3/8	3/16	20.955 ± .095	.210 ± .005	2.3030	532.26 ± 2.25	5.34 ± 0.12	37.739
#391	22	22-3/8	3/16	21.955 ± .100	.210 ± .005	2.4118	557.66 ± 2.55	5.34 ± 0.12	39.522
#392	23	23-3/8	3/16	22.940 ± .105	.210 ± .005	2.5190	582.65 ± 2.65	5.34 ± 0.12	41.279
#393	24	24-3/8	3/16	23.940 ± .110	.210 ± .005	2.6278	608.10 ± 2.80	5.34 ± 0.12	43.062
#394	25	25-3/8	3/16	24.940 ± .115	.210 ± .005	2.7366	633.50 ± 2.90	5.34 ± 0.12	44.845
#395	26	26-3/8	3/16	25.940 ± .120	.210 ± .005	2.8454	658.85 ± 3.05	5.34 ± 0.12	46.628
#396 a #424	Tamaños de junta tórica a medida - Consulte con la fábrica								
#425	4-1/2	5	1/4	4.475 ± .033	.275 ± .006	.8863	113.67 ± 0.83	6.98 ± 0.15	14.524
#426	4-5/8	5-1/8	1/4	4.600 ± .033	.275 ± .006	.9097	116.84 ± 0.83	6.98 ± 0.15	14.907
#427	4-3/4	5-1/4	1/4	4.725 ± .033	.275 ± .006	.9330	120.02 ± 0.83	6.98 ± 0.15	15.289
#428	4-7/8	5-3/8	1/4	4.850 ± .033	.275 ± .006	.9563	123.19 ± 0.83	6.98 ± 0.15	15.671
#429	5	5-1/2	1/4	4.975 ± .037	.275 ± .006	.9796	126.37 ± 0.93	6.98 ± 0.15	16.053
#430	5-1/8	5-5/8	1/4	5.100 ± .037	.275 ± .006	1.0030	129.54 ± 0.93	6.98 ± 0.15	16.436
#431	5-1/4	5-3/4	1/4	5.225 ± .037	.275 ± .006	1.0263	132.72 ± 0.93	6.98 ± 0.15	16.818
#432	5-3/8	5-7/8	1/4	5.350 ± .037	.275 ± .006	1.0496	135.89 ± 0.93	6.98 ± 0.15	17.200
#433	5-1/2	6	1/4	5.475 ± .037	.275 ± .006	1.0729	139.07 ± 0.93	6.98 ± 0.15	17.582
#434	5-5/8	6-1/8	1/4	5.600 ± .037	.275 ± .006	1.0963	142.24 ± 0.93	6.98 ± 0.15	17.965
#435	5-3/4	6-1/4	1/4	5.725 ± .037	.275 ± .006	1.1196	145.42 ± 0.93	6.98 ± 0.15	18.347
#436	5-7/8	6-3/8	1/4	5.850 ± .037	.275 ± .006	1.1429	148.59 ± 0.93	6.98 ± 0.15	18.729

Tamaños estándar de las juntas tóricas

por números Dash AS 568

Tamaños a medida disponibles
Para más detalles, llame al
973.579.2959

Tamaño Ref. AS 568	Tamaño nominal (pulgadas)			Tamaño real (pulgadas)		Vol. pulg. cúb.	Tamaño real (milímetros)		Vol. cent. cub.
	D.I.	D.E.	Ancho	D.I.	S.T.		D.I.	S.T.	
#437	6	6-1/2	1/4	5.975 ± .037	.275 ± .006	1.1662	151.77 ± 0.93	6.98 ± 0.15	19.111
#438	6-1/4	6-3/4	1/4	6.225 ± .040	.275 ± .006	1.2129	158.12 ± 1.01	6.98 ± 0.15	19.876
#439	6-1/2	7	1/4	6.475 ± .040	.275 ± .006	1.2595	164.47 ± 1.01	6.98 ± 0.15	20.640
#440	6-3/4	7-1/4	1/4	6.725 ± .040	.275 ± .006	1.3062	170.82 ± 1.01	6.98 ± 0.15	21.405
#441	7	7-1/2	1/4	6.975 ± .040	.275 ± .006	1.3528	177.17 ± 1.01	6.98 ± 0.15	22.168
#442	7-1/4	7-3/4	1/4	7.225 ± .045	.275 ± .006	1.3995	183.52 ± 1.14	6.98 ± 0.15	22.934
#443	7-1/2	8	1/4	7.475 ± .045	.275 ± .006	1.4461	189.87 ± 1.14	6.98 ± 0.15	23.697
#444	7-3/4	8-1/4	1/4	7.725 ± .045	.275 ± .006	1.4928	196.22 ± 1.14	6.98 ± 0.15	24.463
#445	8	8-1/2	1/4	7.975 ± .045	.275 ± .006	1.5394	202.57 ± 1.14	6.98 ± 0.15	25.226
#446	8-1/2	9	1/4	8.475 ± .055	.275 ± .006	1.6327	215.27 ± 1.40	6.98 ± 0.15	26.755
#447	9	9-1/2	1/4	8.975 ± .055	.275 ± .006	1.7260	227.97 ± 1.40	6.98 ± 0.15	28.284
#448	9-1/2	10	1/4	9.475 ± .055	.275 ± .006	1.8193	240.67 ± 1.40	6.98 ± 0.15	29.813
#449	10	10-1/2	1/4	9.975 ± .055	.275 ± .006	1.9126	253.37 ± 1.40	6.98 ± 0.15	31.342
#450	10-1/2	11	1/4	10.475 ± .060	.275 ± .006	2.0059	266.07 ± 1.52	6.98 ± 0.15	32.871
#451	11	11-1/2	1/4	10.975 ± .060	.275 ± .006	2.0992	278.77 ± 1.52	6.98 ± 0.15	34.400
#452	11-1/2	12	1/4	11.475 ± .060	.275 ± .006	2.1925	291.47 ± 1.52	6.98 ± 0.15	35.929
#453	12	12-1/2	1/4	11.975 ± .060	.275 ± .006	2.2858	304.17 ± 1.52	6.98 ± 0.15	37.458
#454	12-1/2	13	1/4	12.475 ± .060	.275 ± .006	2.3791	316.87 ± 1.52	6.98 ± 0.15	38.987
#455	13	13-1/2	1/4	12.975 ± .060	.275 ± .006	2.4724	329.57 ± 1.52	6.98 ± 0.15	40.515
#456	13-1/2	14	1/4	13.475 ± .070	.275 ± .006	2.5657	342.27 ± 1.78	6.98 ± 0.15	42.044
#457	14	14-1/2	1/4	13.975 ± .070	.275 ± .006	2.6590	354.97 ± 1.78	6.98 ± 0.15	43.573
#458	14-1/2	15	1/4	14.475 ± .070	.275 ± .006	2.7523	367.67 ± 1.78	6.98 ± 0.15	45.102
#459	15	15-1/2	1/4	14.975 ± .070	.275 ± .006	2.8456	380.37 ± 1.78	6.98 ± 0.15	46.631
#460	15-1/2	16	1/4	15.475 ± .070	.275 ± .006	2.9389	393.07 ± 1.78	6.98 ± 0.15	48.160
#461	16	16-1/2	1/4	15.955 ± .075	.275 ± .006	3.0285	405.26 ± 1.90	6.98 ± 0.15	49.628
#462	16-1/2	17	1/4	16.455 ± .075	.275 ± .006	3.1218	417.96 ± 1.90	6.98 ± 0.15	51.157
#463	17	17-1/2	1/4	16.955 ± .080	.275 ± .006	3.2151	430.66 ± 2.05	6.98 ± 0.15	52.686
#464	17-1/2	18	1/4	17.455 ± .085	.275 ± .006	3.3084	443.36 ± 2.15	6.98 ± 0.15	54.215
#465	18	18-1/2	1/4	17.955 ± .085	.275 ± .006	3.4017	456.06 ± 2.15	6.98 ± 0.15	55.744
#466	18-1/2	19	1/4	18.455 ± .085	.275 ± .006	3.4950	468.76 ± 2.15	6.98 ± 0.15	57.273
#467	19	19-1/2	1/4	18.955 ± .090	.275 ± .006	3.5883	481.46 ± 2.25	6.98 ± 0.15	58.802
#468	19-1/2	20	1/4	19.455 ± .090	.275 ± .006	3.6816	494.16 ± 2.25	6.98 ± 0.15	60.331
#469	20	20-1/2	1/4	19.955 ± .090	.275 ± .006	3.7749	506.86 ± 2.45	6.98 ± 0.15	61.860
#470	21	21-1/2	1/4	20.955 ± .090	.275 ± .006	3.9615	532.26 ± 2.45	6.98 ± 0.15	64.917
#471	22	22-1/2	1/4	21.955 ± .100	.275 ± .006	4.1481	557.66 ± 2.55	6.98 ± 0.15	67.975
#472	23	23-1/2	1/4	22.940 ± .105	.275 ± .006	4.3319	582.65 ± 2.65	6.98 ± 0.15	70.987
#473	24	24-1/2	1/4	23.940 ± .110	.275 ± .006	4.5184	608.10 ± 2.80	6.98 ± 0.15	74.043
#474	25	25-1/2	1/4	24.940 ± .115	.275 ± .006	4.7050	633.50 ± 2.90	6.98 ± 0.15	77.101
#475	26	26-1/2	1/4	25.940 ± .120	.275 ± .006	4.8916	658.85 ± 3.05	6.98 ± 0.15	80.159

Para la Serie 900, RJT y tamaños métricos, consulte con la fábrica.