

Válvulas 856 a 880

De Ángulo	856 - 859
De Compuerta	860 - 865
Hidrante de Muelle.....	866
De Bola Tipo "Y"	866 - 868
Recta	869
Reductor de Presión	870 - 877
Preventor de Contraluz.....	877
Para Rociador.....	878
Drenaje Push-Pull.....	878
Drenaje Automático	878
De Alivio con Toma de Pistón	879
Válvulas Mariposa	880

Productos Especiales881

Hidrantes Secos882

Conexiones 883 a 900

Codos.....	883
Cabezas para Pruebas de Bombas	884
Manifolds.....	884
Conexiones de Techo	885 - 887
Conexiones Siamesas	888 - 893
Resorte Check	894
Placa de Muro	895
Ensamblados de Tubo Vertical.....	896
Placas para Identificación Redondas	897 - 898
Conexiones Británicas.....	899 - 900
Conexiones para Costas Internacionales.....	900

Adaptadores 901 a 949

Giratorios	901 - 903
N53.....	904
N35	905
Hidrante	906 - 907
Hazmat	908
Adaptadores Tuerca Hexagonal	909
N37	910 - 911
Giratorio Hembra x Macho	912
Succión	913
N54	914
Macho Doble	915 - 916
Estilo N36	917
Leva y Ranura x NST	918
Tapas y Tapones	919 - 924
Storz.....	925 - 930
Llaves.....	931 - 934
Boquillas y Chiflones para combate	935 - 949

Manguera 950 a 975

Poliéster 500#.....	950 - 951
Poliéster 800#.....	951
para Minería	952
Agua Potable	952
Manguera de Rack	952 - 953
Nitrilo 500#.....	953
Forestal.....	954
Nitrilo Amarillo	955
No-Plegable	956
Cubierta Sintética Sencilla	957 - 959
Cubierta Sintética Doble.....	960
Manguera de Nitrilo	961 - 963
Manguera para Succión Flexible de PVC.....	963
Acoples de Expansión	964 - 966
Carretes	968 - 972
Racks y Gabinetes.....	973 - 975

Sistemas de Prueba y Medición976



Válvula de Ángulo Ranurada



Aplicación:

- Protección contra incendios comercial.

Características:

- Hecho en los Estados Unidos de América.
- Fácil de instalar.
- Entrada ranurada.
- Empaque Nitrilo.
- Presión de trabajo: **300 PSI a 70°F (21°C)**.
- Listado UL y ULC, aprobado FM.

Descripción	Latón Fundido # de Parte
Ranura x macho	AVG250F
Ranura x ranura	AVG250G
Ranura x hembra	AVGF250

Válvulas de Ángulo 500#

Aplicaciones:

- Conexiones para tanque de presión y gravedad, departamento de bomberos, conexiones de prueba y suministros de agua pública a sistemas de rociadores y soportes independientes donde sea necesario acceder al sistema para una conexión de manguera.

Características:

- Diseñado y aprobado para presiones de 500 PSI en sistemas de tubería.
- Volante rojo.
- Aprobado FM.
- Aprobación # MEA 54-07-E, New York City Board of Standards and Appeals.
- Presión de operación máxima: **500 PSI a 70°F (21°C)**.



Hembra x Macho



Entrada Hembra NPT	Salida Rosca Macho	Latón Fundido # de Parte
2-1/2"	2-1/2" NST (NH)	AV5-250F

P



Hembra x Hembra



Entrada Hembra NPT	Salida Hembra NPT	Latón Fundido # de Parte
2-1/2"	2-1/2"	AVF5-250



Válvulas de Ángulo



Características:

- Listado UL y ULC, aprobado FM.
- Volante de aluminio.
- Presión de trabajo: **300 PSI a 70°F (21°C)**.

Hembra x Macho

Entrada Hembra NPT	Salida Rosca Macho	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2" NST (NH)	AV150
	1-1/2" NPSH	AV150S
	1-1/2" NPT	AV150T
2-1/2"	2-1/2" NST (NH)	AV250

Hembra x Hembra

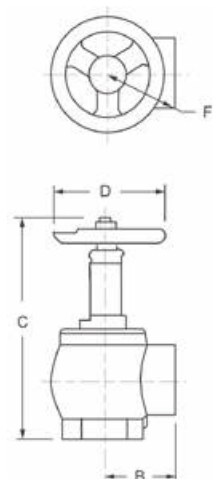
Entrada Hembra NPT	Salida Hembra NPT	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	AVF150
2-1/2"	2-1/2"	AVF250

Partes de Reemplazo

Descripción	# de Parte
Volante de aluminio para válvula 1-1/2"	AV150-W
Volante de aluminio para válvula 2-1/2"	AV250-W
Tuerca de volante para válvula 1-1/2"	AV150-N
Tuerca de volante para válvula 2-1/2"	AV250-N
Sello para válvula 1-1/2"	AV150-RBR
Sello para válvula 2-1/2"	AV250-RBR

Dimensiones

Medida	A	B	C cerrado	C abierto	D	F
1-1/2"	2-11/64"	2-7/32"	6-5/8"	7-21/32"	3-3/4"	2-13/16"
2-1/2"	3-3/16"	3-3/16"	9-1/4"	11"	5"	3-19/32"





Válvulas de Ángulo Globales

Características:

- Rosca NPT de entrada solamente.
- Volante de aluminio.
- Presión de trabajo: **300 PSI a 70°F (21°C)**.
- Listado UL y ULC, aprobado FM.
- Aprobación # MEA 54-07-E, New York City Board of Standards and Appeals.
- Acabados disponibles:
 - Fundido (estándar).
 - Pulido: -P.
 - Cromado: -C.
 - Otras configuraciones por pedido mínimo, consulte a Dixon®.



Entrada Hembra

Entrada Hembra NPT	Salida Rosca Macho	Latón Fundido DZR Amarillo # de Parte
1-1/2"	1-1/2" macho NST (NH)	AV150-I
2-1/2"	2-1/2" macho NST (NH)	AV250-I

Doble Hembra

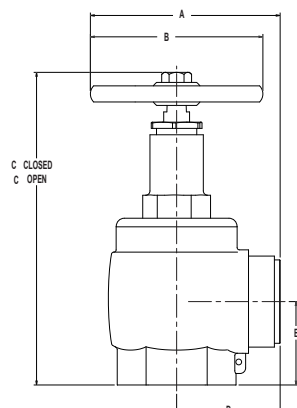
Características:

- Rosca NPT de entrada solamente.
- Volante de aluminio.
- Presión de trabajo: **300 PSI a 70°F (21°C)**.
- Aprobación # MEA 54-07-E, New York City Board of Standards and Appeals.
- Acabados disponibles:
 - Fundido (estándar).
 - Pulido = -P.
 - Cromado = -C.



Entrada Hembra NPT	Salida Hembra NPT	Latón Fundido DZR Amarillo # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	AVF150-I
2-1/2"	2-1/2"	AVF250-I

Dimensiones



Medida	A	B	C cerrado	C abierto	D	E	Peso en libras
1-1/2"	4.13"	3.75"	6.80"	7.78"	2.25"	1.81"	4.4
2-1/2"	5.69"	5.00"	9.00"	10.72"	3.19"	2.59"	9.5

P





Válvulas Global de Ángulo Forjada para Manguera

Características:

- Para ser utilizado con un ensamble de manguera de rack o como conexión de salida para combate contra incendios.
- Listado UL y aprobado FM.
- Volante de acero rojo.
- Presión máxima de operación: **300 PSI a 70°F (21°C)**.
- Partes pulidas o cromadas con otras roscas de salida disponibles sobre pedido, contacta a Dixon® para más información.

Hembra x Macho

Entrada Hembra NPT	Salida Rosca Macho	Latón Forjado # de Parte
1-1/2"	1-1/2" NST (NH)	AV151
2-1/2"	2-1/2" NST (NH)	AV251



Hembra x Hembra

Entrada Hembra NPT	Salida Hembra NPT	Latón Forjado # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	AVF151
2-1/2"	2-1/2"	AVF251



Partes de Reemplazo

Descripción	# de Parte
Volante para válvula de 1-1/2"	AV151-WR
Volante para válvula de 2-1/2"	AV251-WR
Tuerca de volante para válvula de 1-1/2" y 2-1/2"	AV251-N
Sello para válvula 1-1/2"	AV151-RBR
Sello para válvula 2-1/2"	AV251-RBR



Tuerca de volante



Sello de válvula





Válvula de Compuerta Disco de Cuña y Vástago No-Ascendente



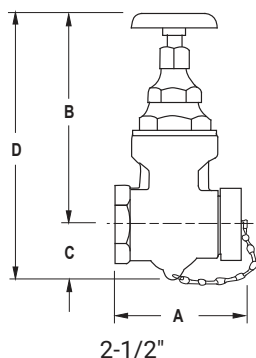
Características:

- Volante de hierro rojo, tapa y cadena de latón.
- Disco sólido con asientos disminuidos.
- Medida 2-1/2" listada UL.
- Aprobado FM.
- Presión de trabajo: **300 PSI a 70°F (21°C)**.
- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®.

Entrada Hembra NPT	Salida Rosca Macho	Listado UL	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2" NST (NH)	no	WDGV150F
2-1/2"	2-1/2" NST (NH)	sí	WDGV250F

Dimensiones

Medida	A	B	C	D
1-1/2"	3-49/64"	5-5/8"	1-1/8"	6-3/8"
2-1/2"	6"	10-3/4"	2-1/2"	13-1/4"



2-1/2"

Válvula Global de Compuerta con Disco de Cuña y Vástago No-Ascendente

Características:

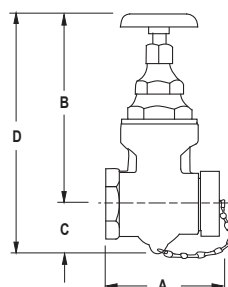
- Presión de trabajo: **300 PSI (2069 kPa)**.
- Puerto personalizable sobre pedido.
- Listado UL y aprobado FM.
- Vástago no ascendente.
- Latón fundido, disco sólido con asientos disminuidos.
- Volante de hierro rojo con tapa y cadena de latón (la tapa no se envía con roscas no-estándar).
- Aleación = latón DZR
- Tapa de latón 2-1/2" NST y cadena
- Acabados disponibles:
Fundido (estándar).
Pulido - P.
Cromado - RC.
Pulido cromado - C.



Entrada Hembra NPT	Salida Macho NST	Listado UL	Latón DZR Fundido # de Parte
2-1/2"	2-1/2"	sí	GWDGV250F

Dimensiones

Medida	A	B	C	D
2-1/2"	5"	7-3/4"	2-1/2"	10"



Válvula de Compuerta con Disco de Cuña y Vástago No-Ascendente



Aplicaciones:

- Para usar con tomas aisladas, bombas contra incendio e hidrantes.

Características:

- Acabado satinado.
- Volante rojo.
- Disco de cuña sólido y asientos disminuidos.
- Patrón directo.
- Listado UL y aprobado FM.
- Presión de trabajo: **300 PSI a 70°F (21°C).**



Entrada Hembra NPT	Salida Macho NST (NH)	Latón Forjado # de Parte
2-1/2"	2-1/2"	WDGV251F
3"	2-1/2"	WDGV3025F

Válvula de Compuerta con Disco de Cuña y Vástago Ascendente

Características:

- Volante de hierro rojo, tapa y cadena de latón.
- Disco de cuña sólido y asiento disminuido.
- No es recomendado para sistemas de tomas aisladas, use AV250 (18-157) para este propósito, visite la página 839.
- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®.

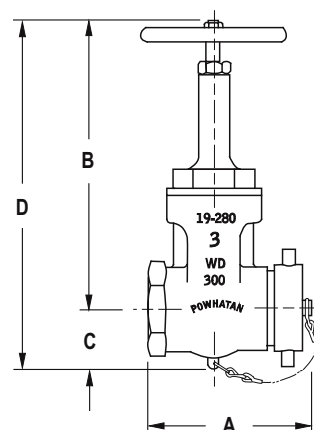


Entrada Hembra NPT	Salida Macho	Presión de Trabajo PSI	Latón Fundido # de Parte
2-1/2"	2-1/2" NST (NH)	200	RWDGV250F
3"		300	RWDGV3025F ¹

¹ Listado UL.

Dimensiones

Medida	A	B cerrado	C	D cerrado	D abierto
2-1/2"	6-1/2"	11"	2-1/2"	13-1/2"	16-1/4"
3" x 2-1/2"	6-3/16"				



P





Válvula de Compuerta Sencilla con Volante

Aplicación:

- Se utiliza para reducir el flujo del hidrante previniendo daños en el hidrante.

Características:

- Sello O-ring.
- Listado UL.
- Para utilizar con tomas aisladas y bombas donde el listado UL es requerido.
- Presión de operación máxima: **175 PSI** (agua solamente) a **70°F (21°C)**.
- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®.



Entrada Hembra	Salida Macho	Latón Rojo Fundido # de Parte
2-1/2" NST (NH)	2-1/2" NST (NH)	UHGV250F
2-1/2" NST (NH)	2-1/2" NST (NH)	UHGV250F-D

Parte de Reemplazo



Descripción	# de Parte
Volante	UHGV250-W

Válvula de Compuerta Sencilla con Manija

Aplicación:

- Se utiliza para reducir el flujo del hidrante previniendo daños en el hidrante.

Características:

- Giratoria de oreja de perno, vástago no-ascendente, manija de aluminio.
- Sello de hule.
- Para utilizar en hidrantes, tomas aisladas y bombas contra incendio.
- Presión máxima de operación: **175 PSI** (agua solamente) a **70°F (21°C)**.
- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®.



Entrada Hembra	Salida Macho	Latón Rojo Fundido # de Parte
2-1/2" NST (NH)	2-1/2" NST (NH)	HGV250F
2-1/2" NST (NH)	2-1/2" NST (NH)	HGV250F-D
2-1/2" NST (NH)	2-1/2" NPSH	HGV250

Parte de Reemplazo



Descripción	Aluminio # de Parte
Manija	HGV250-H

Válvula de Compuerta Sencilla con Volante

Aplicación:

- Protege a los hidrantes del daño que puede ocurrir si se utilizan para reducir flujo.

Características:

- Conexión giratoria de oreja de perno, vástago no-ascendente, volante de aluminio.
- Sello metal a metal.
- Listado UL.
- Para utilizar en hidrantes, soportes independientes y bombas contra incendio.
- Presión máxima de operación: **300 PSI** (agua solamente) a **70°F (21°C)**.

Entrada Hembra	Salida Macho	Latón Forjado # de Parte
2-1/2" NST (NH)	2-1/2" NST (NH)	HGVW250F
Parte de Reemplazo		
Descripción		# de Parte
Volante		HGVW250-W



Válvula de Compuerta con Volante de Velocidad

Características:

- Protege los hidrantes del daño que puede ocurrir si se utilizan para reducir flujo.
- Flujo completo de 2-1/2".
- Salida anodizada - grosor mínimo de 0.001".
- Presión de prueba: **250 PSI**, presión de trabajo: **100 PSI** a **70°F (21°C)**.

Entrada Hembra Giratoria	Salida Macho	Aleación Aluminio 356-T6 # de Parte
2-1/2" NPSH	2-1/2" NPSH	AHGV250
2-1/2" NST (NH)	2-1/2" NST (NH)	AHGV250F
Parte de Reemplazo		
Descripción		# de Parte
Volante y agarradera		HGV-HDWHL
Agarradera solamente		HGV-KNOB



Volante y agarradera

Válvula Global de Compuerta con Manija de Velocidad

Aplicación:

- Protege los hidrantes del daño que puede ocurrir si se utilizan para reducir flujo.

Características:

- Conexión giratoria de oreja de perno, vástago no-ascendente, volante de aluminio.
- Sello n-metálico.
- Presión máxima de operación: **175 PSI** (agua solamente) a **70°F (21°C)**.

Entrada Hembra NST (NH)	Salida Macho NST (NH)	Aleación Aluminio # de Parte
2-1/2"	2-1/2"	AHGV250F-I
Parte de Reemplazo		
Descripción		Aluminio # de Parte
Manija		AHGV250F-H



Válvula de Compuerta de Diámetro Grande (LDH)

Aplicación:

- Utilizado en tomas laterales de succión y descarga de una bomba o hidrante.

Medida:

- Paso de flujo mínimo de 4-1/2"

Características:

- Codo 30° ocupa 8 vueltas para abrir y cerrar.
- Vástago no-ascendente con purga de aire.

Material:

- Ducto de acabado anodizado - grosor mínimo de 0.001".

Especificaciones:

- Presión de operación máxima: **280 PSI a 70°F (21°C)**, sin válvula de alivio

Storz x Storz

Entrada Storz	Salida Storz	Longitud	Ancho	Altura	Aleación Aluminio 356-T6 # de Parte
4"	4"	9"	6-1/4"	19-1/2"	SGV440
	5"		7-3/4"		SGV450
5"	4"	9"	7-3/4"	19-1/2"	SGV540
	5"				SGV550

Todas las medidas incluyen volante.

Storz x Storz 30° con Purga de Aire

Entrada Storz	Salida Storz	Longitud	Ancho	Altura	Aleación Aluminio 356-T6 # de Parte
4"	4"	9"	6-1/4"	20.0"	SGV30-440
	5"		7-3/4"		SGV30-450
5"	4"	9"	7-3/4"	20.0"	SGV30-540
	5"				SGV30-550

Todas las medidas incluyen volante.

Entrada Storz	Salida Storz	# de Parte
4"	4"	SGVR30-440
5"	5"	SGVR30-550

Storz x Hembra Giratoria

Entrada Storz	Salida Hembra NST Giratoria	Longitud	Ancho	Altura	Aleación Aluminio 356-T6 # de Parte
4"	4"	9"	6"	19-1/2"	FSGV440F
	4-1/2"		6-1/2"		FSGV445F
	5"		7"		FSGV450F
	6"		8"		FSGV460F
5"	4"	9"	6"	19-1/2"	FSGV540F
	4-1/2"		6-1/2"		FSGV545F
	5"		7"		FSGV550F
	6"		8"		FSGV560F

Todas las medidas incluyen volante.



Válvula de Compuerta de Diámetro Grande (LDH)

Storz x 30° Hembra Giratoria

Entrada Storz	Hembra NST Giratoria	# de Parte	Longitud	Ancho	Altura
4"	4"	FSGVR30-440F	9"	6"	19-1/2"
	4-1/2"	FSGVR30-445F	9"	6-1/2"	19-1/2"
	5"	FSGVR30-450F	9"	7"	19-1/2"
	6"	FSGVR30-460F	9"	8"	19-1/2"
5"	4"	FSGVR30-540F	9"	6"	19-1/2"
	4-1/2"	FSGVR30-545F	9"	6-1/2"	19-1/2"
	5"	FSGVR30-550F	9"	7"	19-1/2"
	6"	FSGVR30-560F	9"	8"	19-1/2"



Válvula con alivio de presión

Manija de Reemplazo para Válvula LDH

Descripción	# de Parte
Volante y Manija	GV-HDWHL
Manija Solamente	GV-KNOB

Válvulas de Alivio de Montaje Directo

Descripción	# de Parte
Válvula de Alivio de Presión Solamente	RV250
Válvula de Alivio de Presión con rosca macho 2-1/2"	MRV250
Válvula de Alivio de Presión con rosca hembra 2-1/2" giratoria	FRV250



Hidrante de Muelle



Características:

- Utilizado para brindar una conexión de salida para el departamento de bomberos.
- La tuerca pentagonal en la parte superior protege de uso inautorizado.
- Probado hidrostáticamente.
- Máxima presión de operación: **300 PSI a 70°F (21°C)**.

Entrada Hembra NPT	Salida Macho NST (NH)	Altura Abierta	Altura Cerrada	Latón Fundido # de Parte
3"	2-1/2"	16.38	14.25	WHYD3025F
4"	2-1/2"	16.38	14.25	WHYD4025F
4"	4-1/2"	18.13	15.63	WHYD4045F

Partes de Reemplazo



Volante



Tuerca pentagonal

Descripción	# de Parte
Volante opcional	WDGV250-H
Tuerca pentagonal	44-251-00006

Válvula de Bola Tipo "Y" de 1/4 de Vuelta Grado Forestal



1" - 1 1/2"



2 1/2"

Características:

- Entrada giratoria de aluminio fundido, cuerpo anodizado, roscas recubiertas.
- Fabricado bajo las especificaciones de Servicio Forestal de EE. UU.
- Medidas 1" y 1-1/2" pueden usarse con **600 PSI** (agua/AFFF solamente); 2-1/2" pueden usarse con **400 PSI** (agua/AFFF solamente).

Rosca Hembra	(2) Rosca Machos	Aluminio Fundido # de Parte
1" NPSH	1" NPSH	FWV10S10S
1-1/2" NPSH	1-1/2" NPSH	FWV15S15S
1-1/2" NST (NH)	1-1/2" NST (NH)	FWV15F15F
2-1/2" NST (NH)	1-1/2" NST (NH)	FWV25F15F
2-1/2" NST (NH)	2-1/2" NST (NH)	FWV25F25F

Válvula de Bola Tipo "Y" de 1/4 de Vuelta

Características:

- Conexión giratoria de oreja de balancín.
- Opera fácilmente bajo presión alta.
- Las manijas no son reemplazables en campo.
- Sellos de bola reemplazables y ajustables en campo.
- Máxima presión de operación: **175 PSI** (agua solamente) a 70°F (21°C).

Especificación:

- Cumple con especificaciones NSN # 4210-00-255-0234.



Entrada Hembra	(2) Salidas Macho	Latón Fundido # de Parte
2-1/2" NST (NH)	1-1/2" NPSH	S7337S

Válvula de Bola Tipo "Y" de 1/4 de Vuelta Flujo Completo

Características:

- Recomendado para lines de manguera pre-conectadas.
- Conexión giratoria de oreja de perno.
- Presión máxima de operación: **175 PSI** (agua solamente) a 70°F (21°C).
- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®.



Entrada Hembra Giratoria	(2) Salidas Macho	Latón Fundido # de Parte
1-1/2" NPSH	1-1/2" NPSH	S7100-15S
1-1/2" NST (NH)	1-1/2" NST (NH)	S7100-15
2-1/2" NST (NH)	1-1/2" NST (NH)	S7100

Válvula de Bola Tipo "Y" de 1/4 de Vuelta

Características:

- Cuerpo pintado de rojo con roscas cromadas.
- Presión máxima de operación: **400 PSI** (agua solamente) a 70°F (21°C).



Entrada Hembra NST (NH)	(2) Salidas Macho NST (NH)	Latón # de Parte
2-1/2"	1-1/2"	LLBV2515F

Válvulas de 2 Vías Globales



Entrada Hembra Giratoria	(2) Salidas Macho	Aluminio # de Parte
1-1/2" NST (NH)	1-1/2" NST (NH)	FMBV15F15F
1-1/2" NPSH	1-1/2" NPSH	FMBV15S15S
2-1/2" NST (NH)	1-1/2" NST (NH)	FMBV25F15F
2-1/2" NST (NH)	2-1/2" NST (NH)	FMBV25F25F
4" NST (NH)	2-1/2" NST (NH)	FMBV40F25F
4-1/2" NST (NH)	2-1/2" NST (NH)	FMBV45F25F

Válvula de Bola de 2 Vías Storz con Entrada y Dos Salidas

Aplicación

- Esta válvula alimenta dos pequeñas líneas de combate desde un suministro de diámetro grande. Esta salida de 2 1/2" es una válvula de compuerta que brinda un control de flujo de agua seguro.

Características

- Disponible en combinación con conexión Storz o roscada
- Puede ser utilizada para distribuir agua en la dirección opuesta
- Flujo de agua: Lado de entrada - 4-1/2" máximo, 2 salidas - 2-1/2" máximo
- Acabado anodizado de capa dura en toda la pieza, con un grosor mínimo de 0.001 pulgadas.

Material

- Aleación de aluminio de alta dureza, 356-T6

Especificación

- Hasta **280 PSI** de presión de trabajo sin válvula de alivio a **70°F (21°C)**

Entrada Storz	(2) Salida Storz	# de Parte	Longitud	Espesor	Altura
2-1/2"	2-1/2"	SBV2525	9"	8"	7"
3"	2-1/2"	SBV325	9"	8-1/2"	7"
4"	2-1/2"	SBV425	12"	9-3/4"	9"
5"	2-1/2"	SBV525	12-1/2"	12"	9"
6"	2-1/2"	SBV625	13"	12"	9"

"Y" Simple con Oreja de Perno

Características:

- Divide el flujo en dos.
- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®.



Entrada Hembra	(2) Salidas Macho	Latón Fundido # de Parte
1-1/2" NST (NH)	1-1/2" NST (NH)	PW15F15F
1-1/2" NPSH	1-1/2" NPSH	PW15S15S
2-1/2" NST (NH)	1-1/2" NST (NH)	PW25F15F
2-1/2" NST (NH)	2-1/2" NST (NH)	PW25F25F

Válvula Recta Global

Características:

- Ideal para sistemas húmedos y de combinación.
- Utilizado para ensambles de rack de manguera o en conexión de salida para bomberos.
- Volante de aluminio.
- Presión máxima de operación: **300 PSI a 70°F (21°C).**

Hembra x Macho

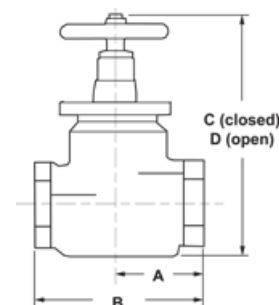
Entrada Hembra NPT	Salida Macho NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	SGV150F
2-1/2"	2-1/2"	SGV250F

Hembra x Hembra

Entrada Hembra NPT	Salida Hembra NPT	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	SGVF150
2-1/2"	2-1/2"	SGVF250

Dimensiones

Medida	A	B	C cerrado	D abierto
1-1/2"	2-3/8"	4-3/4"	7-1/4"	8"
2-1/2"	3-9/32"	6-9/16"	7-3/8"	8-1/8"



Válvula de Bola Angulada para Desahogo

Características:

- Cierra automáticamente bajo presión.
- Se instala horizontalmente, la bola sienta a aproximadamente **8-10 PSI.**
- Presión de trabajo: **175 PSI a 70°F (21°C).**

Macho NPT	Macho NPT	Latón # de Parte
1/2"	1/2"	ASBDV50
3/4"	3/4"	ASBDV75



P

Válvula Recta de Bola para Desahogo

Aplicación:

- Diseñado para drenar el punto inferior de un sistema.

Características:

- Se coloca entre la conexión de bomberos y la válvula check giratoria.
- Sella automáticamente bajo presión.
- Se instala horizontalmente.
- Presión de trabajo: **175 PSI a 70°F (21°C).**

Macho NPT	Macho NPT	Latón # de Parte
1/2"	1/2"	SBDV50
3/4"	3/4"	SBDV75



Válvula de Ángulo Reductora de Presión Pre-Calibrada

Características

- Válvulas reductoras de presión y cierre de combinación.
- Las válvulas hembra x hembra tienen un indicador abierto / cerrado para la confirmación del estatus.
- Resistente a las alteraciones
- Disponible con un interruptor antialteración.
- Todo el sedimento debe ser lavado del sistema antes de entrar en servicio.
- Switch completo, bracket y carcasa disponibles para montaje en campo, consulte a Dixon® para precio y disponibilidad.
- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®.



Especificaciones

- La medida 1-1/2" reduce la presión de entrada de **300 PSI (2069 kPa)** o menos a presiones de trabajo de **10 a 175 PSI (69-1207 kPa)**; la medida 2-1/2" reduce la presión de entrada de **400 PSI (2758 kPa)** o menos a presión de trabajo de **20 a 175 PSI (138-1207 kPa)** bajo descarga o condiciones estáticas.

Certificaciones

- Listado UL para Sistemas de Rociadores Automáticos como válvulas de control de zona o piso.
- Tomas Aisladas, Clase I, II y III.
- Válvula Check Automática para Sistemas Duales.
- Aprobación # MEA 54-07-E del New York City Board of Standards and Appeals.
- Aprobado por la Ciudad de Los Angeles y la Ciudad de San Francisco (ULC 2½").

Hembra x Macho



Entrada Hembra NPT	Salida Macho NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	NAPRAV150F-15
		NAPRAV150F-20
		NAPRAV150F-25
		NAPRAV150F-30
		NAPRAV150F-35
2-1/2"	2-1/2"	NAPRAV250F-55
		NAPRAV250F-60
		NAPRAV250F-65
		NAPRAV250F-70
		NAPRAV250F-75
		NAPRAV250F-80



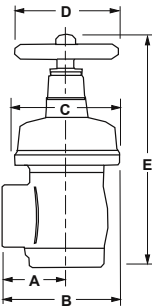
Hembra x Hembra

Entrada Hembra NPT	Salida Hembra NPT	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	NAPRAVF150-15
		NAPRAVF150-20
		NAPRAVF150-25
		NAPRAVF150-30
		NAPRAVF150-35
		NAPRAVF150-40
		NAPRAVF150-45
		NAPRAVF150-50
		NAPRAVF250-55
2-1/2"	2-1/2"	NAPRAVF250-60
		NAPRAVF250-65
		NAPRAVF250-70
		NAPRAVF250-75
		NAPRAVF250-80
		NAPRAVF150-85
		NAPRAVF150-90
		NAPRAVF150-95



Dimensiones

Medida	A	B	C	D	E cerrado	E abierto
1-1/2"	2-7/32"	4-5/32"	3-7/8"	3-3/4"	9-25/64"	8-53/64"
2-1/2"	3-7/32"	6-3/32"	5-3/4"	5-3/4"	11-3/8"	10-13/16"





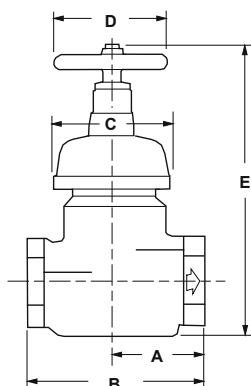
Válvula Global Reductora de Presión Pre-Calibrada

Hembra x Hembra



Entrada Hembra NPT	Salida Hembra NPT	Latón Fundido # de Parte
2-1/2"	2-1/2"	NAPRVF250-55
		NAPRVF250-60
		NAPRVF250-65
		NAPRVF250-70
		NAPRVF250-75
		NAPRVF250-80

Dimensiones



Medida	Estilo	A	B	C	D	E cerrado	E abierto
2-1/2"	NPT	3-7/8"	7-3/4"	5-3/4"	5-3/4"	12-3/4"	12-13/16"
2-1/2"	Ranurado	4-3/8"	8-3/4"	5-3/4"	5-3/4"	12-3/4"	12-13/16"

Accesorios

Descripción	# de Parte
2-1/2" Kit de bracket (bonete, tuerca, switch, bracket)	4201901587
Switch bracket solamente	18-458-00017
Manijas de reemplazo para válvulas de 1½"	AV150-W
Manijas de reemplazo para válvulas de 2½"	46-030-00025



18-458-00017

Válvulas Reductoras (Reguladoras) de Presión Configuradas en Fábrica



Características:

- (4) Protuberancias perforadas y reducidas:
 - Todos en cada lado para el monitoreo de presión.
 - Ahorra tiempo de instalación y brinda apariencia limpia.
- La medida 2-1/2" reduce la entrada de presión de **400 PSI** (2758 kPa) o menos a la presión de trabajo deseada de **20 a 175 PSI** (138-1207 kPa) bajo descarga o condiciones estáticas.
- Listado UL.
- Switch disponible.

Ángulo Ranura x Ranura

Entrada Ranurada	Salida Ranurada	Latón Fundido # de Parte
2-1/2"	2-1/2"	NAPRAVGT250-55
		NAPRAVGT250-60
		NAPRAVGT250-65
		NAPRAVGT250-70
		NAPRAVGT250-75
		NAPRAVGT250-80
		NAPRAVGT250-85
		NAPRAVGT250-95



Ángulo Ranurado x Hembra

Entrada Ranurada	Salida Hembra NPT	Latón Fundido # de Parte
2-1/2"	2-1/2"	NAPRAVGFT250-55
		NAPRAVGFT250-60
		NAPRAVGFT250-65
		NAPRAVGFT250-70
		NAPRAVGFT250-75
		NAPRAVGFT250-80
		NAPRAVGFT250-85
		NAPRAVGFT250-95



Hembra x Hembra Global

Entrada Hembra NPT	Salida Hembra NPT	Latón Fundido # de Parte
2-1/2"	2-1/2"	NAPRVFT250-55
		NAPRVFT250-60
		NAPRVFT250-65
		NAPRVFT250-70
		NAPRVFT250-75
		NAPRVFT250-80
		NAPRVFT250-85
		NAPRVFT250-95



P

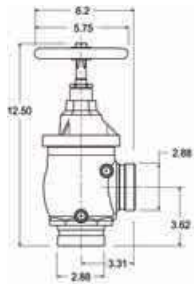


Ranura x Ranura Global



Entrada Ranurada	Salida Ranurada	Latón Fundido # de Parte
2-1/2"	2-1/2"	NAPRVGT250-55
		NAPRVGT250-60
		NAPRVGT250-65
		NAPRVGT250-70
		NAPRVGT250-75
		NAPRVGT250-80
		NAPRVGT250-85
		NAPRVGT250-90
		NAPRVGT250-95

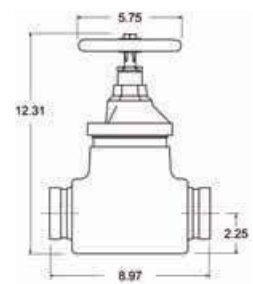
Dimensiones



válvula de ángulo ranura x ranura



válvula de ángulo ranura x Hembra



válvula de globo ranura x ranura

Válvulas Reductoras de Presión Ajustable en Campo



Características:

- Listado UL y ULC.
- Permite flexibilidad durante la instalación con la habilidad de ajustar la configuración una vez instalado mientras las condiciones hidráulicas cambian.
- Utilizado en aplicaciones donde la presión de entrada es mayor a 175 PSI.
- Puertos 1/4" NPT - en ambos lados, perforado y reducido estándar.
- 3/8" Barilla de ajuste incluida.



Utiliza palanca 3/8" :
<30 ft lbs para ajustar.



Válvulas de Ángulo

Entrada	Salida	Latón Fundido # de Parte
2-1/2" FNPT	2-1/2" MNST	FAPRAV250F
2-1/2" FNPT	2-1/2" FNPT	FAPRAVF250
2-1/2" ranura	2-1/2" MNST	FAPRAVG250F
2-1/2" ranura	2-1/2" ranura	FAPRAVG250G

Válvula Recta

Entrada	Salida	Latón Fundido # de Parte
2-1/2" Ranura	2-1/2" Ranura	FAPRVG250
2-1/2" FNPT	2-1/2" FNPT	FAPRVF250



Partes de Reemplazo

Descripción	Hierro Fundido # de Parte
Volante	46-030-00025

Instrucciones de configuración:

- Determine la presión de salida deseada conociendo la presión de entrada.
- Remueva el tornillo antimanipulación y deslice la cubierta de plástico para acceder a la tuerca de ajuste.
- Utilice la barilla de diámetro 3/8" en cualquiera de los 6 agujeros en la tuerca de ajuste y gira a contra-reloj para incrementar la presión en la salida.
- Verifica la válvula bajo presión, bajo estática y bajo las condiciones de flujo anticipadas para asegurar que la configuración acierte con los resultados esperados.



P





Válvula de Ángulo Restrictora de Presión Ajustable

Aplicación:

- Se utiliza donde la presión del flujo de agua ocupa ser controlada.

Características:

- Los orificios restringen el volumen de agua bajando la presión del agua; la NFPA requiere válvulas de restricción donde la presión de entrada exceda los **100 PSI**.
- Válvula de restricción no tiene efecto en la presión estática del sistema.
- Puede hacerse by-pass manual si es requerido abriendo la válvula completamente, esto se hace rompiendo el enlace, que permite el vástago de la válvula ascender a una posición totalmente abierta.
- El enlace también sirve como un indicador de la condición y estatus de la válvula; si la válvula se abre sin necesidad de romper el enlace, regresara a su posición previa y no ocupa reconfiguración.
- Restringe la presión de entrada de **70 PSI** hasta un máximo de **175 PSI**.
- Restringe las presiones de salida de **65, 80 o 100 PSI**, la presión de salida puede ser configurada a 65 PSI cuando se autoriza por la jurisdicción local.
- Restringe solamente bajo condiciones de flujo.
- Tablas de configuración se envían con la válvula.
- Listado UL y ULC.
- Aprobación # MEA 54-07-E del New York City Board of Standards and Appeals.
- Presión de operación máxima: Hasta **175 PSI**.
- Volante de aluminio.
- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®.

Hembra x Macho



Entrada Hembra NPT	Salida Macho NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	AVAPR150F
2-1/2"	2-1/2"	AVAPR250F

Hembra x Hembra



Entrada Hembra NPT	Salida Hembra NPT	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	AVAPRF150
2-1/2"	2-1/2"	AVAPRF250

Válvula Global de Ángulo Restrictora de Presión Ajustable



Aplicación:

- Utilizado donde la presión del flujo de agua ocupa ser controlado.

Características:

- Los orificios restringen el volumen de agua bajando la presión del flujo de agua; NFPA requiere de válvulas restrictoras donde la presión de entrada excede **100 PSI**.
- La válvula restrictora no tiene efecto en la presión estática de un sistema.
- El dispositivo de restricción puede pasarse manualmente si se requiere abriendo la válvula completamente: tira del perno permitiendo a la horquilla caer del vástago de la válvula abriendo completamente la válvula, cuando la válvula requiere restringirse otra vez, desliza la horquilla dentro de su lugar para cumplir con NFPA.

Hembra x Macho

Entrada Hembra NPT	Salida Macho NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	AVAPR150F-I
2-1/2"	2-1/2"	AVAPR250F-I

Hembra x Hembra

Entrada Hembra NPT	Salida Hembra NPT	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	AVAPRF150-I
2-1/2"	2-1/2"	AVAPRF250-I



Preventor de Contraflujo

Características:

- Brinda una protección máxima contra el contraflujo causado por la contra-presión o el contra-sifonaje de una cruz de conexiones donde algún contaminante peligroso exista.
- Consiste de dos válvulas check de popet de acción por resorte y una válvula de alivio de presión diferencial dependiente hidráulicamente, independiente mecánicamente.
- Las tres grifos de prueba montados en la parte superior aseguran el fácil acceso durante la reparación y mantenimiento.
- Presión de trabajo: a **175 PSIG**.
- Rango de temperatura: **33°F a 180°F (.5°C a 82°C)**.
- Cumple con las especificaciones ASSE 1015, AWWA C-510 y CSA B64.4 del Manual Sección 10, de la Cross Connection Control and Hydraulic Research en la Universidad del Sur de California.
- Listado UL y aprobado FM.
- Crea un protector de contraflujo para el hidrante utilizando el RSMSA25F20T (página 892) y el DMH2025F (página 894).



Rosca NPT	Latón # de Parte
2"	BFP200

Dispositivo Ajustable para Restricción de Presión

Características:

- Instalación para salidas de sistemas de toma aislada Clase I o Clase III.
- Restringe la presión en el sistema de tubería a tal grado que las líneas pueden ser manejadas por personas sin entrenamiento en el manejo de chorros de servicio pesado.
- Aprobación # MEA 54-07-E del New York City Board of Standards and Appeals.
- Presión de trabajo: **175 PSI a 70°F (21°C)**.

Rosca Hembra	Rosca Macho	Listado UL	Latón Fundido # de Parte
1-1/2" NST (NH)	1-1/2" NST (NH)	no	APRD150F
2-1/2" NST (NH)	2-1/2" NST (NH)	sí	APRD250F





Válvula para Rociador

Características:

- Volante de aluminio.
- Listado UL y aprobado FM para rociadores automáticos y sistemas de soporte independiente.
- Presión de trabajo: **175 PSI** (agua solamente) a **70°F (21°C)**.



Entrada Macho NPT	Salida Macho NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
1"	1-1/2"	ASHV1015F

Válvula de Drenaje Push-Pull

Características:

- Montaje directo.
- 2-1/2" Longitud de manija.



Entrada	Salida	Latón # de Parte
3/4" FNPT	3/4" FNPT	PPDV75

Válvula de Drenaje Automática

Características:

- Se adhiere al extremo de la manguera de un niple de rack manteniendo la manguera libre de humedad purgando el agua de una válvula; cuando la válvula se abre para su uso se cierra la purga y dirige toda el agua a la manguera.
- Otras configuraciones y acabados disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®.



Hembra NST (NH)	Macho NST (NH)	Presión de Trabajo (PSI)	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	175	ADV150F

Válvula de Alivio Toma de Pistón

Características:

- Estándar con un codo de 30° (permite un flujo suave), válvula de alivio ajustable, manija en volante y purga de aire.
- Permite control de flujo a la entrada de la bomba.
- 9 vueltas abren y cierran la válvula.
- **280 PSI a 70°F (21°C)**, sin válvula de alivio.
- 4-1/2" mínimo de vía.
- Acabado anodizado - grosor mínimo 0.001".
- Válvula de alivio - doble resorte, tipo cartucho, ajustable de **50 a 200 PSI**.

Storz x Hembra Giratoria

Storz	Hembra Giratoria NST (NH)	Longitud	Ancho	Altura	Aleación de Aluminio, 356-T6 # de Parte
4"	4"	12"	8"	17"	FSGR440F
	4-1/2"	12"	8"	17"	FSGR445F
	5"	12"	8"	17"	FSGR450F
	6"	12"	8"	17"	FSGR460F
5"	4"	12"	8"	17"	FSGR540F
	5"	12"	8"	17"	FSGR550F
	6"	12"	8"	17"	FSGR560F



Hembra Giratoria x Macho

Macho NST (NH)	(2)Hembra NST (NH) Giratoria	Longitud	Ancho	Altura	Aleación de Aluminio, 356-T6 # de Parte
4"	4"	12"	8"	17"	FMGR40F40F
	4-1/2"	12"	8"	17"	FMGR40F45F
	5"	12"	8"	17"	FMGR40F50F
	6"	12"	8"	17"	FMGR40F60F
4-1/2"	4"	12"	8"	17"	FMGR45F40F
	4-1/2"	12"	8"	17"	FMGR45F45F
	5"	12"	8"	17"	FMGR45F50F
	6"	12"	8"	17"	FMGR45F60F
5"	4"	12"	8"	17"	FMGR50F40F
	4-1/2"	12"	8"	17"	FMGR50F45F
	5"	12"	8"	17"	FMGR50F50F
	6"	12"	8"	17"	FMGR50F60F
6"	6"	12"	8"	17"	FMGR60F60F



P

Partes de Reemplazo

Descripción	# de Parte
Volante y manija	PV-HDWHL
Manija solamente	PV-KNOB



PV-HDWHL

Válvulas Mariposa Storz x Hembra Giratoria

Características:

- Permite control de flujo a la entrada de la bomba.
- Rango de presión: **150-300 PSI** presión de trabajo a **70°F (21°C)**.
- Vía de agua: 4-1/2", 5", y 6" máximo.
- Materiales: Cuerpo hierro fundido ASTN A-126, wafer ligero aluminio fundido 356-T6, , asiento - Nitrilo.
- 3/4" válvula de purga push-pull.
- Manija de cierre estándar de 10-posiciones.
- Bridas de aluminio anodizado - grosor mínimo de 0.001".
- La manija para centrar la válvula es de 10-1/4".
- Puede ser utilizado en cualquier dirección (ej. entrada/salida).



Storz	Hembra NST (NH) Giratoria	Longitud	Ancho	Altura	Presión de Trabajo (PSI)	Hierro Fundido ASTN A-126 # de Parte
4"	4"	9-1/2"	11"	18"	185	SFBTFLY4040F
	4-1/2"	9-1/2"	11"	18"	185	SFBTFLY4045F
	5"	9-1/2"	11"	18"	185	SFBTFLY4050F
	6"	9-1/2"	11"	18"	185	SFBTFLY4060F
5"	4"	9-1/2"	11"	18"	185	SFBTFLY5040F
	4-1/2"	9-1/2"	11"	18"	185	SFBTFLY5045F
	5"	9-1/2"	11"	18"	185	SFBTFLY5050F
	6"	9-1/2"	11"	18"	185	SFBTFLY5060F
6"	6"	9-1/2"	13"	18"	185	SFBTFLY6060F

L/H - Macho x Hembra Giratoria

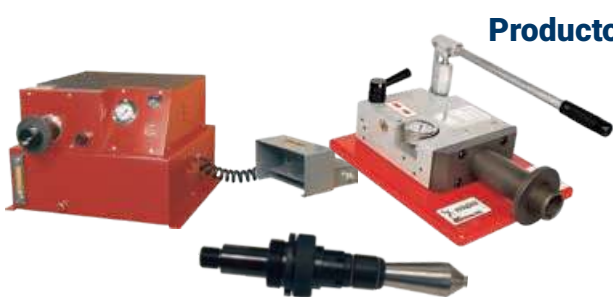
Características:

- Permite control de flujo a la entrada de la bomba.
- Manija de cierre estándar de 10-posiciones.
- 3/4" válvula de purga push-pull.
- Rango de presión: **150-300 PSI** a **70°F (21°C)**.
- Vía de agua: 4-1/2", 5", y 6" máximo.
- Asiento: Nitrilo.
- Acabado: Bridas de aluminio anodizado - grosor mínimo de 0.001".
- La manija para centrar la válvula es de 10-1/4", puede ser utilizado en cualquier dirección (ej. entrada/salida).



Macho NST (NH)	Hembra NST (NH) Giratoria	Longitud	Ancho	Altura	Presión de Trabajo (PSI)	Hierro Fundido ASTN A-126 # de Parte
4"	4"	9-1/2"	11"	18"	200	FMBTFLY40F40F
4"	4-1/2"	9-1/2"	11"	18"	200	FMBTFLY40F45F
4"	6"	9-1/2"	11"	18"	185	FMBTFLY40F60F
4-1/2"	4-1/2"	9-1/2"	11"	18"	185	FMBTFLY45F45F
5"	4-1/2"	9-1/2"	11"	18"	185	FMBTFLY50F45F
5"	5"	9-1/2"	11"	18"	185	FMBTFLY50F50F
5"	6"	9-1/2"	11"	18"	185	FMBTFLY50F60F
6"	6"	9-1/2"	13"	18"	185	FMBTFLY60F60F

Productos Especiales



Maquinas para Acoplar Mangueras y Accesorios



Coladores Flotantes y de Nivel Inferior



Hidrantes Secos



Coladores de Barril y Canasta



Kit de Instalación de Amplificador



Válvula de Entrada de Pistón



Mangueras de Succión

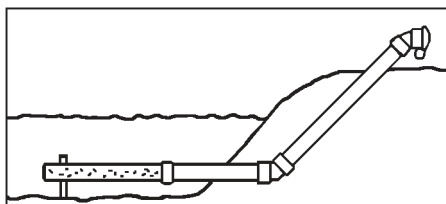
Listado Parcial de las Cubiertas de Colores Disponibles para Llaves

Contacte a Dixon® para más información.

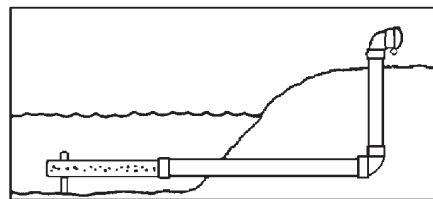
Negro	Azul Oscuro	Azul Medio	Gris	Rojo	Naranja
Mostaza	Amarillo	Verde	Aqua	Morado	Rosado



Hidrantes Secos Instalación Típica para Hidrante Seco



45°
(preferible)



90°

Soportes Subacuáticos para Hidrante Seco



Descripción	# de Parte
Soporte para colador subacuático	DHSSC6

Coladores para Contra Flujo

Medida

- Longitud: 37".



Medida	PVC Cédula 40 PVC # de Parte
6"	DHS6BF
8"	DHS8BF ¹

¹ Incluye reductor 8" x 6".

Adaptador Macho y Tapas



P

Adaptadores y tapas se venden por separado

90° Adaptador Macho		45° Adaptador Macho
Hembra NST (NH)	Endurecido # de Parte	Endurecido # de Parte
4-1/2"	ADH90M45F	ADH45M45F
6"	ADH90M60F	ADH45M60F

Orejas de Balancín con Cable

Hembra NST (NH)	Endurecido # de Parte
4-1/2"	ADHC450F
6"	ADHC600F

Adaptador Hembra y Tapas



Adaptadores y tapones se venden por separado

90° Adaptador Hembra		45° Adaptador Hembra
Hembra NST (NH)	Endurecido # de Parte	Endurecido # de Parte
4-1/2"	ADH90F45F	ADH45F45F
6"	ADH90F60F	ADH45F60F

Tapones de Oreja de Balancín con Cable

Macho NST (NH)	Endurecido # de Parte
4-1/2"	PLUG450F-C
6"	PLUG600F-C

Conexión Hembra para Manguera de Succión de Manija Larga y Vástago Corto

Características:

- Tuerca giratoria de aluminio con pintura de polvo.
- Para succión y descarga de baja presión solamente.

Hembra Giratoria NST (NH)	Medida de Manguera	Aluminio Cubierto de Polvo # de Parte
4"	4"	LHFS400F
4-1/2"	4"	LHFS4045F



Codos de Ángulo y Succión

Características:

- Para utilizar en bombas de descarga o entradas de succión para reducir dobleces.
- Oreja de balancín giratoria.
- Acabado de latón satinado.
- Cromado -C.

Macho Rosca NST (NH)	Hembra Rosca NST (NH)	Ángulo	Latón # de Parte
2-1/2"	2-1/2"	30°	RSE30250F-C
		45°	RSE45250F
		45°	RSE45250F-C
		90°	RSE90250F
		90°	RSE90250F-C



Codo 30°



Codo 45°

Codos Giratorios Continuos

Características:

- Permite a la manguera moverse cuando está conectada.
- Vía de flujo completa reduce la pérdida por fricción.
- Radio estilo corto de 2-1/2" medido del centro de la vía al final de la rosca de descarga.

Hembra Rosca NPT	Rosca Macho	Longitud	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2" NST (NH)	2-1/2"	CSES150F
2"	1-1/2" NST (NH)	2-1/2"	CSES2015F
1-1/2"	1-1/2" NPT	2-1/2"	CSES150T



Codos de Ángulo y Succión Dixon N54

Características:

- Ideal para aparatos contra incendio con conexiones de succión frontal.
- Anodizado, aluminio cubierto de polvo, extruido.
- Conexiones hembra giratoria anodizada.

Macho Rosca NST (NH)	Hembra Rosca NST (NH) Giratoria	Ángulo	Aluminio # de Parte
2-1/2"	2-1/2"	30°	N5430-25F25F
		45°	N5445-25F25F
		60°	N5460-25F25F
		90°	N5490-25F25F



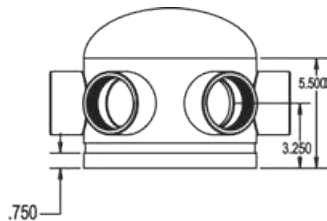
codo 90°

Arandelas de reemplazo pueden encontrarse en la página 917.

Cabezas para Prueba de Bombas



Bridado



Ranurado

Características:

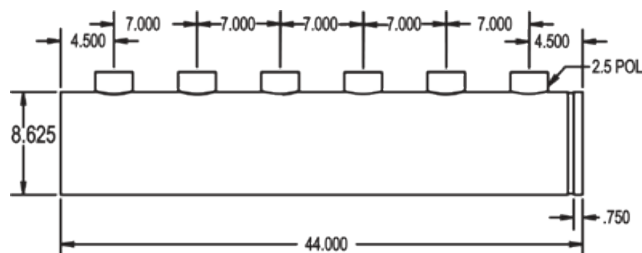
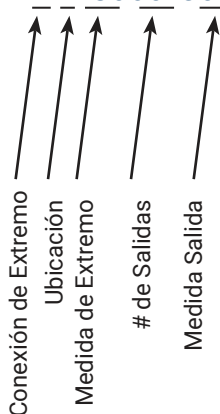
- Conexiones disponibles: ranurada, bridada y roscada.
- Certificado D1, G1, G6.
- Otras medidas y configuraciones disponibles bajo pedido, consulte a Dixon®.

Conexión de Extremo	Medida de Extremo	# de Salidas	Medida de Bomba Max. GPM	# de Parte
Brida 150#	3"	1	300	HVF0301-25
	4"	2	500	HVF0402-25
	6"	3	750	HVF0603-25
	6"	4	1000	HVF0604-25
	6"	6	1000	HVF0606-25
	8"	6	2000	HVF0806-25
Ranurado	6"	3	750	HVG0603-25
	6"	4	1000	HVG0604-25
	8"	3	750	HVG0803-25
	8"	6	2000	HVG0806-25

Manifolds

Desglose de Número de Serie

T98060-30



Conexión de Extremo		Ubicación		Medida de Extremo		# de Salidas		Medida de Salida	
T	Roscado	E	extremo	40	4"	20	2	25	2-1/2" FNPT
G	Ranurado	B	trasera	60	6"	30	3	30	3" FNPT
F	Bridado	9	90°	80	8"	40	4	---	---
---	---	---	---	---	---	60	6	---	---

Salida Macho de Dos Vías - Conexiones de Techo



Características:

- Usado para crear conexiones de techo, conexiones de prueba de bomba, hidrantes de muro o de calle (independientes).
- Brinda 250 GPM mínimo por salida.
- Listado UL.
- Presión máxima de operación: **175 PSI a 70°F (21°C)**.
- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®.

Salida trasera

Medida de Tubería	(2) Salidas Macho	Latón Fundido # de Parte
4"	2-1/2" NPT	IRC4025
	2-1/2" NPT	FRC4025
	2-1/2" NST (NH)	IRC4025F
	2-1/2" NST (NH)	FRC4025F
6"	2-1/2" NPT	FRC6025
	2-1/2" NST (NH)	FRC6025F

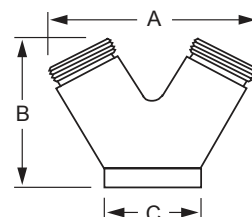


Medida de Ranura	(2) Salidas Macho	Latón Fundido # de Parte
4"	2-1/2" NST (NH)	IRC4025GF



Dimensiones

Medida	A	B	C
4" x 2-1/2" x 2-1/2"	7-7/8"	5-3/16"	5-1/4"
6" x 2-1/2" x 2-1/2"	8-3/16"	6-3/8"	7-5/8"



P





Salida Macho de Dos Vías - Conexiones de Techo

Características:

- Usado para crear conexiones de techo, conexiones de prueba de bomba, hidrantes de muro o de calle (independientes).
- Brinda **250 GPM** mínimo por salida.
- Listado UL.
- Presión máxima de operación: **175 PSI a 70°F (21°C)**.

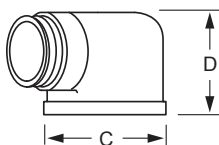
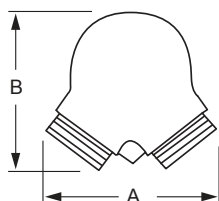
90° salida por fondo



Medida de Tubería	(2) Salidas Macho	Latón Fundido # de Parte
4"	2-1/2" NPT	90IRC4025
		90FRC4025
	2-1/2" NST (NH)	90IRC4025F
		90FRC4025F
6"	2-1/2" NPT	90FRC6025
	2-1/2" NST (NH)	90FRC6025F



Medida de Ranura	(2) Salidas Macho	Latón Fundido # de Parte
4"	2-1/2" NPT	90IRC4025G
	2-1/2" NST(NH)	90IRC4025GF



Dimensiones

Medida	A	B	C	D
4" x 2-1/2" x 2-1/2"	7-1/2"	6-3/4"	5-1/8"	4-1/2"
6" x 2-1/2" x 2-1/2"	9"	8-1/2"	7-1/2"	5"

Salida Macho de Tres Vías - Conexiones de Techo

Características:

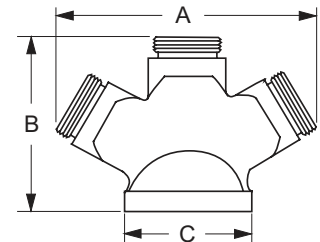
- Usado para crear conexiones de techo o conexiones de prueba de bomba.
- Brinda **250 GPM** mínimo por salida.

Salida trasera

Medida de Tubería	(3) Salidas Macho	Latón Fundido # de Parte
4"	2-1/2" NPT	FR3C4025
6"	2-1/2" NPT	FR3C6025
	2-1/2" NST (NH)	FR3C6025F

Dimensiones

Medida	A	B	C
4" x 2-1/2" x 2-1/2" x 2-1/2"	12-3/4"	8-3/4"	5-1/4"
6" x 2-1/2" x 2-1/2" x 2-1/2"	15-3/8"	9-3/4"	7-5/8"

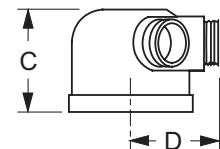
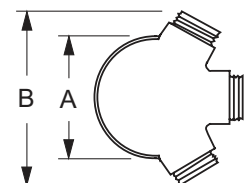


Salida por fondo

Medida de Tubería	(3) Salidas Macho	Latón Fundido # de Parte
4"	2-1/2" NPT	90FR3C4025
	2-1/2" NST (NH)	90FR3C4025F
6"	2-1/2" NPT	90FR3C6025
	2-1/2" NST (NH)	90FR3C6025F

Dimensiones

Medida	A	B	C	D
4" x 2-1/2" x 2-1/2" x 2-1/2"	7-3/4"	11-3/4"	4-7/16"	6-1/4"
6" x 2-1/2" x 2-1/2" x 2-1/2"	7-3/4"	11-3/4"	4-7/16"	6-1/4"



Manga para Conexiones de Calle

Características:

- Utilizado en conjunto con el escudo de calle y una toma siamesa de doble chapaleta 90° para crear una conexión de calle (independiente).
- Acabado: -P pulido, -C pulido cromado.

Medida de Tubería	Longitud	Latón # de Parte
4"	18"	SS418-P
	18"	SS418-C
	24"	SS424-P
	24"	SS424-C
6"	18"	SS618-P
	18"	SS618-C
	24"	SS624-P
	24"	SS624-C



Conexiones Siamesas de Chapaleta Sencilla

Características:

- Chapaleta sencilla con (2) entradas de oreja de perno.
- Brinda **500 GPM** mínimo para complementar la protección contra incendios como una entrada auxiliar al suministro de agua (**250 GPM** mínimo por entrada).
- El diseño brinda una vía sin obstrucciones.
- Marcado: Auto-Spkr (Auto Rociador).
- Acabados: -P pulido o -C cromado.
- Presión máxima de operación: **250 PSI a 70°F (21°C)**.
- Giratoria de reemplazo en página 924.



Salida trasera

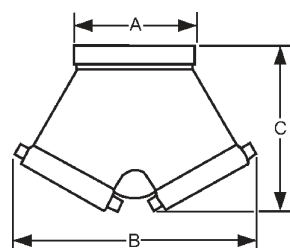
Característica:

- Listado UL y aprobación FM.

Salida Hembra NPT	(2) Entradas Rosca Hembra	Latón Fundido # de Parte
4"	2-1/2" NST (NH)	SCS4025F
4"	2-1/2" NST (NH)	ISCS4025F ¹

¹ Importado.

Dimensiones



Medida	A	B	C
4" x 2-1/2" x 2-1/2"	5-1/8"	9"	6-1/16"

Las dimensiones embonan SCS4025F y SCS4025NYFD.



Salida por fondo

Característica:

- Listado UL.

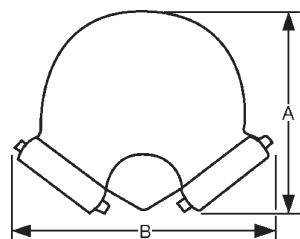


P

Salida Rosca Hembra NPT	(2) Entradas Rosca Hembra	Latón Fundido # de Parte
4"	2-1/2" NST (NH)	90SCS4025F
4"	2-1/2" NST (NH)	90ISCS4025F ¹

¹ Importado.

Dimensiones



Medida	A	B
4" x 2-1/2" x 2-1/2"	6-7/8"	9-7/8"

Las dimensiones embonan 90SCS4025F, y 90SCS4025NYFD.

Conexiones Siamesas de Doble Chapaleta



Características:

- Doble chapaleta de caída con (2) entradas de Conexión giratoria de oreja de perno que brinda el mínimo de 500 GPM requerido para suministrar protección contra incendios como una conexión de entrada auxiliar al suministro de agua (250 GPM mínimo por entrada).
- Conexiones para bomberos expuestas brindan un método económico de satisfacer los códigos de prevención de incendios.
- Presión máxima de operación: **175 PSI a 70°F (21°C)**.
- Acabado: -P pulido o -C cromado.
- Listado UL, ULC y aprobación FM.

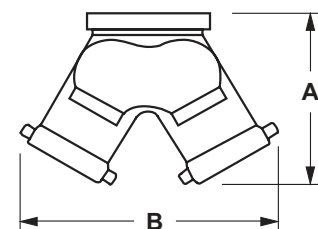
Salida trasera

Salida Rosca Hembra NPT	(2) Entradas Rosca Hembra	Marcado	Latón Fundido # de Parte
4"	2-1/2" NST(NH)	AutoSprinkler	DCS4025F
		AutoSprinkler	DCS4025F-P
		AutoSprinkler	DCS4025F-C
		StandPipe	DCS4025F-SP
		No Branding	DCS4025F-NB
6"	3" NST(NH)	AutoSprinkler	DCS4030F
	2-1/2" NST(NH)	AutoSprinkler	DCS6025F
	2-1/2" NST(NH)	StandPipe	DCS6025F-SP



Dimensiones

Medida	A	B
4" x 2-1/2" x 2-1/2"	9-5/8"	12-1/4"
6" x 2-1/2" x 2-1/2"	10-1/4"	11-3/4"
4" x 3" x 3"	10"	12-1/2"
6" x 3" x 3"	10-3/8"	12-1/2"



Salida por fondo

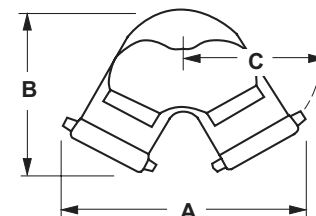
Salida Rosca Hembra NPT	(2) Entradas Rosca Hembra	Marcado	Latón Fundido # de Parte
4"	2-1/2" NST(NH)	AutoSprinkler	90DCS4025F
		AutoSprinkler	90DCS4025F-P
		AutoSprinkler	90DCS4025F-C
		StandPipe	90DCS4025F-SP
		No Branding	90DCS4025F-NB
6"	3" NST(NH)	AutoSprinkler	90DCS4030F
	2-1/2" NST(NH)	AutoSprinkler	90DCS6025F
		StandPipe	90DCS6025F-SP



Pulido

Dimensiones

Medida	A	B	C
4" x 2-1/2" x 2-1/2"	11-3/4"	9-5/8"	7-1/4"
6" x 2-1/2" x 2-1/2"	11-3/4"	10-3/4"	7-1/4"
4" x 3" x 3"	12-1/2"	10-1/8"	7-1/2"
6" x 3" x 3"	12-1/4"	10-7/8"	7-1/4"



Roscas especiales, marcado y acabado disponibles, consulte a Dixon® para información.
Reemplazo de giratorias pueden encontrarse en la página 924.



Conexiones Siamesas de Triple Chapaleta

Características:

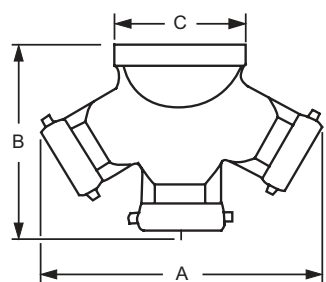
- Marcado: Ve debajo.
- Acabado: -P pulido o -C cromado.
- Presión de operación máxima: 175 PSI a 70°F (21°C).

Salida trasera



Salida Hembra NPT	(3) Entradas Hembra NST (NH)	Marcado	Latón Fundido # de Parte
4"	2-1/2"	AutoSprinkler	TCS4025F
		StandPipe	TCS4025F-SP
		No Branding	TCS4025F-NB
6"	2-1/2"	AutoSprinkler	TCS6025F
		StandPipe	TCS6025F-SP
		No Branding	TCS6025F-NB

Dimensiones



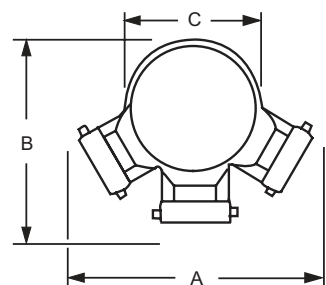
Medida	A	B	C
4" x 2-1/2" x 2-1/2" x 2-1/2"	13-3/4"	10-1/2"	5"
6" x 2-1/2" x 2-1/2" x 2-1/2"	13-3/4"	10-1/2"	7-1/2"

Salida por fondo



Salida Hembra NPT	(3) Entradas Hembra NST (NH)	Marcado	Latón Fundido # de Parte
4"	2-1/2"	AutoSprinkler	90TCS4025F
		Sin Marcado	90TCS4025F-NB
6"	2-1/2"	AutoSprinkler	90TCS6025F
		Sin Marcado	90TCS6025F-NB

Dimensiones



Medida	A	B	C
4" x 2-1/2" x 2-1/2" x 2-1/2"	14-1/2"	11-1/2"	7-5/8"
6" x 2-1/2" x 2-1/2" x 2-1/2"	14-1/2"	11-1/2"	7-5/8"

Roscas especiales, marcado y acabado disponibles, consulte a Dixon® para información
Reemplazo de giratorias pueden ordenarse en la página 924.

Cuerpo Siames de Ángulo Reversible No-Expuesto de Acero Inoxidable



Aplicación:

- Brindan agua hasta 90 pisos sin sistemas de bombeo auxiliares.

Medidas:

- Cuerpos: 4" y 6".
- Adaptadores: 2-1/2" x 2-1/2" y 2-1/2" x 3".

Características:

- Chapaletas especialmente diseñadas completamente reversibles con muñón perpendicular, permitiendo al cuerpo ser instalado en conexiones superiores y de fondo.
- La unidad no expuesta se monta detrás del plato de muro; el estuche se vende por separado para una instalación expuesta.

Materiales:

- Cuerpo: Acero inoxidable 316.
- Cierres: 4" x 2-1/2": Latón.
6" x 3": 316 acero inoxidable.
- Adaptadores: Acero inoxidable 316.
- Pins de pivote: Latón en unidades no expuestas, acero inoxidable en unidades expuestas.

Especificaciones:

- 4" x 2-1/2" Máxima presión de trabajo: **500 PSI**.
- 6" x 3" Máxima presión de trabajo: **600 PSI**.

Aprobaciones

- 4" x 2-1/2" Aprobado por FM.
- 6" x 3" Aprobado por FM y New York Fire Department.

Entrada	(2) Salidas	Descripción	Acero Inoxidable # de Parte
4" NPT	2-1/2" NPT	Cuerpo de ángulo no expuesto	4025REV90SS
6" Ranura	3" NPT	Cuerpo recto no expuesto	DCS6030GSS
6" NPT	3" NPT	Cuerpo de ángulo expuesto o no expuesto	90CREV6030SS
		Cuerpo de ángulo expuesto o no expuesto pulido	90CREV6030SS-P
		Ensamble reversible de conexión para bomberos, instalación expuesta o no expuesta con placa de indentificación	90CREV6030SSPAT



4" X 2-1/2"
(acabado sin pulir)



6" X 3"
(acabado sin pulir)



6" X 3"
(acabado pulido)

Adaptadores

Conexión Giratoria	Rosca NPT	Hembra Acero Inoxidable # de Parte	Macho Acero Inoxidable # de Parte
2-1/2" NST (NH)	2-1/2"	SF250FSS	SM250FSS
	3"	SF2530FSS	SM2530FSS
3" NST (NH)	3"	SF300FSS	SM300FSS



2-1/2" x 3" macho
(acabado satin pulido)

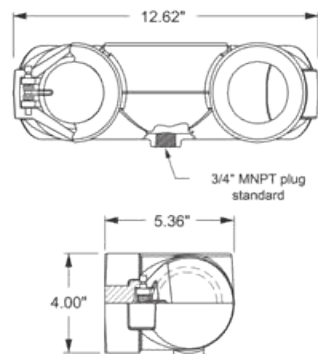


3" x 3" macho
(acabado satin pulido)





Cuerpo Siames de Ángulo Revesible No-Expuesto



Características:

- Completamente reversible con muñón perpendicular permitiendo un cuerpo ser instalado para conexiones superiores o inferiores.
- Listado UL y ULC.
- Aprobado por New York City Board of Standards and Appeals.
- Presión máxima de operación: **250 PSI a 70°F (21°C)**.
- Los cuerpos requieren la placa de muro WP2 vea la página 895.

Salida Hembra NPT	(2) Entradas Hembra NPT	Latón # de Parte
4"	2-1/2"	4025REV90
4"	3"	4030REV90

Cuerpo Siames de Ángulo Revesible No-Expuesto

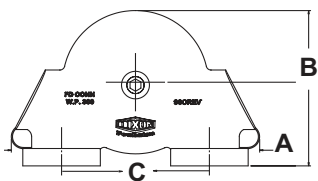
Características:

- Completamente reversible con muñón perpendicular permitiendo un cuerpo ser instalado para conexiones superiores o inferiores.
- Reemplaza los cuerpos 23-391.
- Presión máxima de operación: **250 PSI a 70°F (21°C)**.



Salida Hembra NPT	(2) Entradas Hembra NPT	Latón # de Parte
5"	2-1/2"	90CREV5025
	3"	90CREV5030
6"	2-1/2"	90CREV6025
	3"	90CREV6030

Dimensiones



Medida	A	B	C
5" x 3" x 3"	12"	9-1/2"	7-5/8"
6" x 2-1/2" x 2-1/2"		7-1/4"	
6" x 3" x 3"		9-1/2"	



Cuerpo de Hidrante de Dos Vías No-Expuesto



Características:

- Brinda **500 GPM** mínimo a **250 GPM** por entrada (ref. NFPA 14).
- Chapaletas de caída brindan una vía sin obstrucciones.
- Diseño deseable cuando la apariencia es un factor.
- Listado UL.
- Chapaleta doble.
- 7-5/8" línea central.
- Los cuerpos requieren una placa de muro WP2 (24-385), vea la página 895.

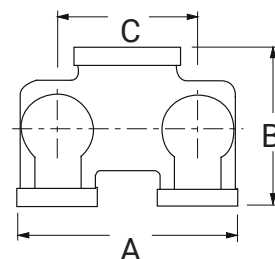
Salida trasera

Salida Hembra NPT	(2) Entradas Hembra NPT	Latón # de Parte
4"	2-1/2"	CDMHCB40225
	3"	CDMHCB40230
5"	3"	CDMHCB50230
	2-1/2"	CDMHCB60225
6"	3"	CDMHCB60230



Dimensiones

Medida	A	B	C
4" x 2-1/2" x 2-1/2"	11-1/8"	6"	7-5/8"
4" x 3" x 3"	12-1/4"	8-1/8"	7-5/8"
5" x 3" x 3"	11-13/16"	7-5/16"	7-5/8"
6" x 2-1/2" x 2-1/2"	11-1/8"	7-3/8"	7-5/8"
6" x 3" x 3"	12-1/4"	8-1/4"	7-5/8"



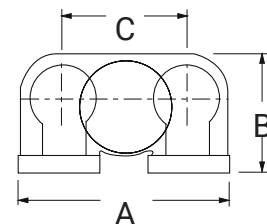
Salida por fondo

Salida Hembra NPT	(2) Entrada Hembra NPT	Latón # de Parte
5"	3"	90CDMHCB50230
6"	2-1/2"	90CDMHCB60225
	3"	90CDMHCB60230



Dimensiones

Medida	A	B	C
5" x 3" x 3"	12"	9-1/2"	7-5/8"
6" x 2-1/2" x 2-1/2"		7-1/4"	
6" x 3" x 3"		9-1/2"	



P



Adaptador con Check Resorte - Oreja de Perno

Características:

- Acabados: -P pulido, -C cromado.
- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®.
- Presión máxima de operación: **175 PSI a 70°F (21°C)**.

Salida Hembra

Características:

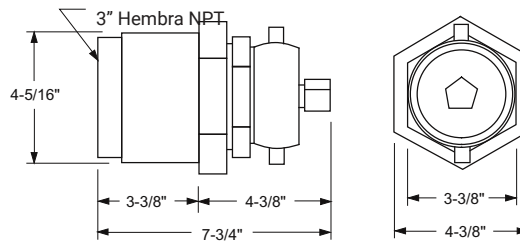
- Hembra NPT rígida con hexágono para que la rosca hembra de la manguera gire.
- Conexiones adheridas al cuerpo con los nipples (no incluidos).



Pulido cromado

Salida Hembra NPT	Entrada Hembra NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
3"	2-1/2"	CSSTF25F30T-P
		CSSTF25F30T-C
	3"	CSSTF30F30T-P

Dimensiones



Salida macho

Características:

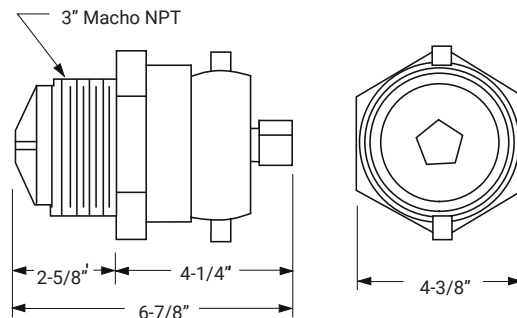
- Acabados: -P pulido, -C cromado.
- Macho NPT x 2-1/2" rosca hembra para giratoria.
- Se utiliza cuando se desea una conexión directa al cuerpo.



Pulido

Salida Hembra NPT	Entrada Hembra NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
3"	2-1/2"	CSSTM25F30T-P
		CSSTM25F30T-C
	3"	CSSTM30F30T-P
		CSSTM30F30T-C

Dimensiones



Bajo ninguna circunstancia un reductor check debe ser instalado directamente en la tubería, esto prevendrá al reductor abrirse. Instale directamente en el soporte apropiado solamente



Adaptadores Tipo Chapaleta - Oreja de Perno



Características:

- Acabado: -P pulido, -C cromado.
- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®.

Salida Hembra NPT	Entrada Hembra NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
3"	2-1/2"	CSCTF25F30T-P CSCTF25F30T-C
Salida Macho NPT	Entrada Hembra NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
3"	2-1/2"	CSCTM25F30T-P CSCTM25F30T-C



Cromado



Pulido

Placa de Muro para Ensamblajes Siameses de Chapaleta Doble

Características:

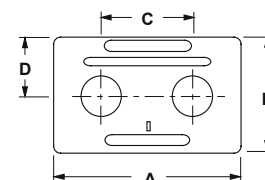
- Acabado: -P pulido, -C cromado.
- Placas disponibles de 4-agujeros y 6-agujeros consulte a Dixon® para más información.

Medida de Agujero	Marcado	Latón # de Parte
3-3/8"	AutoSprinkler	WP2HH-AS-P611
	AutoSprinkler	WP2HH-AS-C611
	StandPipe	WP2HH-SP-P611
	StandPipe	WP2HH-SP-C611
	AutoSprinkler StandPipe Combo	WP2HH-ASSP-P610
	AutoSprinkler StandPipe Combo	WP2HH-ASSP-C611
	Hydrant	WP2HH-HYD-P611
	PumpTest	WP2HH-PTC-P611
	PumpTest	WP2HH-PTC-C611



Dimensiones

Medida de Agujero	A	B	C	D
3-3/8"	14"	8"	7-5/8"	4-15/16"



Placa de Muro para Cuerpos de Tres Vías

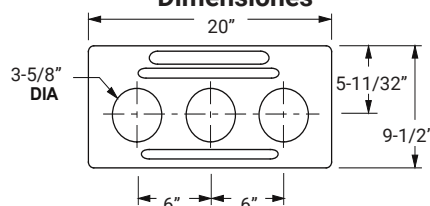
Características:

- Acabado: -P pulido, -C cromado.
- Placas disponibles de 4-agujeros y 6-agujeros, consulte a Dixon® para más información.

Medida de Agujero	Posición	Marcado	Latón # de Parte
3-5/8"	Horizontal	AutoSprinkler	WP3HH-AS-P231
			WP3HH-AS-C231
		StandPipe	WP3HH-SP-P231
			WP3HH-SP-C231



Dimensiones





Ensamblados Tipo Siameses de Chapaleta Doble



Características:

- Completamente reversible con muñón perpendicular permitiendo un cuerpo ser instalado para conexiones superiores o inferiores.
- Marcado: 'standpipe', 'auto-sprk', 'auto-sprk.-standpipe'.
- Acabado: -P pulido o -C cromado.
- Presión máxima de operación: **250 PSI**.
- Unidad completa que consiste de seis partes: (1) 4025REV90, o 4030REV90, o 90CREV6025, (1) 24-385 placa, (2) 23-270 conexión hembra doble, (2) 17-127 tapas con cadenas.

Salida Hembra NPT	(2) Entradas Hembra NST (NH)	Marcado	Latón Fundido # de Parte
4"	2-1/2"	AutoSprinkler	2WCA4025F-P
		StandPipe	2WCA4025F-SP-P
		AutoSprinkler	2WCA4025F-C
		StandPipe	2WCA4025F-SP-C
6"	2-1/2"	AutoSprinkler	2WCA4030F-P
		AutoSprinkler	2WCA6025F-P
		StandPipe	2WCA6025F-SP-P
		AutoSprinkler	2WCA6025F-C
		StandPipe	2WCA6025F-SP-C

Otros marcados y acabados disponibles, consulte a Dixon® para más información.



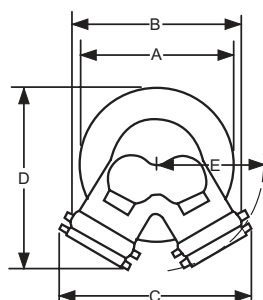
Ensamblados Siameses de Tubo Vertical

Características:

- Listado UL, ULC y aprobación FM.
- Acabado: -P pulido o -C cromado.
- La unidad completa consiste de: (1) 21-133 90° cuerpo siamés de chapaleta doble, (2) 17-127 tapas de oreja de perno con cadena, (1) 23-404 manga, (1) 24-405 placa.

Salida Hembra NPT	(2) Entradas Hembra NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
4"	2-1/2"	2WSA4025F
6"		2WSA4025F-SP
		2WSA6025F
		2WSA6025F-SP

Dimensiones



Medida	A	B	C	E	F
4" x 2-1/2" x 2-1/2"	9-1/4"	10-3/8"	10-3/4"	10-3/8"	6-5/8"
6" x 2-1/2" x 2-1/2"	11-1/4"	10-1/2"	11-3/4"	13"	7-1/4"

NOTA: Algunos componentes listados UL/aprobados FM, no el ensamble completo.



Conexión de Entrada Sencilla para Rociadores Residenciales

Aplicación:

- Conexión de entrada sencilla completa (expuesta) utilizada en sistemas de rociadores automáticos residenciales.

Características:

- La unidad completa consiste en: (1) 17-127 1-1/2" tapa de oreja de perno con cadena y (1) 24-209 4-7/16" D.E. placa con giratoria.

Entrada Hembra NST (NH)	Salida Hembra NPT	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	RIC150F



Conexiones de Entrada Sencilla

Características:

- Brinda una conexión de entrada sencilla expuesta.
- Acabado: -P pulido o -C cromado.
- La unidad completa consiste en: (1) 24-209 placa redonda marcada Auto Sprinkler, (1) 23-270 hembra doble o 09-215 conexión macho y hembra, (1) 17-127 tapa de oreja de perno con cadena.
- Extremo hexagonal rígido de cualquier conexión es 2-1/2" NPT.
- Extremo giratorio.

Entrada Hembra NST (NH)	Salida Hembra NPT	Latón # de Parte
2-1/2"	2-1/2"	SIC250F
2-1/2"	2-1/2"	SIC250F-P
2-1/2"	2-1/2"	SIC250F-C



Conexión de Hidrante Sencilla

Características:

- Acabado: -P pulido o -C cromado.
- La unidad completa consiste de: (1) 24-209 placa redonda 'Wall Hydrant', (1) 23-272: 2-1/2" conexión hembra y macho, (1) 17-126 tapa con cadena.

Entrada Hembra NPT	Salida Macho NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
2-1/2"	2-1/2"	MOCA250F



Hidrante de Muro Expuesto de Dos Vías

Características:

- Acabado: -P pulido o -C cromado.
- DMOCA40225F consiste en: (1) REP400HY placa redonda marcada 'Wall Hydrant', (1) FRC4025F: 2-1/2" conexión hembra y macho, (2) FC250F tapa con cadena.
- DMOCA60225F consiste en: (1) REP600HY placa redonda marcada 'Wall Hydrant', (1) FRC6025F: 2-1/2" conexión hembra y macho, (2) FC250F tapa con cadena.

Entrada Hembra NPT	(2) Salidas Macho NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
4"	2-1/2"	DMOCA40225F
6"	2-1/2"	DMOCA60225F



Placas para Identificación Redondas

Características:

- Utilizado para identificar conexiones para bomberos expuestas.
- Para toma siamesa, hecho en diámetro 9-1/4" para tubería de 4" y diámetro 11-1/4" tubería 6".
- Acabado: -P pulido o -C cromado.



REP250AS-C



REP250AS-P



REP400AS



Medida de Tubería	Marcado	Latón Fundido # de Parte
2-1/2"	Auto-Sprinkler	REP250AS
		REP250AS-P
		REP250AS-C
	Wall Hydrant Pump Test	REP250HY
		REP250PT
		REP250SP
4"	Auto-Sprinkler	REP250SP-P
		REP250SP-C
		AREP400AS ¹
	Wall Hydrant	REP400AS
		REP400AS-P
		REP400AS-C
6"	Standpipe	REP400HY
		REP400SP
		REP400SP-P
	Auto-Sprinkler & Standpipe	REP400SP-C
		REP400AS/SP
		REP600AS
6"	Auto-Sprinkler	REP600AS-P
		REP600AS-C
		REP600SP
	Standpipe	REP600SP-P
		REP600SP-C

¹ Aluminio.

Dimensiones

Medida	Diámetro Exterior	Medida de Agujero
2-1/2"	7-5/8"	3-1/4"
4"	9-1/4"	4-5/8"
6"	11-1/4"	6-3/4"

Conexiones Británicas Instantáneas

Características:

- Acabado pulido.
- Cumple con especificaciones BS336.

Hembra x Hembra

Hembra Rosca BRIT	Rosca Hembra	Latón # de Parte
2-1/2"	2-1/2" NST (NH)	BID250F
	2-1/2" NPT	BID250T



Hembra x Macho

Hembra Rosca BRIT	Rosca Macho	Latón # de Parte
2-1/2"	2-1/2" NST (NH)	BIB250F
	2-1/2" NPT	BIB250T



Macho x Hembra

Macho Rosca BRIT	Rosca Hembra	Latón # de Parte
2-1/2"	2-1/2" NST (NH)	BIA250F
	2-1/2" NPT	BIA250T



Macho x Macho

Macho Rosca BRIT	Rosca Macho	Latón # de Parte
2-1/2"	2-1/2" NST (NH)	BIF250F
	2-1/2" NPT	BIF250T



P

Conexiones Británicas Instantáneas

Vástago para Manguera



BIE150



BIC150

Medida	Latón # de Parte
2-1/2" macho BRIT x 1-1/2" vástago	BIE150
2-1/2" macho BRIT x 2-1/2" vástago	BIE250
2-1/2" hembra BRIT x 1-1/2" vástago	BIC150
2-1/2" hembra BRIT x 2-1/2" vástago	BIC250

Tapa



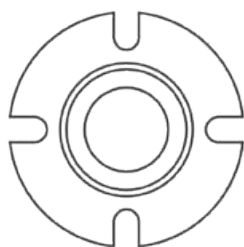
Medida	Latón # de Parte
2-1/2"	BIDP250

Tapón

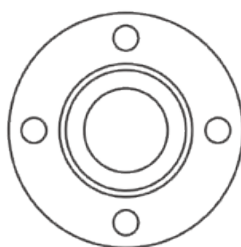


Medida	Latón # de Parte
2-1/2"	BIDC250

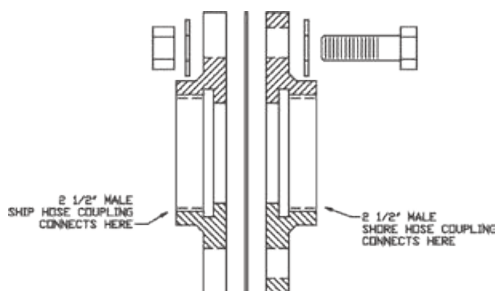
Conexiones para Costas Internacionales



ship connection
09-319



shore connection
09-318



Costa



Barco

Características:

- Cumple con las especificaciones de la Guardia Costera de EE. UU. para contenedores de 1000 toneladas o más.
- Hace posible la conexión de dos diferentes roscas entre nave y costa o entre naves.
- Brida de latón de 7" de D.E. con agujeros de 4-3/4".
- Incluye 8 arandelas, 4 tuercas hexagonales de latón, 4 pernos de cabeza hex., 1 arandela, 1 empaque de fibra.
- Presión de trabajo: **300 PSI.**
- Roscas NST (NH) estándar también disponibles en NPT.

Descripción	Latón # de Parte
Lado de muelle	09-318-00001
Lado de nave	09-319-00001

Hacha con Pico para Combate contra Incendios

Características:

- Cuchilla roja.
- 36" mango de nogal.
- Listado en los requerimientos mínimos de aprobación para carcasas de manguera y gabinetes por Insurance Underwriters.

Descripción	# de Parte
6 lb. hacha	PHFA6
Brackets para hacha	PHFA-B-A



Adaptadores Hembra Doble y Tuerca Hexagonal

Característica:

- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®.

Rosca Hembra	Hembra Rosca NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
1-1/2" NPT	1-1/2"	FFH1515F
2-1/2" NPT	2-1/2"	FFH2525F
1-1/2" NST (NH)	1-1/2"	FFH15F15F
2-1/2" NST (NH)	2-1/2"	FFH25F25F

Rosca Hembra	Rosca Hembra	Latón Fundido # de Parte
1-1/2" NPT	1-1/2" NPSH	FFH15T15S



Hembra Oreja de Balancín - Adaptador de Succión con Malla Polietileno

Característica:

- Toma de succión con malla coladora.

Hembra Rosca NST (NH)	Hembra Rosca NPT	Latón Fundido # de Parte
2-1/2"	1-1/2"	RSFSA25F15T
	2"	RSFSA25F20T
	2-1/2"	RSFSA250F
	3"	RSFSA25F30T



P

Todos los adaptadores están fabricados bajo las especificaciones de Dixon®.
Las arandelas de reemplazo puede encontrarse en las páginas 917.

Adaptadores Hembra Giratoria - Oreja de Perno

Características:

- Doble hembra, rígida hexagonal a conexión giratoria, la conexión rígida es siempre NPT.
- Acabado: -P pulido o -C cromado.
- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®.



Hembra Giratoria	Hembra Rígida	Latón Fundido # de Parte
1-1/2" NST (NH)	1-1/2" NPT	SF150F
1-1/2" NPSH		SF150S
		SF25F15T
2-1/2" NST (NH)	2" NPT	SF25F20T
	2-1/2" NPT	SF250F
		SF250F-P
		SF250F-C
2-1/2" NPSH		SF250S
2-1/2" NST (NH)	3" NPT	SF25F30T
3" NST (NH)		SF300F
4" NST (NH)	4" NPT	SF400F

Adaptadores Hembra Giratoria - Oreja de Perno

Característica:

- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®



Hembra NST (NH) Giratoria	Hembra Rígida NPT	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	SF150F-D
2-1/2"	2-1/2"	SF250F-D
	2"	SF25F20T-D

Adaptadores Hembra Giratorio - Oreja de Balancín

Característica:

- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®.



Hembra NST (NH) Giratoria	Hembra Rígida NPT	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	RSF150F
2-1/2"	1-1/2"	RSF25F15T
	2"	RSF25F20T
	2-1/2"	RSF250F
	3"	RSF25F30T

Todos los adaptadores se fabrican bajo las especificaciones Dixon®.
Arandelas de reemplazo pueden encontrarse en las páginas 917.

Hembra Giratoria Doble

Oreja de Perno

Hembra NPSH	Hembra NPSH	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	DFP1515
2-1/2"	2-1/2"	DFP2525

Hembra NST (NH)	Hembra NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	DFP1515F
2-1/2"	2-1/2"	DFP2525F

Hembra NST (NH)	Hembra NPSH	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	DFP15F15S
2-1/2"	2-1/2"	DFP25F25S



Oreja de Balancín

Hembra NPSH	Hembra NPSH	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	DFR1515
2-1/2"	2-1/2"	DFR2525

Hembra NST (NH)	Hembra NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	DFR1515F
2-1/2"	2-1/2"	DFR2525F



Hembra Giratoria Doble - Oreja de Perno (Fabricación Americana)

Hembra NST (NH)	Hembra NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	DFP1515F-D
2-1/2"	2-1/2"	DFP2525F-D



P

Arandelas de reemplazo pueden encontrarse en las páginas 917

Adaptadores Hembra Giratoria x Hembra Rígida en Aluminio - Oreja de Balancín Estilo N53



Hembra NPSH Giratoria	Hembra Rígida NPT	Extrusión Aluminio Anodizado # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	N53-15S15T
2"	2"	N53-20S20T
3"	3"	N53-30S30T
6"	6"	N53-60S60T



Hembra NPSH Giratoria	Hembra Rígida NPSH	Extrusión Aluminio Anodizado # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	N53-15S15S



Hembra NST (NH) Giratoria	Hembra Rígida NPT	Extrusión Aluminio Anodizado # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	N53-15F15T
2-1/2"	2"	N53-25F20T
	2-1/2"	N53-25F25T
	3"	N53-25F30T
	4"	N53-25F40T
4"	4"	N53-40F40T
4-1/2"	4"	N53-45F40T
	6"	N53-45F60T
5"	6"	N53-50F60T
6"	6"	N53-60F60T

P



Hembra NST (NH) Giratoria	Hembra Rígida NST	Extrusión Aluminio Anodizado # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	N53-15F15F
2-1/2"	1-1/2"	N53-25F15F
	2-1/2"	N53-25F25F
	6"	N53-25F60F
4"	4"	N53-40F40F
6"	4-1/2"	N53-60F45F

Todos los adaptadores se fabrican bajo las especificaciones Dixon®.
Arandelas de reemplazo pueden encontrarse en las páginas 917.

Adaptadores Hembra Giratoria Doble - Oreja de Balancín Estilo N35

Hembra NPSH Giratoria	Hembra NPSH Giratoria	Extrusión Aluminio Anodizado # de Parte
1"	1"	N35-10S10S
1-1/2"	1-1/2"	N35-15S15S
2-1/2"	2-1/2"	N35-25S25S
3"	3"	N35-30S30S



Hembra NST (NH) Giratoria	Hembra NST (NH) Giratoria	Extrusión Aluminio Anodizado # de Parte
1"	1"	N35-10F10F
1-1/2"	1-1/2"	N35-15F15F
2-1/2"	2-1/2"	N35-25F25F
4"	4"	N35-40F40F
4-1/2"	4-1/2"	N35-45F45F
5"	5"	N35-50F50F
6"	6"	N35-60F60F



Hembra NPSH Giratoria	Hembra NST Giratoria	Extrusión Aluminio Anodizado # de Parte
1"	1"	N35-10S10F
1-1/2"	1-1/2"	N35-15S15F
2"	2-1/2"	N35-20S25F
2-1/2"	2-1/2"	N35-25S25F



Adaptador Hembra Doble Giratoria de Aluminio - Manija Larga Estilo N57

Hembra NST (NH)	Macho NST (NH)	Extrusión Aluminio Anodizado # de Parte
4-1/2"	6"	N57-45F60F
5"	5"	N57-50F50F
6"	6"	N57-60F60F



Todos los adaptadores se fabrican bajo las especificaciones Dixon®.
Arandelas de reemplazo pueden encontrarse en las páginas 917.

Adaptadores para Hidrante - Oreja de Perno

Característica:

- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®.



Reductor



Misma medida



Incrementador

Rosca Hembra	Rosca Macho	Latón Fundido # de Parte
1-1/2" NPSH	3/4" GHT	HA15S76
	3/4" NPSH	HA15S75
	3/4" NPT	HA15S75T
	1" NPSH	HA15S10S
	1" NPT	HA15S10T
	1-1/2" NPT	HA15S15T
	1-1/2" NST (NH)	HA15S15F
1-1/2" NPT	1-1/2" NPSH	HA15T15S
	1-1/2" NST (NH)	HA15T15F
1-1/2" NST (NH)	3/4" GHT	HA1576
	3/4" NPSH	HA1575
	3/4" NPT	HA1575T
	1" NPSH	HA1510
	1" NST (NH)	HA1510F
	1" NPT	HA1510T
	1-1/2" NPSH	HA1515
	1-1/2" NPT	HA1515T
	1-1/2" NST (NH)	HA1515F
	2-1/2" NST (NH)	HA1525F
2" NPSH	1-1/2" NPSH	HA20S15S
	1-1/2" NPT	HA20S15T
	1-1/2" NST (NH)	HA20S15F
	2-1/2" NST (NH)	HA20S25F
2" NPT	2-1/2" NST (NH)	HA20T25F
2" NST (NH)	2-1/2" NST (NH)	HA2025F
	1" NPT	HA25S10T
2-1/2" NPSH	1-1/2" NPSH	HA25S15S
	1-1/2" NPT	HA25S15T
	1-1/2" NST (NH)	HA25S15F
	2-1/2" NST (NH)	HA25S25F
2-1/2" NST (NH)	3/4" GHT	HA2576
	3/4" NPT	HA2575T
	1" NPSH	HA2510
	1" NST (NH)	HA2510F
	1" NPT	HA2510T
	1-1/2" NPSH	HA2515
	1-1/2" NST (NH)	HA2515F
	1-1/2" NPT	HA2515T
	2" NPSH	HA2520
	2" NST (NH)	HA2520F
	2" NPT	HA2520T
	2-1/2" NPSH	HA2525
	2-1/2" NST (NH)	HA2525F
	2-1/2" NPT	HA2525T
	3" NPSH	HA2530
	3" NST (NH)	HA2530F
	3" NPT	HA2530T
	2-1/2" NST (NH)	HA30S25F
	2-1/2" NPT	HA30S25T
3" NPSH	1-1/2" NPSH	HA3015S
	1-1/2" NST (NH)	HA3015F
	2-1/2" NST (NH)	HA3025F
4" NST (NH)	2-1/2" NST (NH)	HA4025F
4-1/2" NST (NH)	2-1/2" NST (NH)	HA4525F

Todos los adaptadores se fabrican bajo las especificaciones Dixon®.
Arandelas de reemplazo pueden encontrarse en las páginas 917.

Adaptadores para Hidrante - Oreja de Balancín

Características:

- Acabado: -P pulido o -C cromado.
- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®.

Rosca Hembra	Rosca Macho	Latón Fundido # de Parte
1-1/2" NST (NH)	3/4" NST (NH)	RHA1576
	1" NST (NH)	RHA1510
	1" NST (NH)	RHA1510F
	1" NPT	RHA1510T
	1-1/2" NPSH	RHA1515
	1-1/2" NST (NH)	RHA1515F
	1-1/2" NPT	RHA1515T
	2" NPSH	RHA1520
1-1/2" NPSH	2-1/2" NST (NH)	RHA1525F
	3/4" NPT	RHA15S75T
	1" NPSH	RHA15S10
	1" NPT	RHA15S10T
	1-1/2" NST (NH)	RHA15S15F
1-1/2" NPT	1-1/2" NPT	RHA15S15T
	1-1/2" NST (NH)	RHA15T15F
2" NST (NH)	2-1/2" NST (NH)	RHA2025F
2-1/2" NST (NH)	3/4" GHT	RHA2576
	1" NPSH	RHA2510
	1" NST (NH)	RHA2510F
	1" NPT	RHA2510T
	1-1/2" NPSH	RHA2515
	1-1/2" NST (NH)	RHA2515F
	1-1/2" NPT	RHA2515T
	2" NST (NH)	RHA2520F
	2" NPT	RHA2520T
	2-1/2" NPT	RHA2525T
2-1/2" NPSH	3" NPT	RHA2530T
	1-1/2" NPSH	RHA25S15
2-1/2" NPT	1-1/2" NST (NH)	RHA25S15F
	2-1/2" NST (NH)	RHA25T25F
3" NST (NH)	2-1/2" NST (NH)	RHA3025F



Reductor



Reductor - cromado



Misma medida

Adaptador Hembra x Macho - Manija Larga Estilo N56

Hembra NST (NH)	Macho NST (NH)	Extrusión Aluminio Anodizado # de Parte
4"	2-1/2"	N56-40F25F
4-1/2"	4"	N56-45F40F
5"	2-1/2"	N56-50F25F
6"	4-1/4"	N56-60F45F
	6"	N56-60F60T ¹

¹ Hembra NST (NH) x Macho NPT.

Todos los adaptadores se fabrican bajo las especificaciones Dixon®.
Arandelas de reemplazo pueden encontrarse en las páginas 917.



Adaptador Hazmat - Oreja de Perno



Característica:

- Divide el flujo sencillo en doble.

Hembra NST	Rosca Macho	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	(2) 3/4" GHT	HHA1576
2-1/2"	(2) 3/4" GHT	HHA2576

Adaptador Hembra x Macho con Tuerca Hexagonal

Característica:

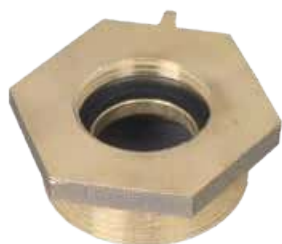
- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®



Reductor



Misma medida



Incrementador

Rosca Hembra	Rosca Macho	Latón Fundido # de Parte
3/4 GHT	1" NPT	FM7610T
1" NPSH	3/4" GHT	FM10S76
1" NPT	3/4" GHT	FM1076
	1" NPSH	FM1010
	1" NST (NH)	FM1010F
	1-1/2" NPSH	FM1015
1" NST (NH)	1-1/2" NST (NH)	FM1015F
	1" NPT	FM10F10T
1-1/2" NPT	1-1/2" NPSH	FM1515
	1-1/2" NST (NH)	FM1515F
	2-1/2" NST (NH)	FM1525F
1-1/2" NST (NH)	1-1/2" NPSH	FM15F15S
	1-1/2" NPT	FM15F15T
	2" NPT	FM15F20T
	2-1/2" NPT	FM15F25T
	2-1/2" NST (NH)	FM15F25F
	1-1/2" NST (NH)	FM15F15F
	1-1/2" NST (NH)	FM15S15F
1-1/2" NPSH	1-1/2" NPT	FM15S15T
	2" NPT	FM15S20T
	1-1/2" NPSH	FM20S15
2" NPSH	1-1/2" NST (NH)	FM20S15F
	1-1/2" NPT	FM20S15T
	2" NPT	FM20S20T
	2-1/2" NST (NH)	FM20S25F
2" NPT	1-1/2" NPSH	FM2015
	1-1/2" NST (NH)	FM2015F
	2" NPSH	FM2020
	2-1/2" NST (NH)	FM2025F
	1-1/2" NST (NH)	FM2515F
2-1/2" NPT	2-1/2" NPSH	FM2525
	2-1/2" NST (NH)	FM2525F
	2-1/2" NPT	FM2525T
	2-1/2" NST (NH)	FM25S25F
2-1/2" NPSH	2-1/2" NPT	FM25S25T

La tabla continua en la siguiente página.

Todos los adaptadores se fabrican bajo las especificaciones Dixon®.
Arandelas de reemplazo pueden encontrarse en las páginas 917.

Adaptador Hembra x Macho con Tuerca Hexagonal

Esta tabla es continuación de la página anterior

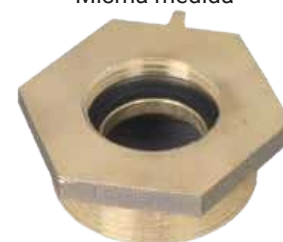
Rosca Hembra	Rosca Macho	Latón Fundido # de Parte
2-1/2" NST (NH)	3/4" NPT	FM25F75T
	1" NPT	FM25F10T
	1-1/2" NST (NH)	FM25F15F
	1-1/2" NPT	FM25F15T
	2" NPT	FM25F20T
	2-1/2" NST (NH)	FM25F25F
	2-1/2" NPT	FM25F25T
	3" NST (NH)	FM25F30F
	3" NPT	FM25F30T
3" NPT	2-1/2" NPSH	FM25F25S
	2-1/2" NST (NH)	FM3025F
	2-1/2" NPT	FM3025T
3" NST (NH)	3" NST (NH)	FM3030F
	2-1/2" NST (NH)	FM30F25F
	2-1/2" NPT	FM30F25T
3" NPSH	3" NPT	FM30F30T
	2-1/2" NST (NH)	FM30S25F
4" NPT	2-1/2" NST (NH)	FM4025F
	4" NST (NH)	FM4040F
	4-1/2" NST (NH)	FM4045F
4" NST (NH)	4" NPT	FM40F40T
4-1/2" NST (NH)	4" NPT	FM45F40T
6" NPT	6" NST (NH)	FM6060F
6" NST (NH)	6" NPT	FM60F60T



Reductor



Misma medida



Incrementador

Adaptador de Policarbonato para Hidrantes - Oreja de Balancín

Características:

- Utilice con agua.
- Presión máxima de trabajo: 100 PSI a 70°F (21°C).

Rosca Hembra	Rosca Macho	Policarbonato # de Parte
1-1/2" NPSH	1-1/2" NST (NH)	POLYHA15S15F
2-1/2" NST (NH)	3/4" GHT	POLYHA2576
	1-1/2" NPSH	POLYHA2515
	1-1/2" NST (NH)	POLYHA2515F
	2" NPT	POLYHA2520T



Adaptador Salida Macho Sencilla con Tuerca Hexagonal

Aplicación:

- Se utiliza para conectar mangueras a tomas para incendios o rociadores.

Características:

- Acabado: -P pulido o -C cromado.
- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®.

Hembra NPT	Rosca Macho	Latón Fundido # de Parte
2-1/2"	2-1/2" NST (NH)	MOC250F-P
		MOC250F-C
3"	2-1/2" NST (NH)	MOC3025F-P
		MOC3025F-C
	3" NST (NH)	MOC300F-P



Pulido



Cromado

Adaptadores Hembra x Macho - Oreja de Balancín Estilo N37



Reductor



Misma medida



Incrementador

Rosca Hembra	Rosca Macho	Extrusión Aluminio Anodizado # de Parte
3/4" GHT	1" NST (NH)	N37-07G10F
	1" NPSH	N37-07G10S
	1" NPT	N37-07G10T
	1-1/2" NST (NH)	N37-07G15F
	1-1/2" NPSH	N37-07G15S
1" NST	3/4" GHT	N37-10F07G
	1" NPSH	N37-10F10S
	1" NPT	N37-10F10T
	1-1/2" NST (NH)	N37-10F15F
	1-1/2" NPSH	N37-10F15S
1" NPSH	2-1/2" NST (NH)	N37-10F25F
	3/4" GHT	N37-10S07G
	3/4" NPSH	N37-10S07S
	1" NST (NH)	N37-10S10F
	1" NPT	N37-10S10T
1" NPT	1-1/2" NST (NH)	N37-10S15F
	1-1/2" NPSH	N37-10S15S
	1" NST	N37-10T10F
	3/4" GHT	N37-15F07G
	3/4" NPT	N37-15F07T
1-1/2" NST (NH)	1" NST (NH)	N37-15F10F
	1" NPSH	N37-15F10S
	1" NPT	N37-15F10T
	1-1/2" NST (NH)	N37-15F15F
	1-1/2" NPSH	N37-15F15S
1-1/2" NPSH	1-1/2" NPT	N37-15F15T
	2" NPT	N37-15F20T
	2-1/2" NST (NH)	N37-15F25F
	3/4" GHT	N37-15S07G
	1" NST (NH)	N37-15S10F
1-1/2" NPT	1-1/2" NST (NH)	N37-15S15F
	1-1/2" NPT	N37-15S15T
	2" NPT	N37-15S20T
	1-1/2" NST (NH)	N37-15T15F
	1-1/2" NPSH	N37-15T15S
2" NPSH	2-1/2" NST (NH)	N37-15T25F
	3/4" GHT	N37-20S07G
	1-1/2" NST (NH)	N37-20S15F
	1-1/2" NPSH	N37-20S15S
	2" NPT	N37-20S20T
2" NPT	2-1/2" NST (NH)	N37-20S25F
	1-1/2" NST (NH)	N37-20T15F
	1-1/2" NPSH	N37-20T15S
	2-1/2" NST (NH)	N37-20T25F

La tabla continua en la página siguiente.

Todos los adaptadores se fabrican bajo las especificaciones Dixon®.
Arandelas de reemplazo pueden encontrarse en las páginas 917.

Adaptador Hembra x Macho - Oreja de Balancín (continuado) Estilo N37

Esta tabla es continuación de la página anterior.

Rosca Hembra	Rosca Macho	Extrusión Aluminio Anodizado # de Parte
2-1/2" NST (NH)	3/4" GHT	N37-25F07G
	3/4" NPT	N37-25F07T
	1" NPT	N37-25F10T
	1-1/2" NST (NH)	N37-25F15F
	1-1/2" NPSH	N37-25F15S
	1-1/2" NPT	N37-25F15T
	2" NPT	N37-25F20T
	2-1/2" NST (NH)	N37-25F25F
	2-1/2" NPSH	N37-25F25S
	2-1/2" NPT	N37-25F25T
	3" NST (NH)	N37-25F30F
2-1/2" NPSH	3" NPT	N37-25F30T
	1-1/2" NPSH	N37-25S15S
	2-1/2" NST (NH)	N37-25S25F
2-1/2" NPT	2-1/2" NPT	N37-25S25T
	1-1/2" NPSH	N37-25T15S
	2-1/2" NST (NH)	N37-25T25F
3" NST (NH)	3" NPT	N37-25T30T
	1-1/2" NST (NH)	N37-30F15F
	2-1/2" NST (NH)	N37-30F25F
3" NPT	3" NPT	N37-30F30T
	2-1/2" NST (NH)	N37-30S25F
	2-1/2" NST (NH)	N37-30T25F
4" NST (NH)	2-1/2" NPT	N37-30T25T
	2-1/2" NST (NH)	N37-40F25F
	4" NST (NH)	N37-40F40F
	4" NPT	N37-40F40T
4" NPT	6" NST (NH)	N37-40F60F
	2-1/2" NST (NH)	N37-40T25F
	4" NST (NH)	N37-40T40F
4½" NST (NH)	4-1/2" NST (NH)	N37-40T45F
	2-1/2" NST (NH)	N37-45F25F
	4" NST (NH)	N37-45F40F
	4" NPT	N37-45F40T
5" NST (NH)	5" NST (NH)	N37-45F50F
	4-1/2" NST (NH)	N37-50F45F
	5" NPT	N37-50F50T
5" NPSH	6" NST (NH)	N37-50F60F
5" NPT	6" NST (NH)	N37-50S60F
6" NST (NH)	5" NST (NH)	N37-50T50F
	4" NPT	N37-60F40T
	5" NST (NH)	N37-60F50F
6" NPT	6" NPT	N37-60F60T
	4" NST (NH)	N37-60T40F
	6" NST (NH)	N37-60T60F



Reductor



misma medida



Incrementador

Todos los adaptadores se fabrican bajo las especificaciones Dixon®.
Arandelas de reemplazo pueden encontrarse en las páginas 917.

Adaptador Giratorio Hembra x Macho

Oreja de Perno

Hembra NST (NH)	Macho NPT	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	SM150F
2-1/2"	1-1/2"	SM25F15T
	2"	SM25F20T
	2-1/2"	SM250F
	3"	SM25F30T
4"	4"	SM400F



Hembra NPSH	Macho NPT	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	SM150S
2"	2"	SM200S
2-1/2"	2-1/2"	SM250S

Hembra	Macho NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
1-1/2" NPSH	1-1/2"	SM15S15F
2-1/2" NST (NH)	3"	SM25F30F

Oreja de Balancín

Hembra	Macho NPT	Latón Fundido # de Parte
1-1/2" NST (NH)	1-1/2"	RSM150F
1-1/2" NPSH	1-1/2"	RSM150S
2-1/2" NST (NH)	2"	RSM25F20T
	2-1/2"	RSM250F
	3"	RSM25F30T



Adaptador Americano Giratorio Hembra x Macho

Hembra NST (NH) Giratoria	Macho NPT	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	SM150F-D
2-1/2"	2-1/2"	SM250F-D
	2"	SM25F20T-D
	3"	SM25F30T-D



Todos los adaptadores se fabrican bajo las especificaciones Dixon®.
Arandelas de reemplazo pueden encontrarse en las páginas 917.

Macho Oreja de Balancín - Succión con Malla de Polietileno

Característica:

- Toma de succión con colador.

Hembra NST (NH)	Macho NPT	Latón Fundido # de Parte
2-1/2"	2"	RSMSA25F20T
	2-1/2"	RSMSA250F
	3"	RSMSA25F30T



Macho Oreja de Balancín - Succión con Malla de Zinc

Característica:

- Toma de succión con colador - excelente para utilizar antes de preventores de contraflujo.

Hembra NST (NH)	Macho NPT	Latón Fundido # de Parte
2-1/2"	2"	RSMSA25F20T-Z
	2-1/2"	RSMSA250F-Z
	3"	RSMSA25F30T-Z



Macho Oreja de Balancín - Succión con Malla de Polietileno

Característica:

- Toma de succión con colador.

Hembra NST (NH)	Macho NPT	Aluminio # de Parte
2-1/2"	2"	ARSMSA25F20T
	2-1/2"	ARSMSA250F



Adaptador Giratorio Hembra x Macho - Oreja de Balancín Estilo N54



Hembra Giratoria	Macho Rígido	Extrusión Aluminio Anodizado # de Parte
1-1/2" NST (NH)	1-1/2" NST (NH)	N54-15F15F
	1-1/2" NPT	N54-15F15T
	2-1/2" NST (NH)	N54-15F25F
1-1/2" NPSH	1-1/2" NPSH	N54-15S15S
	1-1/2" NPT	N54-15S15T
2-1/2" NST (NH)	1-1/2" NST (NH)	N54-25F15F
	1-1/2" NPT	N54-25F15T
	2" NPT	N54-25F20T
	2-1/2" NST (NH)	N54-25F25F
	2-1/2" NPT	N54-25F25T
	3" NPT	N54-25F30T
2-1/2" NPSH	2" NPT	N54-25S20T
3" NPSH	3" NPT	N54-30S30T
4" NST (NH)	4" NST (NH)	N54-40F40F
	4" NPT	N54-40F40T
	6" NST (NH)	N54-40F60F
4-1/2" NST (NH)	4" NPT	N54-45F40T
	6" NPT	N54-45F60T
6" NST (NH)	6" NPT	N54-60F60T

Adaptador Giratorio Hembra x Macho - Manija Larga Estilo N54L



Hembra NST	Rosca Macho	Extrusión Aluminio Anodizado # de Parte
2-1/2"	2-1/2" NST (NH)	N54L-25F25F
4"	6" NST (NH)	N54L-40F60F
4-1/2"	4" NPT	N54L-45F40T
	4" NPT	N54L-60F40T
6"	5" NST (NH)	N54L-60F50F
	6" NPT	N54L-60F60T

Adaptador Macho con Hexágono

Característica:

- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®.

Rosca Macho	Rosca Macho	Latón Fundido # de Parte
3/4" NPT	1-1/2" NPSH	DMH7515
	1-1/2" NST (NH)	DMH7515F
1" NPT	3/4" GHT	DMH1076
	1" NPSH	DMH1010
	1" NST (NH)	DMH1010F
	1-1/2" NPSH	DMH1015
	1-1/2" NST (NH)	DMH1015F
	2-1/2" NST (NH)	DMH1025F
1-1/2" NPSH	1-1/2" NPSH	DMH15S15S
1-1/2" NPT	1" NPSH	DMH1510
	1" NST (NH)	DMH1510F
	1-1/2" NPSH	DMH1515
	1-1/2" NPT	DMH1515T
	1-1/2" NST (NH)	DMH1515F
	2" NPSH	DMH1520
	2-1/2" NST (NH)	DMH1525F
1-1/2" NST (NH)	1-1/2" NPSH	DMH15F15S
	1-1/2" NST (NH)	DMH15F15F
	2-1/2" NST (NH)	DMH15F25F
2" NPT	1-1/2" NPSH	DMH2015
	1-1/2" NST (NH)	DMH2015F
	2" NPSH	DMH2020
	2-1/2" NPSH	DMH2025
	2" NPT	DMH2020T
	2-1/2" NST (NH)	DMH2025F
	1-1/2" NPSH	DMH2515
2½" NPT	1-1/2" NST (NH)	DMH2515F
	2" NPSH	DMH2520
	2-1/2" NPSH	DMH2525
	2-1/2" NST (NH)	DMH2525F
	2-1/2" NPT	DMH2525T
	3" NPSH	DMH2530
	3" NPT	DMH2530T
2½" NST (NH)	3" NST (NH)	DMH2530F
	2-1/2" NST (NH)	DMH25F25F
	3" NST (NH)	DMH25F30F
3" NPT	2-1/2" NPSH	DMH3025
	2-1/2" NST (NH)	DMH3025F
	3" NPSH	DMH3030
	3" NST (NH)	DMH3030F
	3" NPT	DMH3030T
4" NPT	4" NPSH	DMH4040
4" NST (NH)	4" NST	DMH40F40F
4" NPT	4" NST (NH)	DMH4040F
	4-1/2" NST (NH)	DMH4045F
	4" NPT	DMH4040T
5" NPT	5" NST (NH)	DMH5050F
6" NPT	4-1/2" NST (NH)	DMH6045F
	6" NST (NH)	DMH6060F
	6" NPSH	DMH6060
	6" NPT	DMH6060T



Reductor



Misma medida



Incrementador

P

Todos los adaptadores se fabrican bajo las especificaciones Dixon®.

Adaptador Americano Macho con Hexágono



Reductor



Misma medida



Incrementador

Característica:

- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®.

Rosca Macho	Rosca Macho	Latón Fundido # de Parte
1" NPT	1" NST (NH)	DMH1010F-D
	1-1/2" NST (NH)	DMH1015F-D
1-1/2" NPT	1-1/2" NPSH	DMH1515-D
	1-1/2" NST (NH)	DMH1515F-D
	2-1/2" NST (NH)	DMH1525F-D
1-1/2" NST (NH)	1-1/2" NST (NH)	DMH15F15F-D
	1-1/2" NPSH	DMH15F15S-D
	2-1/2" NST (NH)	DMH15F25F-D
2" NPT	1-1/2" NST (NH)	DMH2015F-D
	2" NPSH	DMH2020-D
	2-1/2" NST (NH)	DMH2025F-D
2-1/2" NPT	1-1/2" NST (NH)	DMH2515F-D
	2-1/2" NST (NH)	DMH2525F-D
2-1/2" NST (NH)	2-1/2" NST (NH)	DMH25F25F-D
	2-1/2" NST (NH)	DMH3025F-D
3" NPT	3" NST (NH)	DMH3030F-D
	4-1/2" NST (NH)	DMH4045F-D
4" NPT	6" NST (NH)	DMH6060F-D

Adaptador Macho Doble

Característica:

- Otras configuraciones disponibles sobre pedido, contacte a Dixon®.

Oreja de Perno

Rosca Macho	Rosca Macho	Latón Fundido # de Parte
1-1/2" NST (NH)	1-1/2" NST (NH)	DMP1515F
	1-1/2" NPT	DMP15F15T
1-1/2" NPSH	1-1/2" NPSH	DMP1515
	1-1/2" NPT	DMP15S15T
1-1/2" NST (NH)	1-1/2" NPSH	DMP15F15S
	2-1/2" NST (NH)	DMP2525F
2-1/2" NST (NH)	2-1/2" NPSH	DMP25F25S
	2-1/2" NPT	DMP25F25T
2-1/2" NPSH	2-1/2" NPSH	DMP2525

Oreja de Balancín

Rosca Macho	Rosca Macho	Latón Fundido # de Parte
1-1/2" NST (NH)	1-1/2" NST (NH)	DMR1515F
	1-1/2" NPT	DMR15F15T
	1-1/2" NPSH	DMR15F15S
1-1/2" NPSH	1-1/2" NPSH	DMR1515
	1-1/2" NPT	DMR15S15T
2-1/2" NST (NH)	2-1/2" NST (NH)	DMR2525F
2-1/2" NPSH	2-1/2" NPSH	DMR2525

Todos los adaptadores se fabrican bajo las especificaciones Dixon®.

Adaptador Macho - Orejas de Balancín Estilo N36

Rosca NST (NH)	Rosca Macho	Extrusión Aluminio Anodizado # de Parte
1"	1" NST (NH)	N36-10F10F
1-1/2"	1-1/2" NST (NH)	N36-15F15F
	2" NPT	N36-15F20T
	2-1/2" NST (NH)	N36-15F25F
2-1/2"	2-1/2" NST (NH)	N36-25F25F
	3" NST (NH)	N36-25F30F
	3" NPT	N36-25F30T
	4" NST (NH)	N36-25F40F
	4" NPT	N36-25F40T
	4-1/2" NST (NH)	N36-25F45F
3"	3" NST (NH)	N36-30F30F
4"	4" NST (NH)	N36-40F40F
4-1/2"	4-1/2" NST (NH)	N36-45F45F
6"	6" NST (NH)	N36-60F60F



Misma medida

Rosca Macho NPT	Rosca Macho	Extrusión Aluminio Anodizado # de Parte
1-1/2"	1-1/2" NST (NH)	N36-15T15F
	2-1/2" NST (NH)	N36-15T25F
2"	2" NPT	N36-20T20T
	2-1/2" NST (NH)	N36-20T25F
2-1/2"	2-1/2" NST (NH)	N36-25T25F
	3" NPT	N36-25T30T
	4" NPT	N36-25T40T
3"	3" NST (NH)	N36-30T30F
4"	4" NST (NH)	N36-40T40F
	4-1/2" NST (NH)	N36-40T45F
5"	6" NPT	N36-50T60T
6"	6" NST (NH)	N36-60T60F



Incremento

Rosca Macho NPS	Rosca Macho	Extrusión Aluminio Anodizado # de Parte
1"	1" NPSH	N36-10S10S
1-1/2"	1-1/2" NST (NH)	N36-15S15F
	1-1/2" NPSH	N36-15S15S
	1-1/2" NPT	N36-15S15T
	2" NPSH	N36-15S20S
2-1/2"	2-1/2" NST (NH)	N36-25S25F
	2-1/2" NPSH	N36-25S25S

Adaptadores para Hidrante de Leva y Ranura

Característica

- Las orejas de perno permiten una conexión sencilla utilizando una llave estándar y llaves para hidrante de la página 931 - 933.
- Incluye una arandela de nitrilo en el extremo roscado

Rosca Hembra NST (NH)	Adaptador Macho	Latón # de Parte	Aluminio # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	HA1515ADP	AHA1515ADP
2-1/2"	2-1/2"	HA2525ADP	AHA2525ADP



Arandela de Reemplazo

D.I.	D.E.	Grosor	Nitrilo # de Parte
1-9/16"	2-1/16"	1/8"	SW150
2-9/16"	3-3/16"	3/16"	SW250



NOTA: Todos los adaptadores se fabrican bajo especificaciones de Dixon®.

Leva y Ranura x NST

Características:

- Adaptador de aluminio cubierto de polvo.
- Para succión y descarga de baja presión solamente.
- Otras medidas, configuraciones y materiales disponibles, contacte a Dixon®.

Tipo A x Hembra NST (NH)



Medida de Adaptador	Hembra NST (NH)	Aluminio # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	G150-A-ALNST
2-1/2"	2-1/2"	G250-A-ALNST
3"		3025-A-ALNST

Tipo B x Macho NST (NH)



Característica:

- Sellos nitrilo estándar.

Medida de Acople	Macho NST (NH)	Aluminio # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	G150-B-ALNST
2"		2015-B-ALNST
2-1/2"	2-1/2"	G250-B-ALNST
3"		3025-B-ALNST

Tipo D x Hembra NST (NH)



Característica:

- Sellos nitrilo estándar.

Medida de Acople	Hembra NST (NH)	Aluminio # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	G150-D-ALNST
2"	2-1/2"	2025-D-ALNST
2-1/2"		G250-D-ALNST
3"		3025-D-ALNST

Tipo F x Macho NST (NH)



Medida de Adaptador	Macho NST (NH)	Aluminio # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	G150-F-ALNST
2"	2-1/2"	2025-F-ALNST
2-1/2"		G250-F-ALNST
3"		3025-F-ALNST

Tapas de Latón

Oreja de Perno

Características:

- Acabado: -P pulido, -C cromado.
- NO es para aplicaciones de presión - para protección de sedimento y roscas solamente.



Rosca NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	FC150F
	FC150F-P
	FC150F-C
2"	FC200F
	FC250F
	FC250F-P
2-1/2"	FC250F-C
	FC300F
	FC400F
4-1/2"	FC450F
6"	FC600F

Rosca NPSH	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	FC150
2"	FC200
2-1/2"	FC250
3"	FC300
4"	FC400
6"	FC600



Oreja de Balancín

Característica:

- Acabado: -P pulido, -C cromado.

Rosca NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
1"	RFC100F
1-1/2"	RFC150F
2-1/2"	RFC250F
	RFC250F-C

Rosca NPSH	Latón Fundido # de Parte
3/4"	RFC075
1"	RFC100
1-1/2"	RFC150
2"	RFC200
2-1/2"	RFC250



P

Tapas de Prueba de Latón

Características:

- Puerto de purga 1/8" NPT.
- Puerto de drenaje 1/4" NPT.

Rosca NST (NH)	Latón # de Parte
2-1/2"	NST250TC



Tapas de Aluminio con Cable

Oreja de Balancín

Características:

- Otras configuraciones disponibles, contacte a Dixon® para más información, no todas las configuraciones se encuentran en stock.
- Cable de aluminio aeronáutico recubierto incluido.



Medida	Rosca	Aluminio Recubierto Extruido # de Parte
1"	NST (NH)	CAP100F-C
1-1/2"		CAP150F-C
2"		CAP200F-C
2-1/2"		CAP250F-C
3"		CAP300F-C
4"		CAP400F-C
4-1/2"		CAP450F-C
5"		CAP500F-C
6"		CAP600F-C
1"	NPSH	CAP100S-C
1-1/2"		CAP150S-C
2"		CAP200S-C
2-1/2"		CAP250S-C

Manija Larga



Rosca NST (NH)	Aluminio Recubierto Extruido # de Parte
4"	CAP400F-C-LH
4-1/2"	CAP450F-C-LH
5"	CAP500F-C-LH
6"	CAP600F-C-LH

Tapas para Prueba de Aluminio

Característica:

- Se envía con perno y tapa 1/4" NPT.



Medida	Rosca	Aluminio # de Parte
1-1/2"	NST (NH)	CAP150FABS
2"		CAP200FABS
2-1/2"		CAP250FABS
3"		CAP300FABS
4"		CAP400FABS
4-1/2"		CAP450FABS
5"		CAP500FABS
6"		CAP600FABS
1-1/2"	NPSH	CAP150SABS
2"		CAP200SABS
2-1/2"		CAP250SABS
3"		CAP300SABS
4"		CAP400SABS
4-1/2"		CAP450SABS
5"		CAP500SABS
6"		CAP600SABS

Tapas de Termoplástico

Tapón con Cadena

Aplicación:

- Previene la entrada de material externo y protege las salidas macho en válvulas e hidrantes.

Característica:

- NO es para presurizar.



Medida	Rosca	Policarbonato # de Parte
1-1/2"	NPSH	PFCW150
	NST (NH)	PFCW150F
2"	NPSH	PFCW200
2-1/2"	NST (NH)	PFCW250F
3"	NST	PFCW300F



Tapa Presurizable con Cadena

Característica:

- Puede ser presurizado a 300 PSI.

Medida	Rosca	Policarbonato # de Parte
2-1/2"	NST (NH)	PFC250F



Tapa de Hidrante

Características:

- 1-1/8" tuerca pentagonal con purga.
- Empaque no incluido.

Rosca NST (NH)	Policarbonato # de Parte
2-1/2"	PFCW250F-Y
4"	PFCW400F-Y
4-1/2"	PFCW450F-Y



Tapa Universal

Características:

- Tapa universal push-on / pull-off protege a las roscas agarrándose de la válvula o la salida del interior de la vía de flujo.
- NO es para presurizar.



Medida	Policarbonato # de Parte
2-1/2"	PFC250U



P



Tapas Rompibles

Polycarbonato

Aplicación:

- Previene la entrada de materiales externos y protege las roscas hembra de las conexiones.

Característica:

- Utilizado en hembras de oreja de perno.



Medida	Polycarbonato # de Parte
2-1/2"	PBC250

Aluminio

Características:

- Para utilizar con conexiones del departamento de bomberos.
- Previene la entrada de materiales externos y protege las roscas hembra de las conexiones.
- Las orejas rompibles permiten una conexión de manguera rápida.
- Dos horquillas con tuerca para conexión giratoria de oreja de perno.
- Acabado pintura roja.



Medida	Aluminio # de Parte
2-1/2"	ABC250

Tapas Especiales

Tapa Estadounidense - Oreja de Perno

Característica:

- Otras medidas, roscas y acabados disponibles, contacte a Dixon® para más información.



Medida	Rosca	Latón # de Parte
1-1/2"	NST (NH)	FC150F-D
2-1/2"		FC250F-D

NOTA: Las cadenas con ganchos S se encuentran en la página 94.

Tapas para Hidrante

Características:

- Tapa pentagonal para hidrante.
- Se envía con cadena y anillo.



IHC250F

IHC450F

Medida	Rosca	Hierro # de Parte
2-1/2"	NST (NH)	IHC250F
4-1/2"	NST (NH)	IHC450F

NOTA: Las cadenas con ganchos S se encuentran en la página 94.

Tapas Especiales

Tapas con Cable - Oreja de Balancín

Característica:

- NC: sin opción de cable.

Medida	Aluminio Recubierto Extruido	
	NST (NH) # de Parte	NPSH # de Parte
1-1/2"	PLUG150F-C	PLUG150S-C
2-1/2"	PLUG250F-C	PLUG250S-C
3"	PLUG300F-C	PLUG300S-C
4"	PLUG400F-C	---
4-1/2"	PLUG450F-C	---
5"	PLUG500F-C	---
6"	PLUG600F-C	---



Tapas con Manómetro de Prueba

Aplicación:

- Utilizado para probar mangueras o presión estática en hidrantes o camiones.

Características:

- Oreja de balancín giratoria.
- Purga para liberar presión.
- Se envía con un manómetro 0-300 PSI de glicerina de diámetro 3 1/2".

Rosca NST (NH)	Aluminio Recubierto # de Parte
1-1/2"	AFC150F-TGWP
2-1/2"	AFC250F-TGWP



Tapones FDC

Características:

- Embona con el estándar 2-1/2" NST (NH) Hembra giratoria.
- Comprende un amplio rango de temperaturas de -4°F a 200°F (-20°C a 93°C).
- 1-1/8" tuerca pentagonal con agujero de purga para drenaje.
- Removido del acople con llave para hidrante ajustable.

Medida	Rosca	Policarbonato # de Parte
1-1/2"	NST (NH)	PP150F
2-1/2"		PP250F



Tapa "Adjust-A-Plug"

Características:

- Tapa de policarbonato rojo para conexiones giratorias hasta 2 1/2".
- Dos placas de metal ajustables instaladas en la parte trasera de la tapa puede embonar con las rosas locales.
- La tapa puede ser fácilmente removida con una llave espaciadora.

Policarbonato # de Parte
PAP250



Frente



Trasero

Tapas de Latón

Oreja de Perno

Características:

- Acabado: -P pulido, -C cromado.
- NO es para aplicaciones de presión - para sedimento y protección de roscas solamente.



Rosca NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	FP150F
	FP150F-P
	FP150F-C
2-1/2"	FP250F
	FP250F-P
	FP250F-C
3"	FP300F
4"	FP400F
4-1/2"	FP450F

Rosca NPSH	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	FP150
2-1/2"	FP250

Oreja de Balancín

Característica:

- Acabado: -P pulido, -C cromado.

Rosca NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
1-1/2"	RFP150F
2-1/2"	RFP250F

Tapones - Oreja de Perno

Rosca NST (NH)	Latón # de Parte
1-1/2"	FP150F-D
2-1/2"	FP250F-D

Giratorias de Latón de Reemplazo y Accesorios

Características:

- Giratorias de latón de reemplazo para conexiones de bombero Dixon®.
- La giratoria viene con empaque, tornillo y balines necesarios para instalarse en el acople.
- Otras configuraciones disponibles, contacte a Dixon® para más información.

Medida	Rosca Hembra	Latón # de Parte
2-1/2"	NPSH (2.84x8)	PSNP250S
	NST (NH) (3.07x7.5)	PSNP250NST
3"	NST (NH)	PSNP300NST

2-1/2" requiere 50 balines, 3" requiere 58 balines.

Partes de Reemplazo

Descripción	# de Parte
Empaque 2-1/2"	SW250
Empaque 3"	SW300F
Balines	4600300001
Tornillo	4601100418



4600300001

P



Adaptador Storz x Hembra Rígida - FSA

Características:

- Para usar donde un acople de seguridad sin válvula es requerido.
- Componentes anodizados para MIL-A-8625 Tipo III Clase 1.
- Empaques nitrilo.
- Presión de trabajo: **150 PSI a 70°F (21°C)**.
- Ensamble de manija de seguridad de aluminio fundido en medidas 4", 5" y 6".

Storz x NST (NH) Hembra

Medida Storz	Hembra NST (NH)	Aluminio Forjado 6061-T6 # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	FSA1515F
2"	1-1/2"	FSA2015F
	2-1/2"	FSA2025F
2-1/2"	2-1/2"	FSA2525F
3"	2-1/2"	FSA3025F
	2-1/2"	FSA4025F
4"	3"	FSA4030F
	4"	FSA4040F
	4-1/2"	FSA4045F
	5"	FSA4050F
	6"	FSA4060F
5"	2-1/2"	FSA5025F
	3"	FSA5030F
	4"	FSA5040F
	4-1/2"	FSA5045F
	5"	FSA5050F
6"	6"	FSA5060F
	6"	FSA6060F

Storz x NPT Hembra

Medida Storz	Hembra NPT	Aluminio Forjado 6061-T6 # de Parte
1-1/2"	1"	FSA1510T
	1-1/2"	FSA1515T
2"	1-1/2"	FSA2015T
	2"	FSA2020T
2-1/2"	1-1/2"	FSA2515T
	2"	FSA2520T
	2-1/2"	FSA2525T
	3"	FSA2530T
3"	3"	FSA3030T
	3"	FSA4030T
	4"	FSA4040T
4"	6"	FSA4060T
	3"	FSA5030T
	4"	FSA5040T
5"	5"	FSA5050T
	6"	FSA5060T
6"	4"	FSA6040T
	6"	FSA6060T

Storz x NPSH Hembra

Medida Storz	Hembra NPSH	Aluminio Forjado 6061-T6 # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	FSA1515S
2"	1-1/2"	FSA2015S
2-1/2"	2-1/2"	FSA2525S
4"	4"	FSA4040S



P



Todos los adaptadores se fabrican bajo las especificaciones Dixon®.
Arandelas de reemplazo pueden encontrarse en las páginas 930.

Adaptador Storz x Hembra Giratoria - Oreja de Balancín / Manija Larga - SFSA

Características:

- Componentes anodizados para MIL-A-8625 Tipo III Clase 1.
- Empaques nitrilo.
- Presión de trabajo: **150 PSI a 70°F (21°C)**.
- Ensamble de manija de seguridad de aluminio en medidas 4", 5" y 6".

Storz x Hembra NST (NH) Giratoria



Medida Storz	Hembra NST (NH) Giratoria	Aluminio Forjado 6061-T6 # de Parte
2-1/2"	2-1/2"	SFSA2525F
3"	2-1/2"	SFSA3025F
4"	2-1/2"	SFSA4025F
	3"	SFSA4030F
	4"	SFSA4040F
	4-1/2"	SFSA4045F
	6"	SFSA4060F
5"	2-1/2"	SFSA5025F
	4"	SFSA5040F
	4-1/2"	SFSA5045F
	6"	SFSA5060F
6"	6"	SFSA6060F



Storz x Hembra NPSH

Medida Storz	Hembra NPSH Giratoria	Aluminio Forjado 6061-T6 # de Parte
2-1/2"	2-1/2"	SFSA2525S
3"	3"	SFSA3030S
4"	4"	SFSA4040S
5"	6"	SFSA5060S

Storz x Hembra NST (NH) Giratoria - Manija Larga



Medida Storz	Hembra NST (NH) Giratoria	Aluminio Forjado 6061-T6 # de Parte
4"	4-1/2"	SFSA4045F-LH
5"	4"	SFSA5040F-LH
5"	4-1/2"	SFSA5045F-LH
6"	6"	SFSA6060F-LH

Adaptador Storz x Macho Rigido - MSA

Storz x Macho NST (NH)

Medida Storz	Macho NST (NH)	Aluminio Forjado 6061-T6 # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	MSA1515F
2"	1-1/2"	MSA2015F
2-1/2"	2-1/2"	MSA2525F
3"	2-1/2"	MSA3025F
4"	2-1/2"	MSA4025F
	4"	MSA4040F
	4-1/2"	MSA4045F
5"	2-1/2"	MSA5025F
	5"	MSA5050F



Storz x Macho NPT

Medida Storz	Rosca Macho NPT	Aluminio Forjado 6061-T6 # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	MSA1515T
2"	1-1/2"	MSA2015T
2-1/2"	2"	MSA2520T
	2-1/2"	MSA2525T
	3"	MSA2530T
3"	3"	MSA3030T
4"	4-1/2"	MSA4025T
	4"	MSA4040T
5"	4"	MSA5040T
6"	6"	MSA6060T



Storz x Macho NPSH

Medida Storz	Rosca Macho NPSH	Aluminio Forjado 6061-T6 # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	MSA1515S
2"		MSA2015S



1 1/2" x 1 1/2"

Conexión Giratoria Storz - SLSA

Especificación:

- Presión de trabajo: 200 PSI a 70°F (21°C).

Storz	FNPT	Aluminio Forjado 6061-T6 # de Parte
4"	4"	SLSA4040T
5"		SLSA5040T



NOTA: Para configuraciones de 2-1/2" a 6" de extremos distintos a Storz.

Codo 30° Storz x Hembra Giratoria - Oreja de Balancín - SFSA30

Características:

- Componentes anodizados para MIL-A-8625 Tipo III Clase 1.
- Empaques nitrilo.
- Presión de trabajo: **150 PSI a 70°F (21°C)**.
- Ensamble de manija de seguridad de aluminio en medidas 4", 5" y 6".
- Mallas disponibles para medidas 4" y 5", consulte a Dixon® para más información.



Medida Storz	Hembra NST (NH) Giratoria	Aluminio Forjado 6061-T6 # de Parte
4"	4"	SFSA30-4040F
	5"	SFSA30-4050F
	6"	SFSA30-4060F
5"	3"	SFSA30-5030F
	4"	SFSA30-5040F
	4-1/2"	SFSA30-5045F
	6"	SFSA30-5060F

Arandelas de reemplazo se encuentran en la página 930.

Codo 30° Storz x Hembra Giratoria - Manija Larga - SFSA30

Características:

- Componentes anodizados para MIL-A-8625 Tipo III Clase 1.
- Empaques nitrilo.
- Presión de trabajo: **150 PSI a 70°F (21°C)**.
- Ensamble de manija de seguridad de aluminio en medidas 4", 5" y 6".



Medida Storz	Hembra NST (NH) Giratoria	Aluminio Forjado 6061-T6 # de Parte
4"	4-1/2"	SFSA30-4045F-LH
	5"	SFSA30-4050F-LH
	6"	SFSA30-4060F-LH

Arandelas de reemplazo se encuentran en la página 930.

Brida de Acero al Carbón 150lb. x Storz - NCS-CSF

Brida 150#	Storz	Acero al Carbón # de Parte
4"	5"	NCS-CSF-STZ450
	6"	NCS-CSF-STZ460
5"	4"	NCS-CSF-STZ540
	5"	NCS-CSF-STZ550
	6"	NCS-CSF-STZ560
6"	4"	NCS-CSF-STZ640
	5"	NCS-CSF-STZ650
	6"	NCS-CSF-STZ660

Para dimensiones de brida, diagramas y otra información, consulta a dixonvalve.com.mx.

Brida de Acero al Carbón 150lb. x Storz con Tapa - NCS-CSF

Brida 150#	Storz	Acero al Carbón # de Parte
5"	6"	NCS-CSF-STZ650C
6"	6"	NCS-CSF-STZ660C

Para dimensiones de brida, diagramas y otra información, consulta a dixonvalve.com.mx.



Adaptador Storz x Storz - SSA

Características:

- Componentes anodizados para MIL-A-8625 Tipo III Clase 1.
- Empaques nitrilo.
- Presión de trabajo: **150 PSI a 70°F (21°C)**.
- Ensamble de manija de seguridad de aluminio en medidas 4", 5" y 6".

Medida Storz	Medida Storz	Aluminio Forjado 6061-T6 # de Parte
1-1/2"	2"	SSA1520
	2-1/2"	SSA1525
2"	2-1/2"	SSA2025
	3"	SSA2030
	4"	SSA2540
4"	5"	SSA4050
	6"	SSA4060
5"	6"	SSA5060



Adaptadores de Codo 30° Storz x Storz - SSA30

Características:

- Componentes anodizados para MIL-A-8625 Tipo III Clase 1.
- Empaques nitrilo.
- Presión de trabajo: **150 PSI a 70°F (21°C)**.
- Ensamble de manija de seguridad de aluminio en medidas 4", 5" y 6".

Medida Storz	Medida Storz	Aluminio Forjado 6061-T6 # de Parte
5"	5"	SSA30-550



Adaptadores de Conversión de Hidrante Storz Dixon

Características:

- Diseñado para adaptarse a roscas 4-1/2" NH encontradas en la mayoría de los hidrantes de conexión Storz.
- Asegura al hidrante por medio de 3 pernos posicionados alrededor del borde.
- Lado de hidrante: Cara de metal a sello a cara con empaque en manguera.
- Tira reflectora alrededor del borde para facilitar la locación nocturna.

Medida	# de Parte
5" Storz x 41/2" NH (NST)	SHA5045F



Conexiones Storz para Bomberos

Características

- Diseñado para trabajar con conexiones Storz universales de 5"
- La malla protectora aprobada por UL ayuda a mantener la suciedad fuera de la línea

Especificaciones

- Máxima presión de trabajo: **250 PSI a 70°F (21°C)**

Aprobación

- La malla está aprobada por UL

Con Malla

Medida Storz	Hembra	# de Parte
5"	BSP	FDCS500BS
	NPT	FDCS500T

Sin Malla

Medida Storz	Hembra	Aluminio # de Parte
5"	BSP	FDC500BS
	NPT	FDC500T



Accesorios Storz

Platos de Montaje Roscados Storz (Bracket)



Medida Storz	Aluminio Anodizado # de Parte
1-1/2" - 2-1/2"	SMB1525
4" - 5"	SMB450

Tapas Storz

Características:

- Medidas 4", 5", 6" se envían con cables.
- Medidas 1-1/2", 2", 2-1/2", 3" se envían con cadenas.



Medida Storz	Aluminio # de Parte
1-1/2"	SC150-NL
2"	SC200-NL
2-1/2"	SC250-NL
3"	SC300-NL
4"	SC400-NL
4" ABS	SC400ABS ¹
5"	SC500-NL
5" ABS	SC500ABS ¹
6"	SC600-NL

¹ ABS incluye purga/llave de paso.

Empaques Storz

Características:

- Las caras de los empaques deben permanecer libres de arena, sedimento, etc. y lubricarse con grasa de O-ring o silicón.
- Los sellos de presión tienen cara plana.
- Los sellos de succión tienen cara bordada.



Sello de presión (negro)



Sello de succión (gris)



Medida Storz	Nitrilo Presión # de Parte	Nitrilo Succión # de Parte
1-1/2"	SGS150-NL ¹	SGS150-NL
2"	SGP200	SGS200-NL
2-1/2"	SGP250	SGS250-NL
3"	SGP300	SGS300-NL
4"	SGP400	SGS400-NL
5"	SGP500	SGS500-NL
6"	SGS600-NL ¹	SGS600-NL

¹ El empaque puede ser utilizado en ambos succión y presión.

Dispositivo de Cierre Storz



Descripción	# de Parte
Cierre metálico utilizado en medidas 4" y 5" Storz con resorte, tornillo y arandela	LOCKINGDEVICE
Cierre metálico utilizado en medidas 6" Storz con resorte, tornillo y arandela	LOCKINGDEVICE6

Llaves

Llave de Gancho Universal

Características:

- Para acoples medida 3/4" a 3" oreja de perno y oreja de balancín.
- Incluye cierre para grifo de gas, barra apalancadora y ojal de gancho para cinturón.
- Longitud total 11-7/8".

Aluminio
de Parte

USW



Universal

Características:

- Para acoples oreja de perno u oreja de balancín medidas 1" - 4-1/2".
- El mango incluye un cierre para grifo de gas.
- Pintura roja epoxica.
- Medida total 11-3/4".

Hierro
de Parte

233



Llave de Gancho tipo Agujero

Características:

- Diseñada para utilizarse en acoples amplificadores de 3/4" y 1".
- Medida total 7-1/2".

AL-MAG 35
de Parte

HTSW



Hidrante Storz

Características:

- Embona en medidas 4" y 5" Storz.
- Cabeza de hierro dúctil.
- Manija cromada.
- Pinza de bronce manganeso ajustable.
- Incluye tuerca ajustable.

de Parte

SAHW



Llave de Gancho Plegable de Bolsillo

Características:

- Para tuercas pentagonales hasta 1-3/4".
- Llave para pin integrada para oreja de perno y oreja de balancín.
- Medida total 16-1/4".

Material	# de Parte
Aluminio	PSW
Latón	PSW-B
Zincado	PSW-Z
Plástico amarillo	PSW-Y



PSW



PSW-B



PSW-Z



PSW-Y

Hidrante Ajustable

Características:

- Embona en acoples de oreja de perno y balancín medidas de 3/4" a 3".
- Una llave compacta que se lleva fácilmente en el bolsillo.

Aluminio
de Parte

AHW



Llaves Ajustables

Llave Ajustable "Cola de Cochino" para Hidrante

Característica:

- Cabeza de doble gancho que ajusta en acoples de oreja de perno o de balancín, tuercas de 5 caras hasta 1-1/2" de punta a cara, tapas de oreja de balancín de 1-1/2" a 6", tapas de oreja de perno de 2" a 4-1/2" y tuercas cuadradas hasta 1-1/8".



de Parte

AHWPT

Llave Ajustable para Servicio Pesado

Características:

- Para tuercas pentagonales de hidrante hasta 1-3/4" de punta a cara.
- Muesca para tuerca para hidrante de 1-1/4".
- Llave de gancho para acoples con oreja de perno y de balancín de 1-1/2" a 6".
- Cabeza de hierro maleable, mango de acero platinado de 7/8".
- Longitud total de 18".



de Parte

189

Cantidad

15

Llave Ajustable de Dos Cabezas

Características:

- Para tuercas pentagonales de hidrante hasta 1-7/8" y cabezas cuadradas hasta 1 1/2".
- Embona con acoples de oreja de perno o balancín medidas 3/4" - 6", puede ser utilizado en acoples de manija larga.
- Cabeza de hierro dúctil con manija de acero cromado.
- Pinza de bronce manganeso ajustable.
- Longitud total 19-1/2".



de Parte

189DH

Llave de 5 Agujeros para Hidrante

Características:

- 5 agujeros pentagonales para justar en tamaños comunes de tuercas de hidrante.
- Llave de gancho integrada para acoples con oreja de perno o balancín.
- Longitud total: 14-1/4".



P

Hierro Platinado

de Parte

PHW

Cantidad

25

Llave de Gancho "Sujeta-Todo"

Características:

- Embona en los acoples de oreja de perno o balancín medida 3/4" - 6".
- Puede ser operado en lugares angostos.
- Cuenta con un cierre para grifo de gas en el mango. El mango está diseñado para ajustar bien en mano, permitiendo un agarre positivo del acople.



Aluminio

de Parte

GAW

Llaves

Hidrante

Aplicación:

- Utilizado en hidrantes, compañías de obras hidráulicas y de construcción.

Características:

- Longitud total 15".
- Embona acoples de oreja de perno o balancín hasta 4".
- Completa con barra para palanca.
- 1-1/4" llave cuadrada para hidrante.



Aluminio A356

de Parte

DF16-180

Características:

- Embona en los acoples de oreja de perno o balancín medida 2-1/2".
- Completa con barra para palanca y tuerca de llave 1-1/4".
- Llave de oreja / tambor.



Aluminio A356

de Parte

DF16-181

Llave de Gancho de Manija Larga para Succión

Características:

- Se utiliza en acoples de manija larga, oreja de perno o balancín de 2-1/2" - 6".
- Deslices de extremo abierto sobre mangos largos para apalancamiento mientras la uña ajusta en las orejas de balancín o perno. El otro extremo puede usarse como barra apalancadora.
- Construcción de cuerpo en "T" invertida para un peso más ligero y una mejor fortaleza.
- Puede usarse en conexiones Dixon® de leva y ranura con oreja de perno u oreja trapezoidal de adaptadores de autotanque o en acoples de oreja de perno de 8".
- Longitud total 18-3/4".



Hierro Platinado

de Parte

LHW

Abrazadera y Llave de Gancho Forestal

Características:

- Material: Aluminio fundido y latón.
- El mango de desconexión permite al usuario operar fácilmente la abrazadera mientras usa guantes.
- Para utilizarse con mangueras de 1" y 1-1/2" con presiones hasta **200 PSI**.
- Cuando se sujeta a la manguera, el dispositivo de bloqueo de latón mantiene en posición segura la abrazadera.
- Longitud total 10".



P

Aluminio Fundido

de Parte

FHCS150

Llave de Gancho Forestal de Bolsillo

Características:

- FSW1: Para utilizarse con mangueras de 1" solamente.
- FSW2: Para acoples de 1" y 1-1/2".
- Longitud total 5".
- Cumple con las especificaciones USFDA 5100-101C.



Aluminio

de Parte

FSW1

FSW2

Llaves para Conexiones Storz

Llave de Gancho Oreja de Perno - Extremo Sencillo



Medida	Hierro Platinado # de Parte
2"	SW20
2-1/2"	SW25
3"	SW30
4"	SW40
6"	SW60

Llave de Gancho Oreja de Perno - Extremo Doble



Medida	Hierro Platinado # de Parte
1-1/2", 2" x 2-1/2", 3"	SW153

Llave de Gancho - Extremo Sencillo



SZW2



SW1530

Características:

- SW1530 para medidas 1-1/2" - 3" Storz.
- SZW2 para medidas 4" y 6" Storz.

Medida	AL-MAG 35 # de Parte
1-1/2" - 3"	SW1530
4" - 6"	SZW2

Llave de Gancho - Extremo Doble



SZW2-NL



SW-S400

Medidas	Material	# de Parte
2" - 5"	Aluminio	SZW2-NL
2" - 5"	Acero	SW-S400

Estuche con (2) Llaves - Extremo Doble



Descripción	Material	# de Parte
2 llaves Storz (2-1/2" - 5") con bracket	Aluminio	SWB-2
2 llaves Storz (2-1/2" - 5") con bracket	Acero	SWB-S-2
4 llaves Storz (2-1/2" - 5") con bracket	Acero	SWB-S-4



Chiflon (Boquilla) para Neblina con Amortiguador

Características

- Chorro directo, con capacidad de un ángulo de rocío mayor a 100°
- Cierre y cambio de flujo con un giro

Especificación

- Máxima presión de trabajo: **100 PSI**; Máximo valor de presión: **175 PSI**

Aprobaciones

- Aprobación FM para incendios clase A y B
- Certificación UL para incendios clase A y B

Medida	Rosca	Valor de Flujo a Presión (GPM)	Valor de Flujo Totalmente Abierto: GPM @ 100 PSI	Aprobaciones			Latón # de Parte
				FM	UL	ULC	
3/4"	GHT	54	54	✓	✓	✓	BBN75GHT
	NPSH			✓	✓	✓	BBN75
1"	NPSH	60	60	✓	✓	✓	BBN100
	NST			✓	✓	✓	BBN100NST



BBN75

Chiflon (Boquilla) Industrial de Latón

Características:

- Cierre - chorro directo - neblina.
- Rocía con patrón de neblina de 30° - 60° - 90°.
- Incluye amortiguador de choque.
- Listado por UL y aprobado por Factory Mutual para incendios clase A y B (excepto tamaños marcados).
- Para usarse hasta **175 PSI** (solo agua) a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.

Medida	Rosca	Rocío 90° GPM @ 100 PSI	Latón # de Parte
1-1/2"	NPSH	85	BFN150
2"		108	BFN200 ^{1,2}
2-1/2"		205	BFN250 ²
1"	NST (NH)	32	BFN100NST
2-1/2"		205	BFN250NST ²

¹ No Listado UL

² Sin Aprobación Factory Mutual

NOTA: Arandelas de reemplazo en la página 965



BFN150



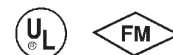
BFN200

Chiflon (Boquilla) para Servicio Pesado

Características:

- Cierre - chorro directo - neblina.
- Rocía con patrón de neblina de 30° - 60° - 90°.
- Incluye amortiguador de choque.
- Listado por UL y aprobado por Factory Mutual.
- Para usarse hasta **175 PSI** (solo agua) a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.

Tamaño	Rosca	Rocío a 90° GPM a 100 PSI	Latón (Brass) # de Parte
1"	NPSH	---	HFN100
1-1/2"		88 (+/-12)	HFN150
1"	NST (NH)	---	HFN100NST
1-1/2"		88 (+/-12)	HFN150NST





Chiflon (Boquilla) Industrial de Alta Presión

Características:

- Cierre - chorro directo - neblina.
- Amortiguador grande de goma con dientes moldeados.
- Base moleteada.
- Aprobado por Factory Mutual.
- Presión de operación de **25 PSI a 300 PSI** (solo agua) a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.



Tamaño	Rosca	Rocío a 90° GPM a 100 PSI	Latón # de Parte
1-1/2"	NPSH	117	HPFN150
	NST (NH)		HPFN150NST

Chiflon (Boquilla) Industrial para Lavado

Características:

- Cierre - chorro directo - neblina.
- Rocía con patrón de neblina de 30° - 60° - 90°.
- Incluye amortiguador de choque.
- Para usarse hasta **100 PSI** (solo agua) a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.



Tamaño	Rosca	Rocío a 90° GPM a 100 PSI	Latón # de Parte
1-1/2"	NPSH	88 (+/-12)	WDN150
	NST (NH)		WDN150NST



Chiflon (Boquilla) de Neblina para Incendios Eléctricos

Características:

- Patrón de Neblina 30°-60°-90°, cierre a neblina 30°, ajustable a neblina 90°
- Con amortiguador
- El uso de esta boquilla no es probable que resulte peligroso cuando se mantiene a más de 10 pies del equipo eléctrico y de circuitos que no involucren más de 250,000 voltios.

Especificación:

- Máxima presión de operación: **100 PSI** (agua solamente) a **70°F (21°C)**

Aprobación:

- Listado UL para Incendios Clase C



Medida	Rosca	GPM Totalmente abierto @ 100 PSI	Latón # de Parte
1-1/2"	NST (NH)	96	BFNE150NST-UL
	NPSH		BFNE150-UL

NOTA: Arandelas de reemplazo pueden encontrarse en página 965.



Chiflon (Boquilla) de Latón para Rack

Características:

- Cierre - chorro directo - neblina.
- Rocía con patrón de neblina ajustable desde 30° - 60° - 90°.
- Diseño sin amortiguador de choque.
- Listado por UL para incendios clase A y B.
- Aprobado por Factory Mutual.
- Para usarse hasta **100 PSI** (solo agua) a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.



Tamaño	Rosca	Rocío a 90° GPM a 100 PSI	Latón # de Parte
1-1/2"	NST (NH)	100	BRN150NST
	NPSH		BRN150



Chiflon (Boquilla) Global de Latón para Rack



Características:

- Cierre - chorro directo - neblina.
- Rocía con patrón de neblina ajustable desde 30° - 60° - 90°.
- Diseño sin amortiguador de choque.
- Listado por UL para incendios clase A y B.
- Aprobado por Factory Mutual.
- Para usarse hasta **100 PSI** (solo agua) a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.



Tamaño	Rosca	Rocío a 90° GPM a 100 PSI	Latón # de Parte
1-1/2"	NST (NH)	100	BRN150NST-I
	NPSH		BRN150S-I

Chiflon (Boquilla) Simple de Latón para Manguera

Características:

- Presión de operación hasta **100 PSI** (solo agua) a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.

Tamaño	Rosca	Largo	Orificio	Empaque de Reemplazo	# de Parte
3/4"	GHT	6"	1/4"	KRW5	BN6
		6"	1/4"	KRW5	BN7
1"	NPSH	8"	5/16"	KRW10	BN10
1-1/4"		10"	3/8"	KRW15	BN12
1-1/2"		10"	1/2"	KRW20	BN15
2"		12"	9/16"	SW200	BN20
2-1/2"	NST (NH)	12"	1"	KRW35	BN25
1"		8"	5/16"	SW100F	BN10F
1-1/2"		10"	1/2"	SW150	BN15F
2-1/2"		12"	1"	SW250	BN25F



Set de Tubo U/L con Punta

Características:

- Un componente frecuentemente requerido en mangueras de rack por seguro UL.
- Manija giratoria.
- Para usarse hasta **100 PSI** (solo agua).
- Listado por UL y aprobado por Factory Mutual.
- Especificación rosca Macho ULT 2-3/16" DEM x 12 HPP.

Tamaño	Entrada Hembra	Salida Macho	Orificio	Latón # de Parte
2-1/2"	NST (NH)	ULT	1-1/8"	UPP250F
Tubo solamente				UPP250F-SPEC



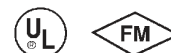
P

Punta para Set de Tubo U/L

Características:

- Acabado en latón (brass) satinado.
- Para usarse hasta **100 PSI** (solo agua) a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Listado por UL y aprobado por Factory Mutual.

Rosca	Orificio	Fundición de Latón # de Parte
ULT	1-1/8"	UPPT
	1-1/4"	UPPT125
	1-1/2"	UPPT150
	1-3/4"	UPPT175



Chiflon (Boquilla) para AFFF/Agua Aprobado por la Guardia Costera de EE.UU.

Aplicación:

- Chiflon (boquilla) diseñado para máxima eficiencia con AFFF (Aqueous Film Forming Foams) o agua en barcos, plataformas fuera de costa y aplicaciones industriales.

Características:

- Hecho de latón (brass) resistente a la corrosión.
- Manija tipo herradura de Zytel® (Nylon).
- Fluye abundantemente sin cerrarse.
- Caudal constante tanto en neblina como chorro directo.
- Amortiguador y mango de hule para mayor protección.
- Doble hilera de dientes moldeados para excelente patrón de neblina.
- Combinación de chorro directo y neblina.
- Presión de operación hasta **100 PSI** (solo agua y AFFF) a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.



CGSN151F

Rosca NST (NH)	Descripción	Flujo de Neblina GPM a 100 PSI	Aprobación #	Latón # de Parte
1-1/2"	Boquilla	95	162.027/13/0	CGSN150F
	Boquilla c/pistola		162.027/14/0	CGSN151F

Los empaques son bajo orden especial, contacta a Dixon® para mas información.



CGSN150F

Rosca NPSH	Descripción	Flujo de Neblina GPM a 100 PSI	Latón # de Parte
1-1/2"	Boquilla	95	CGSN150S
	Boquilla c/pistola		CGSN151S

Chiflon (Boquilla) Aprobado por la Guardia Costera de EE.UU.



Características:

- Diseñado de acuerdo a especificaciones de la guardia costera de EE.UU. para extinción de incendios con agua aspirada.
- Equipo requerido para todas las embarcaciones comerciales con registro estadounidense.
- Construido de latón (brass) resistente a la corrosión.
- Combinación de neblina y chorro directo para el combate de incendios en embarcaciones.
- Presión de operación hasta **100 PSI** (solo agua) a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Aplicadores están disponibles bajo pedido especial. Contacte a Dixon® para más información.

Tamaño	Rosca	Flujo Neblina a100 PSI	# Aprobación	Latón # de Parte
1-1/2"	NST(NH)	55 GPM	162.027/9/0	CGN150NST
2-1/2"		108 GPM	162.027/10/0	CGN250NST

Tamaño	Descripción	Latón # de Parte
1-1/2"	Punta de reemplazo	CGN150-TIP

Monitor Omega™



Características:

- Diseño con 4 orificios para perno en brida.
- Carrera horizontal de 150° y carrera vertical de 160°.
- Pérdida de fricción **10 PSI a 800 GPM** (.7 bar a 3030lpm).
- Aprobado por Factory Mutual.



Configuración de Entrada	Salida	Vía de Agua	Flujo	Peso (lbs)	Aluminio # de Parte
3" brida	2-1/2" Macho NST (NH)	3"	1250 GPM	75 lbs.	AK3526-300FL

Boquilla para Monitor

Características:

- Dientes giratorios.
- Presión de Operación **500 GPM** (1900 LPM) cambiable a **300 o 700 GPM** (1140 o 2660 LPM).
- Presión máxima de operación: **100 PSI** (solo agua).



Tamaño	Rosca	90° Rocío GPM a 100 PSI	Latón # de Parte
2-1/2"	NST (NH)	NST (NH)	AK4450NST

Monitor de Acero "FirePro™"



Características:

- Construcción de acero al carbón.
- Acabado estándar en rojo epoxico.
- Brida 4" ASA 150# de cara realzada.
- Giro horizontal de 360° y vertical de 140°.
- Aprobado por Factory Mutual.
- Monitor de 2-1/2" sin costura - tasado a **750 GPM**.
- Punta de descarga y baleros de acero inoxidable.



Tamaño	Configuración de Entrada	Salida	Vía de Agua	Flujo	Acero al Carbón # de Parte
22" x 13"	Brida 4"	2-1/2" MNST	2-1/2"	750	FP475S

Boquilla de Cambio Rápido (Master Stream)



Características:

- Ajustado de fábrica a **500 GPM**.
- Ofrece un cambio rápido desde patrón de chorro directo a neblina.
- Flujo constante.
- Aprobado por Factory Mutual.

Tamaño	Rosca	Material	Peso (lbs)	# de Parte
2-1/2"	NST (NH)	Latón	19 lbs.	FP500B ¹
		Aluminio	---	FP500A ²



Chiflon (Boquilla) de Policarbonato de Flujo Constante



2-1/2" se surten con manijas en CFB25ONST



1" hasta 2"

Características:

- Cuerpo de policarbonato rojo con amortiguador de hule, vástago de acero y plástico negro.
- Cierre - chorro directo - niebla.
- Proporciona volumen constante a cualquier ángulo de rocío.
- 1" y 1-1/2" están listadas por ULC.
- Para usarse hasta **100 PSI** (solo agua) a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Empaques de reemplazo disponibles (ver abajo).

Tamaño	Rosca	Rocío a 90° GPM a 100 PSI	# de Parte
3/4"	GHT	8	CFB75GHT
1"	NPSH	22	CFB100S
1-1/2"		75	CFB150S ¹
		150	HGCFB150S ²
		75	CFB2015S ¹
2"		150	CFB200S ²
1"	NST (NH)	22	CFB100NST
1-1/2"		75	CFB150NST ¹
		150	HGCFB150NST ²
2-1/2"		150	CFB250NST ³

¹ Flujo Estándar ² Alto Flujo ³ Se surte con Manija

Chiflon (Boquilla) de Policarbonato Azul para Refinería

Características:

- Cuerpo de nylon azul relleno de vidrio con amortiguador de hule, vástago de acero y plástico negro.
- Resistente a petroquímicos.
- Cierre - chorro directo - neblina.
- Proporciona volumen constante a cualquier ángulo de rocío.
- Para usarse hasta **100 PSI** (solo agua) a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Empaques de reemplazo disponibles (ver abajo).



Tamaño	Rosca	Rocío 90° GPM a 100 PSI	# de Parte
1-1/2"	NPSH	75	RNB150S
1-1/2"	NST (NH)	75	RNB150NST

Empaques

Características:

- Para usarse en boquillas de flujo constante y refinería.
- Todas las dimensiones son nominales.



Tamaño	Tipo de Rosca	Dimensiones			Nitrilo # de Parte
		D.I.	D.E.	Espesor	
1"	NPSH	.900"	1.270"	.125"	CFG100S
1-1/2"		1.510"	1.878"	.125"	CFG150S
2"		1.680"	2.340"	.156"	CFG200S
1"	NST (NH)	.900"	1.270"	.125"	CFG100NST
1-1/2"		1.510"	1.906"	.125"	CFG150NST
2-1/2"		2.250"	3.000"	.187"	CFG250NST

Chiflon (Boquilla) de Flujo Constante para Trabajo Pesado



Tamaño	Rosca	GPM a 100 PSI	Fibra de Vidrio # de Parte
1-1/2"	NPSH	95	CFFR150
1-1/2"	NST (NH)	95	CFFR150NST

Boquillas para Niebla

Características:

- Cierre - chorro directo - niebla.
- Vástago de latón.

Especificación:

- Máxima presión de operación: **100 PSI** (agua solamente) a **70°F (21°C)**.

Medida	Rosca	Rocío a 90° GPM a 100 PSI	Policarbonato ¹ # de Parte	Policarbonato ¹² # de Parte
3/4"	GHT	8.0	FNB75GHT ^{3,4}	---
1"	NPS	30.9	FNB75S ⁴	---
1"		11.4	FNB100S ⁴	FN100S
1-1/2"	NST (NH)	30.9	HGB100S	---
1-1/2"		83.6	FNB150S	FN150S
1"		11.4	FNB100NST	FN100NST
1-1/2"		30.9	HGB100NST	---
1-1/2"		83.6	FNB150NST	FN150NST

¹ Con amortiguador.

² Sin amortiguador.

³ Flujo estándar.

⁴ Rocío a 120° GPM a **100 PSI**.

NOTA: Arandelas de reemplazo en la página 942.



FNB75GHT



sin amortiguador FN150NST



con amortiguador FNB150NST



Boquillas para Niebla Aprobadas por Factory Mutual

Características:

- Cierre - Chorro directo - Neblina.
- Las alas en la manga facilitan el ajuste.

Material:

- Vástago de latón con tuerca de seguridad.

Especificación:

- Presión máxima de operación: **100 PSI** (agua solamente) a **70°F (21°C)**.

Aprobación:

- Aprobado por Factory Mutual.

Medida	Rosca	Rocío a 90° GPM a 100 PSI	Policarbonato ¹ Aprobación FM # de Parte	Policarbonato ^{2, 4} Global # de Parte
3/4"	GHT	30.9	SL075GHT ³	---
1"	NPSH		SL075 ³	---
1-1/2"		75.0	SL100 ³	PFNB100S
1"	NST (NH)	30.9	SL150	PFNB150S
1-1/2"		75.0	SL100NST	---
		75.0	SL150NST	PFNB150NST

¹ Con amortiguador.

² Sin amortiguador.

³ Rocío de **120°** en medidas de 3/4" y 1".

⁴ Sin aprobación Factory Mutual.



Sin amortiguador



Con amortiguador



Chiflon (Boquilla) de Policarbonato para Incendios Eléctricos

Características:

- Vástago de latón.
- Sin chorro recto.
- Abre y cierra en un patrón de niebla de 30° - hasta 120°.

Tamaño	Rosca	Rocío a 75° GPM a 100 PSI	Policarbonato # de Parte
1-1/2"	NPSH	92	FNBE150S
	NST (NH)		FNBE150NST



Empaques para Chiflones (Boquillas) de Neblina

• Todas las dimensiones son nominales.



Tamaño	Rosca	Dimensiones			Nitrilo # de Parte
		D.I.	D.E.	Espesor	
1"	NPS	.937"	1.234"	.125"	FNG100S
1"	NPS	1.000"	1.375"	.125"	HGG100S
1-1/2"	NPS	1.500"	1.828"	.125"	FNG150S
1"	NST (NH)	.937"	1.281"	.125"	FNG100NST
1"	NST (NH)	1.000"	1.375"	.125"	HGG100NST
1-1/2"	NST (NH)	1.500"	1.906"	.125"	FNG150NST

Chiflon (Boquilla) de Aluminio con Cierre de Bola - Estilo Apernado



Características:

- Construcción ligera de fundición de aluminio con mango tipo pistola.
- Entrada hembra giratoria y salida macho, ambas con cubierta endurecida.
- Máxima presión de operación hasta **200 PSI** (solo agua) a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.

Tamaño	Rosca	Vía de Agua	Aluminio # de Parte
1-1/2" hembra NST (NH)	1-1/2" macho NST (NH)	1-3/8"	ACPS0150F
1-1/2" hembra NPSH	1-1/2" macho NPSH	1-3/8"	ACPS0150S

Punta de Aluminio para Chiflones con Cierre de Bola

Características:

- Construcción ligera de aluminio anodizado.
- Para usarse hasta **200 PSI** (solo agua) a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.



Tamaño	Rosca	Orificio ¹	Largo	Aluminio # de Parte
1"	NST (NH)	1/2"	4"	ANT100F
1-1/2"			4-3/4"	ANT150F

¹ Otros tamaños de orificio disponibles.

Chiflon (Boquilla) con Cierre de Bola

Características:

- La base giratoria asegura que la manija quede en posición adecuada.
- Para usarse hasta **100 PSI** (solo agua) a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.



Rosca de la Base	Rosca de la Punta	Vía de Agua	Largo	# de Parte
1-1/2" NST (NH)	1-1/2" NST (NH)	1-3/8"	4-3/4"	BS0150NST
1-1/2" NPSH	1-1/2" NPSH	1-3/8"	4-3/4"	BS0150S
Zytel® manija de reemplazo				BS0150-H

Punta de Latón para Chiflon

Características:

- Para usarse hasta **100 PSI** (solo agua) a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.



Rosca	Longitud	Orificio	Latón Satinado # de Parte
1" NST (NH)	4-3/4"	1/2"	BNT100F
1" NPSH			BNT100S
1½" NST (NH)			BNT150F
1½" NPSH			BNT150S

Chiflon (Boquilla) para Limpieza Urbana

Características:

- Boquilla brinda un patrón de chorro plano, centrado para un lavado de calles.
- Largo: 6-3/4", ancho: 8-1/2".
- Para usarse hasta **100 PSI** (solo agua) a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Flujo **300 GPM** a **100 PSI**.

Rosca	Dirección	Latón # de Parte	Peso en Lbs.
2-1/2" NPSH	centro	BFSCN250C	8.5
	izquierda	BFSCN250L	
	derecha	BFSCN250R	



Boquilla para Manguera Roja

Característica:

- Máxima presión de operación: **100 PSI** (agua solamente) a **70°F (21°C)**.

Medida	Rosca	Longitud	Orificio	Policarbonato # de Parte
1-1/2"	NPSH	10"	1/2"	PN15
	NST (NH)			PN15F



Boquillas para Limpieza de Calles

Característica:

- Fabricación soldada.

Medida	Conexión	Aluminio # de Parte
2"	leva hembra	200DBAL
3"		300DBAL



Adaptador de manija para Boquilla

Características:

- Convierte cualquier boquilla de niebla estándar en una boquilla de niebla de pistola bien balanceada y fácil de sostener que facilita el trabajo de mantener las líneas en alta presión.
- Base giratoria de bolas de tiempo completo.
- Resistente a la corrosión.
- Construcción de aluminio tratado térmicamente para un peso mínimo.
- Endurecido por MIL-A-8625-F TYPE 111, (Polyube 1).

Tamaño	Rosca	Aluminio 6061 T-6 # de Parte
1"	NST	PGA100NST
1-1/2"	NST	PGA150NST
1-1/2"	NPSH	PGA150NPSH
2-1/2"	NST	PGA250NST



P

Boquilla Industrial Full Flow



Características:

- Manija de metal (no plástico).
- Chorro completo de 1-1/2".
- Mango de pistola de goma.
- Presión máxima de operación: **200 PSI** (solo agua) a **70°F (21°C)**.

Tamaño	Descripción	NPSH Aluminio # de Parte	NST Aluminio # de Parte
1-1/2"	Solo cierre	FFBSO150	FFBSO150NST
	Solo cierre con boquilla de niebla	FFBSON150	FFBSON150NST

Chiflon (Boquilla) para Neblina



Características:

- Sin amortiguador.
- Ajustable de neblina a chorro directo.
- Color negro.
- Certificado por Federal Supply Schedule 5100-2396.

Tamaño	Rosca	Rocío a 60° GPM a 100 PSI a 70°F (21°C)	Peso	Aluminio Anodizado # de Parte
1-1/2"	NPSH	52	12 oz.	AFN150
	NST (NH)			AFN150NST

Chiflon (Boquilla) Forestal Global para Neblina



Tamaño	Rosca	GPM a 100 PSI Chorro Directo		Peso	Aluminio # de Parte
		1er	2do		
1-1/2"	NPSH	23.8	73.9	12 oz.	GFN150
	NST (NH)	37.6	95.0		GFN150NST

Boquillas Break Apart Attack

P



Aplicación:

- Boquilla económica, versátil y fácil de utilizar, para departamentos de bomberos del campo o zonas suburbanas

Características:

- Se requiere de entrenamiento mínimo para conectar y utilizar la manguera
- La boquilla utiliza un acople de 1 1/2", brinda **20-90 GPM** chorro directo o neblina a **100 PSI**
- La boquilla puede separarse de la válvula para otros usos
- Cumple o excede los estándares de Servicios Forestales USDA

Medida	Rosca	Aluminio # de Parte
1"	NPSH	ABN100S
	NST (NH)	ABN100F
1-1/2"	NPSH	ABN150S
	NST (NH)	ABN150F

Chiflón (Boquilla) TriFlow de Neblina

Características:

- Aluminio platinado resistente a la corrosión.
- Ajuste de neblina **170°** a chorro directo.
- Flujo Venturi mejora flujo directo y galonaje.
- Al no tener dientes en la boquilla elimina huecos en el patrón de pulverización produciendo una niebla densa.

Tamaño	Rosca	Chorro directo a 100 PSI	Aluminio 6061 T-6 # de Parte
1-1/2"	NST	60-100-140	TFN150NST-140
	NPSH		TFN150-140
	NST	75-150-200	TFN150NST-200
	NPSH		TFN150-200



Chiflón (Boquilla) Econo Fog

Características:

- Fuerte, ligero y resistente a la corrosión.
- Sin amortiguador.
- Uso en gabinete, para evitar robo.
- Para uso mayor a **100 PSI** (solo agua).

Tamaño	Rosca	Chorro Directo a 100 PSI	Aluminio 6061 T-6 # de Parte
1"	NPSH	56	AFN100
	NST		AFN100NST
1-1/2"	NPSH		AFN150
	NST		AFN150NST



Boquilla para Jardín

Características:

- Ofrece 2 chorros directos y patrón de niebla. ¹
- Amortiguador especialmente diseñado para resistir daños y envejecimiento.
- Capa dura resistencia a la corrosión.

Tamaño	Rosca	Chorro Directo a 40 PSI		Aluminio 6061 T-6 # de Parte
		1 ^{era}	2 ^{da}	
3/4"	GHT - con antichoque	1-2	3-4	GHN75-B



GHN75-B

¹ Patrón de niebla de **4-5 GPM** a **40 PSI**.

Boquilla Industrial

Características:

- Todo el rendimiento de una boquilla de niebla regular, además de un agarre de pistola grande y cómodo para un mejor equilibrio y fácil control de la línea.
- Base giratoria.
- Capa dura resistente a la corrosión.
- También disponible con **56** y **125 GPM** en orden especial.

Tamaño	Rosca	GPM a 60 PSI	Aluminio 6061 T-6 # de Parte
1-1/2"	NST	56	MFIG150NST
	NPSH	56	MFIG150



Boquillas de Niebla Forestal

Características:

- Barril marrón recubierto permite una fácil identificación.
- Platinado resistente a la corrosión.
- Boquillas de flujo doble ofrecen dos chorros directos y dos patrones de neblina.
- Combinación de chorro directo y neblina.
- Presión máxima de operación: **600 PSI** (agua solamente) a **70°F (21°C)**.



FFN75GHT



FFN100

Medida	Rosca	GPM a 100 PSI Chorro directo		Aluminio 6061-T6 # de Parte
		1°	2°	
3/4"	GHT	1-2	3-4 ¹	FFN75GHT ¹
1"	NPSH	12	25	FFN100 ^{2,4}
1-1/2"		25	70	FFN150
1"	NST (NH)	12	25	FFN100NST
1-1/2"		25	70	FFN150NST ^{3,4}

¹ GPM a **40 PSI**.

² FFN100 cumple con USFS 5100-239A y NSN 4210-01-165-6603.

³ FFN150NST cumple con USFS 5100-107A y NSN 4210-01-167-1123.

⁴ Ambas boquillas cumplen con las especificaciones del Servicio Forestal 5100-239C y 5100-107a.

Boquilla de Cierre de Bola Grado Forestal

Características:

- Cumple con NFPA1964.
- Roscas recubiertas, bola de acetal y entrada rígida.
- Presión máxima de operación: **600 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Especificación FSS 5100-238.



Medida	Rosca	Vía de flujo	Aluminio Anodizado # de Parte
1"	NPSH	3/4"	FBS0100S
1-1/2"		1"	FBS0150S
1"	NST (NH)	3/4"	FBS0100F
1-1/2"		1"	FBS0150F

Pistola de Cierre de Bola Tipo Forestal

Características:

- Cumple con NFPA1964
- Roscas recubiertas, bola de acetal y entrada rígida.
- Presión máxima de operación: **600 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Especificación FSS 5100-238.



Medida	Rosca	Vía de flujo	Aluminio Anodizado # de Parte
1"	NPSH	3/4"	FBS0100S-PG
1-1/2"		1"	FBS0150S-PG
1"	NST (NH)	3/4"	FBS0100F-PG
1-1/2"		1"	FBS0150F-PG

Puntas para Boquillas de Cierre de Bola

Características:

- Ligero.
- Presión máxima de operación: **200 PSI** (agua solamente) a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Orificio estándar de 1/2", otras medidas disponibles, contacte a Dixon®.



NPSH



NST

Medida	Rosca	Longitud	Orificio	Aluminio Anodizado # de Parte
1"	NPSH	4"	1/2"	ANT100
1-1/2"		4-3/4"		ANT150
1"	NST (NH)	4"		ANT100F
1-1/2"		4-3/4"		ANT150F

Los empaques son orden especial, contacte a Dixon® para más información.

Boquillas Penetradoras

Características:

- Diseñado con un rosca macho NPSH de 1-1/2" que se convierten en roscas hembra para conectar a la manguera utilizando un conector hembra doble.
- El orificio de descarga de 1/4" genera una alta velocidad de agua que es efectiva contra incendios forestales.
- Presión de operación máxima: **200 PSI** (agua solamente) a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.

Medida	Rosca	Longitud	Orificio	Policarbonato # de Parte
1-1/2"	NPSH	5-1/2"	1/4"	PFN4005S
	NST (NH)			PFN4005F



Boquillas Forestales de Cabeza Siamesa de Chorro Directo

Características:

- Policarbonato rojo de alta resistencia.
- Una sola pieza sólida reversible con punta gemela y orificios de 1/4" y 3/8".
- Presión de operación máxima: **100 PSI** (agua solamente) a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.

Medida	Rosca	Longitud con punta	Longitud sin punta	Orificio en la base	Policarbonato # de Parte
1-1/2"	NPSH	9"	7-1/2"	1/2"	PTTF150S
	NST (NH)				PTTF150F



Pistola de Cierre de Bola con Boquilla

Características:

- Diseño flexible permite la punta de la boquilla desensamblarse para que un inductor de espuma pueda ser insertado entre la punta y la válvula de cierre.
- Ligera.
- Pistola negra con boquilla.
- Presión máxima de operación: **150 PSI** (agua / solamente AFFF) a **70°F (21°C)**.

Medida	Color de cuerpo	Rosca	GPM	Policarbonato # de Parte
1-1/2"	Rojo	NPSH	30	FNPSO150S-30
			70	FNPSO150S-70



FNPSO150S-30

Pistolas de Cierre de Bola

Características:

- Ligera.
- Presión máxima de operación: **150 PSI** (agua / solamente AFFF) a **70°F (21°C)**.

Medida	Rosca	Policarbonato # de Parte
1-1/2"	NPSH	PPSO150S
	NST (NH)	PPSO150F



P

Boquillas Forestales Viper®

Características

- Mango para boquillas de 1" o 1-1/2"
- Para uso forestal, industrial o en servicios públicos
- Entrada hembra giratoria

Materiales

- Construido de aluminio anodizado endurecido
- La manija está hecha de composite

Especificaciones

- Presión estándar de operación: **100 PSI**
- Presión de trabajo: **300 PSI**



Medida	Rosca	Aluminio Anodizado # de Parte
1"	NST (NH)	DVB1560F
	NPSH	DVB1560S
1-1/2"	NST (NH)	DVB3012F
	NPSH	DVB3012S

Puntas/Boquillas de Rango Dual

Aplicaciones

- Para uso forestal, industrial o en servicios públicos

Características

- Ajustable de neblina a chorro directo a cierre con in giro
- Amortiguador de hule para trabajo pesado

Materiales

- Boquillas de doble flujo construidas de aluminio anodizado endurecido y componentes internos de acero inoxidable

Especificaciones

- Presión estándar de operación: **100 PSI**
- Presión de trabajo: **600 PSI Máximo**



Medida	Rosca	GPM @ 100 PSI	Aluminio Anodizado # de Parte
1"	NST sin amortiguador	10 - 23	D11023BLF
	NPSH sin amortiguador		D11023BLS
	NST con amortiguador		DB11023F
	NPSH con amortiguador		DB11023S
1.5"	NST	20 - 60	D156020F
	NPSH		D156020S

P

Boquillas Blue Devil® con Selección de Galonaje

Características

- Dientes Rylostatic directamente maquinados en la boquilla
- Cuatro anillos de selección de galonaje **5, 10, 25, y 50 GPM** y lavado sin cambio de patrón

Especificaciones

- Presión estándar de operación: **100 PSI**
- Presión máxima: **580 PSI**

Aprobaciones

- Cumple con NFPA 1964
- Certificación EN 15182-2 TYPE 3



Medida	Rosca	GPM @ 100 PSI	# de Parte
1"	NST	5 - 50	DBD550F
	NPSH		DBD550S
	NST	15 - 60	DBD1560F
	NPSH		DBD1560S

Boquilla con Selección de Galonaje Viper™

Características:

- Cuatro anillos de selección para galonaje 30, 60, 90, y 125 GPM.

Materiales:

- Construido de aluminio E-lite y partes internas de latón.

Especificación:

- Máxima presión de trabajo 100 PSI.

Medida	Rosca	GPM a 100 PSI	# de Parte
1-1/2"	NST	30 - 125	DSG3012F
	NPSH		DSG3012S

Características:

- Cuatro anillos de selección para galonaje 15, 30, 50, y 60 GPM.

Medida	Rosca	GPM a 100 PSI	# de Parte
1-1/2"	NST	15 - 60	DSG1560F
	NPSH		DSG1560S



Boquilla con Selección de Galonaje de Bajo Flujo Viper™

Características:

- Cuatro anillos de selección para galonaje 5, 10, 25, y 40 GPM.
- Disponible sin mango de pistola.

Materiales:

- Construido de aluminio E-lite y partes internas de latón.

Especificación:

- Máxima presión de trabajo 100 PSI.

Medida	Rosca	GPM a 100 PSI	# de Parte
1"	NST	5 - 40	DSG540F
	NPSH		DSG540S



Boquilla de Galonaje Constante Viper™

Características:

- Conexión y dientes de agarre giratorios.
- El sistema de lavado BIMATIC permite el lavado sin cerrar.
- Mango de pistola removible.

Materiales:

- Construido de aluminio E-lite y partes internas de latón.

Especificación:

- Máxima presión de trabajo 100 PSI.

Medida	Thread	GPM a 100 PSI	# de Parte
1-1/2"	NST	60 - 95	DCG2510F
	NPSH		DCG2510S
2-1/2"	NST	150 - 200	DCG8020F
	NPSH		DCG8020S



Manguera de Poliéster de Cubierta Sencilla 500#

Características:

- Construcción exterior: Cubierta sencilla, toda de poliéster.
- Construcción de tubo: Cubierta EPDM.
- Presión de prueba: **500 PSI**.
- Presión de servicio de prueba: **250 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Presión de trabajo: **225 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Otras roscas y configuraciones disponibles, contacte a Dixon®.

Sin acoplar



Medida	Tazón	Longitud (pies)	# de Parte
1"	1-1/4"	50'	A510-50UC
	1-1/4"	100'	A510-100UC
1-1/2"	1-3/4"	50'	A515-50UC
	1-3/4"	100'	A515-100UC
2-1/2"	2-13/16"	50'	A525-50UC
	2-13/16"	100'	A525-100UC

Ensamblada con Acoples Hembra y Macho de Anillo de Expansión



Medida	Longitud (pies)	Oreja de Balancín Aluminio NST (NH) # de Parte	Oreja de Balancín Latón NST (NH) # de Parte	Oreja de Balancín Aluminio NPSH # de Parte
1"	50'	A510-50RAF	---	A510-50RAS
	100'	A510100RAF	---	A510100RAS
1-1/2"	25'	A515-25RAF	---	A515-25RAS
	50'	A515-50RAF	A515-50RBF	A515-50RAS
	75'	A515-75RAF	---	A515-75RAS
	100'	A515100RAF	A515100RBF	A515100RAS
2-1/2"	25'	A525-25RAF	---	A525-25RAS
	50'	A525-50RAF	A525-50RBF	A525-50RAS
	75'	A525-75RAF	---	---
	100'	A525100RAF	A525100RBF	A525100RAS

Manguera de Cubierta Sencilla 500# - Listado UL



Ensamblada con Acoples Hembra y Macho de Anillo de Expansión

Características:

- Construcción exterior: Cubierta sencilla, todo de poliéster.
- Construcción de tubo: Cubierta EPDM.
- Presión de prueba: **500 PSI**.
- Presión de servicio de prueba: **250 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Presión de trabajo: **225 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Listado Underwriters.
- Manguera impregnada y otras longitudes, roscas y configuraciones disponibles, contacte a Dixon® para más información.



Medida	Tipo de Cople	Longitud	Rosca NST # de Parte
1-1/2"	orejas de balancín	50'	A515U50CBF
2-1/2"	orejas de balancín	50	A525U50CBF



Manguera de Cubierta Sencilla 500# - Impregnada de Color

Características:

- Construcción exterior: Cubierta sencilla, toda de poliéster.
- Construcción de tubo: Cubierta EPDM.
- Presión de prueba: **500 PSI**.
- Presión de servicio de prueba: **250 PSI**.
- Presión de trabajo: **225 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Consulte a Dixon® para precio disponibilidad de otros colores, medidas, roscas y configuraciones.

Ensamblada con Acoples Hembra y Macho de Anillo de Expansión

Medida	Tipo de Acople	Longitud	Color	# de Parte
1-1/2"	oreja de balancín, aluminio, NST (NH)	50'	amarillo	A515Y50RAF
	oreja de balancín, aluminio, NPSH	50'	amarillo	A515Y50RAS
	oreja de balancín, aluminio, NST (NH)	50'	rojo	A515R50RAF
	oreja de balancín, aluminio, NPSH	50'	rojo	A515R50RAS
	oreja de balancín, aluminio, NST (NH)	50'	naranja	A515OR50RAF
	oreja de balancín, aluminio, NPSH	50'	naranja	A515OR50RAS

Manguera contra Incendios de Doble Cubierta 800#

Características:

- Construcción exterior: Cubierta doble, toda de poliéster.
- Construcción de tubo: Ccubierta EPDM.
- Presión de prueba: **800 PSI**.
- Presión de servicio de prueba: **400 PSI**.
- Presión de trabajo: **360 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.

Ensamblada con Acoples Hembra y Macho de Anillo de Expansión

Medida	Longitud	Oreja de Balancín Aluminio NST (NH) RAF	Oreja de Balancín Latón NST (NH) RBF	Oreja de Balancín Aluminio NPSH RAS
1-1/2"	25'	D815-25RAF	D815-25RBF	D815-25RAS
	50'	D815-50RAF	D815-50RBF	D815-50RAS
	75'	D815-75RAF	D815-75RBF	D815-75RAS
	100'	D815100RAF	D815100RBF	D815100RAS
2-1/2"	25'	D825-25RAF	D825-25RBF	D825-25RAS
	50'	D825-50RAF	D825-50RBF	D825-50RAS
	75'	D825-75RAF	D825-75RBF	D825-75RAS
	100'	D825100RAF	D825100RBF	D825100RAS

Manguera contra Incendios de Doble Cubierta 800# - Impregnada de Color

Características:

- Construcción exterior: cubierta doble, toda de poliéster.
- Construcción de tubo: cubierta de hule sintético negro.
- Presión de prueba: **800 PSI a 70°F (21°C)**.
- Presión de servicio de prueba: **400 PSI a 70°F (21°C)**.
- Presión de trabajo: **360 PSI a 70°F (21°C)**.
- Otras longitudes, roscas y acoples y colores (amarillo, rojo, azul, naranja, verde, negro) disponibles, contacte a Dixon®.

Ensamblada con Acoples Hembra y Macho de Anillo de Expansión

Medida	Rosca NH (NST)	Tipo de Acople	Longitud	# de Parte
1-1/2"	1-1/2"	oreja de balancín, aluminio, NST (NH)	50'	D815Y50RAF
		oreja de balancín, aluminio, NST (NH)	100'	D815Y100RAF
		oreja de balancín, aluminio, NPSH	50'	D815Y50RAS
		oreja de balancín, aluminio, NPSH	100'	D815Y100RAS
1-3/4"	1-1/2"	oreja de balancín, aluminio, NST (NH)	50'	D817Y50RAF
2-1/2"	2-1/2"	oreja de balancín, aluminio, NST (NH)	50'	D825Y50RAF
		oreja de balancín, aluminio, NST (NH)	100'	D825Y100RAF
3"	2-1/2"	oreja de balancín, aluminio, NST (NH)	50'	D8325Y50RAF



Manguera para Minería de Cubierta Sencilla MSHA

Ensamblada con Acoples Hembra y Macho con Oreja de Balancín de Anillo de Expansión de Aluminio

Especificación:

- Aprobado por MSHA: Mine Safety and Health Administration para aplicaciones contra incendios en las minas.

Características:

- Construcción exterior: cubierta sencilla, resistente a las flamas.
- Construcción de tubo: cubierta resistente a incendios.
- Presión de prueba: **500 PSI a 70°F (21°C).**
- Presión de servicio de prueba: **250 PSI a 70°F (21°C).**
- Presión de trabajo: **225 PSI a 70°F (21°C).**



Medida	Rosca	Longitud	# de Parte
1-1/2"	NST (NH)	50'	SM515W50RAF
	NPSH	50'	SM515W50RAS

Manguera Azul de Doble Funda para Agua Potable - Azul

Características:

- La cubierta está aprobada por NSF para agua potable, las conexiones no están aprobadas solo para emergencias.
- Construcción exterior: cubierta doble, toda de poliéster.
- Construcción de tubo: termoplástico.
- Presión de prueba: **600 PSI a 70°F (21°C).**
- Presión de servicio de prueba: **300 PSI a 70°F (21°C).**
- Presión de trabajo: **270 PSI a 70°F (21°C).**



Acoplado con Hembra y Macho, Oreja de Balancín de Latón o Aluminio, Anillos de Expansión

Medida	Rosca	Longitud	Latón	Aluminio
			Anillo de Expansión # de Parte	Anillo de Expansión # de Parte
1-1/2"	NPSH	50'	PW615B50RBS	PW615B50RAS
	NPSH	100'	PW615B100RBS	PW615B100RAS
	NST (NH)	50'	PW615B50RBF	PW615B50RAF
	NST (NH)	100'	PW615B100RBF	PW615B100RAF
2-1/2"	NPSH	50'	PW625B50RBS	PW625B50RAS
	NPSH	100'	PW625B100RBS	PW625B100RAS
	NST (NH)	50'	PW625B50RBF	PW625B50RAF
	NST (NH)	100'	PW625B100RBF	PW625B100RAF

Manguera de Poliéster para Rack 500# - Listado UL

Aplicación:

- Para servicio de rack / combate contra incendios de emergencia solamente, no es para utilizar en lavado.

Características:

- Construcción exterior: Cubierta sencilla, toda de poliéster.
- Construcción de tubo: Termoplástico.
- Presión de prueba: **300 PSI a temperatura ambiente 70°F (21°C).**
- Presión de servicio de prueba: **150 PSI a temperatura ambiente 70°F (21°C).**
- Presión de trabajo: **135 PSI a temperatura ambiente 70°F (21°C).**
- Listado Underwriters.

Ensamblada con Acoples Hembra y Macho de Anillo de Expansión

Medida	Tipo de Acople	Longitud	Doblado # de Parte	Enrollado # de Parte
1-1/2"	oreja combo, latón NST (NH)	50'	R515U50PBF/F	R515U50PBF
		100'	R515U100PBF/F	R515U100PBF
	oreja combo, aluminio NST (NH)	50'	R515U50RAF/F	R515U50RAF
		100'	R515U100RAF/F	---



Manguera de Poliéster para Rack 500# - No Listada UL

Aplicación:

- Para un servicio de rack / combate contra incendios de emergencia solamente, no es para utilizar en lavado.

Características:

- Construcción exterior: Cubierta sencilla, toda de poliéster.
- Construcción de tubo: Termoplástico transparente.
- Presión de prueba: **500 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Presión de servicio de prueba: **250 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Presión de trabajo: **225 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.

Ensamblada con Acoples Hembra y Macho de Anillo de Expansión

Medida	Tipo de Acople	Longitud	Doblado # de Parte	Enrollado # de Parte
1-1/2"	oreja de balancín, latón NST (NH)	50'	R515-50CBF/F	R515-50CBF
	oreja de balancín, latón NST (NH)	100'	R515100CBF/F	R515100CBF
	oreja de balancín, aluminio NST (NH)	50'	R515-50RAF/F	R515-50RAF
	oreja de balancín, aluminio NST (NH)	100'	R515100RAF/F	R515100RAF



Manguera Contra Incendios Cubierta de Nitrilo 500# - Roja, Trabajo Ligero

Aplicación:

- Ideal para descarga y lavado industrial y de construcción.

Características:

- Construcción exterior: Nitrilo acostillado delgado.
- Construcción de tubo: Nitrilo.
- Presión de prueba: **500 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Presión de servicio de prueba: **250 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Presión de trabajo: **225 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Otros colores, roscas y configuraciones disponibles, consulta a Dixon®.

Sin acoplar

Medida	Tazón	Longitud	# de Parte
1-1/2"	1-13/16"	50'	H515R50UC
2-1/2"	2-13/16"	50'	H525R50UC
1-1/2"	1-13/16"	100'	H515R100UC
2-1/2"	2-13/16"	100'	H525R100UC



P

Ensamblada con Acoples Hembra y Macho de Anillo de Expansión

Medida	Longitud	Oreja de Balancín Aluminio NST (NH) # de Parte	Oreja de Balancín Latón NST (NH) # de Parte	Oreja de Balancín Aluminio NPSH # de Parte
1-1/2"	50'	H515R50RAF	H515R50RBF	H515R50RAS
2-1/2"	50'	H525R50RAF	H525R50RBF	H525R50RAS
1-1/2"	100'	H515R100RAF	H515R100RBF	H515R100RAS
2-1/2"	100'	H525R100RAF	H525R100RBF	H525R100RAS



Manguera Forestal

Características:

- Construcción exterior: Cubierta sencilla, toda de poliéster.
- Construcción de tubo: Termoplástico.
- Impregnación: Amarillo.
- Presión de prueba: **600 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Presión de servicio de prueba: **300 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Presión de trabajo: **270 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Consulta a Dixon® para precio y disponibilidad de medidas 25', otras roscas y configuraciones.



Ensamblada con Acoples Hembra y Macho de Anillo de Expansión

Medida	Longitud	Oreja de Balancín Aluminio NST (NH) # de Parte	Oreja de Balancín Aluminio NPSH # de Parte
1"	50'	NF610Y50RAF	NF610Y50RAS
1"	100'	NF610Y100RAF	NF610Y100RAS
1-1/2"	50'	NF615Y50RAF	NF615Y50RAS
1-1/2"	100'	NF615Y100RAF	NF615Y100RAS

Manguera de Limpieza Forestal

Aplicación:

- Para limpieza y líneas de volumen bajo para suministrar a rociadores y líneas de protección contra incendios remotas.

Características:

- El rollo de 50' tiene un diámetro de 9".
- La construcción exterior: Cubierta sencilla, sintética.
- Construcción de tubo: Termoplástico.
- Impregnación: Amarillo.
- Presión de prueba: **300 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Presión de servicio de prueba: **150 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Presión de trabajo: **135 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Consulta a Dixon® para precio y disponibilidad de otras roscas y configuraciones.



Acoplado con Férula de Latón Hembra y Macho Tipo Manguera de Jardín

Medida	Longitud	# de Parte
3/4"	50'	NF307Y50GHT
1-1/2"	50'	NF615-50RAQT ¹
1-1/2"	100'	NF615100RAQT ¹

¹ Acoplado con coples forestales de cuarto de vuelta.

Kit de Manguera de Limpieza Forestal

Descripción	# de Parte
Kit contiene: Manguera, bolsa y boquilla	NF307Y50GHT-KIT



Manguera para Incendios Cubierta de Nitrilo - Trabajo Pesado - Amarilla

Aplicaciones:

- Ideal para lavado de trabajo pesado en refinerías y plantas de energía.

Características:

- Manguera contra incendio extruida con matriz de entrecierre y con refuerzo circular tejido.
- Cubierta con estrías gruesas para servicio pesado.
- Construcción exterior: Nitrilo acostillado grueso.
- Construcción de tubo: Nitrilo.
- Longitudes de 25', otros colores, roscas y configuraciones disponibles, contacte a Dixon®.
- Las presiones dadas en la tabla debajo son a temperatura ambiente 70°F (21°C).

Medidas	Presión de Prueba PSI	Presión de Servicio de Prueba PSI	Presión de Trabajo PSI
1" - 3"	600	300	270
4"	450	225	200
5"	400	200	180
6"	300	150	135

Sin acoplar

Medidas	Tazón	Longitud	# de Parte
1"	1-1/4"	50'	H610Y50UC
1-1/2"	1-13/16"	50'	H615Y50UC
2"	2-1/4"	50'	H620Y50UC
2-1/2"	2-13/16"	50'	H625Y50UC
3"	3-3/8"	50'	H630Y50UC
4"	4-3/8"	50'	H440Y50UC
5"	5-3/8"	50'	H450Y50UC



Ensamblada con Acoples Hembra y Macho de Anillo de Expansión

Medidas	Longitud	Oreja de Balancín Aluminio NST (NH) RAF	Oreja de Balancín Latón NST (NH) RBF	Oreja de Perno Latón NST (NH) PBF	Oreja de Perno Aluminio NPSH RAS
1"	50'	H610Y50RAF	---	---	H610Y50RAS
1-1/2"	50'	H615Y50RAF	H615Y50RBF	H615Y50PBF	H615Y50RAS
2-1/2"	50'	H625Y50RAF	H625Y50RBF	H625Y50PBF	H625Y50RAS



Acoplado con Collar Storz Segmentado Hembra y Macho

Características:

- Las presiones de trabajo pueden ser alcanzadas utilizando los anillos de expansión apropiados.
- Bajo ninguna circunstancia deben ser utilizados mas allá de la presión de trabajo indicada en las conexiones acopladas.
- La manguera ensamblada debe ser probada hidrostáticamente antes de su uso, y de acuerdo con NFPA 1962.



Medidas	Longitud	Medida Storz	# de Parte
4"	50'	4"	H440Y50SZ
5"	50'	5"	H450Y50SZ
5"	100'	5"	H450Y100SZ



Manguera No-Plegable

Manguera para Químicos - Roja

Características:

- Material de cubierta exterior: Cubierta EPDM rojo especialmente compuesto.
- Material de tubo interior: EPDM suave negro.
- Reforzado con múltiples capas de tejido Aramid brindando fuerza y flexibilidad.
- Manguera de diámetro 3/4" está acoplado con conexiones roscadas de 1".
- Cumple y excede los estándares NFPA 1961.
- Presión de trabajo: **800 PSI**.

Acoplado con Rosca Hembra y Macho NST (NH), Acoples de Latón Cromado



Medidas	Longitud	# de Parte
3/4"	50'	80B07-50HCF
	100'	80B07-100HCF
1"	50'	80B10-50HCF
	100'	80B10-100HCF

Acoplado con Rosca Hembra y Macho NST (NH), anillos de expansión de aluminio

Medidas	Longitud	# de Parte
3/4"	50'	80B07-50HAF
	100'	80B07-100HAF
1"	50'	80B10-50HAF
	100'	80B10-100HAF

Manguera para Combate de Incendio y Utilidad - Roja

Características:

- La construcción exterior está diseñada para soportar la abrasión.
- Presión de trabajo: **200 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Presión de reventón: **600 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Consulte a Dixon® para precio y disponibilidad de otras medidas, roscas y configuraciones.
- También disponible con conexiones de latón cromadas.

Acoplado con Rosca Hembra y Macho NST (NH), Oreja de Balancín, anillos de expansión de latón

Medida	Longitud	# de Parte
1-1/2"	50'	15B15-50RBF
	100'	15B15-100RBF

Acoplado con Rosca Hembra y Macho NST (NH), Oreja de Balancín, Anillos de Expansión de Aluminio

Medida	Longitud	# de Parte
1-1/2"	50'	15B15-50RAF
	100'	15B15-100RAF

Acoplado con Rosca Hembra y Macho NPSH, Oreja de Balancín, Anillos de Expansión de Aluminio

Medida	Longitud	# de Parte
1-1/2"	50'	15B15-50RAS
	100'	15B15-100RAS

Manguera de Cubierta Sintética Sencilla

Aplicación:

- Usado en aplicaciones de carga y descarga solamente; no es para combate contra incendios.



Característica:

- Consulta a Dixon® para precio y disponibilidad en medidas de 75', otras roscas y configuraciones.

Materiales:

- Construcción exterior: Cubierta sencilla, toda de poliéster.
- Cuerpo de tubo: PVC negro.

Especificaciones:

- Valor de presión: **250 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Presión de trabajo: **125 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.

Sin Acoples

Medida	Tazón	Longitud	# de Parte
1"	1-1/4"	50'	M10-50UC
		100'	M10-100UC
		300'	M10-300UC
1-1/2"	1-11/16"	25'	M15-25UC
		50'	M15-50UC
		100'	M15-100UC
2"	2-3/8"	25'	M20-25UC
		50'	M20-50UC
		100'	M20-100UC
2-1/2"	2-11/16"	25'	M25-25UC
		50'	M25-50UC
		100'	M25-100UC
3"	3-3/8"	25'	M30-25UC
		50'	M30-50UC
		100'	M30-100UC
4"	4-3/8"	25'	M40-25UC
		50'	M40-50UC
		100'	M40-100UC
6"	6-3/8"	25'	M60-25UC
		50'	M60-50UC



Manguera de Cubierta Sintética Sencilla



Aplicación:

- Usado en aplicaciones de carga y descarga solamente; no es para combate contra incendios.

Característica:

- Consulta a Dixon® para precio y disponibilidad en medidas de 75', otras roscas y configuraciones.

Materiales:

- Construcción exterior: Cubierta sencilla, toda de poliéster.
- Cuerpo de tubo: PVC negro.

Especificaciones:

- Valor de presión: **250 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Presión de trabajo: **125 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.

Acoplado con Hembra NPSH y Anillos de Expansión Macho



Medida	Longitud	# de Parte
1-1/2"	50'	M15-50RAS
	100'	M15100RAS
2"	50'	M20-50RAS
	100'	M20100RAS
2-1/2"	50'	M25-50RAS
	100'	M25100RAS

Acoplado con Hembra NST (NH) y Anillos de Expansión Macho



Medida	Longitud	# de Parte
1-1/2"	50'	M15-50RAF
	100'	M15100RAF
2-1/2"	25'	M25-25RAF
	50'	M25-50RAF
	100'	M25100RAF

P

Acoplado con Anillos de Expansión Macho MNPT x MNPT



Medida	Longitud	# de Parte
1-1/2"	50'	M15-50RAT
	100'	M15100RAT
2"	50'	M20-50RAT
	100'	M20100RAT

Manguera de Cubierta Sintética Sencilla

Aplicación:

- Usado en aplicaciones de carga y descarga solamente; no es para combate contra incendios.



Característica:

- Consulta a Dixon® para precio y disponibilidad de otras medidas y configuraciones.

Materiales:

- Construcción exterior: Cubierta sencilla, toda de poliéster.
- Cuerpo de tubo: PVC negro.

Acoplado con Hembra NPSH y Vástago Corto Macho King™, Manga Crimpable, Vástago de Aluminio con Tuerca Giratoria de Latón con Orejas de Perno

Medida	Longitud	Presión de Trabajo PSI a 70°F (21°C)	# de Parte
1-1/2"	25'	75	M15-25KAS
	50'		M15-50KAS
2"	25'	75	M20-25KAS
	50'		M20-50KAS
2-1/2"	25'	50	M25-25KAS
	50'		M25-50KAS
3"	25'	50	M30-25KAS
	50'		M30-50KAS



Acoplado con Hembra NST (NH) y Vástago Corto Macho King™, Manga Crimpable, Vástago de Aluminio con Tuerca Giratoria de Latón con Orejas de Perno

Medida	Longitud	Presión de Trabajo PSI a 70°F (21°C)	# de Parte
1-1/2"	25'	75	M15-25KAF
	50'		M15-50KAF
2-1/2"	25'	50	M25-25KAF
	50'		M25-50KAF



Acoplado con Conexiones de Leva y Ranura Globales (C & E) de Aluminio, Manga Crimpable

Medida	Longitud	Presión de Trabajo PSI a 70°F (21°C)	# de Parte
1-1/2"	25'	112	M15-25GAX
	50'		M15-50GAX
2"	25'	112	M20-25GAX
	50'		M20-50GAX
2-1/2"	25'	112	M25-25GAX
	50'		M25-50GAX
3"	25'	112	M30-25GAX
	50'		M30-50GAX
4"	25'	112	M40-25GAX
	50'		M40-50GAX



P

Manguera de Cubierta Sintética Doble

Aplicación:

- Usado en aplicaciones de carga y descarga solamente; no es para combate contra incendios.



Características:

- Consulta a Dixon® para precio y disponibilidad de otras medidas y configuraciones.
- Las mangueras de cubierta doble no son recomendadas para el uso con conexiones reconectables en campo.



Materiales:

- Construcción exterior: Cubierta doble, toda de poliéster
- Cuerpo de Tubo: PVC negro.

Especificaciones:

- Valor de presión: **250 PSI a 70°F (21°C).**
- Presión de trabajo: **200 PSI a 70°F (21°C).**

Sin Acoples



Medida	Tazón	Longitud	# de Parte
1-1/2"	1-13/16"	50'	DM15-50UC
		100'	DM15-100UC
2"	2-5/16"	50'	DM20-50UC
		100'	DM20-100UC
2-1/2"	2-7/8"	50'	DM25-50UC
		100'	DM25-100UC

Acoplado con Hembra y Macho NST (NH), Orejas de Balancín, Anillos de Expansión de Aluminio



Medida	Tazón	Longitud	# de Parte
1-1/2"	1-13/16"	50'	DM15-50RAF
		100'	DM15100RAF
2-1/2"	2-7/8"	50'	DM25-50RAF
		100'	DM25100RAF

Acoplado con Hembra y Macho NPSH, Orejas de Balancín, Anillos de Expansión de Aluminio



Medida	Tazón	Longitud	# de Parte
1-1/2"	1-13/16"	50'	DM15-50RAS
		100'	DM15100RAS
2"	2-5/16"	50'	DM20-50RAS
		100'	DM20100RAS
2-1/2"	2-7/8"	50'	DM25-50RAS
		100'	DM25100RAS

Acoplado con Hembra y Macho NPT, Orejas de Balancín, Anillos de Expansión de Aluminio



Medida	Tazón	Longitud	# de Parte
1-1/2"	1-13/16"	50'	DM15-50RAT
		100'	DM15100RAT
2"	2-5/16"	50'	DM20-50RAT
		100'	DM20100RAT
2-1/2"	2-7/8"	50'	DM25-50RAT

Acoplado con Conexiones de Leva y Ranura Globales Hembra y Macho (C y E) de Aluminio y Manga Crimpable



Medida	Tazón	Longitud	# de Parte
1-1/2"	1-13/16"	50'	DM15-50GAX
		100'	DM15100GAX
2"	2-5/16"	50'	DM20-50GAX
		100'	DM20100GAX

Mangueras de Nitrilo para Lavado

Aplicaciones:

- Ideal para aplicaciones de lavado y descarga industrial, agrícola y construcción, no es para el combate contra incendios.



Característica:

- Resistente al medio ambiente y la abrasión.

Especificación:

- Presión de trabajo: **200 PSI**.

Acoplado con Anillos de Expansión Hembra y Macho NPSH

Medida	Longitud	# de Parte
1-1/2"	50'	WDH15BK50RAS
	100'	WDH15BK100RAS
2"	50'	WDH20BK50RAS
	100'	WDH20BK100RAS
2-1/2"	50'	WDH25BK50RAS
	100'	WDH25BK100RAS



Acoplado con Anillos de Expansión Hembra y Macho NST

Medida	Longitud	# de Parte
1-1/2"	50'	WDH15BK50RAF
	100'	WDH15BK100RAF
2-1/2"	25'	WDH25BK25RAF
	50'	WDH25BK50RAF
	100'	WDH25BK100RAF



Acoplado con Anillos de Expansión Macho MNPT x MNPT

Medida	Longitud	# de Parte
1-1/2"	50'	WDH15BK50RAT
	100'	WDH15BK100RAT
2"	50'	WDH20BK50RAT
	100'	WDH20BK100RAT



P

Mangueras de Nitrilo para Lavado

Aplicaciones:

- Ideal para aplicaciones de lavado y descarga industrial, agrícola y construcción, no es para el combate contra incendios.



Características:

- Resistente al medio ambiente y la abrasión.

Acoplado con Vástagos Cortos King™ Hembra y Macho NPSH, Manga Crimpable, Vástago de Aluminio con Tuerca Giratoria de Orejas de Perno



Medida	Longitud	# de Parte
1-1/2"	25'	WDH15BK25KAS
	50'	WDH15BK50KAS
2"	25'	WDH20BK25KAS
	50'	WDH20BK50KAS
2-1/2"	25'	WDH25BK25KAS
	50'	WDH25BK50KAS
3"	25'	WDH30BK25KAS
	50'	WDH30BK50KAS

Acoplado con Vástagos Cortos King™ Hembra y Macho NST (NH), Manga Crimpable, Vástago de Aluminio con Tuerca Giratoria de Orejas de Perno



Medida	Longitud	# de Parte
1-1/2"	25'	WDH15BK25KAF
	50'	WDH15BK50KAF
2-1/2"	25'	WDH25BK25KAF
	50'	WDH25BK50KAF

Acoplado con Conexiones de Leva y Ranura Globales (C y E) de Aluminio, Manga Crimpable



Medida	Longitud	# de Parte
1-1/2"	25'	WDH15BK25GAX
	50'	WDH15BK50GAX
2"	25'	WDH20BK25GAX
	50'	WDH20BK50GAX
2-1/2"	25'	WDH25BK25GAX
	50'	WDH25BK50GAX
3"	25'	WDH30BK25GAX
	50'	WDH30BK50GAX
4"	25'	WDH40BK25GAX
	50'	WDH40BK50GAX

Mangueras de Nitrilo para Lavado

Aplicaciones:

- Ideal para aplicaciones de lavado y descarga industrial, agrícola y construcción, no es para el combate contra incendios.



Características:

- Resistente al medio ambiente y la abrasión.

Sin Acoplar

Medida	Color	Tazón	Longitud	Presión de Trabajo	# de Parte
1"	negro	1-1/4"	50'	200 PSI	WDH10BK50UC
			100'		WDH10BK100UC
	amarillo	1-1/4"	100'		WDH10Y100UC
			100'		WDH10BL100UC
1-1/2"	negro	1-13/16"	50'		WDH15BK50UC
			100'		WDH15BK100UC
2"	negro	2-5/16"	50'		WDH20BK50UC
			100'		WDH20BK100UC
2-1/2"	negro	2-13/16"	50'		WDH25BK50UC
			100'		WDH25BK100UC
3"	negro	3-3/8"	50'	150 PSI	WDH30BK50UC
			100'		WDH30BK100UC
4"	negro	4-3/8"	50'		WDH40BK50UC
			100'		WDH40BK100UC
6"	negro	6-3/8"	50'		WDH60BK50UC
			100'		WDH60BK100UC



Manguera para Succión Flexible de PVC Dixon

Acoplamientos con Manguera para Succión Flexible de PVC

Medida	Longitud	Rosca	Hembra L/H x Macho # de Parte	Hembra R/L x Macho # de Parte	Storz x Storz # de Parte	Leva y Ranura x Leva y Ranura # de Parte
2-1/2"	10'	NST	FSH-9682-000	FSH-9682-050	FSH-9682-020	---
		BAT	FSH-9682-000B	FSH-9682-050B		
		CSA	FSH-9682-000C	FSH-9682-050C		
		WCT	FSH-9682-000W	FSH-9682-050W		
		NS1	FSH-9682-000NS	FSH-9682-050NS		
		QST	FSH-9682-000Q	FSH-9682-050Q		
3"	10'	NH	FSH-9682-100	FSH-9682-150	---	FSH-9682-130
4"			FSH-9682-200	FSH-9682-250	FSH-9682-220	FSH-9682-230
4-1/2"			FSH-9682-300	FSH-9682-350	---	---
5"			FSH-9682-400	FSH-9682-450	---	---
6"			FSH-9682-500	FSH-9682-550	---	FSH-9682-530



Leva y ranura x leva y ranura



Hembra L/H x macho R/L



Storz x storz



Acople de Anillo de Expansión

Características:

- Se envía completo con anillos de expansión, conexión giratoria y arandela.
- Anillo de expansión de aluminio tiene 3 orejas de balancín en el macho y hembra.

Para Manguera de Cubierta Sencilla - Aluminio



Medida	Rosca	Tazón	Aluminio # de Parte
1"	NPSH	1-1/4"	S10125
1-1/2"	NPSH	1-3/4"	S16175
	NPSH	1-11/16"	S16168
	NPSH	1-13/16"	S16181
2"	NPSH	2-1/4"	S20225
2-1/2"	NPSH	2-13/16"	S26281
1-1/2"	NST (NH)	1-11/16"	S16168F
	NST (NH)	1-3/4"	S16175F
	NST (NH)	1-13/16"	S16181F
2-1/2"	NST (NH)	2-11/16"	S26268F
	NST (NH)	2-13/16"	S26281F
1-1/2"	MNPT	1-11/16"	MS16168T ¹
	MNPT	1-3/4"	MS16175T ¹
2"	MNPT	2-1/4"	MS20225T ¹
2-1/2"	MNPT	2-11/16"	MS26268T ¹

¹ Conexión macho solamente.

Para Manguera de Cubierta Sencilla - Latón



Medida	Rosca	Tazón	Latón # de Parte
1-1/2"	NPSH	1-3/4"	RS15175
	NPSH	1-13/16"	RS15181
2-1/2"	NPSH	2-13/16"	RS25281
1-1/2"	NST (NH)	1-3/4"	RS15175F
	NST (NH)	1-13/16"	RS15181F
2-1/2"	NST (NH)	2-13/16"	RS25281F

Acople de Anillo de Expansión

Para Manguera de Doble Cubierta - Aluminio

P



Medida	Rosca	Tazón	Aluminio # de Parte
1-1/2"	NPSH	1-13/16"	D16181
	NPSH	1-15/16"	D16193
	NPSH	2-1/16"	D16206
2"	NPSH	2-5/16"	D20231
2½"	NPSH	3"	D263
1½"	NST (NH)	1-13/16"	D16181F
	NST (NH)	1-15/16"	D16193F
	NST (NH)	2-1/16"	D16206F
2½"	NST (NH)	2-7/8"	D26287F
	NST (NH)	3"	D263F
1½"	MNPT	1-13/16"	MD16181T ¹
2"	MNPT	2-5/16"	MD20231T ¹
2½"	MNPT	2-7/8"	MD26287T ¹

¹ Conexión macho solamente.

Acople de Anillo de Expansión

Para Manguera de Doble Cubierta - Latón

Medida	Rosca	Tazón	Latón # de Parte
1-1/2"	NPSH	1-15/16"	RD15193
1-1/2"	NST (NH)	1-15/16"	RD15193F



Anillo de Expansión

Utilizado con acoples contra incendio listados en la página 964 y 966.

D.E.	Longitud	Grosor de Pared	Latón Rojo 85/15 # de Parte
1"	1-1/4"	.05	ER10125
1-1/2"	3/4"	.05	ER1575
1-1/2"	7/8"	.05	ER1587
1-1/2"	1"	.05	ER1510
1-1/2"	1-1/4"	.05	ER15125
1-3/4"	1-1/4"	.05	ER17125
2-1/2"	1-1/4"	.062	ER27125
2-1/2"	1-1/2"	.062	ER27150
3"	2"	.07	ER3020



Arandelas Giratorias

Utilizado en el extremo giratorio de los acoples contra incendio listados en la página 964 y 965.

D.I.	D.E.	Grosor	Nitrilo # de Parte
1-1/16"	1-7/16"	1/8"	SW100F
1-9/16"	2-1/16"	1/8"	SW150
2-1/16"	2-1/2"	1/8"	SW200
2-9/16"	3-3/16"	3/16"	SW250
3-1/16"	3-3/4"	1/4"	SW300F
4-1/16"	5-1/8"	1/4"	SW400F
4-9/16"	5-7/8"	1/4"	SW450F
5-1/16"	6-3/8"	1/4"	SW500F
6-1/16"	7-1/8"	1/4"	SW600F



Arandelas

Utilizado en el extremo de los acoples contra incendio listados en la página 964 y 965.

D.I.	D.E.	Grosor	Nitrilo # de Parte
1-1/32"	1-5/16"	3/16"	STW100
1-9/16"	1-3/4"	3/16"	RTW150
1-9/16"	1-15/16"	3/16"	STW150
1-5/8"	2-1/8"	3/16"	DTW150
2-9/16"	3"	1/4"	STW250
2-5/8"	3-1/4"	1/4"	DTW250
3-1/8"	3-25/32"	1/4"	DTW300



Guía de Anillos de Expansión y Empaques

# de Parte del Acople	Arandela Giratoria # de Parte	Arandela # de Parte	Anillo de Expansión # de Parte
D15193 y D15193F	SW150	DTW150	ER15125
D15206F	SW150	G12014	ER15125
D16187 y D16187F	SW150	DTW150	ER15125
D16193 y D16193F	SW150	DTW150	ER15125
D16206 y D16206F	SW150	G12014	ER15125
D253 y D253F	SW250	DTW250	ER27150
D26287F	SW250	DTW250	ER27150
D263 y D263F	SW250	DTW250	ER27150
MD16181T	N/A	STW150	ER15125
MD20231T	N/A	especial	especial
MD26287T	N/A	DTW250	ER27150
MS16168T	N/A	STW150	ER15125
MS16175T	N/A	STW150	ER15125
MS20225T	N/A	especial	especial
MS26268T	N/A	STW250	ER27150
RD15193 y RD15193F	SW150	DTW150	ER15125
RD15206 y RD15206F	SW150	G12014	ER15125
RD253 y RD253F	SW250	DTW250	ER27150
RH15168 y RH15168F	SW150	RTW150	ER1575
RH16168F y RH16168F	SW150	RTW150	ER1575
RS15175 y RS15175F	SW150	STW150	ER15125
RS15181 y RS15181F	SW150	STW150	ER1510
RS25281 y RS25281F	SW250	STW250	ER27125
RS25287	SW250	STW250	ER27150
S15175 y S15175F	SW150	RTW150	ER15125
S15181 y S15181F	SW150	RTW150	ER1510
S16168 y S16168F	SW150	STW150	ER15125
S16175 y S16175F	SW150	STW150	ER15125
S16181 y S16181F	SW150	STW150	ER15125
S25281 y S25281F	SW250	STW250	ER27125
S25287 y S25287F	SW250	STW250	ER27150
S26268 y S26268F	SW250	STW250	ER27150
S26275 y S26275F	SW250	STW250	ER27150
S26281 y S26281F	SW250	STW250	ER27150

Acoples Amplificadores para Manguera

Características:

- Requiere de herramienta especial para unir los acoples a la manguera.
- Acabado de cubierta resistente.
- Set completo.
- Presión de trabajo: **800 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Roscas NST de 3/4" y 1" son la misma medida; también conocida como Chemical Hose Thread (CHT) o Booster Hose Thread.

Medida de Agujero	Tipo de Rosca	Medida de Tazón	Revestimiento de Aluminio # de Parte
3/4"	1" NPSH	1-1/4"	ABH08125
1"	1" NST (NH)	1-7/16"	ABH10143F
1"	1" NST (NH)	1-1/2"	ABH10150F



Acoples Forestales Forjados

Características:

- Máxima presión de operación: **300 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Conexión medida estándar (la medida de la rosca varía de acuerdo a el número de parte).

1/4 de Vuelta Macho

Rosca	Aluminio Forjado # de Parte
3/4" GHT	QTM75GHT-F
1" NPSH	QTM100S-F
1" NPT	QTM100T-F
1-1/2" NST (NH)	QTM150F-F
1-1/2" NPT	QTM150T-F



1/4 de Vuelta Hembra

Rosca	Aluminio Forjado # de Parte
3/4" GHT	QTF75GHT-F
1" NPSH	QTF100S-F
1" NPT	QTF100T-F
1-1/2" NST (NH)	QTF150F-F
1-1/2" NPT	QTF150T-F



Empaque para Acoples Forestales

de Parte
QTG-F



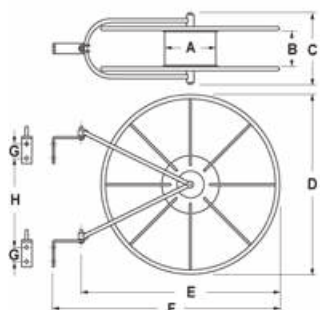
Anillos de Expansión Forestales de Conexión Rápida

Vendido en sets de (2) con anillo de expansión.

Medida de Manguera	Medida de Tazón	Aluminio Forjado # de Parte
1-1/2"	1-11/16"	QTX150-F



Carretes para Manguera Tipo Columpio V



Características:

- El almacén de tambor previene de dobleces en la manguera permitiendo una vida útil larga.
- El pivote de montaje permite al carrete girar al ángulo apropiado previniendo dobleces y arrugas.
- Las aperturas laterales permiten un secado más rápido para prevenir moho.
- Acabado con cubierta de poliéster rojo en polvo.
- El montaje de pared es estándar, 2 brackets de montaje incluidos.
- Estilo V5 (cuando se usa con manguera de 1½" solamente) tiene un espacio entre los costados del carrete para acomodar dos tiras de manguera lado a lado, para máxima capacidad en mínimo espacio.
- Brackets de reemplazo - 1212-0930-4, 2 por set.

Medida	Capacidad de Manguera			A	B	C	D	E	F	G	H	Acero # de Parte
	Rack	Sencillo	Doble									
1-1/2" - 1-3/4"	100'	75'	50'	8"	3"	7-1/2"	21"	23"	27"	2"	11-3/8"	FHR-V1
1-1/2" - 1-3/4"	150'	100'	75'	8"	3"	7-1/2"	26"	29"	33"	2"	15"	FHR-V2
1-1/2"	300'	200'	150'	8"	5-1/2"	9-1/2"	26"	30"	34"	2"	13"	FHR-V5
2" - 2-1/2"	150'	100'	75'	8"	5-1/2"	9-1/2"	26"	30"	34"	2"	13"	FHR-V5

Cubierta para Carrete de Manguera Tipo Columpio V

Características:

- Cierres de Velcro™.
- Impreso en ambos lados.

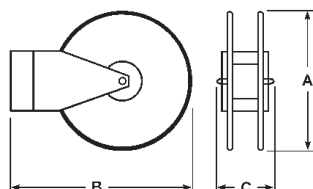


Cubierta para	Dimensiones	Nylon Cubierto de Vinilo # de Parte
FHR-V2	26"	FHR-C
FHR-V1	21"	FHR-C1
FHR-V5	26"	HSRC26

Carretes de Manguera de Columpio

Características:

- Bracket de una pieza (cédula 14), para fácil montaje.
- Conexión giratoria de 180° también toma abrazaderas de 3".
- Tamaño compacto - carrete pequeño permite más almacenamiento de manguera.
- Acabado de esmalte rojo horneado.
- Brazos de soporte de acero cédula 14.
- Construcción soldable - rueda (cédula 18), tapa, radios soldados que forman la rueda sólida, separado por un eje de polietileno y apernado para formar una unidad.
- La manguera esta enrollada dos veces desde el centro acoplado hasta la válvula y boquilla.
- La manguera está lista para la acción cuando se remueve completamente y la válvula está abierta.



Medida de Agujero	Capacidad de Manguera		Acero # de Parte
	Ligera	Cubierta de Hule	
1-1/2"	150'	50' - 75'	HSR18
	250'	100'	HSR24
2-1/2"	100'	100'	HSR25-24

Dimensiones

Cubierta para	A	B	C
HSR18	18"	23-1/2"	6-1/4"
HSR24	24"	29"	6-1/4"
HSR25-24	24"	29"	8-1/4"

Cubierta para Carretes de Manguera de Columpio

Características:

- Para ser utilizado en carretes de almacenamiento, tela PVC roja brillante reforzada con cierres de Velcro para liberación fácil.
- "Fire Hose / Keep Clear" impreso en un lado (versión en español disponible).

Cubierta para	Dimensiones	Vinilo # de Parte
HSR18	16" - 18"	HSRC18
HSR24	24"	HSRC24
HSR25-24	24" - 25"	HSRC25-24



Carrete de Almacenamiento para Manguera Tipo Columpio de Alta Capacidad

Características:

- Bracket de acero soldado giratorio 180°.
- El bracket se adapta a tubería (1-1/2" - 3") con un kit de bracket opcional.
- Acabado de esmalte rojo horneado.
- Se envía con un gancho para mantener la manguera asegurada.

Medida	Capacidad de Manguera		Acero calibre 16 # de Parte
	Cubierta Sencilla	Cubierta Doble	
1-1/2"	200'	150'	DXHDR25HC
2-1/2"	100'	75'	



Cubierta para Carrete de Almacenamiento Tipo Columpio de Alta Capacidad

Características:

- Para ser utilizado en carretes de almacenamiento.
- "Fire Hose / Keep Clear" impreso en un lado (versión en español disponible).

Cubierta para	Dimensiones	Vinilo # de Parte
DXHDR25HC	l: 26", a: 25", ancho: 8"	DXHDC25HC

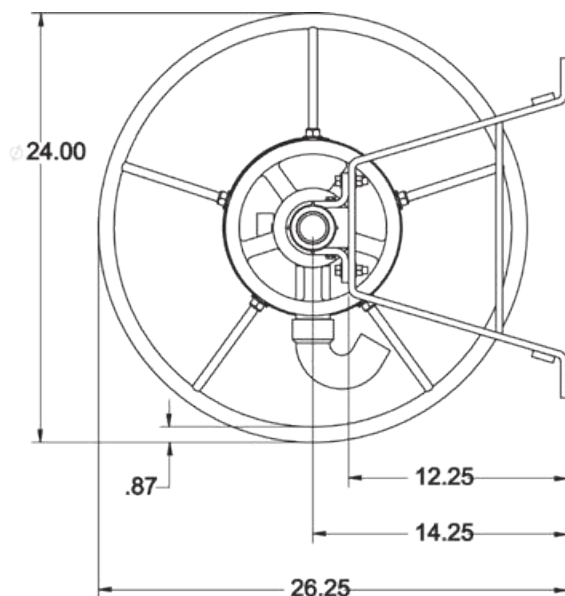
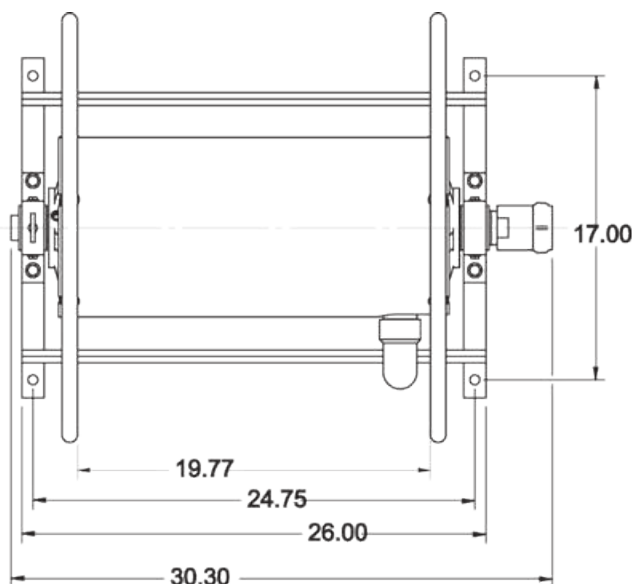


Bracket para Carrete de Almacenamiento Tipo Columpio de Alta Capacidad

Descripción	Vinilo # de Parte
Set de bracket para tubería	DXHDR25PB



Carretes Globales de Flujo Continuo



Características:

- Conexión giratoria y baleros sin grasa mejoran el desempeño.
- Adaptadores opcionales (se ordenan por separado):
FM15S15F = 1-1/2" FNPSH x 1-1/2" MNST latón.
FM15I5F = 1-1/2" FNPT x 1-1/2" MNST latón.
- Reemplazo de entrada giratoria al fondo de la página.



Medida de Manguera y Capacidad			Medida Entrada	Medida Salida	Acero # de Parte
3/4"	1"	1-1/2"			
250'	150'	100'	1-1/2" NPT	1-1/2" NPT	FD47IR-150-100

Cubierta para Carretes de Flujo Continuo Globales



Cubierta para	Dimensiones	Vinilo # de Parte
FD47IR-150-100	22" x 24" x 24"	FD47-C2

Partes de Reemplazo para FD47I-150-100

Características:

- Balero giratorio.
- No requiere de lubricación.
- 200 PSI.



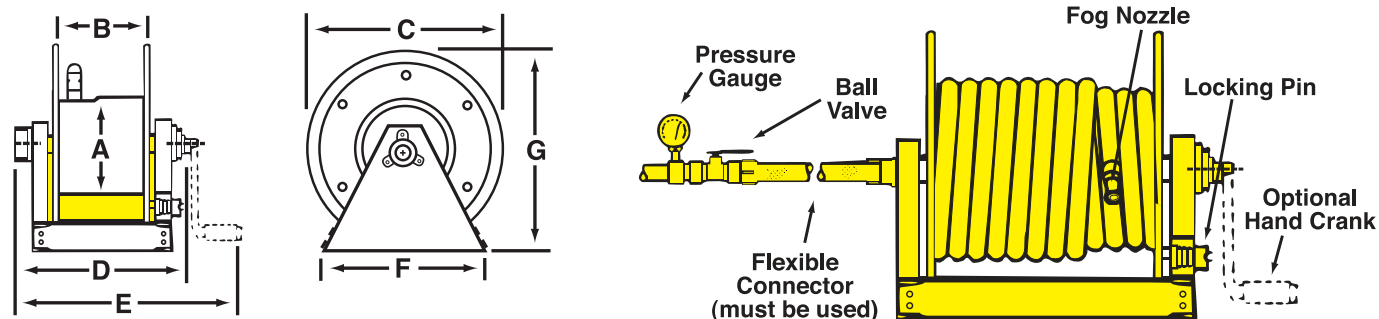
Medida	Acero Fundido # de Parte
1-1/2"	CSSF150T
Descripción	# de Parte
Codo 1-1/2"	4316700501

Carretes de Flujo Continuo

Características:

- Permite flujo inmediato y continuo de agua a cualquier tiempo durante el uso de la manguera.
- Operación de una persona.
- Tambor de acero cubierto de pintura en polvo con acabado de poliéster rojo, aplicada electroestáticamente.
- Canto y montura universal.
- Entrada hembra NPT con salida macho NST (NH).

Un ensamble flexible debe ser instalado directamente entre el carrete y el suministro de agua. El no utilizar el ensamble anula completamente la garantía.



Medida de Manguera y Capacidad			A	B	C	D	E	F	G	Entrada	Salida	Acero # de Parte
3/4"	1"	1-1/2"										
150'	125'	---	10-1/2"	11-1/2"	24"	19-1/4"	24"	21-3/4"	26"	1"	1"	CFR47-1-100
250'	150'	100'	10-1/2"	20-1/2"	24"	28-1/4"	33"	21-3/4"	26"	1-1/2"	1-1/2"	CFR47-150-100
400'	300'	150'	10-1/2"	28"	24"	35-3/4"	40-1/2"	21-3/4"	26"	1-1/2"	1-1/2"	CFR47-1-200
---	---	200'	10-1/2"	34"	24"	41-3/4"	46-1/2"	21-3/4"	26"	1-1/2"	1-1/2"	CFR47-150-200

Accesorios Opcionales

Descripción	# de Parte
1" x 18" conector flexible (macho NPT x macho NPT)	DX2836
1-1/2" x 18" conector flexible (macho NPT x macho NPT)	DX2839
Palanca	CFR-HC
Kit de reparación: contiene O-ring, anillo de retención PTFE para entrada, arandela espaciador y 2 anillos de retención de acero para el manifold	CFR-RK

P

Cubiertas para Carretes de Flujo Continuo

Cubierta para	Dimensiones H x W x D	Vinilo # de Parte
CFR47-1-100	26" x 20" x 26"	CFR47-C1
CFR47-1-200	26" x 36" x 26"	CFR47-C2
CFR47-150-100	26" x 29" x 26"	CFR47-C3
CFR47-150-200	26" x 42" x 26"	CFR47-C4



Carretes para Manguera de Acero al Carbón

Medidas:

- Soporte de 24".
- Entrada: Codo giratorio de latón 1-1/2" MNPT.
- Salida: Cuello de ganso 1-1/2" MNST.
- Manguera no colapsable UVX 1-1/2" (hasta 150').

Características:

- Freno de fricción.
- Entrada para mano izquierda.
- Entrada para mano derecha.
- Cubierta para carrete color rojo (no incluye manguera).
- Acabado natural, galvanizado o con pintura de polvo rojo.
- Fabricado en los Estados Unidos de América.
- Otros colores disponibles; contacte a Dixon®.

Materiales:

- Carrete y marco: Acero al carbón soldado para trabajo pesado.
- Carrete y marco: Galvanizado por inmersión.
- Paso de agua: Latón y acero inoxidable.
- Equipo: Acero inoxidable 316L.
- Baleros: Polietileno sin grasa.
- Ensamble de rodillo (brackets de aluminio o acero inoxidable).
- Palanca para rebobinar (acero inoxidable con manivela de polietileno).

Especificaciones:

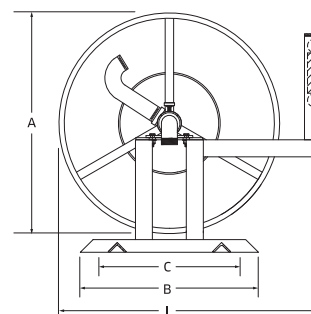
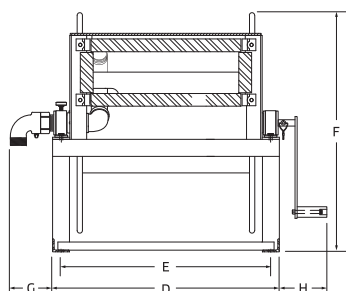
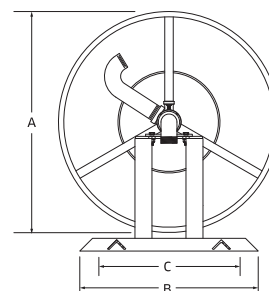
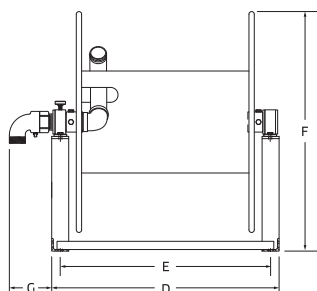
- Presión máxima de trabajo con agua: **200 PSI**.
- Entrada: Conexión recta giratoria de latón 1-1/2" FNPT.



HD150-100PCR



HD150-100PCRACC



Capacidad de Manguera		Dimensiones								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I
3/4"	0-250'	26"	21"	17"	26"	24-3/4"	29-3/16"	5"	5-9/16"	31"
1"	0-200'									
1-1/2"	0-150'									

Descripción	# de Parte
Características estándar, acabado galvanizado, con pintura de polvo rojo	HDR150-100PCR
Ensamble de rodillo (aluminio), palanca manual, acabado galvanizado, con pintura de polvo rojo	HDR150-100PCRAC
Cubierta para carrete de flujo continuo	HDR150-C1

Racks de Soporte

Características:

- Método compacto y económico para almacenar manguera colapsable.
- El pivote de montaje permite que el rack se columpie, previniendo dobleces y giros.
- Construcción de acero robusto brinda un servicio largo y confiable.
- Acabado de esmalte rojo para protección.
- Los costados abiertos permiten un secado rápido previniendo la geración de moho.
- Los brackets para montaje en pared son estándar.

Medida de Manguera	Capacidad de Manguera			Acero # de Parte
	Sintética	Cubierta Sencilla	Cubierta Doble	
1-1/2" - 1-3/4"	100'	50'	---	FHHR-1
	150'	100'	50'	FHHR-3
2" - 2-1/2"	100'	50'	---	FHHR-2
	150'	100'	50'	FHHR-4
1-1/2" - 1-3/4"	200'	150'	100'	FHHR-5



Cubiertas para Racks de Soporte

Cubierta para	Dimensiones	Vinyl # de Parte
FHHR-1 o FHHR-2	16" x 25-1/2" x 6"	FHHR-C
FHHR-3 o FHHR-4	24" x 29-1/2" x 6"	FHHR-C4
FHHR-5	33-1/2" x 35-1/2" x 6"	FHHR-C5



Racks para Manguera

Características:

- Puede usarse con mangueras para agua o combate contra incendios.
- Brinda un almacenaje de manera económico y compacto.
- Diseño con curva que evita los dobleces rectos de la manguera prolongando la vida de servicio.
- Acabado de esmalte rojo.

Material:

- Construido con acero calibre 12.

Medida de Manguera	Capacidad de Manguera			Acero # de Parte
	Rack	Cubierta Sencilla	Cubierta Doble	
1-1/2" - 1-3/4"	50'	---	---	HR1610-3
	100'	---	---	HR1610-6
1-1/2" - 2-1/2"	200'	150'	100'	HR1610
2" - 2-1/2"	50'	---	---	HR1610-4





Ensamble de Manguera para Rack

Especificaciones

- Componentes incluyen: niple de rack, válvula de ángulo UL **300 PSI**, gabinete semiautomático con pasador para manguera, boquilla de latón y una manguera de 1-1/2"

Aprobación

- Listado UL y aprobación Factory Mutual
- Por NFPA 1962, capítulo. 4, las mangueras en servicio deben ser desinstaladas e inspeccionadas por lo menos anualmente.



Rosca NST (NH)	Manguera	# de Parte
1-1/2"	50'	FHPR150-50RBF
	75'	FHPR150-75RBF
	100'	FHPR150-100RBF

Rack para Manguera Semi Automático

Características

- Acero con pintura roja
- Para mangueras de 100' de 1-1/2" o 2-1/2"

Aprobación

- 1-1/2" Listado UL y aprobación Factory Mutual, solamente para las mangueras de la página 952



Medida de Manguera	Para usar con		Acero # de Parte
	Válvula	Niple	
1-1/2"	AVF150	PRN150F	FHPR150
2-1/2"	AVF250	PRN250F	FHPR2515

Cubierta para Rack

Aplicación

- Utilizado en FHPR150, FHPR150-50CBF, FHPR150-75CBF, FHPR150-100CBF

Características

- Vinil color rojo de 10 oz con cierres de Velcro®

Medida	Vinil # de Parte
25" x 30" x 6"	PRC



Niples para Rack

Material

- Acabado: -C cromado pulido

Macho NPT	Macho NST (NH)	Latón # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	PRN150F
2-1/2"	2-1/2"	PRN250F



Bracket de Montaje para Rack

Aplicación

- Utilizado para soportar un rack de manera independiente.

Aluminio # de Parte
PRWB



Gabinete de Acero para Manguera



Características:

- Acero inoxidable cédula 18 con cubierta de poliéster rojo.
- Diseñado para instalación en pared, con o sin piernas o soporte independiente.
- Se envía con agujeros en la parte trasera para montar en pared y acoples de 1" en el fondo para añadir piernas.
- Aprobado por Factory Mutual.
- Manguera, accesorios y equipo de montaje no incluido.
- Hecho sin piernas, si requiere de las piernas contacte a Dixon®.



Acero
de Parte

HC30143

Dimensiones

Ancho	Profundidad	Altura
60"	15"	48"

Equipo Básico Aprobado para Gabinetes

Ejemplos			Cantidad Requerida		
# de Parte	Descripción	# de Página	Factory Mutual	UL & FIA	ISO
A525-50RAF ¹	2-1/2" x 50' manguera cubierta sencilla	950	4	5	5
A515-50RAF ¹	1-1/2" x 50' manguera cubierta sencilla	950	2	0	0
UPP250F ¹	Playpipe Underwriters	937	0	2	2
BFN250NST ¹	2-1/2" boquilla de niebla ajustable	935	2	0	0
HA2515F ¹	2-1/2" x 1-1/2" adaptador de oreja de perno	906	1	0	0
233	Espaciador universal	931	4	5	5
189	Llave ajustable para hidrante	932	2	2	2
PHFA6	Hacha de 6 lb	901	0	1	1
FCB48	Barra de asistencia	---	0	1	1
SW150 ¹	Empaque para acople 1-1/2"	917	4	5	5
SW250 ¹	Empaque para acople 2-1/2"	917	2	0	0
HC30143-PL	1" x 18" Soporte (se deben ordenar 4)	---	4	4	4

¹ Las roscas deben de ser las apropiadas para la autoridad bajo jurisdicción.





Manómetro para Sistema Rociador (UL-393)



Características:

- Especialmente diseñado para rociadores contra incendios industriales.
- Tubo de bourdon con caja negra de policarbonato.
- Mica de policarbonato transparente 4".
- Aluminio blanco con marcas y pin, marcas negras y rojas.
- Apuntador de aluminio negro no ajustable.
- Montaje inferior de 1/4" NPT.
- ASME B40.1 Grado B (+ 3/2/3% exactitud).
- Listado U/L (U/L-393) y Aprobado por Factory Mutual para sistemas rociadores.
- Rango de temperatura: -40°F a 140°F (-40°C a 60°C).

Tipo	# de Parte
agua (0-300 PSI)	SWG300-4

Manómetro para Línea de Prueba



Características:

- Conexión giratoria.
- Utilizado para pruebas estáticas o presiones de flujo en mangueras o boquillas.
- Se envía con manómetro 0-300 PSI de 3-1/2" diámetro relleno de glicerina.
- A prueba de congelamiento de -40°F (-40°C).
- Otras medidas y roscas disponibles.

Rosca NST (NH)	Aluminio Endurecido # de Parte
1-1/2"	ALTG150F
2-1/2"	ALTG250F

Válvula de Medición de 3 Vías



Características:

- Permite verificar o reemplazar un manómetro sin necesidad de cerrar toda la línea.
- Disco: Hule.

Rosca NPT	Presión de Trabajo (PSI)	Latón # de Parte
1/4"	175	TWGV25

Set de Manómetro PITOT



Características:

- Manómetro relleno de líquido 0-160 PSI estándar, otras presiones disponibles, contacte a Dixon®.
- Se envía con agarradera, caja e información de pérdida de presión.

de Parte
PG8083



Probador para Línea de Rociadores



Característica:

- Se instala en el último rociador del sistema en línea y controla el flujo de agua para lavado o prueba de sistema.

Entrada	Salida	Latón # de Parte
1" hembra NPT	1" macho NPSH	SLT10050



Válvulas 977 - 1022

Llaves para Tambor	978
Grifos para Tambor	978
Grifos de Compresión	978
Válvulas de Compuerta para Tambor	979
Válvulas de Compuerta con Auto-Cierre	979
Válvulas de Compuerta	980
Válvulas de Globo	980
Válvulas de Compuerta de Fabricación Americana ...	981
Válvulas de Globo de Fabricación Americana	981
Válvulas Mariposa Betts Wet-R-Dri	982
Válvulas de Bola de Flujo Completo	983 - 984
Válvulas de Bola con Extremo para Soldar	985
Válvulas de Bola con Manivela de Bloqueo	986
Válvula de Bola de Puerto Completo	986
Válvulas de Bola Listadas U/L	987
Válvula Global de Bola	987
Válvula de Bola para Vapor Saturado	988
Válvula de Bola "Deadman"	988
Válvulas Industriales Tipo Wafer	989
Válvulas de 3 Vías para Desvío de Flujo	989 - 990
Válvulas de Bola Libres de Plomo	990
Válvulas de Bola con Seguro	
Deslizable y Venteo	991
Válvulas de Bola en Bronce con Purga	991
Mini Válvulas de Latón	992
Válvula de Bola para Gas LP	992
Válvula Dual "Y"	993
Mini Válvula de Bola en Latón	993
Válvula de Bola en Acero al Carbón	993
Válvula de Bola Zincada para Alta Presión	994
Válvulas de Bola Zincada de Flujo Completo	
de Alta Presión	994
Válvulas de Bola 3-Vías para Alta Presión	994
Válvulas de Bola en Acero Inoxidable	995 - 997
Válvula de Bola de 3 Piezas	997
Válvula de Bola de 2 Piezas	995
Válvulas de Polipropileno	998 - 999
Válvulas Mariposa Boss para Baja Presión	1000
Válvulas Mariposa	1001
Válvulas Check	1002 - 1004
Válvulas Actuadas	1005 - 1014
Accesorios para Válvulas Actuadas	1015
Válvulas API de Acero Fundido	1016
Válvulas Dixon Eagle con Sello de Fuelle	1017 - 1022

Llaves para Tambor



DPW



ADPW

Características:

- Antichispa, acabado natural, uso seguro con inflamables.
- Manija con diseño descentrado que reduce el esfuerzo y minimiza lesiones en los nudillos.

Bronce # de Parte	Aluminio # de Parte
DPW	ADPW

Grifos para Tambor

Grifo de Polietileno



Características:

- No debe usarse en aplicaciones donde la temperatura exceda los **140°F (60°C)**.
- No se requiere de herramienta para roscarlo al tambor.
- El grifo de 2" se surte con empaque, el grifo de 3/4" no requiere empaque.

Tamaño NPT	Polietileno Dorado # de Parte
3/4"	PEDF75
2"	PEDF200



Grifo Ajustable de Servicio Pesado en Acero Inoxidable

Características:

- Conexión 3/4" NPT.
- El vástago ajustable está diseñado para ajustar fácilmente la posición de drenado después de instalado en el tambor.
- Empaque de PTFE.

Acero Inoxidable # de Parte

HDSSF75



Grifo Ajustable de Servicio Pesado en Latón (Brass)

Características:

- Conexión 3/4" NPT.
- Fácil de usar, diseño de autocierre.

Latón (Brass) # de Parte

AHDBF75



Grifo de Vástago Rígido de Servicio Pesado en Láton (Brass)

Características:

- Conexión 3/4" NPT.
- Fácil de usar, diseño de autocierre.
- Empaque de PTFE.

Latón (Brass) # de Parte

HDBF75

Grifo de Compresión

Características:

- Acabado en latón (brass) áspero.
- Rosca GHT.
- Solo para uso con agua.

Tamaño Entrada Macho NPT	Latón (Brass) # de Parte
1/2"	35-201-10
3/4"	35-202-10



Adaptador de Rosca para Tambor

Características:

- Para usarse en descarga por gravedad de tambores.
- La rosca macho NPSH con empaque en el lado del tambor permite conexión a tambores con rosca hembra NPSH.
- El lado con rosca macho NPT también permite conexión con la rosca hembra NPT que tienen la mayoría de las válvulas de bola.

Tamaño	Fundición de Latón (Brass) # de Parte
2" x 2"	DMH20DR20



Válvulas de Compuerta para Tambor

Características:

- Operada manualmente.
- Ideal para líquidos no inflamables en tanques y tambores.
- Cuerpo de hierro.
- Plato frontal de latón maquinado y pulido diseñado para descarga oval que asegura una operación suave sin salpicaduras.
- Acabado negro.
- Rosca Macho NPT.
- Puede colocarse dispositivo de cierre (bloqueo).

Tamaño NPT	Hierro # de Parte
3/4"	D71
2"	D75



Características:

- Ligera, cuerpo durable de aluminio que proporciona mejor resistencia a la corrosión a ciertos fluidos.
- Robusta manija de 2" en metal estampado con acabado en esmalte negro.
- Rosca Macho NPT.
- Puede colocarse dispositivo de cierre (bloqueo).

Tamaño NPT	Aluminio # de Parte
2"	D75AL



Válvulas de Compuerta con Auto-Cierre

Características:

- Cuenta con un cuerpo de hierro gris, compuerta deslizante en latón y superficie de sello maquinada.
- La compuerta se cierra automáticamente cuando se suelta la manija limpiando la superficie de descarga.
- Ideal para surtir líquidos viscosos tales como aceite, pintura de aceite, barniz y almíbar desde tambores y tanques.
- Rosca macho NPT.
- Puede colocarse dispositivo de cierre (bloqueo).

Tamaño NPT	Hierro # de Parte
3/4"	D71SC
2"	D75SC



Q

Válvulas de Compuerta



Latón



Acero Inoxidable 316

Características:

- Presión de trabajo **200 PSI** Non-shock (CWP) WOG.
- Extremos rosca Hembra NPT.
- Casquete roscado.
- Asiento integral.
- Tuerca de empaquetadura ajustable.
- Vástago no - ascendente.
- Disco sólido de cuña.
- Volante de hierro.
- 100% probada de fábrica.

Tamaño NPT	Latón # de Parte	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1/4"	BGV25	---
3/8"	BGV38	---
1/2"	BGV50	SSGV50
3/4"	BGV75	SSGV75
1"	BGV100	SSGV100
1-1/4"	BGV125	SSGV125
1-1/2"	BGV150	SSGV150
2"	BGV200	SSGV200
2-1/2"	BGV250	---
3"	BGV300	---
4"	BGV400	---

Válvulas de Compuerta



Características:

- Clase 800.
- ASTM A105, ANSI B120.1.
- Presión de trabajo **1,975 PSI**.
- Casquete apernado.
- Extremos rosca hembra.
- Temperatura Máxima **800°F (426°C)**.
- Puede usarse para vapor.

Tamaño NPT	Acero Forjado # de Parte
1/2"	FSGV50
3/4"	FSGV75
1"	FSGV100
1-1/4"	FSGV125
1-1/2"	FSGV150
2"	FSGV200

Válvulas de Globo

Características:

- Clase 800.
- ASTM A105, ANSI B120.1.
- Presión trabajo **1,975 PSI**.
- Casquete apernado.
- Extremos rosca hembra.
- Temperatura Máxima **800°F (426°C)**.
- Puede usarse para vapor.



Tamaño NPT	Acero Forjado # de Parte
1/2"	FSGLBV50
3/4"	FSGLBV75
1"	FSGLBV100
1-1/4"	FSGLBV125
1-1/2"	FSGLBV150
2"	FSGLBV200

Válvulas de Compuerta Fabricación Americana

Características:

- Clase 150.
- Presión de trabajo **300 PSI** (CWP), **150 PSI** vapor.
- Extremos rosca hembra.
- Casquete unido.
- ASME B1.20.1.
- Empaquetadura Grafoil®.
- Vástago ascendente.
- Disco sólido.
- Volante de hierro maleable.
- 100 % probada en fábrica.
- Rango de temperatura: **-20°F a 406°F** (**-29°C a 208°C**).

Tamaño NPT	Bronce # de Parte
1/2"	DBGV50
3/4"	DBGV75
1"	DBGV100
1-1/4"	DBGV125
1-1/2"	DBGV150
2"	DBGV200



Válvulas de Globo Fabricación Americana

Características:

- Clase 150.
- Presión de trabajo **300 PSI** (CWP), **150 PSI** vapor.
- Extremos rosca hembra.
- Casquete unido.
- ASME B1.20.1.
- Empaquetadura Grafoil®.
- Disco de PTFE.
- Volante de hierro maleable.
- 100 % probada en fábrica.

Tamaño NPT	Latón (Brass) # de Parte
1/2"	DGLBV50
3/4"	DGLBV75
1"	DGLBV100
1-1/4"	DGLBV125
1-1/2"	DGLBV150
2"	DGLBV200



Válvula Mariposa Betts Wet-R-Dri

Aplicación

- Diseñada para manejar líquidos, gases o productos secos.

Especificación

- Rango de temperatura: 0°F a 400°F (-17.7°C a 204.4°C).

Características

- Paro positivo en posición abierto/cerrado.
- Resorte y bola de detención que ayudan a mantener el plato en posición.
- Patrón de tornillos acorde a normas recomendadas por la TTMA.
- Abre con 1/4" de giro en sentido de las manecillas del reloj.



Manual

Medida	Presión de Trabajo Máxima PSI	Cuerpo de Aluminio Extruido con disco de FKM-B # de Parte
2"	75	WD201ALVB
3"		WD301ALVB
4"		WD401ALVB
5"		WD501ALV
6"		WD601ALV
8"		WD801ALV

Medición

Medida	Presión de Trabajo Máxima PSI	Cuerpo de Aluminio Extruido con disco de FKM-B # de Parte
2"	75	WD206ALVB
3"		WD306ALVB
4"		WD406ALVB
5"		WD506ALV
6"		WD606ALV
8"		WD806ALV

Manijas de Reemplazo

# de Parte	Descripción
28967ALEY	Manija de reemplazo para válvulas de 2", 3", 4", y 5"
25933AL	Manija de reemplazo para válvulas de 6" y 8"
28981ALEY	Manija de reemplazo para válvulas de medición de 2", 3", 4", y 5"
26287AL	Manija de reemplazo para válvulas de medición de 6" y 8"

NOTA: Para dimensiones de bridas, diagramas e información adicional, consulte dixonvalve.com.

Válvulas de Bola de Flujo Completo de Una Vía

Características:

- Alto valor de flujo; baja caída de presión.
- El husillo puede ser desensamblado aún cuando la válvula de bola esté instalada.
- Dos puertos uno de entrada y uno de salida

Especificaciones

- Presión de trabajo: **150 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Puertos estándar de válvula - Hembra NPT, boquilla soldable a tubería cédula 40, y ranurado.
- Puertos opcionales incluyen brida DN y soldable a tope y brida ASA 150#.

Materiales:

- Las superficies de contacto son de aluminio y acero inoxidable.
- Sellos de FPM

Válvula de Bola de Una - Vía / Extremos Hembra NPT

Tamaño	Aluminio # de Parte
2"	1WAYBV200
3"	1WAYBV300
4"	1WAYBV400



Válvula de Bola de Una - Vía / Extremos con Boquilla para Soldar a Tubería Cédula 40

Tamaño	D.I.	Aluminio # de Parte
2"	2.390"	1WAYBV200SW
3"	3.530"	1WAYBV300SW



Válvula de Bola de Una - Vía / Extremos Ranurados

Tamaño	Aluminio # de Parte
2"	1WAYBV200VIC
3"	1WAYBV300VIC



Válvulas de Bola de Flujo Completo de 2 Vías

Características:

- Alto valor de flujo; baja caída de presión.
- El husillo puede ser desensamblado aún cuando la válvula de bola esté instalada.
- Tres puertos-una entrada y dos salidas, la válvula direcciona el flujo de la entrada a cualquiera de las dos salidas.
- Comúnmente usadas para cambiar de compartimientos o de tanques.

Materiales:

- Las superficies de contacto son de aluminio y acero inoxidable.
- Sellos FPM

Especificaciones:

- Presión de trabajo: **150 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Puerto estándar de válvula - Hembra NPT, extremo soldable a tubería cédula 40 y extremo para tubería ranurada.
- Puertos opcionales incluyen brida DN, soldable a tope y brida ASA 150#.



2WAYBV200



2WAYBV200-SH

Válvula de Bola de Dos - Vías / Extremos Hembra NPT

Medida	Aluminio # de Parte
2"	2WAYBV200
	2WAYBV200-SH
3"	2WAYBV300

Válvulas de Bola de Dos - Vías / Extremo para Soldar a Tubería Cédula 40



Medida	D.I.	Aluminio # de Parte
2"	2.390"	2WAYBV200SW
3"	3.530"	2WAYBV300SW

Válvula de Bola de Dos - Vías / Extremos Ranurados



Medida	Aluminio # de Parte
2"	2WAYBV200VIC3
3"	2WAYBV300VIC3



Válvula de Bola en Latón con Extremo para Soldar

Características:

- Esta válvula está diseñada para la mejor protección contra potenciales fugas de gas bajo aplicaciones de servicio extremo o de baja presión.
- Valuada a **600 PSI** WOG (agua, aceite y gas) - **150 PSI** vapor.
- Máxima temperatura **366°F (186°C)**.
- Aprobada por Underwriters Laboratories.
- Cuerpo de latón (brass).
- Vástago a prueba de explosión.
- Bola de latón (brass) enchapada de cromo.
- Empaquetadura de vástago ajustable con tuerca.
- Asiento, sellos y arandela de ajuste son de PTFE.

Tamaño	Tipo de Puerto	Latón # de Parte
1/2"	Completo	FBV50SE
3/4"		FBV75SE
1"		FBV100SE
1-1/4"		FBV125SE
1-1/2"		FBV150SE
2"		FBV200SE



Válvula de Bola en Latón Roscada

Características:

- Para control de aire, agua, aceite y gas en manguera o tubería.
- Para otras aplicaciones favor de contactar a Dixon®.
- Para **600 PSI** WOG (agua, aceite, gas); **150 PSI** vapor saturado.
- Cuerpo, bola y vástago de latón (brass).
- Vástago a prueba de explosión.
- Asientos y empaquetadura, así como sellos de vástago y arandelas son de PTFE con refuerzo de vidrio
- Manija y tuerca de acero enchapado con funda de vinilo, ambos estilos reparables.
- Cumple con composición WW-V 35C, tipo II.
- Reemplazos disponibles de manija de válvula de bola, consulte a Dixon® por precio y disponibilidad.
- 1/4" a 1/2" puerto completo, 3/4" a 3" puerto estándar.

Hembra NPT x Hembra NPT

Tamaño	Tipo de Puerto	Latón # de Parte
1/4"	Completo	BBV25
3/8"		BBV38
1/2"		BBV50
3/4"	Estándar	BBV75
1"		BBV100
1-1/4"		BBV125
1-1/2"		BBV150
2"		BBV200
2-1/2"		BBV250
3"		BBV300



Válvulas de Bola en Latón con Manivela de Bloqueo

Características:

- Para control de aire, agua, aceite y gas en manguera o tubería.
- Para otras aplicaciones favor de contactar a Dixon®.
- Para **600 PSI** WOG (agua, aceite, gas); **150 PSI** vapor saturado.
- Vástago RPTFE a prueba de explosión.

- Bola de latón (brass) cromado.
- Mecanismo de seguro deslizante en acero inoxidable que asegura la manija en posición abierta o cerrada; puede bloquearse con seguro en abierto o cerrado.
- Manijas y tuerca de acero cromado con mangas de vinilo, puerto completo y estándar son reparables.



Mecanismo del seguro deslizante

Hembra NPT x Hembra NPT

Tamaño	Tipo de Puerto	Latón # de Parte
1/4"	Completo	BBLV25
3/8"		BBLV38
1/2"		BBLV50
3/4"	Estándar	BBLV75
1"		BBLV100
1-1/4"		BBLV125
1-1/2"		BBLV150
2"		BBLV200

Válvula de Bola de Bronce Puerto Completo Fabricación Americana

Características:

- Bola sólida maquinada en cromo.
- Sellos y asiento de PTFE multirelleno.
- Empaquetadura ajustable.
- Vástago a prueba de explosión.
- Fundición de bronce.
- Puerto completo.
- Servicio a vacío 29 pulgadas de Hg.
- Para **600 PSI** WOG (agua, aceite, gas); **150 PSI** vapor saturado.

Hembra NPT x Hembra NPT

Tamaño	Tipo de Puerto	Bronce # de Parte
3/4"	Completo	BBV75FP
1"		BBV100FP
1-1/4"		BBV125FP
1-1/2"		BBV150FP
2"		BBV200FP



Válvulas de Bola de Bronce para Cierre

Aplicaciones

- Diseñada como válvula de cierre seguro para gas LP, gas natural, líquidos inflamables y aceite caliente.

Materiales

- Cuerpo de bronce
- Bola de acero inoxidable
- Sello PTFE

Característica

- Vástago a prueba de explosión.
- Empaquetadura ajustable.

Especificación

- Valor de presión: **150 PSI** vapor saturado
- Valor de presión: **250 PSI** Gas LP



Hembra NPT	Puerto	Acero al Carbón # de Parte
1/4"	Completo	BRBV25
3/8"		BRBV38
1/2"		BRBV50
3/4"	Estándar	BRBV75
1"		BRBV100
1-1/4"		BRBV125
1-1/2"		BRBV150
2"		BRBV200
2-1/2"		BRBV250
3"		BRBV300

NOTA: Para manijas de reemplazo contacto a Dixon.

Válvulas de Bola en Latón Listadas U/L

Características:

- Para control de aire, agua, aceite y gas en manguera o tubería.
- Para otras aplicaciones favor de contactar a Dixon®.
- Para **600 PSI** WOG (agua, aceite, gas); **150 PSI** vapor.
- Cuerpo de latón (brass) forjado.
- Vástago a prueba de explosión.
- Asientos, sellos y arandelas de empuje de PTFE.
- Bola de latón (brass) cromado y manija de acero enchapado.
- Máxima temperatura **366°F (186°C)**.
- De 1/4" a 4" listada por Underwriter Laboratories en válvulas de puerto completo.
- Aprobada por NSF61.

Hembra NPT x Hembra NPT

Tamaño	Tipo de Puerto	Latón # de Parte
1/4"	Completo	FBV25
3/8"		FBV38
1/2"		FBV50
3/4"		FBV75
1"		FBV100
1-1/4"		FBV125
1-1/2"		FBV150
2"		FBV200

Hembra NPT x Hembra NPT

Tamaño	Tipo de Puerto	Latón # de Parte
2-1/2"	Completo	FBV250
3"		FBV300
4"		FBV400

Hembra NPT x Hembra NPT con Cierre de Palanca

Tamaño	Tipo de Puerto	Latón # de Parte
1/2"	Completo	FBVL50
3/4"		FBVL75
1"		FBVL100
1-1/4"		FBVL125
1-1/2"		FBVL150
2"		FBVL200

Tamaño	Tipo de Puerto	Latón # de Parte
2-1/2"	Completo	FBVL250
3"		FBVL300
4"		FBVL400



Válvula Global de Bola en Latón

Características:

- Para agua y aire únicamente.
- Para **365 PSI** en 1/4" a 3/8"; **600 PSI** en 1/2" a 2".
- Cuerpo de latón forjado.
- Máxima temperatura **248°F (120°C)**.

Hembra NPT x Hembra NPT

Tamaño	Tipo de Puerto	Latón # de Parte
1/4"	Completo	FBVG25
3/8"		FBVG38
1/2"		FBVG50
3/4"		FBVG75
1"		FBVG100
1-1/4"		FBVG125
1-1/2"		FBVG150
2"		FBVG200



Válvula de Bola de Bronce para Vapor Saturado a 250 PSI

Características:

- Recomendada para líquidos con gran variación de temperatura y/o tasas de expansión térmica.
- Para **600 PSIG; 250 PSI** vapor saturado.
- Servicio a vacío hasta 29 pulgadas de Hg.
- Bola y vástago de acero inoxidable 316.
- Asientos de RPTFE multirelleno.
- Anillo de caja de empaquetadura de multirelleno.
- Empaquetadura del vástago de MTFE para alta temperatura.
- Diseño de vástago a prueba de explosión.
- Collar de empaquetadura ajustable.
- Máxima temperatura **406°F (208°C)**.
- 1/2" puerto completo, 3/4" a 2" puerto estándar.



Hembra NPT x Hembra NPT

Tamaño	Tipo de Puerto	Bronce # de Parte
1/2"	Completo	BBV50ST
3/4"		BBV75ST
1"	Estándar	BBV100ST
2"		BBV200ST

Válvula "Deadman" de Manija con Acción de Resorte

Características:

- Para **600 PSI** WOG (agua, aceite, gas); **150 PSI** vapor saturado.
- Servicio a vacío 29 pulgadas Hg.
- Palanca de acero inoxidable.
- Bola cromada.
- Asientos y anillo de caja de empaquetadura en RTFE.
- Diseño de vástago a prueba de explosión.
- Collarín de empaquetadura ajustable.
- Regreso por rebote para cerrar cuando no se sostiene abierta.
- Tuerca de operación aproximadamente tres veces el torque de válvulas estándar.
- 1/2" puerto completo, 3/4" a 2" puerto estándar.



Bronce - Hembra NPT x Hembra NPT

Tamaño	Tipo de Puerto	Bronce # de Parte
1/2"	Completo	BBV50SR
3/4"		BBV75SR
1"	Estándar	BBV100SR
1-1/2"		BBV150SR
2"		BBV200SR

Características:

- Para **2,000 PSI** WOG (agua, aceite, gas) en 1/2" a 1"; **1,500 PSI** WOG 1-1/4" a 2"; **150 PSI** vapor saturado en todos los tamaños.
- Servicio a vacío hasta 29 pulgadas Hg, todos los tamaños.
- Sellos de PTFE.
- Diseño de vástago a prueba de explosión.
- Collarín de empaquetadura ajustable.
- Regreso por resorte para cerrar cuando no se sostiene abierta.
- Torque de operación aproximadamente tres veces el torque de válvulas estándar.
- 1/2" puerto completo, 3/4" a 2" puerto estándar.

Q

Acero Inoxidable 316 - Hembra NPT x Hembra NPT



Tamaño	Tipo de Puerto	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1/2"	Completo	SSBV50SR
3/4"		SSBV75SR
1"	Estándar	SSBV100SR
1-1/4"		SSBV125SR
1-1/2"		SSBV150SR
2"		SSBV200SR

Válvulas Industriales Tipo Wafer de Bola

Materiales:

- Cuerpo – CF8M “316”.
- Esfera y superficie de conexión – Acero Inoxidable 316.
- Elastómero – FKM.
- Empaque del vástago – PTFE.

Características:

- Válvula de bola estilo wafer clase ANSI 150.
- Puerto completo, tamaños 1" a 4".
- Vástago a prueba de explosión.
- La mejor opción para mariposas de alto desempeño.
- Ahorra espacio, diseño de vástago antiestática.
- Plato de cierre incluido.



Tamaño	Acero Inoxidable # de Parte
1"	BV2IC-100WW-A
1-1/4"	BV2IC-125WW-A
1-1/2"	BV2IC-150WW-A
2"	BV2IC-200WW-A
2-1/2"	BV2IC-250WW-A
3"	BV2IC-300WW-A
4"	BV2IC-400WW-A

Válvulas de 3 - Vías para Desvío de Flujo

Patrón de Flujo en "T"

Características:

- Para **400 PSI WOG**; **100 PSI** vapor saturado.
- Cuerpo de latón (brass).
- Vástago a prueba de explosión.
- Bola de latón (brass) cromado.
- Asientos, sellos y arandelas de empuje de PTFE.
- Empaquetadura del vástago ajustable.
- Máxima temperatura **344°F (173°C)**.
- Puerto estándar.



Hembra NPT x Hembra NPT x Hembra NPT

Medida	Puerto	Latón # de Parte
1/2"	Estándar	LFV50DTW
3/4"		LFV75DTW
1"		LFV100DTW
1-1/4"		LFV125DTW
1-1/2"		LFV150DTW
2"		LFV200DTW

Ensamble de la palanca	posición 1	posición 2

PRECAUCIÓN: El uso indebido de este producto puede causar lesiones graves o incluso la muerte

PRECAUCIÓN: El vapor presurizado es un elemento extremadamente peligroso. Solo deben utilizarse mangueras, conexiones, abrazaderas y accesorios que hayan sido aprobados por Dixon para su uso con productos Dixon en servicio de vapor. Nunca utilice un componente no aprobado para servicio de vapor. Siga siempre las recomendaciones del fabricante para el manejo de vapor presurizado.



PRECAUCIÓN: Por razones de seguridad, debido a las diferencias en dimensiones y tolerancias, no intercambie productos de otros fabricantes con productos Dixon.

Nota: Con 1/4 de giro puede ser ajustado a cualquier orientación. Muecas en el vástago de la válvula reflejan las tres aperturas en la bola.

Válvula de Bola de 3 - Vías para Desvío de Flujo

Patrón de Flujo en "L"

Características:

- Puede usarse con gasolina.
- Para **400 PSI** WOG.
- Cuerpo de bronce.
- Vástago a prueba de explosión.
- Bola cromada.
- 1/2" puerto completo, 3/4" y 1" puerto estándar.
- Asientos y anillo de caja de empaquetadura de RPTFE.
- Manija y tuerca de acero inoxidable con manga de vinilo.
- Collarín de empaquetadura ajustable.



Hembra NPT x Hembra NPT x Hembra NPT

Tamaño	Tipo de Puerto	Bronce # de Parte
1/2"	Completo	BBV50TW ¹
3/4"	Estándar	BBV75TW
1"		BBV100TW

¹ Manija y tuerca de acero al carbón con manga de vinilo.

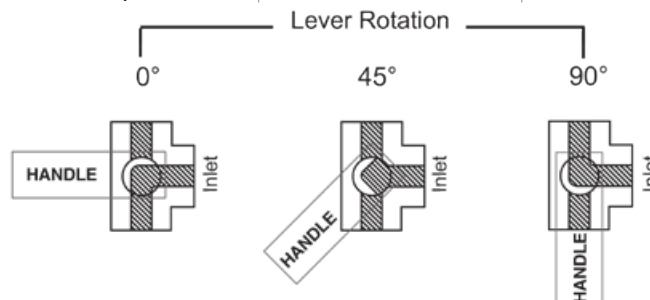
Características:

- Para **800 PSI** WOG.
- Conexión y bola de acero inoxidable.
- Vástago a prueba de explosión.
- Asientos y anillos de caja de empaquetadura RPTFE.
- Manija y tuerca de acero inoxidable con manga de vinilo.
- Collarín de empaquetadura ajustable.
- Cumple con NACE MR-01-75.



Hembra NPT x Hembra NPT x Hembra NPT

Tamaño	Tipo de Puerto	Acero Inoxidable # de Parte
1/2"	Completo	SSBV50TW
3/4"	Estándar	SSBV75TW
1"		SSBV100TW



Válvulas de Bola Libre de Plomo

Características:

- Libre de plomo se refiere a superficies de contacto de tuberías, conexiones y accesorios que tienen un contenido de .25 % plomo. Fuente: Código de Salud y Seguridad de California (116875). Acta Vermont 193*171NLF.
- Rango de presión: **600 WOG - 150 Vapor Saturado**.
- Temperatura máxima: **366°F (186°C)**.
- Asiento PTFE con doble empaquetadura de vástago O-ring.



Hembra NPT	Puerto	Latón Libre de Plomo # de Parte
1/2"	Completo	LFV50
3/4"		LFV75
1"		LFV100
1-1/4"		LFV125
1-1/2"		LFV150
2"		LFV200

Válvulas de Bola de Latón

Características:

- Para el servicio de aire solamente.
- Para **600 PSI**.
- 1/2" puerto completo, 3/4" - 1" puerto estándar.
- Válvula de latón (brass).
- Bola cromada.
- Asientos y anillo de caja de empaquetadura de RTFE.
- Diseño de vástago a prueba de explosión.
- Collarín de empaquetadura ajustable.

Hembra NPT x Macho NPT

Tamaño	Tipo de Puerto	Latón # de Parte
1/2"	Completo	BMV50
3/4"	Estándar	BMV75
1"		BMV100



Válvulas de Bola con Seguro Deslizable para Venteo

Características:

- Para servicio de aire solamente.
- Para **600 PSI**.
- Estas válvulas aseguran ventear aire corriente abajo, de acuerdo a los requerimientos para sistemas neumáticos de la OSHA regulación 19/0.147.
- Válvula de latón (brass).
- Bola cromada.
- Asientos y anillo de caja de empaquetadura de RTFE.
- Collarín de empaquetadura ajustable.
- 1/4" - 1/2" puerto completo, 3/4" - 1" puerto estándar.
- Diseño de vástago a prueba de explosión.

Hembra NPT x Hembra NPT

Tamaño	Tipo de Puerto	Latón # de Parte
1/4"	Completo	BBV25LV
3/8"		BBV38LV
1/2"		BBV50LV
3/4"		BBV75LV
1"	Estándar	BBV100LV
1-1/4"		BBV125LV
1-1/2"		BBV150LV
2"		BBV200LV



Válvulas de Bola en Bronce con Puerto NPT para Purga

Características:

- Recomendable para servicio de agua y aire.
- Para **125 PSI WOG** (agua, aceite, gas).
- Válvula de bronce (brass) de bola para ventear de aire corriente abajo en sistemas neumáticos de acuerdo a normas OSHA.
- Bola cromada.
- Asientos y anillo de caja de empaquetadura en RTFE.
- Diseño de vástago a prueba de explosión.
- Collarín de empaquetadura ajustable.
- Auto - purga / auto - desfogue.
- Cuenta con un puerto tapado de 1/4" NPT para opciones adicionales tales como codo para ventear de aire o silenciador de ruido.
- Puerto completo.

Hembra NPT x Hembra NPT

Tamaño	Tipo de Puerto	Bronce # de Parte
1/4"	Completo	BBV25VT
3/8"		BBV38VT
1/2"		BBV50VT
3/4"		BBV75VT
1"		BBV100VT



Q

Mini Válvulas de Latón



MBBMV25



MBBV25

Aplicaciones

- Agua, aceites y gas en aplicaciones ligeras, industriales y comerciales.

Características

- Vástago a prueba de explosión.
- Superficie amplia para llave.
- Manija reversible.
- Puerto completo.
- Ideal para uso como grifo de gas o para manómetro.
- Roscas: NPT.

Materiales

- Latón forjado.
- Sello: estándar FKM.
- Asiento: TFE.

Especificaciones

- Valores de PSI: **600 PSI a 100°F (37°C)**.
- Valor de temperatura: **-40°F a 300°F (-40°C a 148°C)**.
- Configuraciones de extremo: Hembra x hembra y macho x hembra.

Aprobaciones

- ANSI Z21.15-2009/CSA 9.1-2009 (**1/2 PSI**) Válvulas de gas manuales para dispositivos.
- ASME B1644-2002- Válvulas de gas metálicas manuales para usar sobre sistemas de tubería (**2 y 5 PSIG**).
- Cumple con MSS SP-100.
- CSA **1/2 PSI y 5 PSI** listados para gas.

Medida	# de Parte
1/4"	MBBV25
1/8"	MBBV12
1/4"	MBBMV25
1/8"	MBBMV12



Válvula de Bola para Gas LP

Aplicaciones

- Para uso con gas LP, gas natural y líquidos inflamables

Materiales

- Cuerpo de acero al carbón
- Bola cromada
- Sello PTFE

Características

- Vástago a prueba de explosión.
- Glándula de empaque ajustable

Especificaciones

- Valor de Presión: **150 PSI** Vapor Saturado
- Valor de Presión: **250 PSI** Gas LP



Hembra NPT	CWP PSI	Puerto	Acero al Carbón # de Parte
1/4"	2000	Completo	CSBV25
3/8"			CSBV38
1/2"			CSBV50
3/4"		Estándar	CSBV75
1"			CSBV100
1-1/4"	CSBV125		
1-1/2"	CSBV150		
2"	CSBV200		
2-1/2"	CSBV250		
3"	CSBV300		
	1000		

Válvula de Bola en Acero al Carbón

Características:

- Para control de aire, agua, aceite y gas en manguera o tubería.
- Para otras aplicaciones, favor de contactar a Dixon®.
- Valuada para **150 PSI** con vapor saturado.
- 1/4" - 1" para **2000 PSI**; 1-1/4" - 2" para **1500 PSI**.
- Cuerpo de acero al carbón.
- Bola cromada.
- Asientos y sellos de RPTFE.
- Vástago a prueba de explosión.
- Collarín de empaquetadura ajustable.

Hembra NPT x Hembra NPT

Hembra NPT	PSI	Puerto	Acero al Carbón # de Parte
1/4"	2000	Completo	IBV25
3/8"	2000		IBV38
1/2"	2000		IBV50
3/4"	2000	Estándar	IBV75
1"	2000		IBV100
1-1/4"	1500		IBV125
1-1/2"	1500		IBV150
2"	1500		IBV200



Válvula Dual "Y"

Características:

- Válvula de doble acción, ideal para aplicaciones con compresores.
- Rosca Hembra NPT.
- Válvula sin desfogue a **600 PSI** WOG (agua, aceite, gas).
- Válvula con desfogue a **125 PSI** CWP (Cold Working Pressure).



Con - Desfogue

Entrada Hembra NPT (1)	Salida Hembra NPT (2)	Latón # de Parte
1"	3/4"	BBV100DWV
1-1/4"		BBV125DWV

Sin - Desfogue

Entrada Hembra NPT (1)	Salida Hembra NPT (2)	Latón # de Parte
1"	3/4"	BBV100DW
1-1/4"		BBV125DW

Mini - Válvula de Bola en Latón



Característica:

- Vástago a prueba de explosión

Material:

- Asientos de PTFE y sellos de vástago FKM

Especificaciones:

- Máxima temperatura: **330°F (166°C)**
- Valuación de presión: **450 PSI**

Certificación:

- Asociación Canadiense de Gas

Hembra NPT x Hembra NPT

Hembra NPT	Puerto	Latón Niquelado # de Parte
1/8"	Estándar	MBV12
1/4"		MBV25
3/8"		MBV38
1/2"		MBV50



Q



Válvula de Bola para Alta Presión Zincada

Materiales:

- O-rings de nitrilo.
- Asientos de bola POM (Poliacetal).

Aprobaciones:

- Cumple con RoHS.



Hembra NPT	PSI	Acero al Carbón		PSI
		# de Parte	SAE # de Parte	
1/4"	7350	HPBV25ZPL	HPBV25SAEZPL	7350
3/8"	7350	HPBV38ZPL	HPBV38SAEZPL	7350
1/2"	7350	HPBV12ZPL	HPBV12SAEZPL	7350
3/4"	6000	HPBV34ZPL	HPBV34SAEZPL	6000
1"	6000	HPBV10ZPL	HPBV10SAEZPL	6000
1-1/4"	6000	HPBV125ZPL	HPBV125SAEZPL	6000
1-1/2"	6000	HPBV150ZPL	HPBV150SAEZPL	6000
2"	6000	HPBV200ZPL	HPBV200SAEZPL	6000

Válvula de Bola para Alta Presión de Puerto Completo en Acero Inoxidable

Características

- Vástago a prueba de explosión
- Construcción robusta
- Puerto completo en medidas 1/4 a 1"

Materiales

- Sellos FKM/FPM
- Asientos de bola POM (Poliacetal).
- Acero inoxidable 316

Especificación

- Rango de Temperatura: -20°F a 215°F (-29°C a 101.6°C)



Hembra NPT	PSI	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1/4"	5880	HPBV25SS
3/8"		HPBV38SS
1/2"		HPBV12SS
3/4"	5145	HPBV34SS
1"		HPBV10SS

Válvula de Bola de 3-Vías de Agujero Completo

Características:

- Construcción robusta.

Especificación:

- Rango de temperatura: -20°F a 215°F (-29°C a 102°C).

Materiales:

- Sellos FKM.
- Asientos de bola POM (Poliacetal).
- Cobertura de óxido negro.
- Bola niquelada.



Hembra NPT	PSI	Acero al Carbón # de Parte
1/2"	5145	HPBV12-3WAY
3/4"	5145	HPBV34-3WAY
1"	5145	HPBV10-3WAY

Válvulas de Bola de Acero Inoxidable de Puerto Completo de 3 Piezas



Aplicaciones:

- Para utilizar con agua, aceite o gas.

Materiales

- Cuerpo, bola, vástago, manija y tuerca
- Sello de PTFE

Características:

- Vástago de entrada inferior de una sola pieza, a prueba de expulsión.
- Bola, vástago y cuerpo con conexión a tierra estática

Especificación:

- Valor de Presión: **250 PSIG** vapor saturado
- Listado UL

Hembra NPT	Puerto	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1/2"	Completo	SS3BV50
3/4"		SS3BV75
1"		SS3BV100
1-1/4"		SS3BV125
1-1/2"		SS3BV150
2"		SS3BV200

NOTA: Para manijas de reemplazo contacte a Dixon.



Válvula de Bola de 2 piezas-Acero Inoxidable 316 Puerto Completo

Características:

- Para **1000 PSI** CWP (Cold Working Pressure).
- Para **150 PSI** vapor saturado.
- Servicio a vacío de 29 pulgadas de Hg.
- Cuerpo, bola y vástago de acero inoxidable 316.
- Sello de PTFE.
- Vástago a prueba de explosión.
- Manija con cubierta de vinilo.
- Rango de temperatura **-40°F a 400°F (-40°C a 204°C)**.
- Cuerpo completo.

Hembra NPT x Hembra NPT

Tamaño	Tipo de Puerto	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1/4"	Completo	DSBV25
3/8"		DSBV38
1/2"		DSBV50
3/4"		DSBV75
1"		DSBV100
1-1/4"		DSBV125
1-1/2"		DSBV150
2"		DSBV200



Válvulas de Bola de Acero Inoxidable

Puerto Completo

Aplicaciones:

- Para uso con agua, aceite y gas.

Características:

- Diseño de vástago a prueba de explosión.

Materiales:

- Cuerpo, bola y vástago de acero inoxidable 316.
- Asiento, unión y arandela de empuje en RPTFE

Especificación:

- Rango de temperatura: **-20°F to 428°F (-29°C to 220°C)** siempre y cuando la válvula esté completamente abierta/cerrada
- Valuación de presión: **1000 PSI WOG (CWP)**
100 PSI vapor saturado

Hembra NPT x Hembra NPT



Hembra NPT	Puerto	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1/4"	Completo	SSBV25
3/8"		SSBV38
1/2"		SSBV50
3/4"		SSBV75
1"		SSBV100
1-1/4"		SSBV125
1-1/2"		SSBV150
2"		SSBV200
2-1/2"		SSBV250
3"		SSBV300

Puerto Completo, Válvula con Seguro Deslizable

Aplicación:

- Para uso con agua, aceite y gas.

Características:

- Lockable
- Diseño de vástago a prueba de explosión.
- No recomendado como válvula de estrangulación

Materiales:

- Cuerpo, bola y vástago de acero inoxidable 316
- Asiento, empaque unión y arandela de empuje en PTFE
- Cubierta de plástico en la manija

Especificaciones:

- Rango de temperatura: **-20°F a 428°F (-29°C a 220°C)**
- Valuación de presión: **1000 PSI WOG (CWP)**
100 PSI vapor saturado

Hembra NPT x Hembra NPT



Hembra NPT	Puerto	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1/4"	Completo	SSLBV25
3/8"		SSLBV38
1/2"		SSLBV50
3/4"		SSLBV75
1"		SSLBV100
1-1/4"		SSLBV125
1-1/2"		SSLBV150
2"		SSLBV200
2-1/2"		SSLBV250
3"		SSLBV300

Puerto Reducido, Válvula con Seguro Deslizable

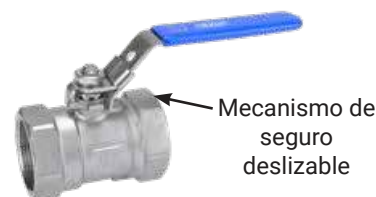
Características:

- Para uso con agua, aceite y gas.
- Para **1000 PSI WOG** (agua, aceite, gas); **100 PSI** vapor saturado.
- Cuerpo, bola y vástago de acero inoxidable 316.
- No recomendado como válvula de estrangulación.
- Cubierta de plástico en la manija

- Asiento, empaque unión y arandela de empuje en PTFE.
- Manija con cubierta de plástico.
- Diseño de vástago a prueba de explosión.
- Rango de temperatura **-20°F to 428°F (-29°C to 220°C)**.
- Asegurable con mecanismo deslizable.
- Puerto reducido.

Hembra NPT x Hembra NPT

Hembra NPT	Puerto	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1/4"	Reducido	SSLBV25SP
3/8"		SSLBV38SP
1/2"		SSLBV50SP
3/4"		SSLBV75SP
1"		SSLBV100SP
1-1/4"		SSLBV125SP
1-1/2"		SSLBV150SP
2"		SSLBV200SP



Válvula de Bola de 3 piezas - Acero Inoxidable 316 Puerto Completo

Características:

- Diseño de puerto completo de 3 piezas
- Vástagos a prueba de explosión.
- Empaquetadura de vástago con carga viva.
- Cuerpo deslizante en sitio para fácil mantenimiento.
- Base de montaje ISO 5211.

- Asientos y sellos de RTFE.
- Opción de asiento de 25 % de carbón disponible

Especificaciones

- Temperatura: **-20°F (-29°C) a 400°F (200°C)**
- Presión máxima: 1/4" - 1/2" **1,000 PSI WOG a 65°F (18°C)**, 2-1/2" - 3" **800 PSI WOG a 65°F (18°C)**, 4" **600 PSI WOG a 65°F (18°C)**

Medida	Hembra NPT Acero Inoxidable CF8M # de Parte	Acero inoxidable Socket Soldable CF8M # de Parte
1/2"	BV2IGN05011-A	BV2IGN05033-A
3/4"	BV2IGN07511-A	BV2IGN07533-A
1"	BV2IGN10011-A	BV2IGN10033-A
1-1/4"	BV2IGN12511-A	BV2IGN12533-A
1-1/2"	BV2IGN15011-A	BV2IGN15033-A
2"	BV2IGN20011-A	BV2IGN20033-A
2-1/2"	BV2IGN25011-A	BV2IGN25033-A
3"	BV2IGN30011-A	BV2IGN30033-A
4"	BV2IGN40011-A	BV2IGN40033-A



Kits de Reparación para Válvula de Bola Serie BV2I

Medida	Kit de Reparación Contiene	Kit de Reparación para Válvula de Bola Serie BV2I # de Parte
1/2"	(2) asientos (1) arandela (2) empaquetadura de vástago (1) O-ring de silicón	BV-2IN-GK050
3/4"		BV-2IN-GK075
1"		BV-2IN-GK100
1-1/4"		BV-2IN-GK125
1-1/2"		BV-2IN-GK150
2"		BV-2IN-GK200
2-1/2"		BV-2IN-GK250
3"		BV-2IN-GK300
4"		BV-2IN-GK400

Válvulas de Bola Apernadas de Polipropileno

Características:

- 1/2" - 3" valuadas para **125 PSI a 70°F (21°C)**.
- 4" valuada para **90 PSI a 70°F (21°C)**.
- Polipropileno reforzado, resistente a químicos.
- Material aprobado por FDA.
- Asientos de bola de PTFE.
- Sellos O-ring del cuerpo de EPDM, sellos O-ring de vástago de Viton®.
- Tuerca y pernos de acero inoxidable 304.

Válvula de Polipropileno de 4 Pernos

Hembra NPT	Puerto	Polipropileno # de Parte
1/2"	Completo	PVFP50
3/4"		PVFP75
1"		PVFP100
1-1/2"		PVFP150
1"	Estándar	PV100
2"		PV200

Válvula de Polipropileno de 6 Pernos

Hembra NPT	Puerto	Polipropileno # de Parte
2"	Completo	PVFP200
3"		PVFP300

Válvula de Polipropileno de 8 Pernos

Hembra NPT	Puerto	Polipropileno # de Parte
4"	Completo	PVFP400

Válvulas de Bola Compactas Apernadas de Polipropileno

Características:

- Valuadas para **125 PSI a 70°F (21°C)**.
- Polipropileno reforzado, resistente a químicos.
- Material aprobado por FDA.
- Asientos de bola de PTFE.
- Sellos O-ring del cuerpo de EPDM, sellos O-ring de vástago Viton®.
- Tuerca y perno de acero inoxidable 304.
- Puerto completo.

Hembra NPT x Hembra NPT

Tamaño	Tipo de Puerto	Largo del cuerpo	Polipropileno # de Parte
2"	Completo	4-7/8"	PVFPS200

Hembra NPT x Adaptador Macho

Tamaño	Tipo de Puerto	Largo del cuerpo	Polipropileno # de Parte
2"	Completo	6-7/8"	PVFPSA200

Q

Válvulas de Bola Apernadas con Boquilla de Polipropileno

Características:

- Valvadas para **125 PSI a 70°F (21°C)**.
- Polipropileno reforzado, resistente a químicos.
- Asiento de bola de PTFE.
- Sello O-ring del cuerpo de EPDM, sellos O-ring del vástago de Viton®.
- Tuerca y pernos de acero inoxidable 304.
- Diseño de cuerpo - a - brida que permite operación de bajo torque.
- Material aprobado por FDA.

Hembra NPT x Boquilla Recta

Tamaño	Tipo de Puerto	Polipropileno # de Parte
1-1/2"	Completo	PVFPN150
2"		PVFPN200
2"	Estándar	PVN200



Válvulas de Bola de Polipropileno de Unión Sencilla

Características:

- Valuada para **125 PSI a 70°F (21°C)**.
- Polipropileno resistente a la corrosión.
- Asientos de bola de PTFE.
- O-rings de EPDM.
- Puerto completo.
- Material aprobado por FDA.

Hembra NPT x Hembra NPT

Tamaño	Tipo de Puerto	Polipropileno # de Parte	Cantidad x Caja
1/2"	Completo	SUBV50	24
3/4"		SUBV75	24
1"		SUBV100	24
1-1/4"		SUBV125	12
1-1/2"		SUBV150	12
2"		SUBV200	12
3"		SUBV300	4



Hembra NPT x Boquilla a 45°

Tamaño	Polipropileno # de Parte	Cantidad x Caja
1"	SUBVN100	24



Válvulas Mariposa Dixon® Boss para Sistemas de Baja Presión



Válvula Mariposa con Actuador

Aplicaciones

- Transferencia a baja presión de agua, ácidos, químicos, lodos y otros líquidos.
- Diseñado para todas las aplicaciones de fracturación hidráulica a baja presión

Medidas

- 4", 5", 8"

Características

- Las muescas de alineación alrededor del borde exterior del cuerpo permiten que la válvula se centre fácilmente.
- La brida de montaje del actuador está equipada con ambos diámetros de círculos de pernos estándar de la industria e ISO.
- Los vástagos más gruesos ofrecen un desempeño más duradero y confiable
- Se añadió un engrasador (grasera) al cuello del cuerpo para un rendimiento confiable.
- Manija de estrangulación de 10 posiciones para una precisión controlada.
- Para uso entre bridas ligeras: 125 lb, 150 lb o brida para válvula tipo mariposa.

- La válvula es reconstruible; contacte a Dixon para piezas de repuesto.

Materiales

- Cuerpo: Hierro dúctil
- Disco: Hierro dúctil niquelado
- Asiento: Nitrilo o FKM
- Bushings: PTFE
- O-rings: Nitrilo
- Vástagos: Acero inoxidable 416
- Pins de retención: Aceor inoxidable
- Manija: Hierro maleable

Medida	Descripción	Halliburton SAP#	Dixon # de Parte	Max. Presión de Trabajo (PSI)	Rango de Temperatura
2"	GS - Asiento NBR frío con disco de hierro dúctil	100001057	2BF416DITF-NBR	200	-20°F a 200°F
2"	CS - Asiento FKM con Disco Halar® de hierro dúctil	---	2BF416HATF-FKM	200	0°F a 200°F
2"	CS - Asiento FKM con Disco de acero inoxidable 316	---	2BF416SSTF-FKM	200	0°F a 200°F
3"	GS - Asiento NBR frío con disco de hierro dúctil	100001137	3BF416DITF-NBR	200	-20°F a 200°F
3"	CS - Asiento FKM con Disco Halar® de hierro dúctil	---	3BF416HATF-FKM	200	0°F a 200°F
3"	CS - Asiento FKM con Disco de acero inoxidable 316	---	3BF416SSTF-FKM	200	0°F a 200°F
4"	GS - Asiento NBR frío con disco de hierro dúctil	100001149	4BF416DITF-CNBR	200	-20°F a 200°F
4"	GS - Asiento FKM con Disco de hierro dúctil	---	4BF416DITF-FKM	200	0°F a 200°F
4"	CS - Asiento FKM con Disco Halar® de hierro dúctil	---	4BF416HATF-FKM	200	0°F a 200°F
4"	DS - Asiento de hule natural color rojo con disco 8620 carburizado	---	4BF416CBTF-RNR	50	-20°F a 150°F
4"	WS - Asiento NBR frío con disco carburizado 8620	---	4BF416CBTF-CNBR	200	-20°F a 200°F
5"	GS - Asiento NBR frío con disco de hierro dúctil	100001178	5BF416DITF-NBR	200	-20°F a 200°F
5"	DS - Asiento de hule natural color rojo con disco 8620 carburizado	---	5BF416CBTF-RNR	50	-20°F a 150°F
5"	WS - Asiento NBR frío con disco 8620 carburizado	---	5BF416CBTF-NBR	200	-20°F a 200°F
6"	GS - Asiento NBR frío con disco de hierro dúctil	100001186	6BF416DITF-NBR	200	-20°F a 200°F
8"	GS - Asiento NBR frío con disco de hierro dúctil	100001193	8BF416DITF-NBR	175	-20°F a 200°F

NOTA: GS - Servicio General, CS - Servicio Químico, DS - Servicio Seco, WS - Servicio Húmedo.
Dixon brinda opciones de actuadores para válvulas industriales y sanitarias.

Válvulas Mariposa de Hierro Dúctil



NO RECOMENDADAS PARA VAPOR

- Para uso entre dos bridas de ASA de 150 Lb.
- Se asegura en posición abierta o cerrada.
- Valuada para **200 PSI** a temperatura ambiente 70°F (21°C).

Válvula Mariposa Estilo Oreja Roscada

Características:

- Cuerpo de hierro dúctil, ASTM A536.
- Disco de bronce-aluminio, ASTM B148, ALY.954.
- Bushing de PTFE.
- Vástagos superior e inferior de acero inoxidable.

Medida	Hierro Dúctil con forro de Nitrilo # de Parte	Hierro Dúctil con forro EPDM # de Parte
2"	BFVL200	BFVL200E
3"	BFVL300	BFVL300E
4"	BFVL400	BFVL400E
6"	BFVL600	BFVL600E



Válvula Mariposa Estilo Wafer 150 lb con Disco de Bronce-Aluminio

Características:

- Cuerpo de hierro dúctil, ASTM A536.
- Disco de bronce-aluminio, ASTM B148, ALY.954.
- Bushing de PTFE.
- Vástagos superior e inferior de acero inoxidable.

Medida	Hierro Dúctil con forro de Nitrilo # de Parte	Hierro Dúctil con forro EPDM # de Parte
2"	BBFVW200	BBFVW200E
3"	BBFVW300	BBFVW300E
4"	BBFVW400	BBFVW400E
6"	BBFVW600	BBFVW600E



Válvula Mariposa Estilo Wafer 150 lb con Disco de Acero Inoxidable

Características:

- Cuerpo de hierro dúctil, ASTM A536.
- Disco de acero inoxidable, ASTM A351, GR. CF-8M.
- Sellos de vástago nitrilo.
- Bushing de PTFE.
- Vástagos superior e inferior de acero inoxidable.

Medida	Hierro Dúctil con forro de Nitrilo # de Parte
2"	BFVW200
3"	BFVW300
4"	BFVW400
6"	BFVW600



Válvula Mariposa Estilo Wafer 150 lb con Disco de Hierro

Características:

- Cuerpo de hierro dúctil ASTM A536.
- Disco de hierro dúctil niquelado.
- Sellos de vástago nitrilo.
- Bushing de PTFE.
- Vástago de acero inoxidable 416.

Medida	Hierro Dúctil con forro Nitrilo # de Parte	Hierro Dúctil con forro EPDM # de Parte
3"	IBFVW300	IBFVW300E
4"	IBFVW400	IBFVW400E
6"	IBFVW600	IBFVW600E
8"	IBFVW800	IBFVW800E



Válvulas Check de Fabricación Americana



Características:

- Clase 150.
- Presión de trabajo **300 PSI** (CWP), **150 PSI** vapor.
- Extremos rosca hembra.
- ASME B1.20.1.
- Asiento metálico.
- 100 % probada en fábrica.
- Rango de temperatura: **-20°F a 406°F (-29°C a 208°C)**.

Tamaño NPT	Latón # de Parte
1/2"	DSCV50
3/4"	DSCV75
1"	DSCV100
1-1/4"	DSCV125
1-1/2"	DSCV150
2"	DSCV200

Válvula Check de Acero Inoxidable 800 PSI

Características:

- Asiento de PTFE suave con carga de resorte para acción rápida.
- Perfil de flujo para minimizar la pérdida de carga.
- Rango de temperatura: **10°F a 450°F (-12°C a 232°C)**.
- Valor de presión: **800 PSI** WOG; **125 PSI** vapor saturado.
- Presión de acción: **.5 PSI**.
- Resistencia a la corrosión, excelente para el uso con químicos.
- Vástago y disco de doble guía.



Hembra NPT	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1/4"	SSCVIL025
3/8"	SSCVIL038
1/2"	SSCVIL050
3/4"	SSCVIL075
1"	SSCVIL100
1-1/4"	SSCVIL125
1-1/2"	SSCVIL150
2"	SSCVIL200

Válvula Check

Características:

- Clase 800.
- ASTM A105, ANSI B120.1.
- Presión trabajo **1,975 PSI**.
- Temperatura **800°F (426°C)**.
- Presión p/funcionar **7.23 PSI**.
- Cubierta apernada.
- Extremos rosca hembra.
- Puede usarse para vapor.



Tamaño NPT	Acero Forjado # de Parte
1/2"	FSCV50
3/4"	FSCV75
1"	FSCV100
1-1/4"	FSCV125
1-1/2"	FSCV150
2"	FSCV200

Válvulas Check de Acción por Resorte

Características:

- Presión de acción: **0.50 PSI**.
- Asiento NBR.
- Asiento suave para cierre con corte de burbuja, con acción.
- Perfil de flujo diseñado para minimizar la pérdida de carga.
- Rango de presión: 1/2" - 2" **400 PSI WOG**; 3" - 4" **175 PSI WOG**.
- Rango de temperatura: **10°F a 210°F (-10°C a 100°C)**.

Hembra NPT	Latón # de Parte
1/2"	CV050
3/4"	CV075
1"	CV100
1-1/4"	CV125
1-1/2"	CV150
2"	CV200
3"	CV300
4"	CV400



Válvula Check de Acción por Resorte con Colador

Características:

- Latón con asientos NBR y colador de acero inoxidable.
- Asiento suave para cierre con corte de burbuja, con acción de resorte para rápido asentamiento.
- Perfil de flujo diseñado para minimizar pérdida.
- Rango de temperatura: **10°F a 210°F (-10°C a 100°C)**.
- Presión de acción: **0.50 PSI**.
- Valor de presión: 1-1/2"-2" **400 PSI WOG**, 3"- 4" **175 PSI WOG**.

Hembra NPT	Latón # de Parte
1-1/2"	BVFS20
2"	BVFS25
3"	BVFS35
4"	BVFS40



Válvulas Check de Columpio Horizontal

Aplicaciones:

- Previene el contraflujo para usar en sistemas de tubería.

Características:

- Desempeño de flujo completo con mínima turbulencia y perdida de presión.
- Disco de latón.
- Para uso horizontal o vertical.
- Diseño de asiento positivo permite solo flujo en una dirección y su tapa atornillada permite fácil limpieza.
- Rango de presión: **200 PSI WOG**.
- Rango de temperatura: **-20° a 150°F (-29°C a 66°C)**.

Hembra NPT	Latón # de Parte
1/2"	SWCV50
3/4"	SWCV75
1"	SWCV100
1-1/4"	SWCV125
1-1/2"	SWCV150
2"	SWCV200
3"	SWCV300
4"	SWCV400



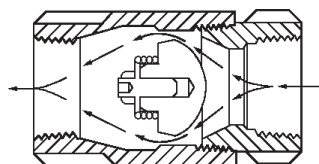
Q

Válvula Check de Asiento Cónico

Características:

- Para uso con agua, aceite, líneas de aire o gases inertes. No se recomienda para usarse en o cerca de bombas de movimiento alternativo o equipo con vibración similar.
- Cierre hermético con materiales líquidos.
- Sin necesidad de alineamiento radial.
- Diseño perfilado y de flujo directo para lograr variaciones mínimas en la velocidad.
- Check con PTFE reforzado accionado con resorte para una rápida acción de asentamiento.
- Valuada para **400 PSI WOG** (agua, aceite, gas), frío sin choque; **125 PSI** vapor saturado.
- Presión requerida para funcionamiento **0.5 PSI**.
- Rango de temperatura: **-20°F a 353°F (-29°C a 178°C)**.

Valores de Presión / Temperatura



Grados de Temperatura	Presión WOG (agua, aceite, gas)
-20 a 100 (-20°C a 38°C)	400
200 (93°C)	200
250 (121°C)	160
275 (135°C)	150
300 (149°C)	140
325 (163°C)	130
353 (178°C)	125

Hembra NPT x Hembra NPT



Tamaño	Latón # de Parte	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1/4"	61-101	62-101
3/8"	61-102	62-102
1/2"	61-103	62-103
3/4"	61-104	62-104
1"	61-105	62-105
1-1/4"	61-106	62-106
1-1/2"	61-107	62-107
2"	61-108	62-108
2-1/2"	61-109	---
3"	61-100	---

Macho NPT x Hembra NPT



Tamaño	Latón # de Parte
1/4"	61-201
3/8"	61-202
1/2"	61-203
3/4"	61-204
1"	61-205
1-1/4"	61-206
1-1/2"	61-207
2"	61-208

Actuadores Neumáticos

Todos los actuadores, accesorios y herramientas de montaje Bradford™ pueden venderse por separado. Contacte Dixon para mayor información

- Dixon® México puede ensamblar el actuador Bradford™ adecuado para su aplicación a todas las válvulas tipo bola y tipo mariposa, en su centro de servicio ubicado en la ciudad de Monterrey, N.L.
- Nuestros especialistas técnicos ensamblan y prueban cada válvula con actuador para garantizar su desempeño en campo.
- Cada unidad se empaqueta individualmente con empaque de espuma para asegurar que llegará a su destino en óptimas condiciones.
- La mayoría de los modelos estándar pueden ser enviados de forma expedita.



Actuadores de Cremallera y Piñón

- Rotación de 90° y 180°.
- Regreso por resorte y doble acción.
- Topes bi-direccionales para ajuste.
- Disponible en acero inoxidable, aluminio y materiales tecnopolímeros.



Actuadores neumáticos tipo Canister en acero inoxidable

- Vertical con o sin control superior.
- Vertical: Regreso por resorte y doble acción.
- Horizontal: Doble acción.

Válvula de Bola de Acero Inoxidable con Actuador Eléctrico

2-Piezas



Válvula de Bola de 2 Piezas en Acero Inoxidable

Característica

- Vástago a prueba de explosión

Materiales

- Cuerpo, extremos y bola: A.I. CF8M
- Asientos: RTFE
- Base de montaje ISO 5211

Especificaciones

- Valor de presión:
 - 1/4" - 2": **1000 PSI WOG**,
 - 2-1/2" - 3": **800 PSI WOG**
- Rango de temperatura:
 - 20°F a 320°F (-29°C a 160°C)

Actuador Eléctrico

Características

- Clase de Aislamiento H
- Indicador de posición visual
- Calefactor estándar
- NEMA 4/4X a prueba de agua y polvo

Materiales

- Engranaje: acero de alta aleación
- Carcasa: Aleación de aluminio ligera con pintura de polvo

Especificaciones

- Ambient temperature range:
 - 22°F to 149°F (-30°C to 65°C)

Aprobaciones

- Certificación ISO 9001, CS, CE y CSA-C US
- Cumple con RoHS

3-Piezas



Válvula de Bola de 3 Piezas en Acero Inoxidable Actuador Eléctrico

Características

- Vástago a prueba de explosión
- Sello del vástago con carga permanente
- El diseño abatible permite un mantenimiento sencillo

Materiales

- Cuerpo y bola: A.I. CF8M
- Vástago: Acero inoxidable 316
- Asiento: RTFE
- Base de montaje ISO 5211

Especificaciones

- Presión Máxima:
 - 1/4" - 2": **1,000 PSI WOG a 65°F**
 - 2-1/2" - 3": **800 PSI WOG a 65°F**
 - 4" **600 PSI WOG a 65°F**
- Rango de temperatura:
 - 20°F a 320°F (-29°C a 160°C)

Características

- Clase de Aislamiento H
- Indicador de posición visual
- Calefactor estándar
- NEMA 4/4X a prueba de agua y polvo

Materiales

- Engranaje: acero de alta aleación
- Carcasa: Aleación de aluminio ligera con pintura de polvo

Especificación

- Rango de temperatura ambiente:
 - 22°F a 149°F (-30°C a 65°C)

Aprobaciones

- Certificación ISO 9001, CS, CE, y CSA-C US
- Cumple con RoHS

Q

Una amplia variedad de opciones disponibles: voltajes, modulación, interruptores adicionales, transmisores, potenciómetro, etc Contacte Dixon®.

Aunque en nuestros paquetes de válvulas de bola automatizadas se incluyen factores de seguridad de torque, también deben considerarse las condiciones reales de servicio al seleccionar el producto adecuado para la aplicación correspondiente. Por ejemplo: Las condiciones de servicio severas, como agua sucia, aire sucio, todo tipo de lodos, aguas residuales sin tratar, aceites y otros fluidos viscosos, pueden aumentar de manera significativa los requerimientos de torque de las válvulas de bola hasta en un 75 %, por lo que podrían requerirse actuadores de mayor tamaño. Por favor, consulte a Dixon cuando trate con este tipo de aplicaciones.



Válvula de Bola de Latón con Actuador Eléctrico

Válvula de Bola de 2 Piezas en Latón

Medida

- 1/4" a 2" latón; 2-1/2" a 4" bronce

Características

- Vástago: latón a prueba de reventón
- Base de montaje ISO 5211

Materiales

- Elastómero: FKM
- Asiento: PTFE

Especificaciones

- Valor de presión: - **600 PSI WOG, 150 PSI WOG**
- Rango de temperatura: **-20°F a 300°F (-29°C a 149°C)**

Actuador Eléctrico

Características

- Clase de Aislamiento H
- Indicador de posición visual
- Calefactor estándar
- NEMA 4/4X a prueba de agua y polvo

Materiales

- Engranaje: acero de alta aleación
- Carcasa: Aleación de aluminio ligera con pintura de polvo

Especificaciones

- Rango de temperatura ambiente: **-22°F a 149°F (-30°C a 65°C)**

Aprobaciones

- Certificación ISO 9001, CS, CE, y CSA-C US
- Cumple con RoHS

**Q**

Una amplia variedad de opciones disponibles: voltajes, modulación, interruptores adicionales, transmisores, potenciómetro, etc Contacte Dixon®.

Aunque en nuestros paquetes de válvulas de bola automatizadas se incluyen factores de seguridad de torque, también deben considerarse las condiciones reales de servicio al seleccionar el producto adecuado para la aplicación correspondiente. Por ejemplo: Las condiciones de servicio severas, como agua sucia, aire sucio, todo tipo de lodos, aguas residuales sin tratar, aceites y otros fluidos viscosos, pueden aumentar de manera significativa los requerimientos de torque de las válvulas de bola hasta en un 75 %, por lo que podrían requerirse actuadores de mayor tamaño. Por favor, consulte a Dixon cuando trate con este tipo de aplicaciones.



Válvulas de Bola de 3-Vías con Actuador Eléctrico - Puerto 'T / L'

3-Vías en Acero Inoxidable



Válvula de Bola de 3-Vías en Acero Inoxidable

Características

- Puerto completo con extremos Hembra NPT
- Vástago a prueba de explosión
- Sello del vástago con carga permanente
- Base de montaje ISO 5211

Materiales

- Cuerpo y bola: A.I. CF8M
- Asiento y sellos: RTFE

Especificaciones

- Presión de trabajo:
 - 1/4" a 1": **1000 PSI WOG**
 - 1-1/4" a 2": **800 PSI WOG**
- Rango de temperatura:
 - 20°F a 350°F (-29°C a 177°C)

Actuador Eléctrico

Características

- Clase de Aislamiento H
- Indicador de posición visual
- Calefactor estándar
- NEMA 4/4X a prueba de agua y polvo

Materiales

- Engranaje: acero de alta aleación
- Carcasa: Aleación de aluminio ligera con pintura de polvo

Especificación

- Rango de temperatura ambiente:
 - 22°F a 149°F (-30°C a 65°C)

Aprobaciones

- Certificación ISO 9001, CS, CE, y CSA-C US
- Cumple con RoHS

3-Vías en Latón



Válvula de Bola de 3-Vías en Latón

Características

- Puerto reducido con extremos Hembra NPT
- Vástago a prueba de explosión
- Base de montaje ISO 5211

Materiales

- Cuerpo: Latón
- Asiento: PTFE

Especificaciones

- Valor de presión:
 - **400 PSI WOG**
 - **100 PSI WSP**
- Rango de temperatura:
 - 4°F a 300°F (-20°C a 149°C)

Actuador Eléctrico

Características

- Clase de Aislamiento H
- Indicador de posición visual
- Calefactor estándar
- NEMA 4/4X a prueba de agua y polvo

Materiales

- Engranaje: acero de alta aleación
- Carcasa: Aleación de aluminio ligera con pintura de polvo

Especificación

- Rango de temperatura ambiente:
 - 22°F a 149°F (-30°C a 65°C)

Aprobaciones

- Certificación ISO 9001, CS, CE, y CSA-C US
- Cumple con RoHS

Q

Es necesario seleccionar una trayectoria de flujo al momento de realizar el pedido. Consulte la página 1014 para ver las opciones de trayectoria de flujo. La verificación por parte del cliente es fundamental.

Está disponible una amplia variedad de opciones: voltajes, modulación, interruptores adicionales, transmisores, potenciómetro, etc. Contacte a Dixon®

Aunque en nuestros paquetes de válvulas de bola automatizadas se incluyen factores de seguridad de torque, también deben considerarse las condiciones reales de servicio al seleccionar el producto adecuado para la aplicación correspondiente. Por ejemplo: Las condiciones de servicio severas, como agua sucia, aire sucio, todo tipo de lodos, aguas residuales sin tratar, aceites y otros fluidos viscosos, pueden aumentar de manera significativa los requerimientos de torque de las válvulas de bola hasta en un 75 %, por lo que podrían requerirse actuadores de mayor tamaño. Por favor, consulte a Dixon cuando trate con este tipo de aplicaciones.



Válvulas de Bola de Acero Inoxidable con Actuador Neumático

Válvula de Bola de 2 Piezas en Acero Inoxidable

Características

- Vástago a prueba de explosión
- Sello del vástago con carga permanente
- Base de montaje ISO 5211

Materiales

- Cuerpo, extremos y bola: A.I. CF8M
- Seats: RTFE

Especificaciones

- Valor de presión:
 - 1/4" - 2" **1000 PSI WOG**
 - 2-1/2" - 3" **800 PSI WOG**
- Rango de temperatura:
 - 20°F a 320°F (-29°C a 160°C)

2 Piezas

Actuador de Cremallera y Piñón

Características

- Montaje NAMUR
- Topes bidireccionales para ajuste de recorrido de $\pm 5^\circ$
- Indicador de posición visual
- Probado hasta un millón de ciclos
- Para actuadores de retorno por resorte, se debe especificar la posición de falla

Materiales

- Cuerpo: Aluminio anodizado endurecido
- Piñón anti-exposición: níquel platinado
- O-rings: Nitrilo

Especificaciones

- **80 PSI** requerido de aire en planta
- Máxima presión de operación: **120 PSI**
- Rango de temperatura:
 - 40°F a 200°F (-40°C a 93°C)



Válvula de Bola de 3 Piezas en Acero Inoxidable

Características

- Vástago a prueba de explosión
- Sello del vástago con carga permanente
- Base de montaje ISO 5211
- El diseño abatible permite un mantenimiento sencillo

Materiales

- Cuerpo y bola: Acero Inoxidable CF8M
- Vástago: Acero Inoxidable 316

Especificaciones

- Máxima presión:
 - 1/4" - 2": **1,000 PSI WOG a 65°F**
 - 2-1/2" - 3": **800 PSI WOG a 65°F**
 - 4": **600 PSI WOG a 65°F**
- Rango de temperatura:
 - 20°F a 320°F (-29°C a 160°C)

3 Piezas

Actuador de Cremallera y Piñón

Características

- Montaje NAMUR
- Topes bidireccionales para ajuste de recorrido de $\pm 5^\circ$
- Indicador de posición visual
- Probado hasta un millón de ciclos
- Para actuadores de retorno por resorte, se debe especificar la posición de falla

Materiales

- Cuerpo: Aluminio anodizado endurecido
- Piñón anti-exposición: níquel platinado
- O-rings: Nitrilo

Especificaciones

- **80 PSI** requerido de aire en planta
- Máxima presión de operación: **120 PSI**
- Rango de temperatura:
 - 40°F a 200°F (-40°C a 93°C)



Hay disponibles una amplia variedad de opciones: actuadores de retorno por resorte (normalmente cerrados) y actuadores de doble efecto, interruptores, solenoides, posicionadores, etc. Contacte a Dixon®.

Aunque en nuestros paquetes de válvulas de bola automatizadas se incluyen factores de seguridad de torque, también deben considerarse las condiciones reales de servicio al seleccionar el producto adecuado para la aplicación correspondiente. Por ejemplo: Las condiciones de servicio severas, como agua sucia, aire sucio, todo tipo de lodos, aguas residuales sin tratar, aceites y otros fluidos viscosos, pueden aumentar de manera significativa los requerimientos de torque de las válvulas de bola hasta en un 75 %, por lo que podrían requerirse actuadores de mayor tamaño. Por favor, consulte a Dixon cuando trate con este tipo de aplicaciones.



Válvulas de Bola de Latón con Actuador Neumático

Válvula de Bola de 2 Piezas en Latón

Características

- Vástago a prueba de explosión
- Base de montaje ISO 5211

Materiales

- Cuerpo: 1/4 " a 2" latón, 2-1/2" - 4" bronce
- Asientos: PTFE
- Elastómeros FKM

Especificaciones

- Valor Presión: **600 PSI WOG**
- Rango de temperatura: **-20°F a 300°F (-29°C a 149°C)**

Actuador de Cremallera y Piñón

Características

- Montaje NAMUR
- Topes bidireccionales para ajuste de recorrido de $\pm 5^\circ$
- Indicador de posición visual
- Probado hasta un millón de ciclos
- Para actuadores de retorno por resorte, se debe especificar la posición de falla

Materiales

- Cuerpo: Aluminio anodizado endurecido
- Piñón anti-explosión: níquel platinado
- O-rings: Nitrilo

Especificaciones

- **80 PSI** requerido de aire en planta
- Máxima presión de operación: **120 PSI**
- Rango de temperatura: **-40°F a 200°F (-40°C a 93°C)**



Hay disponibles una amplia variedad de opciones: actuadores de retorno por resorte (normalmente cerrados) y actuadores de doble efecto, interruptores, solenoides, posicionadores, etc. Contacte a Dixon®.

Aunque en nuestros paquetes de válvulas de bola automatizadas se incluyen factores de seguridad de torque, también deben considerarse las condiciones reales de servicio al seleccionar el producto adecuado para la aplicación correspondiente. Por ejemplo: Las condiciones de servicio severas, como agua sucia, aire sucio, todo tipo de lodos, aguas residuales sin tratar, aceites y otros fluidos viscosos, pueden aumentar de manera significativa los requerimientos de torque de las válvulas de bola hasta en un 75 %, por lo que podrían requerirse actuadores de mayor tamaño. Por favor, consulte a Dixon cuando trate con este tipo de aplicaciones.



Válvula de Bola de 3-Vías en Acero Inoxidable con Actuador Neumático - Puerto 'T / L'

Válvula de Bola de 3 Vías en Acero Inoxidable

Características

- Puerto completo con extremos Hembra NPT
- Vástago a prueba de explosión
- Sello del vástago con carga permanente
- Base de montaje ISO 5211

Materiales

- Cuerpo y bola: Acero inoxidable CF8M
- Asientos y sellos: RTFE

Especificaciones

- Presión de trabajo:
 - 1/4" a 1": **1000 PSI WOG**
 - 1-1/4" a 2": **800 PSI WSP**
- Máxima temperatura: **350°F (177°C)**

Actuador de Cremallera y Piñón

Características

- Montaje NAMUR
- Topes bidireccionales para ajuste de recorrido de $\pm 5^\circ$
- Indicador de posición visual
- Probado hasta un millón de ciclos
- Para actuadores de retorno por resorte, se debe especificar la posición de falla

Materiales

- Cuerpo: Aluminio anodizado endurecido
- Piñón anti-exposición: níquel platinado
- O-rings: Nitrilo

Especificaciones

- **80 PSI** requerido de aire en planta
- Máxima presión de operación: **120 PSI**
- Rango de temperatura: **-40°F a 200°F (-40°C a 93°C)**



Se debe seleccionar una ruta de flujo al momento de realizar el pedido. Vea la página 1014 para las opciones de ruta de flujo.

La verificación por parte del cliente es fundamental. Si la ruta de flujo necesita cambiarse después de haber sido enviada, se aplicarán cargos por mano de obra y envío.

Hay disponibles una amplia variedad de opciones: actuadores de retorno por resorte (normalmente cerrados) y actuadores de doble efecto, interruptores, solenoides, posicionadores, etc. Contacte a Dixon®.

Aunque en nuestros paquetes de válvulas de bola automatizadas se incluyen factores de seguridad de torque, también deben considerarse las condiciones reales de servicio al seleccionar el producto adecuado para la aplicación correspondiente. Por ejemplo: Las condiciones de servicio severas, como agua sucia, aire sucio, todo tipo de lodos, aguas residuales sin tratar, aceites y otros fluidos viscosos, pueden aumentar de manera significativa los requerimientos de torque de las válvulas de bola hasta en un 75 %, por lo que podrían requerirse actuadores de mayor tamaño. Por favor, consulte a Dixon cuando trate con este tipo de aplicaciones.

**Q**

Válvula de Bola de 3-Vías en Latón con Actuador Neumático - Puerto 'T / L'

Válvula de Bola de 3 Vías en Latón

Características

- Puerto de latón reducido con extremos Hembra NPT
- Vástago a prueba de explosión
- Asientos PTFE con respaldo de O-ring para baja operación de torque
- Base de montaje ISO 5211

Materiales

- Cuerpo: Latón
- Asientos: PTFE con respaldo de O-ring
- Bola: Latón cromado

Especificaciones

- Valor de presión: **400 PSI WOG, 100 PSI WSP**
- Máxima temperatura: **300°F (149°C)**

Actuador de Cremallera y Piñón

Características

- Montaje NAMUR
- Topes bidireccionales para ajuste de recorrido de $\pm 5^\circ$
- Indicador de posición visual
- Probado hasta un millón de ciclos
- Para actuadores de retorno por resorte, se debe especificar la posición de falla

Materiales

- Cuerpo: Aluminio anodizado endurecido
- Piñón anti-explosión: níquel platinado
- O-rings: Nitrilo

Especificaciones

- **80 PSI** requerido de aire en planta
- Máxima presión de operación: **120 PSI**
- Rango de temperatura: **-40°F a 200°F (-40°C a 93°C)**



Se debe seleccionar una ruta de flujo al momento de realizar el pedido. Vea la página 1014 para las opciones de ruta de flujo.

La verificación por parte del cliente es fundamental. Si la ruta de flujo necesita cambiarse después de haber sido enviada, se aplicarán cargos por mano de obra y envío.

Hay disponibles una amplia variedad de opciones: actuadores de retorno por resorte (normalmente cerrados) y actuadores de doble efecto, interruptores, solenoides, posicionadores, etc. Contacte a Dixon®.

Q

Aunque en nuestros paquetes de válvulas de bola automatizadas se incluyen factores de seguridad de torque, también deben considerarse las condiciones reales de servicio al seleccionar el producto adecuado para la aplicación correspondiente. Por ejemplo: Las condiciones de servicio severas, como agua sucia, aire sucio, todo tipo de lodos, aguas residuales sin tratar, aceites y otros fluidos viscosos, pueden aumentar de manera significativa los requerimientos de torque de las válvulas de bola hasta en un 75 %, por lo que podrían requerirse actuadores de mayor tamaño. Por favor, consulte a Dixon cuando trate con este tipo de aplicaciones.



Válvulas Mariposa con Actuador Neumático

Actuador de Rack y Piñón

Características

- Montaje NAMUR
- Topes bidireccionales para ajuste de recorrido de $\pm 5^\circ$
- Indicador de posición visual
- Probado hasta un millón de ciclos
- Para actuadores de retorno por resorte, se debe especificar la posición de falla

Materiales

- Cuerpo: Aluminio anodizado endurecido
- Piñón anti-explosión: níquel platinado
- O-rings: Nitrilo

Especificaciones

- **80 PSI** requerido de aire en planta
- Máxima presión de operación: **120 PSI**
- Rango de temperatura: **-40°F a 200°F (-40°C a 93°C)**

Tipo Wafer

Características

- Se instala entre bridas estándar ANSI Clase 150#
- El anillo de respaldo del asiento garantiza un servicio a prueba de expulsión
- Hay disponible una amplia variedad de materiales para asiento, disco y cuerpo
- Sin pasadores cónicos
- Puede realizarse el servicio en campo

Materiales

- Cuerpo con cuello extendido: Hierro dúctil
- Disco: Hierro dúctil níquelado
- Asiento reemplazable: EPDM

Especificaciones

- Máxima presión de operación: **200 PSI**
(bi-direccional)
- Rango de temperatura:
-20°F a 250°F (-29°C a 121°C)

Aprobaciones

- Cumple con MSS-SP-67, MSS-SP-25, API-609

Tipo Oreja

Características

- Se instala entre bridas estándar ANSI Clase 150#
- El anillo de respaldo del asiento garantiza un servicio a prueba de expulsión
- Hay disponible una amplia variedad de materiales para asiento, disco y cuerpo
- Sin pasadores cónicos
- Puede realizarse el servicio en campo

Materiales

- Cuerpo con cuello extendido: Hierro dúctil
- Disco: Hierro dúctil níquelado
- Asiento reemplazable: EPDM

Especificaciones

- Máxima presión de operación: **200 PSI**
(bi-direccional)
- Rango de temperatura:
-20°F a 250°F (-29°C a 121°C)

Aprobaciones

- Cumple con MSS-SP-67, MSS-SP-25, API-609

Hay disponibles una amplia variedad de opciones: actuadores de retorno por resorte (normalmente cerrados) y actuadores de doble efecto, interruptores, solenoides, posicionadores, etc. Contacte a Dixon®.


Q

Válvulas de Bola Multi-Puerto Serie BV3/4 en Acero Inoxidable

Opciones de Flujo

3-vías puerto 'L'
posición A



3-vías puerto 'L'
posición B



3-vías puerto 'L'
posición C



3-vías puerto 'T'
posición A



3-vías puerto 'T'
posición B



3-vías puerto 'T'
posición C



3-vías puerto 'T'
posición D



4-vías puerto 'L'
posición A



4-vías puerto 'L'
posición B



4-vías puerto 'L'
posición C



4-vías puerto 'L'
posición D



4-vías puerto 'T'
posición A



4-vías puerto 'T'
posición B



4-vías puerto 'T'
posición C



4-vías puerto 'T'
posición D



Q

Switches Limitadores

Características:

- Indicador visual de posición.
- Indicador abierto/cerrado de 3D.
- Leva de ajuste rápido.
- Switches mecánicos SPDT (estándar).
- Regleta de terminales multipunto.
- Varias opciones de switch disponibles.
- Entrada de cables: (2) 1/2" NPT.

Carcasas disponibles:

NEMA 4 4/X:

- Hermética al polvo y agua para uso en interior y exterior.
- Resistente a la corrosión.

NEMA 7:

- Hermética a polvo y agua para uso en interior y exterior.
- Resistente a la corrosión.
- Para uso en áreas interiores peligrosas.
- A prueba de explosión.



XLS-B4A0120P

Carcasa	# de Parte
NEMA 4/4X	XLS-B4A0120P
NEMA 7	XLS-C7A0120P

Solenoides

Características:

- Rango de presión: **30 PSI a 150 PSI.**
- Ciclo de trabajo: 100 % trabajo extendido.
- Voltajes disponibles: 12VDC, 24VDC, 24VAC, 48VAC, 110VAC, 220VAC.
- Carrete niquelado.
- Control manual fácil de usar.
- Medidas de puerto: Entrada y escape de rosca 1/4" NPT.
- Carcasa NEMA 4 4/X.
 - Hermética al polvo y agua para uso en interior y exterior.
 - Resistente a la corrosión.



Descripción	Voltaje	# de Parte
Embobinado sencillo	115VAC	XS0-4S4D-0A
Embobinado sencillo	24VDC	XS0-4S4B-0A
Embobinado dual	115VAC	XS0-4D4D-0A
Embobinado dual	24VDC	XS0-4D4B-0A

Posicionadores

Características:

- Capacidad de aire:
 - a 29 PSI (200kPa): 9.5 SCFM.
 - a 87 PSI (600kPa): 28.3 SCFM.
 - a 145 PSI (1MPa): 47.1 SCFM.
- Conexiones de aire: 1/4" NPT.
- Manómetros: 1/8" NPT.
- Entrada de cable: 1/2" NPT.

Electro-Neumático:

- Rango de entrada: 4-20mA (Ri<250ohms).
- Presión de suministro: 21.8 a 145 PSI (0.15 a 1MPa).
- Error de linealidad: <1.0% f.s
- Histeresis: <0.6% f.s
- Repetibilidad: <0.5% f.s

Neumático:

- Rango de entrada: 3 a 15 PSI (20-100kPa).
- Presión de suministro: < 145 PSI (<1MPa).
- Error de linealidad: <0.7% f.s
- Histeresis: <0.4% f.s
- Repetibilidad: <0.3% f.s



Tipo de Posicionador	# de Parte
Electroneumático	XPO-E4F
Neumático	XPO-P4F

Válvulas Industriales de Acero Fundido 150 Lb.

Características

- Bonete apernado
- MTRs disponibles

Materiales

- Cuerpo y bonete fabricados con fundición de A216 WCB
- Empaque: Acero Inoxidable 304 y grafito

Especificaciones

- Extremo: Cara realzada (RF)
- Diseño básico: API 600 – Compuerta
API 623 – Globo
API 594 – Check
- Bridas en extremos: ASME B16.5
- Cara a cara: ASME B16.10



Válvula de Compuerta

# de Parte	Medida	Clase	Extremos	Trim API	Peso (lbs)	Cv (gpm)
D861008-300	3"	150	RF	8	64	109.7
D861008-400	4"	150	RF	8	87	190.0
D861008-600	6"	150	RF	8	149	427.5
D861008-800	8"	150	RF	8	229	759.8

Válvula de Globo

# de Parte	Medida	Clase	Extremos	Trim API	Peso (lbs)	Cv (gpm)
D851008-300	3"	150	RF	8	82	116.5
D851008-400	4"	150	RF	8	126	182.1
D851008-600	6"	150	RF	8	197	409.6
D851008-800	8"	150	RF	8	325	728.2

Válvula Check

# de Parte	Medida	Clase	Extremos	Trim API	Peso (lbs)	Cv (gpm)
D891008-300	3"	150	RF	8	51	108.4
D891008-400	4"	150	RF	8	85	197.9
D891008-600	6"	150	RF	8	134	445.2
D891008-800	8"	150	RF	8	227	799.4

Dixon Eagle Válvulas con Sello de Fuelle

Válvulas de Compuerta de Acero Forjado con Sello de Fuelle - Serie H8 Válvula de 1/2" a 2" Casquete Soldado

Válvulas de compuerta ANSI/API Clase 150 a 800; nuestra tecnología de fuelle impide que la corrosión o condiciones atmosféricas dañinas entren en el proceso.

Beneficios del Sello de Fuelle:

Los sellos de fuelle en las válvulas Dixon Eagle están específicamente diseñadas para mantener un sello de presión dentro del movimiento relativo causado por la apertura y cierre de la válvula. Este sello es también un dispositivo de seguridad que evita que gases inflamables o peligrosos escapen hacia la atmósfera y proporciona una forma económica que impide la pérdida de producto o fluido conducido. El sello también actúa como una barrera que evita que los contaminantes entren y se mezclen con el fluido conducido.

Aplicaciones:

- Para uso en aplicaciones donde las fugas dentro o fuera de la válvula son inaceptables, tales como transferencia de aceites calientes, fluidos tóxicos, vapor y otros fluidos regulados por normas ambientales.

Características:

- Fuelles de acero inoxidable (fuelles de Inconel® disponibles) proveen una larga vida y máxima resistencia a la corrosión.
- Cero fugas en el vástago, elimina pérdidas de fluido y cumple con las normas ambientales.
- Cero mantenimientos resultan en un costo menor de operación sin tiempos muertos.
- Reduce costos de monitoreo.
- Tres sellos en el vástago para seguridad: Fuelle metálico, empaque de grafito, asiento trasero en posición abierto.
- Superficie de asiento cara dura Stellite® 6 proporciona larga vida; asiento suave disponible.
- Aleaciones, acabados y extremos de configuración adicionales están disponibles.

Estándares:

- Válvula probada por ASME B16.34/API 598.
- Cumple con MSS SP-117.
- 5 años de garantía en el fuelle.



Válvulas de Globo de Acero Forjado con Sello de Fuelle - Serie F8 Válvula de 1/2" a 2" Casquete Soldado

Válvulas de globo ANSI Clase 150 a 800; nuestra tecnología de fuelle impide que la corrosión o condiciones atmosféricas dañinas entren en el proceso.

Aplicaciones:

- Para uso en aplicaciones donde las fugas dentro o fuera de la válvula son inaceptables, tales como transferencia de aceites calientes, fluidos tóxicos, vapor y otros fluidos regulados por normas ambientales.

Características:

- Fuelles de acero inoxidable (fuelles de Inconel® disponibles) proveen una larga vida y máxima resistencia a la corrosión.
- Cero fugas en el vástago, elimina pérdidas de fluido y cumple con las normas ambientales.
- Cero mantenimientos resultan en un costo menor de operación sin tiempos muertos.
- Reduce costos de monitoreo.
- Tres sellos en el vástago para seguridad: Fuelle metálico, empaque de grafito, asiento trasero en posición abierto.
- Superficie de asiento cara dura Stellite 6 proporciona larga vida; asiento suave disponible.
- Aleaciones, acabados y extremos de configuración adicionales están disponibles.

Estándares:

- Válvula probada por ASME B16.34/API 598.
- Cumple con MSS SP-117.
- 5 años de garantía en el fuelle.



Q

Dixon Eagle Válvulas con Sello de Fuelle

Válvulas de Compuerta de Acero Forjado con Sello de Fuelle - Serie W8

Válvula de 1/2" a 2" Casquete Apernado

Válvulas de compuerta ANSI/API Clase 150 a 800; nuestra tecnología de fuelle impide que la corrosión o condiciones atmosféricas dañinas entren en el proceso.



Aplicaciones:

- Para uso en aplicaciones donde las fugas dentro o fuera de la válvula son inaceptables, tales como transferencia de aceites calientes, fluidos tóxicos, vapor y otros fluidos regulados por normas ambientales.

Características:

- Fuelles de Inconel® proveen una larga vida y máxima resistencia a la corrosión.
- Muy compacta, bajos costos de tubería.
- Cero fugas en el vástago, elimina pérdidas de fluido y cumple con las normas ambientales.
- Cero mantenimientos resultan en un costo menor de operación sin tiempos muertos.
- Reduce costos de monitoreo.
- Tres sellos en el vástago para seguridad: fuelle metálico, empaque de grafito, asiento trasero en posición abierto.
- Superficie de asiento cara dura Stellite® 6 proporciona larga vida; asiento suave disponible.
- Aleaciones, acabados y extremos de configuración adicionales están disponibles.

Estándares:

- Válvula probada por ASME B16.34/API 598.
- Cumple con MSS SP-117.
- 5 años de garantía en el fuelle.

Válvulas de Globo de Acero Forjado con Sello de Fuelle - Serie G8

Válvula de 1/2" a 2" Casquete Apernado

Válvulas de globo ANSI Clase 150 a 800; nuestra tecnología de fuelle impide que la corrosión o condiciones atmosféricas dañinas entren en el proceso.



Aplicaciones:

- Para uso en aplicaciones donde las fugas dentro o fuera de la válvula son inaceptables, tales como transferencia de aceites calientes, fluidos tóxicos, vapor y otros fluidos regulados por normas ambientales.

Características:

- Fuelles de Inconel® proveen una larga vida y máxima resistencia a la corrosión.
- Muy compacta, bajos costos de tubería.
- Cero fugas en el vástago, elimina pérdidas de fluido y cumple con las normas ambientales.
- Cero mantenimientos resultan en un costo menor de operación sin tiempos muertos.
- Reduce costos de monitoreo.
- Tres sellos en el vástago para seguridad: fuelle metálico, empaque de grafito, asiento trasero en posición abierto.
- Superficie de asiento cara dura Stellite® 6 proporciona larga vida.
- Aleaciones, acabados y extremos de configuración adicionales están disponibles.

Estándares:

- Válvula probada por ASME B16.34/API 598.
- Cumple con MSS SP-117.
- 5 años de garantía en el fuelle.

Dixon Eagle Válvulas con Sello de Fuelle

Válvulas de Globo de Fundición de Acero con Sello de Fuelle - Serie J

Válvula de 3" a 16"

Válvulas de globo ANSI Clase 150 a 600; nuestra tecnología de fuelle impide que la corrosión o condiciones atmosféricas dañinas entren en el proceso.

Aplicaciones:

- Para uso en aplicaciones donde las fugas dentro o fuera de la válvula son inaceptables, tales como transferencia de aceites calientes, fluidos tóxicos, vapor y otros fluidos regulados por normas ambientales.

Características:

- Fuelles de Inconel® proveen una larga vida y máxima resistencia a la corrosión.
- Muy compacta, bajos costos de tubería.
- Cero fugas en el vástago, elimina pérdidas de fluido y cumple con las normas ambientales.
- Cero mantenimientos resultan en un costo menor de operación sin tiempos muertos.
- Reduce costos de monitoreo.
- Tres sellos en el vástago para seguridad: fuelle metálico, empaque de grafito, asiento trasero en posición abierto.
- Superficie de asiento cara dura Stellite® 6 proporciona larga vida; asiento suave disponible
- Aleaciones, acabados y extremos de configuración adicionales están disponibles
- Disponible en Clase 150 a Clase 600.
- Consulte a Dixon® para productos de acero inoxidable en válvulas grandes.

Estándares:

- Válvula probada por ASME B16.34/API 598
- Cumple con MSS SP-117
- 5 años de garantía en el fuelle.



Válvulas de Compuerta de Fundición de Acero con Sello de Fuelle - Serie L

Válvula de 2-1/2" a 24"

Válvulas de compuerta ANSI/API Clase 150 a 600; nuestra tecnología de fuelle impide que la corrosión o condiciones atmosféricas dañinas entren en el proceso.

Aplicaciones:

- Para uso en aplicaciones donde las fugas dentro o fuera de la válvula son inaceptables, tales como transferencia de aceites calientes, fluidos tóxicos, vapor y otros fluidos regulados por normas ambientales.

Características:

- Fuelles de Inconel® proveen una larga vida y máxima resistencia a la corrosión.
- Cero fugas en el vástago, elimina pérdidas de fluido y cumple con las normas ambientales.
- Cero mantenimientos resultan en un costo menor de operación sin tiempos muertos.
- Reduce costos de monitoreo.
- Tres sellos en el vástago para seguridad: fuelle metálico, empaque de grafito, asiento trasero en posición abierto.
- Superficie de asiento cara dura Stellite 6 proporciona larga vida; asiento suave disponible.
- Aleaciones, acabados y extremos de configuración adicionales están disponibles.
- Disponible en Clase 150 a Clase 600.
- Consulte a Dixon® para productos de acero inoxidable en válvulas grandes.

Estándares:

- Válvula probada por ASME B16.34/API 598.
- Cumple con MSS SP-117.
- 5 años de garantía en el fuelle.



Q

Dixon Eagle Válvulas con Sello de Fuelle

Válvulas de Globo de Acero Forjado con Sello de Fuelle - Serie GY

Válvula de 1/2" a 2" Casquete Soldado

Válvulas de globo ANSI Clase 800; nuestra tecnología de fuelle impide que la corrosión o condiciones atmosféricas dañinas entren en el proceso.



Aplicaciones:

- Para uso en aplicaciones donde las fugas dentro o fuera de la válvula son inaceptables, tales como transferencia de aceites calientes, fluidos tóxicos, vapor y otros fluidos regulados por normas ambientales.

Características:

- Fuelles de acero inoxidable proveen una larga vida y máxima resistencia a la corrosión.
- Cero fugas en el vástago, elimina pérdidas de fluido y cumple con las normas ambientales.
- Cero mantenimientos resultan en un costo menor de operación sin tiempos muertos.
- Reduce costos de monitoreo.
- Tres sellos en el vástago para seguridad: fuelle metálico, empaque de grafito, asiento trasero en posición abierto.
- Superficie de asiento cara dura Stellite® 6 proporciona larga vida.
- Aleaciones, acabados y extremos de configuración adicionales están disponibles.

Estándares:

- Válvula probada por ASME B16.34/API 598.
- Cumple con MSS SP-117.
- 5 años de garantía en el fuelle.

Válvulas de Globo de Acero Forjado con Sello de Fuelle - Serie GA

Válvula de 1/2" a 2" con Casquete Apernado

Válvulas de globo ANSI Clase 1500; Nuestra tecnología de fuelle impide que la corrosión o condiciones atmosféricas dañinas entren en el proceso.



Aplicaciones:

- Para uso en aplicaciones donde las fugas dentro o fuera de la válvula son inaceptables, tales como transferencia de aceites calientes, fluidos tóxicos, vapor y otros fluidos regulados por normas ambientales.

Características:

- Fuelles de Inconel® proveen una larga vida y máxima resistencia a la corrosión.
- Cero fugas en el vástago, elimina pérdidas de fluido y cumple con las normas ambientales.
- Cero mantenimientos resultan en un costo menor de operación sin tiempos muertos.
- Reduce costos de monitoreo.
- Tres sellos en el vástago para seguridad: fuelle metálico, empaque de grafito, asiento trasero en posición abierto.
- Superficie de asiento cara dura Stellite® 21 proporciona larga vida.
- Aleaciones, acabados y extremos de configuración adicionales están disponibles.

Estándares:

- Válvula probada por ASME B16.34/API 598.
- Cumple con MSS SP-117.
- 5 años de garantía en el fuelle.

Dixon Eagle Válvulas con Sello de Fuelle

Válvula de Globo para Fluidos Criogénicos - Serie C

Aplicaciones:

- Sistemas de tubería criogénica.
- Tanques industriales de gas de alta pureza.
- Contenedores ISO.
- Unidades de transportación.
- Fluidos comunes:
 - LNG.
 - Hidrógeno.
 - Argón.
 - Oxígeno.
 - Nitrógeno.

Medidas:

- 1/2" a 2".

Características

- Reparable en campo / Kits de reparación disponibles.
- Soldable a tope o extremos de tubo.
- Opciones:
 - Asiento suave: PCTFE o PTFE.
 - Puertos de purga.
 - Empaques de grafito.
 - Interior electropulido.
 - Actuación neumática.

Materiales:

- Cuerpo: Acero inoxidable 316L
- Bonete: Acero inoxidable F316L
- Asiento de cuerpo: Acero inoxidable 316L
- Fuelle: Inconel® valuado para 10,000 ciclos
- Empaque: PTFE
- Empaque de bonete: PTFE/acero inoxidable 316

Especificaciones:

- Temperatura de operación: **-452°F a 300°F**
(**-269°C a 149°C**)
- Presión de operación: Para ASME B16.34 CL800
- Pueba:
 - Fugas externas / integridad de estructura.
Hydro a API 598 CL800.
Espectómetro de masas de helio a 1×10^{-7} scc He/sec.
 - Fuga de asientos.
Hydro a API 598 CL800.
Hermeticidad de **600 PSIG** nitrógeno.



Válvula de Globo Pequeña

Aplicaciones:

- Sistemas de servicio de tuberías.
- Fluidos típicos:
 - Cloro (CL2).
 - Fosgeno (COCL2).
 - Ácido Clorhídrico Anhidro (A-HCL).
 - Monómero de Cloruro de Vinilo (VCM).
 - Fluoruro de Hidrógeno Anhidro (A-HF).
 - Cianuro de Hidrógeno (HCN).
 - Isocianatos (MDI, TDI, HDI).

Medidas:

- 1/2" a 2".

Características:

- Hecho en los Estados Unidos.
- Sin soldaduras directas, separando los fluidos de la atmósfera.
- Tipo Back-seat, no atrapa el fluido del proceso.
- Balero en la manga de la horquilla para una operación suave.
- Mecanismo de seguridad estándar.
- Vástago especial a prueba de fugas.
- Opciones:
 - Modificaciones de corte.
 - Empaques de grafito.
 - Puertos de purga.
 - Actuación neumática.

Materiales:

- Cuerpo: ASTM A352 LCC.
- Bonete: ASTM A350 LF2.
- Asiento de Cuerpo: Stellite 21.
- Fuelle: Triple capa Hastelloy® C-276 valuado para 10,000 ciclos.
- Empaque: PTFE.
- Empaque de Bonete: PTFE/Hastelloy C-276.

Especificaciones:

- Temperatura de operación: **-40°F a 248°F**
(**-40°C a 120°C**).
- Presión de operación: para ASME B16.34 CL300.
- Estándares de diseño:
 - ASME B16.34.
 - Panfleto 6 Servicio Clase V, Chlorine Institute.
- Pruebas:
 - Fugas externas / integridad de estructura.
Hidrostática para API 598 CL300.
Nitrógeno para API 598 CL300.
 - Fugas de asiento
Hidrostática para API 598 CL300.
Hermeticidad de **900 PSIG** nitrógeno.



Q

Dixon Eagle Válvulas con Sello de Fuelle

Válvula de Ángulo para Descarga de Cloro

Aplicación:

- Carro Tanques que transportan cloro y otras aplicaciones de descarga.

Características:

- Cuerpo integral / brida de salida que reduce patrones de fuga potenciales.
- Diseño de volante estándar en la industria; compatible con actuadores neumáticos.
- El ensamble de volante tiene un breakaway de torque limitado, previniendo daños en el asiento suave.
- El diseño de vástago de fuelle requiere mínimo mantenimiento y elimina la necesidad de monitorear los empaques por fugas.
- No es necesario el mantenimiento de vástagos con sello triple. Los tres sellos de vástago incluyen el fuelle, empaquetadura secundaria y un asiento trasero integral para añadir seguridad.
- Los insertos de asiento roscado se mantienen en su lugar cuando remueves la válvula.
- La válvula es compatible con el Kit de Emergencia CI "C".
- El socket del Kit de Emergencia "C" puede ser utilizado para cerrar la válvula.
- El indicador rojo hace fácil la identificación de la posición del vástago.
- Diseñado para repararse en campo.
- Fuelle con garantía de 5 años.

Materiales:

- Fuelle: Dos capas de Hastelloy C276
- Empaquetadura secundaria PTFE tipo Chevron.

Aprobaciones:

- Aprobación AAR E079015.
- Chlorine Institute Member.
- Listado en el Panfleto 166 del Chlorine Institute, Lineamientos de Válvulas de Ángulo para Transporte de Cloro.



Conexiones para Tubería 1023 a 1079

Uniones de Golpe	1024 - 1026
Cople Unión Norma/FGR Grip E	1027
Cople Unión Norma/FGR Rep E.....	1028
Cople Unión Norma/FGR Flex E	1029
Mirillas Indicadoras de Flujo	1030 - 1031
Conexion Hembra para Soldar.....	1032
Conexion NPT para Soldar	1033
Niples Recuperables	1034 - 1035
Bridas.....	1036 - 1038
Adaptadores de Brida	1039
Reductores	1040 - 1042
Codos 90°.....	1044 - 1046
Codo 45°	1046
Tee Hembra	1047
Codo Reductor	1046
Tapas Redondas	1049
Tapón Cuadrado.....	1050
Conexiones NPT de Latón.....	1051 - 1053
Conexiones Cédula 80 de Polipropileno.....	1053 - 1055
Conexiones de Pared.....	1055
Conexiones Apernadas.....	1056
Niples de Tubería	1057 - 1058
Cople Unión Serie Q	1059
Cople Serie S	1060
Coples Serie L	1061
Coples Rígidos	1062
Abrazaderas de Perno Ranuradas	1063
Abrazaderas de Hierro Pintadas	1063
Conexiones Ranuradas.....	1064
Adaptadores de Brida	1064 - 1065
Niples de Reducción	1067
Empaques para Conexiones Ranuradas	1068
Accesorios para Conexiones Ranuradas	1069
Coladores Y	1070
Conexiones Agri-Lock Tipo A.....	1071 - 1074
Conexiones Bauer Tipo B	1075 - 1079

Uniones de Golpe

Características:

- Configuraciones soldables a tope y otros materiales disponibles, contacte a Dixon para más información.
- Las uniones de golpe trabajan a temperaturas extremadamente altas. Juntar componentes de otras series ej. serie 602 con serie 1502) puede llevar a destrucción de propiedad, lesiones graves o la muerte. 
- Rango de temperatura: **-20°F a 250°F (-29°C a 121°C)**.
- Las siglas NSCWP (Non-shocking Cold Water Pressure) significa que el valor de presión de operación máxima a una temperatura ambiente.
- No hay picos más altos que esta presión.
- No hay incrementos de presión instantáneos (**0-2000 PSIG** en 1/4 de segundo).
- Temperatura ambiente: **70°F (21°C)**.

Serie 100

Características:

- Utilizado en manifolds de baja presión, líneas y aplicaciones con aire, agua, aceite o gas hasta **1,000 PSI NSCWP** (non-shock cold working pressure).
- Cuerpo amarillo, tuerca negra.



Medida	Configuración	NSCWP (PSI)	Acero Forjado # de Parte
2"	roscado	1000	HU100200
	soldado a tope	1000	HU100200BW ¹
2-1/2"	roscado	1000	HU100250
3"	roscado	1000	HU100300
4"	roscado	1000	HU100400
	soldado a tope	1000	HU100400BW ¹
6"	roscado	1000	HU100600
8"	roscado	1000	HU100800

¹ Los extremos soldables son cédula 40.

Serie 200

Características:

- Utilizado en manifolds de baja presión, líneas y aplicaciones con aire, agua, aceite o gas hasta **2,000 PSI NSCWP** (non-shock cold working pressure).
- O-ring de nitrilo en el cuerpo brinda excelentes propiedades de sellado.
- Cuerpo gris, tuerca azul.



Medida	Configuración	NSCWP (PSI)	Acero Forjado # de Parte
1"	roscado	2000	HU200100
1-1/2"	roscado	2000	HU200150
	roscado	2000	HU200200
2"	soldado a tope	2000	HU200200BW ¹
2-1/2"	roscado	2000	HU200250
3"	roscado	2000	HU200300
4"	roscado	2000	HU200400
6"	roscado	2000	HU200600

¹ Los extremos soldables son cédula 40.

Serie 206

Características:

- Utilizado en manifolds de baja presión, líneas y aplicaciones con aire, agua, aceite o gas hasta **2,000 PSI NSCWP** (non-shock cold working pressure).
- O-ring de nitrilo, montado en cuerpo brinda excelentes propiedades de sellado.
- Cuerpo gris, tuerca azul.



Medida	Configuración	NSCWP (PSI)	Acero Forjado # de Parte
1"	roscado	2000	HU206100
1-1/2"	roscado	2000	HU206150
2"	roscado	2000	HU206200
2-1/2"	roscado	2000	HU206250
3"	roscado	2000	HU206300
4"	roscado	2000	HU206400
6"	roscado	2000	HU206600
8"	roscado	2000	HU206800

Uniones de Golpe

Serie 400

Características:

- Utilizado en manifold y conexiones de línea, bombeo, succión y servicio de lodo,
- Hasta **4,000 PSI** NSCWP (non-shock cold working pressure),
- Cuerpo rojo, tuerca negra,

Medida	Configuración	NSCWP (PSI)	Acero Forjado # de Parte
2"	roscado	4000	HU400200
3"	roscado	4000	HU400300
4"	roscado	4000	HU400400



Serie 602

Características:

- Utilizado en manifold y conexiones de línea, bombeo, succión y servicio de lodo hasta **6,000 PSI** NSCWP (non-shock cold working pressure).
- Sello tipo labio minimiza turbulencia de fluido mientras crea un sellado de presión.
- Cuerpo anaranjado, tuerca negra.

Medida	Configuración	NSCWP (PSI)	Acero Forjado # de Parte
1"	roscado	6000	HU602100
2"	roscado	6000	HU602200
	soldado a tope	6000	HU602200BW ¹
3"	roscado	6000	HU602300
	soldado a tope	6000	HU602300BW ¹
4"	roscado	6000	HU602400
	soldado a tope	6000	HU602400BW ¹

¹ Los extremos soldables son cédula 80.



Serie 1002

Características:

- Para usar con sistemas de alta presión y aplicaciones montadas en el camión, como agua, aceite o lodo hasta **10,000 PSI** NSCWP (non-shock cold working pressure).
- Sello tipo labio minimiza turbulencia de fluido mientras crea un sellado de presión.
- Cuerpo azul, tuerca rojo.

Medida	Configuración	NSCWP (PSI)	Acero Forjado # de Parte
1"	roscado	10000	HU1002100
2"	roscado	10000	HU1002200
3"	roscado	10000	HU1002300
	soldado a tope	10000	HU1002300BW ¹
4"	roscado	10000	HU1002400
	soldado a tope	10000	HU1002400BW ¹

¹ Los extremos soldables son cédula XXS



R

Uniones de Golpe

Serie 1502

Características:

- Para utilizar en aplicaciones de presión extremadamente alta, agua, aceite o lodo hasta **15,000 PSI** NSCWP (non-shock cold working pressure).
- Sello tipo labio minimiza turbulencia de fluido mientras crea un sellado de presión.
- Cuerpo rojo, tuerca azul.



Medida	Configuración	NSCWP (PSI)	Acero Forjado # de Parte
2"	roscado	15000	HU1502200
	soldado a tope	15000	HU1502200BW ¹
3"	roscado	15000	HU1502300
	soldado a tope	15000	HU1502300BW ¹
4"	roscado	15000	HU1502400

¹ Extremos soldables son cédula XXS.

Hookie - Gancho para Levantar Mangueras

Características:

- Para utilizar con uniones de golpe en página 1024 - 1025.
- Carga de trabajo segura 4 toneladas, con una prueba de peso de 8 toneladas.
- Se envía completo con abrazadera de retención.



Medida	Acero Forjado # de Parte
3"	HA0900-3
4"	HA0900-4
5"	HA0900-5

Cople - Unión Norma/FGR Grip E

Aplicaciones

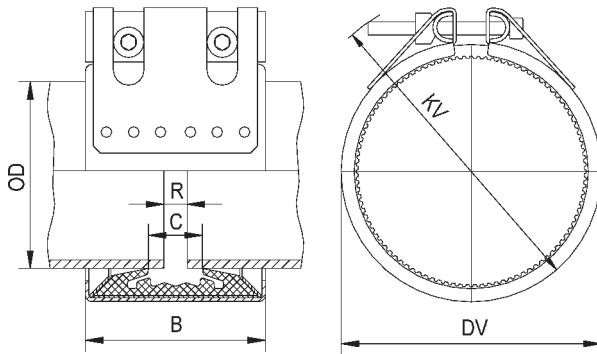
- Construcción, tratamiento de agua, tuberías industriales y construcción naval
- Diseñado para una instalación rápida sin interrupción del servicio

Medida

- Medida de Tubería de 1"-24"

Características

- Barras de bloqueo de alta resistencia
- Anillo de anclaje con dientes cónicos
- Retención axial
- Sello estándar de EPDM (NBR y FKM también disponibles bajo pedido especial)
- Une tuberías del mismo o de diferentes materiales; ideal para conexiones metal con metal
- Inserto de tira metálica (único componente reemplazable)



Medida	Rango de D.E. de Tubería		Presión de Trabajo PSI	C max	Dimensiones (aprox.)			Acero Inoxidable 316 Ti # de Parte
	Actual	Min a Max			A	D	H	
3/4"	1.06"	1.04" a 1.08"	1,015	0.118"	2.637"	1.9687"	2.755"	05799300026
1"	1.33"	1.30" a 1.35"	870	0.118"	2.637"	2.165"	2.952"	05799300033
1-1/2"	1.90"	1.87" a 1.99"	725	0.314"	2.48"	2.755"	3.543"	05799300048
2"	2.37"	2.34" a 2.40"	580	0.669"	3.07"	3.346"	4.133"	05799300060
2-1/2"	2.87"	2.84" a 2.91"	580	0.984"	3.858"	3.74"	4.53"	05799300073
3"	3.50"	3.43" a 3.54"	508	0.984"	3.858"	4.33"	5.118"	05799300088
4"	4.50"	4.45" a 4.55"	508	0.984"	3.858"	5.314"	6.102"	05799300114
5"	5.50"	5.44" a 5.57"	464	1.377"	4.527"	6.496"	7.677"	05799300139
6"	6.63"	6.56" a 6.70"	464	1.377"	4.527"	7.677"	8.858"	05799300168
8"	8.63"	8.50" a 8.70"	290	1.377"	5.59"	9.842"	11.02"	05778300219



PELIGRO: El uso indebido de este producto puede causar lesiones graves o incluso la muerte.



PELIGRO: El vapor presurizado es un medio extremadamente peligroso. Solo deben utilizarse mangueras, conexiones, abrazaderas y accesorios que hayan sido aprobados por Dixon para su uso con productos Dixon en servicios de vapor. Nunca utilice un componente no aprobado para servicio de vapor. Siga siempre las recomendaciones del fabricante para la manipulación de vapor presurizado.

R

Cople - Unión Norma/FGR Rep E

Aplicaciones

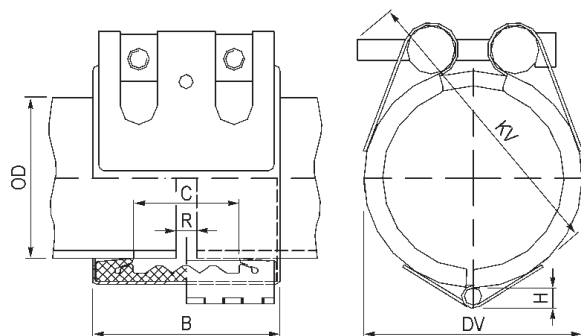
- Construcción, tratamiento de agua, tuberías industriales y construcción naval
- Diseñado para una instalación rápida sin interrupción del servicio

Medidas

- Medidas de D.E. de tubería: 1.315"- 48"

Características

- Sin retención axial
- Sello estándar de EPDM (NBR y FKM también disponibles bajo pedido especial)
- Une tuberías del mismo o de diferentes materiales; ideal para conexiones metal con metal
- Inserto de tira metálica (único componente reemplazable)



Medida	Rango de D.E. de Tubería		Presión de Trabajo PSI	C max	Dimensiones (aprox.)			Acero Inoxi- dable 316 Ti # de Parte
	Actual	Min a Max			A	D	H	
1-1/2"	1.89"	1.89" a 2.01"	725	0.314"	2.48"	2.755"	3.543"	05729360048
2"	2.36"	2.36" a 2.40"	580	0.669"	3.07"	3.346"	4.133"	05729360060
2-1/2"	2.87"	2.83" a 2.91"	580	0.984"	3.858"	3.74"	4.527"	05729360073
3"	3.50"	3.43" a 3.54"	508	0.984"	3.858"	4.33"	5.118"	05729360088
4"	4.49"	4.45" a 4.57"	508	0.984"	3.858"	5.314"	6.102"	05729360114
5"	5.59"	5.51" a 5.63"	464	1.377"	4.448"	6.692"	7.874"	05729360141
6"	6.61"	6.57" a 6.69"	464	1.377"	4.448"	7.677"	8.858"	05729360168

! NOTA: No es resistente al deslizamiento. Asegúrese de que las tuberías estén correctamente ancladas y soportadas.

R

! PELIGRO: El uso indebido de este producto puede causar lesiones graves o incluso la muerte.

! PELIGRO: El vapor presurizado es un medio extremadamente peligroso. Solo deben utilizarse mangueras, conexiones, abrazaderas y accesorios que hayan sido aprobados por Dixon para su uso con productos Dixon en servicios de vapor. Nunca utilice un componente no aprobado para servicio de vapor. Siga siempre las recomendaciones del fabricante para la manipulación de vapor presurizado.

Cople - Unión Norma/FGR Flex E

Aplicaciones

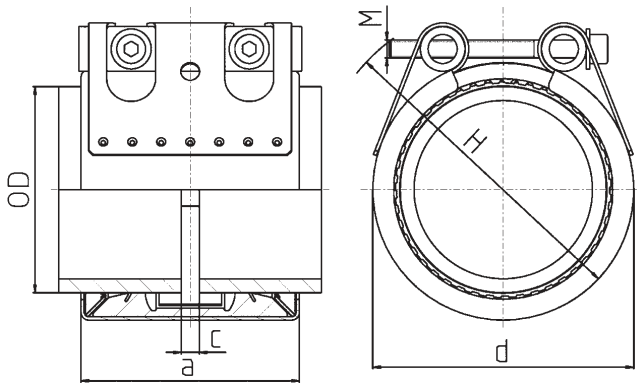
- Construcción, tratamiento de agua, tuberías industriales y construcción naval
- Diseñado para una instalación rápida sin interrupción del servicio

Medidas

- Medidas de D.E. de tubería: 1"-24"

Características

- Barras de bloqueo de alta resistencia
- Anillo de anclaje con dientes cónicos
- Retención axial
- Sello estándar de EPDM (NBR y FKM también disponibles bajo pedido especial)
- Une tuberías del mismo o de diferentes materiales; ideal para conexiones metal con metal
- Inserto de tira metálica (único componente reemplazable)



Medida	Rango de D.E. de Tubería		Presión de Trabajo PSI	C max	Dimensiones (aprox.)			Acero Inoxidable 316 Ti # de Parte
	Actual	Min a Max			A	D	H	
3/4"	1.06"	1.04" a 1.08"	1,015	0.12"	2.64"	1.97"	2.76"	05829300026
1"	1.33"	1.30" a 1.35"	870	0.12"	2.64"	2.17"	2.95"	05829300033
1-1/2"	1.90"	1.87" a 1.99"	725	0.31"	2.48"	2.76"	3.54"	05829300048
2"	2.37"	2.34" a 2.40"	580	0.67"	3.07"	3.35"	4.13"	05829300060
2-1/2"	2.87"	2.84" a 2.91"	580	0.98"	3.86"	3.74"	4.53"	05829300073
3"	3.50"	3.43" a 3.54"	508	0.98"	3.86"	4.33"	5.12"	05829300088
4"	4.50"	4.45" a 4.55"	508	0.98"	3.86"	5.31"	6.10"	05829300114
5"	5.50"	5.44" a 5.57"	464	1.38"	4.45"	6.50"	7.68"	05829300139
6"	6.63"	6.56" a 6.70"	464	1.38"	4.45"	7.68"	8.86"	05829300168



PELIGRO: El uso indebido de este producto puede causar lesiones graves o incluso la muerte.



PELIGRO: El vapor presurizado es un medio extremadamente peligroso. Solo deben utilizarse mangueras, conexiones, abrazaderas y accesorios que hayan sido aprobados por Dixon para su uso con productos Dixon en servicios de vapor. Nunca utilice un componente no aprobado para servicio de vapor. Siga siempre las recomendaciones del fabricante para la manipulación de vapor presurizado.

R

Mirillas Indicadoras de Flujo Roscados y Bridados

Aplicación

- Permite visualizar la dirección del flujo del material, el color y la claridad en procesos de fluidos.

Características

- Libre de mantenimiento
- Fácil de instalar

Materiales

- Materiales del indicador: Delrin®, Ryton® o PTFE
- Material del cuerpo: acero inoxidable 316
- Vidrio: borosilicato templado

- Material de sellos: neopreno (estándar en Serie 14), fluorocarbono (estándar en Serie 15), nitrilo, PTFE
- Conexiones: Brida ASME B1.20 FNPT o ASME B16.5 150#

Especificaciones

- Presión máxima: Serie 14 **200 PSIG** a **150°F (66°C)**; Serie 15 **400 PSIG** a **150°F (66°C)**
- Temperatura máxima: Serie 14 **250 PSIG** a **135°F (57°C)**; Serie 15 **400 PSIG** a **160°F (71°C)**.



Hélice: estándar,
flujo unidireccional



Aleta: Bi-rireccional, muestra
la dirección del flujo



Sencillo: sin indicador,
para verificar el color y la
transparencia del fluido,
flujo bidireccional

NOTA: Números de parte y kits de reparación en la siguiente página.

Lista de Números de Parte Estándar

Medida	Extremos	Tipo de Indicador	# de Parte	Material de Indicator	Sellos	# de Parte	Material de Indicator	Sellos
			14-Series			15-Series		
1/2"	NPT	Sin indicador	DB14SS00N-005NP	Ninguno	Neopreno	DB15SS00N-005VI	Ninguno	FKM
3/4"			DB14SS00N-007NP			DB15SS00N-007VI		
1"			DB14SS00N-010NP			DB15SS00N-010VI		
1-1/2"			DB14SS00N-015NP			DB15SS00N-015VI		
2"			DB14SS00N-020NP			DB15SS00N-020VI		
1/2"	NPT	Hélice	DB14SS1DN-005NP	Delrin®	Neopreno	DB15SS1RN-005VI	Ryton®	FKM
3/4"			DB14SS1DN-007NP			DB15SS1RN-007VI		
1"			DB14SS1DN-010NP			DB15SS1RN-010VI		
1-1/2"			DB14SS1DN-015NP			DB15SS1RN-015VI		
2"			DB14SS1DN-020NP			DB15SS1RN-020VI		
1/2"	NPT	Aleta	DB14SS2DN-005NP	Delrin®	Neopreno	DB15SS2RN-005VI	Ryton®	FKM
3/4"			DB14SS2DN-007NP			DB15SS2RN-007VI		
1"			DB14SS2DN-010NP			DB15SS2RN-010VI		
1-1/2"			DB14SS2DN-015NP			DB15SS2RN-015VI		
2"			DB14SS2DN-020NP			DB15SS2RN-020VI		
1/2"	Brida 150#	Sin indicador	DB14SS00F-005NP	Ninguno	Neopreno	DB15SS00F-005VI	Ninguno	FKM
3/4"			DB14SS00F-007NP			DB15SS00F-007VI		
1"			DB14SS00F-010NP			DB15SS00F-010VI		
1-1/2"			DB14SS00F-015NP			DB15SS00F-015VI		
2"			DB14SS00F-020NP			DB15SS00F-020VI		
1/2"	Brida 150#	Hélice	DB14SS1DF-005NP	Delrin®	Neopreno	DB15SS1RF-005VI	Ryton®	FKM
3/4"			DB14SS1DF-007NP			DB15SS1RF-007VI		
1"			DB14SS1DF-010NP			DB15SS1RF-010VI		
1-1/2"			DB14SS1DF-015NP			DB15SS1RF-015VI		
2"			DB14SS1DF-020NP			DB15SS1RF-020VI		
1/2"	Brida 150#	Aleta	DB14SS2DF-005NP	Delrin®	Neopreno	DB15SS2RF-005VI	Ryton®	FKM
3/4"			DB14SS2DF-007NP			DB15SS2RF-007VI		
1"			DB14SS2DF-010NP			DB15SS2RF-010VI		
1-1/2"			DB14SS2DF-015NP			DB15SS2RF-015VI		
2"			DB14SS2DF-020NP			DB15SS2RF-020VI		

Contacte a Dixon® para aplicaciones especiales.

Kits de Reparación

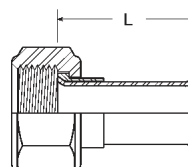
Series	Descripción	# de Parte
14	1/2": incluye vidrio, O-Ring y empaque	DB14SS-005-RK1
	3/4" y 1": incluye vidrio, O-Ring y empaque	DB14SS-010-RK1
	1-1/2" y 2": incluye vidrio, O-Ring y empaque	DB14SS-020-RK1
15	1/2": incluye vidrio, O-Ring y empaque	DB15SS-005-RK1
	3/4" y 1": incluye vidrio, O-Ring y empaque	DB15SS-010-RK1
	1-1/2" y 2": incluye vidrio, O-Ring y empaque	DB15SS-020-RK1



Conexiones Hembra para Soldar a Manguera Metálica

Todas las conexiones tienen tubos sin costura de acero inoxidable 316

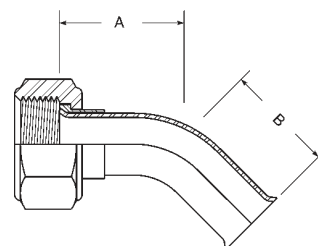
Conexión Recta



Rosca Hembra SAE 37° (JIC) x Extremo Soldable

Hembra SAE 37° (JIC)	D.E. Tubo	Valuación de Presión PSI a 70°F (21°C)	L Largo	Calibre (Pulg)	Tuerca y Manga Acero Inoxidable 304 # de Parte	Tuerca y Manga Acero al Carbón # de Parte
7/16" - 20	1/4"	8650	1.500"	.049"	SFMF250	FMF250
9/16" - 18	3/8"	5550	1.500"	.049"	SFMF375	FMF375
3/4" - 16	1/2"	4050	1.500"	.049"	SFMF500	FMF500
1-1/16" - 12	3/4"	2600	1.500"	.049"	SFMF750	FMF750
1-5/16" - 12	1"	1950	2.000"	.049"	SFMF1000	FMF1000
1-5/8" - 12	1-1/4"	2050	2.375"	.065"	SFMF1250	FMF1250
1-7/8" - 12	1-1/2"	1700	2.375"	.065"	SFMF1500	FMF1500
2-1/2" - 12	2"	1250	2.500"	.065"	SFMF2000	FMF2000

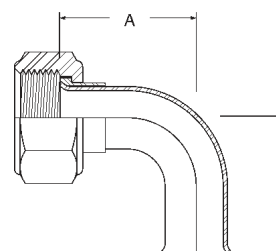
Codo 45°



Rosca Hembra SAE 37° (JIC) x Extremo Soldable

Hembra SAE 37° (JIC)	D.E. Tubo	Valuación de Presión PSI a 70°F (21°C)	A Dim	B Dim	Radio Doblez	Calibre (Pulg)	Tuerca y Manga Acero Inoxidable 304 # de Parte	Tuerca y Manga Acero al Carbón # de Parte
7/16" - 20	1/4"	5000	0.750"	0.750"	0.380"	.049"	---	FMF250-45
9/16" - 18	3/8"	4500	1.000"	1.000"	0.500"	.049"	---	FMF375-45
3/4" - 16	1/2"	4000	1.250"	1.250"	1.000"	.049"	SFMF500-45	FMF500-45
1-1/16" - 12	3/4"	2600	1.450"	1.450"	1.500"	.049"	SFMF750-45	---
1-5/16" - 12	1"	2500	1.800"	1.800"	2.000"	.049"	SFMF1000-45	FMF1000-45
1-5/8" - 12	1 1/4"	2050	2.100"	2.100"	2.000"	.065"	---	FMF1250-45
1-7/8" - 12	1 1/2"	1700	2.300"	2.300"	2.000"	.065"	SFMF1500-45	FMF1500-45
2-1/2" - 12	2"	1250	3.000"	3.000"	3.000"	.065"	SFMF2000-45	FMF2000-45

Codo 90°



Rosca Hembra SAE 37° (JIC) x Extremo Soldable

Hembra SAE 37° (JIC)	D.E. Tubo	Valuación de Presión PSI a 70°F (21°C)	A Dim	B Dim	Radio Doblez	Calibre (Pulg)	Tuerca y Manga Acero Inoxidable 304 # de Parte	Tuerca y Manga Acero al Carbón # de Parte
7/16" - 20	1/4"	5000	1.000"	1.000"	0.375"	.049"	SFMF250-90	FMF250-90
9/16" - 18	3/8"	4500	1.250"	1.250"	0.500"	.049"	SFMF375-90	FMF375-90
3/4" - 16	1/2"	4000	1.830"	1.830"	1.000"	.049"	SFMF500-90	FMF500-90
1-1/16" - 12	3/4"	2600	2.350"	2.350"	1.500"	.049"	SFMF750-90	FMF750-90
1-5/16" - 12	1"	2500	3.100"	3.100"	2.000"	.049"	SFMF1000-90	FMF1000-90
1-5/8" - 12	1-1/4"	2050	3.500"	3.500"	2.000"	.065"	SFMF1250-90	FMF1250-90
1-7/8" - 12	1-1/2"	1700	3.750"	3.750"	2.000"	.065"	SFMF1500-90	FMF1500-90
2-1/2" - 12	2"	1250	4.900"	4.900"	2.000"	.065"	SFMF2000-90	FMF2000-90

Conexiones para Tubería con Rosca NPT

Tamaño	Largo Total (Pulg.)	Acero al Carbón # de Parte	Acero Inoxidable 304 # de Parte	Aluminio # de Parte
1/4"	2"	PN250	PNS250	---
3/8"	2"	PN375	PNS375	---
1/2"	2"	PN500	PNS500	---
3/4"	2"	PN750	PNS750	---
1"	2"	PN1000	PNS1000	---
1-1/4"	2"	PN1250	PNS1250	---
1-1/2"	2"	PN1500	PNS1500	---
2"	2"	PN2000	PNS2000	---
2-1/2"	3"	PN2500	PNS2500	---
3"	3"	PN3000	PNS3000	APN3000
4"	4"	PN4000	PNS4000	APN4000



Niples Hexagonales Dixon Soldables a Manguera Metálica

Tamaño	Acero al Carbón ¹ # de Parte	Cant.	Latón Maquinado # de Parte	Acero Inoxidable 304 ¹ # de Parte	Cant.	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1/4"	FM250	200	FMB250	FMS250	200	---
3/8"	FM375	100	FMB375	FMS375	100	---
1/2"	FM500	50	FMB500	FMS500 ²	50	FMR500 ²
3/4"	FM750	50	FMB750	FMS750 ²	50	FMR750 ²
1"	FM1000	50	FMB1000	FMS1000 ²	50	FMR1000 ²
1-1/4"	FM1250	50	---	FMS1250	50	---
1-1/2"	FM1500	50	---	FMS1500	50	FMR1500
2"	FM2000	10	---	---	---	---



Latón maquinado



Acero inoxidable global

¹ Dixon sugiere usar varilla de soldar 308 LSI.

² Acero inoxidable global.

Niples Octagonales Dixon Soldables a Manguera Metálica

Tamaño	Largo Total (Pulg.)	Largo soldado	Largo Tuerca	Acero al Carbón # de Parte	Acero Inoxidable 304 # de Parte
2"	2-1/2"	7/8"	9/16"	OCTOE32	OCTOES32



Sujetadores Octagonales Dixon para Facilitar el Uso de Llave de Tuercas

Tamaño	Entre Caras Externas	Entre Caras Internas	Ancho	Acero Inoxidable 304 # de Parte
1-1/2"	2.230"	1.910"	9/16"	OCTS24
2"	2.781"	2.385"	9/16"	OCTS32
3"	3.750"	3.510"	7/8"	OCTS48



Tamaño	Entre Caras Externas	Entre Caras Internas	Ancho	Acero al Carbón # de Parte
2"	2.740"	2.510"	9/16"	OCT32

Sujetadores Hexagonales Soldables Dixon para Facilitar el Uso de Llave de Tuercas

Tamaño	Acero Global ¹ de Fundición Revestida # de Parte
1"	WN12
1-1/4"	WN16
1-1/2"	WN21
2"	WN26
2-1/2"	WN31
3"	WN36
4"	WN46



Niples Escotados Recuperables para hacer Conexiones Bridadas

Características:

- Estos acoples pueden ser suajados o crimpados a la manguera, ofreciendo una mejor retención del vástago.
- El vástago puede ser retirado de una manguera dañada al cortar la férula, sin dañar al acople. Después de revisar si se puede volver a usar, este puede ser reinstalado en otra manguera al usar una nueva férula.
- Cuando se usa con abrazadera de doble perno o de fleje, el niple escotado recuperable proveerá una retención del vástago similar a la del niple King recuperable.
- Los niples escotados recuperables permiten al usuario utilizar las mismas férulas "NO" que utilizan las conexiones rápidas escotadas de Leva y Ranura. Esto le permite maximizar el uso de su inventario y reducir costos.
- Consulte a Dixon® para las especificaciones de suajado y crimpado.
- Los vástagos son para uso con bridas Lap-Joint (hombro redondeado). Ver página siguiente.

Niples (vástagos) Escotados Recuperables



Tamaño	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1-1/2"	RN150NO
2"	RN200NO
2-1/2"	RN250NO
3"	RN300NO
4"	RN400NO

Empujadores especiales requeridos para prensa RAM:

1-1/2" vástago - RN150NOPUSH.

2" vástago - RN200NOPUSH.

2-1/2" vástago - RN250NOPUSH.

3" vástago - RN300NOPUSH.

4" vástago - RN400NOPUSH.

Férula Escotada



Vástagos Dixon® y férulas están diseñados específicamente para ser utilizado en conjunto como un sistema de acoplamiento. Debido a las diferencias en las dimensiones y tolerancias por razones de seguridad, **No utilice vástagos o férulas de otros fabricantes con productos Dixon Holedall.**



D.I. manguera	D.E. Manguera		Acero Inoxidable 304 # de Parte
	desde	hasta	
1-1/2"	1-60/64"	2-12/64"	GAS2334NO
	2-4/64"	2-22/64"	GAS2370NO
2"	2-30/64"	2-44/64"	GAS2709NO
	2-42/64"	2-54/64"	GAS2885NO
2-1/2"	2-54/64"	3"	GAS3012NO
	3-1/64"	3-13/64"	GAS3260NO
3"	3-30/64"	3-46/64"	GAS3760NO
	3-47/64"	3-54/64"	GAS3885NO
4"	4-40/64"	4-47/64"	GAS5010NO

Niples King de Manguera Recuperables para hacer Conexiones de Brida Flotante

Características:

- Un niple recuperable, cuando se usa para formar un ensamble de brida flotante permite que la brida sea alineada al conectarla sin torcer la manguera. Esto generalmente incrementa la vida útil de la manguera al eliminar una causa común de falla prematura en mangueras.
- Para usarse con bridas flotantes Lap-Joint (hombro redondeado) mostradas en la siguiente página.

Tamaño	Acero al Carbón Zincado # de Parte	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1"	N10	RN10
1-1/4"	N15	RN15
1-1/2"	N20	RN20
2"	N25	RN25
2-1/2"	N30	RN30
3"	N35	RN35
4"	N40	RN40
6"	N60	RN60
8"	N80	RN80
10"	N100	RN100
12"	N120	RN120



Niple Recuperable King Soldable a Manguera Metálica para Hacer Conexiones Bridadas

Características:

- MSS Tipo C, para uso con Bridas Slip-On y Lap-Joint mostradas en la página siguiente.

Medida	Longitud	Acero al Carbón Platinado Cédula 40 # de Parte	Acero Inoxidable 316 Cédula 40 # de Parte
1"	2"	NW10	RNW10-40
1-1/4"	2"	NW15	RNW15-40
1-1/2"	2"	NW20	RNW20-40
2"	2-1/2"	NW25	RNW25-40
2-1/2"	2-1/2"	NW30	RNW30-40
3"	2-1/2"	NW35	RNW35-40
4"	3"	NW40	RNW40-40
6"	3-1/2"	NW60	RNW60-40
8"	4"	NW80	RNW80-40
10"	5"	NW100	---
12"	6"	NW120	RNW120-40



Bridas Forjadas ASA de 150 LB

Brida "Lap-Joint"

Características:

- Hombro redondeado sin cara realzada.
- La brida "Lap-Joint" comunmente llamada brida "Van Stone" o brida flotante.



Medida	# de Pernos	Acero al Carbón # de Parte	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1"	4	LJ100	---
1-1/4"		LJ125	---
1-1/2"		LJ150	LJR150
2"		LJ200	LJR200
2-1/2"		LJ250	---
3"	8	LJ300	LJR300
4"		LJ400	LJR400
5"		LJ500	---
6"		LJ600	LJR600
8"		LJ800	---
10"	12	LJ1000	---
12"		LJ1200	---

Brida "Slip-On"

Características:

- Hombro cuadrado con cara realzada.

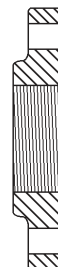


Medida	# de Pernos	Acero al Carbón # de Parte	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1"	4	SO100	---
1-1/4"		SO125	---
1-1/2"		SO150	SOR150
2"		SO200	SOR200
2-1/2"		SO250	---
3"	8	SO300	SOR300
4"		SO400	SOR400
5"		SO500	---
6"		SO600	SOR600
8"		SO800	---
10"	12	SO1000	---
12"		SO1200	---

Brida Roscada - NPT

Características:

- Cara realzada.



Medida	# de Pernos	Acero al Carbón # de Parte	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1"	4	T100	---
1-1/4"		T125	---
1-1/2"		T150	TR150
2"		T200	TR200
2-1/2"		T250	---
3"	8	T300	TR300
4"		T400	TR400
5"		T500	---
6"		T600	TR600
8"		T800	---
10"	12	T1000	---
12"		T1200	---

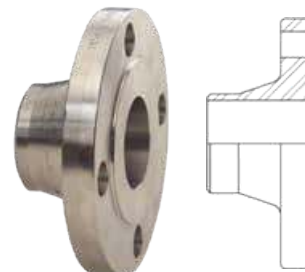
Bridas Forjadas ASA de 150 Lb.

Brida de Cuello Soldable

Característica:

- Cara realzada

Medida	# de Pernos	Acero al Carbon # de Parte
1"	4	WN100
1-1/2"		WN150
2"		WN200
3"		WN300
4"	8	WN400
5"		WN500
6"		WN600
8"		WN800
10"	12	WN1000



Empaque para Brida

Características:

- Tipo anillo estándar con grosor de 1/16".
- Consulte la página 1202 para sellador

Medida	Neopreno # de Parte	Klingsil® C-4401 # de Parte	PTFE # de Parte
1"	NG10	AG10	---
1-1/4"	NG15	AG15	---
1-1/2"	NG20	AG20	---
2"	NG25	AG25	PG25
2-1/2"	NG30	AG30	---
3"	NG35	AG35	PG35
4"	NG40	AG40	PG40
5"	NG50	---	---
6"	NG60	AG60	PG60
8"	NG80	AG80	---



Acero al carbón



Klingsil® C-4401

Kit de Empaques PTFE para Brida 150 Lb.

Características

- Empaque para brida 150 lb. de PTFE con pernos de 5/8", tuercas y arandelas

Medidas

- 3"-4"

Medida	Longitud de Pernos	# de Parte
3"	3"	PG35-3008Z
	3-1/2"	PG35-3508Z
4"	3"	PG40-3008Z
	3-1/2"	PG40-3508Z



PG35-3008Z

Kit de Empaques de Neopreno para Brida 150 Lb.

Características

- Empaque para brida 150 lb. de neopreno con pernos de 5/8", tuercas y arandelas

Medidas

- 3"-4"

Medida	Longitud de Pernos	# de Parte
3"	3"	NG35-3008Z
	3-1/2"	NG35-3508Z
4"	3"	NG40-3008Z
	3-1/2"	NG40-3508Z



NG40-3008Z

Bridas Soldables para Válvula Mariposa

Aplicación:

- Usado en sistemas de tubería de operaciones de fractura hidráulica para la transferencia de fluidos y lodos.

Característica:

- Brida Slip On para soldar válvulas mariposa a tubería de 4", 5" y 8".



Medidas	# de Agujeros	Acero al Carbón # de Parte
4"	6	HSW400
5"	6	HSW500
8"	8	HSW800

Bridas MSS de 150 Lbs.



Tamaño	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1-1/2"	TRMS150
2"	TRMS200
3"	TRMS300
4"	TRMS400
6"	TRMS600

Brida Cara Plana ANSI x Macho NST (NH)

Características:

- Brida - Cubierta de pintura en polvo color negro.
- Adaptador macho - Aluminio anodizado color negro.



Tamaño	PSI	Acero al carbón/Aluminio # de Parte
6" NST (NH)	175	T600-60F

Conexiones Internacionales de Muelle

Características:

- Cumple con las especificaciones de la Guardia Costera Estadounidense para buques de 1,000 toneladas o más.
- Hace posible la conexión de dos diferentes roscas entre barco y el muelle o entre dos barcos.
- Brida de latón de 7" de diámetro exterior con barrenos de 4 3/4".
- Disco de cuña sólida con asientos cónicos.
- Incluye 8 arandelas, 4 tuercas de latón hexagonales, 4 pernos de cabeza hexagonal, 1 empaque de fibra, 1 arandela.
- Presión de trabajo: **300 PSI**.



Lado muelle



Lado barco

Descripción	Latón (Brass) # de Parte	Peso (Lbs)
Lado muelle	09-318-00001	7.38
Lado barco	09-319-00001	7.14

Adaptadores Brida TTMA x Rosca Macho NPT

Características:

- Proporciona una manera simple y fácil para conectar rápidamente los componentes roscados a una configuración estándar de brida TTMA.
- Hechos de fundición de aluminio sólido que es más ligera que adaptaciones soldadas.
- Su diseño avanzado mejora el flujo a través de adaptador aún en la reducción de 3".
- Es de tamaño compacto que reduce el espacio total requerido para instalar el adaptador.

Rosca Macho

Brida TTMA x Macho NPT

Brida TTMA	Macho NPT	Aluminio # de Parte
3"	3"	TTF3AL-3MT
4"	3"	TTF4AL-3MT
4"	4"	TTF4AL-4MT



Rosca Macho de Largo Extendido

Brida TTMA x Macho NPT de Largo Extendido

Brida TTMA	Macho NPT	Aluminio # de Parte
4"	3"	TTF4AL-3EMT
4"	4"	TTF4AL-4EMT



Rosca Hembra

Brida TTMA x Hembra NPT

Brida TTMA	Hembra NPT	Aluminio # de Parte
4"	3"	TTF4AL-3FT
4"	4"	TTF4AL-4FT



Slip-On

Brida TTMA x Slip-On

Brida TTMA	Slip-on	Aluminio # de Parte
4"	4"	TTF400SP



R

Bushing Reductor con Tuerca Hexagonal - Rosca NPT



Hierro 150#



Hierro galvanizado
150#



Acero inoxidable 150#



Latón 125#



Acero forjado
3000#

Macho NPT	Hembra NPT	Hierro 150# # de Parte	Hierro Galvanizado 150# # de Parte	Acero Inoxidable 316 150# # de Parte	Acero Forjado 3000# # de Parte	Latón (Brass) 125# # de Parte
1/4"	1/8"	HB2518	HB2518G	HB2518SS	HB2518FS	3730402C ¹
3/8"	1/8"	HB3818	---	---	---	3730602C ¹
3/8"	1/4"	HB3825	HB3825G	HB3825SS	HB3825FS	3730604C ¹
1/2"	1/8"	HB5018	---	---	---	3730802C ¹
1/2"	1/4"	HB5025	HB5025G	HB5025SS	HB5025FS	3730804C ¹
1/2"	3/8"	HB5038	HB5038G	HB5038SS	HB5038FS	3730806C ¹
3/4"	1/8"	HB7518	---	---	---	3731202C ¹
3/4"	1/4"	HB7525	HB7525G	HB7525SS	HB7525FS	3731204C ¹
3/4"	3/8"	HB7538	HB7538G	HB7538SS	HB7538FS	3731206C ¹
3/4"	1/2"	HB7550	HB7550G	HB7550SS	HB7550FS	3731208C ¹
1"	1/8"	HB1018	---	---	---	---
1"	1/4"	HB1025	HB1025G	HB1025SS	HB1025FS	3731604C ¹
1"	3/8"	HB1038	HB1038G	HB1038SS	HB1038FS	3731606C ¹
1"	1/2"	HB1050	HB1050G	HB1050SS	HB1050FS	3731608C ¹
1"	3/4"	HB1075	HB1075G	HB1075SS	HB1075FS	3731612C ¹
1-1/4"	1/2"	HB1250	---	---	---	---
1-1/4"	3/4"	HB1275	---	HB1275SS	HB1275FS	---
1-1/4"	1"	HB1210	HB1210G	HB1210SS	HB1210FS	HB1210B
1-1/2"	1/2"	HB1550	---	---	---	---
1-1/2"	3/4"	HB1575	HB1575G	HB1575SS	HB1575FS	HB1575B
1-1/2"	1"	HB1510	HB1510G	HB1510SS	HB1510FS	HB1510B
1-1/2"	1-1/4"	HB1512	HB1512G	HB1512SS	HB1512FS	HB1512B
2"	1/2"	HB2050	HB2050G	---	---	HB2050B
2"	3/4"	HB2075	HB2075G	HB2075SS	HB2075FS	HB2075B
2"	1"	HB2010	HB2010G	HB2010SS	HB2010FS	HB2010B
2"	1-1/4"	HB2012	HB2012G	HB2012SS	HB2012FS	HB2012B
2"	1-1/2"	HB2015	HB2015G	HB2015SS	HB2015FS	HB2015B
2-1/2"	1-1/2"	HB2515	---	---	---	HB2515B
2-1/2"	2"	HB2520	HB2520G	HB2520SS	HB2520FS	HB2520B
3"	1"	HB3010	---	---	---	---
3"	1-1/2"	HB3015	---	---	---	---
3"	2"	HB3020	HB3020G	HB3020SS	HB3020FS	HB3020B
3"	2-1/2"	HB3025	---	HB3025SS	HB3025FS	HB3025B
4"	1"	HB4010	---	---	---	---
4"	1-1/2"	HB4015	---	---	---	---
4"	2"	HB4020	HB4020G	HB4020SS	---	HB4020B
4"	2-1/2"	HB4025	---	---	---	---
4"	3"	HB4030	HB4030G	HB4030SS	HB4030FS	HB4030B
5"	4"	HB5040	---	---	---	---
6"	3"	HB6030	---	---	---	---
6"	4"	HB6040	---	---	---	---

Tuerca Unión - Rosca NPT

Características:

- Otros tamaños están también disponibles.
- Conexiones en acero inoxidable 304 están también disponibles, consulte a Dixon® para precio y disponibilidad.

Hembra NPT	Hierro 300# # de Parte	Hierro 150# # de Parte	Hierro Galvanizado 150# # de Parte
1/8"	---	MIU18	---
1/4"	---	MIU25	---
3/8"	---	MIU38	TUN038G
1/2"	300MIU50	MIU50	TUN050G
3/4"	300MIU75	MIU75	TUN075G
1"	300MIU100	MIU100	TUN100G
1-1/4"	---	MIU125	TUN125G
1-1/2"	300MIU150	MIU150	TUN150G
2"	---	MIU200	TUN200G
2-1/2"	---	MIU250	---
3"	300MIU300	MIU300	---
4"	---	MIU400	---

Hembra NPT	Acero Inoxidable 316 150# # de Parte	Acero Forjado 3000# # de Parte	Latón 125# # de Parte
1/4"	TUN025SS	---	TUN2F
3/8"	TUN038SS	---	TUN3F
1/2"	TUN050SS	TUN050FS	TUN4F
3/4"	TUN075SS	TUN075FS	TUN5F
1"	TUN100SS	TUN100FS	TUN6F
1-1/4"	TUN125SS	---	TUN7F
1-1/2"	TUN150SS	TUN150FS	TUN8F
2"	TUN200SS	TUN200FS	TUN9F



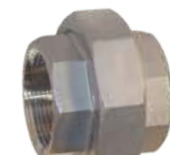
Hierro 300#



Hierro 150#



Hierro galvanizado 150#



Acero inoxidable 316 150#



Acero forjado 3000#



Latón

Tuerca Unión/Reducción - Rosca NPT

Hembra NPT	Hembra NPT	Hierro 150# # de Parte
3/4"	1/2"	MIRU7550



R

Reducción Campana - Rosca NPT



Hierro 300#



Hierro 150#



Hierro galvanizado 150#



Acero inoxidable 316 150#



Acero forjado 3000#



Latón 125#

Características:

- Otros tamaños también disponibles.
- Conexiones en acero inoxidable 304 están también disponibles, consulte a Dixon para precio y disponibilidad.

Hembra NPT	Hembra NPT	Hierro 300# # de Parte	Hierro 150# # de Parte	Hierro Galvanizado 150# # de Parte	Acero Inox. 316 150# # de Parte	Acero Forjado 3000# # de Parte	Latón (Brass) 125# # de Parte
1/4"	1/8"	—	BR1418	—	—	—	—
3/8"	1/8"	—	BR3818	—	—	—	—
3/8"	1/4"	—	BR3825	—	BR3825SS	—	—
1/2"	1/4"	300BR5025	BR5025	BR5025G	BR5025SS	—	—
1/2"	3/8"	—	BR5038	BR5038G	BR5038SS	BR5038FS	—
3/4"	1/4"	—	BR7525	—	—	—	—
3/4"	3/8"	—	BR7538	—	BR7538SS	—	—
3/4"	1/2"	300BR7550	BR7550	BR7550G	BR7550SS	BR7550FS	—
1"	1/4"	—	BR1025	—	—	—	—
1"	3/8"	—	BR1038	—	—	—	—
1"	1/2"	—	BR1050	BR1050G	BR1050SS	—	BR1050B
1"	3/4"	300BR1075	BR1075	BR1075G	BR1075SS	BR1075FS	BR1075B
1-1/4"	1/2"	—	BR1250	—	—	—	—
1-1/4"	3/4"	—	BR1275	—	—	—	—
1-1/4"	1"	300BR1210	BR1210	BR1210G	BR1210SS	—	BR1210B
1-1/2"	3/4"	—	BR1575	—	—	—	BR1575B
1-1/2"	1"	300BR1510	BR1510	BR1510G	BR1510SS	BR1510FS	BR1510B
1-1/2"	1-1/4"	300BR1512	BR1512	BR1512G	BR1512SS	BR1512FS	—
2"	3/4"	—	BR2075	—	—	—	—
2"	1"	300BR2010	BR2010	BR2010G	BR2010SS	BR2010FS	BR2010B
2"	1-1/4"	300BR2012	BR2012	—	—	—	—
2"	1-1/2"	300BR2015	BR2015	BR2015G	BR2015SS	BR2015FS	BR2015B
2-1/2"	1"	—	BR2510	—	—	—	—
2-1/2"	1-1/2"	—	BR2515	—	—	—	—
2-1/2"	2"	—	BR2520	BR2520G	—	—	BR2520B
3"	1"	—	BR3010	—	—	—	—
3"	1-1/4"	—	BR3012	—	—	—	—
3"	1-1/2"	—	BR3015	—	—	—	—
3"	2"	—	BR3020	BR3020G	BR3020SS	—	BR3020B
3"	2-1/2"	—	BR3025	BR3025G	—	—	—
4"	1"	—	BR4010	—	—	—	—
4"	1-1/2"	—	BR4015	—	—	—	—
4"	2"	—	BR4020	—	—	—	—
4"	2-1/2"	—	BR4025	—	—	—	—
4"	3"	—	BR4030	BR4030G	—	—	BR4030B
6"	3"	—	BR6030	—	—	—	—
6"	4"	—	BR6040	—	—	—	—

¹ Los tamaños se fabrican a partir de barra de latón extruida.

Acoples con Rosca NPT en Ambos Extremos

Hembra NPT	Hierro 300# # de Parte	Hierro 150# # de Parte	Hierro Galvanizado 150# # de Parte
1/8"	---	RHC18	RHC18G
1/4"	300RHC25	RHC25	RHC25G
3/8"	300RHC38	RHC38	RHC38G
1/2"	300RHC50	RHC50	RHC50G
3/4"	300RHC75	RHC75	RHC75G
1"	300RHC100	RHC100	RHC100G
1-1/4"	300RHC125	RHC125	RHC125G
1-1/2"	300RHC150	RHC150	RHC150G
2"	300RHC200	RHC200	RHC200G
2-1/2"	---	RHC250	---
3"	---	RHC300	RHC300G
4"	---	RHC400	RHC400G
5"	---	RHC500	---
6"	---	RHC600	---

Hembra NPT	Acero Inoxidable 316 150# # de Parte	Acero Forjado 3000# # de Parte	Latón 125# # de Parte
1/4"	RHC25SS	RHC25FS	RHC25B
3/8"	RHC38SS	RHC38FS	RHC38B
1/2"	RHC50SS	RHC50FS	RHC50B
3/4"	RHC75SS	RHC75FS	RHC75B
1"	RHC100SS	RHC100FS	RHC100B
1-1/4"	RHC125SS	RHC125FS	RHC125B
1-1/2"	RHC150SS	RHC150FS	RHC150B
2"	RHC200SS	RHC200FS	RHC200B
3"	RHC300SS	---	---
4"	RHC400SS	---	---



Hierro 300#



Hierro 150#



Hierro galvanizado 150#



Acero inoxidable 316 150#



Acero forjado 3000#



Latón 125#

R

Codos de 90° con Rosca NPT



Hierro 300#



Hierro 150#



Hierro galvanizado 150#



Acero inoxidable 316 150#



Acero forjado 2000#



Latón 125#

Características:

- Otros tamaños disponibles sobre pedido.
- Conexiones en acero inoxidable 304 disponibles, consulte a Dixon para precio y disponibilidad.

Hembra NPT	Hierro 300# # de Parte	Hierro 150# # de Parte	Hierro Galvanizado 150# # de Parte
1/8"	---	EL9018	EL9018G
1/4"	300EL9025	EL9025	EL9025G
3/8"	300EL9038	EL9038	EL9038G
1/2"	300EL9050	EL9050	EL9050G
3/4"	300EL9075	EL9075	EL9075G
1"	300EL90100	EL90100	EL90100G
1-1/4"	300EL90125	EL90125	EL90125G
1-1/2"	300EL90150	EL90150	EL90150G
2"	300EL90200	EL90200	EL90200G
2-1/2"	---	EL90250	---
3"	---	EL90300	EL90300G
4"	---	EL90400	EL90400G
5"	---	EL90500	---
6"	---	EL90600	---

Hembra NPT	Acero Inoxidable 316 150# # de Parte	Acero Forjado 2000# # de Parte	Latón 125# # de Parte
1/8"	EL9018SS	---	---
1/4"	EL90025SS	EL9025FS	---
3/8"	EL90038SS	EL9038FS	---
1/2"	EL90050SS	EL9050FS	---
3/4"	EL90075SS	EL9075FS	---
1"	EL90100SS	EL90100FS	EL90100B
1-1/4"	EL90125SS	EL90125FS	---
1-1/2"	EL90150SS	EL90150FS	EL90150B
2"	EL90200SS	EL90200FS	EL90200B
3"	EL90300SS	---	---
4"	EL90400SS	---	---

Codo de Servicio a 90° Macho x Hembra - Rosca NPT

Características:

- Otros tamaños están también disponibles.
- Conexiones en acero inoxidable 304 están también disponibles, consulte a Dixon® para precio y disponibilidad.

Macho NPT	Hembra NPT	Hierro 150# # de Parte	Hierro Galvanizado 150# # de Parte	Acero Inoxidable 316 150# # de Parte
1/8"	1/8"	SE9018	SE9018G	SE9018SS
1/4"	1/4"	SE9025	SE9025G	SE9025SS
3/8"	3/8"	SE9038	SE9038G	SE9038SS
1/2"	1/2"	SE9050	SE9050G	SE9050SS
3/4"	3/4"	SE9075	SE9075G	SE9075SS
1"	1"	SE9010	SE9010G	SE9010SS
1-1/4"	1-1/4"	SE9012	SE9012G	SE9012SS
1-1/2"	1-1/2"	SE9015	SE9015G	SE9015SS
2"	2"	SE9020	SE9020G	SE9020SS
2-1/2"	2-1/2"	SE90250	---	---
3"	3"	SE90300	SE9030G	---
4"	4"	SE90400	---	---
6"	6"	SE90600	---	---

Macho NPT	Hembra NPT	Acero Forjado 3000# # de Parte	Latón 125# # de Parte
1/8"	1/8"	---	---
1/4"	1/4"	SE9025FS	---
3/8"	3/8"	SE9038FS	---
1/2"	1/2"	SE9050FS	---
3/4"	3/4"	SE9075FS	SE9075B
1"	1"	SE9010FS	SE9010B
1-1/4"	1-1/4"	SE9012FS	SE9012B
1-1/2"	1-1/2"	SE9015FS	SE9015B
2"	2"	SE9020FS	SE9020B



Hierro 150#



Hierro galvanizado 150#



Acero inoxidable 316 150#



Acero forjado 3000#



Latón 125#

Codo Reductor Rosca NPT

Características:

- Otros tamaños están también disponibles.



Hembra NPT	Hembra NPT	Hierro 150# # de Parte
1/4"	1/8"	REL2518
1/2"	1/4"	REL5025
1/2"	3/8"	REL5038
3/4"	1/2"	REL7550
1"	1/2"	REL1050
1"	3/4"	REL1075
1-1/4"	1"	REL1210
1-1/2"	1"	REL1510
1-1/2"	1-1/4"	REL1525
2"	1"	REL2010
2"	1-1/2"	REL2015
2-1/2"	2"	REL2520
3"	2"	REL3020
4"	2"	REL4020
4"	3"	REL4030

Codo de Servicio a 45° Macho x Hembra - Rosca NPT



Tamaño	Hierro 150# # de Parte	Hierro Galvanizado 150# # de Parte
1/8"	SE4518	—
1/4"	SE4525	SE4525G
3/8"	SE4538	—
1/2"	SE4550	SE4550G
3/4"	SE4575	SE4575G
1"	SE45100	—
1-1/4"	SE45125	SE45125G
1-1/2"	SE45150	SE45150G
2"	SE45200	SE45200G
2-1/2"	SE45250	SE45250G
3"	SE45300	SE45300G
4"	SE45400	SE45400G

Codo de 45° con Rosca NPT



Hembra NPT	Hierro 150# # de Parte
1/8"	EL4518
1/4"	EL4525
3/8"	EL4538
1/2"	EL4550
3/4"	EL4575
1"	EL45100
1-1/4"	EL45125
1-1/2"	EL45150
2"	EL45200
2-1/2"	EL45250
3"	EL45300
4"	EL45400
5"	EL45500
6"	EL45600

R

Tee Hembra con Rosca NPT

Hembra NPT	Hierro 300# # de Parte	Hierro 150# # de Parte	Hierro Galvanizado 150# # de Parte
1/8"	---	FT18	---
1/4"	300FT25	FT25	FT25G
3/8"	300FT38	FT38	FT38G
1/2"	300FT50	FT50	FT50G
3/4"	---	FT75	FT75G
1"	300FT10	FT10	FT100G
1-1/4"	300FT120	FT120	FT120G
1-1/2"	---	FT15	FT150G
2"	300FT200	FT200	FT200G
2-1/2"	---	FT250	---
3"	---	FT30	FT300G
4"	---	FT40	FT400G
5"	---	FT500	---
6"	---	FT60	---

Hembra NPT	Acero Inoxidable 316 150# # de Parte	Acero Forjado 2000# # de Parte	Latón 125# # de Parte
1/4"	FT25SS	FT25FS	---
3/8"	FT38SS	---	---
1/2"	FT50SS	FT50FS	---
3/4"	FT75SS	FT75FS	FT75B
1"	FT10SS	FT100FS	FT10B
1-1/4"	FT120SS	FT120FS	---
1-1/2"	FT150SS	FT150FS	FT15B
2"	FT200SS	FT200FS	FT20B



Hierro 300#



Hierro 150#



Hierro galvanizado 150#



Acero inoxidable 316 150#



Acero forjado 2000#



Latón 125#

Codo Reductor con Salida Lateral Roscada - Rosca NPT



Hembra NPT	Hierro 150# # de Parte
1/2"	SOE50
3/4"	SOE75
1"	SOE100
1-1/4"	SOE120
1-1/2"	SOE150
2"	SOE200

Tee de Reducción Hembra - Rosca NPT



Hembra NPT	Hembra NPT	Hierro 150# # de Parte
3/8"	1/4"	FRT3825
1/2"	3/8"	FRT5038
3/4"	1/2"	FRT7550
1"	1/2"	FRT1050
1-1/4"	1"	FRT1210
1-1/2"	1"	FRT1510
2"	1"	FRT2010
2"	1-1/2"	FRT2015
3"	2"	FRT3020

Tee de Servicio Macho x Hembra - Rosca NPT



NPT	Hierro 150# # de Parte
1/2"	SST50
3/4"	SST75
1"	SST100
1-1/2"	SST150

Tee Roscada con Cabezal - Rosca NPT



Hembra NPT	Hembra NPT	Hierro 150# # de Parte
1/2"	3/4"	BHT1575
1/2"	1"	BHT1510
3/4"	1"	BHT7510
1"	1-1/2"	BHT1015
1"	2"	BHT1020
1-1/2"	2"	BHT1520
2"	2-1/2"	BHT2025

Tee Hembra con Salida Lateral - Rosca NPT



Hembra NPT	Hierro 150# # de Parte
1/2"	SOT50
3/4"	SOT75
1"	SOT100
1-1/4"	SOT120
1-1/2"	SOT150
2"	SOT200

Cruceta Roscada - Rosca NPT

Hembra NPT	Hierro 150# # de Parte	Latón Extruido # de Parte	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1/8"	MIC18	2280202C	2280202SS
1/4"	MIC25	2280404C	2280404SS
3/8"	MIC38	2280606C	2280606SS
1/2"	MIC50	2280808C	2280808SS
3/4"	MIC75	2281212C	2281212SS
1"	MIC100	---	2281616SS
1-1/4"	MIC125	---	---
1-1/2"	MIC150	---	---
2"	MIC200	---	---
2-1/2"	MIC250	---	---
3"	MIC300	---	---
4"	MIC400	---	---



Hierro 150#



Latón



Acero Inoxidable 316

Tapas Redondas Rosca NPT

Características:

- Otras medidas disponibles.
- Conexiones de acero inoxidable 304 disponibles, consulte a Dixon® para precio y disponibilidad.

Hembra NPT	Hierro 300# # de Parte	Hierro 150# # de Parte
1/8"	---	MICAP18
1/4"	---	MICAP25
3/8"	---	MICAP38
1/2"	300MICAP50	MICAP50
3/4"	300MICAP75	MICAP75
1"	300MICAP100	MICAP100
1-1/4"	300MICAP125	MICAP120
1-1/2"	300MICAP150	MICAP150
2"	300MICAP200	MICAP200
2-1/2"	---	MICAP250
3"	---	MICAP300
4"	---	MICAP400
5"	---	MICAP500
6"	---	MICAP600



Hierro 300#



Hierro 150#



Hierro galvanizado 150#



Acero inoxidable 316 150#

Hembra NPT	Hierro Galvanizado 150# # de Parte	Acero Inoxidable 316 150# # de Parte
1/8"	---	SSCAP18
1/4"	---	SSCAP25
3/8"	---	SSCAP38
1/2"	MICAP50G	SSCAP50
3/4"	MICAP75G	SSCAP75
1"	---	SSCAP10
1-1/4"	---	SSCAP12
1-1/2"	---	SSCAP15
2"	MICAP200G	SSCAP20

Tapón de Cabeza Cuadrada Rosca NPT

Característica:

- Los tapones de acero forjado y latón son sólidos; todos los demás tienen núcleo.



Hierro 150#



Hierro galvanizado 150#



Acero inoxidable 150#



Acero forjado 3000#



Latón 125#

Macho NPT	Hierro 150# # de Parte	Hierro Galvanizado 150# # de Parte	Acero Inoxidable 316 150# # de Parte
1/8"	SHP18	SHP18G	SHP18SS
1/4"	SHP14	SHP14G	SHP14SS
3/8"	SHP38	SHP38G	SHP38SS
1/2"	SHP50	SHP50G	SHP50SS
3/4"	SHP75	SHP75G	SHP75SS
1"	SHP100	SHP100G	SHP100SS
1-1/4"	SHP125	SHP125G	SHP125SS
1-1/2"	SHP150	SHP150G	SHP150SS
2"	SHP200	SHP200G	SHP200SS
2-1/2"	SHP250	SHP250G	SHP250SS
3"	SHP300	SHP300G	SHP300SS
4"	SHP400	SHP400G	SHP400SS
5"	SHP500	---	---
6"	SHP600	SHP600G	---

Macho NPT	Acero Forjado 3000# # de Parte	Latón 125# # de Parte	Latón Libre de Plomo # de Parte
1/8"	---	---	2110200C ^{1,2}
1/4"	SHP14FS	---	2110400C ^{1,2}
3/8"	SHP38FS	---	2110600C ^{1,2}
1/2"	SHP50FS	---	2110800C ^{1,2}
3/4"	SHP75FS	---	2111200C ^{1,2}
1"	SHP100FS	SHP100B	2111600C ^{1,2}
1-1/2"	SHP150FS	SHP150B	---
2"	SHP200FS	---	---
3"	SHP300FS	---	---

¹ Latón libre de plomo NSF/ANSI 372, Aleación de latón 260/270.

² Las roscas son PTF-SAE.

Cople Reductor

Característica:

- Referencia SAE 130138.



Hembra NPTF	Latón # de Parte	Latón Libre de Plomo ^{1,2} # de Parte
1/4" x 1/8"	3770402C	---
3/8" x 1/8"	3770602C	---
3/8" x 1/4"	3770604C	---
1/2" x 1/4"	3770804C	---
1/2" x 3/8"	3770806C	3770806CLF
3/4" x 3/8"	3771206C	---
3/4" x 1/2"	3771208C	3771208CLF
1" x 1/2"	3771608C	---
1" x 3/4"	3771612C	---

¹ Latón libre de plomo certificado por NSF®/ANSI 61 ≤0.25% plomo, aleación C2745

² Cumple con: Safe Water Drinking Act (SWDA) establecida el 4 de Enero del 2014; California AB1953; cumple con normas RoHS.

NOTA: Rosca NPT

Niple Reductor con Tuerca Hexagonal - Rosca NPT

Característica:

- Referencia SAE 130137.

Macho NPTF	Latón (Brass) # de Parte
1/4" x 1/8"	3790402C
3/8" x 1/8"	3790602C
3/8" x 1/4"	3790604C
1/2" x 1/4"	3790804C
1/2" x 3/8"	3790806C
3/4" x 1/2"	3791208C



Niple Unión Hexagonal

Característica:

- Referencia SAE 130137.

NPTF	Latón # de Parte	Latón Libre de Plomo ^{1,2} Part #
1/8" x 1/8"	3700202C	3700202CLF
1/4" x 1/4"	3700404C	3700404CLF
3/8" x 3/8"	3700606C	3700606CLF
1/2" x 1/2"	3700808C	3700808CLF
3/4" x 3/4"	3701212C	---
1" x 1"	3701616C	---



¹ Latón libre de plomo certificado por NSF®/ANSI 61 <=0.25% plomo, aleación C2745

² Cumple con: Safe Water Drinking Act (SWDA) establecida el 4 de Enero del 2014; California AB1953; cumple con normas RoHS.

Adaptador Roscado

Hembra NPTF	Macho NPTF	Latón (Brass) # de Parte
1/8"	1/8"	3750202C
1/4"	1/4"	3750404C
3/8"	3/8"	3750606C
1/2"	1/2"	3750808C
3/4"	3/4"	3751212C
1/4"	1/8"	3750402C
3/8"	1/8"	3750602C
3/8"	1/4"	3750604C
1/2"	1/4"	3750804C
1/2"	3/8"	3750806C
3/4"	3/8"	3751206C
3/4"	1/2"	3751208C



Cople Unión con Tuerca Hexagonal

Característica:

- Referencia SAE 130138.

Hembra NPTF	Latón # de Parte	Latón Libre de Plomo ^{1,2} # de Parte	Acero Inoxidable 316 ³ # de Parte
1/8" x 1/8"	3710202C	3710202CLF	3710202SS
1/4" x 1/4"	3710404C	3710404CLF	3710404SS
3/8" x 3/8"	3710606C	3710606CLF	3710606SS
1/2" x 1/2"	3710808C	3710808CLF	3710808SS
3/4" x 3/4"	3711212C	---	3711212SS
1" x 1"	3711616C	---	3711616SS



latón



acero inoxidable 316

¹ Latón libre de plomo certificado por NSF®/ANSI 61 <=0.25% plomo, aleación C2745

² Cumple con: Safe Water Drinking Act (SWDA) establecida el 4 de Enero del 2014; California AB1953; cumple con normas RoHS.

³ Rosca NPT

Tapón Hexagonal de Socket



Latón



Acero Inoxidable 316

Aprobación

- Latón libre de plomo por NSF/ANSI 372.

NPTF	Latón	Acero Inoxidable 316 ¹
	# de Parte	# de Parte
1/8"	2190200C	2190200SS
1/4"	2190400C	2190400SS
3/8"	2190600C	2190600SS
1/2"	2190800C	2190800SS
3/4"	2191200C	2191200SS
1"	2191600C	2191600SS

¹ Rosca NPT

Tapa Hexagonal

Característica:

- Latón libre de plomo por NSF/ANSI 372.



Hembra NPTF	Latón Libre de Plomo ^{1,2}
	# de Parte
1/8"	2130200CLF
1/4"	2130400CLF
3/8"	2130600CLF
1/2"	2130800CLF
3/4"	2131200CLF
1"	2131600CLF

¹ Latón libre de plomo certificado por NSF®/ANSI 61 ≤0.25% plomo, aleación C2745

² Cumple con: Safe Water Drinking Act (SWDA) establecida el 4 de Enero del 2014; California AB1953; cumple con normas RoHS.

Tapón con Cabeza Hexagonal

Característica:

- Cabeza hexagonal está hueca.



Latón



Acero Inoxidable 316

Macho NPTF	Latón	Latón Libre de Plomo ^{1,2}	Acero Inoxidable 316 ³
	# de Parte	# de Parte	# de Parte
1/8"	1630200C	1630200CLF	1630200SS
1/4"	1630400C	1630400CLF	1630400SS
3/8"	1630600C	---	1630600SS
1/2"	1630800C	---	1630800SS
3/4"	1631200C	---	1631200SS
1"	1631600C	---	1631600SS

NOTA: El tapón de cabeza hexagonal en latón estándar es hueco; el tapón en latón libre de plomo y acero inoxidable 316 son sólidos

¹ Latón libre de plomo certificado por NSF®/ANSI 61 ≤0.25% plomo, aleación C2745

² Cumple con: Safe Water Drinking Act (SWDA) establecida el 4 de Enero del 2014; California AB1953; cumple con normas RoHS.

³ Rosca NPT

Conexiones Pasamuros

Aplicación

- Utilizado para conectar tubing o carcasas a través de un muro u otra barrera.

Hembra NPTF	Macho Externo UNS	Longitud	Latón # de Parte	Acero Inoxidable 316 ¹ # de Parte
1/8"	5/8"	1.50"	207BH2	207BH2SS
1/4"	3/4"	1.50"	207BH4	207BH4SS
1/4"	3/4"	.94"	207BH4S	---
3/8"	1"	1.31"	207BH6	207BH6SS
1/2" x 3/8"	1-1/8"	1.50"	207BH8-6	---
1/2"	1-1/8"	1.50"	207BH8	207BH8SS
3/4"	1-5/16"	1.50"	207BH12	207BH12SS

¹ Roscas NPT

NOTA: El producto en latón incluye una arandela de tuerca de acero 12L14; el producto en acero inoxidable tiene un sello FKM



Latón



Acero Inoxidable 316

Conexiones Roscadas Cédula 80 hechas de Polipropileno Reductor Bushing

Tamaño Macho NPT	Tamaño Hembra NPT	Polipropileno # de Parte
1/2"	1/4"	62267
3/4"	1/2"	62272
1"	1/2"	62275
1"	3/4"	62276
1-1/4"	3/4"	62277
1-1/4"	1"	62278
1-1/2"	3/4"	62279
1-1/2"	1"	62280
1-1/2"	1-1/4"	62281
2"	3/4"	62195
2"	1"	62196
2"	1-1/4"	62197
2"	1-1/2"	62198
3"	2"	60330



Niple Unión con Tuerca Hexagonal

Tamaño NPT	Polipropileno # de Parte
1/2"	62221
3/4"	60554
1"	60555
1-1/4"	60556
1-1/2"	60547
2"	60548
3"	61769



Niple Reductor con Tuerca Hexagonal

Tamaño NPT	Tamaño NPT	Polipropileno # de Parte
3/4"	1/2"	62233
1"	3/4"	62234
1-1/4"	1"	62235
1-1/2"	1-1/4"	62236
2"	1-1/2"	60549



R

Conexiones Roscadas Cédula 80 hechas de Polipropileno

Niple Unión



Tamaño NPT	Largo	Polipropileno # de Parte
3/4"	4"	62223
3/4"	6"	62224
1"	4"	62225
1"	6"	62226
2"	4"	62192
2"	6"	62193

Cople Unión



Tamaño NPT	Polipropileno # de Parte
3/4"	62238
1"	62239
1-1/2"	62241
2"	62194

Niple King con Barbas para Manguera



Tamaño NPT	Polipropileno # de Parte
1-1/2"	HB150
2"	HB200
3"	HB300
4"	HB400

Codo a 90°



Tamaño NPT	Polipropileno # de Parte
1/2"	62215
3/4"	62216
1"	62217
1-1/2"	62219
2"	62191
3"	62220

Codo de Servicio a 90° Macho x Hembra



Tamaño NPT	Polipropileno # de Parte
1/2"	62243
3/4"	62244
1"	62245
1-1/4"	62246
1-1/2"	62247
2"	62199
3"	62248

R

Tee Unión



Tamaño NPT	Polipropileno # de Parte
1/2"	62209
3/4"	62210
1"	62211
1-1/4"	62212
1-1/2"	62213
2"	62190
3"	62214

Crucetas

Tamaño NPT	Polipropileno # de Parte
1"	62263



Tapa Roscada

Tamaño NPT	Polipropileno # de Parte
3/4"	62250
1"	62251



Tapón Roscado con Tuerca Hexagonal

Tamaño NPT	Polipropileno # de Parte
3/4"	62256
1"	62257
1-1/4"	62258
1-1/2"	62259
2"	62201



Conexiones de Pared

Aplicación:

- Para la mayoría de los tanques de polietileno para almacenamiento y muchos tanques de acero y fibra de vidrio.

Características:

- Vidrio reforzado con polipropileno brinda fuerza y resistencia química.
- Los empaques EPDM son estándar.
- Empaques FKM disponibles, contacte a Dixon para más información.

Conexiones hembra NPT

Hembra NPT	Tamaño de Agujero	Polipropileno # de Parte
1/2"	1-7/16"	62834
3/4"	1-7/16"	60401
1"	2-1/4"	60427
1-1/4"	2-1/4"	60403
1-1/2"	3"	60124
1-1/2"	2-3/8"	63931 ¹
2"	3"	60405
2"	3"	63481 ²
2" HD ³	3-1/4"	63683
3"	4-1/2"	62299 ¹



63931



63481



63683

¹ Medidas 1-1/2" y 3" no contienen arandela.

² Para tanques con grosor de pared menor a 3/8" - bajo perfil.

Empaques

Medida	EPDM # de Parte
1/2" - 3/4"	60402
1" - 1-1/4"	60404
1-1/2"	63938
2"	60406
2" HD ¹	60336
3"	60331



¹ Heavy Duty - Trabajo Pesado.

Conexiones Apernadas

Conexiones de Polipropileno Hembra NPT

Características:

- Los pernos se roscan a un plato trasero sin dejar agujeros de fugas potenciales.
- Pernos de acero inoxidable 316.
- Empaques EPDM estándar, requiere 2 (se venden por separado).
- Empaques FKM disponibles, contacte a Dixon.



Medida	Polipropileno # de Parte
3/4"	60502
1"	60505
1-1/2"	60513
2"	60516

Empaques



Medida	EPDM # de Parte
3/4" - 1"	60498
1-1/2" - 2"	60497

Conexiones de Acero Inoxidable Hembra NPT

Características:

- Los pernos se roscan a un plato trasero sin dejar agujeros de fugas potenciales.
- Pernos de acero inoxidable 316.
- Empaques de polietileno reticulado estándar (se venden por separado).
- Empaques FKM y EPDM disponibles, contacte a Dixon.



Medida	Acero Inoxidable # de Parte
3/4"	64251
1"	64252
1-1/2"	64253
2"	64202

Empaques



Medida	Polietileno Reticulado # de Parte	# de Parte EPDM
3/4" - 1"	62950	---
1-1/2"	63042	---
2"	64198	64196

R

Niples de Tubería



No use los Niples de Tubería
como insertos para manguera



Niple Unión de Acero Inoxidable con Tuerca Hexagonal

Macho NPT	Acero Inoxidable 316 # de Parte
3/8"	HN38SS
1/2"	HN50SS
3/4"	HN75SS
1"	HN100SS
1-1/2"	HN150SS
2"	HN200SS



Niple Reductor de Acero Inoxidable con Tuerca Hexagonal

Macho NPT	Macho NPT	Acero Inoxidable 316 # de Parte
3/8"	1/4"	RHN3825SS
1/2"	3/8"	RHN5038SS
3/4"	1/2"	RHN7550SS



Niple Corto de Rosca Corrida

Características:

- Hecho de tubo soldado cédula 40.
- Diseño macho NPT x macho NPT.

Macho NPT	Longitud Total	Acero al Carbón # de Parte	Acero Galvanizado # de Parte	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1/8"	3/4"	---	---	CN012SS
1/4"	7/8"	CN025	CN025G	CN025SS
3/8"	1"	CN037	---	CN037SS
1/2"	1-1/8"	CN050	CN050G	CN050SS
3/4"	1-3/8"	CN075	CN075G	CN075SS
1"	1-1/2"	CN100	CN100G	CN100SS
1-1/4"	1-5/8"	CN125	---	---
1-1/2"	1-1/2"	CN150	CN150G	CN150SS
2"	2"	CN200	CN200G	CN200SS
2 1/2"	2 1/2"	CN250	---	---
3"	2-5/8"	CN300	CN300G	CN300SS
4"	2-5/8"	CN400	---	CN400SS
6"	3-1/8"	CN600	---	---



Cople Unión Económico - Rosca NPSM

Hembra NPSM	Hierro Negro # de Parte
1/4"	MRCH25
3/8"	MRCH38
1/2"	MRCH50
3/4"	MRCH75
1"	MRCH100
1-1/4"	MRCH125
1-1/2"	MRCH150
2"	MRCH200
3"	MRCH300 ¹

¹ 3" tiene rosca NPT.

Otros tamaños disponibles.



Niples de Tubería



No use los niples de tubería como insertos para manguera



Niple Largo con Rosca NPT en ambos Extremos

Características:

- Hecho de tubo soldado cédula 40.
 - Diseño macho NPT x macho NPT.
 - Niples largos de latón (brass) disponibles en la página 341.
- Otras largos están también disponibles, consulte a Dixon para precio y disponibilidad.



Macho NPT	Longitud Total	Acero al Carbón # de Parte	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1/4"	2"	TN025X2	---
	6"	---	TN025X6SS
3/8"	2"	TN038X2	---
	4"	TN038X4	---
	6"	TN038X6	---
1/2"	2"	TN050X2	TN050X2SS
	3"	TN050X3	TN050X3SS
	4"	TN050X4	TN050X4SS
	6"	TN050X6	TN050X6SS
3/4"	2"	TN075X2	TN075X2SS
	3"	TN075X3	TN075X3SS
	4"	TN075X4	TN075X4SS
	6"	TN075X6	TN075X6SS
1"	2"	TN100X2	TN100X2SS
	3"	TN100X3	TN100X3SS
	4"	TN100X4	TN100X4SS
	6"	TN100X6	TN100X6SS
1-1/4"	2"	TN125X2	TN125X2SS
	3"	TN125X3	TN125X3SS
	4"	TN125X4	TN125X4SS
	6"	TN125X6	TN125X6SS
1-1/2"	2"	TN150X2	TN150X2SS
	3"	TN150X3	TN150X3SS
	4"	TN150X4	TN150X4SS
	6"	TN150X6	TN150X6SS
2"	3"	TN200X3	TN200X3SS
	4"	TN200X4	TN200X4SS
	5"	TN200X5	TN200X5SS
	6"	TN200X6	TN200X6SS
	8"	TN200X8	---
3"	3"	TN300X3	TN300X3SS
	4"	TN300X4	TN300X4SS
	6"	TN300X6	TN300X6SS
4"	4"	TN400X4	TN400X4SS
	6"	TN400X6	TN400X6SS
	8"	TN400X8	---
6"	6"	TN600X6	---
	8"	TN600X8	---

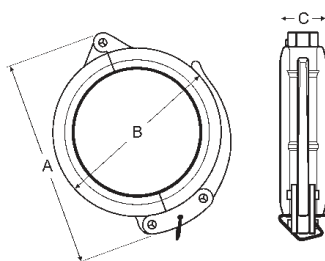
Cople - Unión de Liberación Rápida - Serie Q

Características:

- Diseñado para aplicaciones donde se necesita una conexión rápida y/o desconexión de una unión de tubería. Un pin de seguridad en la manija evita que el cople se abra accidentalmente.
- Cuerpo de hierro dúctil zincado y clip de seguridad de acero.
- Vea la página 1068 para empaques de reemplazo.
- Comparable con:
Victaulic #78
Grinnell #7003



Tamaño Nominal	D.E. Tubería	Máxima Presión de Trabajo PSI a 70°F (21°C)	Carga Máxima de Extremo (Lbs.)	Hierro Dúctil	
				# de Parte con Empaque EPDM	# de Parte con Empaque Nitrilo
1-1/2"	1.900"	300	850	H315	H315BU
2"	2.375"	300	1329	H32	H32BU
2-1/2"	2.875"	300	2120	H325	H325BU
3"	3.500"	300	2886	H33	H33BU
4"	4.500"	300	4771	H34	H34BU
6"	6.625"	300	10341	H36	H36BU



Dimensiones

A	B	C
4-3/4"	3-1/2"	1"
5-1/2"	3-3/4"	1-7/8"
5-7/8"	4-3/4"	1-7/8"
7-1/4"	5-1/4"	1-7/8"
8-1/2"	6-1/2"	2"
10-5/8"	8-1/2"	2"

R

Cople Estándar - Serie S, Estilo 11



Aplicaciones:

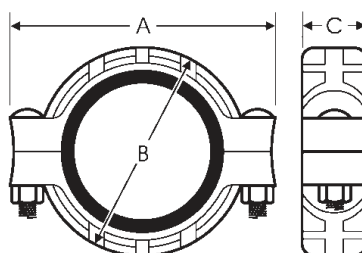
- Diseñado para un amplio rango de aplicaciones incluyendo construcción comercial/industrial, minería y procesos con tubería.

Características:

- Cuerpo de hierro dúctil con pintura inhibidora de corrosión.
- Aprobado por Underwriter Listed y Factory Mutual.
- El diseño de carcasa permite fuerza óptima sin peso excesivo.
- Vea las páginas 1068 para empaques de reemplazo, vea la página 1069 para tuercas y pernos.
- Comparable con:
Victaulic #77
Grinnell #7001



Tamaño Nominal	D.E. Tubería	Máxima Presión de Trabajo PSI a 70°F (21°C)	Carga Máxima de Extremo (Lbs.)	Pernos			Hierro Dúctil		
				cant	medida	longitud	# de Parte con empaque EPDM	# de Parte con empaque Nitrilo	# de Parte con empaque FKM
1-1/2"	1.900"	1000	2835	2	3/8"	2"	C115	C115BU	---
2"	2.375"	1000	4430	2	1/2"	2-3/4"	C12	C12BU	C12V
2-1/2"	2.875"	1000	6492	2	1/2"	2-3/4"	C125	C125BU	---
3"	3.500"	1000	9621	2	1/2"	3"	C13	C13BU	C13V
4"	4.500"	1000	15904	2	5/8"	3-1/4"	C14	C14BU	C14V
6"	6.625"	1000	34472	2	3/4"	4-1/4"	C16	C16BU	---
8"	8.625"	800	46741	2	7/8"	5"	C18	C18BU	---
10"	10.750"	800	72610	2	7/8"	5"	C20	C20BU	---
12"	12.750"	800	102141	2	7/8"	5"	C24	C24BU	---



Dimensiones

A	B	C
4-5/8"	3"	1-7/8"
5-15/64"	3-45/64"	1-27/32"
5-5/8"	4-1/4"	1-27/32"
6-21/32"	5"	1-27/32"
8-17/64"	6-3/8"	2-3/64"
11-7/32"	8-57/64"	2-3/64"
14-1/64"	11-3/8"	2-23/64"
16-5/8"	13-1/2"	2-5/8"
18-5/8"	15-1/2"	2-5/8"



Cople Ligero y Flexible - Serie L, Estilo 10

Aplicaciones:

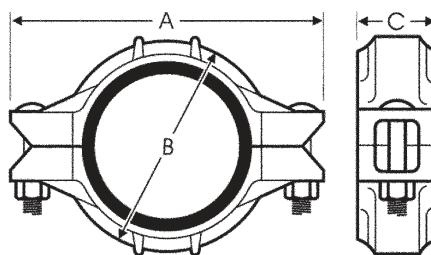
- Diseñado para aplicaciones que requieran presión interna moderada o donde el peso es un factor para propósito general, minería, irrigación y aire comprimido donde una desviación de 5% o menos es requerida.

Características:

- Cuerpo de hierro dúctil con pintura inhibidora de corrosión.
- Aprobado por Underwriter Listed y Factory Mutual.
- Vea las páginas 1068 para empaques de reemplazo, vea la página 1069 para tuercas y pernos.
- Comparable con:
Victaulic #75
Grinnell #7000



Tamaño Nominal	D.E. Tubería	Máxima Presión de Trabajo PSI a 70°F (21°C)	Carga Máxima de Extremo (Lbs.)	Pernos			Hierro Dúctil	
				cant	medida	longitud	# de Parte con Empaque EPDM	# de Parte con Empaque Nitrilo
1-1/2"	1.900"	500	1418	2	3/8"	2-1/4"	L215	L215BU
2"	2.375"	500	2215	2	3/8"	2"	L02	L02BU
2-1/2"	2.875"	300	3246	2	3/8"	2"	L025	L025BU
3"	3.500"	300	4811	2	1/2"	2-3/4"	L03	L03BU
4"	4.500"	300	6362	2	1/2"	2-3/4"	L04	L04BU
5"	5.563"	300	9722	2	5/8"	3-1/4"	L05	L05BU
6"	6.625"	300	13789	2	5/8"	3-1/4"	L06	L06BU
8"	8.625"	300	20449	2	3/4"	4-1/4"	L08	L08BU



Dimensiones

A	B	C
4-1/2"	2-29/32"	1-25/32"
4-7/8"	3-25/64"	1-27/32"
5-15/32"	3-45/64"	1-27/32"
6-27/64"	4-39/64"	1-27/32"
7-33/64"	5-7/8"	2-1/64"
9-17/32"	7-3/32"	2-1/64"
10-7/16"	8-7/64"	2-3/64"
13-15/32"	10-5/32"	2-13/32"

R





Coples Rígidos - Serie R, Estilo 5

Aplicación:

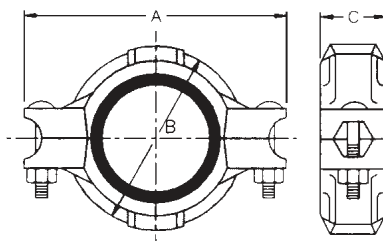
- Ideal para la protección contra incendios, plomería, aire a baja presión y drenaje.

Características:

- Ligero, baja presión.
- Cuerpo de hierro dúctil galvanizado.
- Dientes pequeños que sostienen la carcasa en la ranura permitiendo que la tubería se mantenga recta y previniendo cualquier flexión en las uniones.
- Aprobado por Underwriter Listed y Factory Mutual.
- Vea las páginas 1068 para empaques de reemplazo, vea la página 1069 para tuercas y pernos.



Tamaño Nominal	D.E. Tubería	Máxima Presión de Trabajo PSI a 70°F (21°C)	Carga Máxima de Extremo (Lbs.)	Pernos			Hierro Dúctil	
				cant	medida	longitud	# de Parte con empaque EPDM	# de Parte con empaque Nitrilo
2"	2.375"	175	4425	2	3/8"	2"	R72	R72BU
2-1/2"	2.875"	175	6490	2	3/8"	2"	R725	R725BU
3"	3.500"	175	9620	2	1/2"	2-3/4"	R73	R73BU
4"	4.500"	175	12720	2	1/2"	2-3/4"	R74	R74BU
6"	6.625"	175	27570	2	5/8"	3-1/4"	R76	R76BU
8"	8.625"	175	35050	2	3/4"	4-1/4"	R78	R78BU



Dimensiones

A	B	C
4-7/8"	3-17/32"	1-27/32"
5-5/8"	3-45/64"	1-3/4"
6-3/8"	4-41/64"	1-27/32"
7-45/64"	5-15/16"	2"
10-25/32"	8-7/64"	2-3/64"
13-25/32"	10"	2-21/64"

R



Abrazaderas con Pernos Ranuradas

Características:

- 2" valor de presión: **400 PSI**.
- 3" valor de presión: **170 PSI**.
- 4" valor de presión: **120 PSI**.
- Torque de pernos: 20 ft. lbs.
- Dimensiones precisas de moldeo y maquinado proporcionan ajuste exacto y buena apariencia.
- El uso de tuercas de seguridad evita que la abrazadera se afloje en aplicaciones de alta vibración.
- Conexión libre de fugas.
- Para aplicaciones de carro tanque solamente.
- La abrazadera de acero con ranura que asegura los extremos del tubo con alta fuerza de sujeción contra las paredes del tubo, la abrazadera de tornillos toma la fuerza desde el perno y se asegura sobre la ranura del tubo previniendo la distorsión del diámetro del tubo.
- FKM-B valuado para 100% biodiesel y etanol.
- Nitrilo valuado para servicio de petróleo, etanol a E100 y biodiésel a B20.
- Baylast™ valuado para servicio de petróleo, etanol a E100 y biodiésel a B100.
- Nitrilo blanco para utilizar en aplicaciones de carga seca de alimentos.
- Valores de temperatura para FKM-B es **20°F a 300°F (-7°C a 149°C)**.
- Valores de temperatura para Baylast es **-20°F a 180°F (-29°C a 82°C)**.



Abrazadera con empaque nitrilo negro

NOTA: El empaque debe instalarse antes de su uso, se envía por separado.

Medida	Material de Empaque	Aluminio # de Parte
2"	FKM-B	DBV-VB200
3"	FKM-B	DBV-VB300
4"	FKM-B	DBV-VB400
2"	Nitrilo	DBV-BN200
3"	Nitrilo	DBV-BN300
4"	Nitrilo	DBV-BN400
2"	Baylast™	DBV-BL200
3"	Baylast™	DBV-BL300
4"	Baylast™	DBV-BL400
4"	Nitrilo blanco	DBV-WB400

Empaques de Reemplazo

Medida	Material	# de Parte
2"	FKM-B	G200VB
3"	FKM-B	G300VB
4"	FKM-B	G400VB
3"	Nitrilo-N	G300T
4"	Nitrilo-N	G400T
2"	Baylast™	G200BL
3"	Baylast™	G300BL
4"	Baylast™	G400BL
4"	Nitrilo blanco	G400N

Abrazaderas de Hierro Pintado con Empaque Baylast™

Características:

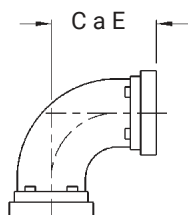
- Pintado rojo.
- Sellos Baylast™ valuados para biodiesel, etanol, diésel, gas y ULSD.

Material	PSI Máximo	Hierro # de Parte
2"	500	L02BL
3"	300	L03BL
4"	300	L04BL





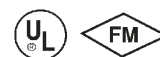
Conexiones con Extremos Ranurados - Serie 90



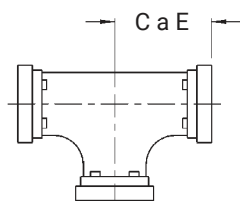
Características:

- Diseñado para proveer mínima caída de presión y fuerza uniforme.
- Máxima presión de trabajo es de **1,000 PSI** a temperatura ambiente de **70°F (21°C)**.
- Cuerpo de hierro dúctil con pintura que inhibe la corrosión.
- Listada por UL y aprobada por Factory Mutual.
- Comparable con :
Victaulic #10
Grinnell #7050

Tamaño Nominal	C a E	Peso Aprox. (lbs.)	Hierro Dúctil # de Parte
2"	3-1/4"	2.1	L502
2-1/2"	3-3/4"	3.0	L5025
3"	4-1/4"	4.7	L503
4"	5"	7.3	L504
6"	6-1/2"	17.6	L506
8"	7-3/4"	31.9	L508



Conexión con Extremos Ranurados - Serie T

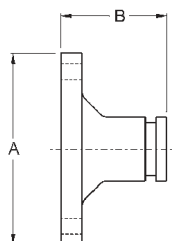


Características:

- Diseñado para proveer mínima caída de presión y fuerza uniforme.
- Máxima presión de trabajo es de **1,000 PSI** a temperatura ambiente de **70°F (21°C)**.
- Cuerpo de hierro dúctil con pintura que inhibe la corrosión.
- Listada por UL y aprobada por Factory Mutual.
- Comparable con :
Victaulic #20
Grinnell #7060

Tamaño Nominal	C a E	Peso Aprox. (lbs.)	Hierro Dúctil # de Parte
2"	3-1/4"	3.2	T602
2-1/2"	3-3/4"	4.5	T6025
3"	4-1/4"	5.9	T603
4"	5"	11.0	T604
6"	6-1/2"	24.6	T606
8"	7-3/4"	40.0	T608

Adaptadores de Brida - Serie FA



Características:

- El adaptador de brida se usa para conectar una brida ANSI clase 125 y 150 a un tubo ranurado usando los coples unión tipo Vitaulic para ensamblarlo a otra brida. Coloque las cabezas de los pernos del lado del adaptador (lado ranurado). Estos adaptadores proporcionan una conexión rígida de una sola pieza que puede ser desconectada quitando el cople unión tipo abrazadera. Hierro dúctil pintado.

Tamaño Nominal	D.E. Tubo	Presión Max. PSI a 70°F (21°C)	Dimensiones Brida		Peso Aprox. (lbs.)	Pernos		Hierro Dúctil # de Parte
			A	B		cant.	tamaño	
2"	2.375	300	6"	2-3/8"	2.8	4	5/8"	FA20
3"	3.500	300	7-1/4"	2-3/8"	5.3	4	5/8"	FA30
4"	4.500	300	8-1/2"	2-3/8"	6.4	8	5/8"	FA40
6"	6.625	300	11"	2-9/16"	11.5	8	3/4"	FA60
8"	8.625	300	13-1/4"	3"	23.0	8	3/4"	FA80



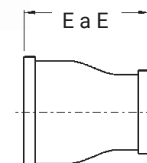
Adaptador Reductor - Serie RA



Características:

- Cuerpo de hierro dúctil con pintura que inhibe corrosión.
- Listado por UL y aprobado por Factory Mutual.
- Comparable con :
Victaulic #50
Grinnell #7072

Tamaño Nominal	Tamaño Nominal	E a E	Peso Aprox. (lbs.)	Hierro Dúctil # de Parte
2"	1-1/2"	2.5	0.9	RAGG20150
2-1/2"	2"	2.5	1.1	RAGG25020
3"	2"	2.5	1.2	RAGG3020
3"	2-1/2"	2.5	1.5	RAGG30250
4"	2"	3.0	2.2	RAGG4020
4"	2-1/2"	3.0	2.4	RAGG40250
4"	3"	3.0	2.4	RAGG4030
5"	4"	3.5	4.4	RAGG5040
6"	2"	4.0	4.0	RAGG6020
6"	2-1/2"	4.0	4.4	RAGG60250
6"	3"	4.0	4.6	RAGG6030
6"	4"	4.0	7.0	RAGG6040



Tapas Ciegas - Serie BE



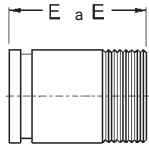
Características:

- Comparable con:
Victaulic #60
Grinnell #7074
- Cuerpo de hierro dúctil con pintura que inhibe la corrosión.
- Listado por UL y aprobado por Factory Mutual.

Tamaño Nominal	E a E	Hierro Dúctil # de Parte
2"	7/8"	BEC20
2-1/2"	7/8"	BEC25
3"	7/8"	BEC30
5"	1-19/32	BECC50
4"	1"	BEC40
6"	1"	BEC60
8"	1-3/16"	BEC80
8"	1-7/8"	---



Niples Adaptadores Estilo Tubo Largo - Serie AN



Tamaño Nominal	E a E	Hierro Dúctil # de Parte
2"	4"	A712
2-1/2"	4"	A7125
3"	4"	A713
4"	6"	A714
5"	6"	A715
6"	6"	A716

Cople - Unión Vitaulic x Soldable



Tamaño Nominal	Aluminio # de Parte	Acero al Carbón # de Parte	Acero Inoxidable 316 # de Parte
2"	AVN2000-200	VN2000-200	VNR2000-200
2-1/2"	AVN2500-200	VN2500-200	VNR2500-200
3"	AVN3000-200	VN3000-200	VNR3000-200
4"	AVN4000-200	VN4000-200	VNR4000-200

Válvulas Mariposa de Hierro con Extremos Ranurados



Aplicación:

- Diseñado para aplicaciones de agua y aire.

Características:

- Sellos EPDM.
- Presión de trabajo: **300 PSI**.
- Temperatura máxima: **210°F (99°C)**.
- Material:
 - Cuerpo: Hierro dúctil, con revestimiento epoxico.
 - Disco: Hierro dúctil, EPDM encapsulado.
 - Vástago: Acero inoxidable.
 - Plato escotado: Acero zincado.

Tamaño	Hierro # de Parte
2"	GIBFV200
2-1/2"	GIBFV250
3"	GIBFV300
4"	GIBFV400
6"	GIBFV600
8"	GIBFV800

Adaptadores para Bombas



Características:

- Convierte salidas FBSP a MNPT.
- Aleación de aluminio 6061-T6 extruida con revestimiento duro.
- Contacte a Dixon para más opciones de configuración y dimensiones.

Hembra BSP	Macho NPT	Aluminio # de Parte
1-1/2"	1-1/2"	AHA15BSP15T
2"	2"	AHA20BSP20T
2-1/2"	2-1/2"	AHA25BSP25T
3"	3"	AHA30BSP30T
4"	4"	AHA40BSP40T

Niples Reducción

Características:

- Fabricados conforme a ASTM A234 y MSS SP-95.
- La rosca de los Niples cumple con ASME B1.20.1
- Niples cédula 40 llevan tapa azul.
- Niples cédula 80 llevan tapa verde.

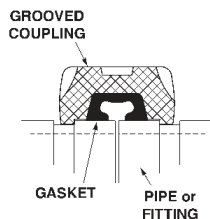
Macho NPT	Longitud	Acero Zincado Cédula 40 # de Parte
2" X 1"	6.5	SW40-200100
2" X 1-1/4"	6.5	SW40-200125
2" X 1-1/2"	6.5	SW40-200150
2-1/2" X 1"	7.0	SW40-250100
2-1/2" X 1½"	7.0	SW40-250150
2-1/2" X 2"	7.0	SW40-250200
3" X 2"	8.0	SW40-300200
3" X 2-1/2"	8.0	SW40-300250
4" X 2"	9.0	SW40-400200
4" X 2-1/2"	9.0	SW40-400250
4" X 3"	9.0	SW40-400300
6" X 3"	12.0	SW40-600300
6" X 4"	12.0	SW40-600400
8" X 4"	13.0	SW40-800400
8" X 6"	13.0	SW40-800600



Macho NPT	Longitud	Acero Zincado Cédula 80 # de Parte
1/2" x 1/4"	2.8	SW80-050025
1/2" x 3/8"	2.8	SW80-050038
3/4" x 1/2"	3.0	SW80-075050
1" x 1/4"	3.5	SW80-100025
1" x 1/2"	3.5	SW80-100050
1" x 3/4"	3.5	SW80-100075
2" x 1/2"	6.5	SW80-200050
2" x 3/4"	6.5	SW80-200075
2" x 1"	6.5	SW80-200100
2" x 1-1/4"	6.5	SW80-200125
2" x 1-1/2"	6.5	SW80-200150
2-1/2" x 2"	7.0	SW80-250200
3" x 1"	8.0	SW80-300100
3" x 2"	8.0	SW80-300200
3" x 2-1/2"	8.0	SW80-300250
4" x 2"	9.0	SW80-400200
4" x 3"	9.0	SW80-400300
4" x 4"	9.0	SW80-400400
6" x 3"	12.0	SW80-600300
6" x 4"	12.0	SW80-600400
8" x 6"	13.0	SW80-800600



R



Empaques de Conexiones Ranuradas

- Verifica el código de color del empaque para ver si es recomendado para el servicio.
- Utiliza lubricante en el empaque (ve la siguiente página).
- Para servicios no listados, contacte a Dixon para recomendaciones.

Empaques FKM

Características:

- Rango de temperatura: **-13°F a 350°F (-11°C a 177°C)**.
- Código de color: Negro con tira azul.
- Resistente a ácidos oxidantes, aceites de petróleo, fluidos hidráulicos, hidrocarburo, halógenos y lubricantes.



Medida	FKM # de Parte
2"	G200V
3"	G300V
4"	G400V
6"	G600V
8"	G800V
10"	G1000V
12"	G1200V

Empaques EPDM

Características:

- Rango de temperatura: **-22°F a 230°F (-30°C a 110°C)**.
- Código de color: Negro con tira verde.
- Para agua, ácidos diluidos, alcaloides, sales y muchos servicios de químicos que no envuelvan hidrocarburos, aceites o gases.
- Excelente resistencia a la corrosión.
- No se debe utilizar con hidrocarburos.



Medida	EPDM # de Parte
1-1/2"	G150E
2"	G200E
2-1/2"	G250E
3"	G300E
4"	G400E
5"	G500E
6"	G600E
8"	G800E
10"	G1000E
12"	G1200E

Empaques Nitrilo

Características:

- Rango de temperatura: **-24°F a 176°F (-31°C a 80°F)**.
- Para productos de petróleo, aceites vegetales, aceites minerales, y aire contaminado por aceites de petróleo.
- No es para usarse en servicio de agua caliente.



Medida	Nitrilo Negro con Tira Naranja # de Parte	Nitrilo Blanco # de Parte
1-1/2"	G150T	---
2"	G200T	---
2-1/2"	G250T	---
3"	G300T	---
4"	G400T	G400N
5"	G500T	---
6"	G600T	---
8"	G800T	---
10"	G1000T	---
12"	G1200T	---

Accesorios para Conexiones Ranuradas

Pernos y Tuercas

Características:

- Las tuercas tienen un diseño hexagonal.
- Especialmente diseñado para usarse con acoples en páginas 1028 - 1034.

Especificación:

- Cumple con ASTM A183.

Rosca de Perno	Longitud de Perno	Torque pies/libras	Acero al Carbón Electroplatinado # de Parte
3/8"	2"	30	BLT38200
3/8"	2-1/4"	30	BLT38225
1/2"	2-1/2"	50	BLT50212
1/2"	2-3/4"	50	BLT50234
1/2"	3"	50	BLT50300
5/8"	3-1/4"	75	BLT58314
3/4"	4-1/4"	75	BLT75414
7/8"	5"	200	BLT78500



Lubricante

Características:

- Soluble en agua.
- No tóxico.
- No corrosivo.
- No inflamable.
- No debe ser utilizado con la tubería HDPE.



Especificación:

- NSF aprobado para utilizarse con agua potable.

Medida	Contenedor	# de Parte
1 qt.	cubeta	GROOVLUB32



Coladores en "Y"

Hierro Fundido

Características:

- Con puerto para servicio de soplado.
- No hay mallas de reemplazo disponibles.

Material:

- Empaque de grafito.

Especificación:

- Presión de trabajo: **500 PSI CWP; 250 PSI SWP**
- Temperatura máxima: **406°F (208°C)**



Hembra NPT	Descripción	Hierro Fundido # de Parte
1/4"	Malla 20 x 20	Y001
3/8"		Y002
1/2"		Y003
3/4"		Y004
1"		Y005
1-1/4"		Y006
1-1/2"		Y007
2"		Y008

Bronce Fundido

Especificación:

- Presión de trabajo: **400 PSI WOG, 125 PSI Vapor.**



Hembra NPT	Descripción	Bronce Fundido # de Parte	Mallas de Reemplazo de Acero Inoxidable 304 # de Parte
1/4"	Malla 50 x 50	59-001	G3271-00
3/8"		59-002	G2457-00
1/2"		59-003	G2457-00
3/4"	Malla 20 x 20	59-004	G3224-00
1"		59-005	G3225-00
1-1/4"		59-006	G3231-00
1-1/2"		59-007	G3229-00
2"		59-008	G3230-00



Malla de reemplazo

Polipropileno

Características:

- Protege y previene de atascamiento en tuberías, bombas y boquillas.
- Fácil acceso para limpieza.

Material:

- Cuerpo de polipropileno relleno de vidrio.

Especificación:

- Presión máxima de operación: **90 PSI a 70°F (21°C).**



Hembra NPT	Descripción	Polipropileno # de Parte	Mallas de Reemplazo de Acero Inoxidable 304 # de Parte
3/4"	Malla 50	PYLS7550	64178
1"		PYLS10050	64292
1-1/2"		PYLS15050	64261
2"		PYLS20050	64261



Malla de reemplazo

Coladores T de Polipropileno

Característica:

- Inspección fácil.

Especificación:

- Presión máxima de operación **100 PSI a 70°F (21°C).**



Hembra NPT	Descripción	Polipropileno # de Parte	Mallas de Reemplazo de Acero Inoxidable 304 # de Parte
3/4"	Malla 40	PTLS7540	61405
1"		PTLS10040	61405

Conexiones Agri-Lock Tipo A

Aplicación:

- Utilizado principalmente en sistemas de irrigación y succión.

Características:

- Galvanizado por inmersión caliente.
- Tiene manija de doble pin para una acción de cierre suave.
- Cierres Agri-Lock Tipo A en el estilo hembra.
- Cada acople está equipado con pines de seguridad para prevenir aperturas accidentales.
- Estas conexiones no son recomendadas para químicos o cualquier tipo de material peligroso donde la posibilidad de fuga resulte en daños a la salud o medio ambiente. Consulte a Dixon para recomendaciones.



Hembra con Vástago

Característica:

- Se envía con empaque.

Medida	Acero Galvanizado # de Parte
10"	FC21210
12"	FC21212 ¹

¹ Medida 12" enviada con palanca de asistencia M20412 encontrada en la página 1074.



10"

Hembra con Vástago Maquinado

Característica:

- El vástago estilo niple de combinación está maquinado con tubería cédula 40.
- Recomendado para utilizar con mangas de acero King Crimp.
- Se envía con empaque.

Medida	Acero Galvanizado # de Parte
10"	FC21210ST100
12"	FC21212ST120 ¹

¹ Medida 12" enviada con palanca de asistencia M20412 encontrada en la página 1074.



12"

Hembra con Brida 150# ASA

Característica:

- Se envía con empaque.

Medida	Acero Galvanizado # de Parte
10"	FC22310
12"	FC22312 ¹

¹ Medida 12" enviada con palanca de asistencia M20412 encontrada en la página 1074. Para dimensiones de brida, diagramas e información adicional visita dixonvalve.com.



12"

R

Conexiones Agri-Lock Tipo A

Macho con Vástago



Medida	Acero Galvanizado # de Parte
10"	MC21110
12"	MC21112

Macho con Vástago Maquinado

Características:

- El vástago estilo niple de combinación está maquinado con tubería cédula 40.
- Recomendado para utilizar con mangas de acero King Crimp.



Medida	Acero Galvanizado # de Parte
10"	MC21110ST100
12"	MC21112ST120

Macho con Brida 150# ASA



Medida	Acero Galvanizado # de Parte
10"	MC22210
12"	MC22212

Para dimensiones de brida, diagramas e información adicional visita dixonvalve.com.mx.

Conxiones Agri-Lock Tipo A

Macho x Codo 90° Hembra

Característica:

- Se envía con empaque.

Medida	Acero Galvanizado # de Parte
10"	EL21510-90
12"	EL21512-90 ¹

¹ Medida 12" enviada con palanca de asistencia M20412 encontrada en la página 1074.



12"

Hembra para Soldar a Tubería

Medida	Acero sin Platinar # de Parte
10"	20410
12"	20412



12"

Machos con Anillo para Soldar

Medida	Acero sin Platinar # de Parte
10"	21010
12"	21012



Tapa Hembra

Característica:

- Se envía con empaque.

Medida	Acero Galvanizado # de Parte
10"	FP20910
12"	FP20912 ¹

¹ Medida 12" enviada con palanca de asistencia M20412 encontrada en la página 1074.



10"

Conxiones Agri-Lock Tipo A

Tapón Macho con Anillo



Medida	Acero Galvanizado # de Parte
10"	MP21010
12"	MP21012

Empaques



Medida	Hule # de Parte	EPDM # de Parte
10"	RG20510	RG20610
12"	RG20512	RG20612

Palanca de Asistencia



Medida	Acero Galvanizado # de Parte
12"	M20412

Pin de Seguridad



Medida	Acero Galvanizado # de Parte
12"	SP290

Conexiones Estilo Bauer Tipo B

Aplicación:

- Utilizado principalmente en irrigación y líneas de succión.

Características:

- Galvanizado por inmersión caliente.
 - Tiene una manija de doble pin para una acción de cierre suave.
 - Tipo B (estilo Bauer) cierra del lado macho.
 - Cada acople esta equipado con pines de seguridad para prevenir aperturas accidentales.
 - Estas conexiones no se recomiendan para químicos o cualquier otro tipo de material peligroso donde la posibilidad de fuga resulte en daños a la salud o medio ambiente. 
- Consulte a Dixon para recomendaciones.

Macho x Vástago

Medida	Acero Galvanizado # de Parte
2"	MC3092
3"	MC3093
4"	MC3094
6"	MC3096
8"	MC3098
10"	MC30910 ¹
12"	MC30912 ¹

¹ Medidas 10" y 12" se envían con palanca de asistencia ACB304 len página 1079.

Macho con Macho NPT

Medida	Acero Galvanizado # de Parte
2"	MCM3112
3"	MCM3113
4"	MCM3114
6"	MCM3116
8"	MCM3118

Hembra x Vástago

Característica:

- Se envía con empaque.

Medida	Acero Galvanizado # de Parte
2"	FC3102
3"	FC3103
4"	FC3104
6"	FC3106
8"	FC3108
10"	FC31010
12"	FC31012

Hembra con Macho NPT

Característica:

- Se envía con empaque.

Medida	Acero Galvanizado # de Parte
2"	FCM3122
3"	FCM3123
4"	FCM3124
6"	FCM3126
8"	FCM3128



R

Conexiones Estilo Bauer Tipo B

Macho con Vástago Maquinado

Características:

- Los vástagos estilo niple de combinación son maquinados de tubería Cédula 40.
- Recomendado para utilizar con mangas de acero King Crimp.



Medida	Acero Galvanizado # de Parte
2"	MC3092ST25
3"	MC3093ST35
4"	MC3094ST40
6"	MC3096ST60
8"	MC3098ST80

Macho x Brida ASA 150#



Medida	Acero Galvanizado # de Parte
4"	MC3134
6"	MC3136
8"	MC3138
10"	MC31310 ¹
12"	MC31312 ¹

¹ Medidas 10" y 12" se envían con palanca de asistencia ACB304 en página 1079.
Para dimensiones de bridas, diagramas e información adicional visita dixonvalve.com.

Macho Soldable



Medida	Acero sin Platinar # de Parte
2"	3032
3"	3033
4"	3034
6"	3036
8"	3038
10"	30310
12"	30312

Las conexiones macho y hembra son comunmente utilizadas para soldar a tope a tubería.

Hembra Trabajo Pesado x Vástago Estilo Niple de Combinación Dixon

R



Medida	Acero Galvanizado # de Parte
2"	FC3102ST25
3"	FC3103ST35
4"	FC3104ST40
6"	FC3106ST60
8"	FC3108ST80

Conexiones Estilo Bauer Tipo B

Hembra x Brida 150# ASA

Característica:

- Se envía con empaque.

Medida	Acero Galvanizado # de Parte
4"	FC3144
6"	FC3146
8"	FC3148
10"	FC31410
12"	FC31412

Para dimensiones de bridas, diagramas e información adicional visita dixonvalve.com.



Hembra Soldable con Empaque

Característica:

- Se envía con empaque.

Medida	Acero sin Platinar # de Parte
2"	3022
3"	3023
4"	3024
6"	3026
8"	3028
10"	30210
12"	30212



Macho x Codo 90° Hembra

Característica:

- Se envía con empaque.

Medida	Acero Galvanizado # de Parte
4"	EL3154-90
6"	EL3156-90
8"	EL3158-90
10"	EL31510-90 ¹
12"	EL31512-90 ¹

¹ Medidas 10" y 12" se envían con palanca de asistencia ACB304 en página 1079



Macho x Codo Hembra 45°

Característica:

- Se envía con empaque.

Medida	Acero Galvanizado # de Parte
4"	EL3154-45
6"	EL3156-45
8"	EL3158-45
10"	EL31510-45 ¹
12"	EL31512-45 ¹

¹ Medidas 10" y 12" se envían con palanca de asistencia ACB304 en página 1079



R

Conexiones Estilo Bauer Tipo B

Hembra x Reductor Macho

Característica:

- Se envía con empaque.



Medida Hembra	Medida Macho	Acero Galvanizado # de Parte
6"	4"	FMR31864
8"	6"	FMR31886
10"	8"	FMR318108 ¹
12"	10"	FMR3181210 ¹

¹ Medidas 10" y 12" se envían con palanca de asistencia ACB304 en página 1079.

Hembra x Incrementador Macho

Característica:

- Se envía con empaque.



Medida Hembra	Medida Macho	Acero Galvanizado # de Parte
4"	6"	FMI31946
6"	8"	FMI31968
8"	10"	FMI319810
10"	12"	FMI3191012 ¹

¹ Medidas 10" y 12" se envían con palanca de asistencia ACB304 en página 1079.

Macho con Macho NPT- extra largo



Medida	Acero Galvanizado # de Parte
2"	MCM3112XL
3"	MCM3113XL
4"	MCM3114XL
6"	MCM3116XL
8"	MCM3118XL

Tapón Macho



Medida	Acero Galvanizado # de Parte
2"	MP3232
3"	MP3233
4"	MP3234
6"	MP3236
8"	MP3238
10"	MP32310 ¹
12"	MP32312 ¹

¹ Medidas 10" y 12" se envían con palanca de asistencia ACB304 en página 1079.

Conexiones Estilo Bauer Tipo B

Tapones Hembra

Característica:

- Se envía con empaque.

Medida	Acero Galvanizado # de Parte
2"	FP3082
3"	FP3083
4"	FP3084
6"	FP3086
8"	FP3088
10"	FP30810
12"	FP30812



Anillos de Manija

Medida	Acero Galvanizado # de Parte
2"	LR3042
3"	LR3043
4"	LR3044
6"	LR3046
8"	LR3048
10"	LR30410
12"	LR30412



Palanca de Asistencia

Medida	Descripción	Acero Galvanizado # de Parte
10" y 12"	Palanca de asistencia para conexiones 10" y 12" Tipo B	ACB304



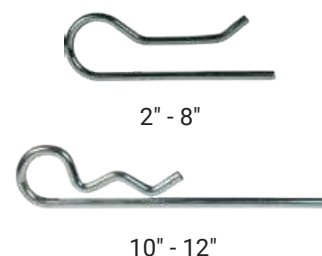
Empaque

Medida	Hule # de Parte	EPDM # de Parte
2"	RG3052	RG3062
3"	RG3053	RG3063
4"	RG3054	RG3064
6"	RG3056	RG3066
8"	RG3058	RG3068
10"	RG30510	RG30610
12"	RG30512	RG30612



Clips de Seguridad

Medida	Acero Galvanizado # de Parte
2"	SP59
3"	SP76
4"	SP89
6"	SP159
8"	SP159
10"	SP390
12"	SP390



Juntas Giratorias 1080 a 1095

Juntas Giratorias O-Ring y V-Ring1082

Juntas Giratorias Cap Seal1083

Información para Ordenar Juntas Giratorias1084

Juntas Giratorias de Alta Capacidad 1085 - 1086

Juntas Giratorias Estilo Split Flange..... 1087 - 1088

Grasa para Juntas Giratorias1090

Brazo de Carga Dixon 1091 - 1095



Juntas Giratorias

Aplicaciones:

- Se utiliza donde se requiera de una conexión giratoria libre de fugas en tuberías o en combinación con mangueras para eliminar dobleces.
- Destinado para industrias de petróleo, petroquímicas, refinerías, minería, destiladoras, pintura, irrigación y fertilización, plantas para tratamiento de agua y equipos para el proceso de bebidas. Las juntas giratorias Dixon® se encuentran en plantas mezcladoras, llenado de tambor, transferencia de fluidos y carga seca, tanques de vacío, auto tanques de combustible, gas y agua. Juntas giratorias más grandes pueden encontrarse en la industria del acero, transferencias de carga seca marítimas y muchas más.

Características:

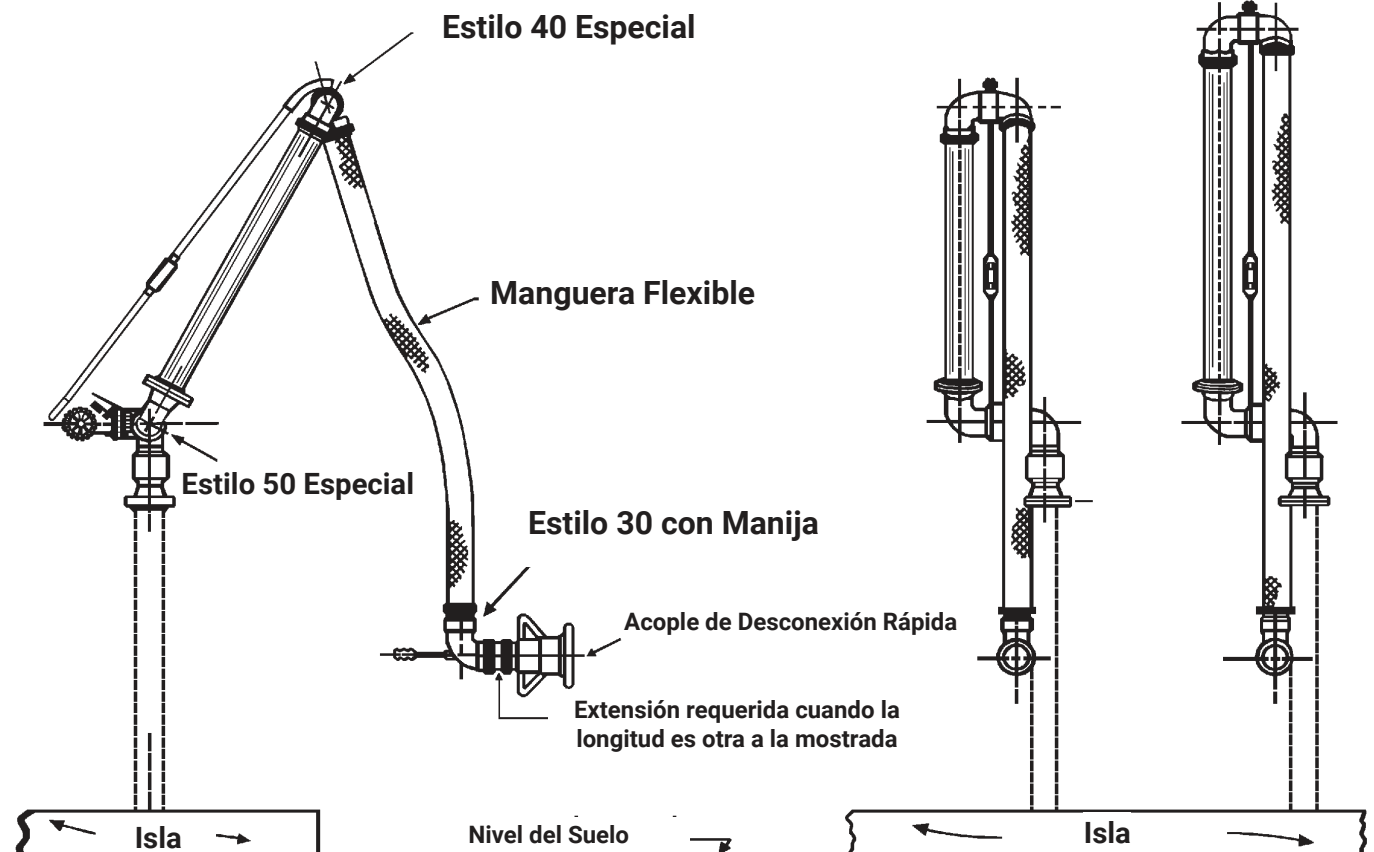
- Movimiento giratorio de 360°.
- El espacio entre los baleros aseguran una mayor capacidad de carga.
- Diseño maquinado a precisión asegura el alineamiento y años de servicio libre de problemas.
- Sello O-ring que protege los baleros y sella la cámara de elementos exteriores.
- Diseño de radio de codo asegura un patrón de flujo suave.
- Se realizan pruebas hidrostáticas en todas las juntas giratorias antes de su envío.



Opciones disponibles:

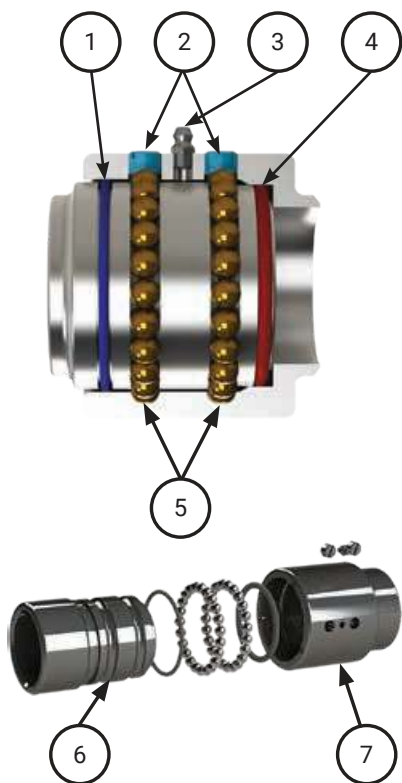
- Configuraciones de extremo: Hembra NPT, brida 150#, brida TTMA, ranurado, extremo soldable y muchas otras variaciones
- Opciones de sello: Nitrilo, FKM, PTFE, EPDM, FDA Buna, FFKM
- Material de balines: Acero al carbón, acero inoxidable 440, y acero inoxidable 316
- Materiales de grasa: Litio, silicon de grado alimenticio aprobado por FDA
- Las juntas giratorias para servicio de oxígeno, vapor o estén sumergidas pueden ser especialmente diseñadas para estas aplicaciones (orden especial).
- Soldadura de penetración completa 100 %.
- Kits de reconstrucción disponibles.
- Juntas giratorias personalizables, contacte a Dixon®.

Aplicaciones Típicas



Configurador de juntas giratorias disponible en dixonvalve.com.mx

Juntas Giratorias O-Ring



Aplicaciones:

- Comúnmente usado en aplicaciones de carga y descarga de brazo de carga.

Medidas:

- 1" - 4".

Características:

- El sello de presión O-ring asegura un sellado a prueba de fugas y una rotación suave con torque bajo.
- Sello de movimiento suave para llenado de tambores y bolsas.
- Configuraciones giratorias: bridas 150 lb. y 300 lb., FNPT, MNPT, soldado a tope, brida TTMA y otros bajo pedido.

Materiales:

- Disponible en acero al carbón, acero inoxidable 316L, aluminio, latón y hierro maleable.

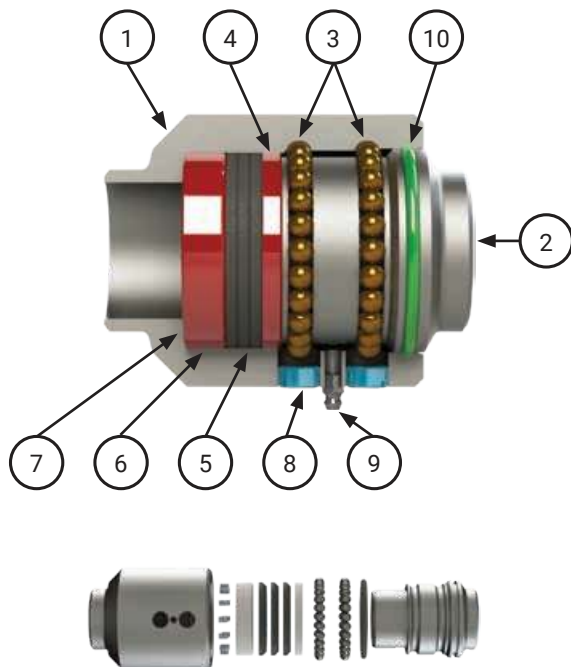
Especificación:

- Disponible con presiones de trabajo de hasta **1,000 PSI**.

Lista de Materiales:

1. Sello O-ring (guardapolvo).
2. Tornillo de retención.
3. Conexión para grasa.
4. Sello O-ring (presión).
5. Balines.
6. Manga.
7. Cuerpo.

Juntas Giratorias V-Ring



Aplicaciones:

- El estilo V-Ring, también conocido como chevron, es un sello de labio múltiple conocido por su seguridad y larga vida útil.
- Diseñado para sellar aún estando desalineado por uso común y años de servicio.

Medidas:

- 2" - 12".

Características:

- El sello de tres labios y la habilidad de sellar aunque la unidad esté mal alineada prolonga la necesidad de mantenimiento, incrementando también la eficiencia y bajando los costos de mantenimiento.
- Sistema de sellado V-ring con triple acción por resorte asegura un sellado libre de fugas a bajas y altas temperaturas extendiendo la vida útil de servicio.
- Las juntas giratorias se envían estándar con lo siguiente:
 - Sellos guardapolvo y para presión nitrilo.
 - Balines de acero al carbón.
 - Retenedores de PTFE en juntas giratorias V-ring.
- Disponible con presión de trabajo de hasta **1,000 PSI**.

Materiales:

- Acero al carbón, acero inoxidable 316L y aluminio.

Lista de Materiales:

- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| 1. Cuerpo | 6. Retenedor de resorte |
| 2. Manga | 7. Resorte |
| 3. Balines | 8. Tornillo de retención |
| 4. Retenedor de sello | 9. Conexión para grasa |
| 5. Sello V-ring (presión) | 10. O-ring (Guardapolvo) |

Juntas Giratorias Cap Seal

Aplicación

- Líneas de transferencia de medios líquidos en plantas de fabricación de acero, drenajes de techos flotantes y sistemas de succión flotante.

Medidas

- 14" - 24"

Características

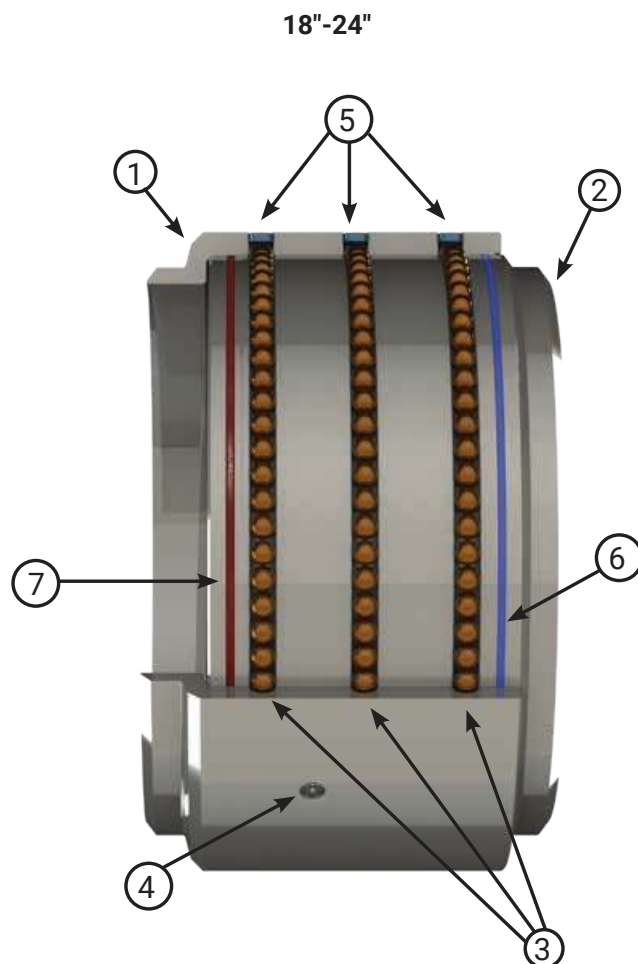
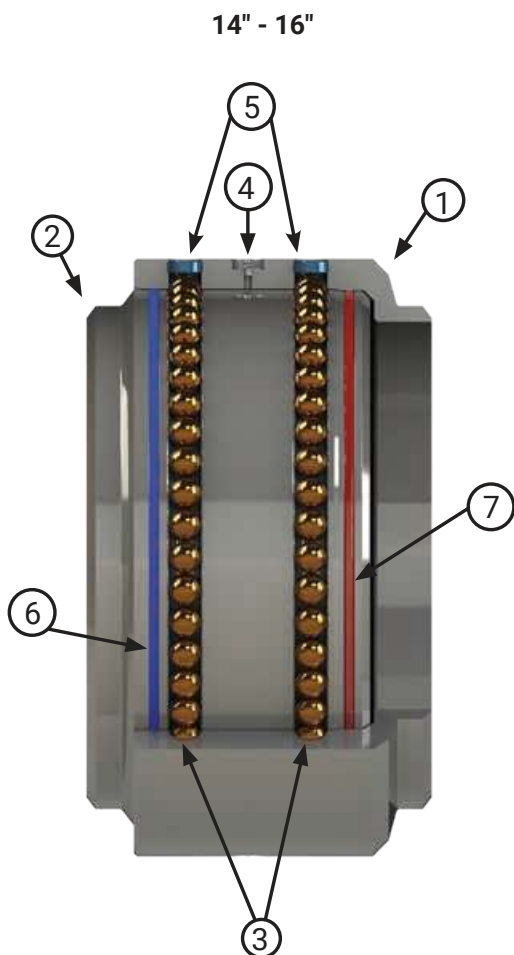
- El sello de presión consiste en un energizador de nitrilo o FKM con una tapa exterior de PTFE rellena de vidrio y molibdeno, lo que permite menor torque para girar.
- Sello contra polvo tipo X-ring de nitrilo o FKM para una reducción adicional del torque requerido para girar.
- Diseño de triple balero para diámetros de 18" y superiores
- Balines endurecidos para aumentar la capacidad de carga en juntas de acero al carbono
- Las conexiones disponibles incluyen bridas de 150# y 300#, así como extremos para soldar. Comuníquese con Dixon® para obtener más detalles.

Materiales

- Acero al carbón y acero inoxidable 316L

Lista de Materiales

1. Cuerpo
2. Manga
3. Baleros (14" - 16" = 2 carreras, 18" - 24" = 3 carreras)
4. Conexiones para engrasadora
5. Tornillo retenedor de balines
6. Sello guardapolvo (X-ring)
7. Sello de presión (cap seal)



Información para Ordenar Juntas Giratorias

Medida
Estilo (forma)
Configuración de Extremo
Material
Presión Máxima de Trabajo
Rango de Temperatura
Medio o Producto: especifique el producto que fluirá por la conexión (si es químico, ingrese el porcentaje de concentración)
Servicio sumergido o de oxígeno
Si es para rotación constante, ingrese las Revoluciones por Minuto (RPM)
Si es para servicio de succión, ingrese el máximo de pulgadas de mercurio (Hg)

Configuración de Número de Parte para Juntas estilo Cap Seal, O-Ring, y V-Ring

2	20	F x F			CS	0	0	2	0	0
Medida en Pulgadas	Estilo	Extremo	x	Extremo	Material	Sello de Presión	Sello Guardapolvo	Retainers	Balines	Grasa
1 = 1"	20	F (FNPT)	x	F (FNPT)	OC = O-ring Acero al Carbón	0 = Nitrilo	0 = Nitrilo	0 = Sin Retenedores	0 = CS Acero al Carbón	0 = Litio
125 = 1.25"	30	W (soldable)	x	W (soldable)	OS = O-ring Acero Inoxidable 316	1 = FKM	1 = FKM		1 = Acero Inoxidable 440	1 = Grado Alimenticio
150 = 1.5"	40	FG (150#)	x	FG (150#)	CS = V-ring Acero al Carbón	2 = PTFE		2 = PTFE estándar en V-ring	2 = Acero Inoxidable 316	2 = Silicón
2 = 2"	50	PF (300#)	x	PF (300#)	SS = V-ring Acero Inoxidable 316L	3 = EPDM	3 = EPDM			3 = Tribolube
3 = 3"	60	TF (TTMA)	x	TF (TTMA)	AL = Aluminio	4 = Nitrilo FDA	4 = Nitrilo FDA			4 = Baja Temperatura
4 = 4"	70	BP (BSPP)	x	BP (BSPP)	MI = Hierro Dúctil	5 = Sin Sello	5 = Sin Sello			5 = Sin Grasa
6 = 6"	80	BT (BSPT)	x	BT (BSPT)	BR = Latón	A = FKM de Baja Temperatura				
8 = 8"	10	M (MNPT)		M (MNPT)	UC = Cap Seal Acero al Carbón					
10 = 10"		G (ranurado)		G (ranurado)	US = Cap Seal Acero Inoxidable 316L					
12 = 12"										
14 = 14"										
16 = 16"										
18 = 18"										
20 = 20"										
24 = 24"										

NOTA: Otras conexiones de extremos y sellos disponibles.

- Cap seal: 14" - 24"
- O-Ring: 1" - 4"
- V-Ring: 2" - 14"
- Latón (O-Ring solamente): 1-1/2" - 3"
- Hierro Dúctil (O-Ring solamente): 1-1/2" - 4"
- Engrasador (Zerk) estándar sin válvula de retención. Solicite la válvula de retención si es necesaria.



Los materiales de las juntas, incluidos los materiales de los sellos y la grasa, deben ser compatibles con la aplicación, el producto y la temperatura para garantizar un rendimiento óptimo. En un caso en el que la junta se utilice en servicio sumergido, esto incluiría los sellos guarda polvo y los balines. Dixon® siempre recomienda el uso de balines de acero inoxidable al fabricar una junta para servicio sumergido. Los balines estándar de acero al carbono podrían oxidarse entre sí, haciendo imposible desensamblar la junta, lo cual podría afectar su operación.

Configurador de Juntas Giratorias disponible en dixonvalve.com

Juntas Giratorias de Alta Capacidad

Aplicaciones

- Para uso en industrias como petróleo, producción de acero, plantas de mezcla, petroquímica, refinación, minería, destilación, plantas de pintura, irrigación y fertilización agrícola, tratamiento de aguas residuales, equipos de proceso de alimentos y bebidas, aplicaciones marinas y muchas más.
- Ideal para aplicaciones con grandes cargas.

Medidas

- 2", 3", y 4"

Características

- El diseño del balero permite un cambio de sellos fácil sin retirar los balines.
- Mantenimiento sencillo: retire una pieza frontal, reemplace el conjunto de sellos y reinstale, en muy poco tiempo.
- El sello interno separa el área en contacto con el fluido de los balines, lo que permite una vida útil más larga del balero en comparación con las juntas convencionales.
- Doble carrera de balines, ampliamente separada junto con pernos de alta resistencia, para soportar mayores cargas.
- Diseño compacto para aplicaciones de perfil bajo.
- Soldadura de penetración total.

Materiales

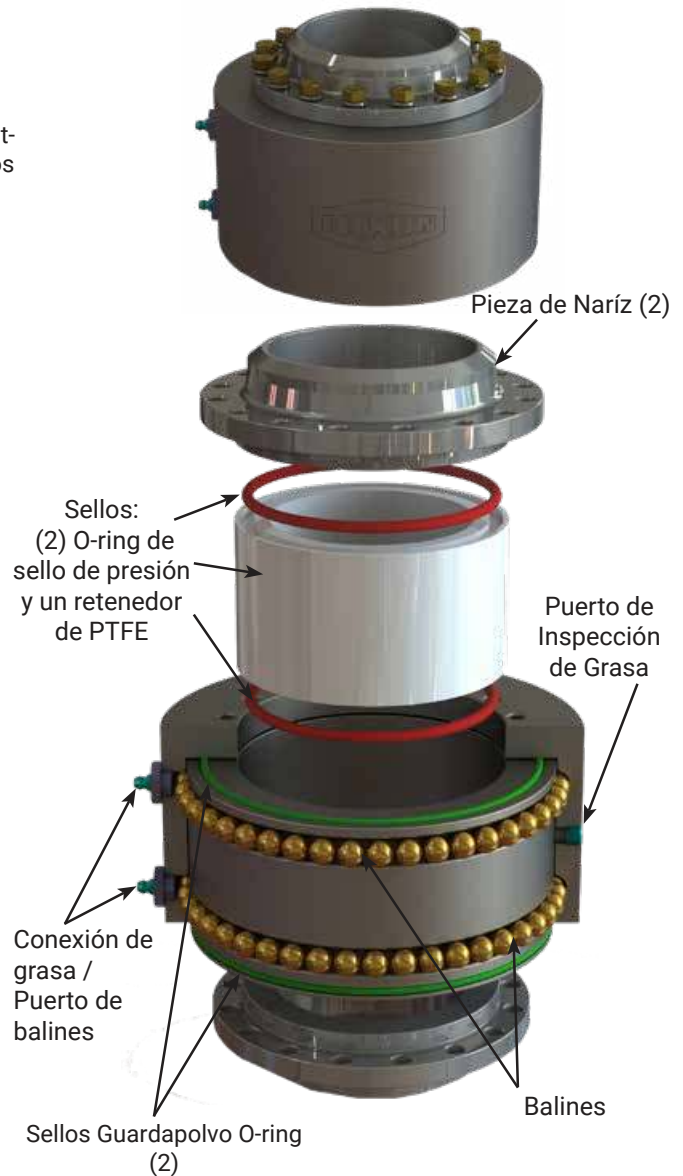
- Balero: Forjado de alta aleación de carbono endurecido
- Superficies en contacto con el material: acero inoxidable, piezas frontales de acero al carbono.
- Sellos: Baylast™, FKM, PTFE y otros disponibles a solicitud.

Especificaciones

- Valor de Presión: hasta **1,000 PSI**
- Rango de temperatura estándar con sellos Baylast™ **-30°F a 212°F (-34°C a 100°C)**; contacta a Dixon para otras temperaturas.

Opciones Disponibles

- Configuraciones de extremos: 150 lbs. y 300 lbs. bridado, HNPT, MNPT, soldable a tope, TTMA y otros bajo pedido.



Configuración de Número de Parte para Juntas Giratorias de Alta Capacidad

HC	2	20	F	x	F	CS	1	1
Alta Capacidad	Medidas	Estilo	Extremo	x	Extremo	Pieza de Naríz	Material de Sello	Grasa
HC	2 = 2"	20	F (FNPT)	x	F (FNPT)	CS Acero al Carbón	0 = Baylast	0 = Estándar
	3 = 3"	30	W (soldable)	x	W (soldable)	SS Acero Inoxidable 316L	1 = FKM	1 = Grado Alimenticio
	4 = 4"	40	FG (150#)	x	FG (150#)		2 = PTFE	2 = Silicón
		50	PF (300#)	x	PF (300#)		3 = EPDM	3 = Tribolube
		60	TF (TTMA)	x	TF (TTMA)		4 = Nitrilo FDA	4 = Baja Temperatura
		70	BP (BSPP)	x	BP (BSPP)		A = FKM Baja Temperatura	
		80	BT (BSPT)	x	BT (BSPT)			
		10	M (MNPT)		M (MNPT)			

Componentes para Junta Giratoria de Alta Capacidad

Balero

Características

- Doble balero de carrera dual para grandes cargas

Materiales

- Acero al carbón forjado endurecido
- Balines de acero al carbón
- Sellos Guardapolvo FKM



Medida	# de Parte
2"	2HCBP
3"	3HCBP
4"	4HCBP

Piezas de Naríz

Características

- Se requieren 2 por balero
- Extremos soldables a tope Cédula 90

Material

- Acero al carbón y Acero Inoxidable 316



Medida	# de Parte Acero al Carbón	# de Parte Acero Inoxidable 316
2"	2HCNPCS	2HCNPSS
3"	3HCNPCS	3HCNPSS
4"	4HCNPCS	4HCNPSS

Kits de Sellos

Características

- El kit contiene: sellos, retenedor de PTFE, pernos y arandelas de acero al carbón
- Se requiere 1 por balero



Medida	# de Parte Baylast™	# de Parte FKM	# de Parte PTFE	# de Parte EPDM	# de Parte FDA
2"	2HCSK-BAYLAST	2HCSK-VI	2HCSK-TES	2HCSK-EP	2HCSK-FB
3"	3HCSK-BAYLAST	3HCSK-VI	3HCSK-TES	3HCSK-EP	3HCSK-FB
4"	4HCSK-BAYLAST	4HCSK-VI	4HCSK-TES	4HCSK-EP	4HCSK-FB

Juntas Giratorias de Alta Capacidad Split Flange Estilo 20 – Extremo Soldable x Soldable



Juntas Giratorias de Alta Capacidad Split Flange Estilo 20 – Brida 150# x Brida 150#



Medida	# de Parte Acero al Carbón Extremo Soldable x Extremo Soldable con Sellos de Presión Baylast	# de Parte Acero al Carbón Extremo Soldable x Extremo Soldable con sellos de Presión FKM	# de Parte Acero al Carbón Brida 150# x Brida 150# con Sellos de Presión Baylast	# de Parte Acero al Carbón Brida 150# x Brida 150# con sellos de Presión FKM
2"	HC220WXWCS00 ¹	HC220WXWCS10 ¹	HC220FGXFGCS00	HC220FGXFGCS10
3"	HC320WXWCS00 ¹	HC320WXWCS10 ¹	HC320FGXFGCS00	HC320FGXFGCS10
4"	HC420WXWCS00 ¹	HC420WXWCS10 ¹	HC420FGXFGCS00	HC420FGXFGCS10

¹ Remueva la pieza de naríz antes de soldar. Reinstale cuando termine de soldar y las partes estén frías.

Juntas Giratorias Estilo Split Flange

Aplicaciones

- Para uso en industrias como petróleo, producción de acero, plantas de mezcla, petroquímica, refinación, minería, destilación, plantas de pintura, irrigación y fertilización agrícola, tratamiento de aguas residuales, equipos de proceso de alimentos y bebidas, aplicaciones marinas y muchas más.

Medidas

- 2", 3", y 4"

Características

- El diseño del balero permite un cambio de sellos fácil sin retirar los balines.
- Mantenimiento sencillo: retire una pieza frontal, reemplace el conjunto de sellos y reinstale, en muy poco tiempo.
- El sello interno separa el área en contacto con el fluido de los balines, lo que permite una vida útil más larga del balero en comparación con las juntas convencionales.
- Carrera de rodamientos ampliamente separada para soportar mayores cargas
- Diseño compacto para aplicaciones de perfil bajo.
- Soldadura de penetración total.

Materiales

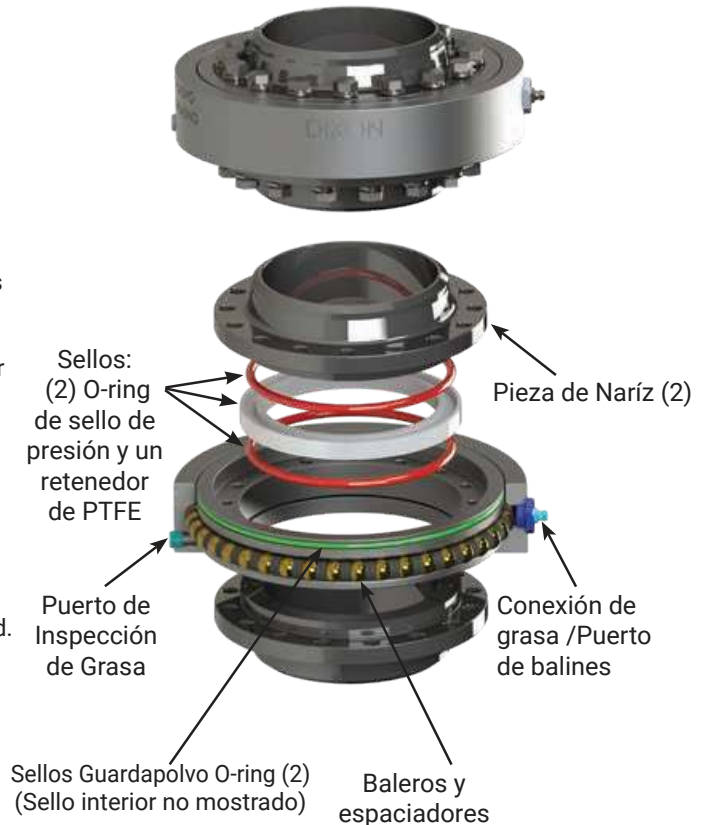
- Balero: Forjado de alta aleación de carbono endurecido
- Superficies en contacto con el material: acero inoxidable, piezas frontales de acero al carbono.
- Sellos: Baylast™, FKM-A, PTFE y otros disponibles a solicitud.

Especificaciones

- Valor de Presión: hasta **600 PSI**
- Rango de temperatura estándar con sellos Baylast™ **-30°F a 212°F (-34°C a 100°C)**; contacta a Dixon para otras temperaturas.

Opciones Disponibles

- Configuraciones de extremos: 150 lbs. y 300 lbs. bridado, HNPT, MNPT, soldable a tope, TTMA y otros bajo pedido.



Configurador de Numero de Parte para Juntas Giratorias Estilo Split Flange

SF	2	20	F	x	F	CS	1	1
Split Flange	Medida	Estilo	Extremo	x	Extremo	Pieza de Naríz	Material de Sello	Grasa
SF	2 = 2"	20	F (FNPT)	x	F (FNPT)	CS Acero al Carbón	0 = Baylast™	0 = Estándar
	3 = 3"	30	W (soldable)	x	W (soldable)	SS Acero Inoxidable 316L	1 = FKM	1 = Grado Alimenticio
	4 = 4"	40	FG (150#)	x	FG (150#)	AL - Aluminio	2 = PTFE	2 = Silicón
		50	PF (300#)	x	PF (300#)		3 = EPDM	3 = Tribolube
		60	TF (TTMA)	x	TF (TTMA)		4 = Nitrilo FDA	4 = Baja temperatura
		70	BP (BSPP)	x	BP (BSPP)		A = FKM de baja temperatura	
		80	BT (BSPT)	x	BT (BSPT)			
		10	M (MNPT)		M (MNPT)			

NOTA: Otros extremos y sellos disponibles bajo pedido.

Componentes de Junta Giratoria Split Flange

Baleros Split Flange



Medida	# de Parte Acero al Carbón
2"	2SFBP
3"	3SFBP
4"	4SFBP

Piezas de Naríz Split Flange

Característica

- Se requieren 2 por balero



Medida	Aluminio # de Parte	# de Parte Acero al Carbón	# de Parte A Inox 316
2"	2SFNPAL	2SFNPCS	2SFNPSS
3"	3SFNPAL	3SFNPCS	3SFNPSS
4"	4SFNPAL	4SFNPCS	4SFNPSS

Kit de Sellos

Características

- Kit contiene: sello, retenedor de PTFE, pernos de acero al carbón
- Se requiere uno por balero



Medida	# de Parte Baylast™	# de Parte FKM	# de Parte PTFE
2"	2SFSK-BAYLAST	2SFSK-VI	2SFSK-TES
3"	3SFSK-BAYLAST	3SFSK-VI	3SFSK-TES
4"	4SFSK-BAYLAST	4SFSK-VI	4SFSK-TES

Split Flange Estilo 20 Extremo Soldable x Extremo Soldable



Split Flange Estilo 20 Brida 150# x Brida 150#



Me- dida	# de Parte Acero al Carbón Extremo Soldable x Extremo Soldable con Sellos de Presión Baylast	# de Parte Acero al Carbón Extremo Soldable x Extremo Soldable con sellos de Presión FKM	# de Parte Acero al Carbón Brida 150# x Brida 150# con Sellos de Presión Baylast	# de Parte Acero al Carbón Brida 150# x Brida 150# con sellos de Presión FKM
2"	SF220WXWCS00 ¹	SF220WXWCS10 ¹	SF220FGXFGCS00	SF220FGXFGCS10
3"	SF320WXWCS00 ¹	SF320WXWCS10 ¹	SF320FGXFGCS00	SF320FGXFGCS10
4"	SF420WXWCS00 ¹	SF420WXWCS10 ¹	SF420FGXFGCS00	SF420FGXFGCS10

¹ Remueva la pieza de naríz antes de soldar. Reinstale cuando termine de soldar y las partes estén frías.

Plano Sencillo Estilo 20

Medida	# de Parte Aluminio	# de Parte Hierro Dúctil
1-1/2"	15020FXFAL00000	15020FXFMI00000
2"	220FXFAL00000	220FXFMI00000
3"	320FXFAL00000	320FXFMI00000
4"	420FXFAL00000	420FXFMI00000



Hembra NPT x Hembra NPT

Plano Sencillo Estilo 30

Medida	# de Parte Aluminio	# de Parte Hierro Dúctil
1-1/2"	15030FXFAL00000	15030FXFMI00000
2"	230FXFAL00000	230FXFMI00000
3"	330FXFAL00000	330FXFMI00000
4"	430FXFAL00000	---



Hembra NPT x Hembra NPT

NOTA: Contacta a Dixon para otras configuraciones, medidas y especificaciones.

Planos de Rotación y Estilos de Juntas Giratorias

Plano Sencillo Estilo 40



Hembra NPT x Hembra NPT



Brida 150# ASA
x Brida 150# ASA

Plano Dual Estilo 50



Hembra NPT x Hembra NPT



Brida 150# ASA
x Brida 150# ASA

Plano Dual Estilo 60



Hembra NPT x Hembra NPT



Brida 150# ASA
x Brida 150# ASA

Plano Dual Estilo 70



Hembra NPT x Hembra NPT



Brida 150# ASA
x Brida 150# ASA

Planos de Rotación y Estilos de Juntas Giratorias

Plano Triple Estilo 80



Hembra NPT x Hembra NPT



Brida 150# ASA
x Brida 150# ASA



Hembra NPT x Hembra NPT



Brida 150# ASA
x Brida 150# ASA

Presiones de Trabajo

Las juntas giratorias Dixon® se recomiendan para su uso a las siguientes Presiones Máximas de Trabajo en Frío sin Impacto (NSCWP), proporcionadas en PSI, a temperaturas ambiente de 70 °F (21 °C).

Medi- da	Cap-Seal		V-Ring			Split Flange			Alta Capacidad Split Flange		O-Ring				
	A. Carbón UC	A. Inox US	A. Carbón CS	A. Inox SS	Alum. AL	A. Carbón CS	A. Inox SS	Alum. AL	A. Carbón CS	A. Inox SS	A. Carbón OC	A. Inox OS	Alum. AL	Latón BR	H.Dúctil MI
1"	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1000	1000	150	---	---
1-1/4"	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	150	---	---
1-1/2"	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1000	1000	150	300	600
2"	---	---	1000	1000	---	600	600	600	1000	1000	1000	1000	150	300	600
3"	---	---	1000	1000	---	600	600	600	1000	1000	1000	1000	150	300	600
4"	---	---	1000	1000	---	600	600	600	1000	1000	1000	---	150	---	600
5"	---	---	1000	1000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
6"	---	---	1000	1000	150	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
8"	---	---	1000	1000	150	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
10"	---	---	1000	1000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
12"	---	---	1000	1000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
14"	Dixon	Dixon ¹	Dixon ¹	Dixon ¹	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
16"	800	Dixon ¹	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
18"	1000	Dixon ¹	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
20"	900	Dixon ¹	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
24"	800	Dixon ¹	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

¹ Contacta a Dixon para más información

- Cuando se utilizan extremos con brida, la clasificación de presión se reducirá para coincidir con la de la brida utilizada. Consulte ASME/ANSI B16.5 para las clasificaciones máximas de presión de las bridas 150# y 300#.
- La lubricación debe realizarse periódicamente, dependiendo del servicio y las condiciones de operación.

Configurador de Juntas Giratorias disponible en Dixonvalve.com

Grasa para Juntas Giratorias



Medida	Descripción	# de Parte
14 oz	Grasa de Litio Renolit S2 TX (azúl)	SJGREASE-0
	Grasa de Grado Alimenticio Foodlube H1 FDA (blanco)	SJGREASE-1
	Grasa de Silicón Chemplex 825 (transparente)	SJGREASE-2
	Grasa para Bajas Temperaturas Arctic Jet Lube (ámbar)	SJGREASE-4

Brazos de Carga Dixon



Aplicaciones:

- Utilizado en la transferencia de líquidos y carga seca en refinerías, plantas de químicos, terminales ferroviarias, terminales de camiones, llenado de tanques y tambores e industria alimenticia.

Medidas:

- 2", 3", 4".

Características:

- Tres opciones de juntas giratorias (articulaciones): O-ring, V-ring y Split Flange.
- Dos opciones de junta base: V-ring o brida split flange.
- Diseño de ingeniería que facilita la operación.
- Manija-D/manija bola para para guiar el acoplador API de manera fácil hacia la válvula en el auto tanque.
- El codo de radio largo mejora el flujo dentro del acople API y brinda espacio entre el brazo de carga y el auto tanque.
- Balanza de Torque:
 - Mecanismo de tornillo para un ajuste seguro y fácil.
 - Múltiples rangos de resorte disponibles para distintos requerimientos de carga.
 - Múltiples puertos de engrasado para un fácil servicio.
- Variedad de conexiones en los extremos y accesorios, contacte a Dixon® para más información.

Materiales:

- Varios materiales disponibles incluyendo: acero al carbón endurecido, acero inoxidable 316L y aluminio.
- Sellos: Nitrilo, EPDM, FKM A y B, PTFE, Baylast™ y otros bajo pedido.
- Carcasa de contrabalanza: Acero.

NOTA: Visita dixonvalve.com/loadingarms para información adicional o llama a Dixon®.

Juntas Giratorias para Brazo de Carga

Características:

- Junta giratoria para brazo de carga con extremos brida TTMA y manija estilo D para trabajo pesado.
- La manija tipo pala se usa para guiar la conexión del cople API al adaptador en el autotanque.
- El radio largo del codo mejora el flujo del cople API y brinda un espacio entre el brazo de carga y el autotanque.
- Los sellos FKM-A son compatibles con combustible mezclado con etanol.
- Puede usarse con extensiones de brida.
- Brida TTMA en ambos extremos.



Estilo 30, radio corto



Estilo 30, radio largo



Estilo 50

Descripción	Manija	Sello	3" # de Parte	4" # de Parte
Estilo 20	sin manija	Nitrilo	320TFXTFAL00000	420TFXTFAL00000
		FKM-A	320TFXTFAL11000	420TFXTFAL11000
Estilo 30 radio corto	manija D	Nitrilo	33HTFXTFAL00000	43HTFXTFAL00000
		FKM-A	33HTFXTFAL11000	43HTFXTFAL11000
	manija de bola	Nitrilo	33BTFTFAL00000	43BTFTFAL00000
		FKM-A	33BTFTFAL11000	43BTFTFAL11000
	sin manija	Nitrilo	330TFXTFAL00000	430TFXTFAL00000
		FKM-A	330TFXTFAL11000	430TFXTFAL11000
Estilo 30 radio largo	manija D	Nitrilo	---	43HTFTFLAL00000
		FKM-A	---	43HTFTFLAL11000
	manija de bola	Nitrilo	---	43BTFTFLAL00000
		FKM-A	---	43BTFTFLAL11000
	sin manija	Nitrilo	---	430TFTFLAL00000
		FKM-A	---	430TFTFLAL11000
Estilo 40	manija D	Nitrilo	34HTFXTFAL00000	44HTFXTFAL00000
		FKM-A	34HTFXTFAL11000	44HTFXTFAL11000
	manija de bola	Nitrilo	34BTFTFAL00000	44BTFTFAL00000
		FKM-A	34BTFTFAL11000	44BTFTFAL11000
	sin manija	Nitrilo	340TFXTFAL00000	440TFXTFAL00000
		FKM-A	340TFXTFAL11000	440TFXTFAL11000
Estilo 50	manija D	Nitrilo	35HTFXTFAL00000	45HTFXTFAL00000
		FKM-A	35HTFXTFAL11000	45HTFXTFAL11000
	manija de bola	Nitrilo	35BTFTFAL00000	45BTFTFAL00000
		FKM-A	35BTFTFAL11000	45BTFTFAL11000
	sin manija	Nitrilo	350TFXTFAL00000	450TFXTFAL00000
		FKM-A	350TFXTFAL11000	450TFXTFAL11000

Partes de Reemplazo de Brazo de Carga Giratorio Tipo 35

Descripción	# de Parte
Niple de aluminio cédula 80 de 1"	ATN100X7
Manija de bola	100BHAN-AL
Manija tipo pala estilo D	100DHAN-AL
Kit de sello de nitrilo de 3"	3RKOBUE
Kit de sello de nitrilo de 4"	4RKOBUE
Kit de sello FKM-A de 3"	3RKOVIVI
Kit de sello FKM-A de 4"	4RKOVIVI

S



Extensiones de Brida TTMA

Aplicaciones:

- Utilizada para conectar un cople API al brazo de carga.
- Brinda un punto específico para prevenir daños excesivos al brazo de carga.

Características:

- Añade 6" para permitir un mayor espacio entre el brazo de carga y el auto tanque.
- Código de colores para fácil identificación.
- Otros colores disponibles bajo pedido. Consulte a Dixon® para más detalles.

Materiales:

- Aluminio, cubierto de polvo.

Medida	Descripción	# de Parte
4"	Extensión de brida TTMA	TETF4AL
	Extensión de brida TTMA con ranura	TETFG4AL
	Extensión de brida TTMA con puerto 1/2" hembra NPT	TETF4ALFP50
	Extensión de brida TTMA con puerto 3/4" hembra NPT	TETF4ALFP75
	Extensión de brida TTMA	TETF4AL
	Extensión de brida TTMA; color blanco	TETF4AL-W
	Extensión de brida TTMA; color azul	TETF4AL-B
	Extensión de brida TTMA; color verde	TETF4AL-G
	Extensión de brida TTMA; color rojo	TETF4AL-R
	Extensión de brida TTMA; color amarillo	TETF4AL-Y
	Extensión de brida TTMA; color naranja	TETF4AL-O
	Extensión de brida TTMA; color negro	TETF4AL-BLK
	Extensión de brida TTMA; color verde con amarillo	TETF4AL-G/Y
	Extensión de brida TTMA; color azul con blanco	TETF4AL-B/W
	Extensión de brida TTMA; color azul con rojo	TETF4AL-B/R
	Extensión de brida TTMA; color blanco con rojo	TETF4AL-W/R
	Extensión de brida TTMA; color rojo, blanco y azul	TETF4AL-R/W/B



TETF4AL



TETFG4AL



TETF4AL-W



TETF4AL-B



TETF4AL-G



TETF4AL-R



TETF4AL-Y



TETF4AL-G/Y



TETF4AL-R/W/B

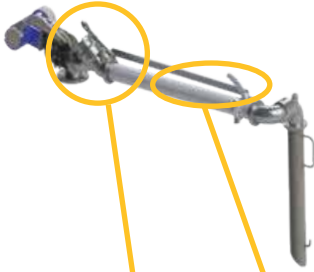
Extensión Reductora con Brida TTMA

Medida	Descripción	Material	# de Parte
3" x 4"	Extensión reductora con brida TTMA	Aluminio	TETF3X4AL
	Extensión reductora con brida TTMA	Acero al carbón	TETF3X4CS
	Extensión reductora con Bbrida TTMA	Acero inoxidable	TETF3X4SS



TETF3x4AL

Válvulas de Carga Superior y Accesorios



Aplicaciones

- Las válvulas operadas manualmente o por control remoto se montan antes del tramo horizontal del brazo de carga para controlar el flujo.
- Se utilizan en carga superior de combustibles y otros medios de baja viscosidad.

Características

- Velocidad de cierre ajustable.
- Operación manual estilo "Deadman", con manija cargada por resorte
- Disponible opción de manija remota.

Materiales

- Válvula: aluminio
- Cuerpo del interruptor de vacío: latón
- Carcasa del interruptor de vacío: aluminio
- Sellos: FKM

TLV-400TFVBVIAL

TLRVK-300X24AL

VB-050-BSP

Medida	Descripción	# de Parte
2"	Válvula de carga superior con extremos HNPT e interruptor de vacío	TLV-200FTVBVIAL
2"	Válvula de carga superior con extremos Brida TTMA e interruptor de vacío	TLV-200TFVBVIAL
3"	Válvula de carga superior con extremos Brida TTMA e interruptor de vacío	TLV-300TFVBVIAL
4"	Válvula de carga superior con extremos Brida TTMA e interruptor de vacío	TLV-400TFVBVIAL
2"	Válvula remota, manija y kit de bracket con barra	TLRVK-200X58AL
3"	Válvula remota, manija y kit de bracket con barra	TLRVK-300X58AL
4"	Válvula remota, manija y kit de bracket con barra	TLRVK-400X58AL
2"	Válvula remota, manija y kit de bracket	AT1350-2
3"	Válvula remota, manija y kit de bracket	AT1350-3
4"	Válvula remota, manija y kit de bracket	AT1350-4
1/2"	Interruptor de Vacío, roscas BSP	VB-050-BSP ¹
1/2"	Interruptor de Vacío, roscas NPT	VB-050-NPT

Difusores de Carga Superior / Deflectores T

Aplicación:

- Se instala en la parte superior de un brazo de carga para distribuir el producto de manera equitativa para reducir las salpicaduras.

Características:

- Los difusores distribuyen el producto a 360°.
- Los deflectores T distribuyen producto a los lados del tanque, carro tanque o tote.

TLD-300S

TLTD-400S

Medida	Descripción	# de Parte
2"	Deflector T de aluminio	200-TLTD-AL
	Deflector T de acero inoxidable	200-TLTD-SS
3"	Difusor 360° aluminio	TLD-300S
	Deflector T de aluminio	300-TLTD-AL
	Deflector T de acero inoxidable	300-TLTD-SS
4"	Difusor 360° aluminio	TLD-400S
	Deflector T de aluminio	400-TLTD-AL
	Deflector T de acero inoxidable	400-TLTD-SS

Kit de Manija Compacta TTMA

Aplicación:

- Para varias aplicaciones que utilizan una conexiones TTMA de 4", permitiendo una ergonomía mejorada para manipular mangueras.

Características:

- Incluye la manija estilo D Dixon®
- Construcción ligera.

Medida	Descripción	Aluminio # de Parte
4"	Compacto con manija D	TTMAHK-C
4"	Larga con manija de bola	TTMAHK-LB

NOTA: No incluye tuercas o pernos



TTMAHK-C



TTMAHK-LB

Contrapeso

Características

- Incluye pivote (mostrado) y resorte para ayudar a prevenir posibles puntos de pellizco.
- Perno de tensión de fácil ajuste, carcasa de acero al carbono.

Descripción	# de Parte
Resorte de torsión, trabajo ligero, blanco, mano derecha	ESB1/A
Resorte de torsión, trabajo mediano, amarillo, mano derecha	ESB1/B
Resorte de torsión, trabajo pesado, rojo, mano derecha	ESB1/C
Resorte de torsión, trabajo ligero, negro, mano izquierda	ESB1/E
Resorte de torsión, trabajo mediano, gris, mano izquierda	ESB1/F
Resorte de torsión, trabajo pesado, naranja, mano izquierda	ESB1/G



ESB1/A

Abrazaderas para Contrapeso

Característica

- Sujeta el brazo de conexión del contrapeso al tramo principal.

Materiales

- Abrazadera 2": acero inoxidable
- Abrazadera de 3" a 6": hierro

Medida	Descripción	# de Parte
2"	Abrazadera para tubería de 2"	ESB-CLAMP-2
3"	Abrazadera para tubería de 3"	ESB-CLAMP-3
4"	Abrazadera para tubería de 4"	ESB-CLAMP-4
6"	Abrazadera para tubería de 6"	ESB-CLAMP-6



ESB-CLAMP-3

Soportes, Extensiones y Mangueras para Brazo de Carga

Medidas

- 1-1/2", 2", 3", 4", y 6"

Características

- Conexiones disponibles incluyen: brida TTMA, brida 150#, brida 300#, MNPT, FNPT, y extremo soldable
- Opciones adicionales incluyen: puertos, medias escalonadas, manijas y ganchos para cubetas

Materiales

- Tubería: acero al carbón, acero inoxidable 316 y aluminio
- Manguera: Acero Inoxidable y composite



S