


Tabla de Contenido

King Crimp	
Conexiones Rápidas Globales de Leva y Ranura Crimpables.....	4
Niples King Crimp (Niples Botella)	5
Conexiones Bridadas.....	6
Vástagos King Crimp Sanitarios.....	7
Conexiones Dixon Frac.....	9-10
Mantenimiento y Reparación.....	11
Accesorios para Manguera.....	11
Tabla de Presión de Trabajo	12
Recomendaciones de Crimpado.....	13-16

Recomendaciones de Crimpado

La tabla de recomendaciones de crimpado de las páginas 13-17 son solo guías. No se aplicará a todas las situaciones de acoplamiento. En algunos casos, se deben emplear dados y dimensiones de crimpado alternativas para garantizar la seguridad. La experiencia ha demostrado que las variaciones en la construcción de mangueras y acoplamientos similares pueden hacer que algunos ensambles reaccionen de manera diferente cuando se crimpan. No es raro encontrar una manguera con un diámetro exterior que fluctúa de un extremo al otro o de un lote de producción a otro. Estas inconsistencias, junto con las diferencias inherentes entre tejido o malla de alambre, pared dura o suave, la presencia o ausencia de un alambre en espiral interno y las diferencias en las cubiertas de las mangueras, hacen difícil establecer reglas estrictas y rápidas. Por lo tanto, es importante que las dimensiones de las mangueras se midan con precisión, se prueben los ensambles y se mantenga la documentación. 

Seguridad

Los acoples y dispositivos de retención Dixon están diseñados para desempeñarse en su propósito con seguridad. La apropiada selección de la manguera, acople y dispositivo de retención además de la correcta aplicación del acople en la manguera son de extrema importancia.

El usuario debe de considerar el tamaño, temperatura, aplicación, medio que fluye, presión y las recomendaciones del fabricante de manguera y acoples, cuando selecciones los componentes apropiados para el ensamble de mangueras. Dixon recomienda que todos los ensambles de manguera sean probados de acuerdo a las recomendaciones de la asociación de fabricantes de productos de hule (ARPM siglas en ingles) e inspeccionados con regularidad (antes de cada uso) para asegurar que no estén dañados o estén sueltos. Visite ARPMINC.com para más información.

Donde los dispositivos de seguridad sean parte integral para el acoplamiento, deben de ser utilizados. Se recomienda el uso de dispositivos de seguridad suplementarios, tales como cables o clips de seguridad. Si algún problema es detectado, los acoples deben ser retirados de servicio inmediatamente.

Dixon esta a su disposición para consulta, capacitación y recomendación de la correcta seleccion y aplicación de todas las conexiones que vendemos. Recomendamos firmemente que los distribuidores y usuarios finales utilicen nuestros servicios de asesoría y pruebas. Contacte a Dixon al 01-800-DIXON en México o visite www.dixonvalve.com.mx para más información.

Presión de Trabajo Recomendada

Especificaciones

- Presión de Trabajo Máxima recomendada en PSI, a 70°F de temperatura ambiente (21°C).

Suajada o Crimpado

← VS →

Crimpado

Medida	Conexiones Estándar	Conexiones Estilo Largo	Conexiones de Trabajo Liviano		Leva y Ranura
	TM, TP, TG	TML, TPL, TGL	Acoples NO Escotados	Acoples Cortos Escotados	
1"	---	---	---	---	250
1-1/4"	600	1,000	350	---	---
1-1/2"	600	1,000	350	250	250
2"	600	1,000	350	250	250
2-1/2"	600	1,000	250	---	150
3"	600	1,000	250	250	125
4"	500	850	250	---	100
5"	450	750	---	---	---
6"	400	700	---	---	---
8"	350	600	---	---	---
10"	300	550	---	---	---

Medida	Niples de Combinación King Crimp		Leva y Ranura Crimpable	
	manga	férula	manga	férula
1"	400	400	250	250
1-1/4"	---	---	---	---
1-1/2"	300	350	250	250
2"	250	300	250	250
2-1/2"	---	300	---	---
3"	200	300	125	150
4"	175	300	110	150
5"	---	---	---	---
6"	75	230	75	75

NOTA: La presión máxima de trabajo del ensamble (manguera + acople) es la menor de:

1) La presión de trabajo nominal de la manguera, o

2) La presión de trabajo nominal del acoplamiento

NOTA: Para mangueras que utilizan IXF48-3 a IXF48-5 y IXF64-2 a IXF64-5, consulte Dixon® para presiones de trabajo.



Conexiones Rápidas Globales de Leva y Ranura

Acople Tipo C Crimpable (Global)



Medida	Aluminio A380 Molde Permanente # de Parte	Latón Forjado C38000 # de Parte	Acero Inoxidable 316 de Fundición Revestida # de Parte
1"	G100-C-ALCR	G100-C-BRCR	G100-C-SSCR
1-1/2"	G150-C-ALCR	G150-C-BRCR	G150-C-SSCR
2"	G200-C-ALCR	G200-C-BRCR	G200-C-SSCR
3"	G300-C-ALCR	G300-C-BRCR	G300-C-SSCR
4"	G400-C-ALCR	G400-C-BRCR	G400-C-SSCR
6"	G600-C-ALCR	---	G600-C-SSCR

Adaptador Tipo E (Global)



Medida	Aluminio A380 Molde Permanente # de Parte	Latón Forjado C38000 # de Parte	Acero Inoxidable 316 de Fundición Revestida # de Parte
1"	G100-E-ALCR	G100-E-BRCR	G100-E-SSCR
1-1/2"	G150-E-ALCR	G150-E-BRCR	G150-E-SSCR
2"	G200-E-ALCR	G200-E-BRCR	G200-E-SSCR
3"	G300-E-ALCR	G300-E-BRCR	G300-E-SSCR
4"	G400-E-ALCR	G400-E-BRCR	G400-E-SSCR
6"	G600-E-ALCR	---	G600-E-SSCR

Conexiones Rápidas de Leva y Ranura Crimpables (Fundición Americana)

Acople Tipo C



Medida	Aluminio 356T6 # de Parte	Latón # de Parte	Acero Inoxidable 316 # de Parte	Hierro Dúctil Sin Platinar # de Parte
1"	100-C-AL	100-C-BR	100-C-SS	---
1-1/2"	150-C-AL	150-C-BR	150-C-SS	150-C-MI
2"	200-C-AL	200-C-BR	200-C-SS	200-C-MI
3"	300-C-AL	300-C-BR	300-C-SS	300-C-MI
4"	400-C-AL	400-C-BR	400-C-SS	400-C-MI
6"	600-C-AL	600-C-BR	600-C-SS	600-C-MI

Acople EZ Boss-Lock Tipo C



Medida	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1"	RC100EZCR
1-1/4"	RC125EZCR
1-1/2"	RC150EZCR
2"	RC200EZCR
3"	RC300EZCR
4"	RC400EZCR
6"	RC600EZCR

Adaptadores Tipo E



Medida	Aluminio 356T6 # de Parte	Latón # de Parte	Acero Inoxidable 316 # de Parte	Hierro Dúctil Sin Platinar # de Parte
1"	100-E-AL	100-E-BR	100-E-SS	---
1-1/2"	150-E-AL	150-E-BR	150-E-SS	---
2"	200-E-AL	200-E-BR	200-E-SS	---
3"	300-E-AL	300-E-BR	300-E-SS	300-E-MI
4"	400-E-AL	400-E-BR	400-E-SS	400-E-MI
6"	600-E-AL	600-E-BR	600-E-SS	600-E-MI



Niples King Crimp (Niples Botella)

Extremo Roscado

Característica

- Los Niples King Crimp tienen dos ranuras. La segunda es una ranura lisa estampada con el sello Dixon® y el número de parte. Esta es una ranura concéntrica lisa para que el grabado sea legible.

Medida	Acero al Carbón Platinado Cédula 80 # de Parte	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1"	STC10CS	RST10CS
1-1/4"	STC15CS	RST15CS
1-1/2"	STC20CS	RST20CS
2"	STC25CS	RST25CS
2-1/2"	STC30CS	RST30CS
3"	STC35CS	RST35CS
4"	STC40CS	RST40CS
6"	STC60CS	RST60CS

NOTA: Para opciones de 8" vea la página 7.



Extremo Ranurado

Característica

- Los Niples King Crimp tienen dos ranuras. La segunda es una ranura lisa estampada con el sello Dixon® y el número de parte. Esta es una ranura concéntrica lisa para que el grabado sea legible.

Medida	Acero al Carbón Platinado Cédula 80 # de Parte	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1"	STV10CS	RSTV10CS
1-1/2"	STV20CS	RSTV20CS
2"	STV25CS	RSTV25CS
2-1/2"	STV30CS	RSTV30CS
3"	STV35CS	RSTV35CS
4"	STV40CS	RSTV40CS
6"	STV60CS	RSTV60CS



Extremo Biselado

Característica

- Los Niples King Crimp tienen dos ranuras. La segunda es una ranura lisa estampada con el sello Dixon® y el número de parte. Esta es una ranura concéntrica lisa para que el grabado sea legible.

Medida	Acero al Carbón Platinado Cédula 80 # de Parte	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1"	STB10CS	RSTB10CS
1-1/2"	STB20CS	RSTB20CS
2"	STB25CS	RSTB25CS
2-1/2"	STB30CS	RSTB30CS
3"	STB35CS	RSTB35CS
4"	STB40CS	RSTB40CS
6"	STB60CS	RSTB60CS



NOTA: Para información adicional de dimensiones de tubería, vea dixonvalve.com.

FJIC

Medida	Presión de Trabajo Ambiental a 70°F (21°C)		Acero al Carbón # de Parte
	Manga	Férula	
1"	400	400	SFJCT10CS
1-1/2"	300	350	SFJCT20CS
2"	250	300	SFJCT25CS

Únicamente utilizar vástagos para crimpar con mangas y férulas para crimpar. Debido a las diferencias en las dimensiones y tolerancias, por razones de seguridad, no intercambie los productos Dixon® con los de otro fabricante.



Niples King Crimp (Niples Botella)

Bridas Fijas (Soldables) 150# ASA



Únicamente utilizar vástagos para crimpar con mangas y férulas para crimpar. Debido a las diferencias en las dimensiones y tolerancias, por razones de seguridad, no intercambie los productos Dixon® con los de otro fabricante.

Características

- Hay dos ranuras en los nipples de combinación estilo King. La segunda ranura es lisa estampada con el sello de Dixon® y el número de parte. Esta ranura es lisa concéntrica para que el grabado sea legible.



acero inoxidable

Medida	Acero # de Parte	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1-1/2"	FST20CS	RFST20CS
2"	FST25CS	RFST25CS
3"	FST35CS	RFST35CS
4"	FST40CS	RFST40CS
6"	FST60CS	RFST60CS

NOTA: Para dimensiones de brida, diagramas e información adicional, visita dixonvalve.com.



acero al carbón

Niple de Combinación x Bridas TTMA

Característica

- Para ser utilizadas con mangas y/o férulas King Crimp.

Medida	Espesor de Brida	Acero al Carbón # de Parte	Aluminio # de Parte
2"	3/8"	---	ATTFST25CS
3"	1/4"	TTFST35CS	ATTFST35CS
	3/8"	TTFST35CS-THK	---
4"	5/16"	TTFST40CS	ATTFST40CS
	3/8"	TTFST40CS-THK	---

NOTA: Para dimensiones de brida, diagramas e información adicional, visita dixonvalve.com.



aluminio

Niples para Bridas Flotantes

Característica

- Para ser utilizadas con mangas y/o férulas King Crimp.

Medida	Acero al Carbón Platinado # de Parte	Acero Inoxidable 316 # de Parte
2"	N25CS	RN25CS
3"	N35CS	RN35CS
4"	N40CS	RN40CS
6"	N60CS	RN60CS



acero al carbón



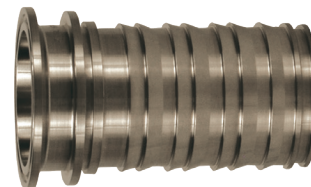
Vástagos King Crimp Sanitarios

Características

- Para ser utilizadas con mangas y/o férulas King Crimp de las páginas 13-17
- Las superficies húmedas cumplen únicamente con los estándares regulatorios gubernamentales e independientes.

Extremo tipo Clamp x Vástago para Manguera

Medida	Acero Inoxidable 316 # de Parte
1"	CSSR100CS
1-1/2"	CSSR150CS
2"	CSSR200CS
3"	CSSR300CS
4"	CSSR400CS



Niple Botella Corto

Extremo Roscado

Medida	Acero al Carbón Platinado Cédula 40 # de Parte
8"	STC80CS



NOTA: Para utilizarse con férulas

1
2
3

Extremo Ranurado

Medida	Acero al Carbón Platinado Cédula 40 # de Parte
8"	STV80CS



NOTA: Para dimensiones de brida, diagramas e información adicional, visita dixonvalve.com.

Férulas Cortas

D.I. Manguera	D.E. Manguera		Espesor de Férula	D.I. de Férula	Medida Total de Férula	Acero al Carbón # de Parte
	desde	hasta				
8"	8-29/64"	8-36/64"	.120"	8.625"	4.25"	CFS800-1CS
	8-37/64"	8-44/64"	.120"	8.750"	4.25"	CFS800-2CS
	8-45/64"	8-52/64"	.120"	8.875"	4.25"	CFS800-3CS
	8-53/64"	8-60/64"	.120"	9.000"	4.25"	CFS800-4CS
	8-61/64"	9-4/64"	.120"	9.125"	4.25"	CFS800-5CS
	9-5/64"	9-12/64"	.120"	9.250"	4.25"	CFS800-6CS
	9-13/64"	9-20/64"	.120"	9.375"	4.25"	CFS800-7CS
	9-21/64"	9-28/64"	.120"	9.500"	4.25"	CFS800-8CS



NOTA: Consulte a Dixon® para tamaños de férulas adicionales

Niples King Crimp para Trabajo Pesado

Niples de Combinación - Trabajo Pesado, Extremo Roscado



Aplicación

- Utilizado para la transferencia rápida de agua, químicos y lodo a un sitio de fracturación hidráulica.

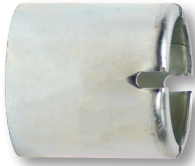
Características

- Mangueras para transferencia de agua y petróleo valuadas de 100 a 300 PSI WP (4:1 SF) tienen excelentes resultados en las pruebas con

férulas King Crimp estándar CF400-xxCS.

- **400 PSI** de trabajo de presión a 70°F (21°C) cuando se usan con férulas crimpables para trabajo pesado (CF400-6CSHD a CF400-16CSHD).
- Usada con las férulas King Crimp para trabajo pesado mostradas abajo.

Medida	Acero Cédula 80 # de Parte
4"	STC40CSHD



Férulas King Crimp para Trabajo Pesado



Solamente utilizar vástagos de estilo crimpable con las mangas y férulas crimpables. Debido a las diferencias en las dimensiones y tolerancias, por razones de seguridad, no intercambie los productos Dixon® con los de otro fabricante.

D.I. Manguera en 3"

D.I. Manguera	D.E. Exterior		Uso de Manguera 400 PSI o menor presión de trabajo: # de Parte	Espesor de Pared de Férula	D.I. Férula	Longitud Total de Férula	D.E. Exterior		Uso de Manguera 400 PSI o menor presión de trabajo: # de Parte	Espesor de Pared de Férula	D.I. Férula	Longitud Total de Férula
	desde	hasta					desde	hasta				
3"	3-13/64"	3-16/64"	CF300-1CS	.090"	3.313"	4"	3-45/64"	3-48/64"	CF300-9CS	.090"	3.813"	4"
	3-17/64"	3-20/64"	CF300-2CS	.090"	3.375"	4"	3-49/64"	3-52/64"	CF300-10CS	.090"	3.875"	4"
	3-21/64"	3-24/64"	CF300-3CS	.090"	3.438"	4"	3-53/64"	3-56/64"	CF300-11CS	.090"	3.938"	4"
	3-25/64"	3-28/64"	CF300-4CS	.090"	3.500"	4"	3-57/64"	3-60/64"	CF300-12CS	.090"	4.000"	4"
	3-29/64"	3-32/64"	CF300-5CS	.090"	3.563"	4"	3-61/64"	4"	CF300-13CS	.090"	4.063"	4"
	3-33/64"	3-36/64"	CF300-6CS	.090"	3.625"	4"	4-1/64"	4-4/64"	CF300-14CS	.090"	4.125"	4"
	3-37/64"	3-40/64"	CF300-7CS	.090"	3.688"	4"	4-5/64"	4-8/64"	CF300-15CS	.090"	4.188"	4"
	3-41/64"	3-44/64"	CF300-8CS	.090"	3.750"	4"	4-9/64"	4-12/64"	CF300-16CS	.090"	4.250"	4"

D.I. Manguera en 4"

D.I. Manguera	D.E. Exterior		Uso de Manguera 300 PSI o menor presión de trabajo: # de Parte	Espesor de Pared de Férulas	Uso de Manguera 400 PSI: Trabajo Pesado (H.D.) # de Parte	Espesor de Pared de Férulas	D.I. Férula	Longitud Total de Férula
	desde	hasta						
4"	4-13/64"	4-16/64"	CF400-1CS	.090"	---	---	4.313"	4"
	4-17/64"	4-20/64"	CF400-2CS	.090"	---	---	4.375"	4"
	4-21/64"	4-24/64"	CF400-3CS	.090"	---	---	4.438"	4"
	4-25/64"	4-28/64"	CF400-4CS	.090"	---	---	4.500"	4"
	4-29/64"	4-32/64"	CF400-5CS	.090"	---	---	4.563"	4"
	4-33/64"	4-36/24"	CF400-6CS	.090"	CF400-6CSHD	.120"	4.625"	4"
	4-37/64"	4-40/64"	CF400-7CS	.090"	CF400-7CSHD	.120"	4.688"	4"
	4-41/64"	4-44/64"	CF400-8CS	.090"	CF400-8CSHD	.120"	4.750"	4"
	4-45/64"	4-48/64"	CF400-9CS	.090"	CF400-9CSHD	.120"	4.813"	4"
	4-49/64"	4-52/64"	CF400-10CS	.090"	CF400-10CSHD	.120"	4.875"	4"
	4-53/64"	4-56/64"	CF400-11CS	.090"	CF400-11CSHD	.120"	4.938"	4"
	4-57/64"	4-60/64"	CF400-12CS	.090"	CF400-12CSHD	.120"	5.000"	4"
	4-61/64"	5"	CF400-13CS	.090"	CF400-13CSHD	.120"	5.063"	4"
	5-1/64"	5-4/64"	CF400-14CS	.090"	CF400-14CSHD	.120"	5.125"	4"
	5-5/64"	5-8/64"	CF400-15CS	.090"	CF400-15CSHD	.120"	5.188"	4"
	5-9/64"	5-12/64"	CF400-16CS	.090"	CF400-16CSHD	.120"	5.250"	4"

Conexiones Dixon Frac

Aplicación

- Utilizado para la transferencia rápida de agua, químicos y lodo a un sitio de fracturación hidráulica.

Características

- El diseño de vástago de una pieza elimina la parte de fuga común en los sistemas roscados de dos piezas.
- Intercambiable con conexiones actuales; colócalos dentro de tu operación.
- Diseñado para trabajar con mangas y férulas King Crimp™ Dixon®.

Materiales

- Conexiones: Hierro maquinado bajo estándares ASTM; todos los vástagos son zincados.
- Conexiones NPT macho de 3", 4" y 6" son tubería cédula 80; conexiones NPT de 8" son tubería cédula 40; todas las medidas cumplen los estándares ASTM.
- Tuerca: Acero forjado que cumple con los estándares AISI.

Especificaciones

- Presión de trabajo de **400 PSI a 70°F (21°C)** para medidas de 3" y 4"; factor de seguridad (SF) 4:1¹
- Presión de trabajo de **230 PSI a 70°F (21°C)** para medidas de 6"; factor de seguridad (SF) 4:1
- Presión de trabajo de **150 PSI a 70°F (21°C)** para medidas de 8"; factor de seguridad (SF) 3:1

¹ Presión de trabajo de **400 PSI** con un mínimo de 4:1 de factor de seguridad (**reventón de manguera: presión de trabajo de manguera**) se alcanza solamente con:

- Medida de 3" utiliza férulas de crimpado estándar.
- Medida de 4" utiliza férulas de crimpado para trabajo pesado (HD), desde la CF400-6CSHD a CF400-16CSHD y vástagos de trabajo pesado.

NOTA: Mangueras de transferencia de agua y petróleo valuadas de 100 a 300 PSI WP (4:1 SF) tienen excelentes resultados con las férulas King Crimp™ estándar CF400-xxCS.

Ensamble Completo Macho / Hembra

Medida	Figura	# de Parte
2"	200	HUMF200200CS
	206	HUMF206200CS
3"	100	HUMF100300CS
	200	HUMF200300CS
3"	206	HUMF206300CS
	100	HUMF100400CS
4"	200	HUMF200400CS
	206	HUMF206400CS
6"	100	HUMF100600CS
	200	HUMF200600CS
	206	HUMF206600CS
8"	100	HUMF100800CS
	200	HUMF200800CS
	206	HUMF206800CS



4"

Hembra

Medida	Figura	# de Parte
2"	206	HUF206200CS
3"	100	HUF100300CS
	206	HUF206300CS
4"	100	HUF100400CS
	206	HUF206400CS
6"	100	HUFALL600CS ¹
	206	
8"	100	HUFALL800CS ¹
	206	



3" y 4"



6" y 8"

¹ Cumple con las especificaciones dimensionales de las figuras 100 y 206.

1
2
3

Conexiones Frac LPS Boss Dixon®

Macho con tuerca



3" y 4"



6" y 8"

Medida	Figura	# de Parte
2"	200	HUM200200CS ¹
	206	HUM206200CS ²
3"	100	HUM100300CS ¹
	200	HUM200300CS ¹
	206	HUM206300CS ²
4"	100	HUM100400CS ¹
	200	HUM200400CS ¹
	206	HUM206400CS ²
6"	100	HUM100600CS ¹
	200	HUM200600CS ¹
	206	HUM206600CS ²
8"	100	HUM100800CS ¹
	200	HUM200800CS ¹
	206	HUM206800CS ²

¹ Incluye tuerca

² Incluye tuerca y O-ring



Insertador de Acoples para Manguera Larga

Características

- Portátil.
- Acoples de 4", 5", 6", 8", 10" y 12".
- Incluye bomba CI96AH (mostrada debajo).

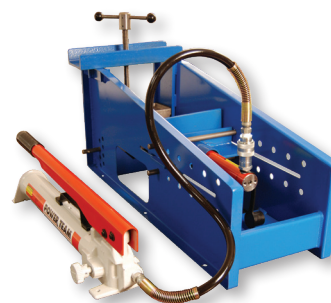
# de Parte	
CI9	
<ul style="list-style-type: none"> • Los platos empujadores (no mostrados) deben comprarse por separado. 	
D.I. Manguera	# de Parte
4" - 5"	45CIPUSH
6" - 8"	68CIPUSH
10" - 12"	1012CIPUSH



Característica

- Para insertar vástagos en mangueras de diámetro exterior 2¾" a 7¼".

Descripción	# de Parte
Insertador con bomba manual de 10,000 PSI y 5 ton ram	CI96
Insertador con bomba neumática/hidráulica de 10,000 PSI y 5 ton ram	CI96AH
Mordaza pequeña para 1" a 3" D.E. de manguera	CI9311 SML



insertador de acople con bomba manual

Lubricante para Acoples Dixon

Características

- Para utilizar con ensambles de operaciones que envuelvan hule natural o sintético o plástico
- excelente lubricante cuando el hule o plástico debe cortarse, maquinarse, presionarse o aterrizarse.
- Lubricante biodegradable para acoplar vástagos
- Disponible en botella de 1 litro (DCL20) o botella de 4 litros (DCL80)



DCL80



DCL20

Cinta para Diámetro Dixon

Características

- Cinta de 6 pies (1.8 m) para encontrar rápidamente el diámetro externo de cualquier objeto cilíndrico como mangueras.
- Convierte la circunferencia en diámetro externo en el punto de medición
- Cubierta de plástico ABS.



DDT1

Cuchillo para Manguera

Características

- Para un rápido corte de manguera de hule y fleje de plástico.
- La guarda protege la mano durante el corte.



DRK15



Tabla de Presiones de Trabajo

Medida	Temperatura	Conexión	Sujeción	Presión de Trabajo PSIG	Medida	Temperatura	Conexión	Sujeción	Presión de Trabajo PSIG
1"	Ambiente	STC10CS	manga	400	3"	Ambiente	STC35CS	manga	200
	160°F (71°C)			270		160°F (71°C)			140
	180°F (82°C)			250		180°F (82°C)			100
	250°F (121°C)			200		250°F (121°C)			75
	Ambiente	STC10CS	férula	400	Ambiente	STC35CS	férula	300	
	160°F (71°C)			270	160°F (71°C)			218	
	180°F (82°C)			250	180°F (82°C)			200	
	250°F (121°C)			200	250°F (121°C)			100	
	Ambiente	100-C/E	manga	250	Ambiente	300-C/E	manga	125	
	160°F (71°C)			242	160°F (71°C)			100	
	180°F (82°C)			240	180°F (82°C)			60	
	250°F (121°C)			200	250°F (121°C)			55	
	Ambiente	100-C/E	férula	250	Ambiente	300-C/E	férula	150	
	160°F (71°C)			242	160°F (71°C)			125	
	180°F (82°C)			240	180°F (82°C)			100	
	250°F (121°C)			200	250°F (121°C)			75	
1-1/2"	Ambiente	STC20CS	manga	300	4"	Ambiente	STC40CS	manga	175
	160°F (71°C)			225		160°F (71°C)			100
	180°F (82°C)			200		180°F (82°C)			100
	250°F (121°C)			100		250°F (121°C)			50
	Ambiente	STC20CS	férula	350	Ambiente	STC40CS	férula	300	
	160°F (71°C)			225	160°F (71°C)			218	
	180°F (82°C)			200	180°F (82°C)			200	
	250°F (121°C)			150	250°F (121°C)			100	
	Ambiente	150-C/E	manga	250	Ambiente	400-C/E	manga	110	
	160°F (71°C)			200	160°F (71°C)			75	
	180°F (82°C)			100	180°F (82°C)			60	
	250°F (121°C)			75	250°F (121°C)			50	
	Ambiente	150-C/E	férula	250	Ambiente	400-C/E	férula	150	
	160°F (71°C)			200	160°F (71°C)			75	
	180°F (82°C)			150	180°F (82°C)			75	
	250°F (121°C)			100	250°F (121°C)			75	
2"	Ambiente	STC25CS	manga	250	6"	Ambiente	STC60CS	manga	75
	160°F (71°C)			150		160°F (71°C)			---
	180°F (82°C)			125		180°F (82°C)			---
	250°F (121°C)			80		250°F (121°C)			---
	Ambiente	STC25CS	férula	300	Ambiente	STC60CS	férula	230	
	160°F (71°C)			239	160°F (71°C)			---	
	180°F (82°C)			225	180°F (82°C)			---	
	250°F (121°C)			100	250°F (121°C)			---	
	Ambiente	200-C/E	manga	250	Ambiente	600-C/E	manga	75	
	160°F (71°C)			100	160°F (71°C)			---	
	180°F (82°C)			50	180°F (82°C)			---	
	250°F (121°C)			50	250°F (121°C)			---	
	Ambiente	200-C/E	férula	250	Ambiente	600-C/E	férula	75	
	160°F (71°C)			100	160°F (71°C)			---	
	180°F (82°C)			100	180°F (82°C)			---	
	250°F (121°C)			100	250°F (121°C)			---	



Férulas King Crimp

Únicamente utilizar vástagos para crimpar con mangas y férulas para crimpar. Debido a las diferencias en las dimensiones y tolerancias, por razones de seguridad, no intercambie los productos Dixon® con los de otro fabricante.



D.I. Manguera	D.E. Manguera		Presión de Trabajo (PSI)		D.I. Férula	Espesor de Pared de Férula	Longitud Total de Férula	Acero al Carbón # de Parte	Acero Inoxidable 304 # de Parte
	desde	hasta	Leva y Ranura ¹	Niple King Crimp ²					
1"	1-13/64"	1-16/64"	250	400	1.313"	.060"	2-13/16"	CF100-1CS	CF100-1SS
	1-17/64"	1-20/64"	250	400	1.375"	.060"	2-13/16"	CF100-2CS	CF100-2SS
	1-21/64"	1-24/64"	250	400	1.438"	.060"	2-13/16"	CF100-3CS	CF100-3SS
	1-25/64"	1-28/64"	250	400	1.500"	.060"	2-13/16"	CF100-4CS	CF100-4SS
	1-29/64"	1-32/64"	250	400	1.563"	.060"	2-13/16"	CF100-5CS	CF100-5SS
	1-33/64"	1-36/64"	250	400	1.625"	.060"	2-13/16"	CF100-6CS	CF100-6SS
	1-37/64"	1-40/64"	250	400	1.688"	.060"	2-13/16"	CF100-7CS	CF100-7SS
	1-41/64"	1-44/64"	250	400	1.750"	.060"	2-13/16"	CF100-8CS	CF100-8SS
	1-45/64"	1-48/64"	250	400	1.813"	.060"	2-13/16"	CF100-9CS	CF100-9SS
	1-49/64"	1-52/64"	250	400	1.875"	.060"	2-13/16"	CF100-10CS	CF100-10SS
1-1/4"	1-41/64"	1-44/64"	250	350	1.750"	.060"	2-13/16"	CF125-3CS	CF125-3SS
	1-45/64"	1-48/64"	250	350	1.813"	.060"	2-13/16"	CF125-4CS	CF125-4SS
	1-49/64"	1-52/64"	250	350	1.875"	.060"	2-13/16"	CF125-5CS	CF125-5SS
	1-53/64"	1-56/64"	250	350	1.938"	.060"	2-13/16"	CF125-6CS	CF125-6SS
1-1/2"	1-41/64"	1-44/64"	250	350	1.750"	.062"	2-13/16"	CF150-1CS	CF150-1SS
	1-45/64"	1-48/64"	250	350	1.813"	.060"	2-13/16"	CF150-2CS	CF150-2SS
	1-49/64"	1-52/64"	250	350	1.875"	.060"	2-13/16"	CF150-3CS	CF150-3SS
	1-53/64"	1-56/64"	250	350	1.938"	.060"	2-13/16"	CF150-4CS	CF150-4SS
	1-57/64"	1-60/64"	250	350	2.000"	.060"	2-13/16"	CF150-5CS	CF150-5SS
	1-61/64"	2"	250	350	2.063"	.060"	2-13/16"	CF150-6CS	CF150-6SS
	2-1/64"	2-4/64"	250	350	2.125"	.060"	2-13/16"	CF150-7CS	CF150-7SS
	2-5/64"	2-8/64"	250	350	2.188"	.060"	2-13/16"	CF150-8CS	CF150-8SS
	2-9/64"	2-12/64"	250	350	2.250"	.060"	2-13/16"	CF150-9CS	CF150-9SS
	2-13/64"	2-16/64"	250	350	2.313"	.060"	2-13/16"	CF150-10CS	CF150-10SS
	2-17/64"	2-20/64"	250	350	2.375"	.060"	2-13/16"	CF150-11CS	CF150-11SS
	2-21/64"	2-24/64"	250	350	2.438"	.060"	2-13/16"	CF150-12CS	CF150-12SS
2"	2-13/64"	2-16/64"	250	300	2.313"	.060"	3-1/8"	CF200-1CS	CF200-1SS
	2-17/64"	2-20/64"	250	300	2.375"	.060"	3-1/8"	CF200-2CS	CF200-2SS
	2-21/64"	2-24/64"	250	300	2.438"	.060"	3-1/8"	CF200-3CS	CF200-3SS
	2-25/64"	2-28/64"	250	300	2.500"	.060"	3-1/8"	CF200-4CS	CF200-4SS
	2-29/64"	2-32/64"	250	300	2.563"	.060"	3-1/8"	CF200-5CS	CF200-5SS
	2-33/64"	2-36/64"	250	300	2.625"	.060"	3-1/8"	CF200-6CS	CF200-6SS
	2-37/64"	2-40/64"	250	300	2.688"	.060"	3-1/8"	CF200-7CS	CF200-7SS
	2-41/64"	2-44/64"	250	300	2.750"	.060"	3-1/8"	CF200-8CS	CF200-8SS
	2-45/64"	2-48/64"	250	300	2.813"	.060"	3-1/8"	CF200-9CS	CF200-9SS
	2-49/64"	2-52/64"	250	300	2.875"	.060"	3-1/8"	CF200-10CS	CF200-10SS
	2-53/64"	2-56/64"	250	300	2.938"	.060"	3-1/8"	CF200-11CS	CF200-11SS
	2-57/64"	2-60/64"	250	300	3.000"	.060"	3-1/8"	CF200-12CS	CF200-12SS
2-1/2"	2-57/64"	2-60/64"	---	300	3.000"	.060"	3-1/2"	CF250-5CS	---
	2-61/64"	3"	---	300	3.063"	.060"	3-1/2"	CF250-6CS	---
	3-1/64"	3-4/64"	---	300	3.125"	.060"	3-1/2"	CF250-7CS	---
	3-5/64"	3-8/64"	---	300	3.188"	.060"	3-1/2"	CF250-8CS	---

¹ Basado en uso con vástagos crimpables de leva y ranura

² Basado en uso con niples King Crimp

Férulas King Crimp



Únicamente utilizar vástagos para crimpar con mangas y férulas para crimpar. Debido a las diferencias en las dimensiones y tolerancias, por razones de seguridad, no intercambie los productos Dixon® con los de otro fabricante.



D.I. Manguera	D.E. Manguera		Presión de Trabajo (PSI)		D.I. Férula	Espesor de Pared de Férula	Longitud Total de Férula	Acero al Carbón # de Parte	Acero Inoxidable 304 # de Parte
	desde	hasta	Leva y Ranura ¹	Niple King Crimp ²					
3"	3-13/64"	3-16/64"	150	300	3.313"	.090"	4"	CF300-1CS	CF300-1SS
	3-17/64"	3-20/64"	150	300	3.375"	.090"	4"	CF300-2CS	CF300-2SS
	3-21/64"	3-24/64"	150	300	3.438"	.090"	4"	CF300-3CS	CF300-3SS
	3-25/64"	3-28/64"	150	300	3.500"	.090"	4"	CF300-4CS	CF300-4SS
	3-29/64"	3-32/64"	150	300	3.563"	.090"	4"	CF300-5CS	CF300-5SS
	3-33/64"	3-36/64"	150	300	3.625"	.090"	4"	CF300-6CS	CF300-6SS
	3-37/64"	3-40/64"	150	300	3.688"	.090"	4"	CF300-7CS	CF300-7SS
	3-41/64"	3-44/64"	150	300	3.750"	.090"	4"	CF300-8CS	CF300-8SS
	3-45/64"	3-48/64"	150	300	3.813"	.090"	4"	CF300-9CS	CF300-9SS
	3-49/64"	3-52/64"	150	300	3.875"	.090"	4"	CF300-10CS	CF300-10SS
	3-53/64"	3-56/64"	150	300	3.938"	.090"	4"	CF300-11CS	CF300-11SS
	3-57/64"	3-60/64"	150	300	4.000"	.090"	4"	CF300-12CS	CF300-12SS
	3-61/64"	4"	150	300	4.063"	.090"	4"	CF300-13CS	CF300-13SS
	4-1/64"	4-4/64"	150	300	4.125"	.090"	4"	CF300-14CS	CF300-14SS
	4-5/64"	4-8/64"	150	300	4.188"	.090"	4"	CF300-15CS	CF300-15SS
4-9/64"	4-12/64"	150	300	4.250"	.090"	4"	CF300-16CS	CF300-16SS	
4"	4-13/64"	4-16/64"	150	300	4.313"	.090"	4"	CF400-1CS	CF400-1SS
	4-17/64"	4-20/64"	150	300	4.375"	.090"	4"	CF400-2CS	CF400-2SS
	4-21/64"	4-24/64"	150	300	4.438"	.090"	4"	CF400-3CS	CF400-3SS
	4-25/64"	4-28/64"	150	300	4.500"	.090"	4"	CF400-4CS	CF400-4SS
	4-29/64"	4-32/64"	150	300	4.563"	.090"	4"	CF400-5CS	CF400-5SS
	4-33/64"	4-36/64"	150	300	4.625"	.090"	4"	CF400-6CS	CF400-6SS
	4-37/64"	4-40/64"	150	300	4.688"	.090"	4"	CF400-7CS	CF400-7SS
	4-41/64"	4-44/64"	150	300	4.750"	.090"	4"	CF400-8CS	CF400-8SS
	4-45/64"	4-48/64"	150	300	4.813"	.090"	4"	CF400-9CS	CF400-9SS
	4-49/64"	4-52/64"	150	300	4.875"	.090"	4"	CF400-10CS	CF400-10SS
	4-53/64"	4-56/64"	150	300	4.938"	.090"	4"	CF400-11CS	CF400-11SS
	4-57/64"	4-60/64"	150	300	5.000"	.090"	4"	CF400-12CS	CF400-12SS
	4-61/64"	5"	150	300	5.063"	.090"	4"	CF400-13CS	CF400-13SS
	5-1/64"	5-4/64"	150	300	5.125"	.090"	4"	CF400-14CS	CF400-14SS
	5-5/64"	5-8/64"	150	300	5.188"	.090"	4"	CF400-15CS	CF400-15SS
5-9/64"	5-12/64"	150	300	5.250"	.090"	4"	CF400-16CS	CF400-16SS	
6"	6-21/64"	6-28/64"	75	230	6.500"	.120"	5-7/8"	CF600-1CS	CF600-1SS
	6-29/64"	6-36/64"	75	230	6.625"	.120"	5-7/8"	CF600-2CS	CF600-2SS
	6-37/64"	6-44/64"	75	230	6.750"	.120"	5-7/8"	CF600-3CS	CF600-3SS
	6-45/64"	6-52/64"	75	230	6.875"	.120"	5-7/8"	CF600-4CS	CF600-4SS
	6-53/64"	6-60/64"	75	230	7.000"	.120"	5-7/8"	CF600-5CS	CF600-5SS
	6-61/64"	7-4/64"	75	230	7.125"	.120"	5-7/8"	CF600-6CS	CF600-6SS
	7-5/64"	7-12/64"	75	230	7.250"	.120"	5-7/8"	CF600-7CS	CF600-7SS
	7-13/64"	7-20/64"	75	230	7.375"	.120"	5-7/8"	CF600-8CS	CF600-8SS
7-21/64"	7-28/64"	75	230	7.500"	.120"	5-7/8"	CF600-9CS	CF600-9SS	



¹ Valores basados utilizando vástagos de leva y ranura crimpables.

² Valores basados utilizando niples King Crimp.

Mangas King Crimp

- Únicamente utilizar vástagos para crimpar con mangas y férulas para crimpar. Debido a las diferencias en las dimensiones y tolerancias, por razones de seguridad, no intercambie los productos Dixon® con los de otro fabricante.
- Apto solo para servicios de líquido
- No aptos para servicios de vapor



D.I. de Manguera	D.E. de Manguera		Presión de Trabajo (PSI)		D.I. de Manguera	Espesor de Pared de Manga	Longitud Total de Manga	Acero al Carbón # de Parte	Acero Inoxidable 304 # de Parte	Aluminio # de Parte	
	desde	hasta	Leva y Ranura ¹	Niple King Crimp ²							
1"	1-13/64"	1-16/64"	250	400	1.313"	.060"	2-1/2"	CS100-1CS	CS100-1SS	---	
	1-17/64"	1-20/64"	250	400	1.375"	.060"	2-1/2"	CS100-2CS	CS100-2SS	CS100-2AL	
	1-21/64"	1-24/64"	250	400	1.438"	.060"	2-1/2"	CS100-3CS	CS100-3SS	---	
	1-25/64"	1-28/64"	250	400	1.500"	.060"	2-1/2"	CS100-4CS	CS100-4SS	CS100-4AL	
	1-29/64"	1-32/64"	250	400	1.563"	.060"	2-1/2"	CS100-5CS	CS100-5SS	---	
	1-33/64"	1-36/64"	250	400	1.625"	.060"	2-1/2"	CS100-6CS	CS100-6SS	CS100-6AL	
	1-37/64"	1-40/64"	250	400	1.688"	.060"	2-1/2"	CS100-7CS	CS100-7SS	---	
	1-41/64"	1-44/64"	250	400	1.750"	.060"	2-1/2"	CS100-8CS	CS100-8SS	---	
	1-45/64"	1-48/64"	250	400	1.813"	.060"	2-1/2"	CS100-9CS	CS100-9SS	---	
	1-49/64"	1-52/64"	250	400	1.875"	.060"	2-1/2"	CS100-10CS	CS100-10SS	---	
1-1/4"	1-41/64"	1-44/64"	250	300	1.750"	.060"	2-1/2"	CS125-3CS	CS125-3SS	---	
	1-45/64"	1-48/64"	250	300	1.813"	.060"	2-1/2"	CS125-4CS	CS125-4SS	---	
	1-49/64"	1-52/64"	250	300	1.875"	.060"	2-1/2"	CS125-5CS	CS125-5SS	---	
	1-53/64"	1-56/64"	250	300	1.938"	.060"	2-1/2"	CS125-6CS	CS125-6SS	---	
1-1/2"	1-41/64"	1-44/64"	250	300	1.750"	.060"	2-1/2"	CS150-1CS	CS150-1SS	---	
	1-45/64"	1-48/64"	250	300	1.813"	.060"	2-1/2"	CS150-2CS	CS150-2SS	---	
	1-49/64"	1-52/64"	250	300	1.875"	.060"	2-1/2"	CS150-3CS	CS150-3SS	CS150-3AL	
	1-53/64"	1-56/64"	250	300	1.938"	.060"	2-1/2"	CS150-4CS	CS150-4SS	---	
	1-57/64"	1-60/64"	250	300	2.000"	.060"	2-1/2"	CS150-5CS	CS150-5SS	---	
	1-61/64"	2"	250	300	2.063"	.060"	2-1/2"	CS150-6CS	CS150-6SS	---	
	2-1/64"	2-4/64"	250	300	2.125"	.060"	2-1/2"	CS150-7CS	CS150-7SS	CS150-7AL	
	2-5/64"	2-8/64"	250	300	2.188"	.060"	2-1/2"	CS150-8CS	CS150-8SS	---	
	2-9/64"	2-12/64"	250	300	2.250"	.060"	2-1/2"	CS150-9CS	CS150-9SS	---	
	2-13/64"	2-16/64"	250	300	2.313"	.060"	2-1/2"	CS150-10CS	CS150-10SS	---	
	2-17/64"	2-20/64"	250	300	2.375"	.060"	2-1/2"	CS150-11CS	CS150-11SS	---	
	2-21/64"	2-24/64"	250	300	2.438"	.060"	2-1/2"	CS150-12CS	CS150-12SS	---	
	2"	2-13/64"	2-16/64"	250	250	2.313"	.060"	2-7/8"	CS200-1CS	CS200-1SS	---
		2-17/64"	2-20/64"	250	250	2.375"	.060"	2-7/8"	CS200-2CS	CS200-2SS	---
2-21/64"		2-24/64"	250	250	2.438"	.060"	2-7/8"	CS200-3CS	CS200-3SS	---	
2-25/64"		2-28/64"	250	250	2.500"	.060"	2-7/8"	CS200-4CS	CS200-4SS	CS200-4AL	
2-29/64"		2-32/64"	250	250	2.563"	.060"	2-7/8"	CS200-5CS	CS200-5SS	CS200-5AL	
2-33/64"		2-36/64"	250	250	2.625"	.060"	2-7/8"	CS200-6CS	CS200-6SS	CS200-6AL	
2-37/64"		2-40/64"	250	250	2.688"	.060"	2-7/8"	CS200-7CS	CS200-7SS	---	
2-41/64"		2-44/64"	250	250	2.750"	.060"	2-7/8"	CS200-8CS	CS200-8SS	---	
2-45/64"		2-48/64"	250	250	2.813"	.060"	2-7/8"	CS200-9CS	CS200-9SS	---	
2-49/64"		2-52/64"	250	250	2.875"	.060"	2-7/8"	CS200-10CS	CS200-10SS	CS200-10AL	
2-53/64"		2-56/64"	250	250	2.938"	.060"	2-7/8"	CS200-11CS	CS200-11SS	CS200-11AL	
2-57/64"		2-60/64"	250	250	3.000"	.060"	2-7/8"	CS200-12CS	CS200-12SS	CS200-12AL	
2-1/2"	2-57/64"	2-60/64"	---	*	3.000"	.060"	3-1/4"	CS250-5CS	---	---	
	2-61/64"	3"	---	*	3.063"	.060"	3-1/4"	CS250-6CS	---	---	
	3-1/64"	3-4/64"	---	*	3.125"	.060"	3-1/4"	CS250-7CS	---	---	
	3-5/64"	3-8/64"	---	*	3.188"	.060"	3-1/4"	CS250-8CS	---	---	

* Consulte Dixon para valuaciones de presión
¹ Basado en uso con vástagos crimpables de leva y ranura
² Basado en uso con niples King Crimp



Mangas King Crimp

- Únicamente utilizar vástagos para crimpar con mangas y férulas para crimpar. Debido a las diferencias en las dimensiones y tolerancias, por razones de seguridad, no intercambie los productos Dixon® con los de otro fabricante.
- Apto solo para servicios de líquido.
- No apto para servicios de vapor.



D.I. de Manguera	D.E. de Manguera		Presión de Trabajo (PSI)		D.I. Manga	Espesor de Pared de Manga	Longitud Total de Manga	Acero al Carbón # de Parte	Acero Inoxidable 304 # de Parte	Aluminio # de Parte
	desde	hasta	Leva y ranura ¹	Niple King Crimp ²						
3"	3-13/64"	3-16/64"	125	200	3.313"	.090"	3-3/4"	CS300-1CS	CS300-1SS	---
	3-17/64"	3-20/64"	125	200	3.375"	.090"	3-3/4"	CS300-2CS	CS300-2SS	---
	3-21/64"	3-24/64"	125	200	3.438"	.090"	3-3/4"	CS300-3CS	CS300-3SS	---
	3-25/64"	3-28/64"	125	200	3.500"	.090"	3-3/4"	CS300-4CS	CS300-4SS	---
	3-29/64"	3-32/64"	125	200	3.563"	.090"	3-3/4"	CS300-5CS	CS300-5SS	CS300-5AL
	3-33/64"	3-36/64"	125	200	3.625"	.090"	3-3/4"	CS300-6CS	CS300-6SS	---
	3-37/64"	3-40/64"	125	200	3.688"	.090"	3-3/4"	CS300-7CS	CS300-7SS	CS300-7AL
	3-41/64"	3-44/64"	125	200	3.750"	.090"	3-3/4"	CS300-8CS	CS300-8SS	CS300-8AL
	3-45/64"	3-48/64"	125	200	3.813"	.090"	3-3/4"	CS300-9CS	CS300-9SS	---
	3-49/64"	3-52/64"	125	200	3.875"	.090"	3-3/4"	CS300-10CS	CS300-10SS	CS300-10AL
	3-53/64"	3-56/64"	125	200	3.938"	.090"	3-3/4"	CS300-11CS	CS300-11SS	---
	3-57/64"	3-60/64"	125	200	4.000"	.090"	3-3/4"	CS300-12CS	CS300-12SS	CS300-12AL
	3-61/64"	4"	125	200	4.063"	.090"	3-3/4"	CS300-13CS	CS300-13SS	---
	4-1/64"	4-4/64"	125	200	4.125"	.090"	3-3/4"	CS300-14CS	CS300-14SS	---
	4-5/64"	4-8/64"	125	200	4.188"	.090"	3-3/4"	CS300-15CS	CS300-15SS	---
	4-9/64"	4-12/64"	125	200	4.250"	.090"	3-3/4"	CS300-16CS	CS300-16SS	---
4"	4-13/64"	4-16/64"	110	175	4.313"	.090"	3-3/4"	CS400-1CS	CS400-1SS	---
	4-17/64"	4-20/64"	110	175	4.375"	.090"	3-3/4"	CS400-2CS	CS400-2SS	---
	4-21/64"	4-24/64"	110	175	4.438"	.090"	3-3/4"	CS400-3CS	CS400-3SS	---
	4-25/64"	4-28/64"	110	175	4.500"	.090"	3-3/4"	CS400-4CS	CS400-4SS	---
	4-29/64"	4-32/64"	110	175	4.563"	.090"	3-3/4"	CS400-5CS	CS400-5SS	---
	4-33/64"	4-36/64"	110	175	4.625"	.090"	3-3/4"	CS400-6CS	CS400-6SS	---
	4-37/64"	4-40/64"	110	175	4.688"	.090"	3-3/4"	CS400-7CS	CS400-7SS	---
	4-41/64"	4-44/64"	110	175	4.750"	.090"	3-3/4"	CS400-8CS	CS400-8SS	---
	4-45/64"	4-48/64"	110	175	4.813"	.090"	3-3/4"	CS400-9CS	CS400-9SS	---
	4-49/64"	4-52/64"	110	175	4.875"	.090"	3-3/4"	CS400-10CS	CS400-10SS	CS400-10AL
	4-53/64"	4-56/64"	110	175	4.938"	.090"	3-3/4"	CS400-11CS	CS400-11SS	CS400-11AL
	4-57/64"	4-60/64"	110	175	5.000"	.090"	3-3/4"	CS400-12CS	CS400-12SS	CS400-12AL
	4-61/64"	5"	110	175	5.063"	.090"	3-3/4"	CS400-13CS	CS400-13SS	---
	5-1/64"	5-4/64"	110	175	5.125"	.090"	3-3/4"	CS400-14CS	CS400-14SS	---
	5-5/64"	5-8/64"	110	175	5.188"	.090"	3-3/4"	CS400-15CS	CS400-15SS	---
	5-9/64"	5-12/64"	110	175	5.250"	.090"	3-3/4"	CS400-16CS	CS400-16SS	---
6"	6-21/64"	6-28/64"	75	75	6.500"	.120"	5-1/2"	CS600-1CS	CS600-1SS	---
	6-29/64"	6-36/64"	75	75	6.625"	.120"	5-1/2"	CS600-2CS	CS600-2SS	---
	6-37/64"	6-44/64"	75	75	6.750"	.120"	5-1/2"	CS600-3CS	CS600-3SS	---
	6-45/64"	6-52/64"	75	75	6.875"	.120"	5-1/2"	CS600-4CS	CS600-4SS	---
	6-53/64"	6-60/64"	75	75	7.000"	.120"	5-1/2"	CS600-5CS	CS600-5SS	---
	6-61/64"	7-4/64"	75	75	7.125"	.120"	5-1/2"	CS600-6CS	CS600-6SS	---
	7-5/64"	7-12/64"	75	75	7.250"	.120"	5-1/2"	CS600-7CS	CS600-7SS	---
	7-13/64"	7-20/64"	75	75	7.375"	.120"	5-1/2"	CS600-8CS	CS600-8SS	---
	7-21/64"	7-28/64"	75	75	7.500"	.120"	5-1/2"	CS600-9CS	CS600-9SS	---



¹ Valores basados utilizando vástagos de leva y ranura crimpables.

² Valores basados utilizando niples King Crimp.

Mangas para Diámetro Grande King Crimp

D.I. de Manguera	D.I. de Manga	Espesor de Pared de Manga	Longitud Total de Manga	Acero al Carbón # de Parte
6"	6.44"	.120"	5.50"	S6438X550X120CS
	7.00"	.120"	4.00"	S700X400X120CS
	7.00"	.120"	6.00"	S700X600X120CS
8"	8.30"	.120"	8.75"	S830X875X120CS
	8.38"	.120"	6.00"	S838X600X120CS
	8.50"	.120"	6.50"	S850X650X120CS
	8.75"	.120"	6.00"	S875X600X120CS
	8.98"	.120"	8.75"	S898X875X120CS
	9.00"	.090"	4.00"	S900X400X090CS
	9.00"	.120"	4.00"	S900X400X120CS
	9.00"	.120"	6.00"	S900X600X120CS
	9.10"	.120"	4.00"	S910X400X120CS
	9.12"	.120"	6.00"	S912X600X120CS
	9.15"	.120"	6.00"	S915X600X120CS
	9.25"	.120"	4.00"	S925X400X120CS
	9.25"	.120"	6.00"	S925X600X120CS
	9.50"	.120"	4.00"	S950X400X120CS
	9.50"	.120"	6.00"	S950X600X120CS
	10"	9.75"	.120"	6.00"
10.25"		.120"	7.50"	S1025X750X120CS
10.50"		.120"	7.50"	S1050X750X120CS
11.00"		.120"	6.00"	S1100X600X120CS
11.25"		.120"	7.50"	S1125X750X120CS
11.75"		.120"	6.00"	S1175X600X120CS
12"	11.75"	.120"	7.50"	S1175X750X120CS
	12.44"	.120"	9.00"	S1244X900X120CS
	12.75"	.120"	8.00"	S1275X800X120CS
	13.25"	.120"	7.50"	S1325X750X120CS
	13.25"	.120"	8.00"	S1325X800X120CS
	13.25"	.120"	9.50"	S1325X950X120CS
14"	13.75"	.120"	7.50"	S1375X750X120CS
	14.00"	.120"	8.00"	S1400X800X120CS
	14.00"	.120"	9.50"	S1400X950X120CS



NOTA: Consulta a Dixon® para medidas de mangas adicionales.

Garantía Limitada

DIXON VALVE AND COUPLING COMPANY (aquí llamada Dixon) garantiza que los productos aquí descritos, y fabricados por Dixon, son libres de defectos en materiales y mano de obra por el periodo de (1) un año desde la fecha de envío por Dixon bajo servicio y uso normal. Su única obligación bajo esta garantía se limita a reparar o reemplazar, como se menciona más adelante, cualquier producto que Dixon encuentre defectuoso bajo su examinación, regresando dicho producto a la fábrica para su inspección dentro de (3) tres meses después de haber descubierto el defecto. La reparación o reemplazo de los productos defectuosos serán sin cargo por partes o mano de obra. Esta garantía no aplica a: (a) las partes o productos no fabricados por Dixon la garantía de dichos artículos está limitada a la garantía actual ofrecida a Dixon por su proveedor; (b) cualquier producto que ha estado sujeto a abuso, negligencia, accidente o mala aplicación; (c) cualquier producto alterado o reparado por otros que no son Dixon; y (d) el servicio de mantenimiento regular y reemplazo de productos del servicio (como arandelas, empaques y lubricantes) haciendo conexión. Esta garantía limitada se extiende solo al comprador directo y cualquier otra persona que demuestre ser usuario o consumidor de los productos y que sea lastimado en su persona por cualquier incumplimiento de esta garantía. Ninguna acción podrá ser formulada en contra de Dixon por su supuesto incumplimiento de garantía a menos que dicha acción sea instituida dentro del periodo de garantía del producto.

Además de la obligación de Dixon aquí expuesta, Dixon desconoce toda garantía, expresa o implícita, incluyendo pero no limitada a cualquier garantía implícita de comerciabilidad o conveniencia para un propósito particular, y cualquier otra obligación o responsabilidad. Lo precedente constituye la única obligación de Dixon en relación a daños, ya sean directos, incidentales o en consecuencia, que resulten del uso o desempeño del producto.

Algunos productos y medidas pueden ser descontinuadas cuando el inventario se agote, o pueden requerir de una cantidad mínima para ordenarse.

Acerca de este Catálogo

Este catálogo está hecho como oferta de producto. No es un manual de usuario o técnico. La información en este catálogo esta sujeta a cambios sin previo aviso. Todos los usuarios y distribuidores de productos vendiendo a través de este catálogo deben contactar a Dixon por cuestiones de uso, compatibilidad, procedimientos de acoplamiento y vida del producto. Nuestro equipo de ingeniería y prueba siempre está disponible para recomendar usos y asistir a los distribuidores y usuarios por cualquier duda.



Seguridad



Los logotipos de seguridad, aparecen en todo el catálogo, son usados como un recordatorio que el usuario debe revisar apropiamente el medio del producto en la aplicación y ambiente en donde será utilizado.

NOTA: Debido a los peligros asociados con la contaminación y contenido de plomo en sistemas de agua potable, Dixon, a menos que especifique lo contrario, no recomienda el uso en servicio de agua



Precaución: Los productos Dixon pueden contener químicos reconocidos por el estado de California como causantes de cáncer, defectos de nacimiento, u otros peligros de reproducción.

Marca Registrada

Kamvalok® es una marca registrada de OPW Engineered Systems.

Derechos de Autor

Copyright © 2023 por Dixon Valve and Coupling Company, LLC

Todos los derechos reservados. Este catálogo es material registrado. El uso, reproducción o copia por alguien externo a Dixon está estrictamente prohibido sin el consentimiento expresado por escrito.

Nota: Tiempo y cuidado se ha invertido en la realización de este catálogo. Dixon Valve & Coupling Company, LLC se reserva el derecho de hacer correcciones.

