Conexiones Rápidas Dixon de Leva y Ranura Estilos Global y de Sujeción con Férula





Adaptadores Tipo A

Adaptador Macho x Hembra NPT (global)



Tamaño	Aluminio # de parte
3/4" 1" 11/4" 11/2" 2" 21/2" 3"	G75-A-AL G100-A-AL G125-A-AL G150-A-AL G200-A-AL G250-A-AL G300-A-AL
4"	G400-A-AL
6"	G600-A-AL

Tamaño	Latón (Brass) * # de parte
3/4" 1" 11/4" 11/2" 2" 21/2" 3" 4"	G75-A-BR G100-A-BR G125-A-BR G150-A-BR G200-A-BR G250-A-BR G300-A-BR

Tamaño	Acero Inoxidable # de parte
3/4" 1" 11/4" 11/2" 2" 21/2" 3" 4"	G75-A-SS G100-A-SS G125-A-SS G150-A-SS G200-A-SS G250-A-SS
4 6"	G400-A-SS G600-A-SS

Adaptadores Tipo F

Adaptador Macho x Macho NPT (global)



Tamaño	Aluminio # de parte
3/4" 1" 11/4" 11/2" 2" 21/2" 3" 4"	G75-F-AL G100-F-AL G125-F-AL G150-F-AL G200-F-AL G300-F-AL G400-F-AL
6"	G600-F-AL

Tamaño	Latón (Brass) * # de parte
3/4" 1" 11/4" 11/2" 2" 21/2" 3" 4"	G75-F-BR G100-F-BR G125-F-BR G150-F-BR G200-F-BR G250-F-BR G300-F-BR

Tamaño	Acero Inoxidable # de parte
3/4" 1" 11/4" 11/2" 2" 21/2" 3" 4"	G75-F-SS G100-F-SS G125-F-SS G150-F-SS G200-F-SS G250-F-SS G300-F-SS
6"	G600-F-SS

^{*} Latón - Aleación de Cobre y Zinc, llamada "Brass" en Inglés y conocida en varios países como "Bronce".

Adaptadores Tipo E

Adaptador Macho x Vástago de manguera (global)



Tamaño	Aluminio
Tamano	# de parte
3/4"	G75-E-AL
1"	G100-E-AL
11/4"	G125-E-AL
1½"	G150-E-AL
2"	G200-E-AL
21/2"	G250-E-AL
3"	G300-E-AL
4"	G400-E-AL
6"	G600-F-AI

Tamaño		
1" G100-E-BR 1¼" G125-E-BR 1½" G150-E-BR 2" G200-E-BR 2½" G250-E-BR 3" G300-E-BR	Tamaño	' '
	1" 1½" 1½" 2" 2½" 3"	G100-E-BR G125-E-BR G150-E-BR G200-E-BR G250-E-BR G300-E-BR

Tamaño	Acero Inoxidable # de parte
3/4" 1" 11/4" 11/2" 2" 21/2"	G75-E-SS G100-E-SS G125-E-SS G150-E-SS G200-E-SS G250-E-SS
3"	G300-E-SS
4"	G400-E-SS
6"	G600-E-SS

Adaptadores Tipo DP

Tapón para Polvo (global)



Tamaño	Aluminio # de parte
3/4" 1" 11/4" 11/2" 2" 21/2" 3"	G75-DP-AL G100-DP-AL G125-DP-AL G150-DP-AL G200-DP-AL G250-DP-AL G300-DP-AL
4"	G400-DP-AL
6"	G600-DP-AL

Tamaño	Latón (Brass) * # de parte
3/4" 1" 11/4" 11/2" 2" 21/2" 3" 4"	G75-DP-BR G100-DP-BR G125-DP-BR G150-DP-BR G200-DP-BR G250-DP-BR G300-DP-BR

³ / ₄ " <i>G75-DP-SS</i>	
1" G100-DP-SS 11/4" G125-DP-SS 11/2" G150-DP-SS 2" G200-DP-SS 21/2" G250-DP-SS 3" G300-DP-SS 4" G400-DP-SS 6" G600-DP-SS	

^{*} Latón - Aleación de Cobre y Zinc, llamada "Brass" en Inglés y conocida en varios países como "Bronce". La Tapas y Tapones para polvo **NO** deben usarse en Aplicaciones de Presión por seguridad y por razones ambientales.



Acoples Tipo C

Acople Hembra x Vástago de manguera (global)



Tamaño	Aluminio
Tallialio	# de parte
3/4"	G75-C-AL
1"	G100-C-AL
11/4"	G125-C-AL
1½"	G150-C-AL
2"	G200-C-AL
21/2"	G250-C-AL
3"	G300-C-AL
4"	G400-C-AL
6"	G600-C-AL

Tamaño	Latón (Brass) * # de parte
3/4" 1" 11/4" 11/2" 2" 21/2" 3" 4"	G75-C-BR G100-C-BR G125-C-BR G150-C-BR G200-C-BR G250-C-BR G300-C-BR G400-C-BR



Tamaño	Acero Inoxidable # de parte
³ / ₄ " 1"	G75-C-SS G100-C-SS
1¼" 1½"	G125-C-SS G150-C-SS
2"	G200-C-SS
2½" 3"	G250-C-SS G300-C-SS
4" 6"	G400-C-SS

Acoples Tipo D

Acople Hembra x Hembra NPT (global)



Tamaño	Aluminio # de parte
3/4" 1" 11/4" 11/2" 2" 21/2" 3" 4"	G75-D-AL G100-D-AL G125-D-AL G150-D-AL G200-D-AL G250-D-AL G300-D-AL G400-D-AL
Ü	G000-D-AL

Tamaño		
1" G100-D-BR 1½" G125-D-BR 1½" G150-D-BR 2" G200-D-BR 2½" G250-D-BR 3" G300-D-BR	Tamaño	The state of the s
. Gaod B Bit	1" 1½" 1½" 2" 2½" 3"	G100-D-BR G125-D-BR G150-D-BR G200-D-BR G250-D-BR



Tamaño	Acero Inoxidable # de parte
3/4" 1" 11/4" 11/2" 2" 21/2" 3" 4" 6"	G75-D-SS G100-D-SS G125-D-SS G150-D-SS G200-D-SS G250-D-SS G300-D-SS G400-D-SS

^{*} Latón - Aleación de Cobre y Zinc, llamada "Brass" en Inglés y conocida en varios países como "Bronce".

Acople Tipo B

Acoples Hembra x Macho NPT (global)



Aluminio # de parte
G75-B-AL G100-B-AL G125-B-AL G150-B-AL G200-B-AL G250-B-AL

G400-B-AL G600-B-AL

Tamaño		
1" G100-B-BR 1½" G125-B-BR 1½" G150-B-BR 2" G200-B-BR 2½" G250-B-BR 3" G300-B-BR	Tamaño	' '
4 G400-B-B R	1" 1½" 1½" 2" 2½"	G100-B-BR G125-B-BR G150-B-BR G200-B-BR G250-B-BR



Tamaño	Acero Inoxidable # de parte
3/4" 1"	G75-B-SS G100-B-SS
11/4"	G125-B-SS
1½" 2"	G150-B-SS G200-B-SS
2½" 3"	G250-B-SS G300-B-SS
4"	G400-B-SS
6"	G600-B-SS

Tapa para Polvo Tipo H

Tapa para Polvo (global)



Tamaño	Aluminio # de parte	Tamaño	Latón (Brass) * # de parte
3/4"	G75-DC-AL	3/4"	G75-DC-BR
1"	G100-DC-AL	1"	G100-DC-BR
11/4"	G125-DC-AL	11/4"	G125-DC-BR
1½"	G150-DC-AL	1½"	G150-DC-BR
2"	G200-DC-AL	2"	G200-DC-BR
21/2"	G250-DC-AL	2½"	G250-DC-BR
3"	G300-DC-AL	3"	G300-DC-BR
4"	G400-DC-AL	4"	G400-DC-BR
6"	G600-DC-AL		



Tamaño	Acero Inoxidable # de parte
3/4" 1" 11/4" 11/2" 2" 21/2" 3" 4"	G75-DC-SS G100-DC-SS G125-DC-SS G150-DC-SS G200-DC-SS G250-DC-SS G300-DC-SS
6"	G600-DC-SS

^{*} Latón - Aleación de Cobre y Zinc, llamada "Brass" en Inglés y conocida en varios países como "Bronce". Las Tapas y Tapones para Polvo **NO** deben usarse en Aplicaciones de Presión por razones ambientales y de seguridad.



Ensambles de Manivela Acoples Aluminio y Latón





Manivela acero inoxidable revestido

Manivela latón (brass) *

Tamaño	Descripción	# de parte
3/4"	acero inoxidable revestido	G75HRP
1"	acero inoxidable revestido	G100HRP
1¼" - 2½"	latón (brass) *	G125HRP
3" - 4"	latón (brass) *	G34HRP
6"	latón (brass) *	G600HRP

El Ensamble incluye la Manivela, el Anillo y el Perno

Ensambles de Manivela Acoples Acero Inoxidable



Manivela acero inoxidable sinterizado

Tamaño	Descripción	# de parte
3/4"	acero inoxidable sinterizado	G75HRPSS
1"	acero inoxidable sinterizado	G100HRPSS
11/4" - 21/2"	acero inoxidable sinterizado	G125250HRPSS
3" - 4"	acero inoxidable sinterizado	G300400HRPSS
6"	acero inoxidable sinterizado	G600HRPSS

El Ensamble incluye la Manivela, el Anillo y el Perno

Anillo Acero Inoxidable



Descripción	# de parte
anillo acero inoxidable	R200SS

^{*} Latón - Aleación de Cobre y Zinc, llamada "Brass" en Inglés y conocida en varios países como "Bronce".

Especificaciones Conexiones Global Dixon de Leva y Ranura

Las conexiones rápidas Dixon tipo Global de Leva y Ranura se fabrican para intercambiar con todo el producto fabricado de acuerdo a la norma Mil-C-27487F.

Conexiones diseñadas para usarse con líquidos, consulte Dixon para recomendaciones específicas.

Aluminio Acoples y Adaptadores

Tamaño	³⁄4" y 1 "	1¼" hasta 2"	21/2"	3"	4"	6"
(pulgadas)	/4 y !	174 1140442	=/2		•	
Presión (psig)	250	250	150	125	100	75
Cuerpo		A380 Fundición a Troquel				
Manivelas	Acero Inoxidable 316 Revestido	Latón (brass) * Forjado				
Anillos	Acero al Carbón Zincado					
Pernos	Acero al Carbón					
Empaques	Buna					

Latón (Brass) * Acoples y Adaptadores

Tamaño (pulgadas)	³⁄₄" y 1 "	1¼" hasta 2"	21/2"	3"	4"	6"
Presión (psig)	250	250	150	125	100	n/a
Cuerpo	Latón (brass) * Forjado, ASTM #37800					
Manivelas	Acero Inoxidable 316 Revestido Latón (brass) * Forjado					
Anillos	Acero al Carbón Zincado					
Pernos	Acero al Carbón					
Empaques	Buna					

Acero Inoxidable Acoples y Adaptadores

2 1 2 2 3						
Tamaño (pulgadas)	³⁄₄" y 1 "	1¼" hasta 2"	21/2"	3"	4"	6"
Presión (psig)	250	250	150	125	100	75
Cuerpo	Fundición CF8M Acero Inoxidable 316 Revestido, ASTM #A743					
Manivelas	Acero Inoxidable 316 Sinterizado					
Anillos	Acero Inoxidable 316					
Pernos	Acero Inoxidable 303					
Empaques	Buna					

^{*} Latón - Aleación de Cobre y Zinc, llamada "Brass" en Inglés y conocida en varios países como "Bronce".



Férulas Prensables para Vástagos con Espiga de Manguera Ranurada

Férulas Dixon diseñadas para usarse con los vástagos para manguera de las Conexiones Rápidas Dixon tipos C y E (ver página siguiente). Este diseño ofrece una sujeción de 360° con los vástagos para Manguera Dixon aprobados y pueden ensamblarse mediante cualquiera de los equipos y sistemas de prensado Dixon. Para las especificaciones de prensado por favor refiérase a la carpeta y tablas Dixon para "Selección de Dados y Dimensiones de Prensado".

- Diseñadas para usarse con vástagos Dixon con espiga de manguera ranurada (1½", 2, 3", 4")
- En acero al carbón para uso rudo
- 1½" 2" con grosor de pared de .063"
- 3" 4" con grosor de pared de .125"

- El extremo doblado está ranurado para quitar fácil la férula
- Amplia oferta por D.I. para igualar el D.E. de su manguera
- · Ensamble estético y seguro para mayores presiones





Adaptador tipo E

Acople tipo C



	Rango D.E. Manguera		
Tamaño	Desde	Hasta	# de parte
	1-49/64"	1-52/64"	CF150-1
	1-53/64"	1-56/64"	CF150-2
	1-57/64"	1-60/64"	CF150-3
	1-61/64"	2"	CF150-4
	2-1/64"	2-4/64"	CF150-5
1½"	2-5/64"	2-8/64"	CF150-6
	2-9/64"	2-12/64"	CF150-7
	2-13/64"	2-16/64"	CF150-8
	2-17/64"	2-20/64"	CF150-9
	2-21/64"	2-24/64"	CF150-10
	2-21/64"	2-24/64"	CF200-1
	2-25/64"	2-28/64"	CF200-2
	2-29/64"	2-32/64"	CF200-3
	2-33/64"	2-36/64"	CF200-4
2"	2-37/64"	2-40/64"	CF200-5
2	2-41/64"	2-44/64"	CF200-6
	2-45/64"	2-48/64"	CF200-7
	2-49/64"	2-52/64"	CF200-8
	2-53/64"	2-56/64"	CF200-9
	2-57/64"	2-60/64"	CF200-10
	3-23/64"	3-26/64"	CF300-1
	3-27/64"	3-30/64"	CF300-2
	3-31/64"	3-34/64"	CF300-3
	3-35/64"	3-38/64"	CF300-4
3"	3-39/64"	3-42/64"	CF300-5
ŭ	3-43/64"	3-46/64"	CF300-6
	3-47/64"	3-50/64"	CF300-7
	3-51/64"	3-54/64"	CF300-8
	3-55/64"	3-58/64"	CF300-9
	3-59/64"	3-62/64"	CF300-10
	4-23/64"	4-26/64"	CF400-1
	4-27/64"	4-30/64"	CF400-2
	4-31/64"	4-34/64"	CF400-3
	4-35/64"	4-38/64"	CF400-4
4"	4-39/64"	4-42/64"	CF400-5
	4-43/64"	4-46/64"	CF400-6
	4-47/64"	4-50/64"	CF400-7
	4-51/64"	4-54/64"	CF400-8
	4-55/64"	4-58/64"	CF400-9
	4-59/64"	4-62/64"	CF400-10

Adaptador Dixon de Leva y Ranura Tipo E

(para sujetarse con férula a la manguera)

Tamaño	356T6 Aluminio # de parte	Aluminio Revestimiento Duro # de parte	Latón (Brass) * # de parte
1½"	150-E-AL	150-E-ALH	150-E-BR
2"	200-E-AL	200-E-ALH	200-E-BR
3"	300-E-AL	300-E-ALH	300-E-BR
4"	400-E-AL	400-E-ALH	400-E-BR

Tamaño	Hierro maleable no galvanizdo # de parte	Hierro maleable galvanizado # de parte	Acero Inoxidable 316 # de parte
1½"	150-E-MI	150-E-PM	150-E-SS
2"	200-E-MI	200-E-PM	200-E-SS
3"	300-E-MI	300-E-PM	300-E-SS
4"	400-E-MI	400-E-PM	400-E-SS



Adaptador Macho x Vástago de manguera

Acople Dixon de Leva y Ranura Tipo C

(para sujetarse con férula a la manguera)

Tamaño	356T6 Aluminio # de parte	Aluminio Revestimiento Duro # de parte	Latón (Brass) * # de parte
1½"	150-C-AL	150-C-ALH	150-C-BR
2"	200-C-AL	200-C-ALH	200-C-BR
3"	300-C-AL	300-C-ALH	300-C-BR
4"	400-C-AL	400-C-ALH	400-C-BR

Tamaño	Hierro maleable no galvanizdo # de parte	Acero Inoxidable 316 # de parte
1½" 2" 3"	150-C-MI 200-C-MI 300-C-MI	150-C-SS 200-C-SS 300-C-SS
4"	400-C-MI	400-C-SS



Acople Hembra x Vástago de manguera

^{*} Latón - Aleación de Cobre y Zinc, llamada "Brass" en Inglés y conocida en varios países como "Bronce".



Adaptadores de Polipropileno de Conexión Rápida



No se recomienda usar polipropileno con empaques de Teflón®.



Tipo A

Adaptador Macho x Hembra NPT

Tamaño	Polipropileno # de parte	Cant. x caja
3/4" X 1/2"	GPPA50	24
3/4"	GPPA75	24
1"	GPPA100	24
1½" x 1¼"	GPPA125	24
1½"	GPPA150	24
2"	GPPA200	24
3"	GPPA300	24
4"	GPPA400	8



Tipo F

Adaptador Macho x Macho NPT

Tamaño	Polipropileno	Cant.
Tamano	# de parte	x caja
3/4" X 1/2"	GPPF50	24
3/4"	GPPF75	24
1"	GPPF100	24
1½" x 1¼"	GPPF125	24
1½"	GPPF150	24
2"	GPPF200	24
3"	GPPF300	24
4"	GPPF400	8



Tipo E

Adaptador Macho x Vástago de Manguera

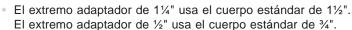
ractage at mangatia		
Tamaño	Polipropileno	Cant.
Tallialio	# de parte	x caja
3/4" X 1/2"	GPPE50	24
3/4"	GPPE75	24
1"	GPPE100	24
1½" x 1¼"	GPPE125	24
1½"	GPPE150	24
2"	GPPE200	24
3"	GPPE300	24
4"	GPPE400	8



Tipo P

Tapón para Polvo

Tamaño	Polipropileno	Cant.
Tamano	# de parte	x caja
3/4"	GPPP75	24
1"	GPPP100	24
11/2"	GPPP150	24
2"	GPPP200	24
3"	GPPP300	24
4"	GPPP400	8





- Las conexiones rápidas de Polipropileno no deben ser mezcladas con conexiones de aluminio.
- * Los tapones para polvo <u>NO</u> deben usarse en aplicaciones de presión por razones de seguridad y ambientales.

Codos con Adaptador de Polipropileno



Codo 90° Adaptador x Hembra NPT

TICIIIDIA III I		
Tamaño	Polipropileno	Cant.
Tallialio	# de parte	x caja
1½"	90PPA150	24
2"	90PPA200	24



Codo 90° Adaptador x Macho NPT

maono m		
Tamaño	Polipropileno	Cant.
Talliallo	# de parte	x caja
1½"	90PPF150	24
2"	90PPF200	24

Los Acoples y Adaptadores de polipropileno están recomendados para una presión máxima de trabajo de **125 PSI** (½" - 1"), **100 PSI** (1¼" - 2") y **75 PSI** (3"). Las recomendaciones están basadas en el uso de conexiones acopladas Dixon a temperatura ambiente de **70°F** con sello estándar instalado. Los acoples están fabricados con polipropileno relleno con vidrio. Los acoples se surten con empaques de EPR, pernos y manijas de Acero Inoxidable 304. Para usarse a temperaturas elevadas o en otras condiciones inusuales, consulte a la fábrica.

SEGURIDAD

Se Muestra Cantidad por Caja Opcional

Acoples de Polipropileno de Conexión Rápida

No se recomineda usar polipropileno con empaques de teflón.



Acoples Hembra x Hembra NPT

Acopios Hombia A Hombia III		
Tamaño	Polipropileno	Cant.
Tamano	# de parte	x caja
3/4" X 1/2"	GPPD50	24
3/4"	GPPD75	24
1"	GPPD100	24
1½" x 1¼"	GPPD125	24
1½"	GPPD150	24
2"	GPPD200	24
3"	GPPD300	24
4"	GPPD400	8



Tipo D

Acoples Hembra x Macho NPT

Tamaño	Polipropileno # de parte	Cant. x caja
3/4" X 1/2"	GPPB50	24
3/4"	GPPB75	24
1"	GPPB100	24
1½" x 1¼"	GPPB125	24
1½"	GPPB150	24
2"	GPPB200	24
3"	GPPB300	24
4"	GPPB400	8
'		



Tipo B

Acoples Hembra x Vástago de Manguera

Tamaño	Polipropileno	Cant.
Tallialio	# de parte	x caja
3/4" X 1/2"	GPPC50	24
3/4"	GPPC75	24
1"	GPPC100	24
1½" x 1¼"	GPPC125	24
1½"	GPPC150	24
2"	GPPC200	24
3"	GPPC300	24
4"	GPPC400	8



Tipo C

Tapa para Polvo

' '		
Tamaño	Polipropileno	Cant.
Tallialio	# de parte	x caja
3/4"	GPPH75	24
1"	GPPH100	24
1½"	GPPH150	24
2"	GPPH200	24
3"	GPPH300	24
4"	GPPH400	8



Tipo H

- El extremo acople de 1¼" usa el cuerpo estándar de 1½".
 El extremo acople de ½" usa el cuerpo estándar de ¾".
- Las conexiones rápidas de Polipropileno no deben ser mezcladas con conexiones de aluminio.
- Se surten con empaques de EPR

Codos con Acople Rápido de Polipropileno

Codo 90° Acople x Hembra NPT

Tamaño	Polipropileno # de parte	Cant. x caja
1½"	90PPD150	24
2"	90PPD200	24



Codo 90° Acople x Vástago de Manguera

	-	
Tamaño	Polipropileno	Cant.
Tallialio	# de parte	x caja
1½"	90PPC150	24
2"	90PPC200	24



Los Acoples y Adaptadores de polipropileno están recomendados para una presión máxima de trabajo de **125 PSI** (½" - 1"), **100 PSI** (1¼" - 2") y **75 PSI** (3"). Las recomendaciones están basadas en el uso de conexiones acopladas Dixon a temperatura ambiente de **70°F** con sello estándar instalado. Los acoples están fabricados con polipropileno relleno con vidrio. Los acoples se surten con empaques de EPR, pernos y manijas de Acero Inoxidable 304. Para usarse a temperaturas elevadas o en otras condiciones inusuales, consulte con la fábrica.



Se Muestra Cantidad por Caja Opcional

^{*} Las tapas para plovo NO deben usarse en aplicaciones de presión por razones de seguridad y ambientales.

A través de sus divisiones y companías afiliadas, Dixon es reconocido como el primer fabricante y proveedor de acoples de mangueras y accesorios que alcanzan diferentes usos industriales.

La extensión de Dixon abarca aplicaciones como productos alimenticios, lácteos, bebidas, cervecerías, autotanques, minería, construcción, químicos, petróleo, campos petroleros, refinería, nuclear y manufactura en general.



La Conexión Correcta MR

Dixva, S. de R.L. de C.V.

Ave. Chrubusco #1600 - Local 14
Plaza Jumbo
Col. Francisco I. Madero
Monterrey N.L.
C.P. 64560 Mexico
Tel: (81) 8354-5649

Tel. sin costo: 01-800-00-DIXON (34966)

Fax: (81) 835-8197

En los Estados Unidos de América: Dixon Valve & Coupling Co. Export Department 800 High Street Chestertown, MD 21620 U.S.A. Tel: (410) 778-2000

Tel: (410) 778-2000 Fax: (410) 778-3046

www.dixonvalve.com



