GOODEAGLEFLEX®

HYDRAULIC HOSE

Edición Agosto 2024
Revisión 4
Catálogo Línea de Latón

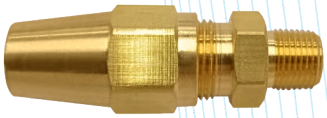


CATÁLOGO DE LATÓN

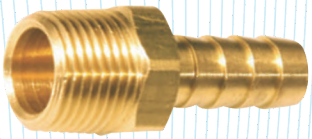
INTRODUCCIÓN

No todos los adaptadores de latón son iguales.

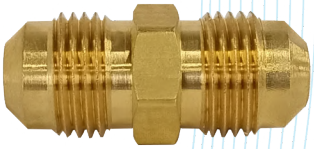
Hoy en día existen diferencias entre diversos conectores de latón ofrecidos en el mercado ya sea forjados, fundidos o extruidos que tienen características y propiedades distintas, basados principalmente en la aleación con el que se construyen.



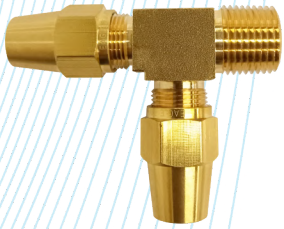
Los productos de latón de *GOOD EAGLE FLEX* se fabrican únicamente a partir de barras de aleación de cobre CA36000, CA377000 o CA345000 de la más alta calidad con materiales nacionales o importados con un bajo contenido de plomo.



Estas aleaciones de material premium, así como su construcción, cumplen con estándares y normas internacionales como SAE, ASTM, ASME, ANSI, DOT dependiendo del diseño, uso y aplicación.

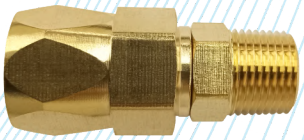


Ponemos a su disposición esta nueva edición del catálogo en donde encontrará adaptadores y conexiones de latón recomendados para aplicaciones de mediana y baja presión, desarrollados para la conducción de aire, agua, aceites, combustibles y algunos gases.



Sus principales aplicaciones se encuentran en los sistemas de enfriamiento y refrigeración, sistemas de lubricación, instrumentación y sistemas de frenos de aire en servicio pesado, entre otros.

Convencidos de que la línea de adaptadores de latón es importante en las diferentes aplicaciones industriales y del transporte, nuestro portafolio de productos busca ofrecer el mejor servicio, calidad, línea completa y precios competitivos.



GUÍA RÁPIDA PARA IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTOS DE LATÓN

TERMINAL IDENTIFICADA POR EL ULTIMO DÍGITO	CONEXIONES ABOCINADO A 45°	CONEXIONES ABOCINADO A 45° INVERTIDO	CONEXIONES TUBO DE COBRE PARA FRENOS DE AIRE	CONEXIONES TUBO DE NYLON PARA FRENOS DE AIRE	CONEXIONES PARA COMPRESIÓN	CONEXIONES PARA MANGUERAS DE POLIPROPILENO	CONEXIONES PUSH IN EQ-P	CONEXIONES PUSH IN EQ-DOT	CONEXIONES ROSCA TUBERÍA	CONEXIONES LOCK-ON
	E-E40F	E-EW40	E-E460F	E-E4-460	E-E60F	E-E260P	E-EQP60	E-EQ60DOT	E-E100	E-LOCB
MANGA O BARRIL			 E-E460F	 E-E4-460F	 E-E60F	 E-E260P			 E-E129	 E-LOCB-RMP
TUERCAS	 E-E41F	 E-EWB41	 E-E41FS	 E-E4-461F	 E-E61F	 E-E261UB			 E-E110	 E-LOCB-RMS
UNIONES	 E-E42F	 E-EW42	 E-E462F	 E-E4-462F	 E-E62F	 E-E262P	 E-EQP62	 E-EQ62DOT	 E-E113	 E-LOCB-RFSX
TES UNIÓN	 E-E44F	 E-EW44	 E-E464F	 E-E4-464F	 E-E64F	 E-E264P	 E-EQP64	 E-EQ64DOT	 E-E101	 E-LOCB-RFJX
CODO 90° UNIÓN	 E-E55F		 E-E465F		 E-E65F		 E-EQP65	 E-EQ65DOT	 E-E100	E-LOCB-RFJSX
CONECTOR HEMBRA FPT	E-E46F	E-EW46	E-E466F	E-E4-466F	E-E66F	E-E266P	E-EQP66	E-EQ66DOT	E-E103	E-LOCB-RMIX
CONECTOR MACHO NPT	E-E48F	E-EW48	E-E468F	E-E4-468F	E-E68F	E-E268P	E-EQP68	E-EQ68DOT	E-E120	E-LOCB-RFI
CONECTOR MACHO NPT 90°	E-E49F	E-EW49	E-E469F	E-E4-469F	E-E69F	E-E269P	E-EQP69	E-EQ69DOT	E-E116	E-LOCB-RFT
									E-E127	E-LOCB-RHM

CONEXIONES PARA MANGUERA PARA 3245-D								
CONEXIONES PARA MANGUERAS DE FRENOS DE AIRE	E-EAB-PR	E-EAB-PR95	E-EAB-PR94	E-EAB-PR85	E-EAB-PR81	E-EAB-P73	E-EAB-RFX	E-EAB-MP

SELECCIÓN DE CONECTORES DE LATÓN Y GUÍA DE APLICACIONES

CATEGORÍAS DE CONECTORES	DOBLE BARBA	POLY-GATES	ROSCA TUBERIA	ABOCINADO INVERTIDO	ABOCINADO 45°	COMPRESIÓN	FRENOS DE AIRE COBRE	FRENOS DE AIRE NYLON	PUSH-IN
TIPO DE MATERIAL	LATÓN	LATÓN	LATÓN	LATÓN	LATÓN	LATÓN	LATÓN	LATÓN	LATÓN
MEDIDA DE TUBERÍA (D.E. RANGO EN PULGADAS)	5/32 1/2	1/8 1/2	1/8 1	1/8 5/8	1/8 1	1/8 7/8	1/4 3/4	1/4 3/4	1/8 1/2
PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO (PSI) DEPENDIENDO MATERIAL DEL TUBO, DIÁMETRO EXTERIOR, ESPESOR	135	150	1200	2000	2000	400	150	150	250
CARACTERÍSTICAS DE VIBRACIÓN									
REGULAR			√			√	√		
BUENA					√				
EXCELENTE	√	√		√				√	√
TUBERÍA COMPATIBLE									
COBRE		1√		√	√	√	√		
ACERO				√	√				
ALUMINIO		1√		√	√	√			
POLIETILENO	√	√				√			√
NYLON						√	√	√	√
POLIVINIL (PVC)		√				√			
BUNDY				√	√	2√			
CONFORME A LOS ESTÁNDARES									
SAE			√	√	√	√	√	√	
ASA			√	√	√	√			
ASME			√	√	√	√			
DOT							√	√	√
APLICACIÓN									
INSTRUMENTACIÓN	√	√	√	√	√	√ √	√ √	√ √	√ √
GRASA, AIRE, AGUA	√	√	√	√	√	√	√	√	√
REFRIGERACIÓN					√				
SISTEMA HIDRÁULICO			√	√	√	√			
SISTEMA REFRIGERANTE	√	√	√	√	√	√	√	√	√
SISTEMA DE LUBRICACIÓN	√	√	√	√	√	√	√	√	√
FRENOS DE AIRE							√	√	√

BARRIL DE LATÓN	1√
BAÑADO DE ESTAÑO	2√
APLICACIÓN RECOMENDADO	√
NOTA: ESTA PUBLICACIÓN DEBE TOMARSE COMO UNA RECOMENDACIÓN Y NO COMO UNA GARANTÍA	

ESPECIFICACIÓN DE CUERDA

TIPO DE CONEXIÓN	DIÁMETRO EXTERIOR DE TUBO											USARSE CON
	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	5/8	3/4	7/8	1	
ABOCINADO 45°	5/16X24	3/8X24	7/16X20	1/2X20	5/8X18	11/16X16	3/8X16	7/8X14	1-1/16X14	1-1/4X12	1-3/8X12	TUBO DE COBRE, LATÓN, ALUMINIO Y ACERO
COMPRESIÓN	5/16X24	3/8X24	7/16X24	1/2X24	9/16X24	5/8X24	11/16X20	13/16X18	1X18	1-1/8X18	---	TUBO DE COBRE, LATÓN, ALUMINIO Y PLÁSTICO
ABOCINADO INVERTIDO	5/16X28	3/8X24	7/16X24	1/2X20	5/8X18	11/16X18	3/4X18	7/8X18	1-1/16X16	---	---	TUBO DE COBRE, LATÓN, ALUMINIO Y ACERO
DOBLE COMPRESIÓN	5/16X24	3/8X24	7/16X24	1/2X20	9/16X20	5/8X18	11/16X16	7/8X18	—	—	—	TUBO DE COBRE, LATÓN, O ALUMINIO
POLY-GATES	5/16X24	3/8X24	3/8X24	7/16X24	1/2X24	—	11/16X20	---	—	—	—	TUBO DE POLIETILENO
FRENOS DE AIRE	—	—	7/16X24	—	17/32X24	---	11/16X20	13/16X18	1X18	—	—	TUBO DE COBRE/ NYLON PARA FRENOS DE AIRE
ROSCA TUBERÍA	1/8X27	—	1/4X18	—	3/8X18	—	1/2X14	—	3/4X14	—	1X11-1/2	TUBO DE COBRE, LATÓN Y FIERRO

EQUIVALENCIA DE FRACCIONES A DECIMAL Y MÉTRICO

1/64	.0156	0.397
1/32	.0313	0.794
3/64	.0469	1.191
1/16	.0625	1.588
5/64	.0781	1.984
3/32	.0938	2.381
7/64	.1094	2.778
1/8	.1250	3.175
9/64	.1406	3.572
5/32	.1562	3.969
11/64	.1719	4.366
3/16	.1875	4.762
13/64	.2031	5.159
7/32	.2188	5.556
15/64	.2344	5.953
1/4	.2500	6.350
17/64	.2656	6.747
9/32	.2812	7.144
19/64	.2969	7.541
5/16	.3125	7.938
21/64	.3281	8.334
11/32	.3438	8.731
23/64	.3594	9.128
3/8	.3750	9.525
25/64	.3906	9.922
13/32	.4062	10.319
27/64	.4219	10.716
7/16	.4375	11.112
29/64	.4531	11.509
15/32	.4688	11.906
31/64	.4844	12.303
1/2	.5000	12.700
33/64	.5156	13.097
17/32	.5313	13.494
35/64	.5469	13.891
9/16	.5625	14.288
37/64	.5781	14.684
19/32	.5938	15.081
39/64	.6094	15.478
5/8	.6250	15.875
41/64	.6406	16.272
21/32	.6562	16.669
43/64	.6719	17.066
11/16	.6875	17.462
45/64	.7031	17.859
23/32	.7188	18.256
47/64	.7344	18.853
3/4	.7500	19.050
49/64	.7656	19.447
25/32	.7812	19.844
51/64	.7969	20.241
13/16	.8125	20.638
53/64	.8281	21.034
27/32	.8438	21.431
55/64	.8594	21.828
7/8	.8750	22.225
57/64	.8906	22.822
29/32	.9062	23.019
59/64	.9219	23.416
15/16	.9375	23.812
61/64	.9531	24.209
31/32	.9688	24.606
63/64	.9844	25.003
1	1.0000	25.400

TÉCNICAS DE MANUFACTURA

Hoy en día existen básicamente dos procesos de manufactura para fabricar conectores de Latón. Independientemente de cada proceso, todas las piezas terminadas están mecanizadas con precisión para cumplir o superar todos los estándares SAE aplicables. Las roscas de los tubos cumplen con los estándares del Dryseal American National Standard Taper, siendo todas las piezas inspeccionadas, probadas y rastreadas por el lote de fabricación para un máximo rendimiento y seguridad.

CONEXIONES EXTRUIDAS

El material fundido se calienta a un estado plástico y se extruye mediante una presión de 80,000 psi a través de un dado o matriz con un perfil de forma deseado.

La longitud de la barra continua resultante es enfriada y estirada mecánicamente. Barras hexagonales, redondas y perfiles son enderezados y cortados a cierta longitud.

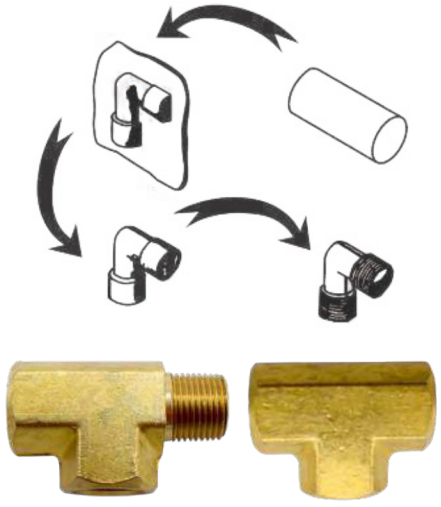
Esta técnica produce un material denso sin porosidad y de gran resistencia. La barra posterior a este proceso está lista para cortarse y maquinarse.



CONEXIONES FORJADAS

El material para forja es extruido previamente en barras redondas, cortadas a la longitud y enderezadas. Para este proceso, la barra usada en la forja tiene algunas diferencias en el temple y propiedades químicas, usando normalmente aleación CA377000. Después de enderezada, las barras son cortadas en pequeños lingotes, recalentadas a un estado plástico y prensadas bajo una presión de aproximadamente 25,000 psi sobre unos moldes que darán la configuración de la pieza. Después de enfriarse, las orillas son cortadas y la pieza forjada está lista para maquinarse.

Este proceso de moldeo bajo presión produce un material con densidad uniforme de excepcional resistencia. Porque el flujo de grano sigue el contorno, la conexión tiene alta resistencia al impacto y a choques mecánicos y vibraciones.



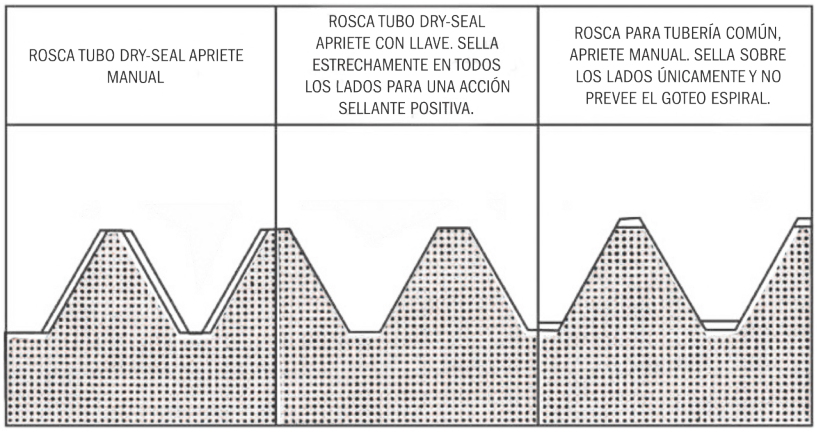
ROSCAS PARA TUBO DRY-SEAL

Las roscas Dry-Seal, son fabricadas con el estándar de roscas cónicas para tubo, conocido como NPTF. Las roscas Dry-Seal a diferencia de otros tipos de rosca, sellan herméticamente por presión.

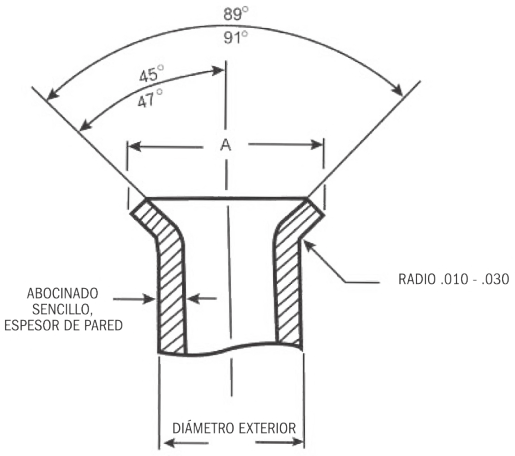
Los filetes de la rosca Dry-Seal son más anchas que las crestas. Cuando las roscas son ensambladas, las raíces se aprietan contra las crestas afiladas. Esto forma un sello de metal a metal. Las roscas Dry-Seal mejoran las características del sello pero se recomienda el uso de un sellador.

ROSCAS DE TUBERÍA NO DRY-SEAL

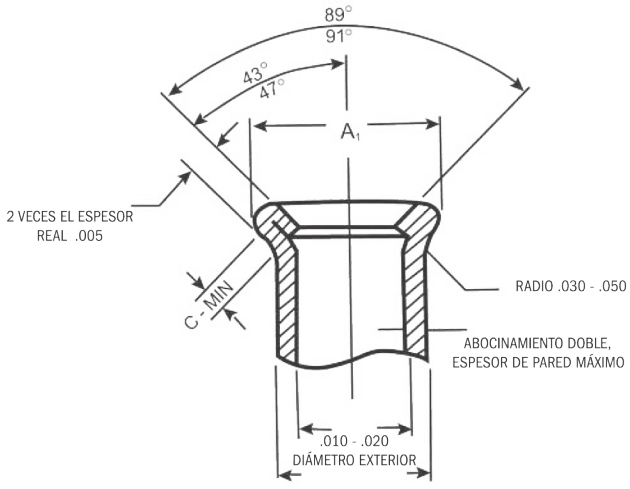
Todas las roscas de tubería sin sellado en seco se fabrican de acuerdo con la especificación B1.20.1 del American International Standards Institute. Los filetes están en contacto con un posible espacio libre entre las crestas y valles de las cuerdas, lo cual no evitará fugas si el torque no es el apropiado. Para estos casos, se recomienda el uso de una cinta o aditivo como un elemento sellador de roscas.



ABOCINADO 45° SENCILLO Y DOBLE PARA TUBO



ABOCINADO SENCILLO



ABOCINADO DOBLE

CÓMO INSTALAR CORRECTAMENTE TUBING

Evite las conexiones en línea recta siempre que sea posible, especialmente en tramos cortos.

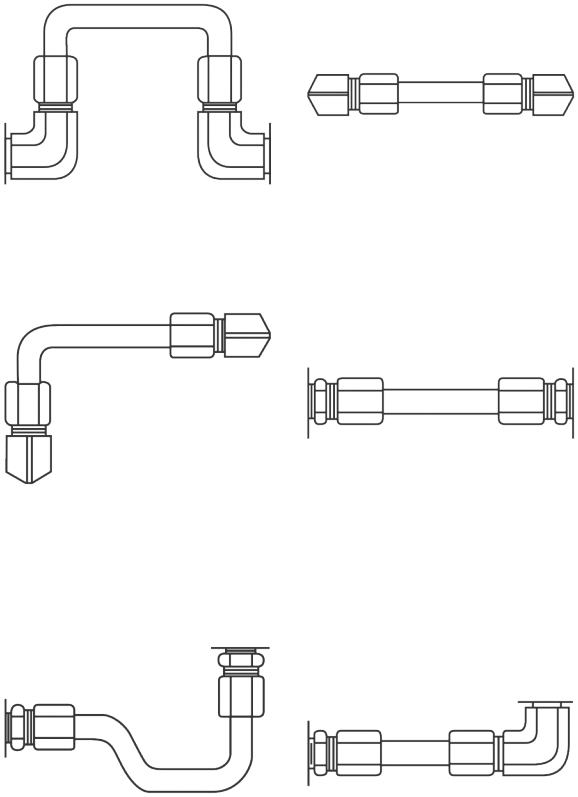
Diseñe sistemas de tuberías de forma simétrica; son más fáciles de instalar y presentan una apariencia ordenada.

Se debe tener cuidado de eliminar la tensión de las líneas de tubería. Los tramos largos deben estar sujetados con abrazaderas. Todas las piezas instaladas en líneas de tubería como accesorios pesados, válvulas, etc., deben fijarse para eliminar la fatiga en la tubería.

Antes de instalar la tubería, inspeccione el tubo para ver que cumpla con las especificaciones requeridas en diámetro y grosor de pared, sin presentar deformaciones.

El corte del tubo debe ser a escuadra, limpiando apropiadamente el borde interior y exterior. Rebaba en el borde exterior dañará el asiento interno del conector.

Para evitar dificultades en el montaje y desconexión, se debe dejar una longitud recta suficiente de tubo desde el extremo del tubo hasta el inicio de la curva, considerando el doble de la longitud de la tuerca como mínimo. Los tubos deben ensamblarse con una alineación real con la línea central de los accesorios, sin distorsión ni tensión.



RECOMENDACIONES DE TORQUE FLARE 37° Y 45° (REGULAR O INVERTIDO)

TAMAÑO		FT - LB		NEWTON - METRO	
DASH	NOM	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.
-4	1/4	5	6	7	9
-5	5/16	7	9	10	13
-6	3/8	12	15	17	20
-8	1/2	20	24	28	33
-10	5/8	34	40	46	55
-12	3/4	53	60	72	82

RECOMENDACIONES DE TORQUE PARA ROSCA CÓNICA NPT*

TAMAÑO		FT - LB	NEWTON - METRO
DASH	NOM	MAX.	MAX.
-2	1/8	13	16
-4	1/4	16	23
-6	3/8	23	29
-8	1/2	29	39
-12	3/4	36	49
-16	1	42	59

NOTAS

1. Los valores de torque obtenidos al apretar las roscas de los tubos pueden variar considerablemente según el estado de la rosca. Se puede producir un sellado adecuado a valores mucho más bajos que los valores máximos enumerados anteriormente. Solo se debe utilizar el par de torsión suficiente para lograr un sellado adecuado.
2. Cuando se utiliza una rosca de tubería cónica macho con una rosca de tubería recta o paralela hembra, los valores máximos son el 50% de los listados en la tabla.
3. Si se utiliza sellador de roscas, los valores máximos que se muestran deben reducirse en un 25%.

CONEXIONES ABOCINADO A 45°

TUBO D.E. (IN)	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	5/8	3/4
TAMAÑO ROSCA	5/16-24	3/8-24	7/16-20	1/2-20	5/8-18	1 1/16-16	3/4-16	7/8-14	1 1/16-14
PRESIÓN (PSI)	2,800	1,900	1,400	1,200	1,000	875	750	650	550

NOTA: LA PRESIÓN INDICADA DEPENDERÁ DEL ESPESOR DE PARED DEL TUBING A USAR. RANGO DE PRESIÓN A 23°C (73°F).

RECOMENDADA PARA:

Aire, combustible, aceite, agua, en aplicaciones hidráulicas, neumáticas, instrumentación, dirección hidráulica y refrigeración.

COMPATIBLE CON:

Latón, cobre, aluminio y acero que puedan abocinarse.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

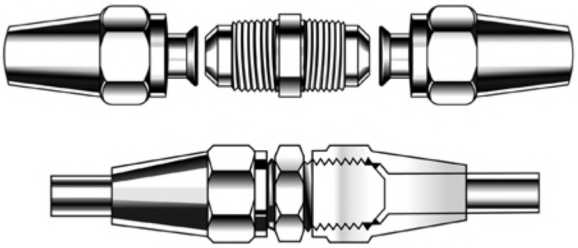
Cumple con las especificaciones estándar de la industria para la conducción de líquidos o gases en mediana o baja presión que no están sujetas a excesiva vibración, asegurando un sellado hermético. Buena resistencia a la vibración, siendo mayor usando la tuerca larga.

NORMAS QUE APLICAN:

SAE, ASME, ASA

RANGO DE TEMPERATURA:

-53°C a + 121°C (-65°F a +250°F)



MATERIAL:

Conectores, uniones y tuercas CA360. Codos y Tees CA377 o Ca375

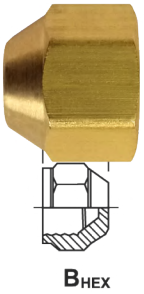
INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO:

1. Mida la longitud deseada a cortar y marque el tubo.
2. Corte el tubo a escuadra (90°) y asegúrese de eliminar todas las rebabas en los extremos.
3. Asegúrese de que el extremo roscado de la tuerca esté hacia afuera y deslice la tuerca en el tubo.
4. Abocine o avellane la terminal del Tubing con un ángulo de 45° (sencillo o doble).
5. Examinando el acabado adecuado del abocinado, lubrique las roscas, ensamble el cuerpo del conector y gire la tuerca hasta que esté apretada manualmente.
6. Con una llave, apriete el conjunto hasta que sienta una conexión sólida y luego aplique 1/6 de vuelta adicional.
7. El aplicar un sobre torque puede dañar el conector o el abocinado del tubo.

Cuando se realiza un abocinado doble en el tubo, permite tener una resistencia mayor al apriete, sin que el abocinado se dañe o desgaste.

TAPÓN HEMBRA ABOCINADO

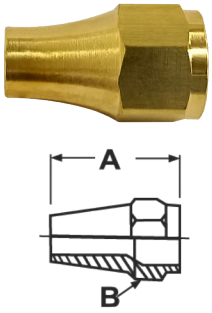
EAGLE BRONCE E-E40F



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E40F-04	04B	1/4"	-	0.530	0.562	-	-	-	-
E-E40F-06	06B	3/8"	-	0.690	0.750	-	-	-	-
E-E40F-08	08B	1/2"	-	0.840	0.875	-	-	-	-
E-E40F-10	10B	5/8"	-	0.970	1.062	-	-	-	-

TUERCA LARGA

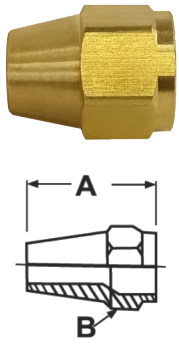
EAGLE BRONCE E-E41F



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E41F-02	02B	1/8"	-	0.750	0.375	-	-	-	-
E-E41F-03	03B	3/16"	-	0.810	0.437	-	-	-	-
E-E41F-04	04B	1/4"	-	0.940	0.562	-	-	-	-
E-E41F-05	05B	5/16"	-	1.120	0.625	-	-	-	-
E-E41F-06	06B	3/8"	-	1.310	0.750	-	-	-	-
E-E41F-08	08B	1/2"	-	1.620	0.875	-	-	-	-
E-E41F-10	10B	5/8"	-	1.880	1.062	-	-	-	-
E-E41F-12	12B	3/4"	-	2.190	1.250	-	-	-	-

TUERCA CORTA

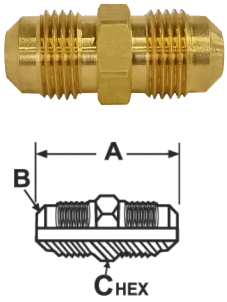
EAGLE BRONCE E-E41FS



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E41FS-02	02B	1/8"	-	0.500	0.375	-	-	-	-
E-E41FS-03	03B	3/16"	-	0.620	0.437	-	-	-	-
E-E41FS-04	04B	1/4"	-	0.750	0.562	-	-	-	-
E-E41FS-05	05B	5/16"	-	0.880	0.625	-	-	-	-
E-E41FS-06	06B	3/8"	-	1.000	0.750	-	-	-	-
E-E41FS-08	08B	1/2"	-	1.120	0.875	-	-	-	-
E-E41FS-10	10B	5/8"	-	1.310	1.062	-	-	-	-
E-E41FS-12	12B	3/4"	-	1.500	1.250	-	-	-	-

NIPLE UNIÓN

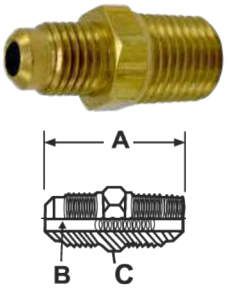
EAGLE BRONCE E-E42F



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E42F-02	02B	1/8"	-	0.920	0.078	0.312	-	-	-
E-E42F-03	03B	3/16"	-	1.060	0.125	0.375	-	-	-
E-E42F-04	04B	1/4"	-	1.190	0.188	0.437	-	-	-
E-E42F-05	05B	5/16"	-	1.340	0.219	0.500	-	-	-
E-E42F-06	06B	3/8"	-	1.500	0.281	0.625	-	-	-
E-E42F-08	08B	1/2"	-	1.810	0.406	0.750	-	-	-
E-E42F-10	10B	5/8"	-	2.120	0.500	0.875	-	-	-
E-E42F-12	12B	3/4"	-	2.440	0.625	1.062	-	-	-

NIPLE CHECK

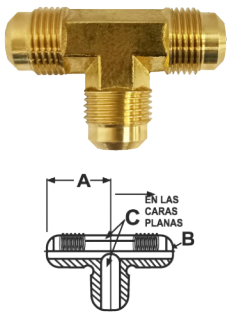
EAGLE BRONCE E-E43F



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E43F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.060	0.136	0.438	-	-	-
E-E43F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.250	0.136	0.562	-	-	-
E-E43F-05-02	0502B	5/16"	1/"	1.160	0.136	0.500	-	-	-
E-E43F-05-04	0504B	5/16"	1/4"	1.340	0.136	0.562	-	-	-
E-E43F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.440	0.187	0.625	-	-	-

TE UNIÓN

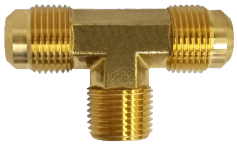
EAGLE BRONCE E-E44F

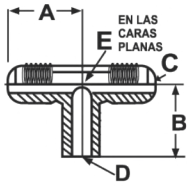


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E44F-02	02B	1/8"	-	0.620	0.078	0.312	-	-	-
E-E44F-03	03B	3/16"	-	0.750	0.125	0.375	-	-	-
E-E44F-04	04B	1/4"	-	0.880	0.188	0.375	-	-	-
E-E44F-05	05B	5/16"	-	0.910	0.219	0.437	-	-	-
E-E44F-06	06B	3/8"	-	1.060	0.281	0.500	-	-	-
E-E44F-08	08B	1/2"	-	1.220	0.406	0.625	-	-	-
E-E44F-10	10B	5/8"	-	1.410	0.500	0.812	-	-	-
E-E44F-12	12B	3/4"	-	1.660	0.625	1.000	-	-	-

TE TERMINAL MACHO AL CENTRO

EAGLE BRONCE E-E45F



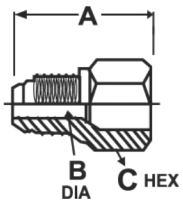


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E45F-03-02	0302B	3/16"	1/8"	0.750	0.750	0.125	0.219	0.290	-
E-E45F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	0.810	0.780	0.188	0.219	0.375	-
E-E45F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	0.910	0.940	0.188	0.312	0.437	-
E-E45F-05-02	0502B	5/16"	1/8"	0.910	0.780	0.219	0.219	0.500	-
E-E45F-05-04	0504B	5/16"	1/4"	0.970	0.940	0.219	0.281	0.500	-
E-E45F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.030	1.060	0.281	0.312	0.500	-
E-E45F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.060	1.090	0.281	0.406	0.625	-
E-E45F-06-08	0608B	3/8"	1/2"	1.250	1.380	0.281	0.562	0.625	-
E-E45F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.220	1.120	0.406	0.406	0.625	-
E-E45F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.280	1.380	0.406	0.562	0.812	-
E-E45F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	1.410	1.380	0.500	0.562	0.812	-
E-E45F-12-08	1208B	3/4"	1/2"	1.620	1.500	0.625	0.562	1.000	-

CONECTOR HEMBRA

EAGLE BRONCE E-E46F



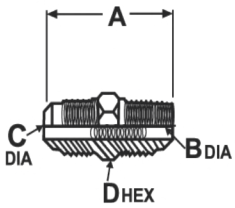


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E46F-02-02	0202B	1/8"	1/8"	0.910	0.078	0.565	-	-	-
E-E46F-02-03	0203B	3/16"	1/8"	0.970	0.125	0.562	-	-	-
E-E46F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.030	0.188	0.562	-	-	-
E-E46F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.250	0.188	0.688	-	-	-
E-E46F-04-06	0406B	1/4"	3/8"	1.280	0.188	0.812	-	-	-
E-E46F-05-02	0502B	5/16"	1/8"	1.060	0.219	0.562	-	-	-
E-E46F-05-04	0504B	5/16"	1/4"	1.280	0.219	0.688	-	-	-
E-E46F-06-02	0602B	3/8"	1/8"	1.120	0.281	0.625	-	-	-
E-E46F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.310	0.281	0.688	-	-	-
E-E46F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.380	0.281	0.812	-	-	-
E-E46F-06-08	0608B	3/8"	1/2"	1.620	0.281	1.000	-	-	-
E-E46F-06-12	0612B	3/8"	3/4"	1.660	0.281	1.250	-	-	-
E-E46F-08-04	0804B	1/2"	1/4"	1.410	0.406	0.750	-	-	-
E-E46F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.500	0.406	0.812	-	-	-
E-E46F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.750	0.406	1.000	-	-	-
E-E46F-08-12	0812B	1/2"	3/4"	1.810	0.406	1.250	-	-	-
E-E46F-10-06	1006B	5/8"	3/8"	1.590	0.500	0.875	-	-	-
E-E46F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	1.810	0.500	1.000	-	-	-
E-E46F-10-12	1012B	5/8"	3/4"	1.910	0.500	1.250	-	-	-
E-E46F-12-08	1208B	3/4"	1/2"	1.910	0.625	1.062	-	-	-
E-E46F-12-12	1212B	3/4"	3/4"	1.970	0.625	1.250	-	-	-

CONECTOR MACHO

EAGLE BRONCE E-E48F

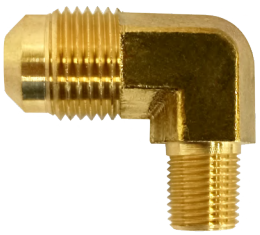


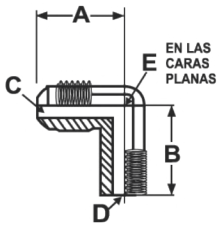


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E48F-02-02	0202B	1/8"	1/8"	0.920	0.219	0.078	0.438	-	-
E-E48F-03-02	0302B	3/16"	1/8"	1.000	0.219	0.125	0.438	-	-
E-E48F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.060	0.219	0.188	0.438	-	-
E-E48F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.250	0.312	0.188	0.562	-	-
E-E48F-04-06	0406B	1/4"	3/8"	1.310	0.406	0.188	0.688	-	-
E-E48F-04-08	0408B	1/4"	1/2"	1.560	0.562	0.188	0.875	-	-
E-E48F-05-02	0502B	5/16"	1/8"	1.160	0.219	0.219	0.500	-	-
E-E48F-05-04	0504B	5/16"	1/4"	1.340	0.312	0.219	0.562	-	-
E-E48F-05-06	0506B	5/16"	3/8"	-	-	0.219	-	-	-
E-E48F-06-02	0602B	3/8"	1/8"	1.250	0.219	0.281	0.625	-	-
E-E48F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.440	0.312	0.281	0.625	-	-
E-E48F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.440	0.406	0.281	0.688	-	-
E-E48F-06-08	0608B	3/8"	1/2"	1.690	0.562	0.281	0.875	-	-
E-E48F-06-12	0612B	3/8"	3/4"	1.810	0.750	0.281	1.062	-	-
E-E48F-08-04	0804B	1/2"	1/4"	1.620	0.312	0.406	0.750	-	-
E-E48F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.620	0.406	0.406	0.750	-	-
E-E48F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.810	0.562	0.406	0.875	-	-
E-E48F-08-12	0812B	1/2"	3/4"	1.940	0.750	0.406	1.062	-	-
E-E48F-10-04	1004B	5/8"	1/4"	1.810	0.312	0.500	0.875	-	-
E-E48F-10-06	1006B	5/8"	3/8"	1.810	0.406	0.500	0.875	-	-
E-E48F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	2.000	0.562	0.500	0.875	-	-
E-E48F-10-12	1012B	5/8"	3/4"	2.060	0.750	0.500	1.062	-	-
E-E48F-12-08	1208B	3/4"	1/2"	2.190	0.562	0.625	1.062	-	-
E-E48F-12-12	1212B	3/4"	3/4"	2.190	0.750	0.625	1.062	-	-

CODO MACHO

EAGLE BRONCE E-E49F



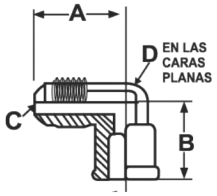


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E49F-02-02	0202B	1/8"	1/8"	0.650	0.69	0.078	0.219	0.375	-
E-E49F-02-04	0204B	1/8"	1/4"	-	-	0.078	-	-	-
E-E49F-03-02	0302B	3/16"	1/8"	0.750	0.750	0.125	0.219	0.406	-
E-E49F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	0.825	0.780	0.188	0.219	0.406	-
E-E49F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	0.910	0.940	0.188	0.312	0.500	-
E-E49F-04-06	0406B	1/4"	3/8"	0.940	1.030	0.188	0.406	0.625	-
E-E49F-04-08	0408B	1/4"	1/2"	-	-	0.188	-	-	-
E-E49F-05-02	0502B	5/16"	1/8"	0.910	0.780	0.219	0.219	0.437	-
E-E49F-05-04	0504B	5/16"	1/4"	0.970	0.940	0.219	0.312	0.437	-
E-E49F-05-06	0506B	5/16"	3/8"	1.000	1.030	0.219	0.406	0.562	-
E-E49F-06-02	0602B	3/8"	1/8"	1.030	0.910	0.281	0.219	0.750	-
E-E49F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.000	1.060	0.281	0.312	0.937	-
E-E49F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.060	1.090	0.281	0.406	0.687	-
E-E49F-06-08	0608B	3/8"	1/2"	1.160	1.280	0.281	0.500	0.625	-
E-E49F-06-12	0612B	3/8"	3/4"	1.250	1.280	0.281	0.750	0.812	-
E-E49F-08-04	0804B	1/2"	1/4"	1.250	1.120	0.406	0312	1.000	-
E-E49F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.220	1.120	0.406	0.406	0.750	-
E-E49F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.280	1.380	0.406	0.562	0.812	-
E-E49F-08-12	0812B	1/2"	3/4"	1.410	1.410	0.406	0.75	1.000	-
E-E49F-10-06	1006B	5/8"	3/8"	1.410	1.250	0.500	0.406	0.750	-
E-E49F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	1.410	1.380	0.500	0.562	0.812	-
E-E49F-10-12	1012B	5/8"	3/4"	1.470	1.500	0.500	0.75	0.937	-
E-E49F-12-08	1208B	3/4"	1/2"	1.620	1.500	0.625	0.562	0937	-
E-E49F-12-10	1210B	3/4"	5/8"	-	-	0.625	-	-	-
E-E49F-12-12	1212B	3/4"	3/4"	1.620	1.620	0.625	0.750	1.000	-

CODO HEMBRA 90°

EAGLE BRONCE E-E50F



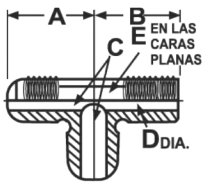


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E50F-03-02	0302B	3/16"	1/8"	0.812	0.440	0.125	0.562	-	-
E-E50F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	0.880	0.470	0.188	0.562	-	-
E-E50F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	0.970	0.660	0.188	0.688	-	-
E-E50F-05-02	0502B	5/16"	1/8"	0.940	0.470	0.219	0.562	-	-
E-E50F-05-04	0504B	5/16"	1/4"	1.030	0.660	0.219	0.688	-	-
E-E50F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.090	0.690	0.281	0.688	-	-
E-E50F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.160	0.690	0.281	0.875	-	-
E-E50F-06-08	0608B	3/8"	1/2"	1.250	0.880	0.281	1.000	-	-
E-E50F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.280	0.750	0.406	1.000	-	-
E-E50F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.380	0.940	0.406	1.000	-	-
E-E50F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	1.500	1.000	0.500	1.000	-	-
E-E50F-12-08	1208B	3/4"	1/2"	1.620	1.060	0.625	1.125	-	-

TE TERMINAL MACHO LATERAL

EAGLE BRONCE E-E51F



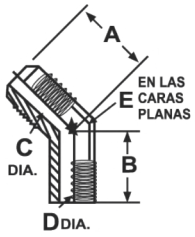


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E51F-03-02	0302B	3/16"	1/8"	0.750	0.750	0.125	0.219	0.375	-
E-E51F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	0.880	0.780	0.188	0.219	0375	-
E-E51F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	0.910	0.940	0.188	0.281	0.500	-
E-E51F-05-02	0502B	5/16"	1/8"	0.910	0.780	0.219	0.219	0.438	-
E-E51F-05-04	0504B	5/16"	1/4"	0.970	0.940	0.219	0.312	0.500	-
E-E51F-06-02	0602B	3/8"	1/8"	-	-	-	-	-	-
E-E51F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.060	1.060	0.281	0.312	0.500	-
E-E51F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.060	1.090	0.281	0.406	0.625	-
E-E51F-06-08	0608B	3/8"	1/2"	1.060	1.380	0.281	0.562	0.937	-
E-E51F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.220	1.120	0.406	0.406	0.625	-
E-E51F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.280	1.380	0.406	0.562	0.812	-
E-E51F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	1.410	1.500	0.500	0.562	0.812	-

CODO 45° TERMINAL MACHO

EAGLE BRONCE E-E54F



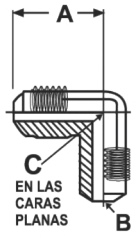


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E54F-03-02	0302B	3/16"	1/8"	0.625	0.656	0.125	0.218	0.437	-
E-E54F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	0.687	0.656	0.187	0.218	0.437	-
E-E54F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	0.750	0.875	0.187	0.281	0.500	-
E-E54F-05-02	0502B	5/16"	1/8"	0.750	0.656	0.218	0.218	0.437	-
E-E54F-05-04	0504B	5/16"	1/4"	0.720	0.860	0.218	0.312	0.437	-
E-E54F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	0.875	0.875	0.281	0.281	0.500	-
E-E54F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	0.875	0.875	0.281	0.281	0.500	-
E-E54F-06-08	0608B	3/8"	1/2"	-	-	-	-	-	-
E-E54F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.000	0.875	0.406	0.406	0.625	-
E-E54F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	-	-	-	-	-	-
E-E54F-10-06	1006B	5/8"	3/8"	-	-	-	-	-	-
E-E54F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	1.125	1.156	0.500	0.562	0.812	-

CODO 90° UNIÓN

EAGLE BRONCE E-E55F





CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E55F-02	02B	1/8"	-	0.620	0.078	0.500	-	-	-
E-E55F-03	03B	3/16"	-	0.750	0.125	0.437	-	-	-
E-E55F-04	04B	1/4"	-	0.880	0.188	0.437	-	-	-
E-E55F-05	05B	5/16"	-	0.940	0.219	0.437	-	-	-
E-E55F-06	06B	3/8"	-	1.060	0.281	0.500	-	-	-
E-E55F-08	08B	1/2"	-	1.250	0.406	0.687	-	-	-
E-E55F-10	10B	5/8"	-	1.440	0.500	0.812	-	-	-
E-E55F-12	12B	3/4"	-	1.690	0.625	1.000	-	-	-

CONEXIONES ABOCINADO A 45° INVERTIDO

TUBO D.E. (IN)	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	5/8	3/4
TAMAÑO ROSCA	5/16-28	3/8-24	7/16-24	1/2-20	5/8-18	1 1/16-18	3/4-18	7/8-18	1 1/16-16
PRESIÓN (PSI)	2,800	1,900	1,400	1,200	1,000	875	750	650	550

NOTA: LA PRESIÓN INDICADA DEPENDERÁ DEL ESPESOR DE PARED DEL TUBING A USAR. RANGO DE PRESIÓN A 23°C (73°F).

RECOMENDADA PARA:

Líneas de combustible y aceite, refrigerante en motores, aire acondicionado, frenos hidráulicos, aplicaciones marinas y móviles.

COMPATIBLE CON:

Latón, cobre, aluminio y acero que puedan abocinarse.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

Una solución económica y reutilizable que se puede instalar en campo. Las roscas y los asientos se pueden ensamblar y desmontar para una larga vida útil. Se pueden lograr curvas de tubo más ajustadas usando una tuerca corta (en latón o acero), mientras que una tuerca larga brinda excelente resistencia a la vibración. Diseño con gran resistencia a tensiones mecánicas.

NORMAS QUE APLICAN:

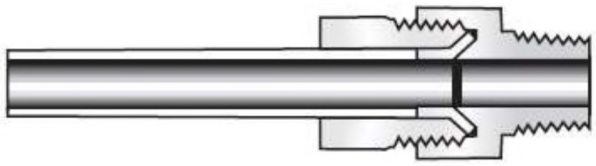
Cumple con los requisitos bajo SAE J512 y estándares ASA, ASME, SAE.

RANGO DE TEMPERATURA:

-53°C a + 121°C (-65°F a +250°F).

MATERIAL:

Conectores, uniones y tuercas CA360. Codos y Tees Ca377.



INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO:

1. Mida la longitud deseada a cortar y marque el tubo.
2. Corte el tubo a escuadra (90°) y asegúrese de eliminar todas las rebabas en los extremos.
3. Asegúrese de que el extremo roscado de la tuerca esté hacia afuera y deslice la tuerca en el tubo.
4. Abocine o avellane la terminal del Tubing con un ángulo de 45°.
5. En tubos de cobre de pared delgada o con soldadura, use un avellanado doble para evitar abocinamientos agrietados.
6. Con el acabado adecuado del abocinado, lubrique las roscas y ensamble la tuerca al cuerpo del conector manualmente.
7. Con una llave, apriete el conjunto 1/6 de vuelta adicional para el sellado.
8. El aplicar un sobre torque puede dañar el conector o el abocinado del tubo.

Cuando se realiza un abocinado doble en el tubo, permite tener una resistencia mayor al apriete, sin que el abocinado se dañe o desgaste.

ABOCINADO A 45° INVERTIDO

EAGLE BRONCE E-EW41

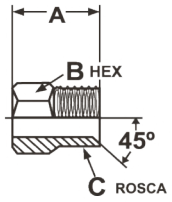


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EW41-02	02B	1/8"	-	-	-	-	-	-	-
E-EW41-03	03B	3/16"	-	-	-	-	-	-	-
E-EW41-04	04B	1/4"	-	-	-	-	-	-	-
E-EW41-05	05B	5/16"	-	-	-	-	-	-	-
E-EW41-06	06B	3/8"	-	-	-	-	-	-	-
E-EW41-08	08B	1/2"	-	-	-	-	-	-	-
E-EW41-10	10B	5/8"	-	-	-	-	-	-	-

TUERCA

EAGLE BRONCE E-EWB41

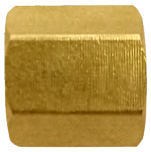


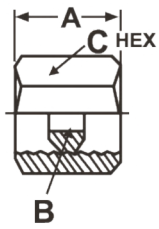


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EWB41-02	02B	1/8"	-	0.520	0.312	5/6-28	-	-	-
E-EWB41-03	03B	3/16"	-	0.560	0.375	3/8-24	-	-	-
E-EWB41-04	04B	1/4"	-	0.560	0.437	7/16-24	-	-	-
E-EWB41-05	05B	5/16"	-	0.620	0.500	1/2-20	-	-	-
E-EWB41-06	06B	3/8"	-	0.660	0.625	5/8-18	-	-	-
E-EWB41-08	08B	1/2"	-	0.740	0.750	3/4-18	-	-	-
E-EWB41-10	10B	5/8"	-	-	-	-	-	-	-

UNIÓN

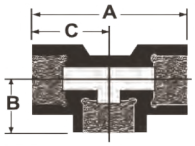
EAGLE BRONCE E-EW42





CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EW42-02	02B	1/8"	-	0.590	0.078	0.406	-	-	-
E-EW42-03	03B	3/16"	-	0.620	0.125	0.468	-	-	-
E-EW42-04	04B	1/4"	-	0.620	0.188	0.531	-	-	-
E-EW42-05	05B	5/16"	-	0.700	0.219	0.593	-	-	-
E-EW42-06	06B	3/8"	-	0.800	0.281	0.750	-	-	-
E-EW42-08	08B	1/2"	-	0.910	0.406	0.906	-	-	-

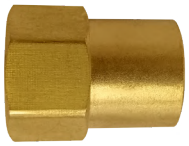


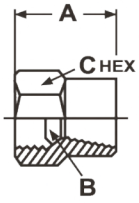


TE UNIÓN

EAGLE BRONCE E-EW44

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EW44-02	02B	1/8"	-	-	-	-	-	-	-
E-EW44-03	03B	3/16"	-	1.093	0.546	0.125	-	-	-
E-EW44-04	04B	1/4"	-	1.124	0.562	0.187	-	-	-
E-EW44-05	05B	5/16"	-	1.250	0.625	0.218	-	-	-
E-EW44-06	06B	3/8"	-	1.468	0.734	0.281	-	-	-
E-EW44-08	08B	1/2"	-	1.750	0.875	0.406	-	-	-

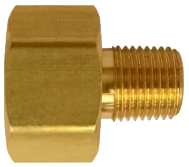


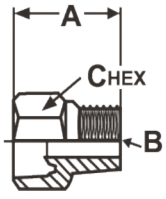


CONECTOR HEMBRA

EAGLE BRONCE E-EW46

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EW46-03-02	0302B	3/16"	1/8"	0.750	0.125	0.500	-	-	-
E-EW46-04-02	0402B	1/4"	1/8"	0.750	0.188	0.531	-	-	-
E-EW46-05-02	0502B	5/16"	1/8"	0.780	0.219	0.593	-	-	-
E-EW46-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.030	0.281	0.750	-	-	-





CONECTOR MACHO

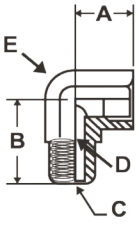
EAGLE BRONCE E-EW48

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EW48-02-02	0202B	1/8"	1/8"	0.620	0.078	0.406	-	-	-
E-EW48-03-02	0302B	3/16"	1/8"	0.690	0.125	0.468	-	-	-
E-EW48-04-02	0402B	1/4"	1/8"	0.730	0.188	0.531	-	-	-
E-EW48-04-04	0404B	1/4"	1/4"	0.937	0.187	0.562	-	-	-
E-EW48-05-02	0502B	5/16"	1/8"	0.780	0.219	0.593	-	-	-
E-EW48-05-04	0504B	5/16"	1/4"	0.970	0.219	0.593	-	-	-
E-EW48-06-02	0602B	3/8"	1/8"	0.875	0.218	0.718	-	-	-
E-EW48-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.020	0.281	0.750	-	-	-
E-EW48-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.031	0.281	0.887	-	-	-
E-EW48-08-04	0804B	1/2"	1/4"	1.070	0.344	0.937	-	-	-
E-EW48-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.060	0.406	0.906	-	-	-
E-EW48-10-08	1008B	5/8"	1/2"	1.310	0.531	1.062	-	-	-

CODO 90° TERMINAL MACHO

EAGLE BRONCE E-EW49



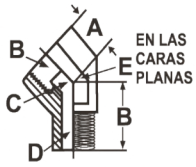


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EW49-02-02	0202B	1/8"	1/8"	0.375	0.625	0.078	0.128	0.500	-
E-EW49-03-02	0302B	3/16"	1/8"	0.375	0.625	0.125	0.128	0.500	-
E-EW49-04-02	0402B	1/4"	1/8"	0.390	0.687	0.187	0.180	0.562	-
E-EW49-04-04	0404B	1/4"	1/4"	0.406	0.781	0.187	0.187	0.625	-
E-EW49-05-02	0502B	5/16"	1/8"	0.453	0.781	0.218	0.218	0.625	-
E-EW49-05-04	0504B	5/16"	1/4"	0.453	0.781	0.218	0.218	0.625	-
E-EW49-06-02	0602B	3/8"	1/8"	0.531	0.843	0.281	0.187	0.812	-
E-EW49-06-04	0604B	3/8"	1/4"	0.531	0.875	0.281	0.250	0.812	-
E-EW49-06-06	0606B	3/8"	3/8"	0.500	0.968	0.281	0.281	0.812	-
E-EW49-08-04	0804B	1/2"	1/4"	-	-	-	-	-	-
E-EW49-08-06	0806B	1/2"	3/8"	0.625	1.062	0.406	0.406	0.937	-
E-EW49-08-08	0808B	1/2"	1/2"	-	-	-	-	-	-
E-EW49-10-08	1008B	5/8"	1/2"	-	-	-	-	-	-

CODO 45° TERMINAL MACHO

EAGLE BRONCE E-EW94





CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EW94-03-02	0302B	3/16"	1/8"	0.312	0.500	0.125	0.125	0.562	-
E-EW94-04-02	0402B	1/4"	1/8"	0.312	0.500	0.187	0.187	0.562	-
E-EW94-05-02	0502B	5/16"	1/8"	0.375	0.562	0.218	0.218	0.625	-
E-EW94-05-04	0504B	5/16"	1/4"	0.375	0.890	0.281	0.281	0.625	-
E-EW94-06-04	0604B	3/8"	1/4"	0.437	0.750	0.281	0.281	0.812	-
E-EW94-08-06	0806B	1/2"	3/8"	0.562	0.812	0.406	0.406	0.937	-

CONEXIONES TUBO DE COBRE PARA FRENOS DE AIRE

TUBO D.E. (IN)	1/4	3/8	1/2	5/8	3/4
TAMAÑO ROSCA	7/16-24	17/32-24	11/16-20	13/16-18	1/18

NOTA: LA MÁXIMA PRESIÓN DE OPERACIÓN ES DE 400 PSI.

RECOMENDADA PARA:

Sistemas de frenos de aire en servicio pesado, excepto donde las temperaturas excedan los +93°C (200°F), o donde el ácido de la batería pueda gotear en el Tubing de cobre.

COMPATIBLE CON:

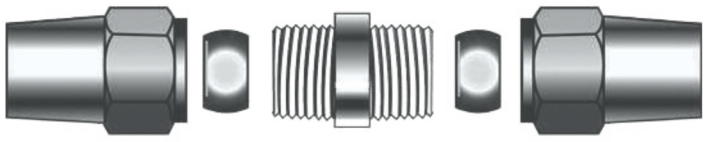
Latón (no requiere abocinado), Tubing Nylon bajo SAE J844.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

Fácil de montar, no se requiere abocinar el Tubing. Versátil, ya que se puede ensamblar también con Tubing de Nylon usando un inserto, barril y tuerca para este material. Los accesorios utilizan una manga o barril convexo para compresión y agarre positivo. Regular resistencia a la vibración.

NORMAS QUE APLICAN:

DOT FMVSS 571.106, SAE J246 y SAE J1131.



RANGO DE TEMPERATURA:

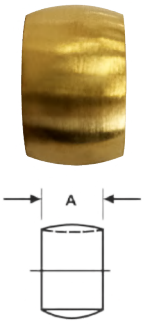
-53°C a + 121°C (-65°F a +250°F)

MATERIAL:

Conectores, uniones, barriles y tuercas CA360. Codos y Tes Ca345.

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO:

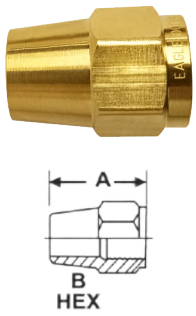
1. Mida la longitud deseada a cortar y marque el tubo.
2. Corte el tubo a escuadra (90°) y asegúrese de eliminar todas las rebabas en los extremos.
3. Deslice la tuerca y el barril sobre el Tubing, asegurando que el extremo roscado de la tuerca esté hacia afuera.
4. Inserte el tubo con los componentes premontados, asegurando que la tubería entre hasta el fondo del cuerpo del conector.
5. Gire la tuerca manualmente hasta ajustarla, y dar torque final de la siguiente manera:
   a. Para medidas de 1/4, 3/8 y 1/2, dos vueltas completas más.
   b. Para medidas de 5/8 y 3/4, tres vueltas completas más.



BARRIL

EAGLE BRONCE E-E460F

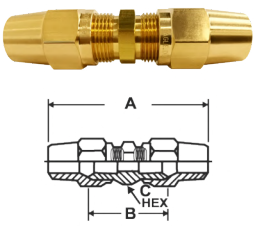
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E460F-04	04B	1/4"	-	0.250	-	-	-	-	-
E-E460F-06	06B	3/8"	-	0.313	-	-	-	-	-
E-E460F-08	08B	1/2"	-	0375	-	-	-	-	-
E-E460F-10	10B	5/8"	-	0.438	-	-	-	-	-
E-E460F-12	12B	3/4"	-	0.500	-	-	-	-	-



TUERCA

EAGLE BRONCE E-E461F

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E461F-04	04B	1/4"	-	0.750	0.562	-	-	-	-
E-E461F-06	06B	3/8"	-	1.130	0.625	-	-	-	-
E-E461F-08-	08B	1/2"	-	1.250	0.812	-	-	-	-
E-E461F-10-	10B	5/8"	-	1.380	0.937	-	-	-	-
E-E461F-12	12B	3/4"	-	1.560	1.125	-	-	-	-



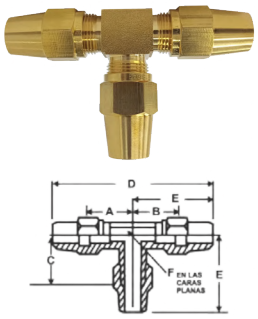
UNIÓN

EAGLE BRONCE E-E462F

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E462F-04	04B	1/4"	2.050	0.870	0.437	-	-	-	-
E-E462F-06	06B	3/8"	2.940	1.120	0.562	-	-	-	-
E-E462F-08	08B	1/2"	3.210	1.330	0.687	-	-	-	-
E-E462F-10	10B	5/8"	3.570	1.450	0.812	-	-	-	-
E-E462F-12	12B	3/4"	4.120	1.620	1.000	-	-	-	-

TE UNIÓN

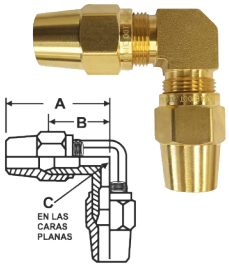
EAGLE BRONCE E-E464F



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	F	PRECIO DE LISTA
E-E464F-04	04B	1/4"	-	0.630	0.630	0.630	2.440	1.220	0.437	-
E-E464F-06	06B	3/8"	-	0.830	0.830	0.830	3.480	1.740	0.500	-
E-E464F-08	08B	1/2"	-	0.970	0.970	0.970	3.820	1.910	0.625	-
E-E464F-10	10B	5/8"	-	1.130	1.130	1.130	1.380	2.190	0.812	-
E-E464F-12	12B	3/4"	-	1.290	1.290	1.290	4.940	2.47	0.999	-

CODO 90° UNIÓN

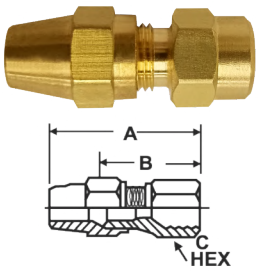
EAGLE BRONCE E-E465F



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E465F-04	04B	1/4"	-	1.250	0.660	0.375	-	-	-
E-E465F-06	06B	3/8"	-	1.710	0.800	0.500	-	-	-
E-E465F-08	08B	1/2"	-	1.910	0.970	0.625	-	-	-
E-E465F-10	10B	5/8"	-	2.190	1.130	0.750	-	-	-

CONECTOR HEMBRA

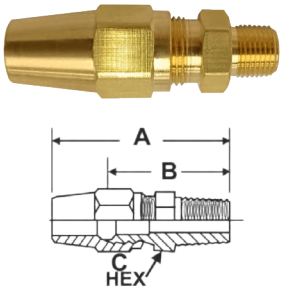
EAGLE BRONCE E-E466F



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E466F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.164	0.812	0.562	-	-	-
E-E466F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.414	1.062	0.750	-	-	-
E-E466F-06-02	0602B	3/8"	1/8"	1.195	0.843	0.562	-	-	-
E-E466F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.508	1.156	0.750	-	-	-
E-E466F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.508	1.156	0.875	-	-	-
E-E466F-06-08	0608B	3/8"	1/2"	-	-	-	-	-	-
E-E466F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.602	1.250	0.875	-	-	-
E-E466F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.852	1.500	1.062	-	-	-
E-E466F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	1.852	1.500	1.062	-	-	-
E-E466F-12-08	1208B	3/4"	1/2"	1.852	1.500	1.062	-	-	-

CONECTOR MACHO

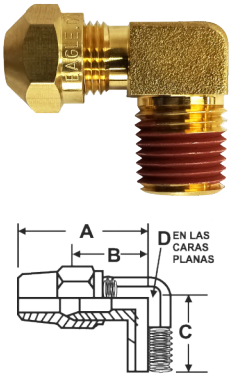
EAGLE BRONCE E-E468F



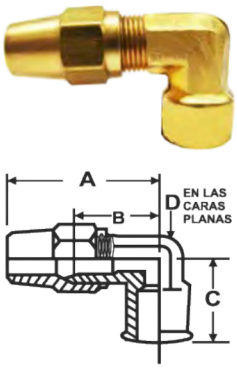
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E468F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.210	0.920	0.437	-	-	-
E-E468F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.420	1.130	0.562	-	-	-
E-E468F-04-06	0406B	1/4"	3/8"	1.492	1.140	0.687	-	-	-
E-E468F-06-02	0602B	3/8"	1/8"	1.370	1.030	0.562	-	-	-
E-E468F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.580	1.240	0.562	-	-	-
E-E468F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.580	1.240	0.687	-	-	-
E-E468F-06-08	0608B	3/8"	1/2"	1.800	1.460	0.875	-	-	-
E-E468F-08-04	0804B	1/2"	1/4"	1.710	1.360	0.687	-	-	-
E-E468F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.710	1.360	0.687	-	-	-
E-E468F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.900	1.550	0.875	-	-	-
E-E468F-08-12	0812B	1/2"	3/4	1.930	1.580	1.125	-	-	-
E-E468F-10-06	1006B	5/8"	3/8"	1.840	1.42	0.812	-	-	-
E-E468F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	2.030	1.610	0.875	-	-	-
E-E468F-10-12	1012B	5/8"	3/4"	2.013	1.593	1.125	-	-	-
E-E468F-12-08	1208B	3/4"	1/2"	2.156	1.656	1.000	-	-	-
E-E468F-12-12	1212B	3/4"	3/4"	2.220	1.720	1.062	-	-	-

CODO MACHO 90°

EAGLE BRONCE E-E469F



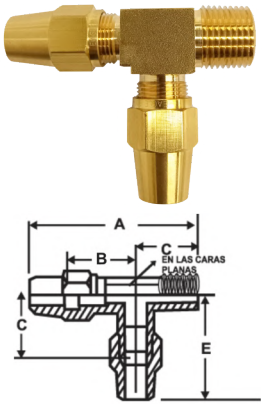
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E469F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	0.920	0.630	0.670	0.375	-	-
E-E469F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.040	0.750	0.930	0.437	-	-
E-E469F-04-06	0406B	1/4"	3/8"	1.008	0.718	1.620	0.750	-	-
E-E469F-06-02	0602B	3/8"	1/8"	1.170	0.830	0.880	0.500	-	-
E-E469F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.170	0.830	0.960	0.500	-	-
E-E469F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.280	0.940	1.100	0.687	-	-
E-E469F-06-08	0608B	3/8"	1/2"	1.340	1.000	1.280	0.750	-	-
E-E469F-08-04	0804B	1/2"	1/4"	1.320	0.970	1.100	0.625	-	-
E-E469F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.290	0.940	1.100	0.687	-	-
E-E469F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.420	1.070	1.250	0.750	-	-
E-E469F-08-12	0812B	1/2"	3/4	1.510	1.160	1.500	0.937	-	-
E-E469F-10-06	1006B	5/8"	3/8"	1.550	1.130	1.130	0.812	-	-
E-E469F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	1.550	1.130	1.280	0.812	-	-
E-E469F-12-08	1208B	3/4"	1/2"	1.700	1.200	1.340	0.875	-	-
E-E469F-12-12	1212B	3/4"	3/4"	1.830	1.330	1.500	0.937	-	-



CODO HEMBRA 90°

EAGLE BRONCE E-E470F

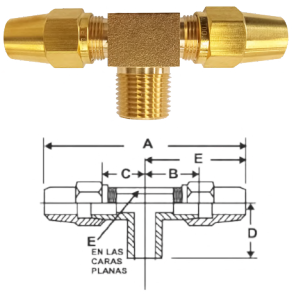
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E470F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.320	0.730	0.570	0.562	-	-
E-E470F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.810	0.900	0.810	0.500	-	-
E-E470F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	-	-	-	-	-	-
E-E470F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.980	1.040	0.860	0.625	-	-
E-E470F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	2.080	1.140	1.188	0.687	-	-
E-E470F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	2.290	1.230	1.080	1.187	-	-



TE MACHO A UN LADO

EAGLE BRONCE E-E471F

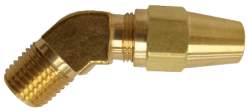
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	F	PRECIO DE LISTA
E-E471F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.620	0.630	0.700	0.630	1.220	0.437	-
E-E471F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	2.100	0.830	0.930	0.830	1.740	0.500	-
E-E471F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	-	-	-	-	-	-	-
E-E471F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	3.420	0.970	1.100	0.910	1.910	0.750	-
E-E471F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	3.918	1.125	1.125	1.125	2.08	0.812	-
E-E471F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	2.800	1.100	1.280	1.125	2.25	0.812	-

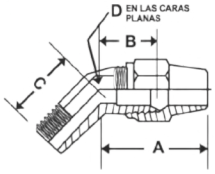


TE MACHO AL CENTRO

EAGLE BRONCE E-E472F

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E472F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.840	0.630	0.700	0.437	-	-
E-E472F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	2.180	0.720	0.960	0.500	-	-
E-E472F-06-02	0602B	3/8"	1/8"	3.314	0.812	0.750	0.437	-	-
E-E472F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	2.340	0.830	0.930	0.500	-	-
E-E472F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	3.322	0.906	1.062	0.625	-	-
E-E472F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	2.640	0.970	1.100	0.750	-	-
E-E472F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	2.840	1.070	1.250	0.812	-	-
E-E472F-10-06	1006B	5/8"	3/8"	3.040	1.100	1.280	0.812	-	-



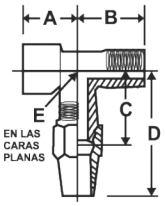


CODO 45° MACHO

EAGLE BRONCE E-E474F

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E474F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.060	0.720	0.860	0.500	-	-
E-E474F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.030	0.690	0.910	0.625	-	-
E-E474F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.121	0.781	0.875	0.625	-	-
E-E474F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	-	-	-	-	-	-
E-E474F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	-	-	-	-	-	-





TE HEMBRA, MACHO LATERAL

EAGLE BRONCE E-E476F

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E476F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	0.750	0.844	0.780	1.370	0.750	-
E-E476F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	0.750	1.130	0.930	1.840	0.750	-

CONEXIONES TUBO DE NYLON PARA FRENOS DE AIRE

TUBO D.E. (IN)	1/4	3/8	1/2	5/8	3/4
TAMAÑO ROSCA	7/16-24	17/32-24	11/16-20	13/16-18	1/18

NOTA: LA MÁXIMA PRESIÓN DE OPERACIÓN ES DE 150 PSI.

RECOMENDADA PARA:

Sistemas de frenos de aire: aire comprimido para suspensión, dirección, motor, transmisión u otras aplicaciones de vehículos en servicio pesado.

Como conector en todos los sistemas de frenos de aire en lugares que no sean entre el bastidor del chasis y el eje o entre el vehículo remolcado.

COMPATIBLE CON:

Tubing Nylon bajo SAE J844 o DIN 74324.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

Accesorio fácil de montar y reparable en campo que consta de 3 componentes con inserto incluido. No requiere avellanar el Tubing.

Los accesorios utilizan una manga o barril anillado para compresión y agarre positivo. Excelente resistencia a la vibración.

NORMAS QUE APLICAN:

DOT FMVSS 571.106, SAE J246 y SAE J1131.



RANGO DE TEMPERATURA:

-40°C a +93°C (-40°F a +200°F)

MATERIAL:

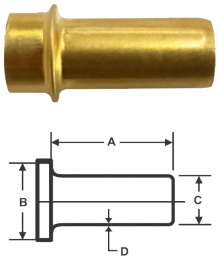
Cuerpos, uniones, barriles y tuercas CA360. Codos y Tes CA345 o CA377.

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO:

1. Mida la longitud deseada a cortar y marque el tubo.
2. Corte el tubo a escuadra (90°) y asegúrese de eliminar las rebabas en los extremos.
3. Deslice la tuerca y el barril sobre el Tubing, asegurando que el extremo roscado de la tuerca esté hacia la punta del tubo.
4. Monte el Tubing alineándolo con el inserto premontado, asegurando que la tubería entre hasta el fondo del cuerpo del conector.
5. Gire la tuerca manualmente hasta ajustarla, y dar torque final de la siguiente manera:
   a. Para medidas de 1/4, tres vueltas completas más.
   b. Para medidas de 3/8 y 1/2, cuatro vueltas completas más.
   c. Para medidas de 5/8 y 3/4, tres y media vueltas completas más

INSERTO

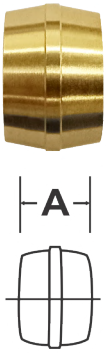
EAGLE BRONCE E4-459F



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E4-459F-04	04B	-	1/4"	0.530	0.218	0.163	0.017	-	-
E-E4-459F-06	06B	-	3/8"	0.640	0.343	0.245	0.018	-	-
E-E4-459F-08	08B	-	1/2"	0.840	0.437	0.370	0.018	-	-
E-E4-459F-10	10B	-	5/8"	0.860	0.562	0.435	0.018	-	-
E-E4-459F-12	12B	-	3/4"	-	-	-	-	-	-

BARRIL

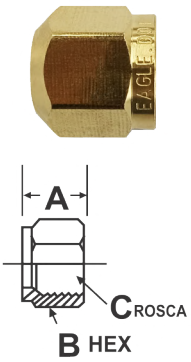
EAGLE BRONCE E4-460F



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E4-460F-04	04B	1/4"	-	0.310	-	-	-	-	-
E-E4-460F-06	06B	3/8"	-	0.390	-	-	-	-	-
E-E4-460F-08	08B	1/2"	-	0.430	-	-	-	-	-
E-E4-460F-10	10B	5/8"	-	0.446	-	-	-	-	-
E-E4-460F-12	12B	3/4"	-	0.540	-	-	-	-	-

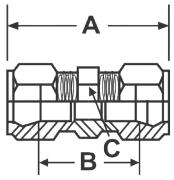
TUERCA

EAGLE BRONCE E4-461F



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E4-461F-04	04B	1/4"	-	0.450	0.562	-	-	-	-
E-E4-461F-06	06B	3/8"	-	0.640	0.625	-	-	-	-
E-E4-461F-08	08B	1/2"	-	0.720	0.812	-	-	-	-
E-E4-461F-10	10B	5/8"	-	0.770	0.937	-	-	-	-



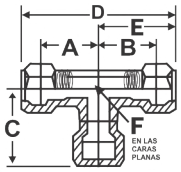


UNIÓN

EAGLE BRONCE E4-462F

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E4-462F-04	04B	1/4"	-	1.450	0.870	0.437	-	-	-
E-E4-462F-06	06B	3/8"	-	1.800	1.120	0.562	-	-	-
E-E4-462F-08	08B	1/2"	-	2.030	1.330	0.687	-	-	-
E-E4-462F-10	10B	5/8"	-	2.290	1.450	0.812	-	-	-
E-E4-462F-12	12B	3/4"	-	-	-	-	-	-	-





TE UNIÓN

EAGLE BRONCE E4-464F

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	F	PRECIO DE LISTA
E-E4-464F-04	04B	1/4"	-	0.630	0.630	1.840	0.920	0.437	0.920	-
E-E4-464F-06	06B	3/8"	-	0.830	0.830	2.340	1.170	0.500	1.170	-
E-E4-464F-08	08B	1/2"	-	0.970	0.970	2.640	1.320	0.625	1.320	-
E-E4-464F-10	10B	5/8"	-	-	-	-	-	-	-	-



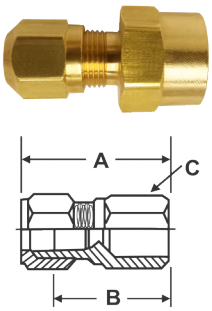
TUERCA

EAGLE BRONCE E4-465F

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	F	PRECIO DE LISTA
E-E4-465F-04	04B	1/4"	-	-	-	-	-	-	-	-
E-E4-465F-06	06B	3/8"	-	-	-	-	-	-	-	-
E-E4-465F-08	08B	1/2"	-	-	-	-	-	-	-	-
E-E4-465F-10	10B	5/8"	-	-	-	-	-	-	-	-

CONECTOR HEMBRA

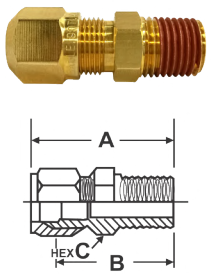
EAGLE BRONCE E4-466F



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E4-466F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.160	0.812	0.562	-	-	-
E-E4-466F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.410	1.062	0.750	-	-	-
E-E4-466F-04-06	0406B	1/4"	3/8"	-	-	-	-	-	-
E-E4-466F-06-02	0602B	3/8"	1/8"	1.191	0.843	0.562	-	-	-
E-E4-466F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.504	1.156	0.750	-	-	-
E-E4-466F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.504	1.156	0.875	-	-	-
E-E4-466F-08-04	0804B	1/2"	1/4"	-	-	-	-	-	-
E-E4-466F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	-	-	-	-	-	-
E-E4-466F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.850	1.500	1.062	-	-	-
E-E4-466F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	1.850	1.500	1.062	-	-	-
E-E4-466F-10-10	1010B	5/8"	5/8"	-	-	-	-	-	-

CONECTOR MACHO

EAGLE BRONCE E4-468F

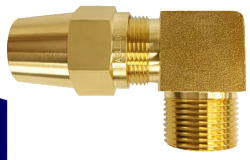


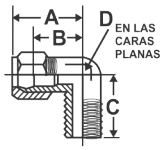
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E4-468F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.210	0.920	0.437	-	-	-
E-E4-468F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.420	1.130	0.562	-	-	-
E-E4-468F-04-06	0406B	1/4"	3/8"	1.480	1.140	0.687	-	-	-
E-E4-468F-06-02	0602B	3/8"	1/8"	1.370	1.030	0.562	-	-	-
E-E4-468F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.580	1.240	0.562	-	-	-
E-E4-468F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.580	1.240	0.687	-	-	-
E-E4-468F-06-08	0608B	3/8"	1/2"	-	-	-	-	-	-
E-E4-468F-08-04	0804B	1/2"	1/4"	1.710	1.360	0.687	-	-	-
E-E4-468F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.710	1.360	0.687	-	-	-
E-E4-468F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.900	1.550	0.875	-	-	-
E-E4-468F-10-06	1006B	5/8"	3/8"	-	-	-	-	-	-
E-E4-468F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	1.850	1.500	1.062	-	-	-
E-E4-468F-12-08	1208B	3/4"	1/2"	-	-	-	-	-	-
E-E4-468F-12-12	1212B	3/4"	3/4"	-	-	-	-	-	-

CONEXIONES TUBO DE NYLON PARA FRENOS DE AIRE

CODO 90° TERMINAL MACHO

EAGLE BRONCE E4-469F

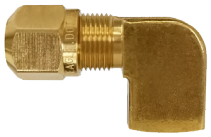


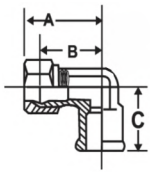


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E4-469F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	0.920	0.630	0.670	0.375	-	-
E-E4-469F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.040	0.750	0.930	0.437	-	-
E-E4-469F-04-06	0406B	1/4"	3/8"	1.058	0.718	1.062	0.750	-	-
E-E4-469F-06-02	0602B	3/8"	1/8"	1.170	0.830	0.880	0.500	-	-
E-E4-469F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.170	0.830	0.960	0.500	-	-
E-E4-469F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.280	0.940	1.100	0.687	-	-
E-E4-469F-06-08	0608B	3/8"	1/2"	1.340	1.000	1.280	0.750	-	-
E-E4-469F-08-04	0804B	1/2"	1/4"	1.320	0.970	1.100	0.625	-	-
E-E4-469F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.290	0.940	1.100	0.687	-	-
E-E4-469F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.420	1.070	1.250	0.750	-	-
E-E4-469F-10-06	1006B	5/8"	3/8"	1.550	1.130	1.130	0.812	-	-
E-E4-469F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	1.550	1.130	1.280	0.812	-	-
E-E4-469F-12-08	1208B	3/4"	1/2"	1.700	1.200	1.340	0.875	-	-

CODO 90° TERMINAL HEMBRA

EAGLE BRONCE E4-470F

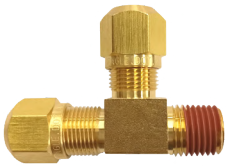


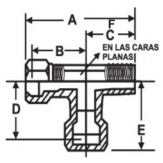


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E4-470F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	0.92	0.68	0.47	-	-	-
E-E4-470F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	0.99	0.75	0.59	-	-	-
E-E4-470F-06-02	0602B	3/8"	1/8"	-	-	-	-	-	-
E-E4-470F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.13	0.78	0.59	-	-	-
E-E4-470F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.89	1.53	0.70	-	-	-
E-E4-470F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	1.41	1.03	0.76	-	-	-

TE TUBERÍA CON MACHO TERMINAL A UN LADO

EAGLE BRONCE E4-471F



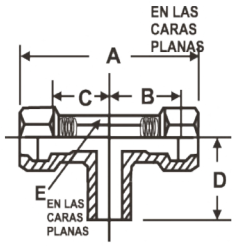


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	F	PRECIO DE LISTA
E-E4-471F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.964	1.624	0.700	0.630	1.170	0.437	-
E-E4-471F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.995	1.655	0.930	0.830	1.170	0.500	-
E-E4-471F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	2.026	1.655	0.930	0.890	0.177	0.500	-
E-E4-471F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	2.057	1.686	1.160	0.970	0.177	0.563	-
E-E4-471F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	2.088	1.686	1.160	1.030	0.177	0.563	-

TE MACHO AL CENTRO

EAGLE BRONCE E4-472F



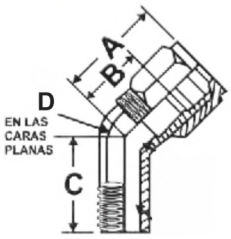


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E4-472F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.840	0.630	0.630	0.700	0.437	-
E-E4-472F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.060	0.720	0.720	0.960	0.500	-
E-E4-472F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	2.340	0.830	0.830	0.930	0.500	-
E-E4-472F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	-	-	-	-	-	-
E-E4-472F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	2.640	0.970	0.970	1.100	0.750	-
E-E4-472F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	-	-	-	-	-	-
E-E4-472F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	3.040	1.100	1.100	1.280	0.812	-

CODO 45° TERMINAL MACHO

EAGLE BRONCE E4-474F





CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E4-474F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.090	0.750	0.750	0.562	-	-
E-E4-474F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.090	0.750	0.781	0.562	-	-
E-E4-474F-06-02	0602B	3/8"	1/8"	-	-	-	-	-	-
E-E4-474F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.060	0.720	0.860	0.500	-	-
E-E4-474F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	-	-	-	-	-	-
E-E4-474F-06-08	0608B	3/8"	1/2"	1.027	0.687	0.812	0.562	-	-
E-E4-474F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	-	-	-	-	-	-
E-E4-474F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.200	0.850	0.981	0.812	-	-
E-E4-474F-10-06	1006B	5/8"	3/8"	-	-	-	-	-	-
E-E4-474F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	1.360	0.940	1.170	0.812	-	-

CONEXIONES PARA MANGUERAS DE FRENOS DE AIRE

MANGUERA D.I. (IN)	3/8	1/2
TAMAÑO ROSCA	31/32-20	1-3/32-20

NOTA: LA MÁXIMA PRESIÓN DE OPERACIÓN ES DE 150 PSI.

RECOMENDADA PARA:

Sistemas de frenos de aire en camiones y autobuses, a través del uso de manguera para la alimentación de aire a la roto-cámara.

COMPATIBLE CON:

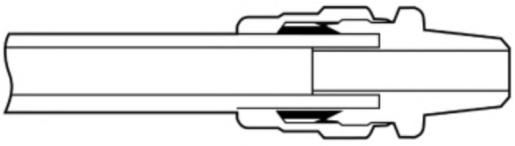
Manguera de hule bajo estándar SAE J1402A.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

Conexiones de 3 componentes para un fácil ensamblado y desensamblado con herramienta convencional. Barril reemplazable con diseño especial para garantizar un excelente agarre a la manguera. Excelente resistencia a la corrosión y movimiento. La conexión puede incluir guarda de resorte para evitar dobleces excesivos.

NORMAS QUE APLICAN:

DOT FMVSS 571.106.



RANGO DE TEMPERATURA:

-40°C a + 48°C (-40°F a +120°F)

MATERIAL:

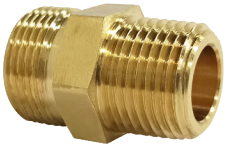
Cuerpo, férula y barril en CA360 o CA345. (Guarda resorte en acero).

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO:

1. Mida la longitud deseada a cortar y marque la manguera.
2. Corte la manguera a escuadra 90° con un disco metálico o unas tijeras para manguera con refuerzo de textil.
3. Deslice la férula sobre la manguera con la rosca hacia el extremo.
4. Deslice el barril sobre la manguera con el borde cónico o biselado hacia el cuerpo del conector.
5. Inserte la manguera completamente hasta el fondo del cuerpo.
6. Gire la férula hasta que haga contacto con el hexágono del conector.
7. Cuerpos y férulas deberán ser siempre inspeccionados. Nunca reutilizar barriles.

ADAPTADOR PARA CONEXIÓN DE FRENOS GAB

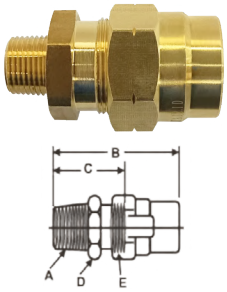
EAGLE BRONCE E-EAAB-MP



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EAAB-MP-08-04	0804-MP	1/2"	-	-	-	-	-	-	-
E-EAAB-MP-08-06	0806-MP	1/2"	-	-	-	-	-	-	-
E-EAAB-MP-08-08	0808-MP	1/2"	-	-	-	-	-	-	-

COPLE MACHO SIN RESORTE

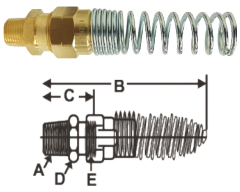
EAGLE BRONCE E-EAB-PR



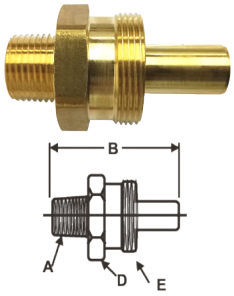
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EAB-PR-06-04	0604-PR	3/8"	1/4-18	2.187	0.750	0.968	31/32-20	-	-
E-EAB-PR-06-06	0606-PR	3/8"	3/8-18	2.187	0.750	0.968	31/32-20	-	-
E-EAB-PR-08-06	0806-PR	1/2"	3/8-18	-	-	-	-	-	-

COPLE MACHO CON RESORTE

EAGLE BRONCE E-EAB-PR94



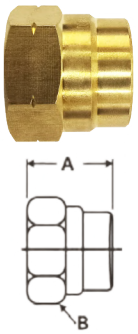
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EAB-PR94-06-04	0604-PR94	3/8"	1/4-18	4.625	0.750	0.968	31/32-20	-	-
E-EAB-PR94-06-06	0606-PR94	3/8"	3/8-18	4.625	0.750	0.968	31/32-20	-	-
E-EAB-PR94-06-08	0608-PR94	3/8"	1/2-14	4.781	0.906	0.968	31/32-20	-	-
E-EAB-PR94-08-08	0808-PR94	1/2"	1/2-14	-	-	-	-	-	-



CUERPO DE COPLE MACHO

EAGLE BRONCE E-EAB-PR85

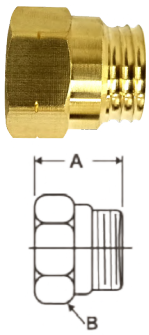
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EAB-PR85-06-04	0604-PR85	3/8"	1/4-18	1.906	-	0.968	31/32-20	-	-
E-EAB-PR85-06-06	0606-PR85	3/8"	3/8-18	1.906	-	0.968	31/32-20	-	-
E-EAB-PR85-06-08	0608-PR85	3/8"	1/2-14	2.062	-	0.968	31/32-20	-	-



TUERCA

EAGLE BRONCE E-EAB-PR81

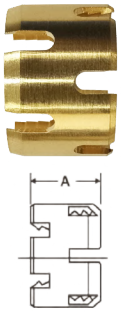
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EAB-PR81-06	06-81 3/8	-	1.187	1.062	-	-	-	-	-



TUERCA PARA RESORTE

EAGLE BRONCE E-EAB-PR82

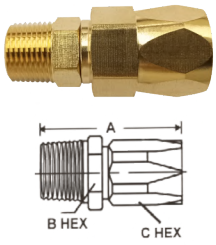
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EAB-PR82-06	06-82	3/8"	-	1.187	1.062	-	-	-	-



BARRIL

EAGLE BRONCE E-EAB-P73

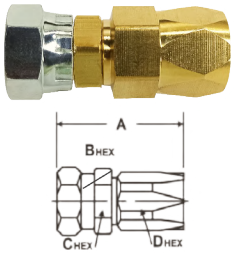
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EAB-P73-06	06-73	3/8"	-	-	0.687	-	-	-	-



COPLE MACHO NPTF

EAGLE BRONCE E-EAB-MP

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EAB-MP 06-04	0604-MP	3/8"	1/4-18	2.06	9/16	7/8	-	-	-
E-EAB-MP 06-06	0606-MP	3/8"	3/8-18	2.06	3/4	7/8	-	-	-
E-EAB-MP 06-08	0608-MP	3/8"	1/2-14	2.06	7/8	7/8	-	-	-



HEMBRA GIRATORIA

EAGLE BRONCE E-EAB-RFX

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	TERMINAL FRENOS DE AIRE	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EAB-RFX-06-08	0608-RFX	3/4-20	2.20	3/8	7/8	7/8	-	-

CONEXIONES PERMANENTES PARA MANGUERA DE FRENOS DE AIRE.

E-EABC-RFX

Conexiones permanentes.
Hembra giratoria de 1/2"
para manguera de frenos de aire.



CÓDIGO EAGLE	DESCRIPCIÓN	D.I. TUBO	ROSCA TUBO	LONGITUD	HEXÁGONO A	HEXÁGONO B
E-EABC-RFX-06-08	0608-RFX	3/8"	3/4"	38.44mm 1-1/2"	16.81mm 3/4"	21.74mm 1"

E-EABC-MP

Conexiones permanentes.
Macho entrada NPT 3/8"
para manguera de frenos de aire.



CÓDIGO EAGLE	DESCRIPCIÓN	D.I. TUBO	ROSCA TUBO	LONGITUD	HEXÁGONO A	HEXÁGONO B
E-EABC-MP-06-06	0606-MP	3/8"	3/8"	35.22mm 1-3/8"	13.26mm 5/8"	21.70mm 1"

MANGUERA PARA FRENOS DE AIRE.

SAE J1402

Manguera para frenos de aire de 3/8.
Presentación: Carrete de 100 m.



CÓDIGO EAGLE	DESCRIPCIÓN	D.I. MANGUERA	D.E. MANGUERA	PRESIÓN PARA TRABAJAR (PSI)	PRESIÓN DE ROTURA (PSI)	RADIO MINIMO A DOBLAR
E-SAEJ1402-06	J1402-06	3/8"	0.75	225	900	3.5

NIPLE BASTIDOR



E-FR-VA-NB NIPLE BASTIDOR				
CÓDIGO EAGLE	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	PRECIO DE LISTA
E-FR-VA-NB	PZ	NIPLE BASTIDOR	1/2"	-
				-
				-
				-
				-
				-
				-
				-

Tipo de conexión: Niple pasamuros /NTP.

Diámetro de rosca del extremo 1: 1/2" NPTF.

Diámetro de rosca del extremo 2: 1/2" NPTF.

Diámetro de orificio de montaje: 1.25" (3.18 cm).

Longitud: 2.88" (7.31 cm).

Material: Latón de alta resistencia a la corrosión.

Función Principal: Conexión hermética a través de una placa o bastidor metálico para evitar fricción y rupturas por vibración.

CONEXIONES PARA COMPRESIÓN

TUBO D.E. (IN)	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	5/8	3/4
TAMAÑO ROSCA	5/16-24	3/8-24	7/16-24	1/2-24	9/16-24	5/8-24	11/16-20	13/16-18	1-18
PRESIÓN (PSI)	400	400	300	300	200	200	200	150	100

NOTA: LA MÁXIMA PRESIÓN DE OPERACIÓN INDICADA ES SOLO UNA GUÍA. LA PRESIÓN REAL DEPENDERÁ DE LA TEMPERATURA, DEL MATERIAL DEL TUBING Y EL ESPESOR DE PARED QUE ÉSTE TENGA.

RECOMENDADA PARA:

Sistemas neumáticos e hidráulicos en líneas principales y secundarias, en rangos de mediana y baja presión. También puede trabajar líneas de vacío dependiendo del Tubing a usar.

COMPATIBLE CON:

Tubo de cobre, latón, aluminio y Tubing termoplástico (este último requiere inserto) No es recomendable para Tubing de acero.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

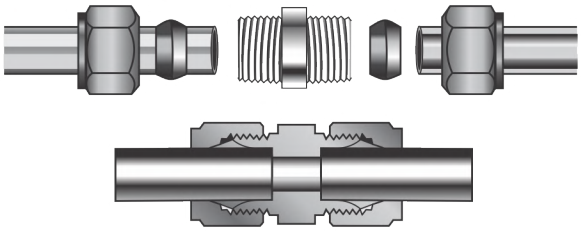
No se requiere soldar o abocinar el Tubo. Útil en el manejo de aire, aceite, agua, gasolina y gas hasta la presión recomendada. Fácil de ensamblar y sellar a través del diseño de barril biselado. Bajo costo y buena resistencia a la vibración.

NORMAS QUE APLICAN:

SAE J512, ASME y ASA.

RANGO DE TEMPERATURA:

-53°C a +121°C (-65°F a +250°F)



MATERIAL:

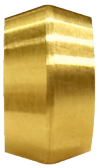
Cuerpos, barriles y tuercas CA360, CA345 o Ca377.

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO:

1. Mida la longitud deseada a cortar y marque el tubo.
2. Corte el tubo a escuadra (90°) y asegúrese de eliminar las rebabas en los extremos.
3. Deslice la tuerca y el barril sobre el Tubing, asegurando que el extremo roscado de la tuerca esté hacia la punta del tubo.
4. Inserte el tubo hasta el fondo del cuerpo del conector.
5. Gire la tuerca manualmente hasta ajustarla, y dar torque final de la siguiente manera:
   a. Para medidas de 1/8 hasta 5/16, una vuelta y 1/4 completas más.
   b. Para medidas de 3/8 hasta 3/4, dos vueltas y 1/4 completas más.
   c. En el caso de Tubing plástico, dos vueltas completas más para todas las medidas.

BARRIL

EAGLE BRONCE E60F



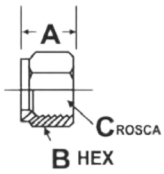


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E60F-02	02B	1/8"	-	0.188	-	-	-	-	-
E-E60F-03	03B	3/16"	-	0.219	-	-	-	-	-
E-E60F-04	04B	1/4"	-	0.250	-	-	-	-	-
E-E60F-05	05B	5/16"	-	0.250	-	-	-	-	-
E-E60F-06	06B	3/8"	-	0.250	-	-	-	-	-
E-E60F-08	08B	1/2"	-	0.375	-	-	-	-	-
E-E60F-10	10B	5/8"	-	0.438	-	-	-	-	-
E-E60F-12	12B	3/4"	-	0.500	-	-	-	-	-

TUERCA

EAGLE BRONCE E61F

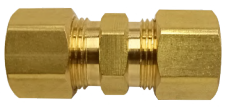


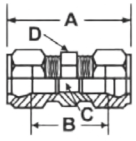


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E61F-02	02B	1/8"	-	0.375	0.375	5/16-24	-	-	-
E-E61F-03	03B	3/16"	-	0.406	0.438	3/8-24	-	-	-
E-E61F-04	04B	1/4"	-	0.438	0.500	7/16-24	-	-	-
E-E61F-05	05B	5/16"	-	0.438	0.562	1/2-24	-	-	-
E-E61F-06	06B	3/8"	-	0.469	0.625	9/16-24	-	-	-
E-E61F-08	08B	1/2"	-	0.625	0.812	11/16-20	-	-	-
E-E61F-10	10B	5/8"	-	0.740	0.938	13/16-18	-	-	-
E-E61F-12	12B	3/4"	-	0.810	1.125	39099.0	-	-	-

UNIÓN

EAGLE BRONCE E62F

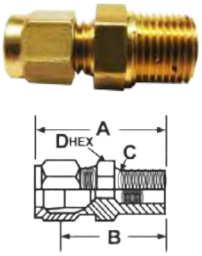




CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E62F-02-02	02B	1/8"	-	1.125	0.656	0.093	0.312	-	-
E-E62F-03-03	03B	3/16"	-	1.250	0.75	0.125	0.375	-	-
E-E62F-04-04	04B	1/4"	-	1.438	0.812	0.188	0.438	-	-
E-E62F-05-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E-E62F-05-05	05B	5/16"	-	1.469	0.875	0.250	0.5	-	-
E-E62F-06-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E-E62F-06-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E-E62F-06-06	06B	3/8"	-	1.578	0.984	0.312	0.562	-	-
E-E62F-08-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E-E62F-08-08	08B	1/2"	-	1.938	1.093	0.406	0.688	-	-
E-E62F-10-10	10B	5/8"	-	2.359	1.45	0.531	0.812	-	-
E-E62F-12-12	12B	3/4"	-	2.562	1.62	0.656	1.000	-	-

CONECTOR CHECK TERMINAL MACHO

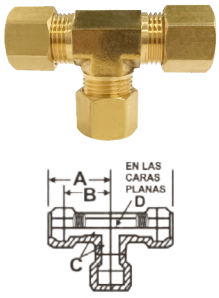
EAGLE BRONCE E63F



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E63F-02-02	0202B	1/8"	1/8"	1.015	0.781	0.093	0.438	-	-
E-E63F-03-02	0302B	3/16"	1/8"	1.093	0.844	0.136	0.438	-	-
E-E63F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.188	0.875	0.136	0.438	-	-
E-E63F-05-02	0502B	5/16"	1/8"	1.203	0.906	0.136	0.500	-	-

TE UNIÓN

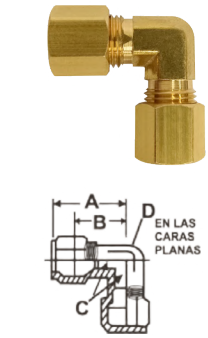
EAGLE BRONCE E64F



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E64F-02	02B	1/8"	-	0.859	0.625	0.093	0.312	-	-
E-E64F-03	03B	3/16"	-	0.875	0.625	0.125	0.312	-	-
E-E64F-04	04B	1/4"	-	0.938	0.625	0.188	0.438	-	-
E-E64F-05	05B	5/16"	-	0.938	0.688	0.25	0.438	-	-
E-E64F-06	06B	3/8"	-	1.078	0.781	0.312	0.500	-	-
E-E64F-08	08B	1/2"	-	1.359	0.938	0.406	0.625	-	-
E-E64F-10	10B	5/8"	-	1.594	1.130	0.531	0.812	-	-
E-E64F-12	12B	3/4"	-	1.781	1.312	0.656	1.000	-	-

CODO 90° UNIÓN

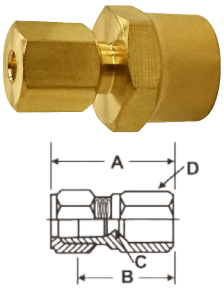
EAGLE BRONCE E65F



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E65F-02	02B	1/8"	-	0.859	0.625	0.093	0.312	-	-
E-E65F-03	03B	3/16"	-	0.875	0.625	0.125	0.375	-	-
E-E65F-04	04B	1/4"	-	0.938	0.625	0.188	0.375	-	-
E-E65F-05	05B	5/16"	-	0.984	0.688	0.25	0.438	-	-
E-E65F-06	06B	3/8"	-	1.078	0.781	0.312	0.500	-	-
E-E65F-08	08B	1/2"	-	1.359	0.938	0.406	0.625	-	-
E-E65F-10	10B	5/8"	-	1.547	1.093	0.531	0.812	-	-

CONECTOR HEMBRA

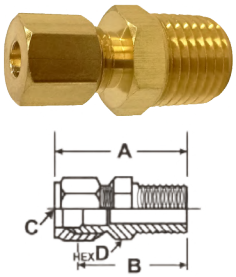
EAGLE BRONCE E66F



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E66F-02-02	0202B	1/8"	1/8"	0.984	0.75	0.093	0.562	-	-
E-E66F-03-02	0302B	3/16"	1/8"	1.031	0.781	0.125	0.562	-	-
E-E66F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.093	0.781	0.188	0.562	-	-
E-E66F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.334	1.031	0.188	0.688	-	-
E-E66F-04-06	0406B	1/4"	3/8"	-	-	-	-	-	-
E-E66F-04-08	0408B	1/4"	1/2"	-	-	-	-	-	-
E-E66F-05-02	0502B	5/16"	1/8"	1.109	0.812	0.250	0.562	-	-
E-E66F-05-04	0504B	5/16"	1/4"	1.328	1.031	0.250	0.688	-	-
E-E66F-06-02	0602B	3/8"	1/8"	1.141	0.844	0.250	0.562	-	-
E-E66F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.359	1.062	0.312	0.688	-	-
E-E66F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.637	1.340	-	0.812	-	-
E-E66F-08-04	0804B	1/2"	1/4"	-	-	-	-	-	-
E-E66F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.547	1.125	0.406	0.875	-	-
E-E66F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.766	1.344	0.406	1.000	-	-
E-E66F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	1.969	1.510	0.531	1.062	-	-
E-E66F-12-08	1208B	3/4"	1/2"	2.062	1.580	0.656	1.062	-	-

CONECTOR MACHO

EAGLE BRONCE E68F

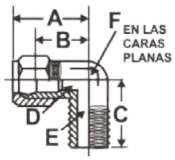


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E68F-02-02	0202B	1/8"	1/8"	1.031	0.797	0.093	0.438	-	-
E-E68F-03-02	0302B	3/16"	1/8"	1.109	0.859	0.125	0.438	-	-
E-E68F-03-04	0304B	3/16"	1/4"	-	-	-	-	-	-
E-E68F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.187	0.875	0.188	0.438	-	-
E-E68F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.375	1.062	0.188	0.562	-	-
E-E68F-04-05	0405B	1/4"	5/16"	-	-	-	-	-	-
E-E68F-04-06	0406B	1/4"	3/8"	-	-	-	-	-	-
E-E68F-04-08	0408B	1/4"	1/2"	-	-	-	-	-	-
E-E68F-05-02	0502B	5/16"	1/8"	1.203	0.906	0.250	0.500	-	-
E-E68F-05-04	0504B	5/16"	1/4"	1.391	1.093	0.250	0.562	-	-
E-E68F-05-06	0506B	5/16"	3/8"	-	-	-	-	-	-
E-E68F-06-02	0602B	3/8"	1/8"	1.266	0.969	0.250	0.562	-	-
E-E68F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.453	1.156	0.312	0.562	-	-
E-E68F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.453	1.156	0.312	0.688	-	-
E-E68F-06-08	0608B	3/8"	1/2"	1.672	1.375	0.312	0.875	-	-
E-E68F-08-04	0804B	1/2"	1/4"	1.641	1.219	0.312	0.687	-	-
E-E68F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.641	1.219	0.406	0.688	-	-
E-E68F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.859	1.438	0.406	0.875	-	-
E-E68F-08-12	0812B	1/2"	3/4"	1.922	1.500	0.406	1.125	-	-
E-E68F-10-06	1006B	5/8"	3/8"	1.764	1.312	0.531	0.812	-	-
E-E68F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	2.062	1.610	0.531	0.875	-	-
E-E68F-10-12	1012B	5/8"	3/4"	2.093	1.640	0.531	1.125	-	-
E-E68F-12-08	1208B	3/4"	1/2"	2.188	1.710	0.531	1.000	-	-
E-E68F-12-12	1212B	3/4"	3/4"	2.188	1.710	0.656	1.125	-	-

CODO 90° TERMINAL MACHO

EAGLE BRONCE E69F

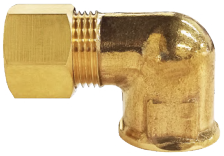


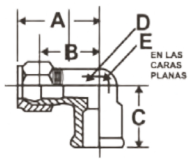


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	F	PRECIO DE LISTA
E-E69F-02-02	0202B	1/8"	1/8"	0.859	0.625	0.688	0.093	0.219	0.312	-
E-E69F-02-04	0204B	1/8"	1/4"	-	-	-	-	-	-	-
E-E69F-03-02	0302B	3/16"	1/8"	0.875	0.625	0.688	0.125	0.219	0.438	-
E-E69F-03-04	0304B	3/16"	1/4"	0.875	0.625	0.937	0.125	0.281	0.437	-
E-E69F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	0.969	0.656	0.750	0.188	0.219	0.375	-
E-E69F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.031	0.719	0.938	0.188	0.281	0.438	-
E-E69F-04-06	0406B	1/4"	3/8"	-	-	-	-	-	-	-
E-E69F-04-08	0408B	1/4"	1/2"	-	-	-	-	-	-	-
E-E69F-05-02	0502B	5/16"	1/8"	0.922	0.625	0.750	0.250	0.234	0.438	-
E-E69F-05-04	0504B	5/16"	1/4"	1.046	0.750	0.938	0.250	0.281	0.438	-
E-E69F-06-02	0602B	3/8"	1/8"	1.046	0.750	0.844	0.312	0.219	0.500	-
E-E69F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.078	0.781	0.938	0.312	0.344	0.500	-
E-E69F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.172	0.875	1.000	0.312	0.344	0.562	-
E-E69F-06-08	0608B	3/8"	1/2"	1.234	0.938	1.250	0.312	0.500	0.688	-
E-E69F-08-04	0804B	1/2"	1/4"	1.359	0.938	1.062	0.406	0.344	0.625	-
E-E69F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.359	0.938	1.125	0.406	0.406	0.625	-
E-E69F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.422	1.000	1.250	0.406	0.500	0.688	-
E-E69F-08-12	0812B	1/2"	3/4"	1.547	1.125	1.250	0.406	0.750	0.875	-
E-E69F-10-06	1006B	5/8"	3/8"	1.594	1.130	1.125	0.500	0.406	0.812	-
E-E69F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	1.594	1.130	1.280	0.531	0.531	0.812	-
E-E69F-10-12	1012B	5/8"	3/4"	1.719	1.260	1.500	0.531	0.656	0.938	-
E-E69F-12-08	1208B	3/4"	1/2"	1.745	1.281	1.500	0.656	0.531	0.875	-
E-E69F-12-12	1212B	3/4"	3/4"	1.776	1.312	1.500	0.656	0.656	0.875	-

CODO 90° TERMINAL HEMBRA

EAGLE BRONCE E70F

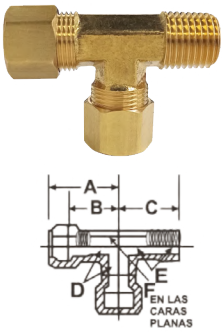




CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E70F-02-02	0202B	1/8"	1/8"	0.922	0.688	0.547	0.093	0.562	-
E-E70F-03-02	0302B	3/16"	1/8"	0.969	0.719	0.547	0.125	0.562	-
E-E70F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.062	0.750	0.547	0.188	0.562	-
E-E70F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.188	0.875	0.719	0.188	0.688	-
E-E70F-05-02	0502B	5/16"	1/8"	0.984	0.688	0.688	0.250	0.438	-
E-E70F-06-02	0602B	3/8"	1/8"	-	-	-	-	-	-
E-E70F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.141	0.844	0.875	0.312	0.500	-
E-E70F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.453	1.031	0.906	0.406	0.625	-
E-E70F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.547	1.125	1.188	0.406	0.688	-
E-E70F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	1.828	1.375	1.172	0.531	1.188	-

TE TERMINAL A UN LADO

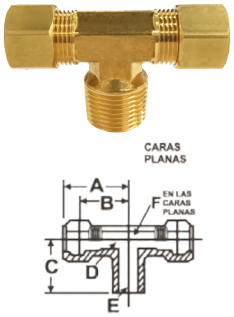
EAGLE BRONCE E71F



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	F	PRECIO DE LISTA
E-E71F-02-02	0202B	1/8"	1/8"	0.859	0.625	0.688	0.093	0.188	0.312	-
E-E71F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.000	0.688	0.750	0.188	188	-	-
E-E71F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	-	-	-	-	-	-	-
E-E71F-05-02	0502B	5/16"	1/8"	0.953	0.656	0.750	0.250	0.219	-	-
E-E71F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.078	0.781	0.938	0.312	0.312	-	-
E-E71F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	-	-	-	-	-	-	-
E-E71F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.359	0.938	1.093	0.406	0.406	-	-
E-E71F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	-	-	-	-	-	-	-
E-E71F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	1.562	1.100	1.280	0.531	0.531	0.812	-

TE TERMINAL AL CENTRO

EAGLE BRONCE E72F



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	F	PRECIO DE LISTA
E-E72F-02-02	0202B	1/8"	1/8"	0.859	0.625	0.688	0.093	0.188	0.312	-
E-E72F-03-02	0302B	3/16"	1/8"	0.875	0.625	0.688	0.125	0.188	-	-
E-E72F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.000	0.688	0.750	0.188	0.219	-	-
E-E72F-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.031	0.719	0.938	0.188	0.312	-	-
E-E72F-05-02	0502B	5/16"	1/8"	0.953	0.656	0.750	0.250	0.234	-	-
E-E72F-06-02	0602B	3/8"	1/8"	-	-	-	-	-	-	-
E-E72F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.078	0.781	0.938	0.312	0.312	-	-
E-E72F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	-	-	-	-	-	-	-
E-E72F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.359	0.938	1.093	0.406	0.406	-	-
E-E72F-08-08	0808B	1/2"	1/2"	-	-	-	-	-	-	-
E-E72F-10-08	1008B	5/8"	1/2"	1.577	1.156	1.343	0.531	0.531	0.625	-
E-E72F-12-12	1212B	3/4"	3/4"	-	-	-	-	-	-	-

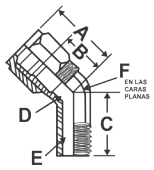


CODO 90° CHECK TERMINAL MACHO

EAGLE BRONCE E73F

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	F	PRECIO DE LISTA
E-E73F-02-02	0202B	1/8"	1/8"	0.859	0.625	0.688	0.093	0.136	0.375	-
E-E73F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	0.969	0.656	0.750	0.188	0.136	0.375	-



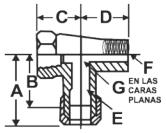


CODO 45° TERMINAL MACHO

EAGLE BRONCE E74F

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	F	PRECIO DE LISTA
E-E74F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.081	0.660	0.560	0.290	0.312	0.569	-
E-E74F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.041	0.620	0.840	0.312	0.312	0.500	-
E-E74F-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.111	0.690	0.880	0.312	0.312	0.500	-
E-E74F-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.109	0.688	0.875	0.406	0.406	0.625	-





TE TERMINAL HEMBRA, MACHO COMPRESIÓN

EAGLE BRONCE E76F

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	F	G	PRECIO DE LISTA
E-E76F-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.093	0.781	0.531	0.719	0.188	0.219	0.562	-
E-E76F-05-02	0502B	5/16"	1/8"	1.078	0.781	0.594	0.719	0.219	0.219	0.562	-
E-E76F-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.234	0.938	0.750	0.844	0.312	0.312	0.750	-

CONEXIONES PARA MANGUERAS DE POLIPROPILENO

TUBO D.E. (IN)	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8	1/2
TAMAÑO ROSCA	5/16-24	3/8-24	3/8-24	7/16-24	1/2-24	11/16-20
PRESIÓN (PSI)	150	150	150	150	150	150

NOTA: LA MÁXIMA PRESIÓN DE OPERACIÓN, ASÍ COMO LA TEMPERATURA ESTÁN REGIDAS POR LOS PARÁMETROS DEL TUBING A USAR.

RECOMENDADA PARA:

Sistemas neumáticos y de instrumentación, lubricación, líneas de enfriamiento y control.

COMPATIBLE CON:

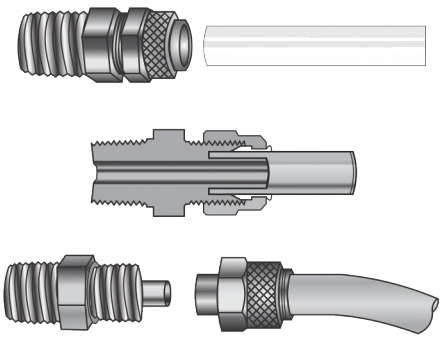
Tubo termoplástico de polietileno, polipropileno o vinil. También puede usarse con Tubing de aluminio, nylon o algún otro metal suave, que requiere el uso de barril de latón. No debe usarse con Tubing de acero.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

Conexión compacta diseñada para una fácil instalación. El barril preensamblado previene debilitamiento o torceduras en el Tubing plástico al ensamblarse, y tiene excelente resistencia a la vibración. Aunque el espesor de la pared el tubo plástico pueda tener variaciones en el diámetro exterior, los conectores pueden ensamblarse fácilmente. Para el caso de tubing de ¼, el máximo límite de grosor de pared es de 0.035" y para las medidas mayores de 0.049". No requiere herramienta para su instalación.

RANGO DE TEMPERATURA:

-40°C a +66°C (-40°F a +150°F)



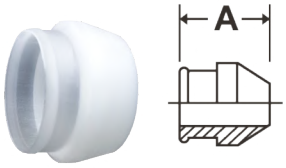
MATERIAL:

Cuerpos y tuercas CA360 o CA345. Barriles de acetal copolímero o latón.

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO:

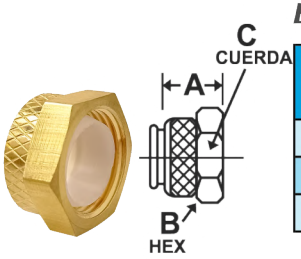
1. Mida la longitud deseada a cortar y marque el tubo.
2. Corte el tubo a escuadra (90°) y asegúrese de eliminar las rebabas en los extremos.
3. Deslice la tuerca y el barril sobre el Tubing, asegurando que el extremo roscado de la tuerca esté hacia la punta del tubo.
4. Inserte el tubo hasta el fondo del cuerpo del conector.
5. Gire la tuerca manualmente hasta ajustarla.

BARRIL DE PLÁSTICO
EAGLE BRONCE E-E260P



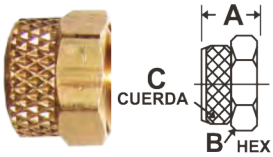
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E260P-04	04P	1/4"	-	0.325	-	-	-	-	-
E-E260P-06	06P	3/8"	-	0.356	-	-	-	-	-
E-E260P-08	08P	1/2"	-	0.409	-	-	-	-	-

TUERCA CON BARRIL DE LATÓN
EAGLE BRONCE E-E261UB



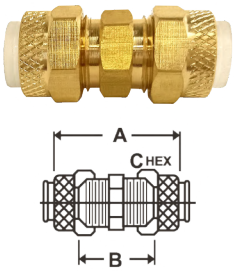
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E261UB-04	04UB	1/4"	-	0.343	0.437	3/8-24	-	-	-
E-E261UB-06	06UB	3/8"	-	0.375	0.562	1/2-24	-	-	-
E-E261UB-08	08UB	1/2"	-	0.421	0.812	11/16-20	-	-	-

TUERCA
EAGLE BRONCE E-E261U

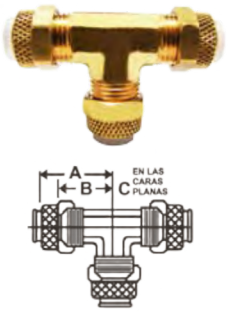


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E261U-04	04U	1/4"	-	0.343	0.437	3/8-24	-	-	-
E-E261U-06	06U	3/8"	-	0.375	0.562	1/2-24	-	-	-
E-E261U-08	08U	1/2"	-	0.421	0.812	11/16-20	-	-	-

UNIÓN
EAGLE BRONCE E-E262P



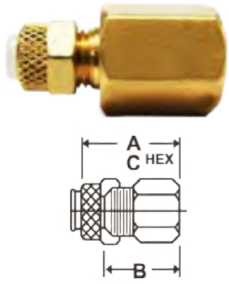
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E262P-02	02P	1/8"	-	1.032	0.656	0.250	-	-	-
E-E262P-04	04P	1/4"	-	1.125	0.687	0.375	-	-	-
E-E262P-06	06P	3/8"	-	1.218	0.718	0.500	-	-	-
E-E262P-08	08P	1/2"	-	1.343	0.843	0.687	-	-	-



TE UNIÓN

EAGLE BRONCE E-E264P

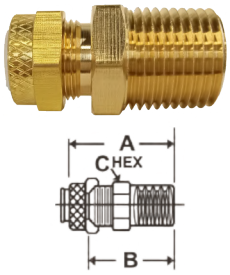
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E264P-04	04P	1/4"	-	0.843	0.625	0.375	-	-	-
E-E264P-06	06P	3/8"	-	0.906	0.656	0.437	-	-	-
E-E264P-08	08P	1/2"	-	1.062	0.812	0.625	-	-	-



CONECTOR HEMBRA

EAGLE BRONCE E-E266P

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E266P-04-02	0402P	1/4"	-	1/8"	0.968	0.750	0.500	-	-
E-E266P-04-04	0404P	1/4"	-	1/4"	1.156	0.937	0.625	-	-
E-E266P-06-04	0604P	3/8"	-	1/4"	1.000	0.750	0.500	-	-



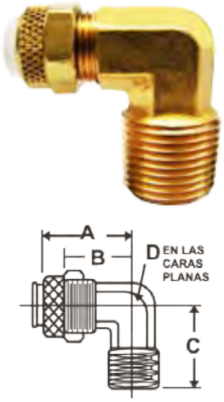
CONECTOR TERMINAL MACHO

EAGLE BRONCE E-E268P

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E268P-02-02	0202P	1/8"	1/8"	-	-	-	-	-	-
E-E268P-04-01	0401P	1/4"	1/16	1.031	0.812	0.375	-	-	-
E-E268P-04-02	0402P	1/4"	1/8"	1.031	0.812	0.437	-	-	-
E-E268P-04-04	0404P	1/4"	1/4"	1.188	1.000	0.562	-	-	-
E-E268P-04-06	0406P	1/4"	3/8"	-	-	-	-	-	-
E-E268P-05-02	0502P	5/16"	1/8"	1.046	0.812	0.437	-	-	-
E-E268P-05-04	0504P	5/16"	1/4"	1.234	1.000	0.562	-	-	-
E-E268P-06-02	0602P	3/8"	1/8"	-	-	-	-	-	-
E-E268P-06-04	0604P	3/8"	1/4"	1.281	1.031	0.562	-	-	-
E-E268P-06-06	0606P	3/8"	3/8"	1.281	1.031	0.687	-	-	-
E-E268P-08-06	0806P	1/2"	3/8"	1.340	1.090	0.680	-	-	-
E-E268P-08-08	0808P	1/2"	1/2"	1.781	1.531	0.875	-	-	-

CODO 90° TERMINAL MACHO

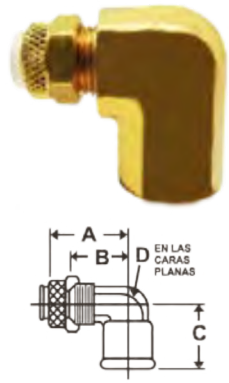
EAGLE BRONCE E-E269P



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E269P-04-02	0402P	1/4"	1/8"	0.843	0.625	0.750	0.375	-	-
E-E269P-04-04	0404P	1/4"	1/4"	0.875	0.656	0.937	0.375	-	-
E-E269P-04-06	0406P	1/4"	3/8"	0.968	0.750	1.031	0.500	-	-
E-E269P-05-02	0502P	5/16"	1/8"	0.859	0.625	0.750	0.406	-	-
E-E269P-06-02	0602P	3/8"	1/8"	0.875	0.625	0.750	0.437	-	-
E-E269P-06-04	0604B	3/8"	1/4"	0.968	0.718	0.937	0.437	-	-
E-E269P-06-06	0606P	3/8"	3/8"	1.031	0.781	1.031	0.500	-	-
E-E269P-08-06	0806P	1/2"	3/8"	1.156	0.781	1.156	0.625	-	-
E-E269P-08-08	0808P	1/2"	1/2"	1.156	0.943	1.320	0.625	-	-

CODO 90° TERMINAL HEMBRA

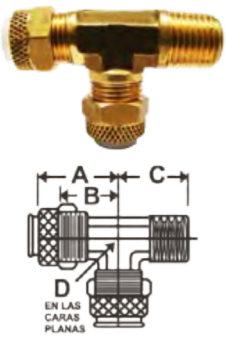
EAGLE BRONCE E-E270P



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E270P-02-02	0202P	1/8"	1/8"	0.970	0.690	0.550	0.250	-	-
E-E270P-04-02	0402P	1/4"	1/8"	0.906	0.625	0.750	0.375	-	-
E-E270P-04-04	0404P	1/4"	1/4"	0.937	0.718	0.875	0.500	-	-
E-E270P-06-04	0604P	3/8"	1/4"	0.970	0.720	0.880	0.625	-	-
E-E270P-08-06	0806P	1/2"	3/8"	1.150	0.900	0.940	0.750	-	-

TE TERMINAL A UN LADO

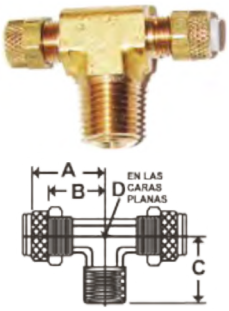
EAGLE BRONCE E-E271P



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E271P-04-02	0402P	1/4"	1/8"	0.843	0.625	0.750	0.375	-	-
E-E271P-04-04	0404P	1/4"	1/4"	0.875	0.656	0.937	0.375	-	-
E-E271P-06-04	0604P	3/8"	1/4"	0.910	0.660	0.937	0.500	-	-
E-E271P-08-06	0806P	1/2"	3/8"	1.062	0.812	1.062	0.625	-	-

TE TERMINAL MACHO AL CENTRO

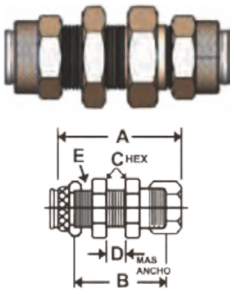
EAGLE BRONCE E-E272P



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E272P-04-02	0402P	1/4"	1/8"	0.843	0.625	0.750	0.375	-	-
E-E272P-04-04	0404P	1/4"	1/4"	0.875	0.656	0.937	0.375	-	-
E-E272P-05-02	0502P	5/16"	1/8"	0.860	0.620	0.750	0.375	-	-
E-E272P-06-02	0602P	3/8"	1/8"	0.870	0.620	0.750	0.375	-	-
E-E272P-06-04	0604P	3/8"	1/4"	0.900	0.660	0.940	0.375	-	-
E-E272P-08-06	0806P	1/2"	3/8"	1.060	0.810	1.060	0.375	-	-

CONECTOR MAMPARA A COMP.

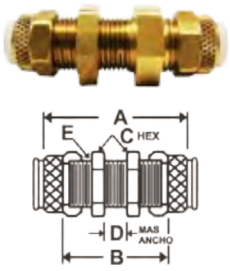
EAGLE BRONCE E-E282PC



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E282PC-04	04PC	1/4"	-	1.687	1.250	0.562	0.312	3/8*-24	-
E-E282PC-06	06PC	3/8"	-	1.810	1.310	0.625	0.342	-	-

UNIÓN MAMPARA

EAGLE BRONCE E-E282P



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E282P-4	04P	1/4"	-	1.796	1.312	0.562	0.375	3/8-24	-
E-E282P-6	06P	3/8"	-	2.000	1.437	0.687	0.375	1/2-24	-

CONEXIONES LOCK-ON

RECOMENDADA PARA:

Líneas de baja presión para el manejo de aire, combustibles, aceites y lubricantes. Puede manejar gases dependiendo de las características de compatibilidad de la manguera y del material del conector.

COMPATIBLE CON:

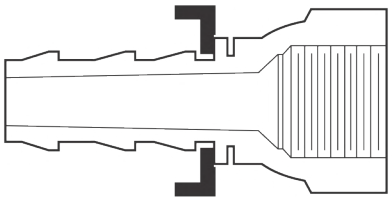
Mangueras de hule con refuerzo de textil sencillo o doble en construcción trenzada o en espiral.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

Conexión compacta en una sola pieza de fácil ensamblado que no requiere el uso de abrazaderas. Su diseño de "empuje" garantiza un sellado entre el tubo interior de la manguera y las aristas que tiene el vástago de la conexión, obteniendo un agarre robusto.

PRESIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN:

Hasta 300 psi dependiendo de la construcción de la manguera.



RANGO DE TEMPERATURA:

-40°C a +93°C (-40°F a +200°F). Aire comprimido hasta +71°C (+160°F).

MATERIAL:

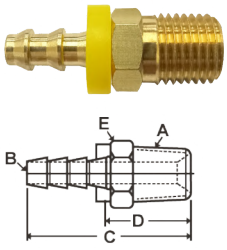
Cuerpos y tuercas CA360 o Ca345.

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO:

1. Mida la longitud deseada a cortar y marque la manguera.
2. Corte la manguera a escuadra (90°) con hoja o disco de metal.
3. Inserte la manguera sin lubricar hasta el fondo, cubriendo con el anillo su extremo.
4. Conexión reusable que puede recuperarse fácilmente cortando la manguera con una hoja filosa, cuidando no mellar las aristas del conector.

COPLE TERMINAL MACHO

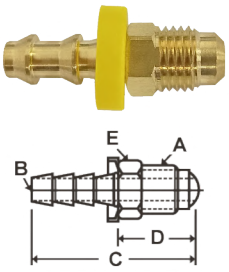
EAGLE BRONCE E-LOCB-RMP



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-LOCB-RMP-0402	0402B	1/4"	1/8"	-	0.190	1.470	0.660	7/16	-
E-LOCB-RMP-0404	0404B	1/4"	1/4"	-	0.190	1.670	0.840	9/16	-
E-LOCB-RMP-0406	0406B	1/4"	3/8"	-	-	-	-	-	-
E-LOCB-RMP-0502	0502B	5/16"	1/8"	-	-	-	-	-	-
E-LOCB-RMP-0504	0504B	5/16"	1/4"	-	-	-	-	-	-
E-LOCB-RMP-0602	0602B	3/8"	1/8"	-	-	-	-	-	-
E-LOCB-RMP-0604	0604B	3/8"	1/4"	-	0.300	1.690	0.870	9/16	-
E-LOCB-RMP-0606	0606B	3/8"	3/8"	-	0.300	1.730	0.910	11/16	-
E-LOCB-RMP-0608	0608B	3/8"	1/2"	-	-	-	-	-	-
E-LOCB-RMP-0806	0806B	1/2"	3/8"	-	0.420	1.860	0.910	11/16	-
E-LOCB-RMP-0808	0808B	1/2"	1/2"	-	0.420	2.090	1.140	7/8	-
E-LOCB-RMP-0812	0812B	1/2"	3/4"	-	-	-	-	-	-
E-LOCB-RMP-1008	1008B	5/8"	1/2"	-	0.550	2.590	1.140	7/8	-
E-LOCB-RMP-1212	1212B	3/4"	3/4"	-	0.660	2.720	1.270	1 1/6	-

COPLE MACHO ABOCINADO 45°

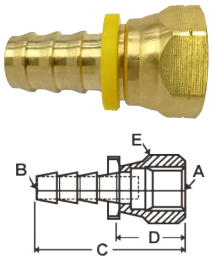
EAGLE BRONCE E-LOCB-RMS



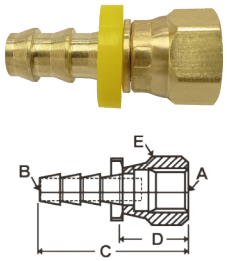
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-LOCB-RMS-0404	0404B	1/4"	1/4"	7/16-20	0.188	1.560	0.750	7/16	-
E-LOCB-RMS-0405	0405B	1/4"	5/16"	1/2-20	0.188	1.660	0.840	1/2	-
E-LOCB-RMS-0606	0606B	3/8"	3/8"	5/8-18	0.281	1.750	0.940	5/8	-
E-LOCB-RMS-0808	0808B	1/2"	1/2"	-	-	-	-	-	-

HEMBRA GIRATORIA ABOCINADO 45°

EAGLE BRONCE E-LOCB-RFSX



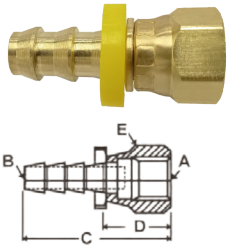
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-LOCB-RFSX-0406	0406B	1/4"	3/8"	-	-	-	-	-	-
E-LOCB-RFSX-0506	0506B	5/16"	3/8"	-	-	-	-	-	-
E-LOCB-RFSX-0606	0606B	3/8"	3/8"	5/8-18	0.297	1.610	0.730	3/4	-
E-LOCB-RFSX-1212	1212B	3/4"	3/4	1 1/16-14	0.656	2.330	1.090	1 1/4	-



HEMBRA GIRATORIA ABOCINADO 37°

EAGLE BRONCE E-LOCB-RFJX

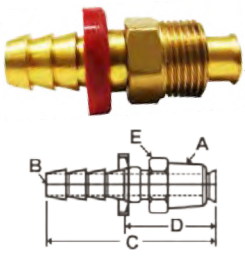
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-LOCB-RFJX-0606	0606B	3/8"	3/8"	9/16-18	0.297	1.550	0.700	3/4	-
E-LOCB-RFJX-1212	1212B	3/4"	3/4	11/16-12	0.656	2.550	1.090	1 1/4	-



HEMBRA GIRATORIA ABOCINADO JIC 37° SAE 45° (UNIVERSAL)

EAGLE BRONCE E-LOCB-RFJSX

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-LOCB-RFJSX0404	0404B	1/4"	1/4"	7/16-20	0.190	1.500	0.690	9/16	-
E-LOCB-RFJSX0405	0405B	1/4"	5/16"	1/2-20	0.190	1.560	0.750	5/8	-
E-LOCB-RFJSX0505	0505B	5/16"	5/16"	-	-	-	-	-	-
E-LOCB-RFJSX0608	0608B	3/8"	1/2"	-	-	-	-	-	-
E-LOCB-RFJSX0808	0808B	1/2"	1/2"	3/4-16	0.440	1.770	0.810	7/8	-
E-LOCB-RFJSX0810	0810B	1/2"	5/8"	-	-	-	-	-	-
E-LOCB-RFJSX1010	1010B	5/8"	5/8"	7/8-14	0.530	2.330	0.870	1	-

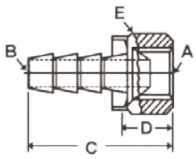


COPLE MACHO GIRATORIA ABOCINADO INVERTIDO

EAGLE BRONCE E-LOCB-RMIX

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-LOCB-RMIX-0403	0403B	1/4"	3/16"	3/8-24	0.120	1.690	0.870	3/8	-
E-LOCB-RMIX-0404	0404B	1/4"	1/4"	7/16-24	0.190	1.720	0.910	7/16	-
E-LOCB-RMIX-0405	0405B	1/4"	5/16"	1/2-20	0.190	1.780	0.970	1/2	-
E-LOCB-RMIX-0504	0504B	5/16"	1/4"	-	-	-	-	-	-
E-LOCB-RMIX-0506	0506B	5/16"	3/8"	-	-	-	-	-	-
E-LOCB-RMIX-0606	0606B	3/8"	3/8"	5/8-18	0.300	2.000	1.190	5/8	-
E-LOCB-RMIX-0808	0808B	1/2"	1/2"	-	-	-	-	-	-
E-LOCB-RMIX-1010	1010B	5/8"	5/8"	-	-	-	-	-	-

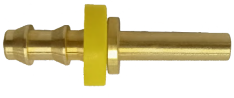


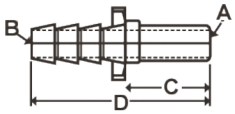


HEMBRA RIGIDA ABOCINADO INVERTIDO

EAGLE BRONCE E-LOCB-RFI

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-LOCB-RFI-0403	0403B	1/4"	3/16"	3/8-24	0.120	1.250	0.440	7/16	-
E-LOCB-RFI-0404	0404B	1/4"	1/4"	7/16-24	0.190	1.250	0.440	1/2	-
E-LOCB-RFI-0405	0405B	1/4"	5/16"	1/2-20	0.190	1.280	0.470	9/16	-
E-LOCB-RFI-0606	0606B	3/8"	3/8"	5/8-18	0.280	1.310	0.500	3/4	-



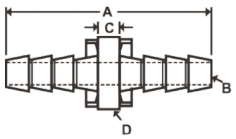


TUBO RECTO

EAGLE BRONCE E-LOCB-RFT

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-LOCB-RFT-0403	0403B	1/4"	3/16"	-	-	-	-	-	-
E-LOCB-RFT-0404	0404B	1/4"	1/4"	-	0.188	1.190	2.000	-	-
E-LOCB-RFT-0405	0405B	1/4"	5/16"	-	0.188	1.220	2.030	-	-
E-LOCB-RFT-0606	0606B	3/8"	3/8"	-	0.297	1.340	2.160	-	-
E-LOCB-RFT-0808	0808B	1/2"	1/2"	-	0.438	1.480	2.440	-	-
E-LOCB-RFT-1010	1010B	5/8"	5/8"	-	0.579	1.540	2.610	-	-





UNIÓN MANGUERA

EAGLE BRONCE E-LOCB-RHM

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-LOCB-RHM-0404	0404B	1/4"	1/4"	1.870	0.200	0.250	5/8	-	-
E-LOCB-RHM-0505	0505B	5/16"	5/16"	-	-	-	-	-	-
E-LOCB-RHM-0606	0606B	3/8"	3/8"	1.910	0.300	0.280	13/16	-	-
E-LOCB-RHM-0808	0808B	1/2"	1/2"	2.220	0.420	0.280	7/8	-	-
E-LOCB-RHM-1010	1010B	5/8"	5/8"	3.250	0.547	0.343	1	-	-
E-LOCB-RHM-1212	1212B	3/4"	3/4"	3.370	0.660	0.470	1 1/8	-	-

CONEXIONES ROSCA TUBERÍA

TUBO D.E. (IN)	1/16	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1
TAMAÑO ROSCA	1/16-27	1/8-27	1/4-18	3/8-18	1/2-14	3/4-14	1-11 1/2
PRESION (PSI)	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200

NOTA: LA MÁXIMA PRESIÓN DE OPERACIÓN DEPENDE DEL DISEÑO Y TIPO DE FIGURA.

RECOMENDADA PARA:

Aplicaciones de baja y media presión en sistemas de engrase, lubricación, refrigeración, manejo de algunos gases, instrumentación y sistemas hidráulicos.

COMPATIBLE CON:

Tubing de Latón, Bronce, Cobre, Acero y Fierro.

MATERIAL:

Conectores rectos y figuras extruidos CA360 y CA345. Codos y Tes forjados usan Ca377.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

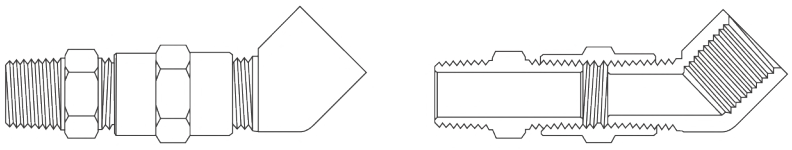
Amplia gama de tamaños y configuraciones para distintas necesidades. Todas las roscas NPT son fabricadas acorde la estándar Dryseal y las roscas para tubería cónicas del estándar americano. Sellante especial para tubería o cinta puede ser usado para un mejor sello por interferencia de roscas. Construcción en una sola pieza por forja o extrusión. Razonable resistencia a la vibración dependiendo de las condiciones de uso.

NORMAS QUE APLICAN:

Estándar Dry-Seal SAE J530 y SAE J531.

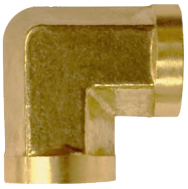
RANGO DE TEMPERATURA:

-53°C a +121°C (-65°F a +250°F).



INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO:

1. Conectores con película sellante, alinee la rosca externa sobre la rosca interna apretando manualmente.
2. Usando la herramienta adecuada, logre el apriete final acorde a lo siguiente:
   a. Conectores rectos hasta ½”, dos vueltas completas más.
   b. Conectores rectos arriba de ½”, de una y media a dos vueltas más.
   c. Conectores en codos cualquier medida, de una a una y media vueltas completas más.
3. Aquellas cuerdas sin sellante, apretar dos y media vueltas completas más.
4. Una vez que las cuerdas se les ha aplicado el torque indicado, ninguno de los extremos unidos deberá desensamblarse.



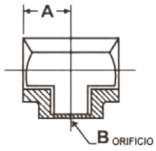


CODO 90° HEMBRA

EAGLE BRONCE E-E100

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E100-02	02B	-	1/8"	0.546	0.328	-	-	-	-
E-E100-04	04B	-	1/4"	0.781	0.422	-	-	-	-
E-E100-06	06B	-	3/8"	0.812	0.562	-	-	-	-
E-E100-08	08B	-	1/2"	1.015	0.687	-	-	-	-



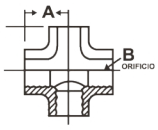


TE UNIÓN

EAGLE BRONCE E-E101

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E101-02	02B	-	1/8"	0.546	0.328	-	-	-	-
E-E101-04	04B	-	1/4"	0.719	0.422	-	-	-	-
E-E101-06	06B	-	3/8"	0.840	0.562	-	-	-	-
E-E101-08	08B	-	1/2"	1.230	0.687	-	-	-	-



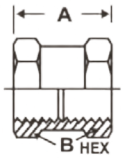


CRUZ

EAGLE BRONCE E-E102

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E102-02	02B	-	1/8"	0.546	0.328	-	-	-	-
E-E102-04	04B	-	1/4"	0.781	0.422	-	-	-	-
E-E102-06	06B	-	3/8"	0.840	0.562	-	-	-	-
E-E102-08	08B	-	1/2"	1.090	0.687	-	-	-	-

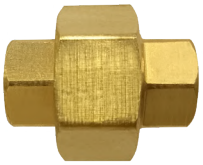


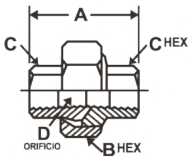


COPLE

EAGLE BRONCE E-E103

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E103-02	02B	-	1/8"	-	-	-	-	-	-
E-E103-04	04B	-	1/4"	1.120	0.750	-	-	-	-
E-E103-06	06B	-	3/8"	1.125	0.875	-	-	-	-
E-E103-08	08B	-	1/2"	-	-	-	-	-	-



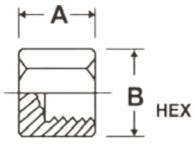


TUERCA UNIÓN

EAGLE BRONCE E-E104

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E104-04	04B	-	1/4"	1.468	1.062	0.687	0.437	-	-
E-E104-06	06B	-	3/8"	1.625	1.312	0.875	0.562	-	-
E-E104-08	08B	-	1/2"	-	-	-	-	-	-





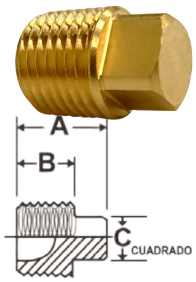
TAPÓN HEMBRA

EAGLE BRONCE E-E108

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E108-02	02B	-	1/8"	0.500	0.563	-	-	-	-
E-E108-04	04B	-	1/4"	0.750	0.750	-	-	-	-
E-E108-06	06B	-	3/8"	0.875	0.875	-	-	-	-
E-E108-08	08B	-	1/2"	1.063	1.063	-	-	-	-

TAPÓN MACHO CABEZA CUADRADA

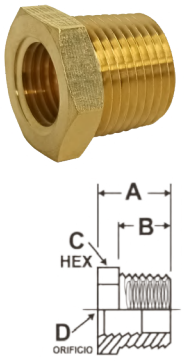
EAGLE BRONCE E-E109



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E109-02	02B	-	1/8"	0.609	0.34	0.281	-	-	-
E-E109-04	04B	-	1/4"	0.813	0.500	0.375	-	-	-
E-E109-06	06B	-	3/8"	0.844	0.500	0.438	-	-	-
E-E109-08	08B	-	1/2"	1.078	0.678	0.563	-	-	-

REDUCCIÓN BUSHING

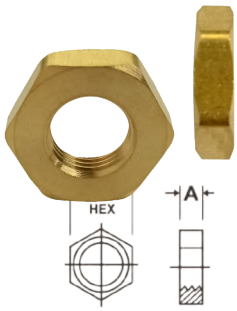
EAGLE BRONCE E-E110



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E110-04-02	0402B	1/4"	1/8"	0.750	0.562	0.562	0.312	-	-
E-E110-06-02	0602B	3/8"	1/8"	0.750	0.562	0.688	0.328	-	-
E-E110-06-04	0604B	3/8"	1/4"	0.750	0.562	0.750	0.422	-	-
E-E110-08-02	0802B	1/2"	1/8"	1.000	0.750	0.875	0.328	-	-
E-E110-08-04	0804B	1/2"	1/4"	1.000	0.750	0.875	0.422	-	-
E-E110-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.000	0.750	0.875	0.562	-	-
E-E110-12-04	1204B	3/4"	1/4"	1.000	0.750	1.125	0.422	-	-
E-E110-12-06	1206B	3/4"	3/8"	1.000	0.750	1.125	0.562	-	-
E-E110-12-08	1208B	3/4"	1/2"	1.000	0.750	1.125	0.687	-	-
E-E110-16-08	1608B	1"	1/2"	-	-	-	-	-	-

CONTRA TUERCA

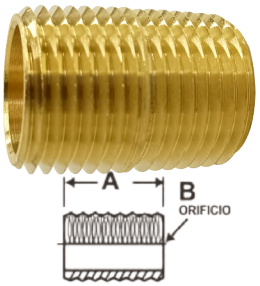
EAGLE BRONCE E-E111



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E111-02	02B	-	1/8"	0.187	0.625	-	-	-	-
E-E111-04	04B	-	1/4"	0.250	0.687	-	-	-	-
E-E111-06	06B	-	3/8"	0.250	0.937	-	-	-	-
E-E111-08	08B	-	1/2"	0.250	1.125	-	-	-	-

NIPLE CORTO

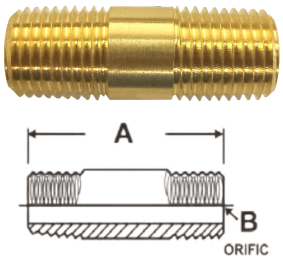
EAGLE BRONCE E-E112



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E112-02	02B	-	1/8"	0.750	0.265	-	-	-	-
E-E112-04	04B	-	1/4"	1.125	0.358	-	-	-	-
E-E112-06	06B	-	3/8"	1.125	0.422	-	-	-	-
E-E112-08	08B	-	1/2"	1.500	0.531	-	-	-	-
E-E112-12	12B	-	3/4"	1.310	0.750	-	-	-	-

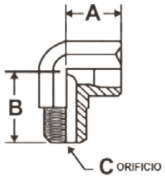
NIPLE LARGO

EAGLE BRONCE E-E113



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E113-02-24	0224B	-	1/8"	1.500	0.265	-	-	-	-
E-E113-02-32	0232B	-	1/8"	2.000	0.265	-	-	-	-
E-E113-02-40	0240B	-	1/8"	2.500	0.281	-	-	-	-
E-E113-02-48	0248B	-	1/8"	3.000	0.281	-	-	-	-
E-E113-02-56	0256B	-	1/8"	3.500	0.281	-	-	-	-
E-E113-04-24	0424B	-	1/4"	1.500	0.358	-	-	-	-
E-E113-04-32	0432B	-	1/4"	2.000	0.375	-	-	-	-
E-E113-04-40	0440B	-	1/4"	2.500	0.375	-	-	-	-
E-E113-04-48	0448B	-	1/4"	3.000	0.625	-	-	-	-
E-E113-04-56	0456B	-	1/4"	3.500	0.375	-	-	-	-
E-E113-06-24	0624B	-	3/8"	1.500	0.625	-	-	-	-
E-E113-06-32	0632B	-	3/8"	2.000	0.500	-	-	-	-
E-E113-06-40	0640B	-	3/8"	2.500	0.500	-	-	-	-
E-E113-06-48	0648B	-	3/8"	3.000	0.500	-	-	-	-
E-E113-06-56	0656B	-	3/8"	3.500	0.500	-	-	-	-
E-E113-08-24	0824B	-	1/2"	1.500	0.625	-	-	-	-
E-E113-08-32	0832B	-	1/2"	2.000	0.625	-	-	-	-
E-E113-08-40	0840B	-	1/2"	2.500	0.625	-	-	-	-
E-E113-08-48	0848B	-	1/2"	3.000	0.625	-	-	-	-
E-E113-08-56	0856B	-	1/2"	3.500	0.625	-	-	-	-



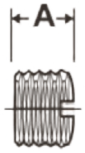


CODO 90° TERMINAL MACHO

EAGLE BRONCE E-E116

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E116-02	02B	-	1/8"	0.545	0.812	0.218	-	-	-
E-E116-04	04B	-	1/4"	0.718	1.031	0.312	-	-	-
E-E116-06	06B	-	3/8"	0.781	1.187	0.437	-	-	-
E-E116-08	08B	-	1/2"	1.171	1.437	0.562	-	-	-

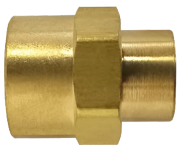


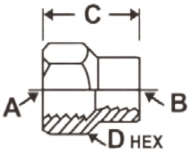


TAPÓN MACHO CABEZA RANURADA

EAGLE BRONCE E-E117

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E117-02	02B	-	1/8"	0.312	-	-	-	-	-
E-E117-04	04B	-	1/4"	0.469	-	-	-	-	-
E-E117-06	06B	-	3/8"	0.469	-	-	-	-	-





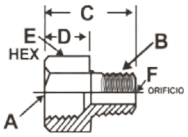
REDUCCIÓN HEMBRA

EAGLE BRONCE E-E119

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E119-04-02	0402B	-	1/4"	1/8"	0.970	0.750	-	-	-
E-E119-06-04	0604B	-	3/8"	1/4"	1.106	0.875	-	-	-
E-E119-08-04	0804B	-	1/2"	1/4"	1.093	1.062	-	-	-
E-E119-08-06	0806B	-	1/2"	3/8"	1.375	1.062	-	-	-
E-E119-12-08	1208B	-	3/4"	1/2"	1.657	1.062	-	-	-

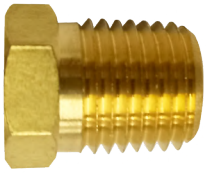
ADAPTADOR
EAGLE BRONCE E-E120

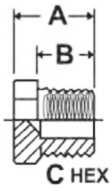




CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E120-02-02	0202B	-	1/8"	1/8"	0.906	0.531	0.500	0.191	-
E-E120-04-02	0402B	-	1/4"	1/8"	1.063	0.688	0.750	0.219	-
E-E120-04-04	0404B	-	1/4"	1/4"	1.250	0.688	0.750	0.312	-
E-E120-06-02	0602B	-	3/8"	1/8"	1.125	0.750	0.875	-	-
E-E120-06-04	0604B	-	3/8"	1/4"	1.250	0.688	0.875	0.312	-
E-E120-06-06	0606B	-	3/8"	3/8"	1.250	0.688	0.875	-	-
E-E120-08-04	0804B	-	1/2"	1/4"	-	-	-	-	-
E-E120-08-06	0806B	-	1/2"	3/8"	1.469	0.906	1.062	0.406	-
E-E120-08-08	0808B	-	1/2"	1/2"	1.660	0.910	1.062	-	-
E-E120-12-08	1208B	-	3/4"	1/2"	-	-	-	-	-

TAPÓN CABEZA HEXAGONAL
EAGLE BRONCE E-E121

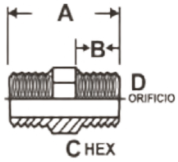




CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E121-02	02B	-	1/8"	0.531	0.375	0.437	-	-	-
E-E121-04	04B	-	1/4"	0.750	0.562	0.562	-	-	-
E-E121-06	06B	-	3/8"	0.781	0.562	0.687	-	-	-
E-E121-08	08B	-	1/2"	0.969	0.750	0.875	-	-	-
E-E121-12	12B	-	3/4"	-	-	-	-	-	-

NIPLE HEXAGONAL
EAGLE BRONCE E-E122





CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E122-02	0202B	1/8"	1/8"	0.960	0.375	0.437	0.187	-	-
E-E122-04	0404B	1/4"	1/4"	1.375	0.562	0.562	0.312	-	-
E-E122-06	0606B	3/8"	3/8"	1.406	0.562	0.687	0.437	-	-
E-E122-08	0808B	1/2"	1/2"	-	-	-	-	-	-
E-E122-12	1212B	3/4"	3/4"	-	-	-	-	-	-

NIPLE HEXAGONAL REDUCIDO

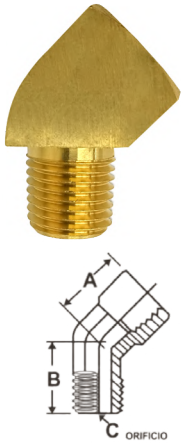
EAGLE BRONCE E-E123



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E123-04-02	0402B	1/4"	1/8"	-	-	-	-	-	-
E-E123-06-02	0602B	3/8"	1/8"	-	-	-	-	-	-
E-E123-06-04	0604B	3/8"	1/4"	-	-	-	-	-	-
E-E123-08-04	0804B	1/2"	1/4"	-	-	-	-	-	-
E-E123-08-06	0806B	1/2"	3/8"	-	-	-	-	-	-
E-E123-12-08	1208B	3/4"	1/2"	-	-	-	-	-	-

CODO 45° TERMINAL MACHO

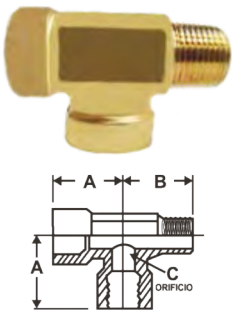
EAGLE BRONCE E-E124



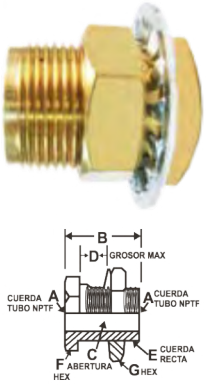
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E124-02	02B	-	1/8"	0.75	0.687	0.218	-	-	-
E-E124-04	04B	-	1/4"	0.875	0.781	0.312	-	-	-
E-E124-06	06B	-	3/8"	1.000	0.875	0.406	-	-	-
E-E124-08	08B	-	1/2"	1.125	1.218	0.500	-	-	-

TE TERMINAL A LADO

EAGLE BRONCE E-E127



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-E127-02	02B	-	1/8"	0.750	0.750	0.187	-	-	-
E-E127-04	04B	-	1/4"	0.781	1.156	0.312	-	-	-
E-E127-06	06B	-	3/8"	0.840	1.120	0.409	-	-	-
E-E127-08	08B	-	1/2"	1.120	1.400	0.562	-	-	-



COPLE MAMPARA

EAGLE BRONCE E-E129

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	F	PRECIO DE LISTA
E-E129-02-24	0224B	-	1/4"	1 1/2	0.328	0.875	5/6-18	0.875	0.937	-
E-E129-04-15	0415B	-	1/4"	15/16	0.421	0.250	3/4-16	1.000	1.125	-
E-E129-04-24	0424B	-	1/4"	1 1/2	0.421	0.812	3/4-16	1.000	1.125	-
E-E129-06-21	0621B	-	3/8"	1 1/3	0.562	0.500	1-14	1.125	1.437	-
E-E129-08-24	0824B	-	1/2"	1 1/2	0.687	0.625	1 1/8-14	1.250	1.500	-

VÁLVULAS

TUBO D.E. (IN)	1/8	1/4	5/16	3/8	1/2
ROSCA NPT	1/8-27	1/4-18	-	3/8-18	1/2-14
ROSCA SAE	5/16-24	7/16-20	1/2-20	5/8-18	3/4-16
ROSCA COMPRESIÓN	5/16-24	7/16-24	1/2-24	9/16-24	11/16-20

RECOMENDADA PARA:

Usarse en aplicaciones de aceite, agua, refrigerante y aire en sistemas hidráulicos, neumáticos y de instrumentación.

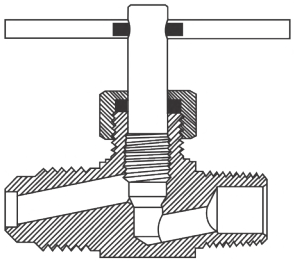
Comúnmente usadas en líneas de servicio, paso o purga en camiones y remolques de servicio pesado. Excelentes para servicios en general. No están diseñadas para gas natural ni gas combustible.

COMPATIBLE CON:

Tubing de plástico o metal en cobre, aluminio o acero.

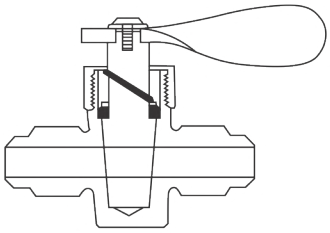
CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

Existen 3 tipos básicos de válvulas; de aguja, de vástago y de drenado. Fabricadas principalmente bajo procesos de forja, ofrecen gran resistencia a la vibración y sus sellos (metálicos o con empaques) garantizan cero fugas.



Válvulas de Aguja, diseñadas con asientos de sello metálico, son fácil de operar y pueden controlar flujo. Su apriete manual es suficiente para sellar. Soportan hasta 150 psi y deberá orientarse asegurando aplicar presión contra el asiento de la válvula durante la instalación. Pueden tener puertos iguales o distintos de interconexión.

Válvulas de Escape, conocidas también como grifos de drenado, están diseñadas con asientos internos o externos normalmente cerrados, que permiten una fácil purga del sistema. Soportan hasta 150 psi teniendo solo un puerto roscado de interconexión.



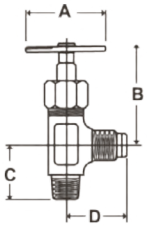
Válvulas de Vástago, son elementos que cierran o abren completamente de una manera fácil y rápida. La manija o volante es parte integral de la válvula con rotación de 360°, y sus sellos internos garantizan cero fugas. Soportan hasta 30 psi teniendo puertos roscados iguales o distintos de interconexión.

RANGO DE TEMPERATURA:

-34°C a +121°C (-30°F a +250°F) a menos que otra temperatura se especifique.

MATERIAL: CA360 o CA345



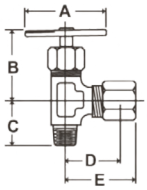


VÁLVULA DE AGUJA ABOC. 45° A ROSA MACHO

EAGLE BRONCE E-E103SAE

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EG103SAE-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.250	1.281	0.812	0.875	-	-
E-EG103SAE-06-04	0604B	-	-	-	-	-	-	-	-



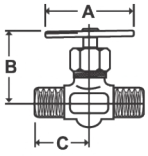


VÁLVULA DE AGUJA COMPRESIÓN A ROSCA MACHO PARA TUBO

EAGLE BRONCE E-E103EF

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EG103EF-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.250	1.156	0.812	0.687	1.000	-
E-EG103EF-05-02	0502B	5/16"	1/8"	1.250	1.156	0.812	0.750	1.062	-
E-EG103EF-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.250	1.437	0.968	0.781	1.093	-

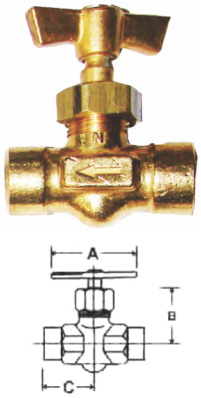




VÁLVULA DE AGUJA ROSCA MACHO A MACHO, ROSCA MACHO

EAGLE BRONCE E-E110EF

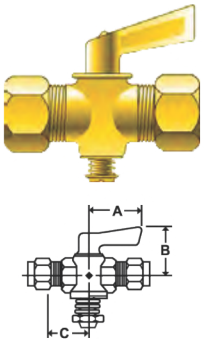
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EG110EF-02	0402B	-	1/8"	0.875	1.250	0.625	-	-	-
E-EG110EF-04	0604B	-	1/4"	0.875	1.125	0.750	-	-	-



VÁLVULA DE AGUJA ROSCA HEMBRA A ROSCA HEMBRA

EAGLE BRONCE E-EG394C

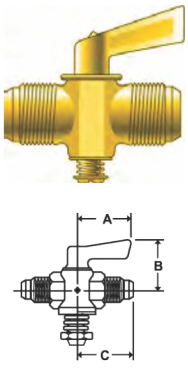
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EG394C-02	02B	1/8"	1/8"	0170	1.688	1.563	0.469	0.844	-
E-EG394C-04	04B	1/4"	1/4"	0.218	1.719	1.594	0.469	1.000	-



VÁLVULA DE CIERRE COMPRESIÓN A COMPRESIÓN

EAGLE BRONCE E-EG303

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EG303-04	04B	1/4"	-	1.000	1.218	1.125	-	-	-
E-EG303-05	05B	5/16"	-	1.000	1.218	1.156	-	-	-
E-EG303-06	06B	3/8"	-	1.000	1.218	1.187	-	-	-

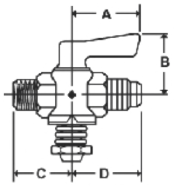


VÁLVULA ABOCINADO A ABOCINADO 45°

EAGLE BRONCE E-EG203

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EG203-04	04B	1/4"	-	1.000	1.218	1.250	-	-	-
E-EG203-05	05B	5/16"	-	1.000	1.218	1.312	-	-	-
E-EG203-06	06B	3/8"	-	1.000	1.218	1.375	-	-	-
E-EG203-08	08B	1/2"	-	1.125	1.343	1.593	-	-	-



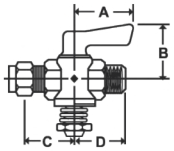


VÁLVULA DE CIERRE ABOCINADO A ROSCA MACHO

EAGLE BRONCE E-EG204

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EG204-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.000	1.218	1.250	1.187	-	-
E-EG204-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.000	1.218	1.375	1.375	-	-



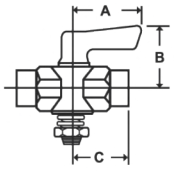


VÁLVULA DE CIERRE COMPRESIÓN A ROSCA MACHO

EAGLE BRONCE E-EG401

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EG401-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.000	1.218	1.215	1.187	-	-
E-EG401-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.000	1.218	1.215	1.343	-	-
E-EG401-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.000	1.218	1.187	1.343	-	-

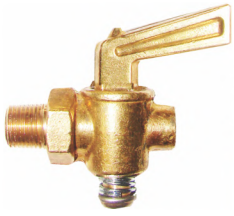


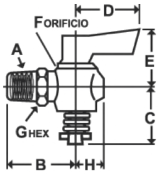


VÁLVULA DE CIERRE ROSCA HEMBRA A ROSCA HEMBRA

EAGLE BRONCE E-EG403

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EG403-04	04B	1/4"	-	1.000	1.218	1.215	-	-	-

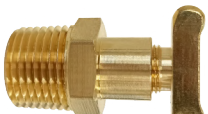


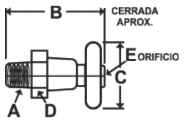


GRIFO DE DRENADO

EAGLE BRONCE E-EG40

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	F	G	H	PRECIO DE LISTA
E-EG40-02	02B	-	1/8"	-	1.000	0.875	1.000	0.842	0.218	0.625	0.593	-
E-EG40-04	04B	-	1/4"	-	1.000	0.875	1.000	0.842	0.281	0.625	0.593	-
E-EG40-06	06B	-	3/8"	-	1.343	0.922	1.000	1.218	0.281	0.750	0.750	-

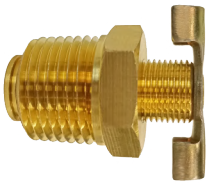


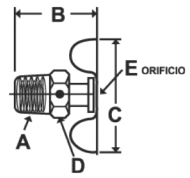


GRIFO DE DRENADO

EAGLE BRONCE E-EG200

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EG200-02	02B	-	1/8"	-	1.562	1.125	0.500	0.281	-
E-EG200-04	04B	-	1/4"	-	1.625	1.125	0.625	0.312	-
E-EG200-06	06B	-	3/8"	-	1.562	1.125	0.687	0.343	-
E-EG200-08	08B	-	1/2"	-	1.812	1.250	0.875	0.406	-



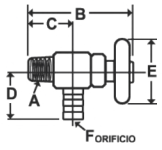


GRIFO DE DRENADO ASIENTO EXTERNO

EAGLE BRONCE E-EG320

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EG320-02	02B	-	1/8"	-	1.562	1.250	0.437	0.171	-
E-EG320-04	04B	-	1/4"	-	1.625	1.437	0.562	0.250	-
E-EG320-06	06B	-	3/8"	-	1.562	1.687	0.687	0.343	-
E-EG320-08	08B	-	1/2"	-	1.812	2.031	0.875	0.406	-





VÁLVULA PARA CAMIÓN A MPT

EAGLE BRONCE E-EG300

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	F	PRECIO DE LISTA
E-EG300-02	02B	-	1/8"	-	1.562	0.703	0.812	1.125	0.209	-
E-EG300-04	04B	-	1/4"	-	1.562	0.703	0.812	1.125	0.209	-

CONEXIONES PUSH IN EQ-DOT

TUBO D.E. (IN)	1/16	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4
TAMAÑO ROSCA NTP	1/16-27	1/8-27	1/4-18	3/8-18	1/2-14	3/4-14

RECOMENDADA PARA:

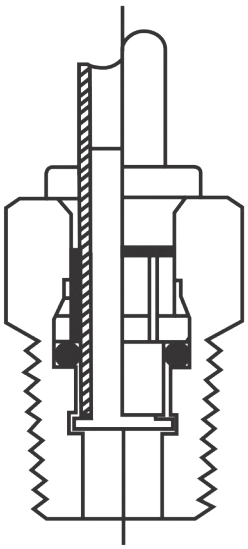
Sistemas de frenos de aire: aire comprimido para suspensión, dirección, motor, transmisión u otras aplicaciones de vehículos en servicio pesado. Como conector en todos los sistemas de frenos de aire en lugares que no sean entre el bastidor del chasis. No recomendado para combustible, aceite o agua.

COMPATIBLE CON:

Tubing de Nylon bajo SAE J844 o DIN 74324.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

Conexión y desconexión rápida del Tubing sin necesidad de herramienta. Reutilizable con gran resistencia y durabilidad evitando fugas de aire. Mayor área de flujo que los conectores tradicionales. Retención segura del tubing a través del inserto y pinzas de agarre. Película sellante pre-aplicada en puertos roscados.



NORMAS QUE APLICAN:

DOT FMVSS 571.106, SAE J246, SAE J1131, SAE J2494-1, SAE J2494-3.

RANGO DE TEMPERATURA:

-40°C a +93°C (-40°F a +200°F).

PRESIÓN DE TRABAJO:

150 psi.

MATERIAL:

Cuerpos, soportes de tubo y pinzas CA360. Codos y Tes CA345 o CA377. O-rings con hule tipo NBR.

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO:

1. Mida la longitud deseada a cortar y marque el tubing.
2. Corte el tubo a escuadra (90°) asegurándose eliminar rebabas en los extremos.
3. Deslice el Tubing sobre el inserto premontado, empujándolo hasta el fondo del cuerpo del conector. Girar ligeramente el tubo ayuda a una fácil inserción.
4. Para desconectar el tubing, simplemente empuje y retenga la pinza hacia el cuerpo del conector y jale el tubo hacia afuera.

CODO MACHO 45°

EAGLE BRONCE E-EQ54DOT





CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQ54DOT-04-02	0402B	1/4"	1/8"	0.830	0.890	0.990	3/8"	-	-
E-EQ54DOT-06-04	0604B	3/8"	1/4"	0.950	0.980	1.080	1/2"	-	-
E-EQ54DOT-06-06	0606B	3/8"	3/8"	0.890	0.980	1.080	1/2"	-	-
E-EQ54DOT-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.050	1.100	1.200	5/8"	-	-
E-EQ54DOT-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.200	1.100	1.200	5/8"	-	-
E-EQ54DOT-10-08	1008B	5/8"	1/2"	1.310	1.120	1.220	11/16"	-	-

CONECTOR UNIÓN

EAGLE BRONCE E-EQ62DOT



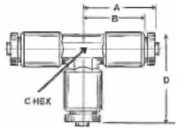


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQ62DOT-02.5	02.5B	5/32"	-	1.380	1.180	0.370	-	-	-
E-EQ62DOT-04	04B	1/4"	-	1.780	1.580	0.440	-	-	-
E-EQ62DOT-06	06B	3/8"	-	1.840	1.620	0.690	-	-	-
E-EQ62DOT-08	08B	1/2"	-	1.980	1.820	0.810	-	-	-
E-EQ62DOT-10	10B	5/8"	-	2.040	1.840	0.940	-	-	-
E-EQ62DOT-12	12B	3/4"	-	2.200	2.000	1.060	-	-	-

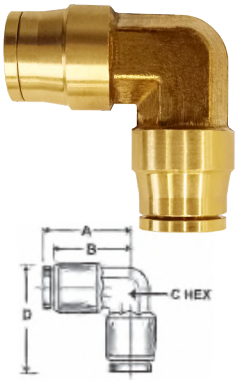
TE UNIÓN

EAGLE BRONCE E-EQ64DOT





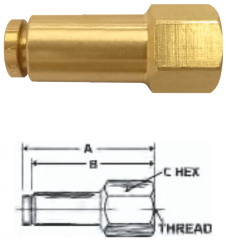
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQ64DOT-04	04B	1/4"	-	1.020	0.920	3/8	1.26	-	-
E-EQ64DOT-06	06B	3/8"	-	1.063	0.984	1/2	1.38	-	-
E-EQ64DOT-08	08B	1/2"	-	1.240	1.161	5/8	1.62	-	-
E-EQ64DOT-10	10B	5/8"	-	1.290	1.190	11/16	1.72	-	-
E-EQ64DOT-12	12B	3/4"	-	1.440	1.340	15/16	1.88	-	-



CODO UNIÓN

EAGLE BRONCE E-EQ65DOT

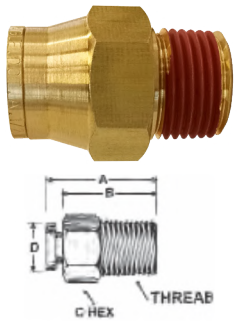
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQ65DOT-04	04B	1/4"	-	1.010	0.910	3/8	1.24	-	-
E-EQ65DOT-06	06B	3/8"	-	1.080	0.980	1/2	1.38	-	-
E-EQ65DOT-08	08B	1/2"	-	1.250	1.150	5/8	1.6	-	-



CONECTOR HEMBRA

EAGLE BRONCE E-EQ66DOT

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQ66DOT-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.330	1.230	9/16	-	-	-
E-EQ66DOT-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.520	1.420	3/4	-	-	-
E-EQ66DOT-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.400	1.300	3/4	-	-	-
E-EQ66DOT-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.510	1.410	7/8	-	-	-
E-EQ66DOT-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.610	1.510	7/8	-	-	-
E-EQ66DOT-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.810	1.730	1-1/8	-	-	-



CONECTOR MACHO

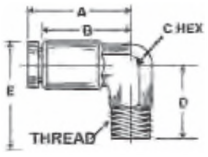
EAGLE BRONCE E-EQ68DOT

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQ68DOT-025-01	025-01B	5/32"	1/16"	0.770	0.670	3/8	0.09	-	-
E-EQ68DOT-04-01	0401B	1/4"	1/16"	1.020	0.920	7/16	0.14	-	-
E-EQ68DOT-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.020	0.920	7/16	0.14	-	-
E-EQ68DOT-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.060	0.960	9/16	0.14	-	-
E-EQ68DOT-04-06	0406B	1/4"	3/8"	1.120	1.020	11/16	0.14	-	-
E-EQ68DOT-06-02	0602B	3/8"	1/8"	1.280	1.180	11/16	0.23	-	-
E-EQ68DOT-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.210	1.110	11/16	0.23	-	-
E-EQ68DOT-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.120	1.020	11/16	0.23	-	-
E-EQ68DOT-06-08	0608B	3/8"	1/2"	1.120	1.020	7/8	0.23	-	-
E-EQ68DOT-08-04	0804B	1/2"	1/4"	1.460	1.360	13/16	0.35	-	-
E-EQ68DOT-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.400	1.300	13/16	037	-	-
E-EQ68DOT-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.330	1.230	7/8	0.37	-	-
E-EQ68DOT-10-08	1008B	5/8"	1/2"	1.600	1.500	15/16	0.42	-	-
E-EQ68DOT-12-08	1208B	3/4"	1/2"	1.380	1.280	1 1/16	0.53	-	-

CODO 90° MACHO

EAGLE BRONCE E-EQ69DOT



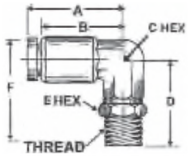


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQ69DOT-025-01	025-01B	5/32"	1/16"	-	-	-	-	-	-
E-EQ69DOT-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.010	0.910	3/8	0.75	0.99	-
E-EQ69DOT-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.040	0.940	3/8	0.96	1.20	-
E-EQ69DOT-04-06	0406B	1/4"	3/8"	1.100	1.000	1/2	0.98	1.27	-
E-EQ69DOT-06-02	0602B	3/8"	1/8"	1.080	0.980	1/2	0.80	1.10	-
E-EQ69DOT-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.080	0.980	1/2	0.94	1.250	-
E-EQ69DOT-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.080	0.980	1/2	0.98	1.28	-
E-EQ69DOT-06-08	0608B	3/8"	1/2"	1.140	1.040	5/8	1.19	1.56	-
E-EQ69DOT-08-04	0804B	1/2"	1/4"	1.250	1.150	5/8	1.05	1.45	-
E-EQ69DOT-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.250	1.150	5/8	1.05	1.45	-
E-EQ69DOT-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.260	1.160	5/8	1.26	1.66	-
E-EQ69DOT-10-06	1006B	5/8"	3/8"	1.270	1.170	5/8	1.36	1.76	-

CODO 90° MACHO GIRATORIO

EAGLE BRONCE E-EQ69DOTS

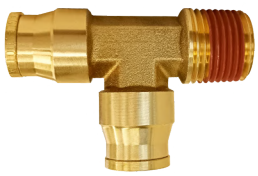




CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQ69DOTS-0402	0402B	1/4"	1/8"	0.99	0.89	3/8	0.880	7/16	-
E-EQ69DOTS-0404	0404B	1/4"	1/4"	0.99	0.89	3/8	1.02	9/16	-
E-EQ69DOTS-0602	0602B	3/8"	1/8"	-	-	-	-	-	-
E-EQ69DOTS-0604	0604B	3/8"	1/4"	1.08	0.98	1/2	1.140	9/16	-
E-EQ69DOTS-0606	0606B	3/8"	3/8"	1.08	0.98	1/2	1.19	11/16	-
E-EQ69DOTS-0804	0804B	1/2"	1/4"	1.26	1.16	5/8	1.26	9/16	-
E-EQ69DOTS-0806	0806B	1/2"	3/8"	1.260	1.16	5/8	1.34	11/16	-
E-EQ69DOTS-0808	0808B	1/2"	1/2"	1.260	1.16	5/8	1.61	7/8	-

TE MACHO LATERAL

EAGLE BRONCE E-EQ71DOT



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQ71DOT-04-04	0404B	1/4"	1/4"	-	-	-	-	-	-
E-EQ71DOT-06-04	0604B	3/8"	1/4"	-	-	-	-	-	-
E-EQ71DOT-06-06	0606B	3/8"	3/8"	-	-	-	-	-	-

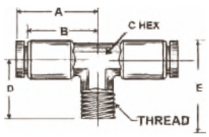


TE MACHO LATERAL

EAGLE BRONCE E-EQ71DOTS

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQ71DOTS-0604	0604B	3/8"	1/4"	-	-	-	-	-	-
E-EQ71DOTS-0606	0606B	3/8"	3/8"	-	-	-	-	-	-



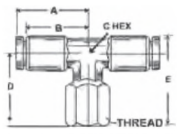


TE MACHO AL CENTRO

EAGLE BRONCE E-EQ72DOTS

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	F	PRECIO DE LISTA
E-EQ72DOTS-0404	0404B	1/4"	1/4"	1.02	0.92	3/8	1.16	9/16	1.40	-
E-EQ72DOTS-0604	0604B	3/8"	1/4"	1.09	0.89	1/2	1.16	9/16	1.46	-
E-EQ72DOTS-0606	0606B	3/8"	3/8"	-	-	-	-	-	-	-
E-EQ72DOTS-0806	0806B	1/2"	3/8"	-	-	-	-	-	-	-

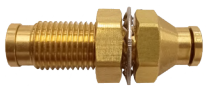


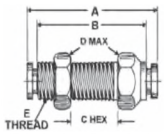


TE HEMBRA AL CENTRO

EAGLE BRONCE E-EQ77DOT

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQ77DOT-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.08	0.98	1/2	0.96	1.25	-
E-EQ77DOT-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.4	1.3	11/16	1.3	1.75	-





MAMPARA

EAGLE BRONCE E-EQ82DOT

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQ82DOT-04	04B	1/4"	-	1.85	1.69	11/16	1.00	1/2-20	-

CONEXIONES PUSH IN EQ-P

TUBO D.E. (IN)	1/16	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4
TAMAÑO ROSCA NPT	1/16-27	1/8-27	1/4-18	3/8-18	1/2-14	3/4-14

RECOMENDADA PARA:

Sistemas de instrumentación, automatización y circuitos de señales en diferentes aplicaciones industriales que usan aire comprimido. Uso en vacío depende de la temperatura y tubing usado.

COMPATIBLE CON:

Tubing de polietileno, poliuretano y nylon.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

Conexión y desconexión rápida del tubing sin necesidad de herramienta, ahorra hasta un 75% del tiempo de ensamblado comparado con adaptadores de compresión. Mayor área de flujo que los conectores tradicionales con soporte interno del tubo. Gran resistencia y durabilidad evitando fugas una vez que el tubing es insertado. Los conectores rectos tienen una entrada de llave Allen para facilitar su instalación en espacios reducidos. Película sellante pre-aplicada en los puertos roscados y sujeción segura del tubing a través de las pinzas de agarre.

RANGO DE TEMPERATURA:

-40°C a +93°C (-40°F a +200°F).

PRESIÓN DE TRABAJO:

Máxima presión del tubing usado dependiendo del material.

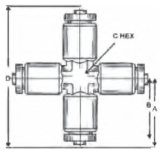
MATERIAL:

Cuerpos y pinzas CA360. Codos y Tes CA345 o CA377. O-rings con hule tipo NBR.

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO:

1. Mida la longitud deseada a cortar y marque el tubing.
2. Corte el tubo a escuadra (90°) evitando rebabas en los extremos.
3. Deslice el Tubing firmemente, empujándolo hasta el fondo del cuerpo del conector. Girar ligeramente el tubo ayuda a una fácil inserción.
4. Para desconectar el tubing, simplemente empuje y retenga la pinza o garra hacia el cuerpo del conector y jale el tubo hacia afuera.





CRUZ UNIÓN

EAGLE BRONCE E-EQP52

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQP52-02	02B	1/8"	-	0.730	0.650	5/16	1.46	-	-
E-EQP52-02.5	02.5B	5/32"	-	0.760	0.680	5/16	1.52	-	-
E-EQP52-04	04B	1/4"	-	1.030	0.950	3/8	2.06	-	-

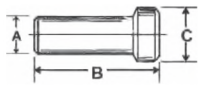


CODO MACHO 45°

EAGLE BRONCE E-EQP54

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQP54-04-02	0402B	1/4"	1/8"	0.830	0.890	0.970	3/8"	-	-
E-EQP54-04-04	0404B	1/4"	1/4"	0.910	0.890	0.970	3/8"	-	-



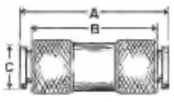


TAPÓN

EAGLE BRONCE E-EQP59

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQP59-02	02B	-	-	1/8"	1.120	0.35	-	-	-
E-EQP59-04	04B	-	-	1/4"	1.400	0.43	-	-	-
E-EQP59-06	06B	-	-	3/8"	1.400	0.55	-	-	-
E-EQP59-08	08B	-	-	1/2"	1.500	0.7	-	-	-

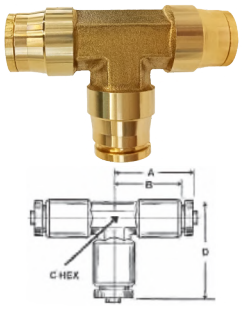




UNIÓN TUBING A TUBING

EAGLE BRONCE E-EQP62

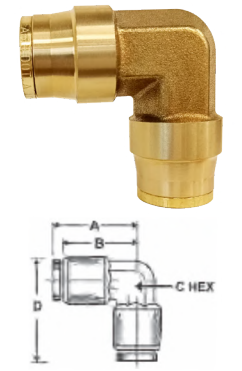
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQP62-02	02B	1/8"	-	1.230	1.070	0.38	-	-	-
E-EQP62-02.5	02.5B	5/32"	-	1.230	1.070	0.38	-	-	-
E-EQP62-04	04B	1/4"	-	1.660	1.500	0.44	-	-	-
E-EQP62-06	06B	3/8"	-	1.840	1.620	0.69	-	-	-
E-EQP62-08	08B	1/2"	-	1.980	1.820	0.81	-	-	-



TE UNIÓN

EAGLE BRONCE E-EQP64

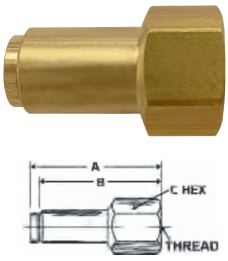
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQP64-02	02B	1/8"	-	0.730	0.650	5/16	0.9	-	-
E-EQP64-02.5	02.5B	5/32"	-	0.750	0.670	5/16	0.93	-	-
E-EQP64-03	03B	3/16"	-	0.830	0.750	3/8	1.08	-	-
E-EQP64-04	04B	1/4"	-	1.000	0.920	3/8	1.24	-	-
E-EQP64-06	06B	3/8"	-	1.060	0.980	1/2	1.37	-	-
E-EQP64-08	08B	1/2"	-	1.240	1.160	5/8	1.62	-	-



CODO UNIÓN

EAGLE BRONCE E-EQP65

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQP65-02	02B	1/8"	-	0.73	0.65	5/16	0.910	-	-
E-EQP65-02.5	02.5B	5/32"	-	0.75	0.67	5/16	0.93	-	-
E-EQP65-04	04B	1/4"	-	0.95	0.87	3/8	1.21	-	-
E-EQP65-06	06B	3/8"	-	1.05	0.97	1/2	1.35	-	-
E-EQP65-08	08B	1/2"	-	1.23	1.15	5/8	1.6	-	-



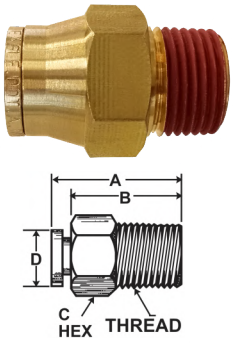
CONECTOR HEMBRA

EAGLE BRONCE E-EQP66

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQP66-02-02	0202B	1/8"	1/8"	1.040	0.96	9/16	-	-	-
E-EQP66-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.31	1.23	9/16	-	-	-
E-EQP66-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.5	1.42	3/4	-	-	-
E-EQP66-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.4	1.32	3/4	-	-	-
E-EQP66-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.39	1.31	7/8	-	-	-

CONECTOR MACHO

EAGLE BRONCE E-EQP68

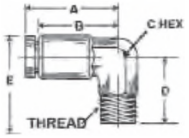


CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQP68-02-00	0200B	1/8"	10-32	0.77	0.69	3/8	0.09	-	-
E-EQP68-02-01	0201B	1/8"	1/16"	0.76	0.68	3/8	0.11	-	-
E-EQP68-02-02	0202B	1/8"	1/8"	0.69	0.61	7/16	0.11	-	-
E-EQP68-02.5-00	02.50B	5/32"	10-32	0.75	0.67	3/8	0.09	-	-
E-EQP68-02.5-02	02.52B	5/32"	1/8"	0.75	0.67	7/16	0.13	-	-
E-EQP68-02.5-04	02.54B	5/32"	1/4"	0.93	0.85	9/16	0.14	-	-
E-EQP68-03-00	0300B	3/16"	10-32	0.88	0.8	3/8	0.09	-	-
E-EQP68-03-02	0302B	3/16"	1/8"	1.01	0.93	7/16	0.16	-	-
E-EQP68-04-00	0400B	1/4"	10-32	0.95	0.87	7/16	0.09	-	-
E-EQP68-04-01	0401B	1/4"	1/16"	1.00	0.92	7/16	0.14	-	-
E-EQP68-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.01	0.93	7/16	0.19	-	-
E-EQP68-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.01	0.93	9/16	0.19	-	-
E-EQP68-04-06	0406B	1/4"	3/8"	1.02	0.94	11/16	0.19	-	-
E-EQP68-06-02	0602B	3/8"	1/8"	1.18	1.1	11/16	0.19	-	-
E-EQP68-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.19	1.11	11/16	0.31	-	-
E-EQP68-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.1	1.02	11/16	0.31	-	-
E-EQP68-06-08	0608B	3/8"	1/2"	1.1	1.02	7/8	0.31	-	-
E-EQP68-08-04	0804B	1/2"	1/4"	1.44	1.36	13/16	0.35	-	-
E-EQP68-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.38	1.3	13/16	0.37	-	-
E-EQP68-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.31	1.23	7/8	0.37	-	-

CODO MACHO

EAGLE BRONCE E-EQP69

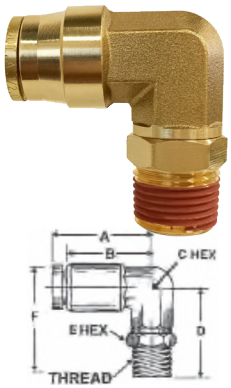




CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQP69-02-02	0202B	1/8"	1/8"	0.77	0.69	5/16	0.87	0.69	-
E-EQP69-02.5-02	02.52B	5/32"	1/8"	0.76	0.68	5/16	0.86	0.68	-
E-EQP69-03-02	0302B	3/16"	1/8"	0.830	0.75	3/8	0.92	0.70	-
E-EQP69-04-02	0402B	1/4"	1/8"	0.97	0.89	3/8	1.00	0.75	-
E-EQP69-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.030	0.95	3/8	1.20	0.96	-
E-EQP69-04-06	0406B	1/4"	3/8"	1.08	1.00	1/2	1.27	0.98	-
E-EQP69-06-02	0602B	3/8"	1/8"	1.03	0.95	1/2	1.10	0.80	-
E-EQP69-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.06	0.98	1/2	1.25	0.98	-
E-EQP69-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.05	0.97	1/2	1.29	0.98	-
E-EQP69-08-04	0804B	1/2"	1/4"	1.23	1.15	5/8	1.45	1.05	-
E-EQP69-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.23	1.15	5/8	1.45	1.05	-
E-EQP69-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.24	1.16	5/8	1.66	1.26	-

CODO MACHO GIRATORIO

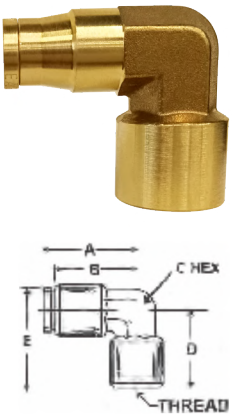
EAGLE BRONCE E-EQPS69



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	F	PRECIO DE LISTA
E-EQPS69-02-02	0202B	1/8"	1/8"	0.77	0.69	7/16	0.98	7/16	1.20	-
E-EQPS69-02.5-00	02.50B	5/32"	10-32	0.76	0.67	3/8	0.71	5/16	0.89	-
E-EQPS69-02.5-02	02.52B	5/32"	1/8"	0.75	0.68	7/16	0.89	3/8	1.11	-
E-EQPS69-03-02	0302B	5/32"	1/4"	0.82	0.74	7/16	0.880	3/8	1.10	-
E-EQPS69-04-00	0400B	1/4"	10-32	0.940	0.86	5/16	0.79	3/8	1.23	-
E-EQPS69-04-02	0402B	1/4"	1/8"	0.98	0.90	7/16	0.93	3/8	1.16	-
E-EQPS69-04-04	0404B	1/4"	1/4"	0.98	0.90	9/16	0.99	3/8	1.23	-
E-EQPS69-04-06	0406B	1/4"	3/8"	1.06	0.98	11/16	1.14	1/2	1.43	-
E-EQPS69-06-02	0602B	3/8"	1/8"	1.02	0.94	7/16	1.08	1/2	1.38	-
E-EQPS69-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.07	0.99	9/16	1.15	1/2	1.45	-
E-EQPS69-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.08	1.00	11/16	1.24	1/2	1.55	-
E-EQPS69-06-08	0608B	3/8"	1/2"	1.08	1.00	7/8	1.54	1/2	1.85	-
E-EQPS69-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.24	1.16	11/16	1.34	5/8	1.68	-
E-EQPS69-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.24	1.16	7/8	1.61	5/8	1.96	-

CODO HEMBRA

EAGLE BRONCE E-EQP70



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQP70-02-02	0202B	1/8"	1/8"	0.78	0.70	3/8	0.82	1.04	-
E-EQP70-02.5-02	02.52B	5/32"	1/8"	0.76	0.68	3/8	0.82	1.04	-
E-EQP70-04-02	0402B	1/4"	1/8"	0.99	0.91	3/8	0.75	0.99	-
E-EQP70-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.11	1.03	1/2	1.03	1.31	-

TE MACHO LATERAL

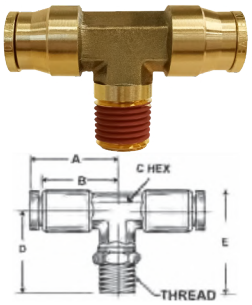
EAGLE BRONCE E-EQP71



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	F	PRECIO DE LISTA
E-EQP71-02-02	0202B	1/8"	1/8"	0.73	0.65	5/16"	0.72	0.74	0.94	-
E-EQP71-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.00	0.92	3/8"	0.74	0.92	1.24	-
E-EQP71-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.00	0.92	7/16"	0.92	0.92	1.27	-
E-EQP71-06-02	0602B	3/8"	1/8"	1.02	0.94	1/2"	0.82	0.94	1.34	-
E-EQP71-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.06	0.98	1/2"	0.98	0.98	1.37	-
E-EQP71-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.13	1.050	5/8"	1.05	1.05	1.49	-
E-EQP71-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.22	1.14	5/8"	1.05	1.24	1.80	-

TE MACHO AL CENTRO

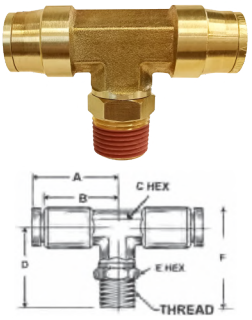
EAGLE BRONCE E-EQP72



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-EQP72-02-02	0202B	1/8"	1/8"	0.77	0.69	5/16	0.72	0.9	-
E-EQP72-05/32-02	02.52B	5/32"	1/8"	0.77	0.69	5/16	0.65	0.84	-
E-EQP72-03-02	0302B	3/16"	1/8"	0.82	0.74	3/8	0.78	1	-
E-EQP72-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.00	0.92	3/8	0.74	0.98	-
E-EQP72-04-04	0404B	1/4"	1/4"	0.99	0.91	3/8	0.93	1.17	-
E-EQP72-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.06	0.98	1/2	0.97	1.27	-
E-EQP72-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.06	0.98	1/2	0.97	1.27	-
E-EQP72-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.24	1.16	5/8	1.05	1.41	-

TE MACHO AL CENTRO GIRATORIO

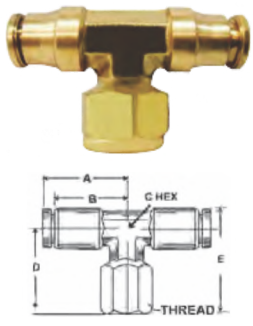
EAGLE BRONCE E-EQPS72



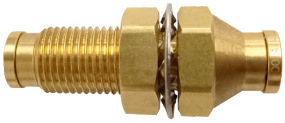
CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	F	PRECIO DE LISTA
E-EQPS72-02-02	0202B	1/8"	1/8"	0.73	0.65	5/16	0.81	7/16	1.03	-
E-EQPS72-02.5-00	02.50B	5/32"	10-32	0.73	0.65	5/16	0.71	5/16	0.89	-
E-EQPS72-02.5-02	02.52B	5/32"	1/8"	0.75	0.67	3/8	0.94	7/16	1.23	-
E-EQPS72-04-02	0402B	1/4"	1/8"	1.00	0.92	3/8	0.97	7/16	1.21	-
E-EQPS72-04-04	0404B	1/4"	1/4"	1.00	0.92	3/8	1.09	9/16	1.33	-
E-EQPS72-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.04	0.96	1/2	1.14	9/16	1.53	-
E-EQPS72-06-06	0606B	3/8"	3/8"	1.04	0.96	1/2	1.23	11/16	1.53	-
E-EQPS72-08-06	0806B	1/2"	3/8"	1.24	1.16	5/8	1.32	11/16	1.70	-
E-EQPS72-08-08	0808B	1/2"	1/2"	1.24	1.16	5/8	1.64	7/8	2.00	-

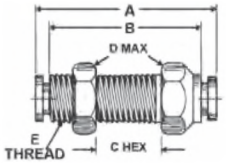
TE HEMBRA GIRATORIA EN RAMIFICACIÓN

EAGLE BRONCE E-GQP77



CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	E	PRECIO DE LISTA
E-GQP77-06-04	0604B	3/8"	1/4"	1.04	0.96	1/2"	0.98	1.29	-





COPLE MAMPARA DE TUBING - TUBING

EAGLE BRONCE E-EQP82

CÓDIGO EAGLE	DESCRIP.	D.E. TUBO	ROSCA TUBO	A	B	C	D	(PASO) E	PRECIO DE LISTA
E-EQP82-04	04B	1/4"	-	1.87	1.69	11/16	0.89	1/2-20	-
E-EQP82-06	06B	3/8"	-	1.87	1.69	15/16	0.81	3/4-16	-

GOODEAGLEFLEX
HYDRAULIC HOSE ®

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

¡ESCANEA Y DESCARGA
NUESTROS CATÁLOGOS!