



Catálogo Hidráulica

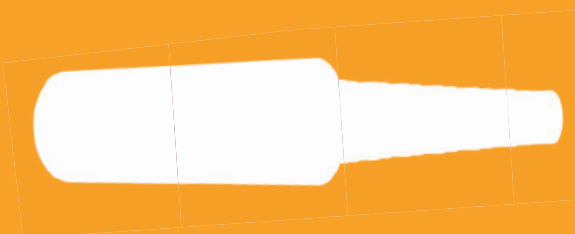
2016 Manguera Hidráulica,
Conexiones y Equipo

¿Qué es Nuevo?



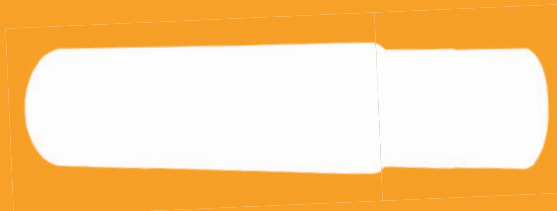
Hot Oiler

La manguera Prospector™ Hot Oiler fue diseñada específicamente para iniciar el flujo de aceite caliente (275°F/135°C continuo; 300°F/149°C intermitente) y llevarlo a la superficie. La manguera está reforzada con doble trenzado, cable de acero de alta tensión y cuenta con una cubierta de hule sintético resistente al aceite y a la abrasión para facilitar el trabajo.



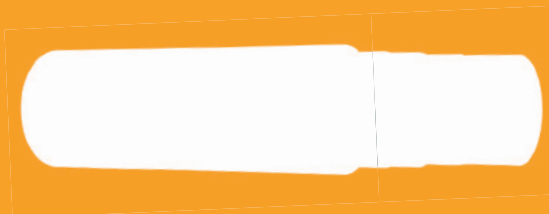
Prospector™ BOP 5000

Este manguera BOP a prueba de fuego, de muy alta presión actúa como una conexión hidráulica de control que puede ser de suma importancia para los sistemas de control en pozos. La manguera está reforzada con seis capas de cable de acero de alta tensión en espiral para soportar presiones que alcanzan los 5,000 psi (34.5 MPa).



XCP3 y XCP4

Con una construcción especial que es resistente al fuego y a la abrasión, la XCP3 y XCP4 resisten aplicaciones hidráulicas de alta presión y están diseñadas para reemplazar a la SAE100R1 y SAE100R19 cuando se requiere una manguera más fuerte y flexible. Con una resistencia a la abrasión 5 veces más alta que nuestro estándar, es fácil saber por qué estas son la mejor opción a elegir.



Extended Life XR16SC

Cuando el trabajo requiere un doblez extremo, flexibilidad y resistencia a la abrasión, esta manguera de alta presión es la indicada. Construída con un tubo a base de nitrilo y un refuerzo de dos trenzas con cable de acero de alta tensión, que puede manejar fluidos hidráulicos derivados del petróleo y agua hasta 5,800 psi (31 Mpa).



DR2SN

La manguera de alta presión DR2SN es ideal para la construcción, maquinaria, herramientas y aplicaciones agrícolas donde las altas temperaturas de los fluidos hidráulicos derivados del petróleo o agua son un factor. La manguera tiene una cubierta azul de CPE resistente al fuego y soporta las altas presiones EN/DIN donde las altas temperaturas de los fluidos hidráulicos derivados del petróleo o agua son un factor. La manguera tiene una cubierta azul de CPE resistente al fuego y soporta las altas presiones EN/DIN.

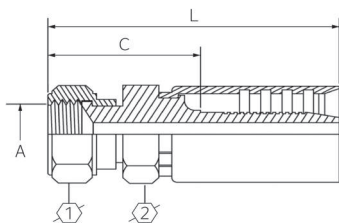
Como usar las Tablas de la Conexión

Esta sección lista TODAS las conexiones que son compatibles con las siguientes mangueras:

Familia Manguera	Descripción Manguera
SR7	SAE 100R7/EN 855 R7
TR7	SAE 100R7 (Línea Gemela)
NR7	SAE 100R7 (No Conductiva)
BR7	SAE 100R7 (Línea Gemela, No Conductiva)
SR8	SAE 100R8/EN 855 R8
TR8	SAE 100R8 (Línea Gemela)
NR8	SAE 100R8 (No Conductiva)
SR18	SAE 100R18

Descripción de la Conexión

Tipo de Conexión



Familia Manguera													
Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera		Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Hex-2 Ancho de Llave	Corte (C)	Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg.	mm		pulg.	pulg.	pulg.	mm	mm			
Ultra-Crimp, PN1	32400-0204	20243997	1/8	3.2	7/16-20	5/8	1/2	1.06	27.0	1.71	43.5	Y	Y
Ultra-Crimp, PN2	32400-0303	20243995	3/16	4.8	3/8-24	9/16	9/16	1.31	33.3	2.21	56.2	Y	
Ultra-Crimp, PN3	32400-0304	20243994	3/16	4.8	7/16-20	5/8	9/16	1.38	34.9	2.16	54.8	Y	

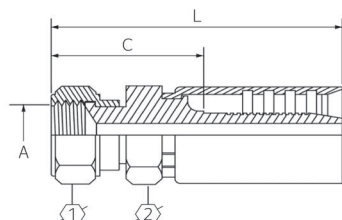
Elija las conexiones cuidadosamente considerando la presión de trabajo de ambas (manguera y conexión). La presión de trabajo máxima del ensamble será la menor entre la presión de trabajo de la manguera y la conexión. Ver en pág. 37 la presión de trabajo.

Una "Y" en las columnas de compatibilidad de manguera indica que la conexión es **Ultra-Crimp™** y que trabaja para esa manguera en particular.

Un **espacio blanco** en las columnas de compatibilidad indica que la conexión **NO** trabaja para esa manguera en particular.

JIC 37° Abocinado (SAE J514)

Hembra | Giratoria

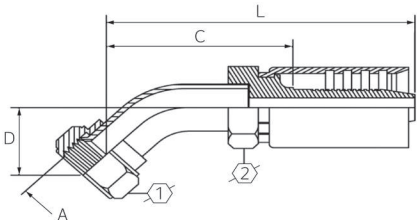


Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera		Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Hex-2 Ancho de Llave	Corte (C)		Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg.	mm		pulg.	pulg.	pulg.	mm	pulg.	mm			
T7-JCFX-0204	32400-0204	20243997	1/8	3.2	7/16-20	5/8	1/2	1.06	27.0	1.71	43.5	Y		
T7-JCFX-0303	32400-0303	20243995	3/16	4.8	3/8-24	9/16	9/16	1.31	33.3	2.21	56.2	Y		
T7-JCFX-0304	32400-0304	20243994	3/16	4.8	7/16-20	5/8	9/16	1.38	34.9	2.16	54.8	Y		
T8-JCFX-0304	34400-0304	20243993	3/16	4.8	7/16-20	5/8	9/16	1.38	34.9	2.16	54.8		Y	
T7-JCFX-0305	32400-0305	20243996	3/16	4.8	1/2-20	3/4	9/16	1.38	34.9	2.16	54.8	Y		
T8-JCFX-0305	34400-0305	20243999	3/16	4.8	1/2-20	3/4	9/16	1.38	34.9	2.16	54.8		Y	
T7-JCFX-0404	32400-0404	20244000	1/4	6.4	7/16-20	5/8	5/8	1.44	36.5	2.53	64.3	Y		Y
T7-JCFX-0404S	32400-0404S	20298359	1/4	6.4	7/16-20	5/8	5/8	1.44	36.5	2.53	64.3	Y		Y
T8-JCFX-0404	34400-0404	20243991	1/4	6.4	7/16-20	5/8	5/8	1.44	36.5	2.53	64.3		Y	
T8-JCFX-0404S	34400-0404S	20435884	1/4	6.4	7/16-20	5/8	5/8	1.44	36.5	2.53	64.3		Y	
T7-JCFX-0405	32400-0405	20244002	1/4	6.4	1/2-20	3/4	5/8	1.44	36.5	2.53	64.3	Y		Y
T8-JCFX-0405	34400-0405	20244001	1/4	6.4	1/2-20	3/4	5/8	1.44	36.5	2.53	64.3		Y	
T7-JCFX-0406	32400-0406	20244007	1/4	6.4	9/16-18	3/4	5/8	1.44	36.5	2.53	64.3	Y		Y
T8-JCFX-0406	34400-0406	20243998	1/4	6.4	9/16-18	3/4	5/8	1.44	36.5	2.53	64.3		Y	
T7-JCFX-0505	32400-0505	20244010	5/16	7.9	1/2-20	3/4	5/8	1.25	31.8	2.53	64.3	Y		Y
T7-JCFX-0506	32400-0506	20244009	5/16	7.9	9/16-18	3/4	5/8	1.38	34.9	2.53	64.3	Y		Y
T7-JCFX-0604	32400-0604	20244015	3/8	9.5	7/16-20	5/8	13/16	1.25	31.8	2.69	68.3	Y		Y
T8-JCFX-0604	34400-0604	20244014	3/8	9.5	7/16-20	5/8	13/16	1.25	31.8	2.69	68.3		Y	
T7-JCFX-0606	32400-0606	20244011	3/8	9.5	9/16-18	3/4	3/4	1.50	38.1	2.81	71.5	Y		Y
T8-JCFX-0606	34400-0606	20244008	3/8	9.5	9/16-18	3/4	3/4	1.38	34.9	2.81	71.5		Y	
T7-JCFX-0608	32400-0608	20244017	3/8	9.5	3/4-16	15/16	3/4	1.38	34.9	2.81	71.5	Y		Y
T8-JCFX-0608	34400-0608	20244018	3/8	9.5	3/4-16	15/16	3/4	1.38	34.9	2.81	71.5		Y	
T7-JCFX-0610	32400-0610	20244013	3/8	9.5	7/8-14	1 1/16	7/8	1.50	38.1	2.97	75.4	Y		Y
T8-JCFX-0610	34400-0610	20244012	3/8	9.5	7/8-14	1 1/16	7/8	1.50	38.1	2.97	75.4		Y	
T7-JCFX-0808	32400-0808	20243932	1/2	12.7	3/4-16	15/16	7/8	1.62	41.3	3.16	80.2	Y		Y
T7-JCFX-0808S	32400-0808S	20296980	1/2	12.7	3/4-16	15/16	7/8	1.62	41.3	3.16	80.2	Y		Y
T8-JCFX-0808	34400-0808	20244006	1/2	12.7	3/4-16	15/16	7/8	1.62	41.3	3.16	80.2		Y	
T7-JCFX-0810	32400-0810	20244005	1/2	12.7	7/8-14	1 1/16	7/8	1.62	41.3	3.16	80.2	Y		Y
T8-JCFX-0810	34400-0810	20244004	1/2	12.7	7/8-14	1 1/16	7/8	1.62	41.3	3.16	80.2		Y	
T7-JCFX-0812	32400-0812	20243934	1/2	12.7	1 1/16-12	1 1/4	1 1/8	1.62	41.3	3.25	82.6	Y		Y
T8-JCFX-0812	34400-0812	20243935	1/2	12.7	1 1/16-12	1 1/4	1 1/8	1.62	41.3	3.25	82.6		Y	
T7-JCFX-1210	32400-1210	20244016	3/4	19.0	7/8-14	1 1/16	1 1/8	1.62	41.3	3.44	87.3	Y		
T7-JCFX-1212	32400-1212	20243992	3/4	19.0	1 1/16-12	1 1/4	1 1/8	1.62	41.3	3.44	87.3	Y		
T7-JCFX-1216	32400-1216	20244019	3/4	19.0	1 5/16-12	1 1/2	1 3/8	1.69	42.9	3.50	88.9	Y		
T7-JCFX-1616	32400-1616	20243933	1	25.4	1 5/16-12	1 1/2	1 3/8	1.69	42.9	4.06	103.2	Y		

S: Acero Inoxidable

JIC 37° Abocinado (SAE J514)

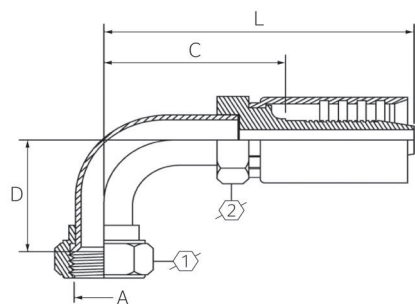
Hembra | Codo 45° | Giratoria



Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera		Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Hex-2 Ancho de Llave	Caída (D)		Corte (C)	Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18	
			pulg.	mm				pulg.	pulg.		pulg.	mm				pulg.
T7-JCFX45-0404	32420-0404	20243938	1/4	6.4	7/16-20	9/16	5/8	0.47	11.9	1.50	38.1	2.55	64.9	Y		Y
T8-JCFX45-0404	34420-0404	20243939	1/4	6.4	7/16-20	9/16	5/8	0.47	11.9	1.50	38.1	2.55	64.9		Y	
T7-JCFX45-0405	32420-0405	20243942	1/4	6.4	1/2-20	5/8	5/8	0.53	13.4	1.62	41.3	2.73	69.4	Y		Y
T8-JCFX45-0405	34420-0405	20243950	1/4	6.4	1/2-20	5/8	5/8	0.53	13.4	1.56	39.7	2.64	67.2		Y	
T7-JCFX45-0406	32420-0406	20243940	1/4	6.4	9/16-18	11/16	5/8	0.39	9.9	1.94	49.2	3.04	77.3	Y		Y
T8-JCFX45-0406	34420-0406	20243941	1/4	6.4	9/16-18	11/16	5/8	0.59	14.9	1.69	42.9	2.73	69.3		Y	
T7-JCFX45-0506	32420-0506	20243965	5/16	7.9	9/16-18	11/16	5/8	0.39	9.9	1.94	49.2	3.11	79.0	Y		Y
T7-JCFX45-0606	32420-0606	20243936	3/8	9.5	9/16-18	11/16	3/4	0.39	9.9	1.94	49.2	3.30	83.8	Y		Y
T8-JCFX45-0606	34420-0606	20243945	3/8	9.5	9/16-18	11/16	3/4	0.39	9.9	1.94	49.2	3.30	83.8		Y	
T7-JCFX45-0608	32420-0608	20243943	3/8	9.5	3/4-16	7/8	3/4	0.55	14.0	2.25	57.2	3.54	89.9	Y		Y
T8-JCFX45-0608	34420-0608	20243944	3/8	9.5	3/4-16	7/8	3/4	0.55	14.0	2.25	57.2	3.54	89.9		Y	
T7-JCFX45-0808	32420-0808	20243949	1/2	12.7	3/4-16	7/8	7/8	0.71	18.1	1.62	41.3	3.28	83.4	Y		Y
T8-JCFX45-0808	34420-0808	20243947	1/2	12.7	3/4-16	7/8	7/8	0.71	18.1	1.62	41.3	3.28	83.4		Y	
T7-JCFX45-0810	32420-0810	20243951	1/2	12.7	7/8-14	1	7/8	0.84	21.3	1.88	47.6	3.91	99.3	Y		Y
T8-JCFX45-0810	34420-0810	20243952	1/2	12.7	7/8-14	1	7/8	0.63	16.0	2.25	57.2	3.91	99.3		Y	
T7-JCFX45-1212	32420-1212	20243946	3/4	19.0	1 1/16-12	1 1/4	1 1/8	0.63	16.0	2.25	57.2	4.33	110.0	Y		
T7-JCFX45-1616	32420-1616	20243948	1	25.4	1 5/16-12	1 1/2	1 3/8	1.15	29.1	2.62	66.7	5.02	127.5	Y		

JIC 37° Abocinado (SAE J514)

Hembra | Codo 90° | Giratoria

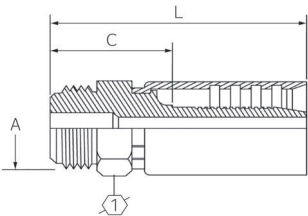


Tipo de Codo:
LT=Tubo Largo
ST=Tubo Corto

Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera	Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Hex-2 Ancho de Llave	Tipo de Codo	Caída (D)		Corte (C)		Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg. mm		pulg.	pulg.		pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm			
T7-JCFX90-0404	32425-0404	20243919	1/4	6.4	7/16-20	9/16	5/8	0.68	17.3	1.69	42.9	2.76	70.0	Y		Y
T8-JCFX90-0404	34425-0404	20243931	1/4	6.4	7/16-20	9/16	5/8	0.68	17.3	1.69	42.9	2.76	70.0		Y	
T7-JCFX90L-0404	32440-0404	20243958	1/4	6.4	7/16-20	9/16	5/8	LT	1.80	45.7	1.25	31.8	2.31	58.7	Y	Y
T8-JCFX90L-0404	34440-0404	20243957	1/4	6.4	7/16-20	9/16	5/8	LT	1.80	45.7	1.25	31.8	2.31	58.7		Y
T7-JCFX90-0405	32425-0405	20243929	1/4	6.4	1/2-20	5/8	5/8	1.00	25.4	1.31	33.3	2.38	60.3	Y		Y
T8-JCFX90-0405	34425-0405	20243930	1/4	6.4	1/2-20	5/8	5/8	1.00	25.4	1.31	33.3	2.38	60.3		Y	
T7-JCFX90L-0405	32440-0405	20243968	1/4	6.4	1/2-20	5/8	5/8	LT	1.77	45.0	1.30	32.9	2.38	60.3	Y	Y
T8-JCFX90L-0405	34440-0405	20243969	1/4	6.4	1/2-20	5/8	5/8	LT	1.77	45.0	1.31	33.3	2.38	60.3		Y
T7-JCFX90-0406	32425-0406	20243927	1/4	6.4	9/16-18	11/16	5/8	1.12	28.6	1.94	49.2	3.25	82.6	Y		Y
T8-JCFX90-0406	34425-0406	20243916	1/4	6.4	9/16-18	11/16	5/8	1.12	28.6	1.31	33.3	2.41	61.1		Y	
T7-JCFX90L-0406	32440-0406	20243954	1/4	6.4	9/16-18	11/16	5/8	LT	2.18	55.4	1.19	30.2	2.44	61.9	Y	Y
T8-JCFX90L-0406	34440-0406	20243955	1/4	6.4	9/16-18	11/16	5/8	LT	2.18	55.4	1.19	30.2	2.44	61.9		Y
T7-JCFX90-0505	32425-0505	20243922	5/16	7.9	1/2-20	5/8	5/8	1.00	25.4	1.12	28.6	2.38	60.3	Y		Y
T7-JCFX90-0506	32425-0506	20243937	5/16	7.9	9/16-18	11/16	5/8	0.85	21.6	1.88	47.6	3.06	77.7	Y		Y
T7-JCFX90L-0506	32440-0506	20243960	5/16	7.9	9/16-18	11/16	5/8	LT	2.18	55.4	1.19	30.2	2.44	61.9	Y	Y
T7-JCFX90-0606	32425-0606	20243920	3/8	9.5	9/16-18	11/16	3/4	0.85	21.6	1.94	49.2	3.25	82.6	Y		Y
T8-JCFX90-0606	34425-0606	20243921	3/8	9.5	9/16-18	11/16	3/4	0.85	21.6	1.94	49.2	3.25	82.6		Y	
T7-JCFX90L-0606	32440-0606	20243953	3/8	9.5	9/16-18	11/16	3/4	LT	2.18	55.4	1.94	49.2	3.24	82.3	Y	Y
T8-JCFX90L-0606	34440-0606	20243959	3/8	9.5	9/16-18	11/16	3/4	LT	2.18	55.4	1.94	49.2	3.24	82.3		Y
T7-JCFX90-0608	32425-0608	20243923	3/8	9.5	3/4-16	7/8	3/4	1.09	27.7	2.00	50.8	3.34	84.8	Y		Y
T8-JCFX90-0608	34425-0608	20243918	3/8	9.5	3/4-16	7/8	3/4	1.09	27.7	2.00	50.8	3.34	84.8		Y	
T7-JCFX90L-0608	32440-0608	20243956	3/8	9.5	3/4-16	7/8	3/4	LT	2.43	61.7	1.31	33.3	2.75	69.9	Y	Y
T8-JCFX90L-0608	34440-0608	20243962	3/8	9.5	3/4-16	7/8	3/4	LT	2.43	61.7	1.31	33.3	2.75	69.9		Y
T7-JCFX90-0808	32425-0808	20243925	1/2	12.7	3/4-16	7/8	7/8	1.09	27.7	1.94	49.2	3.53	89.7	Y		Y
T8-JCFX90-0808	34425-0808	20243926	1/2	12.7	3/4-16	7/8	7/8	1.09	27.7	1.94	49.2	3.53	89.7		Y	
T7-JCFX90L-0808	32440-0808	20243970	1/2	12.7	3/4-16	7/8	7/8	LT	2.43	61.7	1.31	33.3	2.94	74.6	Y	Y
T8-JCFX90L-0808	34440-0808	20243964	1/2	12.7	3/4-16	7/8	7/8	LT	2.43	61.7	1.31	33.3	2.94	74.6		Y
T7-JCFX90-0810	32425-0810	20243924	1/2	12.7	7/8-14	1	7/8	1.23	31.2	2.19	55.6	3.74	95.0	Y		Y
T8-JCFX90-0810	34425-0810	20243928	1/2	12.7	7/8-14	1	7/8	1.23	31.2	2.19	55.6	3.74	95.0		Y	
T7-JCFX90L-0810	32440-0810	20243966	1/2	12.7	7/8-14	1	7/8	LT	2.57	65.3	2.19	55.6	3.77	95.8	Y	Y
T8-JCFX90L-0810	34440-0810	20243967	1/2	12.7	7/8-14	1	7/8	LT	2.57	65.3	2.19	55.6	3.77	95.8		Y
T7-JCFX90-1212	32425-1212	20243917	3/4	19.0	1 1/16-12	1 1/4	1 1/8	2.31	58.7	2.06	52.4	3.88	98.4	Y		
T7-JCFX90-1616	32425-1616	20243961	1	25.4	1 5/16-12	1 1/2	1 1/8	2.50	63.5	2.94	74.6	4.75	120.7	Y		
T7-JCFX90L-1616	32440-1616	20243963	1	25.4	1 5/16-12	1 1/2	1 1/8	LT	4.33	110.0	2.31	58.7	4.69	119.1	Y	

JIC 37° Abocinado (SAE J514)

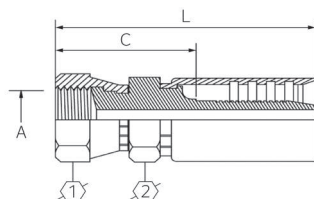
Macho



Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera		Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Corte (C)		Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg.	mm			pulg.	mm	pulg.	mm			
T7-JCM-0304	32450-0304	20243990	3/16	4.8	7/16-20	9/16	1.25	31.8	2.05	52.1	Y		
T8-JCM-0304	34450-0304	20243989	3/16	4.8	7/16-20	9/16	1.25	31.8	2.05	52.1		Y	
T7-JCM-0404	32450-0404	20243973	1/4	6.4	7/16-20	5/8	1.25	31.8	2.30	58.4	Y		Y
T8-JCM-0404	34450-0404	20243972	1/4	6.4	7/16-20	5/8	1.25	31.8	2.30	58.4		Y	
T7-JCM-0405	32450-0405	20243975	1/4	6.4	1/2-20	5/8	1.25	31.8	2.30	58.4	Y		Y
T8-JCM-0405	34450-0405	20243974	1/4	6.4	1/2-20	5/8	1.25	31.8	2.30	58.4		Y	
T7-JCM-0406	32450-0406	20243985	1/4	6.4	9/16-18	3/4	1.32	33.5	2.40	61.0	Y		Y
T8-JCM-0406	34450-0406	20243978	1/4	6.4	9/16-18	3/4	1.31	33.3	2.40	61.0		Y	
T7-JCM-0505	32450-0505	20243982	5/16	7.9	1/2-20	5/8	1.06	27.0	2.36	60.0	Y		Y
T7-JCM-0506	32450-0506	20243981	5/16	7.9	9/16-18	11/16	1.31	33.3	2.30	58.4	Y		Y
T7-JCM-0606	32450-0606	20243984	3/8	9.5	9/16-18	3/4	1.38	34.9	2.59	65.7	Y		Y
T8-JCM-0606	34450-0606	20243983	3/8	9.5	9/16-18	3/4	1.12	28.6	2.59	65.7		Y	
T7-JCM-0608	32450-0608	20243987	3/8	9.5	3/4-16	13/16	1.38	34.9	2.69	68.3	Y		Y
T8-JCM-0608	34450-0608	20243986	3/8	9.5	3/4-16	13/16	1.25	31.8	2.69	68.3		Y	
T7-JCM-0808	32450-0808	20243979	1/2	12.7	3/4-16	7/8	1.44	36.5	2.88	73.1	Y		Y
T8-JCM-0808	34450-0808	20243971	1/2	12.7	3/4-16	7/8	1.25	31.8	2.88	73.1		Y	
T7-JCM-0810	32450-0810	20243977	1/2	12.7	7/8-14	15/16	1.44	36.5	3.10	78.8	Y		Y
T8-JCM-0810	34450-0810	20243976	1/2	12.7	7/8-14	15/16	1.50	38.1	3.10	78.8		Y	
T7-JCM-1212	32450-1212	20243988	3/4	19.0	1 1/16-12	1%	1.50	38.1	3.32	84.4	Y		
T7-JCM-1616	32450-1616	20243980	1	25.4	1 5/16-12	1%	1.62	41.3	3.94	100.1	Y		

SAE 45° Abocinado

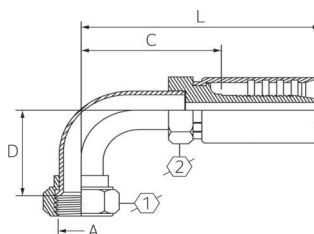
Hembra | Giratoria



Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera	Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Hex-2 Ancho de Llave	Corte (C)	Longitud (L)	SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg. mm		pulg.	pulg.	pulg. mm	pulg. mm			
T7-SFFX-0404	32775-0404	20244137	1/4	6.4	7/16-20	5/8	1.44 36.5	2.53 64.3	Y		Y
T8-SFFX-0404	34775-0404	20244136	1/4	6.4	7/16-20	5/8	1.45 36.7	2.53 64.3		Y	
T7-SFFX-0405	32775-0405	20244140	1/4	6.4	1/2-20	3/4	1.45 36.7	2.53 64.3	Y		Y
T8-SFFX-0405	34775-0405	20244139	1/4	6.4	1/2-20	3/4	1.45 36.7	2.53 64.3		Y	
T7-SFFX-0406	32775-0406	20244138	1/4	6.4	5/8-18	13/16	1.44 36.5	2.53 64.3	Y		Y
T8-SFFX-0406	34775-0406	20244145	1/4	6.4	5/8-18	13/16	1.44 36.5	2.53 64.3		Y	
T7-SFFX-0506	32775-0506	20244132	5/16	7.9	5/8-18	13/16	1.25 31.8	2.53 64.3	Y		Y
T7-SFFX-0606	32775-0606	20244134	3/8	9.5	5/8-18	13/16	1.38 34.9	2.81 71.5	Y		Y
T8-SFFX-0606	34775-0606	20244133	3/8	9.5	5/8-18	13/16	1.38 34.9	2.81 71.5		Y	
T7-SFFX-0808	32775-0808	20244142	1/2	12.7	3/4-16	15/16	1.66 42.1	3.15 80.0	Y		Y
T8-SFFX-0808	34775-0808	20244141	1/2	12.7	3/4-16	15/16	1.66 42.1	3.15 80.0		Y	
T7-SFFX-1212	32775-1212	20244135	3/4	19.0	1 1/16-14	1 1/4	1.62 41.3	3.44 87.3	Y		

SAE 45° J512 Abocinado

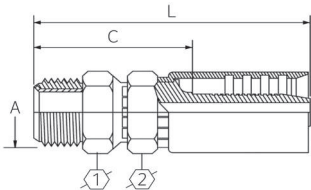
Hembra | Codo 90° | Giratoria



Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera	Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Hex-2 Ancho de Llave	Caída (D)	Corte (C)	Longitud (L)	SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg. mm		pulg.	pulg.	pulg. mm	pulg. mm	pulg. mm			
T7-SFFX90-0606	32780-0606	20244144	3/8	9.5	5/8-18	3/4	1.12 28.6	1.19 30.2	2.63 66.8	Y		Y
T8-SFFX90-0606	34780-0606	20244143	3/8	9.5	5/8-18	3/4	1.12 28.6	1.19 30.2	2.63 66.8		Y	

SAE 45° Abocinado Invertido

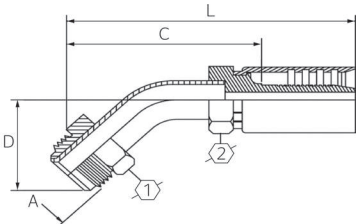
Macho | Giratoria



Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera		Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave		Hex-2 Ancho de Llave		Corte (C)		Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg.	mm		pulg.	pulg.	pulg.	pulg.	mm	mm	pulg.	mm			
T7-SIMX-0404	32800-0404	20244127	1/4	6.4	7/16-24	7/16		5/8		1.64	41.6	2.72	69.1	Y		Y
T7-SIMX-0405	32800-0405	20244128	1/4	6.4	1/2-20	1/2		5/8		1.69	42.9	2.78	70.6	Y		Y

SAE 45° Abocinado Invertido

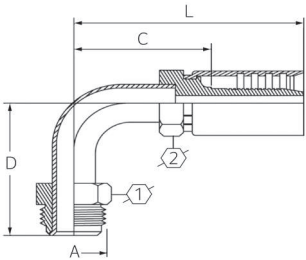
Macho | Codo 45° | Giratoria



Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera		Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave		Hex-2 Ancho de Llave		Caída (D)	Corte (C)		Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg.	mm		pulg.	pulg.	pulg.	pulg.		pulg.	mm	pulg.	mm			
T8-SIMX45-0606	34810-0606	20244130	3/8	9.5	5/8-18	5/8		3/4		0.96	24.5	1.88	47.6	3.30	83.8	Y	

SAE 45° Abocinado Invertido

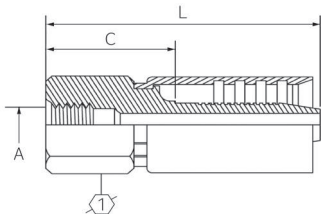
Macho | Codo 90° | Giratoria



Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera		Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Hex-2 Ancho de Llave	Caída (D)		Corte (C)		Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg.	mm				pulg.	pulg.	pulg.	mm	pulg.	mm			
T7-SIMX90-0404	32815-0404	20244129	1/4	6.4	7/16-24	7/16	9/16	1.31	33.3	1.23	31.3	2.31	58.7	Y		Y
T7-SIMX90-0606	32815-0606	20244131	3/8	9.5	5/8-18	5/8	3/4	1.66	42.2	1.19	30.2	2.62	66.7	Y		Y
T8-SIMX90-0606	34815-0606	20244126	3/8	9.5	5/8-18	5/8	3/4	1.66	42.2	1.19	30.2	2.63	66.8		Y	

NPTF

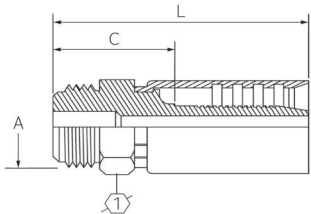
Hembra



Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera		Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Corte (C)		Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg.	mm			pulg.	pulg.	mm	pulg.			
T7-NPF-0404	32600-0404	20244060	1/4	6.4	1/4-18	3/4	1.25	31.8	2.34	59.5	Y		Y
T8-NPF-0404	34600-0404	20244059	1/4	6.4	1/4-18	3/4	1.25	31.8	2.34	59.5		Y	
T7-NPF-0604	32600-0604	20244058	3/8	9.5	1/4-18	3/4	1.06	27.0	2.53	64.3	Y		Y
T7-NPF-0606	32600-0606	20244057	3/8	9.5	3/8-18	7/8	1.19	30.2	2.63	66.7	Y		Y
T8-NPF-0606	34600-0606	20244056	3/8	9.5	3/8-18	7/8	1.19	30.2	2.63	66.7		Y	
T7-NPF-0808	32600-0808	20244062	1/2	12.7	1/2-14	1 1/16	1.31	33.3	3.03	77.0	Y		Y
T8-NPF-0808	34600-0808	20244061	1/2	12.7	1/2-14	1 1/16	1.31	33.3	3.03	77.0		Y	

NPTF

Macho

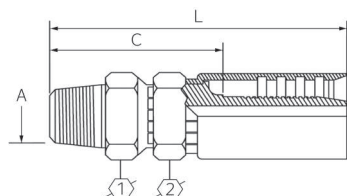


Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera		Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Corte (C)		Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg.	mm			pulg.	mm	pulg.	mm			
T7-NPM-0202	32615-0202	20244064	1/8	3.2	1/8-27	1/2	0.75	19.1	1.34	34.1	Y		
T7-NPM-0302	32615-0302	20244065	3/16	4.8	1/8-27	9/16	1.06	27.0	1.88	47.8	Y		
T8-NPM-0302	34615-0302	20244055	3/16	4.8	1/8-27	9/16	1.06	27.0	1.88	47.8		Y	
T7-NPM-0304	32615-0304	20244067	3/16	4.8	1/4-18	11/16	1.25	31.8	2.06	52.3	Y		
T8-NPM-0304	34615-0304	20244066	3/16	4.8	1/4-18	11/16	1.25	31.8	2.06	52.3		Y	
T7-NPM-0306	32615-0306	20244052	3/16	4.8	3/8-18	3/4	1.38	34.9	2.15	54.7	Y		
T8-NPM-0306	34615-0306	20244038	3/16	4.8	3/8-18	3/4	1.38	34.9	2.15	54.7		Y	
T7-NPM-0402	32615-0402	20244072	1/4	6.4	1/8-27	5/8	1.06	27.0	2.13	54.1	Y		Y
T8-NPM-0402	34615-0402	20244071	1/4	6.4	1/8-27	5/8	1.06	27.0	2.13	54.1		Y	
T7-NPM-0404	32615-0404	20244078	1/4	6.4	1/4-18	11/16	1.25	31.8	2.31	58.7	Y		Y
T8-NPM-0404	34615-0404	20244079	1/4	6.4	1/4-18	11/16	1.25	31.8	2.31	58.7		Y	
T8-NPM-0404S	34615-0404S	20435885	1/4	6.4	1/4-18	11/16	1.25	31.8	2.31	58.7		Y	
T7-NPM-0406	32615-0406	20244070	1/4	6.4	3/8-18	3/4	1.31	33.3	2.40	61.1	Y		Y
T8-NPM-0406	34615-0406	20244069	1/4	6.4	3/8-18	3/4	1.31	33.3	2.40	61.1		Y	
T7-NPM-0408	32615-0408	20244076	1/4	6.4	1/2-14	15/16	1.56	39.7	2.66	67.5	Y		Y
T8-NPM-0408	34615-0408	20244077	1/4	6.4	1/2-14	15/16	1.56	39.7	2.66	67.5		Y	
T7-NPM-0504	32615-0504	20244032	5/16	7.9	1/4-18	11/16	1.12	28.6	2.31	58.8	Y		Y
T7-NPM-0604	32615-0604	20244033	3/8	9.5	1/4-18	3/4	1.31	33.3	2.59	65.8	Y		Y
T8-NPM-0604	34615-0604	20244030	3/8	9.5	1/4-18	3/4	1.31	33.3	2.59	65.8		Y	
T7-NPM-0606	32615-0606	20244028	3/8	9.5	3/8-18	3/4	1.31	33.3	2.59	65.8	Y		Y
T8-NPM-0606	34615-0606	20244029	3/8	9.5	3/8-18	3/4	1.31	33.3	2.59	65.8		Y	
T7-NPM-0608	32615-0608	20244031	3/8	9.5	1/2-14	15/16	1.56	39.7	2.84	72.2	Y		Y
T8-NPM-0608	34615-0608	20244035	3/8	9.5	1/2-14	15/16	1.56	39.7	2.84	72.2		Y	
T7-NPM-0806	32615-0806	20244073	1/2	12.7	3/8-18	7/8	1.28	32.5	2.78	70.7	Y		Y
T8-NPM-0806	34615-0806	20244075	1/2	12.7	3/8-18	7/8	1.25	31.8	2.78	70.7		Y	
T7-NPM-0808	32615-0808	20244054	1/2	12.7	1/2-14	15/16	1.50	38.1	3.03	77.0	Y		Y
T8-NPM-0808	34615-0808	20244053	1/2	12.7	1/2-14	15/16	1.50	38.1	3.03	77.0		Y	
T7-NPM-0812	32615-0812	20244068	1/2	12.7	3/4-14	1%	1.50	38.1	3.04	77.1	Y		Y
T8-NPM-0812	34615-0812	20244074	1/2	12.7	3/4-14	1%	1.50	38.1	3.09	78.6		Y	
T7-NPM-1208	32615-1208	20244037	3/4	19.0	1/2-14	1%	1.44	36.5	3.22	81.8	Y		
T7-NPM-1212	32615-1212	20244036	3/4	19.0	3/4-14	1%	1.38	34.9	3.22	81.8	Y		
T8-NPM-1212	34615-1212	20440323	3/4	19.0	3/4-14							Y	
T7-NPM-1616	32615-1616	20244063	1	25.4	1-11½	1%	1.62	41.3	3.97	100.8	Y		
T8-NPM-1616	34615-1616	20440324	1	25.4	1-11½							Y	

S: Acero Inoxidable

NPTF

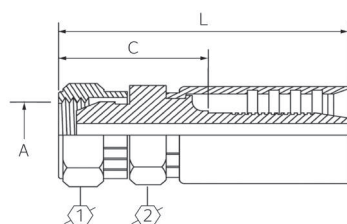
Macho | Giratoria



Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera		Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Hex-2 Ancho de Llave	Corte (C)		Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg.	mm		pulg.	pulg.	pulg.	mm	pulg.	mm			
T7-NPMX-0202	32645-0202	20598101	1/8	3.2	1/8-27	1/2	1/2	1.33	33.8	1.90	48.2	Y		
T7-NPMX-0304	32645-0304	20244047	3/16	4.8	1/4-18	11/16	5/8	1.81	46.0	2.64	67.0	Y		
T8-NPMX-0304	34645-0304	20244039	3/16	4.8	1/4-18	11/16	5/8	1.81	46.0	2.64	67.0		Y	
T7-NPMX-0404	32645-0404	20244050	1/4	6.4	1/4-18	11/16	5/8	1.81	46.0	2.87	73.0	Y		Y
T8-NPMX-0404	34645-0404	20244049	1/4	6.4	1/4-18	11/16	5/8	1.81	46.0	2.87	73.0		Y	
T7-NPMX-0406	32645-0406	20244048	1/4	6.4	3/8-18	3/4	5/8	1.93	49.0	3.02	76.7	Y		Y
T7-NPMX-0504	32645-0504	20244040	5/16	7.9	1/4-18	11/16	5/8	1.62	41.3	2.87	73.0	Y		Y
T7-NPMX-0606	32645-0606	20244042	3/8	9.5	3/8-18	3/4	3/4	1.69	42.9	3.15	80.0	Y		Y
T8-NPMX-0606	34645-0606	20244041	3/8	9.5	3/8-18	3/4	3/4	1.69	42.9	3.15	80.0		Y	
T7-NPMX-0608	32645-0608	20244044	3/8	9.5	1/2-14	7/8	3/4	1.88	47.6	3.38	85.7	Y		Y
T8-NPMX-0608	34645-0608	20244043	3/8	9.5	1/2-14	7/8	3/4	1.88	47.6	3.31	84.2		Y	
T7-NPMX-0808	32645-0808	20244045	1/2	12.7	1/2-14	15/16	7/8	1.94	49.2	3.61	91.7	Y		Y
T8-NPMX-0808	34645-0808	20244051	1/2	12.7	1/2-14	15/16	7/8	1.94	49.2	3.61	91.7		Y	
T7-NPMX-1212	32645-1212	20244046	3/4	19.0	3/4-14	1%	1%	2.00	50.8	3.84	97.5	Y		
T7-NPMX-1616	32645-1616	20244034	1	25.4	1-11½	1½	1%	2.31	58.7	4.65	118.1	Y		

NPSM

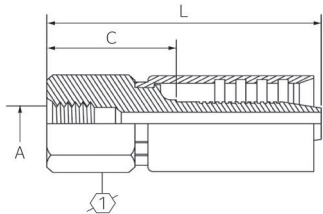
Hembra | Giratoria



Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera		Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Hex-2 Ancho de Llave	Corte (C)		Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg.	mm		pulg.	pulg.	pulg.	mm	pulg.	mm			
T7-NSFX-0808	32655-0808	20244026	1/2	12.7	1/2-14	1	1	1.38	34.9	3.06	77.8	Y		Y
T8-NSFX-0808	34655-0808	20244027	1/2	12.7	1/2-14	1	1	1.38	34.9	3.06	77.8		Y	

SAE J514 Conexiones para Tubería sin Abocinar

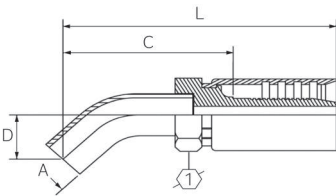
Macho



Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera		Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Corte (C)		Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg.	mm			pulg.	mm	pulg.	mm			
T7-FTM-0606	32360-0606	20244148	3/8	9.5	9/16-18	3/4	1.06	27.0	2.50	63.4	Y		Y
T8-FTM-0606	34360-0606	20244147	3/8	9.5	9/16-18	3/4	1.06	26.9	2.50	63.5		Y	
T7-FTM-0808	32360-0808	20244146	1/2	12.7	3/4-16	7/8	1.16	29.4	2.78	70.6	Y		Y

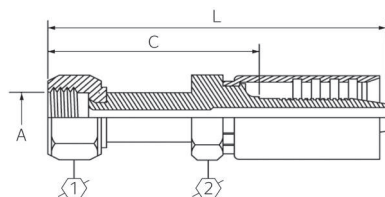
Tubería Estándar

Codo 45°



Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera		Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Caída (D)		Corte (C)	Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg.	mm			pulg.	mm		pulg.	mm			
T7-SP45-0408	32830-0408	20244149	1/4	6.4	8	5/8	0.75	19.0	1.77	45.0	2.80	71.0	Y	Y
T8-SP45-0408	34830-0408	20244150	1/4	6.4	8	5/8	0.75	19.0	1.77	45.0	2.80	71.0	Y	

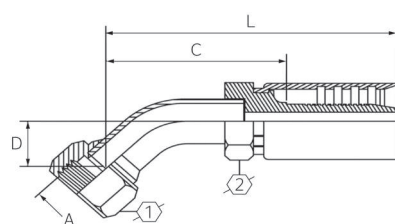
O-Ring Sello Cara Plana (SAE J1453 ORS/ORFS) Hembra | Giratoria



Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera		Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Hex-2 Ancho de Llave	Corte (C)	Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18	
			pulg.	mm		pulg.	pulg.	pulg.	mm	pulg.	mm			
T7-OFFX-0404	32700-0404	20244101	1/4	6.4	9/16-18	11/16	5/8	1.50	38.1	2.60	66.0	Y		Y
T8-OFFX-0404	34700-0404	20244105	1/4	6.4	9/16-18	11/16	5/8	1.50	38.1	2.60	66.0		Y	
T7-OFFX-0506	32700-0506	20244108	5/16	7.9	11/16-16	13/16	5/8	1.56	39.7	2.74	69.7	Y		Y
T7-OFFX-0606	32700-0606	20244103	3/8	9.5	11/16-16	7/8	3/4	1.44	36.5	2.75	69.9	Y		Y
T8-OFFX-0606	34700-0606	20244106	3/8	9.5	11/16-16	7/8	3/4	1.44	36.5	2.75	69.9		Y	
T7-OFFX-0608	32700-0608	20244107	3/8	9.5	13/16-16	15/16	3/4	1.88	47.6	3.22	81.8	Y		Y
T7-OFFX-0808	32700-0808	20244097	1/2	12.7	13/16-16	15/16	7/8	1.56	39.7	3.12	79.4	Y		Y
T8-OFFX-0808	34700-0808	20244098	1/2	12.7	13/16-16	15/16	7/8	1.69	42.9	3.28	83.4		Y	
T8-OFFX-0810	34700-0810	20244096	1/2	12.7	1-14	1½	7/8	1.88	47.6	3.39	86.1		Y	
T7-OFFX-1212	32700-1212	20244104	3/4	19.0	1¾-12	1¾	1¾	2.12	54.0	3.88	98.7	Y		
T7-OFFX-1616	32700-1616	20244095	1	25.4	1¾-12	1¾	1¾	2.12	54.0	4.36	110.7	Y		

O-Ring Sello Cara Plana (SAE J1453 ORS/ORFS)

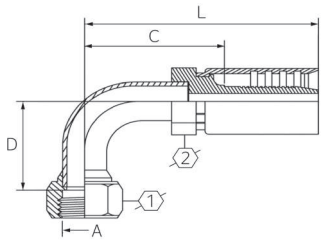
Hembra | Codo 45° | Giratoria



Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera		Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Hex-2 Ancho de Llave	Caída (D)		Corte (C)		Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg. mm			pulg.	pulg.	pulg. mm		pulg. mm		pulg. mm				
T7-OFFX45-0404	32710-0404	20244116	1/4	6.4	9/16-18	11/16	5/8	0.41	10.4	1.50	38.1	2.55	64.8	Y		Y
T8-OFFX45-0404	34710-0404	20244117	1/4	6.4	9/16-18	11/16	5/8	0.41	10.4	1.50	38.1	2.55	64.8		Y	
T7-OFFX45-0506	32710-0506	20244111	5/16	7.9	11/16-16	13/16	5/8	0.43	10.9	1.50	38.1	2.63	66.9	Y		Y
T7-OFFX45-0606	32710-0606	20244109	3/8	9.5	11/16-16	13/16	3/4	0.43	10.9	1.50	38.1	2.82	71.8	Y		Y
T8-OFFX45-0606	34710-0606	20244110	3/8	9.5	11/16-16	13/16	3/4	0.43	10.9	1.50	38.1	2.82	71.8		Y	
T7-OFFX45-0608	32710-0608	20268564	3/8	9.5	13/16-16	15/16	3/4	0.47	11.9	1.65	41.9	3.12	79.2	Y		Y
T7-OFFX45-0808	32710-0808	20244115	1/2	12.7	13/16-16	15/16	7/8	0.59	15.0	1.75	44.5	3.32	84.2	Y		Y
T8-OFFX45-0808	34710-0808	20244114	1/2	12.7	13/16-16	15/16	7/8	0.59	15.0	1.75	44.5	3.32	84.2		Y	

O-Ring Sello Cara Plana (SAE J1453 ORS/ORFS)

Hembra | Codo 90° | Giratoria



Tipo de Codo:

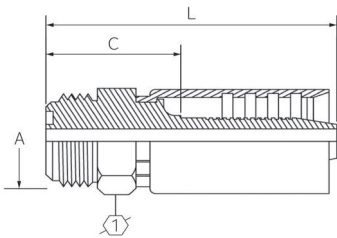
LT=Tubo Largo

ST=Tubo Corto

Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera		Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Hex-2 Ancho de Llave	Tipo Codo	Caída (D)		Corte (C)		Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg.	mm		pulg.	pulg.		pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm			
T7-OFFX90-0404	32715-0404	20244118	1/4	6.4	9/16-18	11/16	5/8		0.78	19.8	1.25	31.8	2.31	58.8	Y		Y
T8-OFFX90-0404	34715-0404	20244123	1/4	6.4	9/16-18	11/16	5/8		0.78	19.8	1.25	31.8	2.31	58.8		Y	
T7-OFFX90-0506	32715-0506	20244100	5/16	7.9	11/16-16	13/16	3/4		0.90	22.9	1.94	49.2	3.10	78.7	Y		Y
T7-OFFX90-0606	32715-0606	20244119	3/8	9.5	11/16-16	13/16	3/4		0.90	22.9	2.00	50.8	3.30	83.8	Y		Y
T8-OFFX90-0606	34715-0606	20244120	3/8	9.5	11/16-16	13/16	3/4		0.90	22.9	2.00	50.8	3.30	83.8		Y	
T7-OFFX90L-0606	32720-0606	20244121	3/8	9.5	11/16-16	13/16	3/4	LT	2.13	54.1	1.44	36.5	2.74	69.6	Y		Y
T8-OFFX90L-0606	34720-0606	20244122	3/8	9.5	11/16-16	13/16	3/4	LT	2.13	54.1	1.44	36.5	2.74	69.6		Y	
T7-OFFX90-0808	32715-0808	20244124	1/2	12.7	13/16-16	15/16	7/8		1.15	29.2	1.50	38.1	3.04	77.3	Y		Y
T8-OFFX90-0808	34715-0808	20244125	1/2	12.7	13/16-16	15/16	7/8		1.15	29.2	1.50	38.1	3.04	77.3		Y	
T7-OFFX90L-0808	32720-0808	20244112	1/2	12.7	13/16-16	15/16	7/8	LT	2.51	63.8	1.56	39.7	3.16	80.3	Y		Y
T8-OFFX90L-0808	34720-0808	20244113	1/2	12.7	13/16-16	15/16	7/8	LT	2.51	63.8	1.56	39.7	3.16	80.3		Y	
T7-OFFX90-1212	32715-1212	20244099	3/4	19.0	1 3/16-12	1 1/8	1 1/8		1.88	47.8	2.75	69.9	4.47	113.7	Y		

O-Ring Sello Cara Plana (SAE J1453 ORS/ORFS)

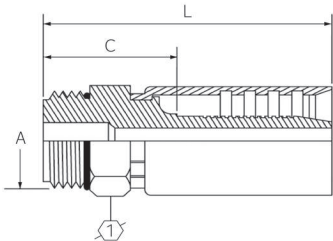
Macho



Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera		Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Corte (C)	Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg.	mm		pulg.	pulg.	mm	pulg.	mm		
T7-OFM-0404	32730-0404	20244102	1/4	6.4	9/16-18	5/8	1.06	27.0	2.13	54.1	Y	Y

O-Ring Boss Rosca Recta (SAE J514)

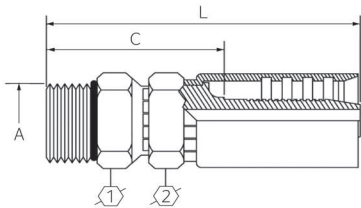
Macho



Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera		Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Corte (C)		Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg.	mm			pulg.	mm	pulg.	mm			
T7-OBM-0406	32670-0406	20244092	1/4	6.4	9/16-18	11/16	1.06	27.0	2.14	54.4	Y		Y
T8-OBM-0406	34670-0406	20244093	1/4	6.4	9/16-18	11/16	1.06	27.0	2.14	54.4		Y	
T7-OBM-0606	32670-0606	20244083	3/8	9.5	9/16-18	3/4	1.00	25.4	2.42	61.5	Y		Y
T8-OBM-0606	34670-0606	20244084	3/8	9.5	9/16-18	3/4	1.00	25.4	2.42	61.5		Y	
T7-OBM-0608	32670-0608	20244081	3/8	9.5	3/4-16	7/8	1.03	26.2	2.47	62.7	Y		Y
T8-OBM-0608	34670-0608	20244082	3/8	9.5	3/4-16	7/8	1.03	26.2	2.47	62.7		Y	
T7-OBM-0808	32670-0808	20244090	1/2	12.7	3/4-16	15/16	1.09	27.8	2.78	70.7	Y		Y
T8-OBM-0808	34670-0808	20244091	1/2	12.7	3/4-16	15/16	1.09	27.8	2.78	70.7		Y	

O-Ring Boss Rosca Recta (SAE J514)

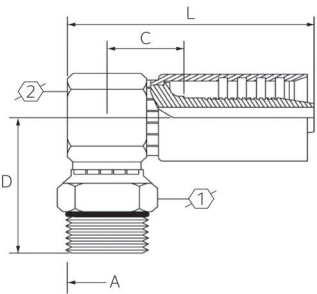
Macho | Giratoria



Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera		Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Hex-2 Ancho de Llave	Corte (C)	Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg.	mm					pulg.	mm			
T7-OBMX-0606	32680-0606	20244080	3/8	9.5	9/16-18	3/4	3/4	1.50	38.1	2.97	75.4	Y	Y
T8-OBMX-0606	34680-0606	20244086	3/8	9.5	9/16-18	3/4	3/4	1.50	38.1	2.97	75.4	Y	

O-Ring Boss Rosca Recta (SAE J514)

Macho | Codo 90° (Bloque) | Giratoria

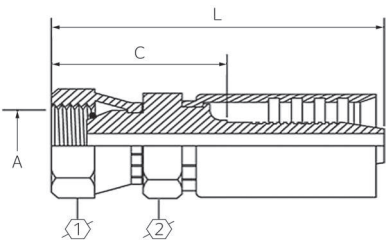


Tipo de Codo:
BE=Codo Bloque

Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera	Tamaño Rosca (A)		Hex-1 Ancho de Llave	Hex-2 Ancho de Llave	Tipo Codo	Caída (D)		Corte (C)		Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
				pulg.	mm				pulg.	pulg.	pulg.	mm	pulg.	mm			
T7-OBMX90B-0608	32685-0608	20244088	3/8	9.5	3/4-16	7/8	13/16	BE	1.11	28.1	0.88	22.2	2.63	66.8	Y		Y
T8-OBMX90B-0608	34685-0608	20244094	3/8	9.5	3/4-16	7/8	13/16	BE	1.11	28.1	0.88	22.2	2.63	66.8		Y	

BSPP (Tubería Británica Estándar Paralela)

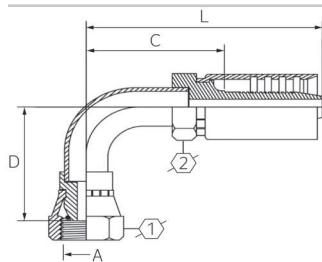
Hembra | Giratoria



Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera	Tamaño Rosca (A)		Hex-1 Ancho de Llave		Hex-2 Ancho de Llave		Corte (C)		Longitud (L)		SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
				pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm			
T7-BPFX-0404	32105-0404	20243906	1/4	6.4	1/4-19	3/4	19	9/16	14	1.29	32.8	2.31	58.8	Y		Y
T8-BPFX-0404	34105-0404	20243903	1/4	6.4	1/4-19	3/4	19	9/16	14	1.29	32.8	2.31	58.8		Y	
T7-BPFX-0606	32105-0606	20243907	3/8	9.5	3/8-19	7/8	22	11/16	17	1.41	35.8	2.67	67.8	Y		Y
T8-BPFX-0606	34105-0606	20243908	3/8	9.5	3/8-19	7/8	22	11/16	17	1.41	35.8	2.67	67.8		Y	
T7-BPFX-0608	32105-0608	20243902	3/8	9.5	1/2-14	1 1/16	27	11/16	18	1.59	40.5	2.85	72.5	Y		Y
T8-BPFX-0608	34105-0608	20243901	3/8	9.5	1/2-14	1 1/16	27	11/16	18	1.59	40.5	2.85	72.5		Y	
T7-BPFX-0806	32105-0806	20243904	1/2	12.7	5/8-14	7/8	22	1 1/4	22	1.74	44.1	3.23	82.1	Y		Y
T8-BPFX-0806	34105-0806	20243900	1/2	12.7	5/8-14	7/8	22	1 1/4	22	1.74	44.1	3.23	82.1		Y	
T7-BPFX-0808	32105-0808	20243909	1/2	12.7	1/2-14	1 1/16	27	1 1/4	22	1.55	39.4	3.05	77.4	Y		Y
T8-BPFX-0808	34105-0808	20243905	1/2	12.7	1/2-14	1 1/16	27	1 1/4	22	1.55	39.4	3.05	77.4		Y	
T7-BPFX-1616	32105-1616	20243910	1	25.4	1-11	1 1/2	41	1 7/16	36	1.76	44.7	4.00	101.7	Y		

BSPP (Tubería Británica Estándar Paralela)

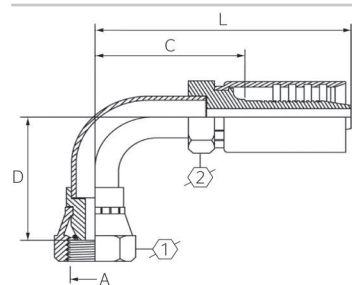
Hembra | Codo 90° | Giratoria



Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera	Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Hex-2 Ancho de Llave	Caída (D)	Corte (C)	Longitud (L)	SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg. mm		pulg. mm	pulg. mm	pulg. mm	pulg. mm	pulg. mm			
T7-BPFX90-0606	32120-0606	20243911	3/8 9.5	3/8-19	7/8 22	11/16 17	1.50 38.0	1.57 40.0	2.83 72.0	Y		Y
T8-BPFX90-0606	34120-0606	20243914	3/8 9.5	3/8-19	7/8 22	11/16 17	1.50 38.0	1.57 40.0	2.83 72.0		Y	
T7-BPFX90-0808	32120-0808	20243913	1/2 12.7	1/2-14	1 1/16 27	7/8 22	1.67 42.5	1.65 42.0	3.15 80.0	Y		Y
T8-BPFX90-0808	34120-0808	20243912	1/2 12.7	1/2-14	1 1/16 27	7/8 22	1.67 42.5	1.65 42.0	3.15 80.0		Y	

DIN 60°

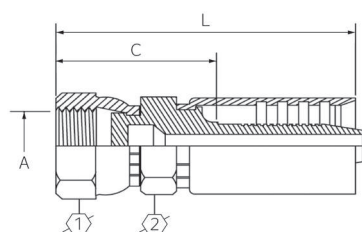
Hembra | Codo 90° | Giratoria



Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera	Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Hex-2 Ancho de Llave	Caída (D)	Corte (C)	Longitud (L)	SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg. mm		pulg. mm	pulg. mm	pulg. mm	pulg. mm	pulg. mm			
T8-DNFX90-0418	34280-0418	20243915	1/4 6.4	18x1 1/2	22	17	1.40 35.5	1.30 33.0	2.32 59.0		Y	

JIS 30° (Cuerdas de Tubería Paralela)

Hembra | Giratoria



Número Descriptivo	Número de Producto	Número SAP	D.I. Manguera	Tamaño Rosca (A)	Hex-1 Ancho de Llave	Hex-2 Ancho de Llave	Corte (C)	Longitud (L)	SR7, TR7, NR7, BR7	SR8, TR8, NR8	SR18
			pulg. mm		pulg. mm	pulg. mm	pulg. mm	pulg. mm			
T7-JSFX-0404	32520-0404	20244023	1/4 6.4	1/4-19	3/4 19	13/16 19	1.38 34.9	2.46 62.6	Y		Y
T8-JSFX-0404	34520-0404	20244020	1/4 6.4	1/4-19	3/4 19	13/16 19	1.38 34.9	2.46 62.6		Y	
T7-JSFX-0606	32520-0606	20244022	3/8 9.5	3/8-19	7/8 22	7/8 22	1.56 39.7	2.82 71.6	Y		Y
T8-JSFX-0606	34520-0606	20244021	3/8 9.5	3/8-19	7/8 22	7/8 22	1.56 39.7	2.82 71.6		Y	
T7-JSFX-0808	32520-0808	20244025	1/2 12.7	1/2-14	1 1/16 27	7/8 22	1.69 42.9	3.32 84.4	Y		Y
T8-JSFX-0808	34520-0808	20244024	1/2 12.7	1/2-14	1 1/16 27	7/8 22	1.69 42.9	3.32 84.4		Y	