



Coples Rápidos



Los **Coples Rápidos Non-Spill** Parker permiten hacer **conexiones fáciles, seguras y limpias**. Su diseño de cara plana **facilita la limpieza, evita la inclusión de aire y suciedad**, en el sistema al conectar y el riesgo de derramar fluido a la hora de desconectar.

Serie FF - Non Spill

- Eliminan la inclusión de aire y suciedad de en el sistema hidráulico.
- Evita riesgos, eliminado los derrames de fluido.
- Mecanismo que previene desconexión accidental.
- Sello de gran resistencia (Nitrilo/Poliuretano).
- Opción de Niples FC para desconexión bajo Presión.
- Perfil con diseño Parker



[Accede a la ficha técnica completa](#)

Aplicaciones:

- Herramientas hidráulicas
- Equipo móvil
- Hidráulica industrial

Presión: 1/4" 5,000 psi & 3/8" a 1" 3,000 psi

Temperatura: -40°C a 121°C

Número de Parte	Material	Presión de Trabajo (psi)	Tamaño del Cuerpo (pulgadas)	Rosca	Tipo de Cuerpo
FF-251-4FP	Acero al Carbón	5000	1/4"	1/4-18 NPSF Hembra	Cople
FF-251-4MP	Acero al Carbón	5000	1/4"	1/4-18 NPTF Hembra	Cople
FF-251-6FO	Acero al Carbón	5000	1/4"	9/16-18 UNF Hembra	Cople
FF-501-8FP	Acero al Carbón	3000	1/2"	1/2-14 NPSF Hembra	Cople
FF-501-10FO	Acero al Carbón	3000	1/2"	7/8-14 UNF Hembra	Cople
FF-751-12FP	Acero al Carbón	3000	3/4"	3/4-14 NPSF Hembra	Cople
FF-751-12FO	Acero al Carbón	3000	3/4"	1 1/16-12 UNF Hembra	Cople
FF-1001-16FP	Acero al Carbón	3000	1"	1-11 1/2NPSF Hembra	Cople
FF-1001-16FO	Acero al Carbón	3000	1"	1 5/16-12UNF Hembra	Cople
FF-252-4FP	Acero al Carbón	5000	1/4"	1/4-18 NPSF Hembra	Niple
FF-252-4MP	Acero al Carbón	5000	1/4"	1/4-18 NPTF Hembra	Niple
FF-252-6FO	Acero al Carbón	5000	1/4"	9/16-18 UNF Hembra	Niple
FF-502-8FP	Acero al Carbón	3000	1/2"	1/2-14 NPSF Hembra	Niple
FF-502-10FO	Acero al Carbón	3000	1/2"	7/8-14 UNF Hembra	Niple
FF-752-12FP	Acero al Carbón	3000	3/4"	3/4-14 NPSF Hembra	Niple
FF-751-12FO	Acero al Carbón	3000	3/4"	1 1/16-12 UNF Hembra	Niple
FF-1002-16FP	Acero al Carbón	3000	1"	1-11 1/2NPSF Hembra	Niple
FF-1002-16FO	Acero al Carbón	3000	1"	1 5/16-12UNF Hembra	Niple
Opción de Niples para desconexión bajo presión					
FC-502-8FP	Acero al Carbón	3000	1/2"	1/2-14 NPSF Hembra	Niple
FC-502-10FO	Acero al Carbón	3000	1/2"	7/8-14 UNF Hembra	Niple
FC-752-12FO	Acero al Carbón	3000	3/4"	3/4-14 NPSF Hembra	Niple
FC-752-12FP	Acero al Carbón	3000	3/4"	1 1/16-12 UNF Hembra	Niple

Descarga el Catálogo en el siguiente botón:



Serie FEM - Non Spill

- Eliminan la inclusión de aire y suciedad de en el sistema hidráulico.
- Evita riesgos, eliminado los derrames de fluido.
- Mecanismo que previene desconexión accidental.
- Sello de gran resistencia (Nitrilo/Poliuretano).
- Cuerpos de 3/8" cumplen con HTMA.



[Accede a la ficha técnica completa](#)

Aplicaciones:

- Herramientas hidráulicas.
- Equipo móvil.
- Hidráulica industrial.
- Maquinaria agrícola.

Temperatura: -30°C a 100°C

Número de Parte	Material	Presión de Trabajo (psi)	Tamaño del Cuerpo (pulgadas)	Rosca	Tipo de Cuerpo	Manga con seguro
FEM-251-4FP-NL	Acero al Carbón	4568	1/4"	1/4-18 NPTF Hembra	Cople	No
FEM-251-6FO-NL	Acero al Carbón	4568	1/4"	9/16-18 UNF Hembra	Cople	No
FEM-371-6FP	Acero al Carbón	5000	3/8"	3/8-18 NPTF Hembra	Cople	Si
FEM-371-8FO	Acero al Carbón	5000	3/8"	3/4-16 UNF Hembra	Cople	Si
FEM-371-8FP	Acero al Carbón	5000	3/8"	1/2-14 NPSF Hembra	Cople	Si
FEM-371-6FB	Acero al Carbón	5000	3/8"	G3/8 BSPP Hembra	Cople	Si
FEM-371-8FB	Acero al Carbón	5000	3/8"	G1/2 BSPP Hembra	Cople	Si
FEM-501-8FP	Acero al Carbón	5000	1/2"	1/2-14 NPTF Hembra	Cople	Si
FEM-501-8FO	Acero al Carbón	5000	1/2"	3/4-16 UNF Hembra	Cople	Si
FEM-501-10FO	Acero al Carbón	5000	1/2"	7/8-14 UNF Hembra	Cople	Si
FEM-501-12FO	Acero al Carbón	5000	1/2"	1 1/16-12 UNF Hembra	Cople	Si
FEM-621-12FO-NL	Acero al Carbón	3625	5/8"	1 1/16-12 UNF Hembra	Cople	No
FEM-751-12FP-NL	Acero al Carbón	3625	3/4"	3/4-14 NPTF Hembra	Cople	No
FEM-751-12FO-NL	Acero al Carbón	3625	3/4"	1 1/16-12 UNF Hembra	Cople	No
FEM-1001-16FO-NL	Acero al Carbón	2900	1"	1 5/16-12 UNF Hembra	Cople	No
FEM-252-4FP	Acero al Carbón	4568	1/4"	1/4-18 NPTF Hembra	Niple	NA
FEM-252-6FO	Acero al Carbón	4568	1/4"	9/16-18 UNF Hembra	Niple	NA
FEM-372-6FP	Acero al Carbón	5000	3/8"	3/8-18 NPTF Hembra	Niple	NA
FEM-372-8FO	Acero al Carbón	5000	3/8"	3/4-16 UNF Hembra	Niple	NA
FEM-372-8FP	Acero al Carbón	5000	3/8"	1/2-14 NPSF Hembra	Niple	NA
FEM-372-6FB	Acero al Carbón	5000	3/8"	G3/8 BSPP Hembra	Niple	NA
FEM-372-8FB	Acero al Carbón	5000	3/8"	G1/2 BSPP Hembra	Niple	NA
FEM-502-8FP	Acero al Carbón	5000	1/2"	1/2-14 NPTF Hembra	Niple	NA
FEM-502-8FO	Acero al Carbón	5000	1/2"	3/4-16 UNF Hembra	Niple	NA
FEM-502-10FO	Acero al Carbón	5000	1/2"	7/8-14 UNF Hembra	Niple	NA
FEM-502-12FO	Acero al Carbón	5000	1/2"	1 1/16-12 UNF Hembra	Niple	NA
FEM-622-12FO	Acero al Carbón	3625	5/8"	1 1/16-12 UNF Hembra	Niple	NA
FEM-752-12FP	Acero al Carbón	3625	3/4"	3/4-14 NPTF Hembra	Niple	NA
FEM-752-12FO	Acero al Carbón	3625	3/4"	1 1/16-12 UNF Hembra	Niple	NA
FEM-1002-16FO	Acero al Carbón	2900	1"	1 5/16-12 UNF Hembra	Niple	NA

Opción de Niples para desconexión bajo presión

FEC-502-8FP	Acero al Carbón	3000	1/2"	1/2-14 NPTF Hembra	Niple	NA
FEC-502-10FO	Acero al Carbón	3000	1/2"	7/8-14 UNF Hembra	Niple	NA
FEC-502-12FO	Acero al Carbón	3000	1/2"	1 1/16-12 UNF Hembra	Niple	NA

Para más información contacto@parker.com

Serie FS - Non Spill

- Extraordinaria compatibilidad química para aplicaciones exigentes.
- Construcción en acero inoxidable y sellos de Fluorocarbón.
- Eliminan la inclusión de aire y suciedad de en el sistema hidráulico.
- Evita riesgos, eliminado los derrames de fluido.
- Amplio rango de temperatura.
- Perfecto para aplicaciones agresivas:

- Manejo y Procesamiento de Químicos
- Procesamiento de Alimentos
- Transferencia de medios corrosivos

Presión: 2,000 psi
Temperatura: -36°C a 204°C



[Accede a la ficha técnica completa](#)

Número de Parte	Material	Presión de Trabajo (psi)	Tamaño Cuerpo (pulg)	Rosca	Tipo de Cuerpo
FS-251-4FP	Acero Inoxidable 316	2000	1/4"	1/4-18 NPT Hembra	Cople
FS-251-4MP	Acero Inoxidable 316	2000	1/4"	1/4-18 NPTF Hembra	Cople
FS-371-6FP	Acero Inoxidable 316	2000	3/8"	3/8-18 NPT Hembra	Cople
FS-501-8FP	Acero Inoxidable 316	2000	1/2"	1/2-14 NPT Hembra	Cople
FS-751-12FP	Acero Inoxidable 316	2000	5/8"	3/4-14 NPT Hembra	Cople
FS-1001-16FP	Acero Inoxidable 316	2000	1"	1-11 1/2 NPT Hembra	Cople
FS-252-4FP	Acero Inoxidable 316	2000	1/4"	1/4-18 NPT Hembra	Niple
FS-252-4MP	Acero Inoxidable 316	2000	1/4"	1/4-18 NPTF Hembra	Niple
FS-372-6FP	Acero Inoxidable 316	2000	3/8"	3/8-18 NPT Hembra	Niple
FS-502-8FP	Acero Inoxidable 316	2000	1/2"	1/2-14 NPT Hembra	Niple
FS-752-12FP	Acero Inoxidable 316	2000	5/8"	3/4-14 NPT Hembra	Niple
FS-1002-16FP	Acero Inoxidable 316	2000	1"	1-11 1/2 NPT Hembra	Niple
FS-752-12FP	Acero Inoxidable 316	2000	5/8"	3/4-14 NPT Hembra	Niple
FS-1002-16FP	Acero Inoxidable 316	2000	1"	1-11 1/2 NPT Hembra	Niple

Confirmar la compatibilidad química de los conectores rápidos con los fluidos a transportar es imprescindible para asegurar una correcta selección y evitar riesgos en la operación. Para elegir la serie adecuada se deben considerar varios aspectos tales como, el material del cuerpo, los componentes internos y los sellos utilizados ya que alguno de estos podría no cumplir con las características requeridas para la aplicación.

Te recomendamos hacer uso de las tablas de compatibilidad química de nuestro catálogo 3800 para confirmar si el conector seleccionado cumple con los requisitos de la aplicación.



Descarga el Catálogo en el siguiente botón:

[CLIC AQUÍ](#)



Serie FET - Non Spill

- Diseñados para alta presión y altos impulsos gracias a sus materiales de alta resistencia
- Recubrimiento FNC durabilidad extendida
- Indicador visual de conexión
- Capacidad de conexión bajo presión residual de hasta 5000 psi.
- Capacidad de desconexión bajo presión residual de hasta 2500 psi.

- Equipos de Perforación.
- Aplicaciones generales de Oil & Gas
- Líneas Umbilicales
- Circuitos Móviles de Alto Impulso
- Excavadoras

Presión: Hasta 6000 psi (la presión máxima depende del modelo)
Temperatura: -40°C a 121°C



[Accede a la ficha técnica completa](#)

Número de Parte	Material	Presión de Trabajo (psi)	Tamaño Cuerpo (pulg)	Rosca	Tipo de Cuerpo
FET-501-10FO	Acero al Carbón	6000	1/2"	7/8-14 UNF Hembra	Cople
FET-501-8FP	Acero al Carbón	6000	1/2"	1/2 NPT Hembra	Cople
FET-621-12FO	Acero al Carbón	5000	5/8"	1 1/16-12 UNF Hembra	Cople
FET-621-12FP	Acero al Carbón	5000	5/8"	3/4 NPT Hembra	Cople
FET-751-16FO	Acero al Carbón	5000	3/4"	1 5/16-12 UNF Hembra	Cople
FET-751-16FP	Acero al Carbón	5000	3/4"	1 NPT Hembra	Cople
FET-1001-20FO	Acero al Carbón	5000	1"	1 5/8-12 UNF Hembra	Cople
FET-1001-20FP	Acero al Carbón	5000	1"	1 1/4 NPT Hembra	Cople
FET-751-16SF	Acero al Carbón	6000	3/4"	Brida cod. 62	Cople
FET-751-16SFP	Acero al Carbón	6000	3/4"	Base Brida (7/16-14 UNC)	Cople
FET-1001-20SF	Acero al Carbón	6000	1"	Brida cod. 62	Cople
FET-1001-20SFP	Acero al Carbón	6000	1"	Base Brida (1/2-13 UNC)	Cople
FET-1501-24SF	Acero al Carbón	5000	1 1/2"	Brida cod. 62	Cople
FET-1501-24SFP	Acero al Carbón	5000	1 1/2"	Base Brida (5/8-11 UNC)	Cople
FET-502-10FO	Acero al Carbón	6000	1/2"	7/8-14 UNF Hembra	Niple
FET-502-8FP	Acero al Carbón	6000	1/2"	1/2 NPT Hembra	Niple
FET-622-12FO	Acero al Carbón	5000	5/8"	1 1/16-12 UNF Hembra	Niple
FET-622-12FP	Acero al Carbón	5000	5/8"	3/4 NPT Hembra	Niple
FET-752-16FO	Acero al Carbón	5000	3/4"	1 5/16-12 UNF Hembra	Niple
FET-752-16FP	Acero al Carbón	5000	3/4"	1 NPT Hembra	Niple
FET-1002-20FO	Acero al Carbón	5000	1"	1 5/8-12 UNF Hembra	Niple
FET-1002-20FP	Acero al Carbón	5000	1"	1 1/4 NPT Hembra	Niple
FET-752-16SF	Acero al Carbón	6000	3/4"	Brida cod. 62	Niple
FET-752-16SFP	Acero al Carbón	6000	3/4"	Base Brida (7/16-14 UNC)	Niple
FET-1002-20SF	Acero al Carbón	6000	1"	Brida cod. 62	Niple
FET-1002-20SFP	Acero al Carbón	6000	1"	Base Brida (1/2-13 UNC)	Niple
FET-1502-24SF	Acero al Carbón	5000	1 1/2"	Brida cod. 62	Niple
FET-1502-24SFP	Acero al Carbón	5000	1 1/2"	Base Brida (5/8-11 UNC)	Niple

Para más información contacto@parker.com

Serie 71 - Non Spill

- Construcción en acero inoxidable 316L y acero de alta presión.
- Eliminan la inclusión de aire y suciedad de en el sistema hidráulico.
- Evita riesgos, eliminado los derrames de fluido.
- Amplio rango de temperatura.
- Diseño interior para un flujo superior con baja caída de presión.
- Construcción de gran resistencia.
- Opción con "Sleeve Lock" para evitar desconexión accidental.



- Líneas Hidráulicas Industriales
- Perforación en altamar
- Aplicaciones generales de Oil & Gas

Presión: 1/2" 10,000 psi & 3/4" a 1" 7,500 psi
Valores de presión en condición estática.

[Accede a la ficha técnica completa](#)

Número de Parte	Material	Presión de Trabajo (psi)	Tamaño Cuerpo (pulg)	Rosca	Tipo de Cuerpo
71-3C8-8F	Acero al Carbón	10000	1/2"	1/2 - 14 NPTF Hembra	Cople
71-3C8-8EF	Acero al Carbón	10000	1/2"	3/4 - 16 UNF Hembra	Cople
71-3C12-12F	Acero al Carbón	7500	3/8"	3/4 - 14 NPTF Hembra	Cople
71-3C12-12EF	Acero al Carbón	7500	3/8"	1-1/16 - 12 UNF Hembra	Cople
71-3C16-16F	Acero al Carbón	7500	1"	1 - 11-1/2 NPTF Hembra	Cople
71-3C16-16EF	Acero al Carbón	7500	1"	1-5/16 - 12 UNF Hembra	Cople
71-3C16-20F	Acero al Carbón	7500	1"	1-1/4 - 11-1/2 NPT Hembra	Cople
71-3C16-20EF	Acero al Carbón	7500	1"	1-5/8 - 12 UNF Hembra	Cople
71-3N8-8F	Acero al Carbón	10000	1/2"	1/2 - 14 NPTF Hembra	Niple
71-3N8-8EF	Acero al Carbón	10000	1/2"	3/4 - 16 UNF Hembra	Niple
71-3N12-12F	Acero al Carbón	7500	3/8"	3/4 - 14 NPTF Hembra	Niple
71-3N12-12EF	Acero al Carbón	7500	3/8"	1-1/16 - 12 UNF Hembra	Niple
71-3N16-16F	Acero al Carbón	7500	1"	1 - 11-1/2 NPTF Hembra	Niple
71-3N16-16EF	Acero al Carbón	7500	1"	1-5/16 - 12 UNF Hembra	Niple
71-3N16-20F	Acero al Carbón	7500	1"	1-1/4 - 11-1/2 NPT Hembra	Niple
71-3N16-20EF	Acero al Carbón	7500	1"	1-5/8 - 12 UNF Hembra	Niple

Te recomendamos hacer uso de la guía **STAMP** para garantizar una correcta selección, reducir el riesgo de accidentes y daños a los equipos derivados de las condiciones de operación no consideradas.

- S:** Tamaño del cople y niple
- T:** Temperatura de operación
- A:** Detalles de la aplicación
- M:** Fluido (para evaluar compatibilidad química)
- P:** Máxima presión de trabajo

Principales Mercados



Minería



Oil & Gas



Construcción &
Agricultura



Industria
Automotriz



Industria
en General



Visita nuestros sitios

Parker Cross Reference:



Quick Coupling Division Resources:



Resources
Quick Coupling
Division

Please Choose a Category

QCD CATALOG 3800



Dashboard de Especialistas Fluid Connectors

Te invitamos a descargar el Dashboard “Especialista Fluid Connectors”, esta herramienta te será de gran ayuda gracias a sus diferentes secciones o módulos, en las que destacan los configuradores de mangueras y ensambles, y enlaces a videos de capacitación y a nuestro cross-reference. Para descargarlo da clic en la siguiente imagen:



El Dashboard de Fluid Connectors está pensado para ser una herramienta de consulta y selección, que te será de gran utilidad sin importa si apenas te inicias como asesor o si ya eres un especialista en las diferentes líneas de nuestra división de Parker Fluid Connectors.



Descarga nuestro catálogo completo

Para más información contacto@parker.com



No olvides visitar nuestro micrositio donde podrás encontrar nuestra diferentes eTools, solo da clic aquí.

Da clic en el botón de tu preferencia y envía un mensaje o correo a nuestros expertos.



FCMX-QC-FY23

Parker Hannifin de México, S.A. de C.V
Fluid Connectors Division

Antiguo Camino a San Lorenzo 338
Zona Industrial Toluca
Toluca, Estado de México C.P. 50010
Tel. 722 275 42 00
contacto@parker.com
www.parker.com/mx

¡Siguenos en Redes Sociales!



Lee nuestros blogs: <http://blog.parker.com/mx/>



ENGINEERING YOUR SUCCESS.