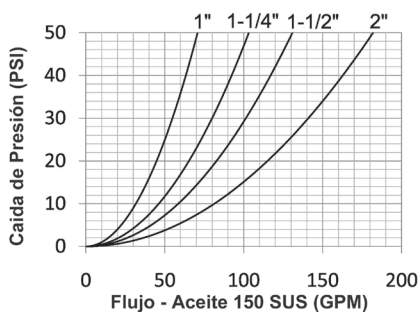
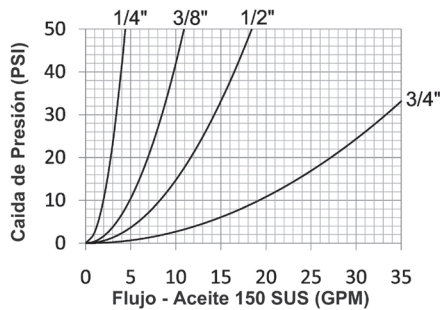


## Serie-K Coples Hidráulicos

### Información de intercambio:

- Intercambiables para ISO7241 Serie A.
- Parker serie 6600, Aeroquip/EATON FD56(5600).
- FASTER ANV, Hansen HA 15000, Safeway Serie S56.



### Materiales:

- Los componentes son maquinados con barras sólidas de acero.
- Los balines de acero inoxidable, los anillos de retención y los resortes aumentan la resistencia a la corrosión y extienden la vida de servicio.
- Los componentes de acero están zincados con cromo trivalente y cumplen la norma ROHS.
- Los nipples de acero endurecido brindan un rendimiento de trabajo pesado y resisten el efecto Brinell.
- Las mangas de los cople de acero endurecido para resistir la deformación y maximizar la vida de servicio.

### Información de sellos:

- Sellos estándar de nitrilo (Buna-N), brindan un rango de temperatura de **-40°C a 121°C (-40°F a 250°F)**.
- Los cople tienen un anillo de PTFE anti extrusión.
- Los sellos de la válvula están asegurados para mantener su integridad durante las condiciones de flujo excesivo y conexión presurizada.

Tabla de Presión Nominal

Medida	Cople/Niple Acero							
	Trabajo Máximo				Reventón			
	Acero PSI	Acero Bar	A.I. 316 Acero PSI	A.I. 316 Acero Bar	Acero PSI	Acero Bar	A.I. 316 Acero PSI	A.I. 316 Acero Bar
1/4"	5,000	345	4,500	300	18,270	1,200	30,500	2,100
3/8"	4,000	275	3,750	250	16,000	1,100	16,000	1,100
1/2"	4,000	275	3,750	250	16,500	1,100	18,000	1,200
3/4"	4,000	275	3,000	200	14,800	1,000	12,000	800
1"	4,000	275	3,000	200	12,400	850	12,000	800
1-1/4"	3,000	200	---	---	12,600	850	---	---
1-1/2"	3,000	200	---	---	12,600	850	---	---
2"	1,450	100	---	---	5,800	400	---	---

Especificaciones Técnicas

Medida	Estándar Intercambiable				Parámetros Funcionales				
	Ejército EE.UU.	Gobierno EE.UU.	Estándar Internacional	Estándares ANSI/NFPA	Cantidad Balines	Inclusión de Aire	Pérdida de Flujo	Vacío Pulg HG	Vacío ΔP = 22 PSI
1/4"	---	---	ISO7241 A	---	6	0.6cc	0.3cc	26.5	2.9 GPM
3/8"	---	---	ISO7241 A	---	9	2.6cc	1.8cc	26.5	7 GPM
1/2"	---	---	ISO7241 A	---	9	3.8cc	2.9cc	26.5	12 GPM
3/4"	---	---	ISO7241 A	---	12	10.8cc	9.7cc	26.5	28 GPM
1"	---	---	ISO7241 A	---	15	15.9cc	15.3cc	26.5	50 GPM
1-1/4"	---	---	ISO7241 A	---	16	31.7cc	29.1cc	26.5	70 GPM
1-1/2"	---	---	ISO7241 A	---	16	56.4cc	52.2cc	26.5	90 GPM
2"	---	---	ISO7241 A	---	15	N/A	N/A	26.5	120 GPM