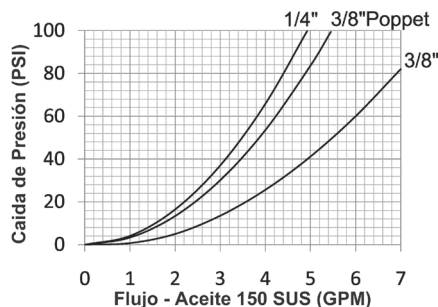


Serie-T Coples Hidráulicos

Información de intercambio:

- Intercambio de alta presión unión de rosca.
- Parker/Pionner Serie 3000, Enerpac C604, Stucchi IVHP.
- Hansen WS56000, Snap-Tite Serie 76, DNP PVM.



Materiales:

- Los componentes son maquinados con barras sólidas de acero o acero inoxidable 316.
- La válvula bola de acero cromado esta mecánicamente sentada para mejorar el rendimiento del sellado a baja presión.
- Los nipples de acero están mecanizados de acero sólido de alta resistencia.
- Los componentes de acero están zincados con cromo trivalente y cumplen la norma ROHS.

Información de sellos:

- Sellos de uretano en la válvula bola de los coples resisten la extrusión bajo presiones altas durante la conexión y desconexión, con rangos de temperatura de **-40°C a 82°C (-40°F a 180°F)**.
- Sellos de nitrilo en la válvula poppet de los coples, con rangos de temperatura de **-40°C a 121°C (-40°F a 250°F)**.

Tabla de Valores de Presión

Medida	Cople/Niple Bola Acero				Cople/Niple Bola Al 316				Cople/Niple Poppet Acero				Cople/Niple Poppet Al 316			
	Trabajo Max.		Reventón		Trabajo Max.		Reventón		Trabajo Max.		Reventón		Trabajo Max.		Reventón	
	PSI	Bar	PSI	Bar	PSI	Bar	PSI	Bar	PSI	Bar	PSI	Bar	PSI	Bar	PSI	Bar
1/4"	10,000	700	34,300	2,350	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
3/8"	10,000	700	30,000	2,050	10,000	700	30,900	2,100	10,000	700	36,800	2,500	10,000	700	36,500	2,500

Especificaciones Técnicas

Medida	Estándar Intercambio				Parámetros Funcionales				
	Ejército EEUU	Gobierno EEUU	Estándar Int	Estándar ANSI/NFPA	Tipo Válvula	Inclusión Aire	Pérdida Fluido	Vacío pulg HG	Flujo ΔP = 60 PSI
1/4"	---	---	ISO14540	---	bola	0.97	0.56	N/R	3.8 GPM
3/8"	---	---	ISO14540	---	bola	2.04	0.98	N/R	4.2 GPM
	---	---	ISO14540	---	poppet	1.56	0.77	N/R	6.0 GPM

Opciones Disponibles

Medida	Opción de Sello		Opciones de Sello Kalrez®			Opciones de Válvula		Tratamiento
	FKM	Mil-Nitrilo	4079	6375	7075	Sin válvula	Al 316	Oxy-Clean
1/4"	F-	M-	K4-	K6-	K7-	-E	N/A	-C1
3/8"	F-	M-	K4-	K6-	K7-	-E	N/A	-C1

Perfil Serie-T

Tamaño	A	B
1/4"	0.62	0.44
3/8"	0.37	0.63

