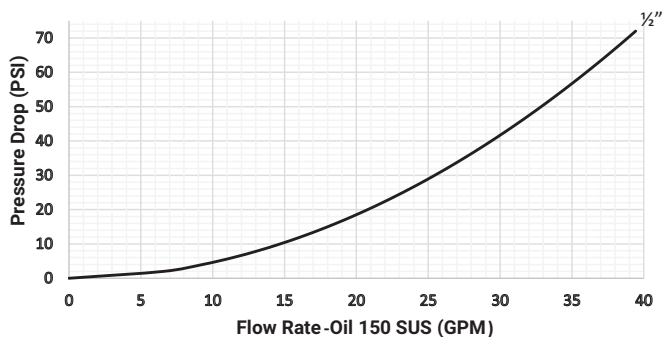


Serie-HTZ Coples Hidráulicos



Información de intercambio:

- Intercambiable a ISO16028.
- Parker FEM-Series, Snap-Tite 74-Series, Hansen FF, Eaton/Aeroquip FD89, Stucchi FIRG/Series A, FASTER FFH/FFN/FFI/2FFN/2FFI, Safeway FF49-Series

Materiales:

- Los componentes son maquinados con barras sólidas de acero o acero inoxidable 316.
- Balines, anillos de retención, y resortes de acero inoxidable que extienden la vida del servicio.
- Los componentes de acero son platinados con zinc niquelado que cumple con la norma ROHS.
- Las mangas de acople son endurecidas para resistir la deformación y maximizar la vida del servicio.
- Los nipples de acero son endurecidos para brindar un desempeño de trabajo pesado y resistencia.

Componentes del sello:

- Nipples de 1/2" tienen válvula con sellos de poliuretano, con un rango de temperatura de -65°F a 212°F (-54°C a 100°C).
- Los coples tienen O-ring de poliuretano con un rango de temperatura de -65°F a 212°F (-54°C a 100°C).
- Los sellos auxiliares del nipple y cople son de nitrilo (buna-N), con un rango de temperatura de -40°F a 250°F (-40°C a 121°C).
- El anillo antiextrusión PTFE o TPC-ET protege el sello de la válvula del cople del impulso dinámico por presión.

Tabla de Valores de Presión

Medida		Serie-HTZ ISO16028 Cara Plana															
		Cople/Niple Acero Conectado				Cople/Niple A.I. 316 Conectado				Cople Acero Sin Conectar				Niple Acero Sin Conectar			
		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
1/2"		5,000	345	20,000	1,379	3,400	234	17,000	1,172	5,000	345	20,000	1,379	5,000	345	20,000	1,379

Serie-HTZ Cople ISO16028 "Conecta bajo presión" Cara Plana

Medida	Detalle			Medida		D.E. Máximo		Hex pulg
	# Parte	Roscas	Material	pulg.	mm.	pulg.	mm.	
1/2"	4HTZF4	1/2" -14 NPTF	Acero	3.00	76.20	1.54	39.12	1-3/16"
	4HTZF6	3/4" - 14 NPTF	Acero	3.22	81.79	1.65	41.91	1-1/2"
	4HTZOF4	3/4" - 16 ORB	Acero	3.00	76.20	1.54	39.12	1-3/16"
	4HTZOF5	7/8" - 14 ORB	Acero	3.22	81.79	1.65	41.91	1-1/2"
	4HTZOF6	1-1/16" - 12 ORB	Acero	3.22	81.79	1.65	41.91	1-1/2"

