

Acople Rápido Macho y Hembra

Serie ERDV

Informaciones de Uso

Principales aplicaciones: utilizado en equipamientos y redes que poseen pasaje de vapor

Principales fluidos de pasaje: aire comprimido y vapor

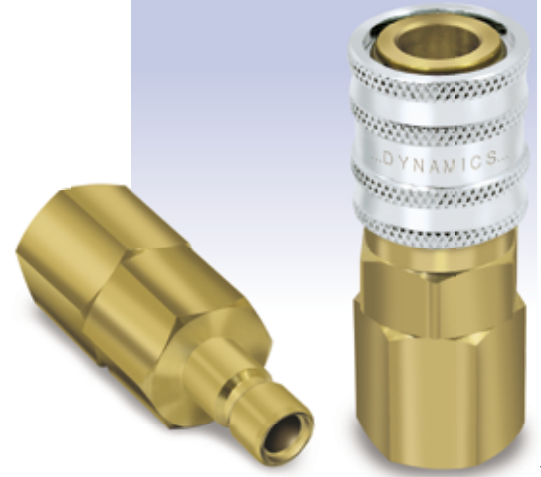
Modelo: con retención de fluido (cuando desacoplado)

Conexión: por medio de la retracción del casco

Desconexión: por medio de la retracción del casco (agarrando el acople macho)

Conexión bajo presión: permitido

Desconexión bajo presión: permitido (con proyección del acople macho)



Informaciones Técnicas

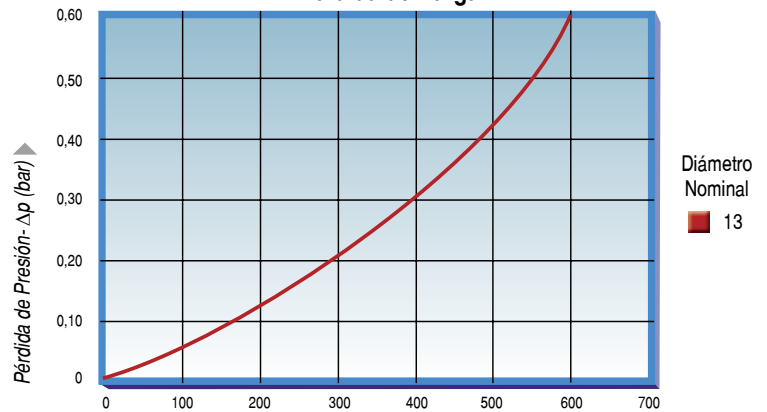
Díámetro Nominal (mm)	Caudal Nominal con pérdida de presión de 0,5 bar (l/min)	Presión Máxima de Trabajo (bar)	Presión Mínima de Rotura (bar)	Pérdida de Aire al Desconectar a 1 bar (cm ³)
13	550	16	140	8,0

Obs.: Teste de rotura feito com aceite hidráulico.

Materiales

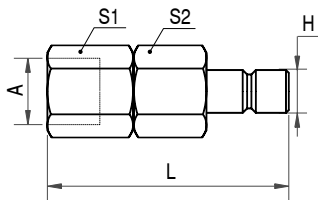
- ⇒ Macho y hembra en latón niquelado con casco cromado
- ⇒ Esferas en acero inoxidable
- ⇒ Resortes en acero inoxidable
- ⇒ Sellos en Vitón (Fluorcarbono)
- Temperatura de trabajo de -20°C hasta +160°C
- ⇒ Otros sellos, resortes y roscas bajo consulta

Pérdida de Carga



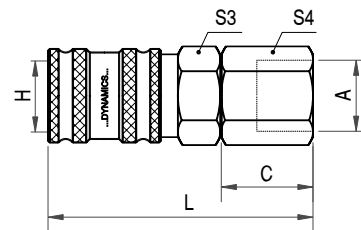
Ensayo sometido a una presión de línea de 6 bar
Fluido del Ensayo: Aire Comprimido

Acople con Rosca Interna



Macho

Código	H Díámetro Nominal (mm)	A Rosca Interna	L mm	S1	S2
115.027034.T	13	3/8" NPT	73	1"	1"
115.027036.T	13	1/2" NPT	75	1"	1"



Hembra

Código	H Díámetro Nominal (mm)	A Rosca Interna	C mm	L mm	S3	S4
113.027034.T	13	3/8" NPT	25	73	1"	1"
113.027036.T	13	1/2" NPT	27	75	1"	1"