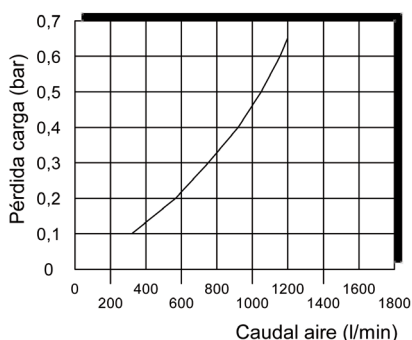




Tamaño real



Descripción

* Fácil manejo, conexión-desconexión con una sola mano, pequeño tamaño y gran robustez. Disponibilidad en paso libre. Sistema patentado.

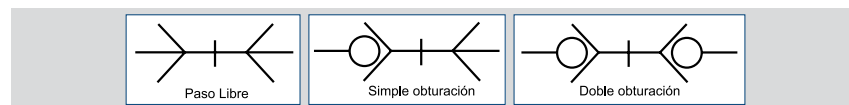
Características

- * Presión de trabajo recomendada: 0 - 12 bar.
- * Presión máxima de trabajo: 35 bar.
- * Temperatura de trabajo:
 - De -10 °C hasta +95 °C, con juntas NBR.
 - De -15 °C hasta +200 °C, con juntas de FKM.
 - De -40 °C hasta +95 °C, con juntas de EPDM.
 - De -60 °C hasta +200 °C, con juntas de VMQ.
- * Caudal: 1.050 l / min.. Medición realizada en un enchufe CD-50 con acoplamiento ACD-50M, a una presión de 6 bar y una pérdida de carga de 0,5 bar.

Recomendaciones

* Utilizar acoplamientos originales **IMOPAC**[®] de acero tratado, latón o acero inoxidable para un correcto funcionamiento de la conexión

	CD-50	CD-50-L	CD-50-X
Cuerpo	Acero niquelado	Latón	Acero inoxidable AISI 303
Manguito	Acero niquelado	Latón	Acero inoxidable AISI 303
Válvula	Acero inoxidable AISI 303		
Arandela	Acero inoxidable AISI 304		
Garras	Acero inoxidable AISI 303		
Empaquetadura	NBR, FKM, EPDM o VMQ		
Muelles	Acero inoxidable AISI 302		
Clip	Acero inoxidable AISI 301		

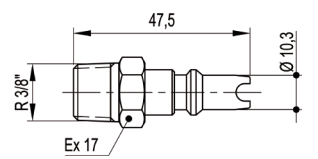


ENCHUFE	ROSCA	MATERIAL	REFERENCIA
	Rosca hembra G 3/8"	Acero	CD-50
		Latón	CD-50-L
		Acero inoxid. AISI 303	CD-50-X

Aplicaciones	
CD-50	Para aplicaciones neumáticas en general. Resistente a la corrosión debido al tratamiento superficial.
CD-50-L	Aconsejada para aplicaciones neumáticas en ambientes no corrosivos o en contacto con fluidos como aire, agua, gases, aceites minerales o sintéticos no agresivos, etc. Alta resistencia a los líquidos orgánicos. Propiedades antimagnéticas.
CD-50-X	Para aplicaciones en ambientes oxidantes o corrosivos y en contacto con fluidos como aire, agua, grasas, aceites, ácidos débiles, etc. Débilmente magnético.

Para montajes especiales añadir al final de la referencia “-V” (FKM), “-EPDM”, “-S” (VMQ) O “-PL” (PASO LIBRE)

Las especificaciones y datos técnicos contenidos en este catálogo están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso.

ACOPLAMIENTO	ROSCA / ESPIGA R / E	MATERIAL	REFERENCIA
	Rosca macho R 3/8"	Acero	ACD-50M
		Latón	ACD-50M-L
		Acero inoxidable AISI 303	ACD-50M-X
	Rosca hembra G 3/8"	Acero	ACD-50H
		Latón	ACD-50H-L
		Acero inoxidable AISI 303	ACD-50H-X
	Espiga para tubo de 10 (Diámetro 11,2 mm)	Acero	ACD-50E
		Latón	ACD-50E-L
		Acero inoxidable AISI 303	ACD-50E-X

 PASO NOMINAL: Ø 7 mm. (38,50 mm²)

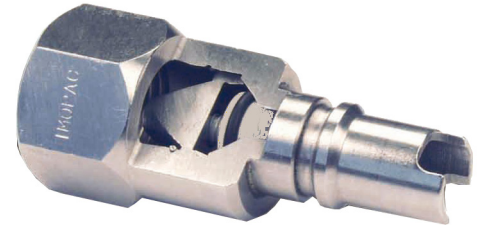
SERIE
ACLD-50

Descripción

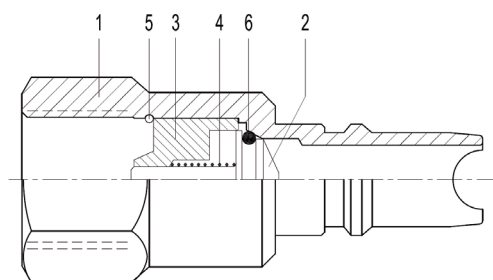
- * Acoplamientos para conexiones rápidas serie CD-50 con válvula antirretorno incorporada. Unidireccionales.
- * Posibilidad de montajes para presiones de apertura diferentes a la estándar.

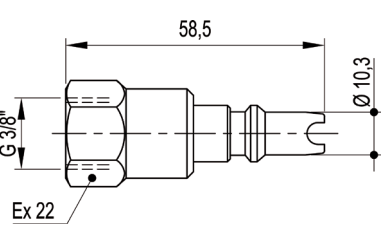
Características

- * Presión de trabajo recomendada: 0 - 12 bar.
- * Presión máxima de trabajo: 20 bar
- * Presión de apertura estándar: 0,30 bar.
- * Temperatura de trabajo:
 - De -20 °C hasta +100 °C, con juntas NBR.
 - De -20 °C hasta +205 °C, con juntas de FKM.
 - De -40 °C hasta +130 °C, con juntas de EPDM.
 - De -60 °C hasta +200 °C, con juntas de VMQ.



		ACLD-50L	ACLD-50X
1	Cuerpo	Latón	Acero inox. AISI 303
2	Claveta	Latón	Acero inox. AISI 303
3	Soporte claveta	Latón	Acero inox. AISI 303
4	Muelle	Acero inoxidable AISI 302	
5	Anilla de cierre	Acero inoxidable AISI 302	
6	Junta tórica	NBR, FKM, EPDM o VMQ	



ACOPLAMIENTO	ROSCA	MATERIAL	REFERENCIA
	Rosca hembra G 3/8"	Latón	ACLD-50L
		Acero inoxidable AISI 303	ACLD-50X

Para montajes especiales añadir al final de la referencia "-V" (FKM), "-EPDM", "-S" (VMQ)

Las especificaciones y datos técnicos contenidos en este catálogo están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso.