

Refrigeração de Matrizes / Moldes para Injeção - Série PCL-40

Esta série de engates rápidos é amplamente utilizada em linhas de água para refrigeração de moldes de injeção em indústrias de componentes plásticos.

Apresenta as seguintes versões:

- Acoplador fêmea valvulado (com retenção)
- Acoplador fêmea sem retenção
- Pino macho valvulado (com retenção)
- Pino macho sem retenção

Bitolas x Fluxo:

- Bitola Pequena sem retenção: Fluxo de 1,46 Cv
- Bitola Pequena com retenção: Fluxo de 0,98 Cv
- Bitola Grande sem retenção: Fluxo de 2,99 Cv
- Bitola Grande com retenção: Fluxo de 1,99 Cv

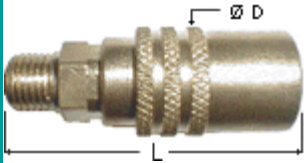
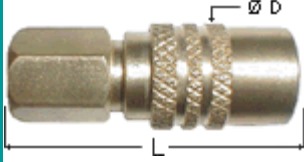
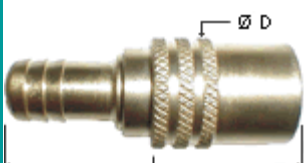
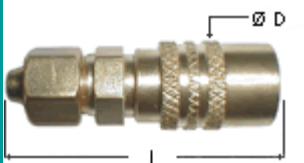
Materiais de construção:

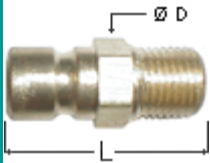
- Corpo em Latão
- Esferas e molas em aço inoxidável
- Vedação:

*Exclusiva dupla vedação (arruela chata + anel "o" ring)
em Buna N (-25°/0/125° C)*

Opcionalmente em Viton (-25°/0/230° C)



Acopladores (Parte fêmea)						
Configuração	Codificação			Conexões NPT / BSP ou para Mangueiras	Dimensões	
	Bitola	Com válvula	Sem válvula		L	D
	Pequena	PCL-48BP-V	PCL-48BP	1/8" EXT.	45,4	17,8
				1/4" EXT.	45,4	17,8
				3/8" EXT.	45,4	17,8
	Grande	PCL-48BG-V	PCL-48BG	1/4" EXT.	58,4	24,2
				3/8" EXT.	58,4	24,2
				1/2" EXT.	61,0	24,2
	Pequena	PCL-47BP-V	PCL-47BP	1/8" INT.	45,4	17,8
				1/4" INT.	45,4	17,8
				3/8" INT.	45,4	17,8
	Grande	PCL-47BG-V	PCL-47BG	1/4" INT.	58,4	24,2
				3/8" INT.	58,4	24,2
				1/2" INT.	61,0	24,2
	Pequena	PCL-41BP-V	PCL-41-BP	1/8" MANG.	54,0	17,8
				1/4" MANG.	54,0	17,8
				3/8" MANG.	54,0	17,8
	Grande	PCL-41BG-V	PCL-41BG	1/4" MANG.	64,0	24,2
				3/8" MANG.	64,0	24,2
				1/2" MANG.	64,0	24,2
	Pequena	PCL-45BP-V	PCL-45BP	POLI-FLO Ø 6.5 mm	54	17,8

Pinos e Plugs (Parte macho)						
Configuração	Codificação			Conexões NPT / BSP ou para Mangueiras	Dimensões	
	Bitola	Com válvula	Sem válvula		L	D
	Pequena	# 33BP-V	# 33BP	1/8" EXT.	25	7/16"
				1/4" EXT.	30	9/16"
				3/8" EXT.	34	11/16"
	Grande	# 33BG-V	# 33BG	1/4" EXT.	35	9/16"
				3/8" EXT.	35	11/16"
				1/2" EXT.	37	7/8"
				1/8" INT.	25	9/16"

