



La Conexión Correcta^{MR}

CATÁLOGO MÁSTER

DIXON 2026

PÁGINA 441

CAPÍTULO K · ACOPLER RÁPIDOS HIDRÁULICOS Y NEUMÁTICOS



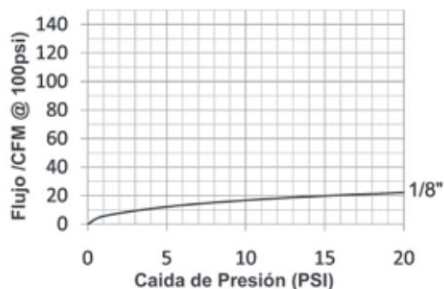
Distribuidor autorizado Dixon en México · Catálogo en español

suminregioindustrial.com · ventas@suminregioindustrial.com · WhatsApp 81 8681 4781

Serie-BR

Información de intercambio:

- Rectus 21KA, Tomco serie SC, CEJN serie 223.



Materiales:

- Los componentes son maquinados con barras sólidas de acero, latón o acero inoxidable 303.
- Balines, anillos de retención y resortes de acero inoxidable que maximizan la resistencia a la corrosión y extienden la vida de servicio.
- Componentes fabricados de acero en un chapado de cromo sobre níquel.

Componentes para sellos:

- Sellos estándar de nitrilo, brinda un rango de temperatura de -40°C a 121°C (-40°F a 250°F).

Tabla de Presión Nominal

Medida	Serie-BR Intercambio Serie-21 (Conectado)			
	Cople/Niple			
	Trabajo Máximo		Reventón	
	PSI	Bar	PSI	Bar
1/8"	300	20	7,000	483

Especificaciones Técnicas

Medida	Estándar Intercambiable				Parámetros Funcionales				
	Ejército EE.UU.	Gobierno EE.UU.	Estándar Internacional	Estándares ANSI/NFPA	Cantidad Balines	Inclusión de Aire	Pérdida de Flujo	Vacío	Flujo $\Delta P = 15 \text{ PSI}$
1/4"	---	---	---	---	6	N/A	N/A	N/R	20 CFM

Serie-BR Cople Intercambio Rectus Serie-21 (Rosca Hembra)

Medida	Detalle			Medida		D.E. Máximo		Hex pulg.
	# de Parte	Roscas	Material	pulg.	mm.	pulg.	mm.	
1/8"	1BRF1-B-7	1/8" - 27 NPT	Latón	1.55	39.4	0.65	16.5	9/16"
	1BRBF1-B-7	1/8" - 28 BSPP	Latón	1.55	39.4	0.65	16.5	9/16"
	1BRF2-B-7	1/4" - 18 NPT	Latón	1.77	45.0	0.72	18.3	5/8"
	1BRBF2-B-7	1/4" - 19 BSPP	Latón	1.77	45.0	0.72	18.3	5/8"



Serie-BR Niple Intercambio Rectus Serie 21 (Rosca Hembra)

Medida	Detalle			Medida		D.E. Máximo		Hex pulg.
	# de Parte	Roscas	Material	pulg.	mm.	pulg.	mm.	
1/8"	BR1F1-B-E-7	1/8" - 27 NPT	Latón	1.14	29.0	0.65	16.5	9/16"
	BR1BF1-B-E-7	1/8" - 28 BSPP	Latón	1.14	29.0	0.65	16.5	9/16"
	BR1F2-B-E-7	1/4" - 18 NPT	Latón	1.33	33.8	0.72	18.3	5/8"
	BR1BF2-B-E-7	1/4" - 19 BSPP	Latón	1.33	33.8	0.72	18.3	5/8"



Serie-BR Cople Intercambio Rectus Serie-21 (Rosca Macho)

Medida	Detalle			Medida		D.E. Máximo		Hex pulg.
	# de Parte	Roscas	Material	pulg.	mm.	pulg.	mm.	
1/8"	1BRM1-B-7	1/8" - 27 NPT	Latón	1.49	37.8	0.65	16.5	9/16"
	1BRGM1-B-7	1/8" - 28 BSPP	Latón	1.49	37.8	0.65	16.5	9/16"
	1BRM2-B-7	1/4" - 18 NPT	Latón	1.61	40.9	0.72	18.3	5/8"
	1BRGM2-B-7	1/4" - 19 BSPP	Latón	1.61	40.9	0.72	18.3	5/8"

