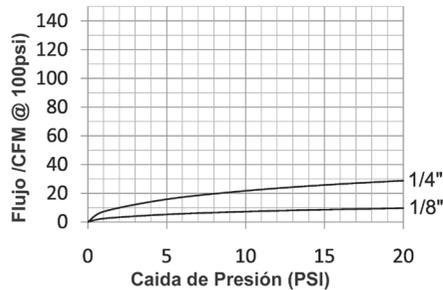


## Serie-A Coples Neumáticos

### Información de intercambio:

- Coples rápidos Dixon astronáuticos.



### Materiales:

- Los componentes son maquinados con barras sólidas de acero, latón o acero inoxidable 303.
- Los balines de acero inoxidable, los anillos de retención y los resortes aumentan la resistencia a la corrosión y extienden la vida de servicio.
- Los componentes de acero están zincados con cromo trivalente y cumplen la norma ROHS.
- Los coples son construidos de latón con válvula de acero.

### Componentes para sellos:

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

Tabla de Presión Nominal

Medida	Serie-A Compacta (Conectado)							
	Cople Latón/Niple Acero				Cople/Niple Latón			
	Trabajo Máximo		Reventón		Trabajo Máximo		Reventón	
	PSI	Bar	PSI	Bar	PSI	Bar	PSI	Bar
1/8"	1,000	70	18,500	1,275	500	35	15,500	1,070
1/4"	1,000	70	8,000	550	500	35	6,500	450

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 ΔP = 15 PSI
1/8"	---	---	---	---	3	N/A	N/A	N/R	8.6 CFM
1/4"	---	---	---	---	3	N/A	N/A	N/R	26 CFM

Opciones Disponibles

Medida	Opciones de Sello		Opciones de Válvula			Opciones de Manga		Tratamiento
	FKM	EPDM	Sin válvula	Latón	A.I. 303	Bridado	Sleeve-Lock	Oxy-Clean
	Pre	Pre	Suf	Suf	Suf	Suf	Suf	Suf
1/8"	N/A	N/A	-E	-BV	-SV	N/A	-LS	-C1
1/4"	F-	P-	-E	N/A	N/A	N/A	-LS	-C1

Serie-A Cople Neumático Astronáutico de Alta Presión (Rosca Hembra)

Medida	Detalle			Medida		D.E. Máximo		Hex pulg.
	# de Parte	Roscas	Material	pulg.	mm.	pulg.	mm.	
1/8"	1AF1-B	1/8" - 27 NPTF	Latón	1.68	42.7	0.64	16.3	1/2"
1/4"	2AF1-B	1/8" - 27 NPTF	Latón	2.41	61.2	0.77	19.6	1/2"
	2AF2-B	1/4" - 18 NPTF	Latón	2.70	68.6	0.77	19.6	11/16"

