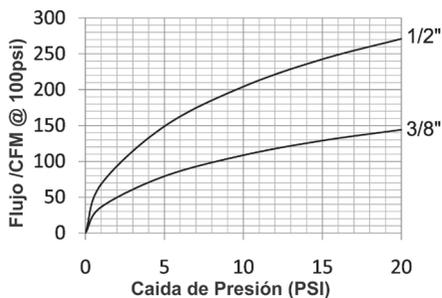


## Serie-N Coples Neumáticos

### Información de intercambio:

- Intercambio Bowes tipo bayoneta.
- Intercambio con Bowes series 51000, National serie B, Dixon Dixlock, MacDonald Quick action.



### Materiales:

- Los componentes son maquinados con barras sólidas de acero, latón o acero inoxidable 303.
- Anillos de retención y resortes de bronce con fósforo, 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.
- Tapa y cadena de acero inoxidable.

### 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	Cople/Niple Acero				Cople/Niple Latón				A.I. 303 Cople/Niple Acero			
	Max. Trabajo		Reventón		Max. Trabajo		Reventón		Max. Trabajo		Reventón	
	PSI	Bar	PSI	Bar	PSI	Bar	PSI	Bar	PSI	Bar	PSI	Bar
3/8"	500	35	7,000	480	---	---	---	---	---	---	---	---
1/2"	500	35	11,000	755	300	20	8,200	565	500	35	12,600	865

Especificaciones Técnicas

Medida	Estándar Intercambiable				Parámetros Funcionales					
	Ejército EE.UU.	Gobierno EE.UU.	Estándar Internacional	Estándares ANSI/NFPA	Mecanismo Seguridad	Inclusión de Aire	Pérdida de Flujo	Vacío	Flujo ΔP = 10 PSI	
3/8"	---	---	---	---	latch tabs	N/A	N/A	N/R	108 CFM	
1/2"	MIL-C-3486	A-A-50431A	---	---	latch tabs	N/A	N/A	N/R	204 CFM	

Opciones Disponibles

Medida	Sellos	Opción de Férula con Vástago		
	FKM	1/2" Barba	3/4" Barba	3/4" Barba Acero Inoxidable
	Prefijo	Sufijo	Sufijo	Sufijo
3/8"	F-	-WF	-WF	-WF
1/2"	F-	-WF	-WF	-WF

**!** La seguridad es de suma importancia cuando instala acoples rápidos en un circuito hidráulico. Nunca instale acoples neumáticos directamente en la herramienta neumática. Utiliza una pieza de manguera que sea por lo menos 18" entre la herramienta y el acople para prevenir de daños el acople. Para proteger al operador, utilizar dispositivos de seguridad como válvulas check e instalar cables de seguridad en caso de que falle el acople o la manguera.