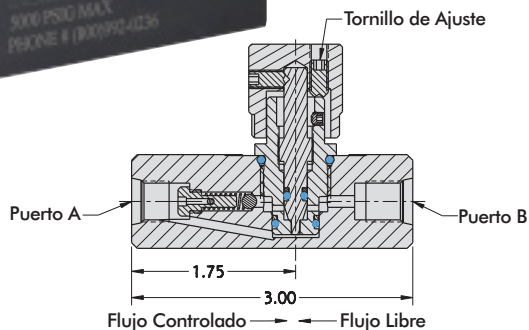
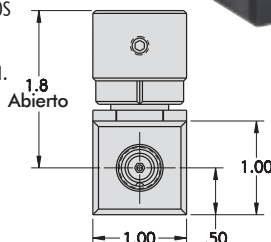


# Válvulas Accesorias

## Controladoras de Flujo

### Control Flujo Preciso en Línea

- Ajuste Precisión Fino del Sistema Maestro con una válvula de aguja de 1/64 de paso.
- Proteja sistemas sensibles de un flujo excesivo.
- Para componentes sencillos o control de sistemas.
- Válvulas de Control de flujo son utilizadas como elementos de "medición-de flujo en la entrada" para prevenir daños en los componentes de sujeción.
- Flujos hasta de 3 gpm con 5,000 psi de presión máxima.
- Válvula check para flujo libre de reversa.
- Disponible en tamaño de puertos SAE 4 o SAE 6.
- Construcción de la válvula en acero inoxidable.
- Sellos de fluorocarbón son estándar.
- Perilla de ajuste asegurable.



1LST02002 REV B

**NOTA:** El flujo máximo del sistema es 1.5 gpm (346.5 cu in/min) para todas las válvulas de función especial VektorFlo®.

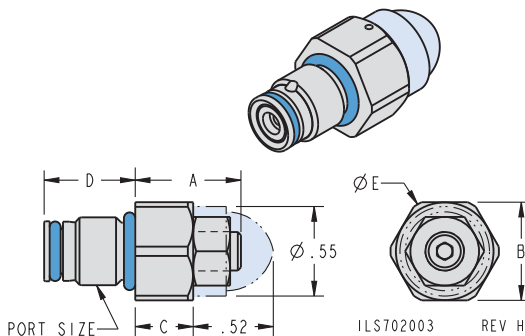
El exceso de flujo invalida la garantía.

### Control de Flujo en Línea

Modelo No.	Puerto A	Puerto B
70-2000-05	SAE 4	SAE 4
70-2001-11	SAE 6	SAE 6

### Precisión de Control de Flujo en el Puerto de Entrada

- Usable con Cilindros de Simple y Doble Acción.
- Medición-de flujo en la entrada con flujo libre de retorno mediante una Válvula Check.
- La válvula de control de flujo más pequeña en el mercado.
- Previene el daño de las levas en los cilindros de picos inesperados o accidentales en el nivel de flujo.
- El tornillo de ajuste tiene retención positiva y no sale bajo presión.
- La válvula de control de flujo en puerto requiere que el cilindro sea montado de manera manifold.



### Control de Flujo Puerto Entrada

Modelo No.	Tamaño del puerto	A Max	B Hex	C Hex	D	E
70-2037-70	SAE 2	0.73	0.437	0.36	0.480	0.48
70-2037-71	SAE 4	0.74	0.625	0.37	0.580	0.69
70-2037-72	SAE 4	0.74	0.625	0.37	0.750	0.69
70-2037-73	SAE 4	0.74	0.625	0.37	1.000	0.69



Consulte las especificaciones en las páginas del catálogo secciones: Cilindros Giratorios, Soportes de Trabajo, Cilindros Articulado para verificar la Válvula Controladora de Flujo más apropiada para su aplicación.

### Cavidad del Control de Flujo en el Puerto

Modelo No.	Tamaño del puerto	A	B	C	D	E	F	G	H	J
70-2037-70	SAE 2	0.272	0.480	0.360	0.082	0.682	5/16 - 24 UNF	0.320	0.320	0.050
70-2037-71	SAE 4	0.392	0.580	0.490	0.101	0.750	7/16 - 20 UNF	0.400	0.400	0.100
70-2037-72	SAE 4	0.392	0.750	0.490	0.101	0.750	7/16 - 20 UNF	0.400	0.400	0.100
70-2037-73	SAE 4	0.392	1.000	0.490	0.101	0.750	7/16 - 20 UNF	0.400	0.400	0.100

