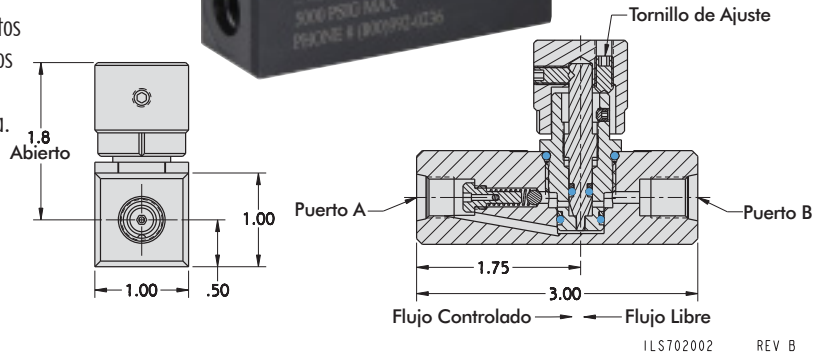


Válvulas Accesorias

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.



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

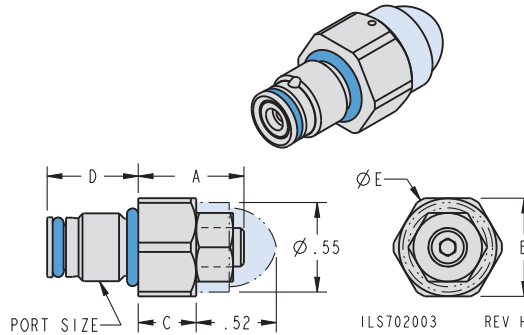
El exceso de flujo invalida la garantía.

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

