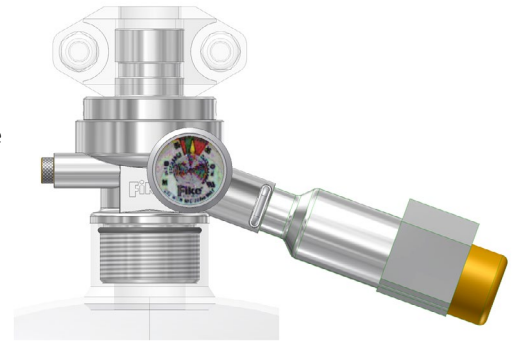


## KIT ACTUADOR DE LA VÁLVULA DE IMPULSO NEUMÁTICA

### DESCRIPCIÓN

La Válvula de Impulso Neumática (IVPO) provee los medios para activar neumáticamente la Válvula de Impulso Fike para cilindros con agente limpio, proporcionando la fuerza necesaria para expandir el pistón que abrirá el disco de ruptura, permitiendo que el agente sea liberado del cilindro.

El IVPO se utiliza en sistemas con múltiples cilindros de agente limpio. Los cilindros de Agente Limpio de Fike con IVPO son operados por presión neumática del cilindro con Válvula de Impulso (IVO). Para información detallada, favor de referirse a la Hoja Técnica de la Válvula de Impulso IV.1.09.02ES.



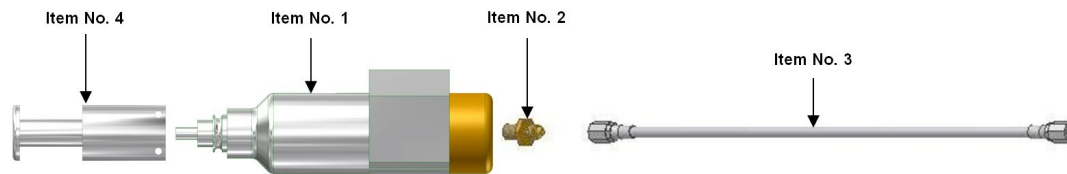
### ESPECIFICACIONES

Material IVPO: Acero Inoxidable y Latón  
 Conexión neumática: 1/8" NPT  
 Rango de temperatura: 32°F a 130°F (0°C a 54.4°C)

Item No.	Fike P/N	Descripción
-	70-280	IVPO Kit (Incluye todos los items listados a continuación)
1	02-12729	IVPO
2	02-4543	1/8" x 3/4" JIC Adaptador
3	02-4977	3/4" JIC x 3.0' lg. Manguera de Activación
4	70-286	Herramienta de Reseteo

### APROBACIONES:

- Lista en UL
- Lista en ULC
- Aprobado por FM



### INSTALACIÓN

Después de que el sistema eléctrico/control ha sido revisado y no reporta ningún problema/ falla tierra; proceder con la instalación del IVO e IVPO.

*Nota: El IVO debe ser el último item terminado antes de que el sistema sea puesto en operación.*

- Remueva el Clip de Retención n/p (02-11986) del puerto de actuación de la Válvula de Impulso. (ver figura 1).
- Remueva el Tapón Plástico del puerto de actuación de la Válvula de Impulso. Guarde el tapón para cuando tenga que dar servicio o rellenar el cilindro.
- Inserte el IVPO en el puerto de actuación de la Válvula de Impulso y asegurelo insertando el Clip de Retención, (ver figura 1).

*Nota Importante: Revise el IVPO para asegurarse que el dispositivo esta activado antes de insertarlo en la Válvula de Impulso.*

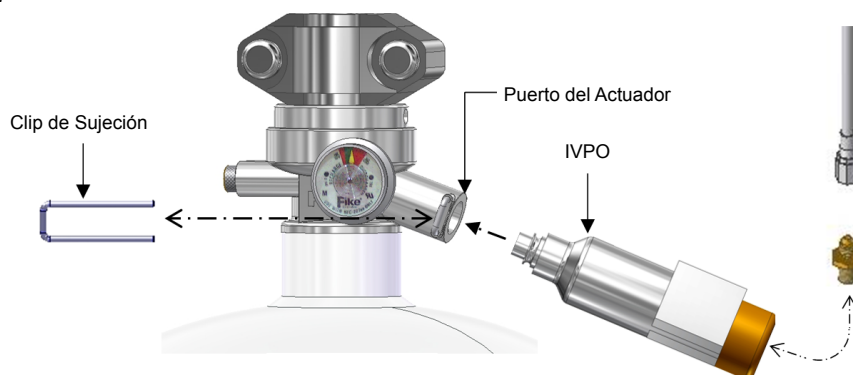


Figura 1

Formulario N.º IV.1.10.02ES-1

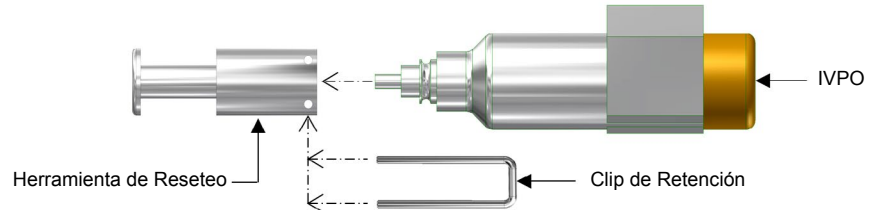
## INSTRUCCIONES DE RESETEO

Remueva el IVPO de la Válvula de Impulso removiendo el Clip de Retención.

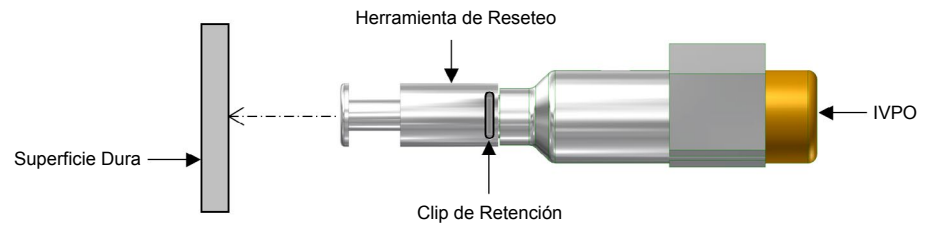


**IVPO – Posición de Disparo**

Inserte el IVPO en la Herramienta de Reseteo y asegurelo con el Clip de Retención



Firmemente empuje el botón de Reseteo contra una superficie dura hasta que el Pin del IVPO haga click.



Remueva el Clip de Retención, El IVPO ha sido reseteado y está listo para ser instalado en la Válvula de Impulso.

*Nota Importante: Verifique el IVPO para asegurarse que el dispositivo esta activado antes de ser insertado en la Válvula de Impulso*



**IVPO – Posición Activada**