

ESPECIFICAÇÕES

Classificação de **Máximo 3000 PSIG**
 Pressão Peso **0,4-0,5 lbs**
 Taxa de Vazamento **À prova de bolhas**
 Fluxo (Cv) **0,25**

PORTAÇÃO

Entrada: 1/4-18" MNPT
 Tomada: 1/4-18" MNPT

PRESSÃO MÁXIMA DE ENTRADA

Corpo e porca da válvula: Aço inoxidável 316
 haste da válvula: Aço inoxidável 17-4 H900 V iton®,
 Anéis de vedação: EPDM, nitrila PTFE de baixa
 Anel de apoio: temperatura
 Tamanho do furo: Ø 1/8"
 Tubo de imersão PTFE
 opcional:

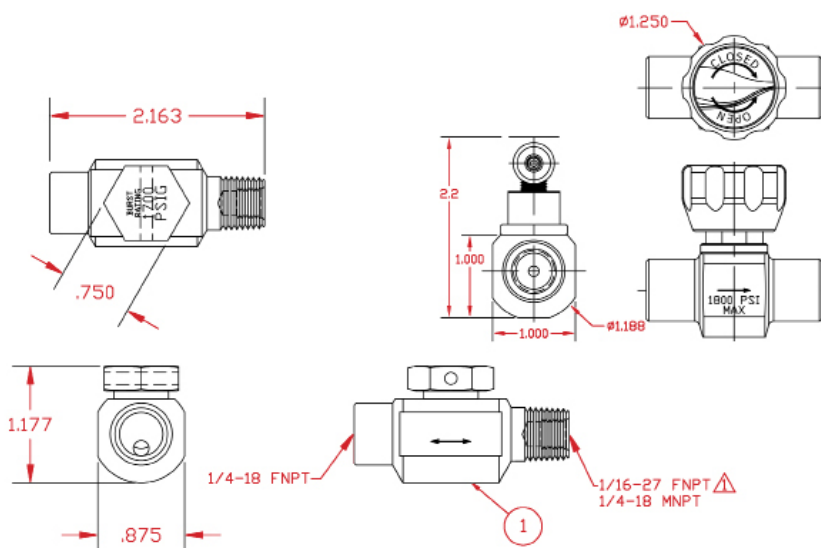
ITENS OPCIONAIS

- Tubo de imersão, 1/16-27 FNPT (encomendar separadamente)
- Revestimento SilcoNert 2000® para materiais molhados
- Válvula de alívio (600 PSIG ou 1800 PSIG)
- Disco de ruptura (1700 PSIG)
- Marcação/etiquetagem de pressão no corpo da válvula



A válvula de corte da Intrial faz parte de uma família de válvulas de corte manuais de alta pressão.

Esta válvula possui corpo de aço inoxidável, sede macia, haste de aço inoxidável 17-4 H900 e um Cv de vazão pf 0,25. Discos de ruptura integrados e válvulas de alívio estão disponíveis como opcionais.



RECURSOS E BENEFÍCIOS

- Tamanho compacto
- Assento macio
- Pressão máxima de entrada de 3.000 PSI
- Cv de 0,25
- Corpo e porca da válvula em aço inoxidável 316
- Dispositivos de alívio de pressão opcionais
- Tubo de imersão opcional
- Corpos de barras usinadas eliminam a porosidade encontrada em peças fundidas

VÁLVULAS DE FECHAMENTO

PART #	TIPO DE VÁLVULA	CONEXÃO		FLUXO
		Porta de entrada	Porta de saída	
IS70-216MF	Needle Valve	1/4 inch (Male NPT)	1/4 inch (Female NPT)	Straight =>
IS70-216MFR	Needle Valve with Rupture Disc	1/4 inch (Male NPT)	1/4 inch (Female NPT)	Straight =>
IS50-116R	Rupture Disc Tee	1/4 inch (Male NPT)	1/4 inch (Female NPT)	Straight =>
IS60-210S	Spring Loaded Tee	1/4 inch (Male NPT)	1/4 inch (Female NPT)	Straight =>
IS70-216MFS	Needle Valve with Spring Loaded	1/4 inch (Male NPT)	1/4 inch (Female NPT)	Straight =>