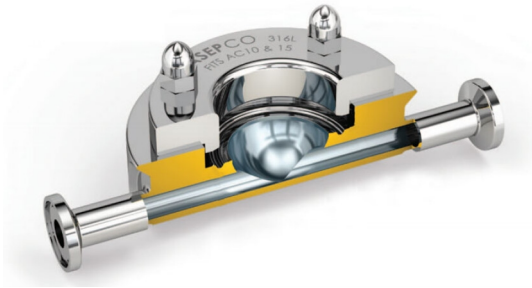


Recursos e benefícios

- A superfície de vedação patenteada melhora a borda de vedação do anel para eliminar o vazamento
- Design limpo e asséptico para uso em aplicações de processamento asséptico críticas
- Fácil de colocar, vedar e inspecionar, reduzindo assim os custos de manutenção
- O design sem costuras elimina as zonas mortas e as fugas nas juntas
- Os prisioneiros Monel evitam escoriações durante a manutenção
- Fendas de folga para uso com discos de ruptura
- A válvula integrada opcional facilita a esterilização



Especificações técnicas

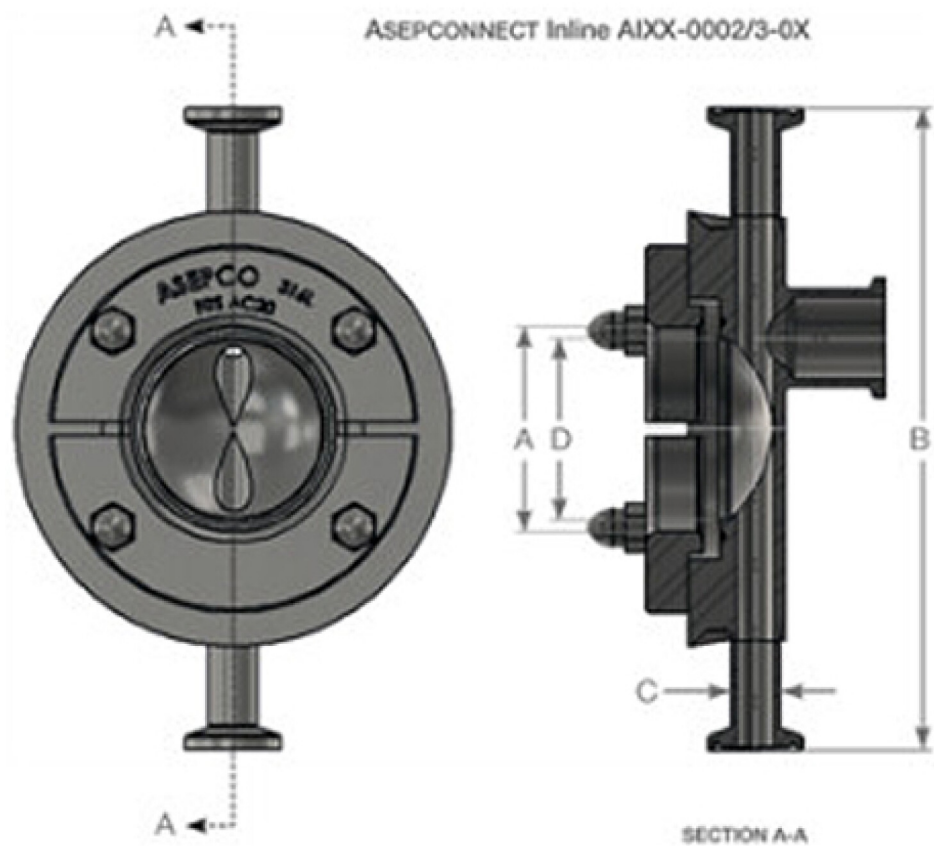
	ASEPCONNECT em linha
Tipo de montagem	Descarga
Dimensões	1,0", 1,5", 2,0"
Conexão	Conexão do componente de tri-clamp
Temperatura de operação	-80 °C a 200 °C (-112 °F a 392 °F)
Pressão de operação do medidor	-14.5 psig a 101.5 psig
Opções de acabamento de superfície	Eletropolido, Ra máx. de 10 micropolegadas (Ra 0,25 µm), Ra máx. de 15 micropolegadas (Ra 0,375 µm), Ra máx. de 20 micropolegadas (Ra 0,5 µm)
Certificação e conformidade	ISO 9001
Normas	ASME BPE, CE-PED
Peso	1.81 - 2.36 kg (4 - 5.2 lb)

(A pressão de trabalho máxima é determinada pela pressão de projeto do anel de vedação utilizado na montagem.)

Materiais de construção

	ASEPCONNECT em linha
Material	Aço inoxidável 316L, Aço inoxidável AL-6XN, Hastelloy C22, Hastelloy C276

Dimensões ASEPCONNECT em linha



Dimensões		A	B	C	D
polegadas		mm (pol)	mm (pol)	mm (pol)	mm (pol)
1,50		41,7 (1,64)	156,2 (6,15)	12,7 (0,50)	34,8 (1,37)
2,00		54,1 (2,13)	168,9 (6,65)	12,7 (0,50)	47,5 (1,87)
Dimensões	Tamanho da passagem livre	A	B	C	D
polegadas	polegadas	mm (pol)	mm (pol)	mm (pol)	mm (pol)
1,50	0,50	41,7 (1,64)	156,2 (6,15)	12,7 (0,50)	34,8 (1,37)
2,00	0,50	54,1 (2,13)	168,9 (6,65)	12,7 (0,50)	47,5 (1,87)
1,50	0,75	41,7 (1,64)	156,2 (6,15)	19,1 (0,75)	34,8 (1,37)
2,00	0,75	54,1 (2,13)	168,9 (6,65)	19,1 (0,75)	47,5 (1,87)

Pesos

Dimensões	ASEPCONNECT em linha AIXX-0001	ASEPCONNECT em linha AIXX-0002	ASEPCONNECT em linha AIXX-0003
polegadas	kg (lb)	kg (lb)	kg (lb)
1,50	1,81 (4,0)	1,77 (3,9)	2,09 (4,6)
2,00	2,36 (5,2)	2,18 (4,8)	2,54 (5,6)

Códigos de produto

Número do produto	Descrição do produto
AI10-0006-2	Conjunto Asepconnect 1" p/ montagem em linha serve na conexão de extremidade de solda da linha de 0,75", 316L/EN 1.4435 15 Ra de propriedades mecânicas, inclui abraçadeiras
AI10-0007-2	Conjunto Asepconnect 1" p/ montagem em linha serve na conexão da extremidade de solda da linha DN15 (DIN32676 faixa A), 316L/EN 1.4435 15 Ra de propriedades mecânicas, inclui abraçadeiras
AI15-0001-01	Conjunto Asepconnect 1,5" p/ montagem em linha serve na conexão de abraçadeira da linha de 0,5", 316L/EN 1.4435 20 Ra de propriedades mecânicas, inclui abraçadeiras
AI15-0401-01	Conjunto Asepconnect 1,5" p/ montagem em linha serve na conexão da extremidade de solda da linha de 0,5", 316L/EN 1.4435 20 micropolegadas de acabamento Ra, eletropolida e passivada, inclui abraçadeiras

Iserção de responsabilidade: As informações neste documento são tidas como corretas, porém a Asepco não se responsabiliza por nenhum erro que possa conter e se reserva o direito de alterar estas especificações sem aviso prévio. É responsabilidade do usuário garantir que o produto seja o adequado para a sua aplicação. Diafragma Radial é marca comercial da ASEPCO Corporation. Tri-Clamp é marca registrada da Alfa Laval Corporate AB. Integrante da Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, uma empresa Spirax-Sarco Engineering plc.



wmfts.com/global
09 July 2026