

# CILINDRO DE MUESTREO

**EOUIPOS DE MANEJO DE GAS** 

## **ESPECIFICACIONES**



Volumen interno \_\_\_\_\_\_Cilindros de muestra: 1800 de clasificación de \_\_\_\_\_PSIG 150 cc, 300 cc, 500 cc, presión \_\_\_\_\_\_1000 cc

#### MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN

Cuerpo: acero inoxidable 316

#### **OPCIONES**

- Marcado láser
- · Montaje y prueba de presión

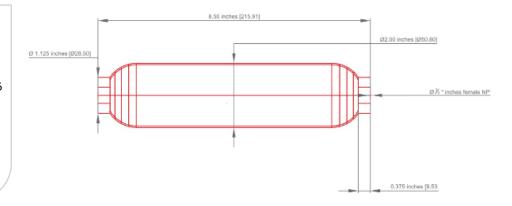


Los cilindros de muestreo Intrial están diseñados para ofrecer una solución segura y confiable para diversas necesidades de almacenamiento, transporte, muestreo y análisis de líquidos y gases.

Los cilindros de muestreo están fabricados en acero inoxidable 316 sin costuras, lo que permite un espesor de pared y un volumen interno constantes, además de una mayor resistencia a la corrosión e integridad. Todos los cilindros cuentan con conexiones NPT hembra de 1/4 de pulgada en cada extremo, que se integran a la perfección con las válvulas de cierre de entrada y salida de acero inoxidable (discos de ruptura y válvulas de alivio opcionales disponibles).

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Cilindros de acero inoxidable 316 sin costuras
- Espesor de pared y volumen interno constantes
- Válvulas de entrada y salida de acero inoxidable 316
- · Dispositivos de alivio de presión opcionales
- El cilindro se somete a pruebas hidrostáticas a al menos
- 5/3 de la presión de trabajo



CILINDRO DE MUESTREO							
PART #	GRADO DEL MATERIAL	VOLUMEN DE MUESTRA	PRESIÓN NOMINAL	TALLA AJUSTADA	DIMENSIONES (H X L)		
					Altura (pulgadas)	Longitud (pulgadas	) Profundidad de la pared
IS150CC-1	316L SS	150cc	<b>1800</b> (PSIG)	1/4	2.00	4.75	0.087
IS300CC-1	316L SS	300cc	<b>1800</b> (PSIG)	1/4	2.00	8.50	0.087
IS500CC-1	316L SS	150cc	<b>1800</b> (PSIG)	1/4	2.00	12.63	0.087
IS1000CC-1	316L SS	1000cc	<b>1800</b> (PSIG)	1/4	2.94	10.38	0.087

Cada cilindro se prueba a 3000 PSI | La presión de ruptura es de aproximadamente 7000 PSI

