



### Descripción & Características:

- Diseñado para aplicaciones con gas agrio que requieren NACE Standards MR0175-2002 (disponible NACE Standards MR0103-2003)
- Mecanismo StabiliZR™ que minimiza los efectos de la vibración y la pulsación sin glicerina
- Tapón de liberación de la presión trasera
- Stops para la sobre y baja carga
- Partes húmedas que cumplen con los requerimientos más rigurosos
- Cumple con la normativa ASME B40.100 (disponible EN837-1)
- Cumple con la normativa RoHS
- Registrado en CRN
- 5 años de garantía

### Aplicaciones:

- Aplicaciones con gas agrio que requieren manómetros que cumplan con la normativa internacional NACE
- Procesos donde se encuentran fuertes pulsaciones o vibraciones
- Instalaciones donde la glicerina o líquido de relleno no es una opción

### Especificaciones

<b>Carátula</b>	4" (100mm)
<b>Carcasa</b>	Acero inoxidable 304
<b>Lente</b>	Vidrio de seguridad laminado
<b>Aro</b>	Bayoneta de acero inoxidable 304
<b>Zócalo</b>	Acero inoxidable 316L
<b>Conexión</b>	1/2" NPT inferior
<b>Tubo Bourdon</b>	Acero inoxidable 316L
<b>Mecanismo</b>	Acero inoxidable 304 con stops para la sobre y la baja carga y mecanismo StabiliZR (silicona en una cámara cerrada)
<b>Aguja</b>	Aluminio anodizado negro, micrométrica ajustable
<b>Límite de Sobrepresión</b>	25% para presión de hasta 1,450psi (9,998kPa) 15% para presión superior a 1,450psi (9,998kPa)
<b>Temperatura Ambiente/ Procesos</b>	-40°F a 250°F (-40°C a 120°C)
<b>Exactitud</b>	±1% ANSI/ASME Grado 1A
<b>Índice de Protección</b>	IP66

## Códigos de Orden

Carátula	4" (100mm)
Conexión	1/2" Inferior
30" Hg Vac/kPa	PN2655ZR
30"/0/15 psi/kPa	PN21044ZR
30"/0/30 psi/kPa	PN21045ZR
30"/0/60 psi/kPa	PN21046ZR
30"/0/100 psi/kPa	PN21047ZR
30"/0/150 psi/kPa	PN21048ZR
30"/0/200 psi/kPa	PN21050ZR
30"/0/300 psi/kPa	PN21051ZR
0/15 psi/kPa	PN2656ZR
0/30 psi/kPa	PN2657ZR
0/60 psi/kPa	PN2658ZR
0/100 psi/kPa	PN2659ZR
0/160 psi/kPa	PN2660ZR
0/200 psi/kPa	PN2661ZR
0/300 psi/kPa	PN2662ZR
0/400 psi/kPa	PN2666ZR
0/600 psi/kPa	PN2663ZR
0/1,000 psi/kPa	PN2664ZR
0/1,500 psi/kPa	PN2665ZR
0/2,000 psi/kPa	PN2667ZR
0/3,000 psi/kPa	PN2668ZR
0/5,000 psi/kPa	PN2669ZR
0/6,000 psi/kPa	PN2675ZR
0/10,000 psi/kPa	PN2670ZR
0/15,000 psi/kPa	PN2671ZR
0/20,000 psi/kPa	PN2672ZR

Otros rangos y conexiones disponibles bajo solicitud. Para cambios en la escala dirigirse a la guía How to Order para códigos de escala. Para opciones añadir el sufijo al final del código de orden, por ej.: PN2664ZR-4BF para pestaña trasera.

### Opciones de sufijo:

4BF = 4" (100mm) pestaña trasera

EN = cumple con la normativa EN837-1

4NSS = 4" (100mm) carcasa de acero inoxidable

REST = Tornillo restrictor

4UC-P = 4" (100mm) U-Clamp premium

### Conexión Inferior de 4"

