

## MANOMETRO FENOLICO



### Descripción:

- Caja fenólica negra con tapa trasera expulsable (blowout), frente sólido
- Relleno con glicerina o seco (rellenable en campo)
- Exactitud de 0,5%
- Internos de Acero Inoxidable 316
- Puntero Micrométrico Ajustable
- Aguja Micrométrica Ajustable
- Tornillo restrictor
- Escalas disponibles: psi/bar, psi/kg/cm2

### Aplicaciones:

- Industrias de proceso, química y petrolera
- Ambientes de alta corrosión

Especificaciones	Internos Acero Inoxidable	Internos Latón
<b>Carátula</b>	4.5" (115mm) aluminio blanco con marcaciones en rojo y negro	4.5" (115mm) aluminio blanco con marcaciones en rojo y negro
<b>Caja</b>	Fenólica negra con tapa trasera expulsable (blowout), frente sólido, brida posterior integrada	Fenólica negra con tapa trasera expulsable (blowout), frente sólido, brida posterior integrada
<b>Frente Sólido</b>	Fenólico	Fenólico
<b>Lente</b>	Polycarbonato	Polycarbonato
<b>Aro</b>	Fenólico	Fenólico
<b>Aguja</b>	Aluminio color negro, ajustable micrometricamente	Aluminio color negro, ajustable micrometricamente
<b>Conector</b>	Acero Inoxidable 316	Laton 58 OT
<b>Conexión</b>	1/4" NPT o 1/2" NPT Standard, Inferior	1/4" NPT o 1/2" NPT Standard, Inferior
<b>Tubo de Bourdon</b>	Acero Inoxidable 316	Bronce al fosforo
<b>Movimientos</b>	Acero Inoxidable 304	Acero Inoxidable 304
<b>Materiales del Gasket</b>	Silicona	Silicona
<b>Soldaduras</b>	TIG	Aleación de plata
<b>Límite de Sobrepresión</b>	25% para presiones hasta 1500psi/Bar 15% para presiones de 1501 a 8700psi/Bar 10% para presiones por encima de 8701psi/Bar	25% para presiones hasta 1500psi/Bar 15% para presiones de 1501 a 8700psi/Bar 10% para presiones por encima de 8701psi/Bar
<b>Presión de Trabajo</b>	Máximo 75% de fondo de escala	Máximo 75% de fondo de escala
<b>Temperatura de Proceso</b>	Seco: -40°C a 93°C (-40°F a 200°F) - Relleno de Glicerina: -20°C a 65°C (-4°F a 150°F)	Seco: -40°C a 93°C (-40°F a 200°F) - Relleno de Glicerina: -20°C a 65°C (-4°F a 150°F)
<b>Exactitud</b>	0.5%	0.5%
<b>Grado de Protección</b>	IP65	IP65