

 <div>Litoral Gas</div>	SECCIÓN 1430.14	Volumen:	IV	Nº página:	1 de 2
MATERIALES ACEPTADOS		Parte:	1400	Nº revisión:	7
MANOMETROS					

PROHIBIDA LA REPRODUCCION PARCIAL O TOTAL SIN AUTORIZACION DE LITORAL GAS

Manómetro a tubo de Bourdon con líquido amortiguador		
Marca	Especificaciones Ø63mm	Especificaciones Ø100mm
BOURDON (Baumer Group)	Máxima Presión de Trabajo: 100 % del “Valor Fondo de Escala” Sobrepresión: 25 % del “Valor Fondo de Escala” Tipo de Conexión: Vertical (salida inferior para montaje directo)	Máxima Presión de Trabajo: 100 % del “Valor Fondo de Escala” Sobrepresión: 25 % del “Valor Fondo de Escala” Tipo de Conexión: Vertical (salida inferior para montaje directo)
BERIM	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Clase: 1,5 / 1,6 </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Clase: 1 </div>
CENI	Rango (alcance): 0-1,5 / 0-1,6 / 0-4 / 0-10 Unidades: bar Protección: IP 65 / IP 67 (IEC 529) Conexión a Proceso: Ø ¼” NPT	Rango (alcance): 0-4 / 0-20 / 0-25 / 0-40 / 0-100 Unidades: bar Protección: IP 65 (IEC 529) Conexión a Proceso: Ø ½” NPT
NUOVA FIMA	Material Conex. a Proc.: Bronce (Cu-alloy) Caja: Ac. Inoxidable (AISI 304 o 316) Visor: Acrílico o Vidrio de seguridad – Laminado Cuadrante: Fondo blanco semimate con impresión en negro.	Material Conex. a Proc.: Ac.Inox. AISI 316 Caja: Ac. Inoxidable (AISI 304 o 316) Visor: Vidrio de seguridad – Laminado Cuadrante: Fondo blanco semimate con impresión en negro.
WIKA	Líquido amortiguador: Glicerina Apto para trabajar a la intemperie	Líquido amortiguador: Glicerina Apto para trabajar a la intemperie

Manómetro diferencial Ø63mm, Ø80mm, Ø100mm									
TORMENE	Máxima presión de trabajo: 75 bar <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> Tabla N° 1 – Rango (alcance) <table> <tr> <th>Rango de Presión de Trabajo</th><th>Alcance Escala</th></tr> <tr> <td>Hasta 15 bar</td><td>0 – 300 mbar</td></tr> <tr> <td>De 16 a 25 bar</td><td>0 – 600 mbar</td></tr> <tr> <td>De 26 a 70 bar</td><td>0 – 2 bar</td></tr> </table> </div>	Rango de Presión de Trabajo	Alcance Escala	Hasta 15 bar	0 – 300 mbar	De 16 a 25 bar	0 – 600 mbar	De 26 a 70 bar	0 – 2 bar
Rango de Presión de Trabajo	Alcance Escala								
Hasta 15 bar	0 – 300 mbar								
De 16 a 25 bar	0 – 600 mbar								
De 26 a 70 bar	0 – 2 bar								
TARTARINI									
WEISZ	Conexión a Proceso Ø: ¼”, ½”, NPT Dial: Marcado en mbar y psi Incluye: Marcador Manual para máxima presión diferencial (aguja de arrastre) Apto para trabajar a la intemperie.								

Fecha original	Fecha actualización	Fecha anterior	Preparó	Revisó	Aprobó
14/09/1999	26/05/2021	06/09/2016	HRV	NBR	GJF 

 <div>Litoral Gas</div>	SECCIÓN 1430.14	Volumen:	IV	Nº página:	2 de 2
MATERIALES ACEPTADOS		Parte:	1400	Nº revisión:	7
MANOMETROS					

NOTAS:

- Los manómetros deberán ser entregados con el correspondiente “Certificado de Calibración” emitido por el fabricante.
- El alcance de la escala de los **Manómetros Diferenciales**, se deberá solicitar en función de la presión a la cual estará sometido el recipiente en el cual se instale el instrumento, según la Tabla N°1.
- Los **Manómetros Diferenciales** marca **Tartarini** pueden ser provistos con Manifold (válvula de tres vías) incorporado, como ítem adicional.
- Para casos especiales, en donde sea necesario realizar mediciones más precisas (por ej.: pruebas de presión), se podrán solicitar manómetros Ø 100 mm (4”) Clase 0,5.

PROHIBIDA LA REPRODUCCION PARCIAL O TOTAL SIN AUTORIZACION DE LITORAL GAS



Fecha original	Fecha actualización	Fecha anterior	Preparó	Revisó	Aprobó
14/09/1999	26/05/2021	06/09/2016	HRV	NBR	GJF 