



SERIE 650

CARACTERÍSTICAS

- Rangos desde vacío -30 inHG, 15 LPM, 200 psi (14 kg/cm²) y 4000 psi (280 kg/cm²).
- Carátulas de 1.5", 2".
- Conexión inferior y posterior.
- Interiores de aleación de cobre libre de aceite.
- Disponibilidad en almacén.

APLICACIONES

- Oxígeno Medicinal.

PRECISIÓN

- ±2.0% de la escala total.

ESPECIFICACIONES OPERATIVAS

- Limitaciones de presión de trabajo
 - Presión dinámica**
La presión de trabajo debe limitarse al 60% del rango total.
 - Presión estática**
La presión de trabajo, donde no se producen grandes fluctuaciones, debe limitarse al 90% del rango total.
- Temperatura de proceso
De 0°F a 140°F (-18°C a 60°C)
- Temperatura ambiente
De -4°F a 140°F (-20°C a 60°C)

	MODELOS	ESPECIFICACIONES
Caja y Bisel	40.650	Acero cromado.
	40.651	
	51.650	
	51.651	
Ventana	40.650	Policarbonato.
	40.651	
	51.650	
	51.651	
Tubo Bourdon	40.650	Tubo "C" de aleación de cobre desengrasado (libre de aceite).
	40.651	
	51.650	
	51.651	
Conexión	40.650	Conexión inferior en latón cromado de 1/8" NPT. Conexión posterior en latón cromado de 1/8" NPT. Conexión inferior en latón cromado de 1/4" NPT. Conexión posterior en latón cromado de 1/4" NPT.
	40.651	
	51.650	
	51.651	
Mecanismo	40.650	Latón.
	40.651	
	51.650	
	51.651	
Precisión	40.650	± 2% de la escala total.
	40.651	
	51.650	
	51.651	
Aguja	40.650	Plástico moldeado.
	40.651	
	51.650	
	51.651	
Carátula	40.650	Aluminio (fondo blanco - la escala depende de la configuración)
	40.651	
	51.650	
	51.651	

* PEDIDOS ESPECIALES

Favor de consultar la fábrica en caso de requerir diseño de carátulas y rangos especiales.



INFORMACIÓN DE ORDEN

SERIE	650			
DIÁMETRO	40	1.5 Pulgadas	51	2 Pulgadas
TIPO DE CONEXIÓN	650	Conexión inferior	651	Conexión trasera
RANGOS DE PRESIÓN	30" Vac	-30 in Hg vacío a 0 psi	15	0 a 15 lpm
			200	0 a 200 psi (14 kg/cm ²)
			4000	0 a 4000 psi (280 kg/cm ²)
DIÁMETRO DE CONEXIÓN	1/8	1/8" NPT		
	1/4	1/4" NPT		

EJEMPLO

- Selección del diámetro de carátula **51**
- Selección de serie y conexión NPT (si se ofrece más de una) **650**
- Seleccione el rango de presión y opción de escala **4000 psi**

51 - 650 - 4000 psi

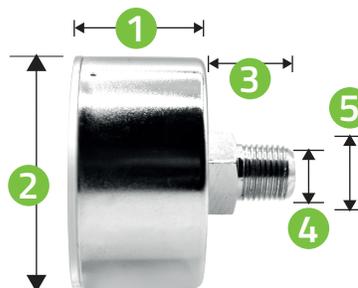
DIMENSIONES

40.650



- 1** 0.874" (22.20 mm)
- 2** 2.273" (57.73 mm)
- 3** 1.614" (41.01 mm)
- 4** 0.687" (17.44 mm)
- 5** 0.295" (7.50 mm)

40.651



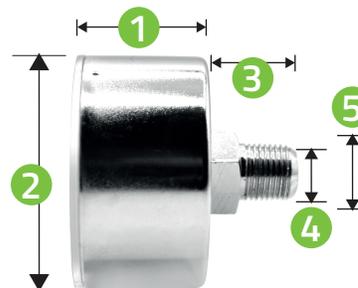
- 1** 0.909" (23.08 mm)
- 2** 1.608" (40.86 mm)
- 3** 0.725" (18.41 mm)
- 4** 0.375" (9.52 mm)
- 5** 0.424" (10.78 mm)

51.650



- 1** 1.081" (27.45 mm)
- 2** 2.839" (72.12 mm)
- 3** 2.021" (51.34 mm)
- 4** 0.863" (22.28 mm)
- 5** 0.429" (10.89 mm)

51.651



- 1** 1.064" (27.02 mm)
- 2** 2.022" (51.37 mm)
- 3** 0.821" (20.87 mm)
- 4** 0.425" (10.81 mm)
- 5** 0.540" (13.78 mm)

* PEDIDOS ESPECIALES

Favor de consultar la fábrica en caso de requerir diseño de carátulas y rangos especiales.