



SERIE 600

CARACTERÍSTICAS

- Diseñado para equipo de oxicorte.
- Tubo Bourdon libre de aceite.
- Conexión inferior con diámetro de 2 pulgadas.
- Ventana de policarbonato.
- Disponibilidad de rangos de hasta 4,000 psi.

APLICACIONES

- Equipo de soldado de gas
- Servicios en combustión de gas
- Médica
- Biomédica
- Aplicaciones libres de aceite

PRECISIÓN

- Manómetros Serie 600 de 2 pulgadas: $\pm 2.0\%$

ESPECIFICACIONES OPERATIVAS

1. Limitaciones de presión de trabajo
 - a. **Presión dinámica**
La presión de trabajo debe limitarse al 90% del rango del rango total.
 - b. **Presión estática**
La presión de trabajo, donde no se producen grandes fluctuaciones, debe limitarse al 100% del rango del rango total.
2. Temperatura de proceso
De 0°F a 140°F (-18°C a 60°C)
3. Temperatura ambiente
De -4°F a 140°F (-20°C a 60°C)

	MODELOS	ESPECIFICACIONES
Caja	51-600D. 51-600N.	Latón pulido. Acero, acabados en negro.
Ventana	51-600D, 51-600N.	Policarbonato.
Tubo Bourdon	51-600D, 51-600N	Tubo "C" de bronce fosforado.
Conexión	51-600D, 51-600N.	Conexión inferior en latón de 1/4" NPT.
Mecanismo	51-600D, 51-600N.	Latón.
Precisión	51-600D, 51-600N.	$\pm 2\%$ de la escala total.
Aguja	51-600D, 51-600N.	Aluminio, acabados en negro.
Carátula	51-600D, 51-600N.	Aluminio (fondo blanco - la escala depende de la configuración)

* PEDIDOS ESPECIALES

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



INFORMACIÓN DE ORDEN

SERIE	600				
DIÁMETRO	51	2 Pulgadas			
TIPO DE CONEXIÓN	100	Conexión inferior	110	Conexión trasera	
RANGOS DE PRESIÓN	30	0 psi a 30 psi	200	0 psi a 200 psi	4000 0 psi a 4000 psi
	60	0 psi a 60 psi	400	0 psi a 60 psi	
DIÁMETRO DE CONEXIÓN	1/4	1/4" NPT			

EJEMPLO

- Selección del diámetro de carátula **51**
 - Selección de serie **600**
 - Selección de tipo de caja **D**
 - Seleccione el rango de presión y opción de escala **30 psi**
 - Selección de conexión NPT (si se ofrece más de una) **1/4"**
- 51 - 600 - D - 30 psi - 1/4"**

DIMENSIONES

51.600N

