Elemento: Bourdon de Acero Inoxidable 316 L Conexión: Acero Inoxidable 316

Fenol tipo torreta frente sólido

## DE WIT

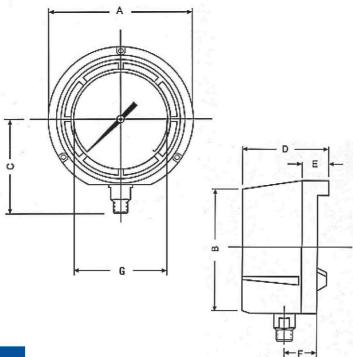
## Modelos 2000 41/2" (115 mm)





# APLICACIONES

El manómetro DE WIT de frente sólido y caja de fenol está especialmente diseñado para aplicaciones severas en la industria química, petroquímica, plataformas marinas y en general en ambientes corrosivos. Su construcción de frente sólido proporciona seguridad al operario. En caso de sobre presión ésta desfoga hacia la parte posterior, anillo roscado de polipropileno reforzado en la parte frontal y sello de buna en la parte posterior, el elemento tubo bourdon es de acero inoxidable 316 L, conexión inferior de acero inoxidable 316 L opcional monel.



# CARACTERÍSTICAS GENERALES

Exactitud: +/- 0.5 del Total de la Escala ASME B40.100-2013 grado 2A

Elemento: Bourdon acero inoxidable 316L opcional Monel

Diámetro: 4 1/2" (115 mm)

Caja: Fenol tipo torreta frente sólido

Bisel: Roscado en polipropileno reforzado

Acero Inoxidable 316L inferior 1/2" NPT opcional Monel Conexión: Acero inoxidable tipo rotatorio, sistema antivibratorio Mecanismo:

Aluminio anodizado con micro-ajuste Aguja:

Cristal inastillable Ventana:

Aluminio blanco con números negros Carátula:

Rangos: Doble escala kg/cm<sup>2</sup> + Psi Max. 700 kg/cm<sup>2</sup>

### **OPCIONES**

- Lleno de líquido (glicerina, silicón)
- Escalas en BAR, Kpa, etc.
- Limpieza uso en oxígeno
- Ventana cristal estándar
- Conexiones 1/4 ", 3/8" NPT.
- Elemento Bourdon en Monel

## Rangos Estándar

Kg/cm <sup>2</sup>	PSI	Compuesto
0 - 1	0 - 15	
0 - 2	0 - 30	76 - 0 - 1
0 - 4	0 - 60	76 - 0 - 2
0 - 7	0 - 100	76 - 0 - 4
0 - 11	0 - 150	76 - 0 - 7
0 - 14	0 - 200	76 - 0 - 11
0 - 21	0 - 300	76 - 0 - 14
0 - 28	0 - 400	76 - 0 - 21
0 - 35	0 - 500	76 - 0 - 28
0 - 42	0 - 600	
0 - 56	0 - 800	
0 - 70	0 - 1000	VACÍO
0 - 105	0 - 1500	
0 - 140	0 - 2000	
0 - 210	0 - 3000	C 11
0 - 280	0 - 4000	Cm Hg 76 - 0
0 - 350	0 - 5000	70-0
0 - 560	0 - 8000	
0 - 700	0 - 10000	

Dimensiones en mm.									
Tamaño nominal	В	C	D	Е	F G				
115mm 4 1/2"	50	128 1	12 8	6 13	28	15			