

Elemento: Bourdon de bronce
Conexión: Bronce
Caja: Aluminio Fundido

Manómetro

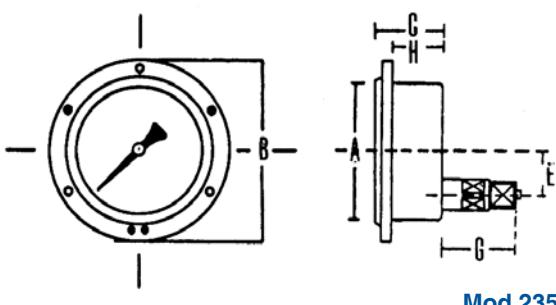
Modelos 231 y 235

DE WIT

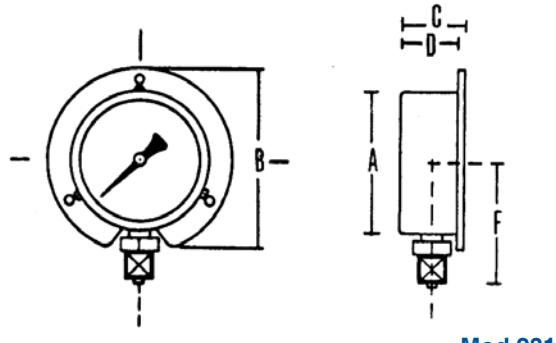


APLICACIONES

Manómetro industrial de usos generales diseñado para indicar la presión de fluidos no corrosivos al bronce, como agua, aceite, gas y en aplicaciones como bombas, calderas, compresores, etc.



Mod 235



Mod 231

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Exactitud:	+/- 1% del total de la escala.
Elemento:	Tubo bourdon de bronce.
Conexión:	Bronce 1/4" N.P.T. inferior o posterior.
Mecanismo:	Bronce.
Caja:	Aluminio fundido esmaltado negro.
Bisel:	Aluminio cierre de retención.
Ventana:	Cristal.
Carátsula:	Aluminio fondo blanco, números negros.
Aguja:	Aluminio esmaltado negro.
Tamaños:	Ø 100 mm (4") y Ø 160 mm (6")
Rangos:	Doble escala kg/cm² + psi máx. 700 kg/cm²



COMO ORDENAR

	Cantidad	Modelo	Tamaño (mm)	Rango	Conexión
Ejem.	30 pzas.	235	100	100 kg/cm²	post. 1/4" N.P.T.

Dimensiones en mm.

Tamaño nominal	A	B	C	D	E	F	G	H
100 mm 4"	100	131	48	42	33	85	52	36
160 mm 6"	150	178	51	44	53	117	40	38

Rangos Estándar

PRESIÓN		COMPUESTO	
kg/cm² DIN	PSI	kg/cm² ANSI	kg/cm² DIN
0 - 1	0 - 14	0 - 1	76 - 0 - 1.5
0 - 2.5	0 - 35	0 - 2	76 - 0 - 3
0 - 4	0 - 55	0 - 4	76 - 0 - 6
0 - 6	0 - 85	0 - 7	76 - 0 - 10
0 - 10	0 - 140	0 - 11	76 - 0 - 15
0 - 16	0 - 220	0 - 14	76 - 0 - 20
0 - 25	0 - 350	0 - 21	76 - 0 - 30
0 - 40	0 - 550	0 - 28	76 - 0 - 40
0 - 60	0 - 850	0 - 35	76 - 0 - 50
0 - 100	0 - 1400	0 - 42	76 - 0 - 60
0 - 160	0 - 2200	0 - 56	76 - 0 - 80
0 - 250	0 - 3500	0 - 70	76 - 0 - 100
0 - 400	0 - 5500	0 - 105	76 - 0 - 150
0 - 600	0 - 8500	0 - 140	76 - 0 - 200
		0 - 210	76 - 0 - 3000
		0 - 280	76 - 0 - 4000
		0 - 350	76 - 0 - 5000
		0 - 560	76 - 0 - 8000
		0 - 700	76 - 0 - 10000
VACÍO		Cm/Hg	Pulg./HG
		76-0	30-0
RECEPTORES		SEÑAL 3-15 PSI.	
		0 - 10 ✓	
		0 - 100 %	