

PRESIÓN

MANÓMETRO DIFERENCIAL

SERIE MD14

MODELO DN100-150

Instrumentos idóneos para indicar las presiones diferenciales de líquidos que no presentan una viscosidad elevada y no cristalizables, con escalas entre 0/10 mbar y 0/160 mbar.



ESCALAS

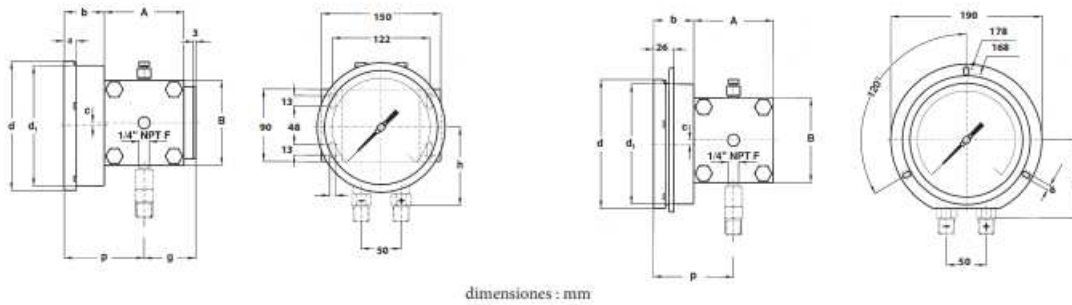
ESCALAS	Presión Estática unilateral	Presión Estática bilateral
0...10 mbar	100 mbar	10 bar
0...16 mbar	160 mbar	10 bar
0...25 mbar	250 mbar	10 bar
0...40 mbar	400 mbar	10 bar
0...60 mbar	600 mbar	25 bar
0...100 mbar	1 bar	25 bar
0...160 mbar	1,6 bar	25 bar

Instycal S.L.

Parque Industrial Los Llanos C/ Extremadura, 145 41909 Salteras (Sevilla)

Tfno. 954 999 601 www.instycal.es

MODELOS



dimensiones : mm

Radial (Montaje cod. A) , con borde posterior para montaje a pared (Opcion cod.C): DN100-150

Radial (Montaje cod. A) , con borde frontal para montaje a panel (Opcion cod. F): DN100

DN	Escala	F	a	b	c	d	d ₁	h	p	g	A	B	Peso
E 100	≤ 40 mbar	41M G 1/2 A 43M	13	48,5	4	110,5	101	100	100,5	65	100	110	4,79 kg
	≥ 60 mbar							90	88	56	90	80	3,6 kg
G 150	≤ 40 mbar	1/2-14NPT	15	50,5	2,5	161	150	100	100,5	65	100	110	5,29 kg
	≥ 60 mbar							90	88	56	90	80	4,1 kg

(dimensiones: mm)

ESPECIFICACIONES

	MD14
Clase de precisión	+/- 1,6% del valor del fondo escala.
Amplitud de la escala	180°
Temperatura ambiente	-40...+65°C
Temperatura del fluido de proceso	-25...+65°C
Grado de protección	IP 55 según EN 60529/IEC 529
Conexión al proceso	en AISI 316L
Elemento sensible	A fuelle en AISI 316L
Junta	En PTFE
Caja	En acero inox
Aro de cierre	A bayoneta, en acero inox
Visor	De cristal
Mecanismo	En acero inox
Esfera	En aluminio con fondo blanco, con graduaciones y numeración en negro
Aguja indicadora	En aluminio, ajustable, de color negro

Queda reservado el derecho a modificar las especificaciones sin previo aviso
2013, INSTYCAL

CATÁLOGOS

SERVICIOS

EMPRESA

MANUALES

Delegaciones:

Andalucía

instycal@instycal.com

Extremadura

extremadura@instycal.com

Andalucía Oriental

andaluciaoriental@instycal.com



Instycal S.L.

Parque Industrial Los Llanos C/ Extremadura, 145
41909 Salteras (Sevilla)

Tfno. 954 999 601 www.instycal.es