

# PRESIÓN

## MANÓMETRO DIFERENCIAL

### SERIE MD13

#### MODELO DN150

Instrumentos idóneos para indicar las presiones diferenciales de líquidos que no presenten una viscosidad elevada, no cristalizables.



#### ESCALAS

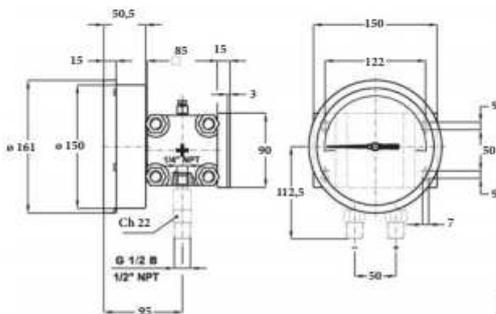
ESCALAS	mbar	mmH <sub>2</sub> O	bar	kPa
0...0,4 bar				
0...0,6 bar			◆	
0...1 bar			◆	
0...1,6 bar			◆	
0...2,5 bar			◆	
0...4 bar			◆	
0...6 bar			◆	
0...10 bar			◆	
0...16 bar			◆	
0...25 bar			◆	
0...40 bar				◆
0...60 bar				◆
0...100 bar				◆
0...160 bar				◆
0...250 bar				◆
0...400 bar	◆			◆
0...600 bar	◆			◆
0...1000 bar	◆			◆
0...1600 bar	◆			◆
0...2500 bar	◆			
0...4000 bar		◆		
0...6000 bar		◆		
0...10000 bar		◆		

Instycal S.L.

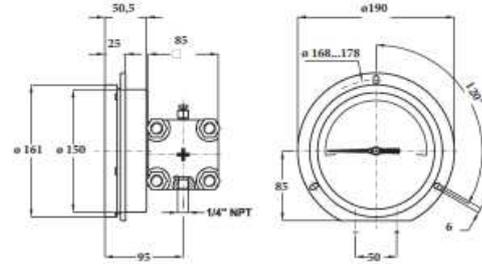
Parque Industrial Los Llanos C/ Extremadura, 145 41909 Salteras (Sevilla)

Tfno. 954 999 601 [www.instycal.es](http://www.instycal.es)

MODELOS



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



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

(dimensiones : mm)

ESPECIFICACIONES

	MD13
Clase de precisión	2,5 según EN 837.
Amplitud de la escala	180°
Presión estática	máx 100 bar
Temperatura ambiente	-25...+65 °C
Temperatura del fluido de proceso	+150 °C
Grado de protección	IP 55 según EN 60529/IEC 529
Conexión a proceso	en AISI 316 L.
Elemento sensible	membrana en Duratherm.
Junta de cierre	en VITON y PTFE.
Caja	en acero inox.
Aro de cierre	a bayoneta, en acero inox
Visor	de cristal templado
Mecanismo	en acero inox
Esfera	en aluminio con fondo blanco, con graduaciones y numeración en negro.
Aguja indicadora	en aluminio con ajuste micrométrico
Peso	4,8 kg

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

PRE-102-NUO-0113-FT

Instrumentación y control de procesos  
Calibraciones trazables en planta  
Calibraciones E.N.A.C. en laboratorio



| **C**ATÁLOGOS

| **S**ERVICIOS

| **E**MPRESA

| **M**ANUALES

*Delegaciones:*

**Andalucía**

[instycal@instycal.com](mailto:instycal@instycal.com)

**Extremadura**

[extremadura@instycal.com](mailto:extremadura@instycal.com)

**Andalucía Oriental**

[andaluciaoriental@instycal.com](mailto:andaluciaoriental@instycal.com)



Instycal S.L.

Parque Industrial Los Llanos C/ Extremadura, 145

41909 Salteras (Sevilla)