

Instrumentos realizados para ser utilizados como manómetros de control o de re-calibración y en otras aplicaciones donde la precisión y la repetitividad son unos elementos muy importantes. En caso de fugas o rotura del elemento elástico, el operario está protegido por una sólida pared detrás de la esfera y con una tapa posterior que es expulsada en caso de rotura. Los fluidos de proceso deben ser líquidos o gaseosos que no presenten una viscosidad elevada y que no cristalicen. Las partes en contacto con el líquido de proceso, en cobre al berillo, permiten una gran precisión de indicación. Bajo demanda pueden ser acompañados de un certificado de calibración expedido por un laboratorio acreditado por el ACCREDIA (Ex S.I.T. – Servicio Italiano de Calibración).

APLICACIONES

Uso General: Laboratorios de calibración.

ESPECIFICACIONES

Diámetro de esfera:	150 mm (6")
Caja:	Acero Inoxidable
Conexión:	Inferior 1/2" NPT
Mecanismo:	AISI 316
Partes en contacto con fluido:	AISI 316
Visor	Vidrio de Seguridad
Aguja:	Aluminio color negro, con ajustes micrométrico.
Temp. Max. Fluido:	65°C



CÓDIGO	PSI
PIII1500160	0+160 PSI
PIII1500300	0+300 PSI

*Otras Escalas (kPa, Mpa, etc.), bajo consulta.