

MANOMETRO DE 0-200 PSI DE 2" - 2288
1. Identificación del producto

Código interno:	2288
Denominación:	Manómetro analógico de deformación elástica con doble escala y conexión inferior
Modelo:	2288
Marca:	I O TOOLS
Tipo de producto:	Instrumento de medición y control Monitoreo y control visual de presión en sistemas neumáticos independientes, compresores de aire portátiles o estacionarios, líneas de distribución de agua tratada, redes de fluidos gaseosos no inflamables y maquinaria industrial ligera compatible con latón. Ideal para aplicaciones libres de hidrocarburos.
Uso recomendado	


2. Especificaciones técnicas generales

Parámetro	Valor	Detalle técnico
Dimensiones	56 x 28 x 76 mm	Largo x ancho x alto
Peso	150 g	Equipo en vacío
Material	Latón forjado y acero laminado	Conector de 1/4" NPT en latón y carcasa en acabado dorado
Alimentación	1/4" NPT	Conexión vertical en rosca 1/4" NPT (aprox. 13.7 mm)
Capacidad de medición	0 - 200 PSI / 0 - 1400 kPa	Dial analógico de aguja de doble escala
Ventana	Acrílico	Resistente a polvo y material particulado con borde moleteado

Contenido del empaque:

Manómetro de dial análogo.

3. Recomendaciones

Inspección previa	Verifique que a previa instalación la aguja indique 0 y no presente fisuras.
Fluidos	Compatibilidad: Aire comprimido, agua dulce y limpia, fluidos hidráulicos de base acuosa o glicol. No compatibles: Oxígeno medicinal o industrial, aceites o combustibles derivados de petróleo, fluidos corrosivos, vapor de agua directo a alta temperatura.
Ajuste correcto	Aplicar torque únicamente a la base de latón. No aplicar fuerza a la carcasa o la caja.
Sellado óptimo	Aplicar sellante adecuado sobre la rosca (teflón o líquido sellante).
Rango óptimo	Para alargar la vida útil del instrumento la presión constante debe rondar 50 a 130 PSI.
Golpes de ariete	Se recomienda instalar un amortiguador de pulsaciones o tubo sifón para evitar picos que provoquen desajustes o daños prematuros.