

Visor de Nivel de Líquido Recto - Trico BG-0550-2

Categoría: Sistemas de Lubricación y Monitoreo de Niveles | **Marca:** Trico Corporation

Descripción General

El modelo **Trico BG-0550-2** es un visor de nivel de líquido de conexión recta (Straight Connector Fitting Liquid Level Gauge), diseñado para ofrecer una inspección visual clara, directa y confiable del nivel de lubricante o aceite en depósitos, cajas de rodamientos, reductores de velocidad y transformadores que operan bajo condiciones atmosféricas (sin presión). Su construcción robusta en latón y tubo visor de vidrio de alta calidad garantiza durabilidad y resistencia térmica en entornos industriales exigentes.

Especificaciones Técnicas

Parámetro / Característica	Especificación Detallada
Modelo / SKU	BG-0550-2
Tipo de Conexión	Recta (Straight Connector Fitting)
Tamaño de Rosca (Conexión)	1/4" NPT (Macho)
Altura de Visión (Sight Height)	5-1/2 pulgadas (~139.7 mm)
Altura Total del Ensamblaje	7-1/4 pulgadas (~184.1 mm)
Diámetro del Tubo Visor	5/8 pulgada (~15.9 mm)
Tamaño de la Tuerca / Hexágono	13/16 pulgada (~20.6 mm)
Material del Cuerpo	Latón (Brass)
Material del Tubo Visor	Vidrio de alta resistencia (Glass)
Temperatura Máxima de Operación	250°F (121°C)
Presión de Trabajo	Uso exclusivo en aplicaciones sin presión (Vented)

Características Principales y Aplicaciones

- **Instalación Frontal Directa:** Se enrosca directamente en los puertos de drenaje o nivel con rosca NPT de 1/4" sin requerir codos ni adaptadores adicionales.
- **Visibilidad de 360 Grados:** Su diseño permite ajustar la orientación del protector para facilitar la lectura del nivel desde cualquier ángulo operativo.
- **Compatibilidad de Fluidos:** Ideal para aceites minerales y sintéticos estándar compatibles con sellos y metales de latón/vidrio.
- **Aplicaciones Típicas:** Cajas de engranajes, depósitos hidráulicos pequeños, compresores, bombas industriales y equipos estacionarios.