

Verificación de calibradores de proceso, analógicos y digitales



Los calibradores de proceso, tanto analógicos como digitales, deben ser verificados en busca de errores que se relacionen con la desviación, el entorno, el suministro eléctrico, la adición de componentes al circuito de salida y otros cambios de proceso. Se pueden verificar los manómetros en el campo o banco. La calibración de campo ahorra tiempo y permite la resolución de problemas en el entorno del proceso. Los calibradores multifunción facilitan aún más esta tarea con una sola herramienta, mientras que los calibradores de documentación simplifican los pasos de los procedimientos, la captura de los datos y el registro de los resultados. La calibración en banco proporciona un entorno en el que el calibrador se puede limpiar, inspeccionar, probar y recertificar bajo las condiciones de referencia, para lograr la mayor precisión posible.

Herramientas de prueba sugeridas



Comprobadores tradicionales y electrónicos de peso muerto

Véase págs. 14-15



Comparador P5514 o P5515 de presión hidráulica

Véase pág. 13



Manómetros de presión de referencia de la serie 2700G

Véase pág. 13



Calibrador portátil de presión Fluke 3130

Véase pág. 14