

Agosto 2013

En este número:

- [PMC/Tribologik® renueva la Certificación ISO 17025:2005](#)
 - [WEBINARIO del viernes 23 de agosto de 2013: Administre su programa de análisis de lubricantes con el sitio web de Tribologik®](#)
-

PMC/Tribologik® renueva la Certificación ISO 17025:2005

El control de calidad es una de las prioridades en PMC/Tribologik®. Por ello, el laboratorio se sometió a una auditoría completa de tres días de duración en julio de 2013 para la renovación exitosa de nuestra certificación ISO 17025:2005.

La norma ISO/IEC 17025:2005 especifica los requerimientos generales para la idoneidad en la realización de ensayos y/o calibraciones, incluyendo el muestreo. Abarca el análisis y certifica que se cumpla con los máximos estándares internacionales.

La norma ISO/IEC 17025:2005 aborda específicamente los factores relevantes para la capacidad de un laboratorio de producir datos de análisis y calibración precisos, incluyendo los requerimientos técnicos y de gestión. (Lea el boletín de mayo de 2012: <http://www.tribologik.com/newsletters.php>)



¿Qué es lo contrario a «¡Eureka!»?

¿ISO o no ISO?

La primera pregunta que debe formularse un operario de una máquina antes de elegir un laboratorio de análisis de lubricantes es: ¿está certificado por la norma ISO/IEC 17025:2005? ¿Y por qué? Porque la ISO es la única organización independiente de certificación para laboratorios reconocida internacionalmente.

Las decisiones de la Organización Internacional de Estándares son completamente objetivas y motivadas exclusivamente por la calidad. Sus requerimientos son similares en todos los países. Para obtener su certificación, solo debe cumplir con sus especificaciones, sin importar en qué parte del mundo se encuentra.

La ISO no depende ni del gobierno, ni de los fabricantes de lubricantes, las OEM o cualquier otra organización pública o privada. Los resultados y las recomendaciones de análisis de lubricantes de los laboratorios certificados por la norma ISO 17025:2005 son objetivos, así que antes de

TRIBOLOGIK® **BOLETÍN**

ISO 17025:2005

www.tribologik.com

decidir analizar sus lubricantes con un laboratorio que no está certificado por esta norma, o en un laboratorio propiedad de una OEM o de un fabricante de grasa o lubricantes, debe preguntarse lo siguiente: ¿cuál es el objetivo de este laboratorio de análisis de lubricantes? ¿Provee diagnósticos y recomendaciones de mantenimiento objetivos? ¿Vende lubricantes? ¿Vende repuestos? ¿Vende componentes? Etcétera.

No todos los laboratorios certificados por la ISO son iguales

Las auditorías de la norma ISO/IEC 17025:2005 son extremadamente detalladas. Los auditores verifican si se aplican los métodos ASTM y de qué manera se realizan. Controlan a cada técnico para aprobar sus procedimientos e indicar correcciones, si es necesario. Examinan la bitácora, revisan hasta la puntuación, deben aprobar cada auditoría interna y cada CV. Quieren comprobar ellos mismos qué estándares se usan en el laboratorio, la lista de instrumentos de ensayos, los números de serie, la calibración, etc.

En PMC/Tribologik®, todo está anotado, verificado internamente y validado por organizaciones de investigación independientes como el Consejo de Investigación de Alberta. En PMC/Tribologik® cumplimos con los requerimientos de la Organización Internacional de Estándares y nuestro procedimiento de control de calidad dual (estándar y duplicado) está aprobado por la ISO.

Por todo esto es que no todos los laboratorios certificados por la norma ISO 17025:2005 son iguales. La aprobación de la ISO se otorga con cada ensayo. Si solo se auditan tres ensayos, la certificación ISO solo será válida para esos tres ensayos. En PMC/Tribologik®, todos los ensayos de análisis de lubricantes están certificado por la ISO/IEC 17025:2005 (visite la sección de nuestro sitio web: <http://www.tribologik.com/tests.php>), lo que garantiza que los servicios de análisis de lubricantes de PMC/Tribologik® para operadores de equipamiento fijo y móvil cumplen con el estándar más alto de calidad internacional.

WEBINARIO – Administre su programa de análisis de lubricantes con el sitio web de Tribologik®

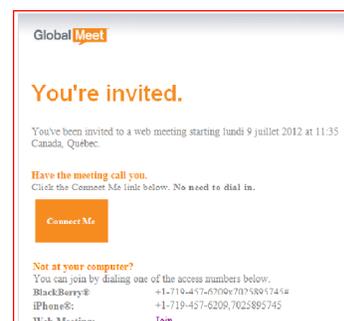
Dictado por **Jeremie Verdene**

Cuándo: viernes 23 de agosto de 2013

Dónde:

- **Ontario, Manitoba : 12:00 PM, hora de Toronto**
- **Saskatchewan, Alberta : 10:00 AM, hora de Calgary**

Duración: 30 minutos



Reserve un lugar ahora con Jeremie: jeremie@tribologik.com

info@tribologik.com

¡El mejor amigo de su equipamiento!