

Certificación de calidad de Katun

Desde hace más de tres décadas, el compromiso de Katun ha sido suministrar repuestos líderes en la industria para equipos reprográficos a nivel mundial. Como parte de este compromiso, Katun realiza pruebas rigurosas de todos sus productos en su laboratorio de última generación ubicado en Minneapolis, Minnesota, certificado por el comité STMC (Standardized Test Methods Committee). Además, Katun incorpora las prácticas que dicta la Organización Internacional para la Normalización (ISO) 17025; la norma reconocida mundialmente, utilizada por laboratorios de pruebas y calibraciones.

Katun tuvo que demostrar su eficiencia en tres métodos de normalización para optar al programa de certificación del STMC. Además, Katun también utiliza métodos de prueba patentados para asegurar que nuestros productos alcancen o superen las expectativas del usuario final.

Las pruebas que realiza Katun siempre han incluido, y lo seguirán haciendo, tanto métodos patentados como evaluaciones basadas en las normas conformes a los parámetros marcados por la industria, tales como:

Organización para la Normalización, número de norma y descripción

- ASTM (Asociación Americana para Pruebas y Materiales) F1856-04 Práctica estándar para determinar el uso de tóneres en impresoras
- ASTM F2036-04 Método de prueba estándar para evaluar la densidad y el fondo de áreas amplias en impresoras electrofotográficas
- ASTM F557-03e1 Método de prueba estándar para medir el tamaño de partículas de tóneres secos
- ASTM F875-94 (2003) Método de prueba estándar para evaluar la densidad y el fondo de áreas amplias en copiadoras de oficina
- ASTM F995-97 (2001) Práctica estándar para estimar el uso de tóneres en las copiadoras que utilizan reveladores secos de dos componentes
- ASTM F1425-92 (2001) Método de prueba estándar para determinar la tribocarga en materiales de dos componentes
- ISO/IEC Método 19752 para determinar el rendimiento del cartucho de tóner para uso en dispositivos electrofotográficos monocromáticos que pudieran contener componentes de impresora
- ISO/IEC Método 19798 para determinar el rendimiento del cartucho de tóner para uso en dispositivos electrofotográficos de color que pudieran contener componentes de impresora

Si tiene alguna pregunta relacionada con los métodos y estándares de prueba electrofotográfica de Katun, tenga la amabilidad de comunicarse con

Jean Guay, Vicepresidente, Desarrollo y calidad de nuevos productos en: Jean.Guay@Katun.com, o

Bridget McGlenn, Gerente de análisis de calidad y materiales, en: Bridget.McGlenn@Katun.com



KATUN®