

Nota de prensa de alkitronic®

Ingolstadt, septiembre de 2018

La documentación del futuro: Evolución del destornillador eléctrico

Con su nueva serie de destornilladores eléctricos, alkitronic® da un paso más en la dirección de la tecnología del futuro. Gracias a su sistema progresivo de documentación, los destornilladores eléctricos se pueden configurar y utilizar fácilmente. El paquete de software registra los ajustes permitiendo acceder a la documentación y seleccionarla a través de Bluetooth con la exclusiva aplicación alkitronic®-App.

En la era de la industria 4.0, cada vez son más los consumidores, responsables de calidad y encargados que necesitan rastrear y gestionar la documentación de manera automatizada. La rápida y sencilla transferencia de los datos de los distintos accesorios del destornillador eléctrico de alkitronic®, hace posible que se pueda alcanzar dicho objetivo. El destornillador con la función de documentación se usa especialmente en atornillados que requieren una alta precisión, repetibilidad y posterior control de los parámetros del atornillado.

«Nuestros destornilladores se adelantan al futuro gracias al desarrollo de la serie EFcip que incluye el paquete de software. Hemos simplificado el proceso de documentación, lo que supone un ahorro de tiempo y dinero para nuestros clientes», afirma Silke Aigner, gerente de ventas y soporte técnico de alki Technik GmbH.

El tema de la documentación no es nada nuevo en alkitronic®, ya que desde hace muchos años vienen desarrollando sistemas de documentación. Gracias al nuevo EFcip de alkitronic® se incorpora la tecnología en la electrónica del destornillador. Además, con la aplicación desarrollada especialmente por alkitronic® se pueden ver todos los datos de un vistazo. Se pueden almacenar en el sistema hasta 500 tipos de atornillado, mostrando los modos de ajuste, los valores reales establecidos y una valoración sobre si el atornillado es eficiente. Con todo esto no solo se garantiza la exactitud de la trazabilidad sino también la seguridad en cada tipo de atornillado. «El tema de la seguridad tiene un papel importante. Con el paquete de software se garantiza que todos los atornillados se estén realizando con el multiplicador de par correcto o el ángulo de giro y el multiplicador de par correctos. Ya no quedará ninguna duda de si los atornillados están bien apretados o no, sino que se podrá saber con seguridad cuándo y cómo hay que atornillar», afirma

TORQUE POWER WORLDWIDE

Silke Aigner. Normalmente hay muchas normas en los manuales de instrucciones de los destornilladores.

Con este paquete de software, podemos asegurar que el cliente cuenta con un documento definitivo de cada tipo de atornillado que sirve para asegurar y confirmar el rendimiento del mismo.

Acerca de alki TECHNIK GmbH

La empresa alki TECHNIK GmbH. se dedica al desarrollo, producción y venta de productos innovadores de gran calidad en el ámbito de la tecnología de atornillado. Desde comienzos de los 80 viene desarrollando y fabricando con éxito herramientas de atornillado bajo la marca alkitronic®. La gama de productos cuenta con sistemas de atornillado manuales, neumáticos, eléctricos e hidráulicos para uso profesional en distintas áreas industriales, como pueden ser la energía eólica, la construcciones de acero, la maquinaria agrícola y forestal, maquinaria de construcción, la industria de los productos químicos, el agua, el petróleo o el gas y la industria alimentaria. Destaca por ofrecer la máxima calidad y una tecnología de vanguardia. La marca alkitronic® cumple los más altos estándares, y tras sus muchos años de experiencia y una vocación orientada al cliente, ha conseguido incorporar las características de la calidad de los productos «Made in Germany». Podrá encontrar más información en www.alkitronic.com.

alki TECHNIK GmbH

Unterlettenweg 4

85051 Ingolstadt

Alemania

Teléfono: +49 841 / 97 499 - 0

E-Mail: info@alkitronic.com

TORQUE POWER WORLDWIDE