

HOME

Contributed by Administrator
Friday, 03 October 2008
Last Updated Wednesday, 08 October 2008

¿Estáis buscando soluciones para mejorar la eficiencia y la productividad de Vuestra empresa?

¿Un sistema para proteger Vuestras máquinas por ropturas?

¿Para disminuir las paradas de máquina?

¿Para reducir los costos de manutención?

¿Para reducir los descartes y garantizar elevados estándares de calidad?

¿Para vigilar el proceso productivo sin personal?

NUESTRA RESPUESTA: ELDES - ELECTRONIC DESIGN 25 AÑOS DE EXPERIENCIA EN SISTEMAS DE CONTROL PARA LA DEFORMACIÓN EN FRÍO DE LOS METALES En las empresas fasteners somos un punto de referencia para la calidad del producto y la optimización de los procesos, hasta que los que usan nuestros instrumentos sobre sus máquinas ya no aceptan de producir sin control. Nuestra competencia tecnológica en este sector productivo nos ha hecho desarrollar redes dedicadas para la recolección de datos de producción y sistemas para la adquisición de medidas dimensionales. **SISTEMAS DE CONTROL PROCESO PARA LA DEFORMACIÓN EN FRÍO DE LOS METALES**

Desde 1983 ELDES produce e instala sobre prensas y roscadoras sistemas de control en tiempo real para la vigilancia del moldeo de metales, de la producción de las empresas fasteners. A través de la aplicación de los sensores sobre la máquina, el sistema puede vigilar la fuerza aplicada en cada momento de una labración basada en la deformación en frío del hilo metálico, parando la labración en caso de anomalías. Os proponemos nuestros sistemas de última generación para el control de la deformación en frío:

- HELIOS 2K: tiene la función de garantizar la uniformidad de la producción en las instalaciones de moldeo en frío de metales; puede ser equipado en diferentes maneras según el número de estaciones a controlar

Aplicación: prensas doble golpe, prensas un golpe una estación, prensas multi estaciones

- TITANUS 2F: tiene la función de garantizar la uniformidad de la producción en las instalaciones de roscadura

Aplicación: roscadoras a peine linear y a sectores

Los instrumentos, recién renovados en el software y el teclado, utilizan una simbología intuitiva para un fácil uso, con afinadas características de análisis de los señales y las prestaciones. Son disponibles en versión blanco y nero, y en versión a colores.

Nuestra sección de proyecto es constantemente comprometida en renovar los productos y la tecnología de los componentes, en mejorar la interfaz para el usuario y el afinamiento de los métodos de medida. Gracias a nuestra experiencia, podemos proponer, además de los instrumentos estándares, también sistemas dedicados para aplicaciones personalizadas.

VENTAJAS:

Reducir los costos, Mejorar la calidad, Aumentar la producción