

TCI Cutting pone la industria 4.0 al alcance de las empresas

La industria 4.0 está al alcance de todos nuestros clientes gracias a PROmanager y SMARTTOUCH, dos potentes sistemas de gestión de la fabricación creados por TCI Cutting con el objetivo de optimizar el uso de nuestras máquinas de corte en un entorno industrial totalmente digitalizado.

PROmanager y SMARTTOUCH son dos softwares desarrollados por [TCI Cutting](#) para configurar una fábrica 4.0 con una producción optimizada.

PROmanager

Herramientas como el PROmanager hacen posible que **las empresas se adentren en la industria 4.0** que está revolucionando la realidad de las empresas. Este software aglutina toda la información que una empresa necesita, desde los empleados, a los puestos de procesamiento de materiales, stocks y expedición de los mismos.

PROmanager se conecta digitalmente con todos los elementos de la compañía, recogiendo y enviando datos e información de los mismos, consiguiendo así el **control y la optimización de cada uno de los procesos**. El resultado final será siempre una mayor rentabilidad de la compañía.

Este potente software proporciona a nuestros clientes la cantidad de datos suficiente de su tarea industrial para poder tomar decisiones vitales y generar un flujo de trabajo óptimo. Multiusuario y sin límite de licencias, PROmanager permite un control total de los permisos y accesos a las funciones y apartados del programa. Diseñado en entorno web responsive, es accesible desde todo tipo de dispositivos, smartphones y tablets.

SMARTOUCH

Con una dilatada experiencia en la **fabricación de máquinas de corte por chorro de agua y láser**, el equipo de ingenieros de TCI Cutting ha diseñado un nuevo elemento para conseguir la total digitalización del entorno de trabajo. SMARTTOUCH es un software ágil e intuitivo que **facilita la operatividad del personal del proceso de fabricación** y se conecta digitalmente con el resto de elementos de la compañía, recogiendo y enviando datos de los procesos industriales.

La combinación de nuestras máquinas con estas soluciones de software especializado posibilitan una **fabricación digital totalmente integrada en las innovaciones propias de la industria 4.0.**

Industria 4.0

La fabricación conectada de forma digital es clave para aumentar los niveles de productividad y eficiencia, consiguiendo además un proceso totalmente transparente ya que estas soluciones digitales y la automatización proporcionan información de la producción en tiempo real. Todo ello proporciona a nuestros clientes la posibilidad de **conseguir una fabricación a medida**, totalmente individualizada y adaptada a sus necesidades. Los software diseñados y creados por TCI Cutting hacen posible la producción de **productos totalmente individualizados con menor coste y tiempo de entrega**, factores determinantes para mantener la competitividad.

La producción industrial debe adaptarse ineludiblemente a la nueva realidad de la industria 4.0, un modelo de producción en el que todos los elementos de la cadena deben estar interconectados y comunicarse entre sí. **Precisamente la capacidad de almacenar, procesar e intercambiar datos es una de las claves de la Industria 4.0.** Internet y las capacidades tecnológicas han hecho posible que podamos acceder cada vez a más información, pudiendo procesarla y compartirla a una enorme velocidad. Esto ha transformado el modo en que consumimos y la manera de relacionarnos.

Entre las **ventajas que aporta la digitalización de la fabricación** está la capacidad de adaptación a la demanda de forma constante, servicio personalizado al cliente, servicio post venta uno a uno, diseñar, producir y vender productos en menos tiempo o crear series de producción más cortas y rentables.



Contato de prensa:

Alberto Doria
adoria@tcicutting.com
666119933
www.tcicutting.com