



TCI Cutting DynamiclineFiber de 15kW con sistema de carga, descarga y almacenamiento automatizado. La solución integral de corte que revoluciona el mercado

TCI Cutting lanza al mercado su solución integral en corte láser fibra 2D de última generación que combina su innovadora máquina de corte DynamiclineFiber de 15kW de potencia y una aceleración máxima de 4G, con su sistema de automatización de vanguardia TCI Compact CLST 5.0 para carga, descarga y almacenamiento automatizado.

Su extrema aceleración y potencia, sumadas a su alta velocidad, gracias a su puente de fibra de carbono característica de TCI Cutting, aumentan de manera inmediata los índices de productividad y competitividad de las empresas con altos volúmenes de producción, que requieren además de máxima precisión de corte, tanto de chapas finas como de chapas de grosor de hasta 50 mm.

DynamiclineFiber permite al operario de corte una doble accesibilidad a la máquina, frontal y lateral, algo único en el mercado, mejorando por un lado, los tiempos de respuesta frente a clientes, así como, optimizando la facilidad de uso de la máquina de corte. Entre otras características, destacamos su Cámara 4.0 de visión inteligente, sus motores lineales y su intercambiador automático de boquillas.

Este sistema integral en corte láser fibra de alta gama y fabricación 100 % europea, es resultado del departamento de investigación y desarrollo de TCI Cutting. Compuesto por un equipo de ingenieros expertos en ingeniería de la producción, tiene como objetivo optimizar los procesos productivos de los clientes y potenciar el ahorro de espacio en sus fábricas para convertirlas en fábricas inteligentes.

La productividad de una solución de corte industrial compacta como ésta, es optimizada gracias a TCI Manager, software inteligente de gestión de la producción para la toma de decisiones estratégicas. Las empresas hoy día viven en un entorno altamente cambiante, exigente y competitivo, que requiere de decisiones determinantes para la sostenibilidad a largo plazo. Este software, permite obtener,

mediante la combinación inteligente de multitud de datos y de combinaciones entre los mismos, la mejor decisión posible de entre todas las variables, y que es facilitada just in time por el propio sistema inteligente.

TCI Cutting es referente mundial en soluciones de corte industrial por láser y agua, sistemas de automatización inteligente a medida y softwares inteligentes de gestión de la producción, y cuenta con una cartera de clientes de todos los sectores en más de 28 países. TCI Cutting destaca en su sector de especialidad gracias a sus 20 años de experiencia, su servicio técnico predictivo, su tecnología de vanguardia y el estudio pormenorizado de las necesidades específicas de sus clientes para ofrecer a los mismos la mejor solución del mercado para la optimización de su fábrica en términos de productividad, eficiencia en costes y competitividad, como camino hacia una Smart Factory.



Contacto de prensa:

Maitena Fradua
mfradua@tcicutting.com
696937812
<http://www.tcicutting.com>