

CutPLOT, un software dedicado a la gestión de plóteres de corte con controladores AutoCAD® y HPGL, elimina todos los problemas de compatibilidad y añade muchas funciones útiles para la optimización del trabajo.

Introduciendo los parámetros deseados en el archivo HPGL, es posible personalizar rápidamente las características de corte e impresión, así como establecer parámetros como la velocidad, la aceleración y la secuencia en que se utilizarán para cada pluma/herramienta, resolviendo así problemas relacionados con el orden generado automáticamente por el controlador de AutoCAD® (como cortar antes de imprimir) y mejorando el rendimiento de la cortadora.

El control total de cada etapa de trazado también permite colocar el cabezal del trazador en el punto deseado en caso de cambio de herramienta, papel o material, lo que facilita la operación y la hace más segura.

Utilizando el driver HPGL nativo de AutoCAD®, CutPLOT modifica automáticamente el archivo generado y lo envía al plóter o al spooler de impresión en red, con la posibilidad también de crear archivos con nombres personalizados. Si hay varios plóteres, incluso de marcas diferentes, se puede elegir cada vez la configuración deseada durante la impresión.

Si se utilizan plóteres con una resolución distinta a la tradicional de 400 DPI, CutPLOT puede convertir automáticamente los archivos de impresión.

Cuando se utiliza CutPLOT en la producción, es posible establecer el número de tablas que se van a trazar, así como gestionar la alimentación automática de los trazadores con una mesa de corte de rodillos.

Un algoritmo de optimización de la trayectoria también permite modificar automáticamente los archivos HPGL generados por AutoCAD® y reducir así el tiempo de impresión.

Desde la ventana principal de CutPLOT, también es posible ver los archivos que se enviarán a la cortadora y, al mismo tiempo, editarlos manualmente.

CutPLOT es compatible con todas las versiones de AutoCAD® a partir de 2000 y es una herramienta ideal para utilizar con todos los plotters de corte que utilizan el formato HPGL, como por ejemplo:

- MicroCAD EDO
- Sumagraphics
- Sei
- Lectra Contour
- Zund
- Mutoh
- Wild Leica
- todos los plóteres HPGL

AutoCAD® es una marca de Autodesk®.

