KÜPFER

SteelTailor™

Máquina de Corte CNC Portátil

SteelTailor es una máquina de corte CNC (portátil) que puede ser usado tanto con plasma como oxicorte.

El equipo puede ser programado a través de 24 formas comunes configurables dimensionalmente. A través de un software que se proporciona con el equipo (FastCAM) que permite convertir cualquier dibujo de AUTOCAD en código G, que es el lenguaje leíble por el equipo. Estos archivos se llevan mediante un pendrive y son ingresados al equipo que posee un puerto USB.

El equipo incluye un sensor de altura, que es un dispositivo electromecánico manejado por el controlador CNC. Su funcionamiento se basa en mantener el control constante del valor del voltaje de arco que se produce entre la plancha a cortar y la antorcha de plasma. Este voltaje sube en caso que la plancha se aleje de la antorcha a lo cual el dispositivo reacciona moviendo el servomotor acercando la antorcha al material.

VENTAJAS

- Memoria de 64M y soporta Nesting aprovechamiento de material.

- Gratis software Fastcam.

- Facilidad en el uso para él operador.

- Portátil y ligera.

- Para uso interior y exterior.

- Punto de corte y restauración de poder.

SAP: 52513

Potencia Eléctrica	Peso (kg)
220V	70.5

Espesor de Corte	Rango de Corte Eficaz	Velocidad de Corte
Oxicorte: de 5 - 250mm	X: 1200mm	de 0-600mm/min (oxicorte)
Plasma: depende de la fuente plasma	Y: 2000mm	de 0-6000mm/min (plasma)