PERTICI Tronzadora doble cabezal 500 TS / 500 D2K



500 TS y 500 D2K son tronzadoras de doble cabezal automáticas con rotación neumática de los cabezales, disco de Ø 520mm.

Están compuestas por tres estructuras principales, una robusta base de acero electrosoldado donde se sujeta la unidad de corte fija y una unidad de corte móvil que se desliza a lo largo de la base con posicionamiento electrónico (Eje X).

La rotación de los cabezales alrededor del eje horizontal se realiza mediante cilindros neumáticos. Los ángulos que pueden obtenerse son de 90° a 22°30’ externos. Los ángulos intermedios se obtienen mediante tope ajustable manualmente. El avance de la hoja se acciona mediante un cilindro oleoneumático con regulador de velocidad de salida y retorno rápido.

Gracias a un sistema de bloqueo horizontal con doble cilindro y vertical se garantiza un bloqueo perfecto de cualquier tipo de perfil. Las protecciones locales de bajada neumática aíslan las unidades operativas durante la fase de corte, aseguran una excelente protección y practicidad en el uso de la máquina. 500 TS y 500 D2K son máquinas de última generación que se integran fácilmente en el ciclo de producción gracias a las interfaces hombre/máquina con pantalla táctil y permiten programar fácilmente todas las operaciones de corte.
La 500TS se suministra con pantalla táctil de 15’’ en plataforma Windows 10. La 500D2K tiene pantalla táctil de 7’’ en plataforma Windows Embedded.

Las máquinas pueden equiparse con una impresora industrial de etiquetas que permite la identificación y asociación con el pedido correspondiente.