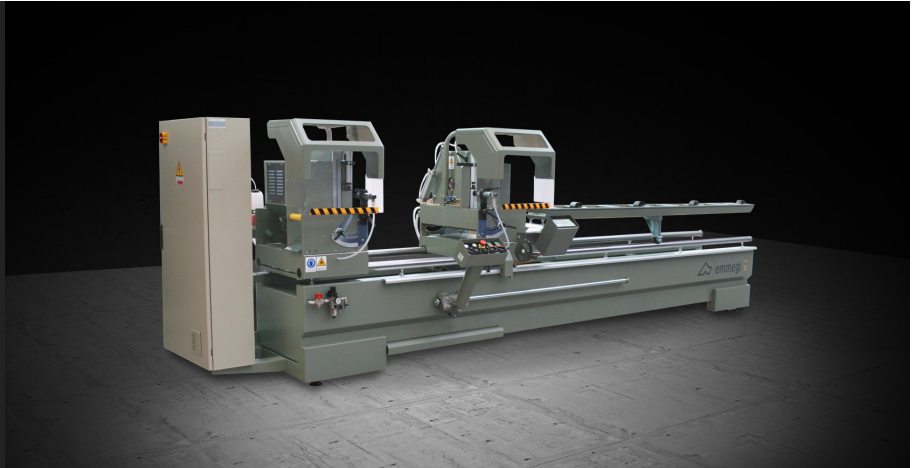




Classic Star

Tronzadoras de doble
cabezal



Tronzadora de doble cabezal electrónica con movimiento automático del cabezal móvil mediante motor C.C. y vuelco neumático de los cabezales en el exterior hasta 45° o 22°30', según el modelo. Disco de 450 o 500 mm. Equipada con un ordenador industrial para una visualización óptima de las listas de corte. Disponible con corte útil de 4, 5, 6 m de longitud.



Inclinación de los cabezales móviles

La rotación de los cabezales alrededor del eje horizontal tiene lugar mediante cilindros neumáticos. Los ángulos que se pueden obtener son de 90° a 45° externos para máquinas equipadas con hojas de 450 mm de diámetro. Con hojas de 500 mm de diámetro es posible alcanzar ángulos de 90° a 22°30' externos. Los ángulos intermedios se obtienen mediante una parada específica regulable manualmente. Las unidades móviles cuentan con protecciones integrales de descenso neumático de la zona de mecanizado.



Control

El control instalado en los diferentes modelos, preparado para un fácil uso y deslizante sobre cojinetes, permite colocar de manera correcta los cabezales móviles en función de las necesidades específicas del corte que se ha de realizar. Mediante la creación de las listas de corte se optimiza el ciclo de mecanizado, permitiendo reducir los desechos y los tiempos para las fases de carga-descarga de las piezas.



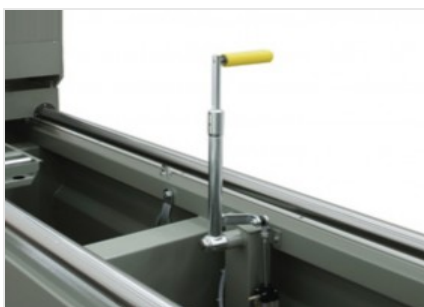
Visualizador digital para ángulos intermedios (Opcional)

En presencia de giro neumático de los cabezales móviles, el visualizador de ángulos intermedios permite identificar con absoluta precisión la inclinación de la unidad de corte, garantizando la precisión de los perfiles cortados.



Medidor electrónico espesor perfil (Opcional)

Este refinado sistema de control del espesor del perfil permite efectuar la corrección en modo automático de la cota de corte en función de las dimensiones reales del perfil, aplicando la correspondiente tolerancia para compensar los tratamientos superficiales como pintura, anodizado, etc.



Soporte intermedio neumático (Opcional)

El soporte intermedio neumático es extremadamente útil cuando se cortan perfiles ligeros de longitudes considerables. En ese caso, el soporte neumático se ocupa de crear, automáticamente, la condición ideal para sostener el perfil. Este accesorio está disponible para todas las longitudes, pero se aconseja expresamente en máquinas que tienen un corte útil de 5 y 6 metros.



Etiquetadora (Opcional)

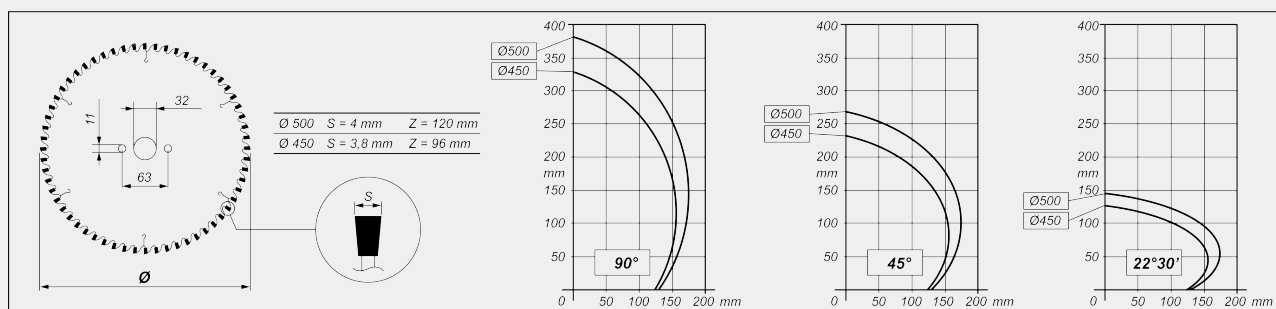
La etiquetadora industrial permite identificar cada perfil cortado con características identificativas provenientes de la lista de corte. Además, la impresión del código de barras permite una fácil identificación del perfil, especialmente útil para las posteriores fases de mecanizado en Centros de Mecanizado o en líneas de montaje asistido.


CLASSIC STAR / TRONZADORAS DE DOBLE CABEZAL
CARACTERÍSTICAS DEL CONTROL

Ordenador industrial compatible con "Windows XPE"	●
Pantalla gráfica TFT a color de 12"	●
Memoria DOMM de 1 GB	●
Ratón incorporado en teclado	●
Preparación de la conexión de la etiquetadora	○
Preparado para conexión con PC remoto mediante USB, red o serial (según la versión)	●
Ejecución de cortes cíclicos a partir de listas de cortes y macros	●
Ejecución de cortes individuales	●
Memorización de 500 valores correctivos de perfil con cálculo automático de la medición para cortes angulados	●
Memorización de 500 listas de corte (1.000 líneas cada una) desde teclado	●
Optimización barras	●

CARACTERÍSTICAS DE LA MÁQUINA

Lectura posición cabezal móvil mediante sistema de medida directo con banda magnética	●
Hoja de metal duro	2
Protección integral de la zona corte de mando neumático	●
Mesa de rodillos soporte perfil	●
Sistema de lubricación mediante pulverización de agua con emulsión de aceite o de aceite de difusión mínima (según la versión)	●
Soporte perfil manual	●
Preparado para arranque automático del aspirador	●
Juego de contraformas estándar	●
Regla métrica	●
Corte útil (mm)	4.000 / 5.000 / 6.000
Potencia motor disco (kW)	2,2

DIAGRAMA DE CORTE


Incluido ● Disponible ○