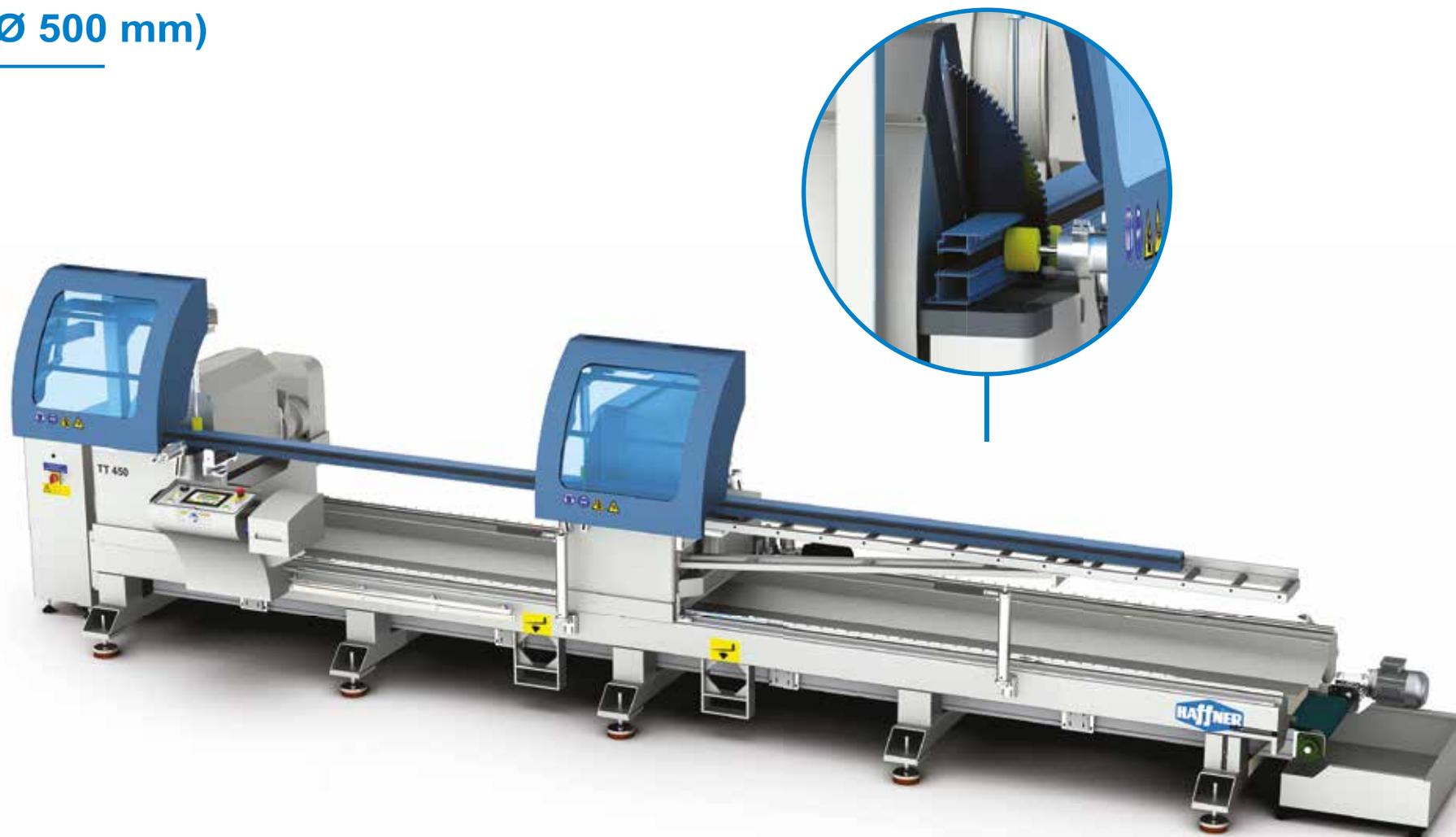
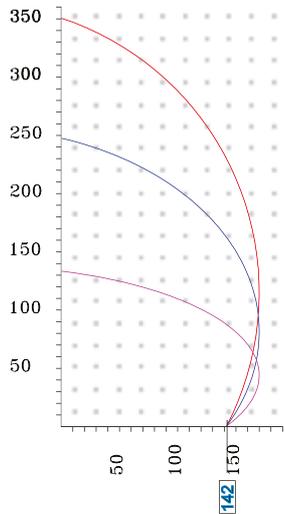


## TT-450 Tronzadora de doble cabezal (Ø 500 mm)



# TT-450 Tronzadora de doble cabezal (Ø 500 mm)



Ø 500 ■ 22,5° ■ 45° ■ 90°

- Para el corte de perfiles de aluminio.
- Los cabezales de corte pueden cortar hacia dentro o hacia fuera.
- Los ángulos entre 45° - 90° y 90° - 135° se pueden ajustar manualmente.
- Precisión en longitud, ángulo y corte gracias a la robusta construcción y al sistema de rodamientos lineales.
- El disco de 500 mm de diámetro permite cortar con precisión diferentes tamaños de perfiles.
- Cortes más precisos y en serie al soportar los fallos que se producen en el perfil con el sistema automático de medición del perfil durante el proceso de corte hacia fuera.
- Longitud máxima de corte estándar: 4.500 mm.
- Posicionamiento automático del cabezal móvil mediante un sistema de control PLC con panel táctil.
- El número de piezas, las dimensiones de longitud, los ángulos y las cantidades, se pueden programar en el panel de control (se pueden almacenar 2.000 x 10 datos diferentes)
- Transferencia de datos mediante conexión de red o USB
- Velocidad de avance del disco regulable.
- Continúa donde lo dejó cambiando entre diferentes cortes.
- El transportador de soporte de perfiles en el cabezal móvil equilibra el perfil que se está procesando.
- En el corte de perfiles de gran longitud, los mecanismos de soporte automático que funcionan entre el cabezal fijo y el móvil, evitan la desviación del perfil y proporcionan un corte suave y preciso.
- Sistema de sujeción horizontal y vertical para garantizar una sujeción óptima de los perfiles.
- Filtro regulador lubricador para el suministro de aire entrante.
- Sistema de lubricación de disco por pulverización.

## Especificaciones técnicas

- Alimentación eléctrica: 400 V, 3 ~, 50/60 Hz
- Potencia total: 6,55 kW
- Consumo de aire: 60 l/min
- Presión de aire: 6-8 bar
- Saw Diameter: 500 mm
- Potencia del motor del disco: 3 kW x 2
- Velocidad del husillo: 2.800 rpm (50 Hz.), 3.360 rpm (60 Hz.)
- Longitud máxima de perfil: 4.500 mm

- Longitud mínima de perfil: 350 mm
- Longitud mínima de perfil (ángulo interior): 550 mm
- Longitud mínima de perfil (ángulo exterior): 240 mm
- Altura de la máquina: 2.000 mm
- Longitud de la máquina: 8.750 mm
- Ancho de la máquina: 1.700 mm
- Peso de la máquina: 1.800 kg

## OPCIONES

- Sistema de extracción de virutas (ES-024)
- Transportador de soporte de perfiles (TK-065)
- Bajo pedido, la máquina se puede fabricar para longitudes máximas de corte de 6.000 y 7.500 mm
- Impresora de código de barras (AK-003)
- Dispositivo hidroneumático de avance del disco (AH-042)
- Corte de cuñas de aluminio (AH-025)



1800 kg



6-8 Bar



6.55kW

