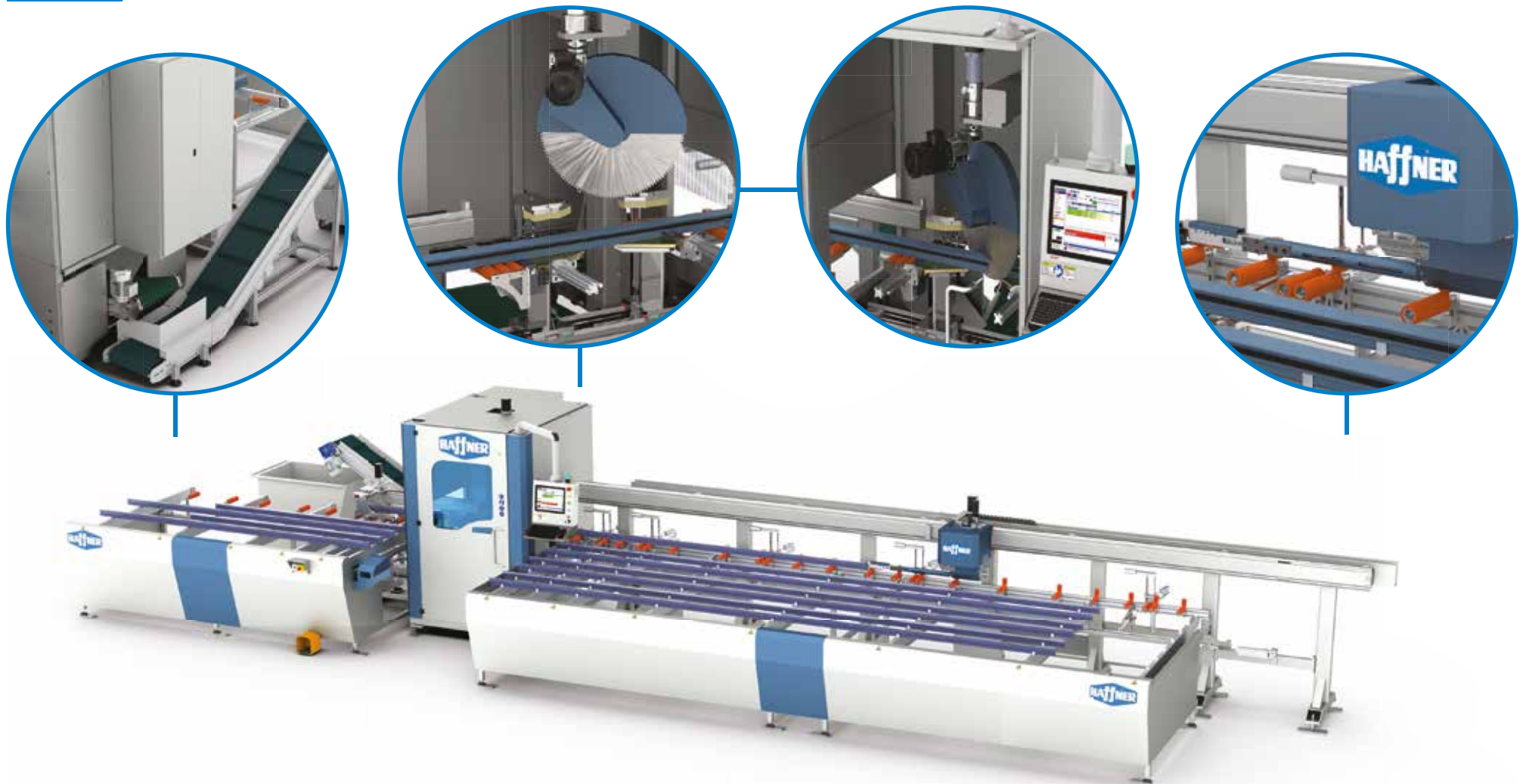
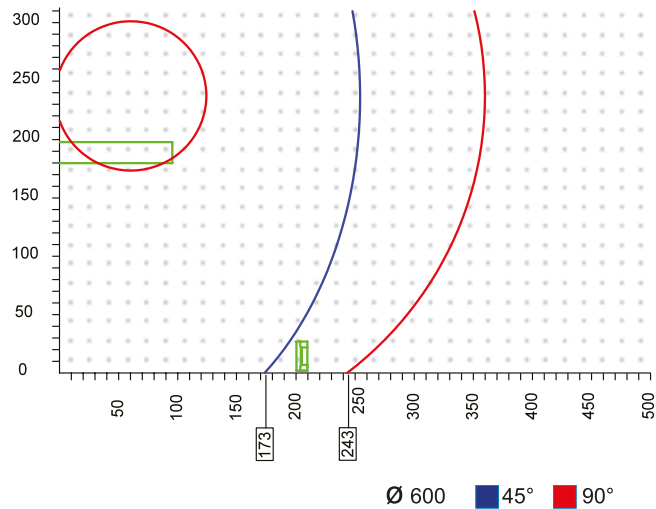


## AL-115 Centro de corte de perfiles (Ø 600 mm)



# AL-115 Centro de corte de perfiles (Ø 600 mm)



## Especificaciones técnicas

- Alimentación eléctrica: 400V, 3 ~, 50/60 Hz
- Potencia total: 10 kW, 40A
- Potencia motor del disco: 3 kW
- Velocidad del husillo: 2.800 rpm (50 Hz), 3.360 rpm (60 Hz)
- Presión de aire: 6-8 bar
- Consumo de aire: 255 l/min
- Longitud máxima de perfil: 4.500 mm (opcional 7.000 mm)
- Longitud mínima de perfil: 400 mm
- Longitud máxima de perfil sin procesar: 7.000 mm
- Altura de la máquina: 2.470 mm
- Longitud de la máquina: 13.800 mm
- Ancho de la máquina: 3.700 mm
- Peso de la máquina: 4.200 kg



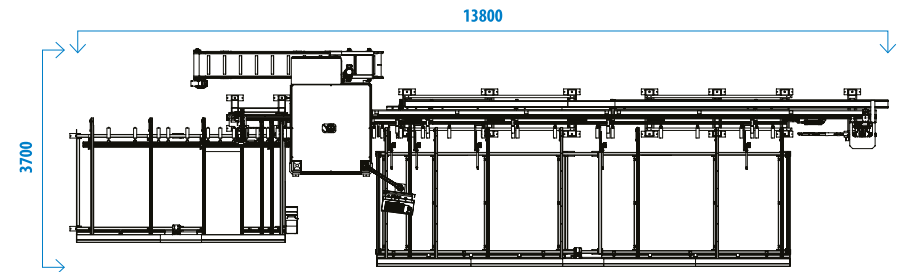
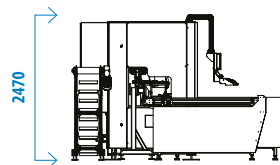
4200 kg



6-8 Bar



10 kW 40A



- Corte rápido y automático de perfiles de aluminio de diferentes longitudes.
- Capacidad de carga de 10 perfiles (longitud máxima de perfil sin procesar: 7.000 mm).
- Capaz de cortar perfiles en las dimensiones requeridas tomando los perfiles de la cinta de carga automáticamente.
- Puede cortar fácilmente perfiles anchos con el disco de 600 mm de diámetro.
- Capaz de realizar cortes automáticos en todos los ángulos entre 45° y 135° en incrementos de 0,1° mediante servomotores.
- Transferencia automática de las piezas cortadas a la estación de salida.
- Velocidad de avance del disco regulable
- Conexión de red remota o transferencia de datos a través de USB.
- Capaz de proporcionar servicio con un método de conexión remota y resolución de problemas mediante la conexión a todo el sistema de automatización.
- Pantalla táctil 15"
- PC industrial de alto rendimiento con sistema operativo Windows 10 y que funciona entre 0°C - 55°C sin ventilador adicional.
- Las piezas de desecho se trasladan al contenedor de residuos mediante un sistema automático de cinta transportadora.
- Integración total con programas informáticos de producción de ventanas y puertas.
- Todos los mensajes de error pueden ser visualizados desde la pantalla.

## OPCIONES

- Unidad de fresado final para dos secciones diferentes de perfil
- Impresora de código de barras (AK-003)