



### SAS142/44

Tronzadoras automáticas



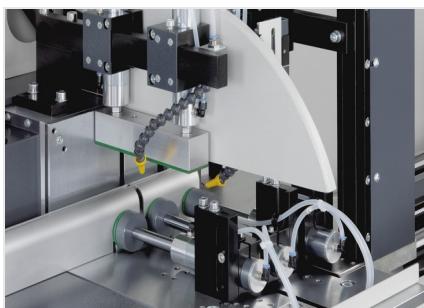
- Potente tronzadora automática con control de 2 ejes y disco de corte de grandes dimensiones para cortar perfiles de aluminio en gran escala.
- El principio de elumatec "Corte ascendente" de eficacia probada para disponer de una accesibilidad óptima y aprovechar óptimamente la hoja de la unidad de corte
- La abertura de la hendidura de corte garantiza la máxima calidad de la superficie de corte sólo en cortes de sierra de 90°.
- Avance de material (sincronización) cuidadoso con las superficies gracias al sistema elevador de perfiles en la superficie de apoyo y de contacto
- Gran gama de corte con perfiles anchos
- Desconexión automática al llegar al final del perfil
- Avance de material controlado por servoeje para velocidad de transporte y longitud de piezas
- Avance de la unidad de corte controlado por servoeje para velocidad y altura de la sierra
- Introducción de los parámetros de perfil en la base de datos de perfiles

#### Accesorios suministrados

- Disco de corte de metal duro para aluminio con un diámetro de 500 mm y 120 dientes
- Una mordaza vertical y horizontal respectivamente a la izquierda y derecha del disco de corte.
- Aceite de corte de altas prestaciones 500 ml



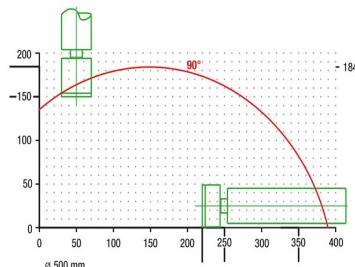
**Tronzadora automática  
SAS 142/44**



**Tronzadora automática  
SAS 142/44**



**Tronzadora automática  
SAS 142/44**



**Tronzadora automática  
SAS 142/44**

Diagrama de corte SAS 142/44

**SAS 142/44 / TRONZADORAS AUTOMÁTICAS**

- Longitud de avance 5 mm - 780 mm (en cortes de 90°)
- Véase la gama máxima de corte en el diagrama de corte
- N.º de revoluciones del disco de corte: 2.800 1/min.
- Potencia: 5,5 kW a 400 V / 50 Hz
- Toma de aire comprimido 7 bar
- Consumo de aire por ciclo de trabajo: 50 l, con lubricación a cantidad mínima: 64 l