



## REF. INV. : 102122

Las máquinas de la serie KAS están diseñadas para un maquinado óptimo de barras de aluminio y perfiles de aluminio. El cabezal de la sierra se puede fijar con precisión para ingletes, y los cilindros de sujeción neumática sostienen la pieza de trabajo. La base de la máquina incluida proporciona espacio de almacenamiento para una configuración versátil de la máquina. Con su diseño compacto y su precisión angular, estas máquinas se usan en la construcción de fachadas y ventanas y también en ingeniería mecánica y de sistemas, cuando se deben cortar metales ligeros a lo largo con poco o ningún reajuste.

- Superficies de corte limpias en piezas de trabajo de aluminio
- Corte de ángulos en ambas direcciones
- Prensa doble con sujeción neumática
- Base de la máquina rígida incluida

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### ÁREA DE TRABAJO

Diámetro máx. de la hoja de la sierra	400 mm
Diámetro del eje	32 mm
Velocidad	3000 1/min
Carrera de sujeción	35 mm
Altura de trabajo	900 mm

### CAPACIDAD DE ACCIONAMIENTO

Clasificación del motor de accionamiento principal	2.2 kW
--	--------

### MEDIDAS Y PESOS

Dimensiones generales (longitud x latitud x altura)	0.66 m x 0.73 m x 1.6 m
Peso	123 kg

### CAPACIDAD DE CORTE

Capacidad de corte a 0° (redondo)	138 mm
Capacidad de corte a 0° (cuadrado)	138 mm
Capacidad de corte a 0° (plano) (longitud x latitud)	205 mm x 125 mm
Capacidad de corte a 45° (redondo) Izq.	125 mm
Capacidad de corte a 45° (cuadrado) Izq.	125 mm
Capacidad de corte a 45° (redondo) Der.	125 mm
Capacidad de corte a 45° (plano) (longitud x latitud)	145 mm x 125 mm
Capacidad de corte a 45° (cuadrado) Der.	125 mm
Capacidad de corte a 45° (plano) Der. (longitud x latitud)	145 mm x 125 mm

## DETALLES DEL PRODUCTO

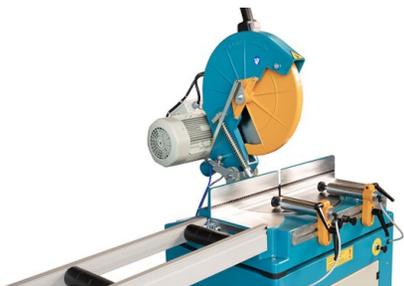


*Sujetadores de la pieza de trabajo neumáticos y ajustables con práctica palanca grande de tensado*

- La sierra circular de alta velocidad con ajuste de inglete está diseñada para cortar barras y perfiles de aluminio a lo largo y garantiza superficies de corte excepcionalmente limpias y sin rebabas
- Aleaciones de metales ligeros comparables y plásticos también se pueden maquinar con cortes de alta calidad
- Con su construcción resistente y su diseño robusto, esta máquina está diseñada para ser usada en talleres y a nivel industrial.
- Un gran soporte de material de superficie lisa con sujeción neumática de la pieza de trabajo está disponible para sostener la pieza de trabajo.
- Ergonomía bien planificada para un ajuste sencillo del cabezal de la sierra al ángulo de corte deseado
- El ángulo se puede fijar con precisión usando la escala integrada en la mesa.
- Las marcas en las posiciones comunes de ángulos facilitan aún más el posicionamiento preciso
- Es importante sostener la pieza de trabajo en ambos lados para un trabajo seguro y un corte sin rebabas
- Las mordazas de posicionamiento se extienden sobre todo el ancho de la mesa de preparación, y la posición de los sujetadores es ajustable
- Los sujetadores de material tienen un inserto de plástico en la superficie de sujeción para proteger las superficies de la pieza de trabajo.
- Para corte de sierra, todo el cabezal de la sierra es guiado por el operador usando una empuñadura, mientras que un resorte de asistencia reduce las fuerzas de operación.
- El accionamiento robusto y de bajo mantenimiento tiene un potente motor de CA.
- Un accionamiento por correa en V acanalada que amortigua la vibración de la hoja de la sierra ofrece dimensiones compactas y un rendimiento excelente de la transmisión a altas velocidades de rotación
- La protección de la hoja de sierra que se cierra automáticamente tiene una conexión para accesorios de escape
- La base de la máquina permite una configuración flexible de la máquina que ahorra espacio

## EQUIPO ESTÁNDAR PARA

- 1 hoja de sierra
- 2 tornillos de banco neumáticos horizontales
- Pistola de aire comprimido
- Enfriador de pulverización para la hoja de sierra
- Base
- Manual del usuario



*El cabezal de la sierra se puede girar hasta 45° a ambos lados*

