

# ESCUADRADORA KDT - KS 132 K



# ESCUADRADORA KDT - KS 132 K

La cortadora de paneles KDT KS-132 K está diseñada para el corte de acabado de material en láminas (MDF, contrachapado, paneles de madera maciza encolados, plásticos, etc.). Recomendado para empresas que producen muebles y ebanistería, se puede utilizar en operaciones de varios turnos.

## CARACTERÍSTICAS DISTINTIVAS

- Tope paralelo con servomotor para ajustar las dimensiones.
- Un contador digital está instalado en el tope transversal.
- Carro de rodillos: garantiza la máxima calidad de corte, ausencia de juego durante el movimiento del carro, suavidad y facilidad de movimiento durante toda la vida útil de la máquina.
- El gran consumo de metal de la unidad de sierra aumenta significativamente la durabilidad de las unidades, ya que prácticamente no hay vibraciones en ellas.
- Potente carro de sierra, fabricado en perfil de aluminio multicelular con un ancho de trabajo de 430 mm.
- Motores eléctricos independientes sierra para rayar de 1 hp y sierra principal de 7.5 hp, permiten utilizar la máquina de manera industrial y disolver diversos materiales.
- El levantamiento y descenso eléctrico de la hoja de sierra principal con indicación reduce significativamente el tiempo de instalación de la unidad.

## DESCRIPCIÓN

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Longitud de la mesa deslizable | 3200 mm            |
| Longitud máxima de corte       | 3120 mm            |
| Altura máxima de corte a 90°   | 80 mm              |
| Diámetro de sierra principal   | Ø 300 mm x ø 30 mm |
| Diámetro de sierra incisor     | Ø 120 mm x ø 22 mm |
| Potencia de sierra principal   | 7.5 HP             |
| Potencia de sierra incisor     | 1 HP               |
| Inclinación de sierras         | 45°                |
| Velocidad de sierra principal  | 4000/5000 rpm      |
| Velocidad de sierra incisor    | 8000 rpm           |
| Peso de la maquina             | 1000 kg            |

CUALIDADES

# ESCUADRADORA | KDT - KS 132 K

**CARRO DE RODILLOS :** Garantiza la máxima calidad de corte, ausencia de juego durante el movimiento del carro, suavidad y facilidad de movimiento durante toda la vida útil de la máquina. El carro está hecho de un perfil multicelular de aluminio.



**MOTORES:** se fabrican especialmente por la empresa KDT y están optimizados para su uso en sierras de paneles. Unidades con dos velocidades: 4/5 mil rpm, las velocidades se cambian manualmente.



**PANEL DE CONTROL:** permite encender y apagar rápidamente los motores de la sierra principal y de incisor. Por razones de seguridad, esta equipado con botón de parada de emergencia.



**GUÍA LATERAL AUTOMÁTICA:** desde la hoja de sierra hasta el tope paralelo es de 1250 mm. con movimiento automático según a las dimensiones requeridas.



**PROTECCIÓN TRANSPARENTE:** proporciona un control visual del corte de la sierra, así como una excelente eliminación del aserrín del área de corte. El tubo principal de extracción de aserrín se encuentra en el compartimiento del motor.



**AJUSTE Y REEMPLAZO:** de sierras con una llave de boca (no hexagonal, CÓMODO Y FÁCIL.



# RECIBE UNA ASESORÍA PERSONALIZADA SOBRE ESTE EQUIPO



CONTÁCTA CON TU **ASESOR TRIMAQ**

 52 55 5401 9279 / 52 55 2084 2830

 (55) 5890 2424

 [info@trimaq.mx](mailto:info@trimaq.mx)

DESCUBRE TODAS NUESTRAS SOLUCIONES



[www.trimaq.mx](http://www.trimaq.mx)