

A toda velocidad hacia el futuro.

T60A

MARTIN



T60A



¿Busca algo sencillo y de calidad?
Pues le encantará esta máquina.

La T60A es el modelo perfecto para iniciarse en el mundo de las sierras MARTIN. Realiza su trabajo tal y como cabe esperar de una MARTIN: con precisión y fiabilidad. Le sorprenderá el silencioso funcionamiento de su disco de sierra, el preciso guiado del carro o el tope paralelo de manejo sencillo. Además, su compacta construcción garantiza también una alta efectividad incluso en espacios pequeños.

No se arriesgue, decídase desde el principio por la calidad de la casa MARTIN.



T60A con accesorios (más información en el catálogo de equipamiento opcional)

T60A01 | Longitud de carro 1,9 m

T60A12 | Indicación digital del ancho de corte

T60A13 | Ajuste del ancho de corte mediante el volante

T60A18 | Paquete de altura de corte



Diseño de alta calidad

Todos los componentes mecánicos importantes, como el carro, el tope longitudinal y el tope paralelo, han sido diseñados con una muy alta calidad y para durar mucho tiempo, al igual que todas las escuadradoras MARTIN.

Infinidad de detalles para llegar a la sierra perfecta.



Ajuste con volante | T60A13

Posicionamiento del tope paralelo mediante volante.

Con el ajuste con volante opcional puede controlar cómodamente la regla de la sierra circular de la T60A desde la posición de manejo, sin ningún tipo de control electrónico. La indicación digital móvil, caracterizada por su buena legibilidad, permite realizar unos ajustes precisos en décimas de milímetros; la regla también se bloquea o suelta desde la posición de manejo.



Ajuste de precisión y lupa | Estándar

Ajuste de precisión como característica de calidad imprescindible.

A menudo, las dimensiones de corte tienen que modificarse solo mínimamente, algo que sería prácticamente imposible sin un ajuste de precisión. Por ello, la T60A está equipada con un tope longitudinal con ajuste de precisión y lupa. El tope longitudinal sorprende también por el suave funcionamiento de los carros de tope. Las dos correderas de tope se deslizan sobre cojinetes de deslizamiento lineales realizados en polímero de alto rendimiento resistente al desgaste y se pueden utilizar a todo lo largo de la regla de tope.



Indicación electrónica del ancho de corte | T60A12

Indicación electrónica del ancho de corte.

La indicación digital móvil sobre el tope paralelo facilita considerablemente el ajuste preciso del tope. Los cortes repetitivos se pueden reproducir con gran exactitud gracias a la resolución de indicación de 0,1 mm y al ajuste de precisión de serie. La conmutación de indicación de la posición de la regla (vertical/plano) tiene lugar a través de un pulsador, el sistema de medición funciona sin contacto y sin apenas desgaste.

Ajustar las longitudes de corte de forma rápida y extremadamente precisa.



Tope longitudinal de 2 puntos | T60A40

Acreditado tope longitudinal de 2 puntos.

Opcionalmente tiene la posibilidad de equipar a la T60A con el acreditado tope longitudinal de 2 puntos MARTIN, de modo que la pieza puede apoyarse en dos puntos. Solo así es posible realizar exactamente en ángulo cortes ligeramente convexos. La escala (que puede leerse sin ningún problema gracias a la lupa incorporada) y el ajuste de precisión de serie para el elemento de tope interior permiten ajustar longitudes de corte de entre 190 y 2.020 mm de forma rápida y extraordinariamente precisa. Con la sujeción rápida puede cambiar con fluidez el elemento de tope con rodamiento de bolas de una cota a otra y cortar longitudes de hasta 3.310 mm con el tope extraíble.

Tope longitudinal digital con apoyo continuo.

Opcionalmente también puede equipar la T60A con el pesado tope longitudinal abatible con apoyo continuo. A diferencia de la versión estándar, esta es mucho más pesada. Al igual que en un apoyo de 2 puntos, el elemento de tope interior se puede ajustar exactamente con el ajuste de precisión y la lupa. La sujeción rápida del elemento de tope ayuda a cambiar con fluidez las dimensiones entre 205 y 2.020 mm, mientras que las longitudes hasta 3.310 mm se pueden ajustar con el tope extraíble.



Tope longitudinal digital con apoyo continuo | T60A43



La exclusiva
construcción del carro
MARTIN garantiza
una estabilidad
inigualable.

Deslizamiento sin holgura a todo lo largo.

El guiado forzado de acero MARTIN, optimizado permanentemente, se utiliza como guía del carro en nuestras escuadradoras desde 1959. La ventaja de este sistema es la ausencia de juego y un deslizamiento suave de la mesa a largo plazo. El hecho de que las superficies de deslizamiento templadas se impregnen con una ligera capa de aceite evita que se adhiera polvo y suciedad en las vías de deslizamiento, ya que el movimiento de la mesa garantiza una autolimpieza permanente. El labio de mesa atornillado permite "subsanan" fácilmente los daños causados por los discos de sierra de gran tamaño. La mesa se puede bloquear cada 20 mm, pudiéndose así fijar justo en la posición que más razonable sea en cada momento. Al trabajar con calibres de corte, al colocar material, etc., la mesa se encuentra siempre justo en la posición que se necesita.



A close-up photograph of a parallel stop mechanism on a teal-colored machine. The mechanism consists of a white metal frame with a central sliding component. A black handle is attached to the side of the sliding component. The entire assembly is mounted on a teal metal base. In the background, a yellow emergency stop button is visible.

Tope paralelo | Estándar

Tecnología punta desde el principio.

La construcción del tope paralelo prescinde deliberadamente de un guiado de barras redondas. En su lugar, el tope es guiado de forma sofisticada y precisa por cuatro robustos rodamientos ranurados de bolas. La regla se desplaza libremente sin apoyos sobre la mesa. Si es necesario segmentar tableros grandes, el tope se puede quitar del carro con una rápida maniobra.

Una ayuda que se engancha.

El segundo apoyo opcional le proporciona ayuda en el más estricto sentido de la expresión. Simplemente enganchado en el carro, facilita de forma considerable el corte de tableros grandes. Las piezas quedan sujetas sobre el apoyo de 600 mm de longitud y se pueden cortar así perfectamente.



El manejo como debe ser.

La T60A completa la línea de sierras MARTIN como la máquina más simple. Su manejo se ha simplificado al máximo y aún así ofrece todo lo que una máquina compacta premium de la marca MARTIN necesita. La altura y el ángulo de corte se ajustan mediante motor eléctrico con un pulsador, el ángulo de corte se indica digitalmente.

Una construcción mecánica deliberada, combinada con una tecnología de manejo reducida a lo elemental, convierten a la T60A en un excelente socio para todos aquellos que buscan iniciarse a buen precio en la clase superior del mundo de las sierras. Un equilibrio ideal entre rendimiento y precio es la promesa que hace cada T60A.

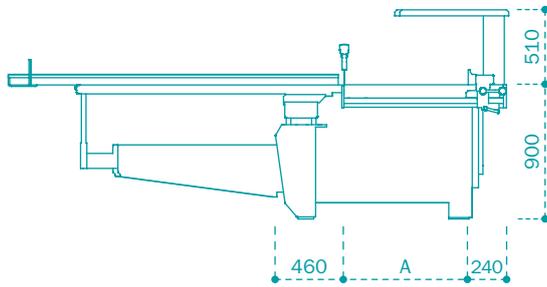
Para todos aquellos que quieren subir un poco más.

El paquete de altura de corte para la T60A aumenta la altura de corte máxima de la máquina de 87 a 130 mm. El motor rinde ahora 5,5 kW de potencia en lugar de 4,0, y el disco de sierra puede funcionar a 3 velocidades. Un accesorio realmente útil para todos aquellos que también recortan madera maciza y por ello necesitan alturas de corte más grandes.

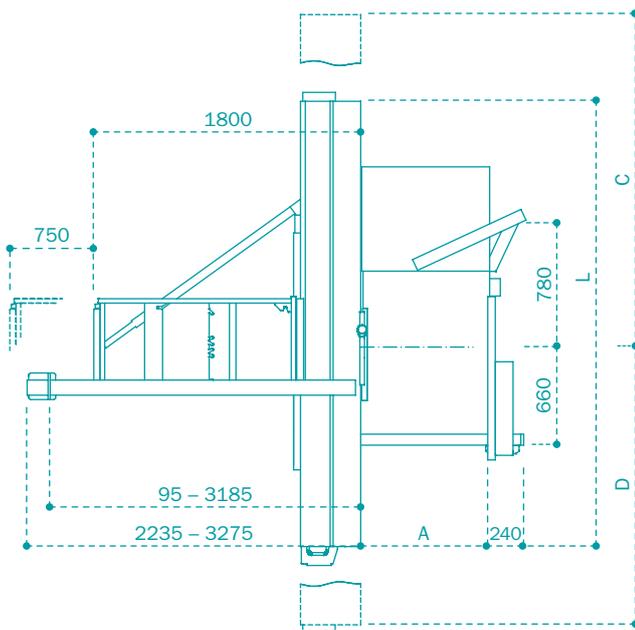
Paquete de altura de corte| T60A18



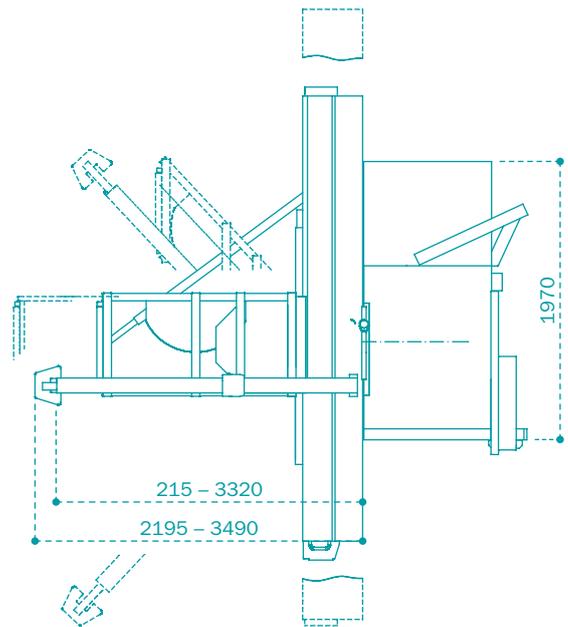
T60A



T60A | Vista lateral



T60A | Vista superior



T60A | Vista superior

A Ancho de corte

850
1.350

L Longitud del carro

1.900
3.000
3.300
3.700

Corte de formato

1.900 x 1.900
3.000 x 3.000
3.300 x 3.300
3.275 x 3.700

C | D Área de recorrido

2.500 | 2.400
3.600 | 3.500
3.900 | 3.800
4.300 | 4.200

| Datos técnicos | T60A | T60C | T65 |
|-------------------------------------|--|--|---|
| Potencia del motor opcional | 4,0 kW 5,5 kW 7,5 kW | 5,5 kW 7,5 kW 11,0 kW | 5,5 kW 7,5 kW 11,0 kW |
| Altura de corte | 87,5 mm opcional 130 mm | 130 mm | 204 mm |
| Inclinación del disco de sierra | 46° | 46° | 46° |
| Diámetro del disco de sierra | 315 mm opcional 400 mm | 400 mm | 550 mm |
| Velocidad opcional | 5.000 rpm 4.000 4.800 6.000 rpm | 4.000 4.800 6.000 rpm – | 2.800 4.000 5.000 rpm – |
| Cambio de disco de sierra principal | ProLock | ProLock | ProLock |
| Grosor de corte | máx. 6 mm Herramientas especiales hasta 15,3 mm (0°) | máx. 6 mm Herramientas especiales hasta 15,3 mm (0°) | máx. 6 mm Herramientas especiales hasta 20,0 mm (0°) |
| Ancho de corte (A) opcional | 850 mm 1.350 mm | 1.350 mm 850 mm | 850 mm 1.100 1.350 1.600 mm |
| Longitud del carro opcional | 3,0 m 1,9 3,3 3,7 m | 3,0 m 1,9 3,3 3,7 m | 3,0 m 1,9 3,3 3,7 4,3 5,1 m |
| Control | – | Control con pantalla de 3,5" | Pantalla táctil de 5,7" |
| Resolución de indicación | 0,1° | 0,1 mm 0,1° | 0,1 mm 0,1° |
| Pupitre de mando | en el bastidor | a la altura de los ojos | a la altura de los ojos, inclinado, doblemente giratorio |
| Angulo/altura de corte | eléctrico mediante pulsador (marcha rápida y lenta), incl. indicación digital del ángulo de giro | controlado | controlado |
| Ancho de corte | a mano, según escala con ajuste de precisión | con volante incl. indicador digital de medida | a mano, según escala con ajuste de precisión opcionalmente con volante, incl. indicador digital de medida, controlado |
| Empalme de aspiración | 120 mm en el bastidor 60 mm en la capota de seguridad con cuña | 120 mm en el bastidor 100 mm en la capota de seguridad | 120 mm en el bastidor 100 mm en la capota de seguridad |
| Peso | aprox. 1.300 – 1.450 kg | aprox. 1.350 – 1.500 kg | aprox. 1.600 – 2.100 kg |

Máquinas con nivel reducido de polvo conforme a BGI 739-1, anexo 1.

Todas las medidas se indican en milímetros. Fabricadas en Alemania.

Las medidas y datos técnicos están sujetos a innovaciones tecnológicas y pueden ser modificados sin previo aviso. Las imágenes pueden variar del original. Las características técnicas y los equipamientos vinculantes pueden consultarse en la lista de precios vigente.



Visítenos:

Página web



Facebook



Instagram



YouTube



Catálogos



Contáctenos:

+49 (0) 8332 911 - 0
sales@martin.info

MARTIN