



# NACE UNA *Legend*

Lo mejor de más de 100 años de ingenio norteamericano y experiencia en fabricación se refleja en la lijadora de banda de 8" más avanzada del mercado para contratistas profesionales de pisos de madera.

Mejore su trabajo en pisos de madera con Legend de American Sanders.



**ESPECIALISTAS EN PISOS DE MADERA DESDE 1903**

# INGENIERIA DE DESEMPEÑO

Legend, de American Sanders, es la máquina grande más avanzada del mercado para profesionales de pisos de madera. Esta máquina innovadora ofrece una capacidad de corte agresiva y un funcionamiento suave, lo que da como resultado pisos excepcionalmente planos.

Todos los sistemas de la Legend trabajan en conjunto para ofrecerles a los operadores un control preciso de la máquina con resultados consistentes, incluso en las condiciones de trabajo más exigentes.

## Cortes rápidos y planos

### Potente motor de 4 hp (6,5 hp máximo) de trabajo

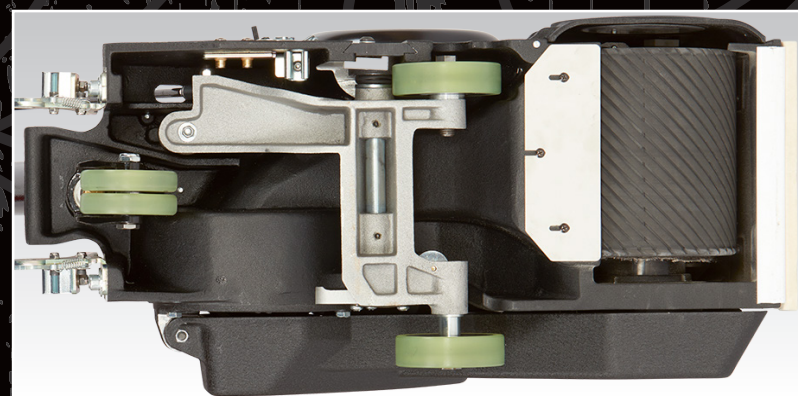
### Fácil ajuste de la presión del tambor

- 5 ajustes 22,7 kg, 27,2kg, 31,7kg, 36,3kg, 40,8 kg (50 lb, 60 lb, 70 lb, 80 lb, 90 lb)
- Ajuste su máquina a las condiciones específicas del lugar de trabajo o a sus preferencias personales



### Sistema de suspensión del chasis mejorado

- Un sistema equilibrado de muelles de compresión y extensión proporciona una estabilidad superior, lo que ayuda a eliminar los cortes laterales, las ondulaciones y las vibraciones en pisos dañados e irregulares



### Mango articulado de doble modo



### Sistema de tambor y rodillo superior

La ingeniería avanzada proporciona un corte agresivo que requiere un mantenimiento mínimo por parte del operador.

### Corona en "V", rodillo superior equilibrado de forma dinámica

### Tambor equilibrado de precisión con ranuras de refrigeración

### Alineación de papel sencilla, rápida y precisa

La puerta de papel con ventilación facilita la recogida de polvo y reduce la acumulación en el rodillo superior



### Guía láser para mejorar las líneas de visión



# EFICIENCIA EN EL LUGAR DE TRABAJO

Desde la supervisión de funciones críticas, la reducción de polvo en el espacio de trabajo y la configuración sencilla y eficaz de la máquina hasta su transporte sencillo, la Legend ayuda a reducir el tiempo y la energía en cualquier lugar de trabajo.

## Supervisión de funciones críticas

Medidor digital de tiempo de funcionamiento

Medidor digital de voltios

Interruptor automático integrado



## Transporte la máquina de forma sencilla y con cuidado

Carro de transporte integrado

- Puede dejarse en la máquina sin temor a que roce la pared
- Se coloca y retira en cuestión de segundos



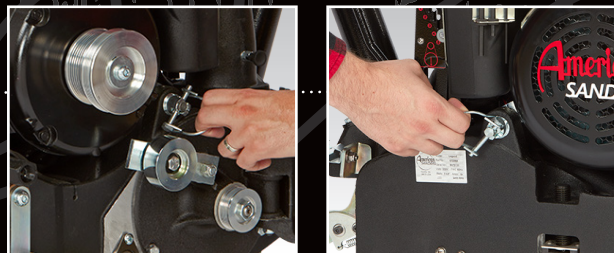
Mango de transporte multiuso

- Transporte el motor o el bastidor



Montaje del motor de liberación rápida sin herramientas

- Simplemente tire y gire dos anillos en "D" para liberar el motor en segundos



Plataforma rodante para escaleras opcional

- Una sola persona puede subir y bajar escaleras con el motor y la máquina



Centro de control con interruptor de encendido intuitivo y puerto de carga USB



Ergonomía para reducir la fatiga

Mango de altura ajustable opcional:

El mango de altura ajustable proporciona comodidad ergonómica para reducir la fatiga de los operadores de toda estatura.



- 4 ajustes
- Ajuste más bajo: 85,3 cm (33,6") del suelo
- Ajuste más alto: 96,3 cm (37,9") del suelo

Funcionalidad excepcional

Conexión de la bolsa libre de polvo

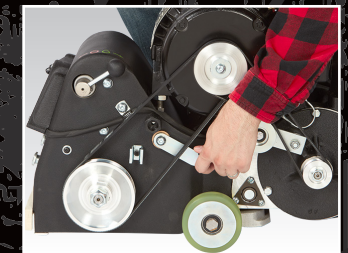
- El conector de la válvula de retención evita que se libere el polvo cuando se desconecta la bolsa
- También admite una bolsa con cordón o una manguera de aspiración
- El tubo de polvo puede girar libremente o se puede bloquear en su lugar



Correas en "V" dobles de polietileno

- Reducen las vibraciones
- No es necesario aflojar la tensión de las correas entre trabajos

Liberación de la tensión de las correas sin herramientas



Luz de trabajo LED blanca y brillante

Nivel de ruido reducido

Kit de herramientas integrado

# CREE SU PROPIO ESTILO *Legend*

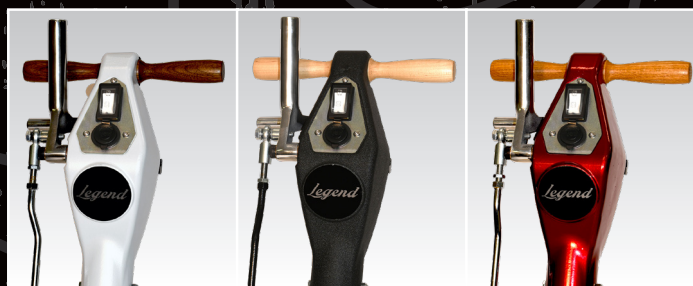
Además de los legendarios beneficios con los que cuenta esta máquina, puede pedir una Legend que satisfaga su estilo personal y sus necesidades particulares.

## Opciones de color

- La máquina estándar es negra\* con mangos de madera de arce\*
- Puede seleccionar componentes rojos, blancos, azules, dorados o negros\*
  - Marco
  - Cubierta de la palanca de control
  - Puerta del tambor de papel
  - Cubierta de la correa
  - Cubierta de la luz
  - Carcasa del láser
- Puede seleccionar mangos de madera de arce, roble rojo o nogal
  - Palanca de control
  - Palanca de elevación
- Mezcle y combine colores y maderas



## Opciones de mango de madera [nogal, arce\* o roble]

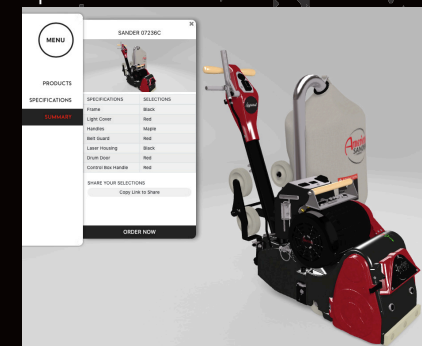


## Plataforma rodante para escaleras opcional

Una plataforma rodante funcional para permitir que una sola persona pueda subir y bajar escaleras con el motor y la estructura.



Pida su lijadora de banda Legend personalizada en [americansanders.com/Legend](http://americansanders.com/Legend). Puede pedir una máquina base o configurar una máquina personalizada con opciones de color y accesorios opcionales.



- Seleccione los colores de cada componente
- Seleccione el tipo de madera del mango
- Vea una vista de 360° de su máquina personalizada
- Confirme el resumen de su pedido y haga clic en "Pedir ahora".

American Sanders lo llamará para confirmar su pedido. Su máquina personalizada se le enviará directamente a usted. También puede comprar máquinas y los accesorios en su distribuidor local de American Sanders.



## Mango de altura ajustable opcional

El mango de altura ajustable proporciona comodidad ergonómica para reducir la fatiga de los operadores de toda estatura.

- 4 ajustes
- Ajuste más bajo: 85,3 cm [33,6"] del suelo
- Ajuste más alto: 96,3 cm [37,9"] del suelo



## — ESPECIFICACIONES —

<b>Motor</b>	6,5 HP máximo / 4 HP continuo 208 V - 230 V / 60 Hz 240 V / 50 Hz (3 HP / 2,2 kW)
<b>Tamaño del tambor</b>	20,3 cm (8")
<b>Presión del tambor (5 posiciones)</b>	22,7 kg, 27,2kg, 31,7kg, 36,3kg, 40,8 kg (50 lb, 60 lb, 70 lb, 80 lb, 90 lb)
<b>Ruedas</b>	Ruedas de uretano moldeado, ruedas de 4 pulgadas; ruedas de tres pulgadas de tipo dividido
<b>Cable de alimentación</b>	Cable de caucho gris de 50 pies que no deja marcas
<b>Transporte</b>	Sistema patentado de transporte con ruedas
<b>Dimensiones</b>	88,9 cm x 35,6 cm x 94 cm (35" x 14" x 37")
<b>Peso</b>	90,7 kg (200 lb)
<b>Peso de envío</b>	131,5 kg (290 lb)
<b>Garantía</b>	Máquina: Piezas y mano de obra: 1 año. *No cubre los componentes fungibles

## — MODELOS DISPONIBLES —

- 07236A Lijadora de banda de 8" y 230 V Legend
- 07236B Lijadora de banda de 8" y 230 V Legend con mango ajustable
- 07236C Lijadora de banda de 8" y 230 V Legend personalizada
- AS081000 Kit de plataforma rodante para escaleras

\*Opción estándar



American Sanders | 1 Eclipse Road, Sparta, NC 28675

800.367.3550 | +1 336.372.8080

[www.americansanders.com](http://www.americansanders.com)



@americansanders