



E350 E350 PM

Canteadora automática con calderín de cola termofusible (EVA), arrastre del panel por cadena y tupis de entrada (E350PM)



Sitio



E350 - E350 PM



YouTube

E350

E350 PM

Canteadora automática con calderín de cola termofusible (EVA), arrastre del panel por cadena y tupís de entrada (E350PM)



ProWoodTech



Calidad de acabado profesional en 2,30 metros de longitud.

- Máxima calidad de acabado
 - ✓ Avance por cadena
 - ✓ Tupís de entrada (E350PM)
 - ✓ 3 espacios para grupos de acabado

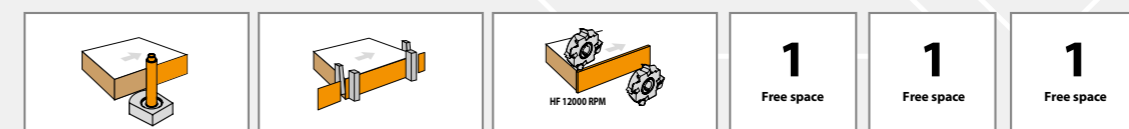
- Altas prestaciones
 - ✓ 7 m/min velocidad de avance
 - ✓ 45 mm altura panel
 - ✓ 2 mm canto en rollo

- Tamaño reducido
 - ✓ 2,30 m

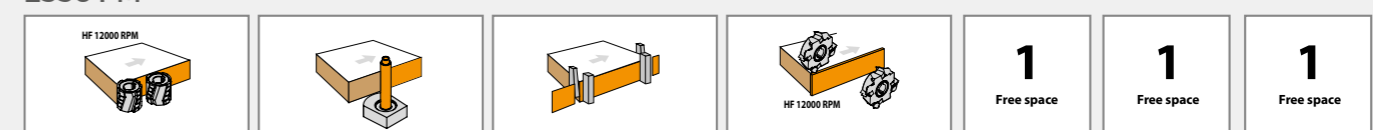
- Facilidad de uso
 - ✓ Ajustes de los grupos con un trozo de canto
 - ✓ Control simple e intuitivo

■ Tupís de entrada con dos fresas de diamante con rotación en sentido opuesto para obtener una línea de pegado invisible

E350



E350 PM



THINK COMPACT EDGE EASY



Guía en entrada con 3 posiciones (E350PM)

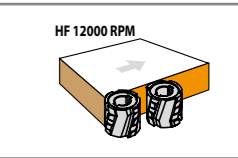
- 0-1-2 mm (según el espesor del canto)



Grupo Tupis de entrada

LÍNEA DE PEGADO INVISIBLE

- Herramientas de DIAMANTE
Ø= 60mm H= 52mm
- Motores HF 200Hz
- 12.000 RPM - 0,75KW (cada uno)
- Sistema de aspiración dedicado y soplador para limpieza del panel antes del pegado



Avance tableros por cadena

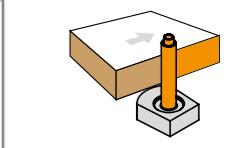
- Sujeción de la pieza gracias a una goma especial antideslizante en la parte del patín que está en contacto con el tablero.
- Ideal avance lineal del panel garantizado por las guías de deslizamiento elaboradas con alta precisión.
- Fiabilidad a lo largo del tiempo gracias al basamento monobloque elaborado en una única vez con el centro de trabajo



Grupo de encolado

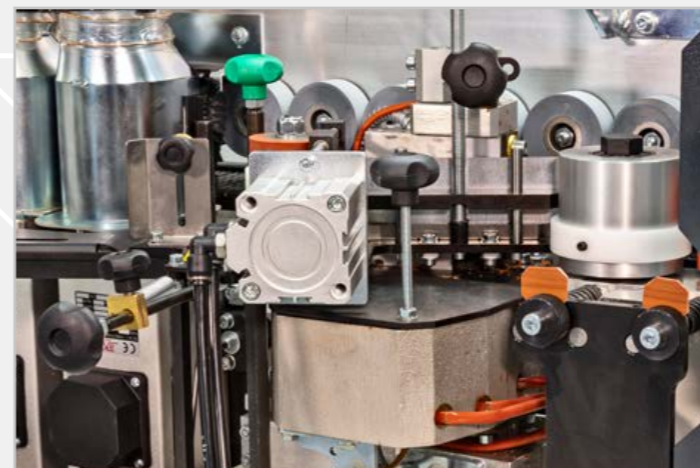
ENCOLADO EFICAZ, MONTAJE PRÁCTICO Y RÁPIDO

- N.6 resistencias que garantizan una temperatura uniforme de la cola
- Rodillo aplicador motorizado, con una resistencia eléctrica puesta en el interior.
- Calderín de cola revestido con Teflon para permitir una limpieza completa y rápida



Prensor con palancas de bloqueo

- Prensor superior realizado en una doble fila de ruedas de goma montadas sobre rodamientos, con palanca de bloqueo e indicador de posición



Cizalla neumática, rodillos de presión, sistema de avance del canto

DETALLES QUE HACEN LA DIFERENCIA

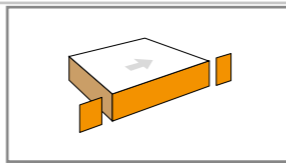
- Avance del canto en sincronía con el avance de la pieza a chapear.
- Movimiento de oscilación del grupo cizalla para garantizar un encolado perfecto.
- Posicionamiento de los rodillos de presión preciso y veloz. El sistema "lee" el espesor del canto, no puede salir mal!!





Retestador

- Retestador del exceso del canto adelante y detras
- Ciclo de trabajo controlado por PLC
- Exclusión desde el panel de control (PLC)

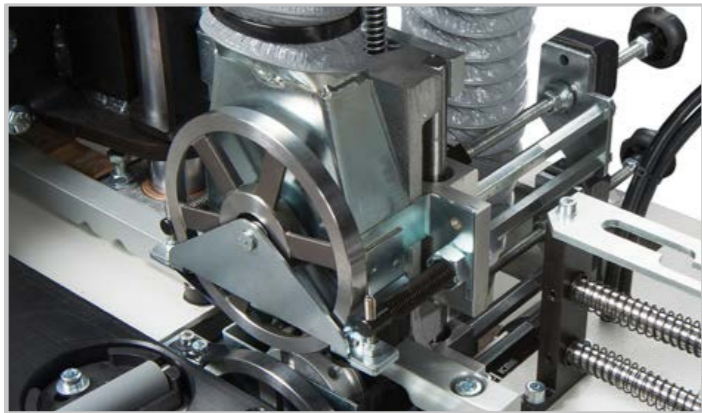
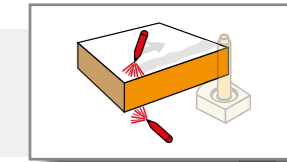


Grupo Pulverizador antiadherente



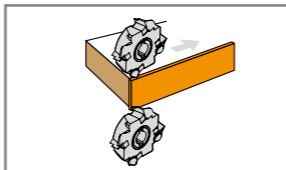
LIMPIEZA PERFECTA

- Función espray gestionado por control electrónico
- 2 pulverizadores (inferior y superior) y depósito líquido



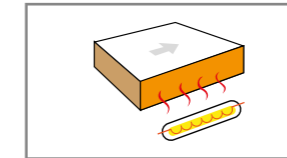
Perfilador

- Unidad de perfilado con copiadores verticales con rueda como asgo estandar
- Posibilidad de perfilar cantos de 0,4-2 mm

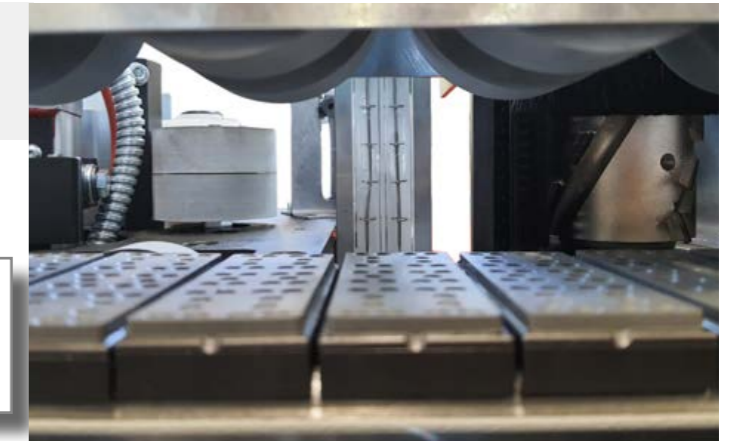


CON GARANTÍA DE LAS MEJORES CONDICIONES

- Crea las mejores condiciones para un pegado eficaz
- Calienta el panel y quita toda traza de humedad



Lámpara infrarroja



Ajustes de trabajo

PRECISIÓN Y FIABILIDAD

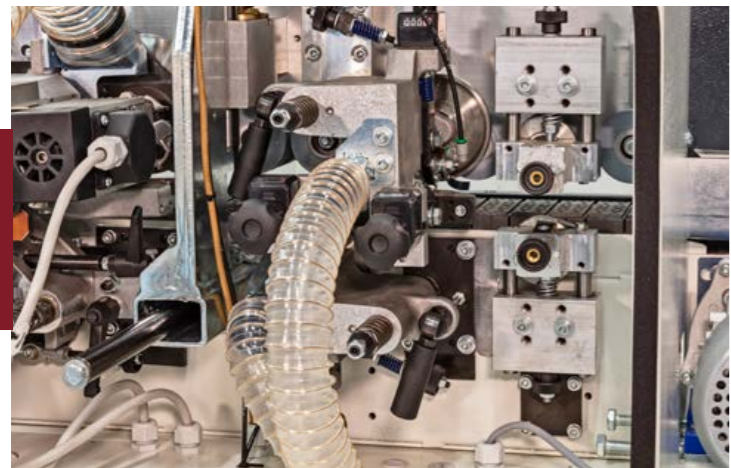
- Funcionamiento lógico controlado por el PLC y encoder
- Panel de control simple e intuitivo



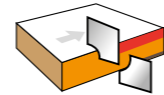
THINK COMPACT EDGE EASY

POSIBILIDAD DE MONTAR TRES GRUPOS DE ACABADO

Grupo Rascacanto



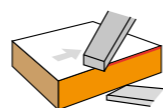
CANTOS PLÁSTICOS PERFECTOS, TAMBIÉN A CONTRALUZ



- Sopladores para eliminar y descargar las virutas
- Sistema de aspiración completa con colector de separación y recogida de las virutas de raspado

Grupo Rascador de cola

ELIMINA EL EXCESO DE COLA

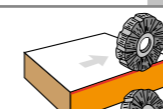


- Copiadores con rueda con sistema automático de limpieza
- Dos pomos diferentes para exclusión rápida del grupo y regulación fácil de la herramienta

Grupo pulicantos



CANTO LUSTROSO Y BRILLANTE



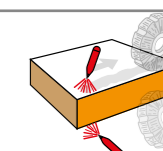
- Color uniforme incluso en la parte del canto elaborado
- Limpieza del panel
- 2 motores rotación 1400 RPM
- 2 cepillos diametro 120 mm

Grupo Pulverizador limpiador



ACABADO A ESPEJO

- Función espray gestionado por control electrónico
- 2 pulverizadores (inferior y superior) y depósito líquido



Luz interna LED

TODO BAJO CONTROL

- La iluminación interna de los grupos permite efectuar regulaciones con seguridad incluso en condiciones de escasa luminosidad externa.





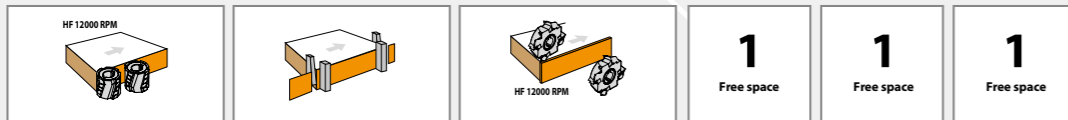
Características técnicas

Altura panel mín.- máx.	min 10 - max 45 mm
Espesor canto mín.- máx.	0,4 - 2 mm (bobina)
Diámetro máximo bobina	800 mm
Longitud mínima panel (lado de chapear)	210 mm
Anchura mínima panel	95 mm
Velocidad avance paneles	7 m/min
n.2 motores HF tupís de entrada (E350PM)	2 X 0,75 kW
Velocidad rotación fresa tupís de entrada (E350PM)	12.000 RPM
Resistencias calderin de cola	aprox 1490 W - Nr. 6 cartuchos
Motor perfilador	0,37 kW
Fresas con plaquetas WIDIA combinadas	11.000 RPM - Ø 75 mm Z4 - radio 2 mm/bisel
Peso	aprox 400 Kg (E350) - 420 Kg (E350PM)

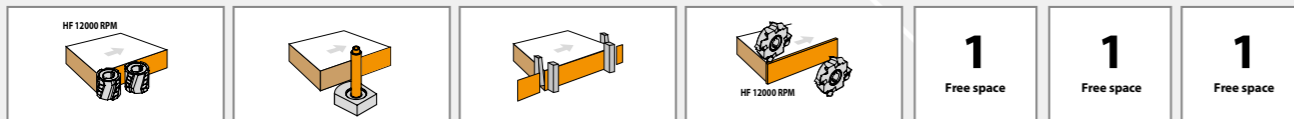
Equipos

THINK COMPACT EDGE EASY

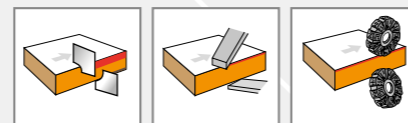
■ E350



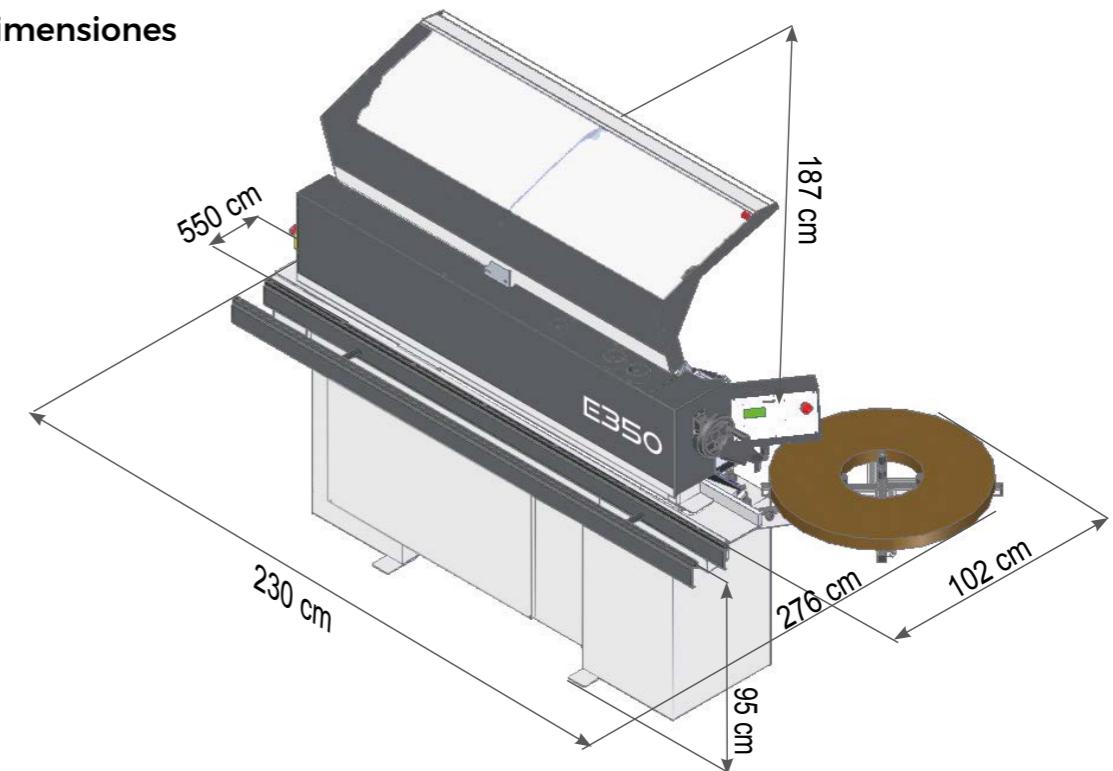
■ E350 PM



- Opciones para espacio libre (en la máquina hay 3 espacios libres para montar los siguientes grupos de acabado opcionales)



Dimensiones



Nos reservamos el derecho de aportar modificaciones técnicas. Las máquinas ilustradas pueden incluir equipos no incluidos en la versión estándar. Por razones de ilustración fotográfica, algunos grupos no van provistos de protección. Hay que usar la máquina con todas las protecciones instaladas.