HC | WEINMANN

Maestro en ensamblaje

Nuestras máquinas de ensamblaje
BEAMTEQ B-520
BEAMTEQ B-560/660

homag.com/weinmann

YOUR SOLUTION

Building living spaces.

From furniture to homes: The future is built with wood.

Together, HOMAG, WEINMANN, SYSTEM TM and KALLESOE provide comprehensive production solutions for manufacturers of optimized timber, engineered wood, timber construction, interior fittings, furniture and more. With over 500 years of combined experience in machinery engineering, automation systems, and software technology, our focus is on building strong partnerships that enhance your productivity, precision, and profitability.

This is how we are Building living spaces. Together, with you.

HOMAG – YOUR SOLUTION

Modular technology for carpenters, module manufacturers and the prefabricated house industry from WEINMANN.

WEINMANN offers everything for timber construction – from machines and production lines to suitable software solutions and consulting as well as life cycle services. We support you right from the start and accompany you through the entire process to find the right solution for your business. Many companies have already found it.

That is our idea of efficiency. This is how we are Building living spaces. Together, with you.

Building living spaces.

Building efficiency.

Timber construction – from A to Z.

Máquinas de ensamblaje BEAMTEQ: Precisa, rápida y compacta.

Ya sea en el ensamblaje de carpintería o en la construcción de marcos de madera, entramados o casas por bloques o prefabricadas, los requisitos en cuanto a calidad, flexibilidad y rentabilidad son cada vez mayores. Para cumplirlos, las máquinas de ensamblaje de la serie BEAMTEQ le ofrecen una amplia gama de opciones. Las máquinas realizan los trabajos con mayor velocidad y precisión, por lo que aumentan notablemente la eficiencia en la producción y en el lugar de la obra.

YOUR SOLUTION

MÁS INFORMACIÓN EN HOMAG.COM/WEINMANN

CONTENIDO

06 Equipamiento básico

10 Diseño de la máquina y datos técnicos

14 BEAMTEQ B-520

16 BEAMTEQ B-560

18 BEAMTEQ B-660

20 Opciones

22 Sistemas de manipulación y almacenamiento

24 Software

26 Life Cycle Services

La solución adecuada para cualquier necesidad

La serie BEAMTEQ le proporcionará la ayuda que necesita con opciones que van desde el corte rápido hasta el ensamblaje complejo. Nuestras máquinas se utilizan tanto en el ensamblaje de carpintería como en el ensamblaje por encargo y le permiten obtener justo la solución que busca.

Una nueva era en materia de velocidad

- Máximo rendimiento incluso en el ensamblaje industrial
- Velocidad de avance de hasta 150 m/min
- Accionamientos muy dinámicos
- Secuencia de trabajo con procesos mejorados
- Control por varios canales
- Tecnología de cambio de herramientas altamente dinámica
- Tiempos de preparación mínimos gracias al cambiador de herramientas de 12 posiciones

Precisión conforme a los estándares más exigentes

- Alta calidad garantizada en todo momento
- Sistemas de posicionamiento de alta resolución para todos los ejes
- Posicionamiento exacto de la pieza constructiva gracias al sistema de sujeción de control NC con tensores verticales y horizontales
- Uso de guías lineales resistentes y muy precisas de larga vida útil
- Supervisión de todos los procesos
- Control de calidad conforme a ISO 9001

Flexibilidad para cumplir los requisitos

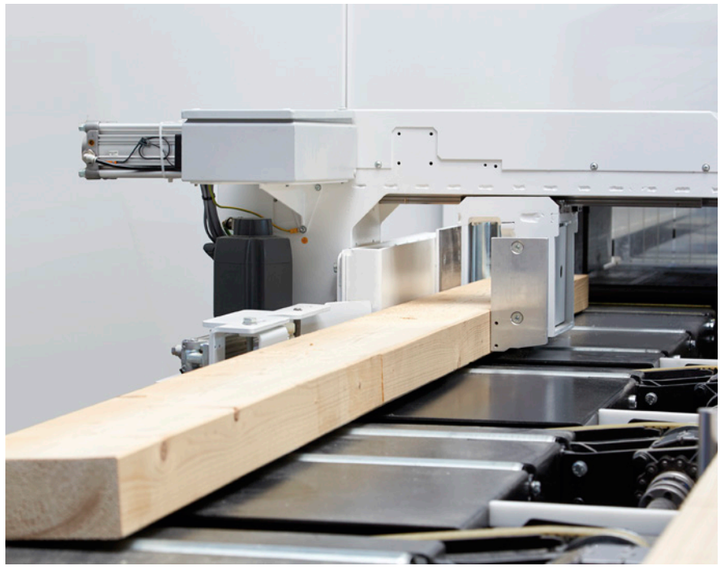
- Mecanizados de todo tipo
- Cambiador de herramientas con hasta 12 puestos
- Ajuste automático a piezas constructivas de diferentes dimensiones
- Posibilidad de introducir los datos a mano o importarlos directamente desde el CAD
- Supresión de los tiempos de preparación incluso para mecanizados complejos
- Todas las opciones se pueden equipar a posteriori gracias al sistema de módulos
- Es posible mecanizar piezas muy pequeñas

"Estábamos muy contentos con la calidad de nuestra BEAMTEQ, pero hemos llegado al límite en lo que a capacidad de ensamblaje se refiere. Por lo tanto, hemos decidido sustituirla por la BEAMTEQ B-660, que permite reducir aún más los tiempos de mecanizado".
Marco Büsing, Büsing Zimmerei GmbH, Barßel (Alemania)

	BEAMTEQ B-520	BEAMTEQ B-560	BEAMTEQ B-660
	Corte rápido y preciso	Ensamblaje de alto rendimiento	Mecaniza los 6 lados de la pieza constructiva en una pasada
Capacidad de corte	Hasta 4500 metros lineales por turno en modo de barra individual Aumento consecuente de la capacidad en caso de mecanizado en varias capas		
Capacidad de ensamblaje	Hasta 800 metros lineales por turno	Hasta 2200 metros lineales por turno	
Mecanizados de 5 ejes	Sí	Opcional	Opcional
Profundidad de mecanizado para el fresado y taladrado	Hasta 120 mm	Hasta 200 mm	Hasta 200 mm

El sofisticado equipamiento facilita el trabajo diario

Todas las máquinas de ensamblaje incluyen de serie numerosos y útiles detalles que simplifican su día a día y garantizan un alto nivel de calidad en todo momento. Descúbralo usted mismo.



Arrastrador de vigas en las pinzas de alimentación
El transporte de piezas constructivas altamente dinámico y seguro garantiza que todos los mecanizados gocen de una gran precisión.

- Sistema de sujeción de control NC
- Sin deslizamientos, ya que la pieza constructiva se guía en dos posiciones
- Almacenamiento previo de vigas con barrera de seguridad para garantizar una gran seguridad de trabajo
- Transporte manual de las vigas sobre la vía de rodillos de alimentación
- Elevada dinámica gracias a su reducido peso
- Sujeción horizontal de todas las secciones
- Medición automática de la longitud, la anchura y el espesor de la pieza en bruto
- Auténtica calidad de la madera vista gracias a un transporte de vigas exento de daños

Estructura compacta de la máquina

Posicionamiento en la nave sencillo y en poco espacio.

- Máxima protección del operario gracias a la carcasa encapsulada de la máquina
- Emisión de polvo reducida gracias a la posibilidad de conectar un sistema de aspiración de partículas finas de polvo

Sistema de manejo intuitivo powerTouch
La nueva versión del control de la máquina.

- Visualización rápida del estado de la máquina
- Navegación sencilla y orientada al usuario
- Nuevo diseño ergonómico de la central de control
- Control táctil con funciones como hacer zoom, deslizar y desplazarse

Aislamiento acústico integrado

Los operarios de la máquina trabajan en puestos silenciosos

- No se requiere protección auditiva
- Según el protocolo de ruidos: 75 dB

Grupo serrador con tecnología de 5 ejes
Trabajos altamente dinámicos, flexibles y muy precisos en diferentes ángulos

- Grupo serrador giratorio y orientable
- Ángulo de giro de 0 a 360° para cortes angulares y entalladuras
- Ángulo de inclinación de 0 a 90° para cortes diagonales y longitudinales

Mecanizado de pilas de vigas

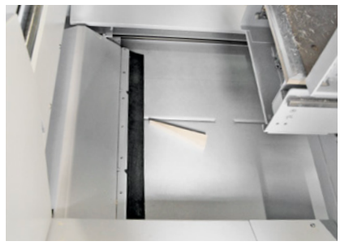
El sistema de sujeción completo permite mecanizar pilas de vigas.

- Rendimiento de ensamblaje mejorado
- Incluye la formación de pilas optimizada

Mesa de apoyo

La viga se deposita en ella durante todo el mecanizado.

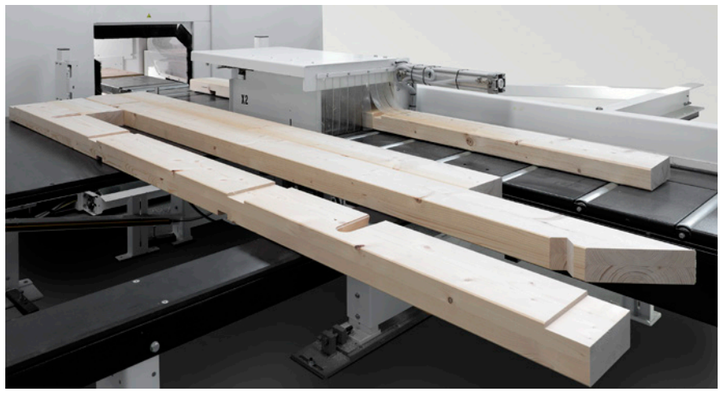
- Máxima precisión
- Posicionamiento automático de la mesa
- Transporte de salida de piezas cortas



Unidad de clasificación

Separación automática de piezas pequeñas y desechos.

- Con eliminación de virutas automática



Evacuación de vigas con mesa de depósito

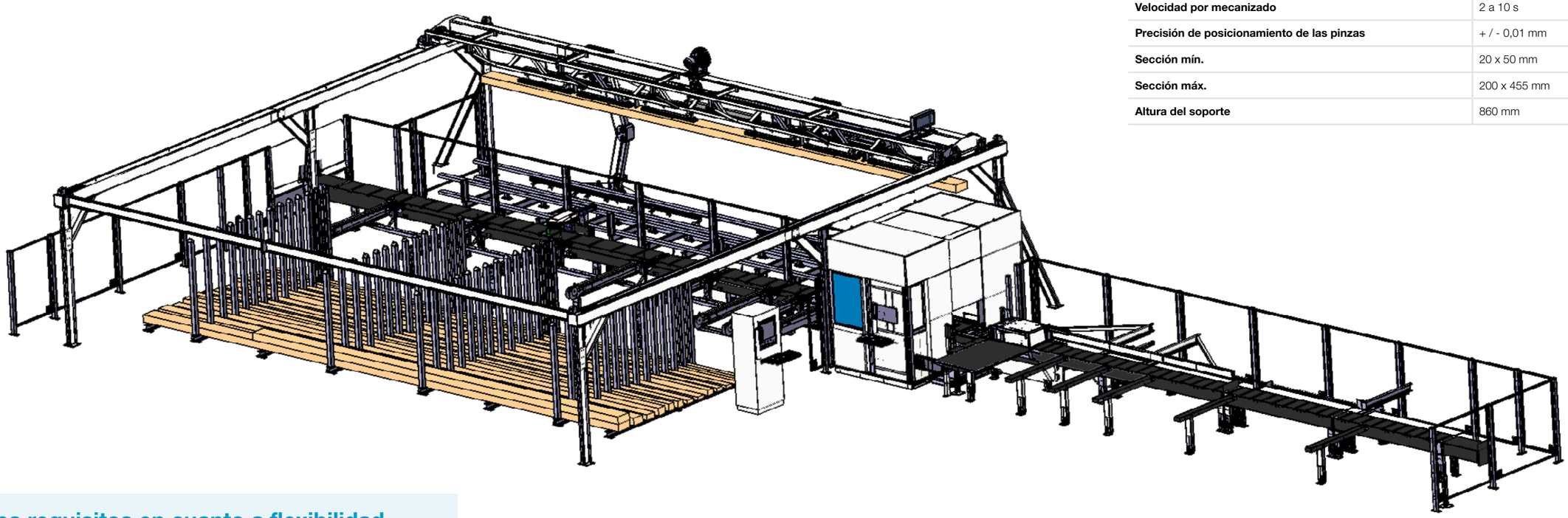
Extracción y transporte transversal automático de las vigas.

- Posicionamiento óptimo de las piezas constructivas mediante caballetes de apoyo deslizables manualmente
- Alta seguridad operativa gracias al uso de escasas piezas móviles
- Recubrimiento de superficie de bajo desgaste con excelentes propiedades de deslizamiento
- Longitud mínima de salida: 160 mm

Trabajo ergonómico con el máximo rendimiento

Las instalaciones de ensamblaje proporcionan ergonomía al puesto de trabajo. Gracias a la carcasa de la máquina completamente cerrada no se expulsa polvo ni suciedad hacia el exterior y las máquinas funcionan de un modo muy silencioso. Los empleados que trabajan directamente en la instalación de ensamblaje no necesitan utilizar ningún tipo de protección auditiva. Además, el resto de empleados de la nave no sufre interrupciones. A su vez, el sistema de manejo powerTouch permite controlar las máquinas de forma intuitiva y directa a través del monitor táctil. Con las instalaciones de ensamblaje de la serie BEAMTEQ obtendrá el máximo rendimiento en los trabajos de ensamblaje y corte.

Datos técnicos	
Diámetro de la hoja de sierra	555 mm
Ángulo de giro	0 a 360°
Ángulo de giro	0 a 90°
Volumen de aspiración (en función del tipo de máquina)	1800 a 5000 m^3/h
Potencia de la sierra	20 kW
Potencia del husillo de fresado (para BEAMTEQ B-560/B-660)	19 kW
Velocidad por mecanizado	2 a 10 s
Precisión de posicionamiento de las pinzas	+ / - 0,01 mm
Sección mín.	20 x 50 mm
Sección máx.	200 x 455 mm
Altura del soporte	860 mm

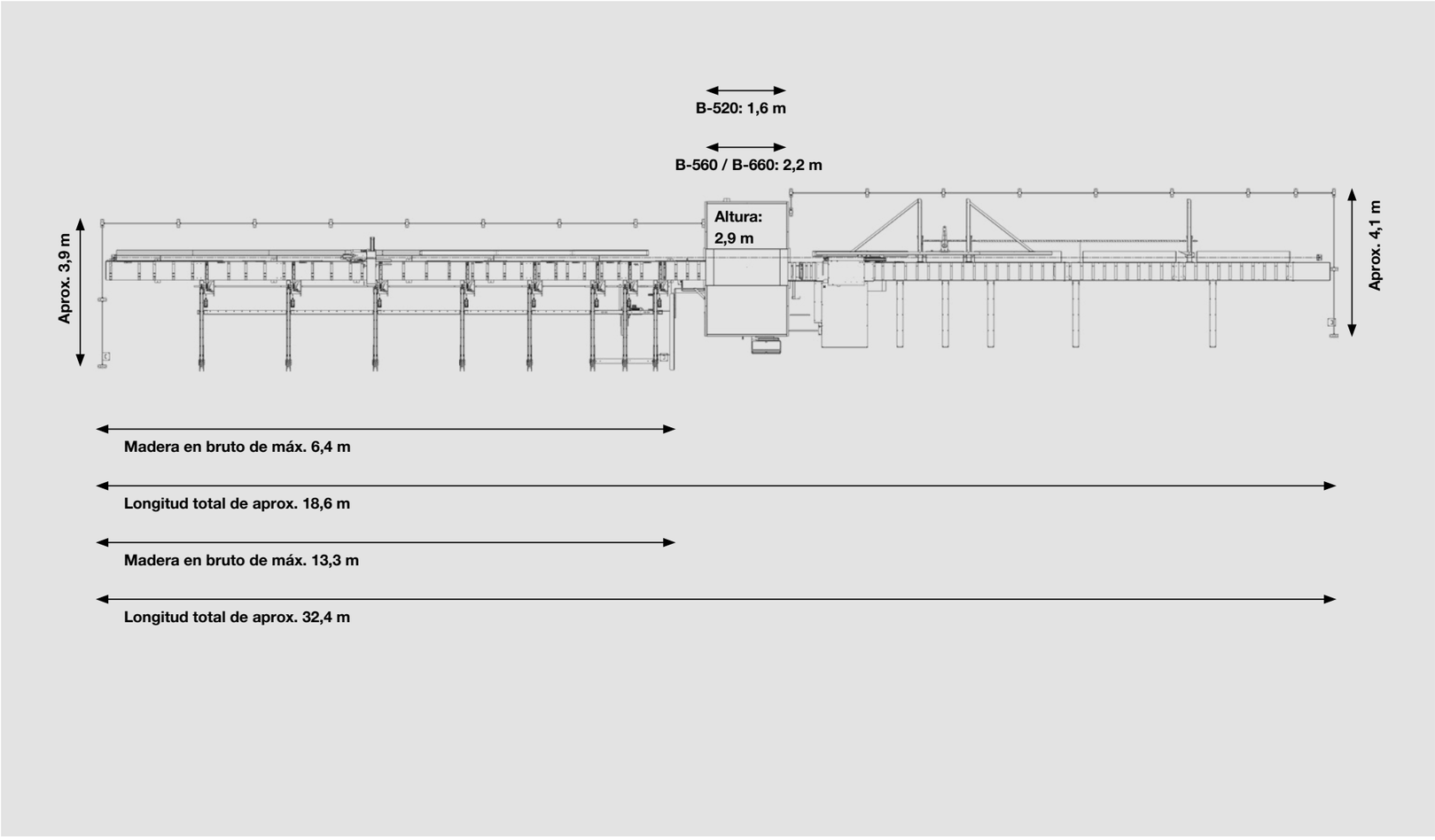


"Nuestros requisitos en cuanto a flexibilidad y rapidez se han superado con creces. O lo que es lo mismo, nuestra productividad ha aumentado durante este tiempo en hasta un 36 %".

Manfred Simonavicius, Luxhaus, Georgensgmünd (Alemania)

Diseño compacto y ahorro de espacio

Las máquinas de ensamblaje se han diseñado para ocupar poco espacio, lo que permite colocarlas fácilmente incluso en espacios limitados. De esta forma, la BEAMTEQ B-520 apenas necesita una superficie de instalación de 80 m^2 para realizar el ensamblaje de madera en bruto de 6 m. Puede colocar las máquinas directamente sobre el suelo de la nave de un modo rápido y sencillo sin necesidad de llevar a cabo tareas de cimentación.



Es posible seleccionar la longitud de la alimentación y la evacuación de manera independiente en función del espacio disponible y la longitud de vigas deseada. La siguiente tabla muestra las longitudes de la máquina completa para diferentes longitudes de introducción y salida.
Si la combinación deseada no es compatible con su nave, se puede ajustar la máquina al espacio disponible con una función especial de longitud adicional. Esto depende de las circunstancias de la nave.

Introducción de vigas en bruto	Extracción de componentes acabados	Máquina completa
15,6 m	15,6 m	37,01 m
15,6 m	13,3 m	34,71 m
13,3 m	13,3 m	32,41 m
13,3 m	8,7 m	27,81 m
8,7 m	8,7 m	23,21 m
8,7 m	6,4 m	20,91 m
6,4 m	6,4 m	18,61 m

"A diferencia de las máquinas en las que todos los pasos de trabajo se realizan de forma consecutiva y, por tanto, cuentan con una instalación alargada, el diseño compacto del concepto WEINMANN nos parece impresionante. Es ideal para talleres de carpintería".

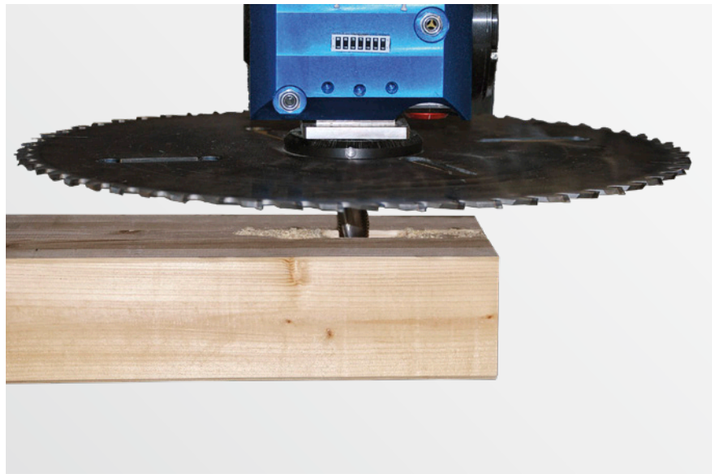
Hans Nehr, Nehr Holzbau GbR, Oberhaid (Alemania)

"No se necesitan especialistas con una formación específica para instalar la BEAMTEQ y empezar a trabajar con ella. Es la solución perfecta para talleres pequeños y medianos gracias a su manejo sencillo y gama de prestaciones".

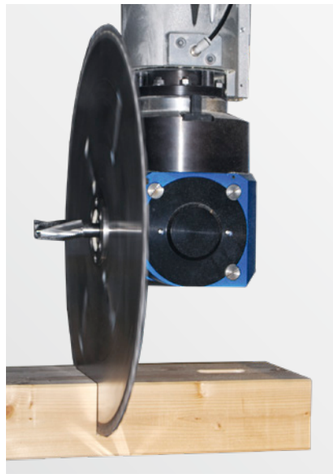
Stefan Brügger, KA Holzbau AG, Grindelwald (Suiza)

BEAMTEQ B-520: corte rápido y preciso

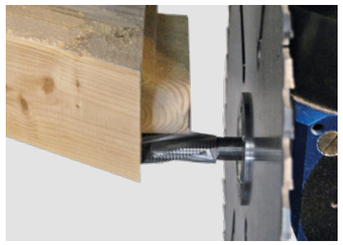
La sierra de corte dispone de un sistema de fresado integrado y es ideal para el corte de paredes, los ensamblajes sencillos y el mecanizado de planchas de clavado. El grupo serrador con tecnología de 5 ejes ofrece un alto rendimiento. Podrá realizar entalladuras, laminados y juntas de espiga, así como orificios de instalación en soportes TJI de forma totalmente automática.



Hoja de sierra con alojamiento de fresa integrado



Corte longitudinal



Junta de espiga

Mecanizado de soportes TJI

Aspectos destacados

- **Corte de alto rendimiento**
- **Grupo serrador con tecnología de 5 ejes**
- **Alojamiento de fresa integrado**

Fresado y serrado en un solo paso

El alojamiento de fresa integrado en el grupo serrador le permite realizar trabajos de fresado y serrado. De este modo, los tiempos de preparación desaparecen. Se pueden utilizar brocas y fresas de cola de milano.

Nuevas características:

- **Ahora también es posible marcar en diagonal**
- **Impresión robusta y rentable con la impresora de chorro de tinta**
- **Separación mejorada**
- **Revestimiento optimizado de las unidades para la protección contra el polvo y las virutas**
- **Aumento de la altura libre para piezas buenas y sobrantes**
- **Moderno sistema de control (PC87)**

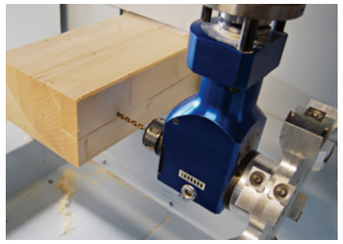
BEAMTEQ B-560: ensamblaje de alto rendimiento

Esta instalación de ensamblaje pone a su disposición una máquina que tiene prácticamente todo lo que necesita. El cambiador de herramientas de 12 posiciones optimiza las aplicaciones actuales y garantiza la alta flexibilidad de la máquina para el corte en la construcción de casas prefabricadas y de marcos de madera, así como para el ensamblaje de techos. En la BEAMTEQ B-560, todos los mecanizados se producen con la máxima velocidad. Según la gama de productos, esta máquina consigue un rendimiento de hasta un 30 % más que la media del sector.

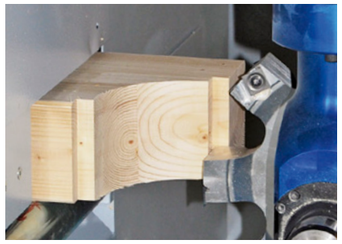
Mecanizado de fresado de 5 ejes

Cambiador de herramientas de 12 opciones

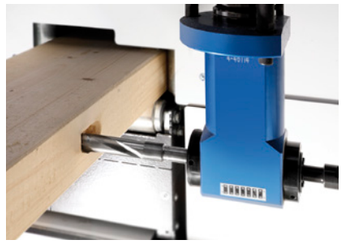
Segundo husillo principal integrado



Perforaciones horizontales



Mecanizado de la cabeza del cabrio



Producción de mortajas y escotaduras

Alta velocidad gracias al segundo husillo principal integrado

- Husillo de 20 kW para realizar cortes de serrado rápidos y sin desgarros
- Grupo serrador con tecnología de 5 ejes
- Tiempos de producción reducidos, ya que no es necesario sustituir la hoja de sierra
- Grupo serrador giratorio y orientable para un trabajo altamente dinámico, flexible y muy preciso

Gran campo de aplicación gracias al cambiador de herramientas de 12 posiciones

- Husillo de 19 kW para obtener un mecanizado de alta calidad incluso con herramientas de gran tamaño
- Espacio para hasta 12 herramientas
- Tiempos de preparación breves gracias al equipamiento rápido
- Se puede utilizar una gran variedad de herramientas individuales, como brocas con diferente diámetro o fresas perfiladas y estándar
- Ampliable en todo momento con grupos de 5 ejes
- Excelente calidad de mecanizado durante el fresado gracias a un rango de revoluciones óptimo

Aspectos destacados

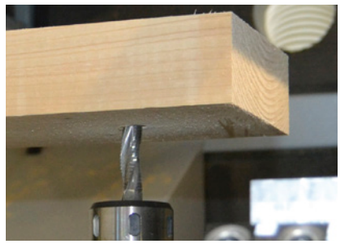
- **Alta velocidad de mecanizado**
- **Tecnología de 5 ejes para el serrado**
- **Cambiador de herramientas de 12 opciones**
- **Segundo husillo principal integrado**

Nuevas características:

- **Cambio rápido de herramienta en la unidad bajo suelo (HSK)**
- **Ahora también es posible marcar en diagonal**
- **Impresión robusta y rentable con la impresora de chorro de tinta**
- **Separación mejorada**
- **Revestimiento optimizado de las unidades para la protección contra el polvo y las virutas**
- **Aumento de la altura libre para piezas buenas y sobrantes**
- **Moderno sistema de control (PC87)**

BEAMTEQ B-660: los 6 lados de la pieza constructiva en una sola pasada

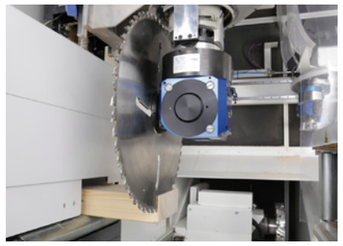
La BEAMTEQ B-660 le ofrece el máximo rendimiento de ensamblaje, una amplia gama de mecanizados y una gran calidad constante. Si se equipa con el grupo de encastrados, podrá mecanizar de forma totalmente automática los 6 lados de la pieza constructiva con el ángulo o la inclinación que desee. Produzca de forma rápida y sencilla ensamblajes clásicos para viviendas prefabricadas, ranuras en cabrios y ensamblajes con cola de milano de doble cara para cumbreras.



Fresado de mortajas con el grupo de encastrados

Entalladuras con fresa de disco

Posibilidad de realizar marcas en el lado inferior de la pieza constructiva



Corte de sierra

Junta de cola de milano

Cinta transportadora de virutas incluida en el equipamiento básico

El grupo de encastrados permite ensamblar los 6 lados de forma totalmente automática

- Fresa de disco de 6,6 kW
- Accionamiento de 7,5 kW para fresas de punta, fresas de cola de milano o brocas
- Gran precisión, dado que se mecanizan todos los lados de la viga desde una sola posición
- Manejo sencillo sin plegado
- Tiempo rápido de producción: la herramienta adecuada se inserta en el husillo principal a la vez que se mecaniza el lado inferior de la pieza constructiva
- Cinta transportadora de virutas con función de clasificación incluida en la máquina base
- Posibilidad de realizar marcas en el lado inferior de la pieza constructiva

Aspectos destacados

- **Ensamblaje totalmente automático de los 6 lados**
- **Gran rendimiento de ensamblaje**
- **Gama de mecanizados ampliada**
- **Tecnología de 5 ejes para el serrado**

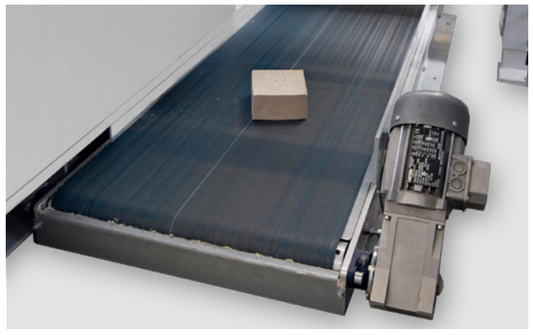
Equipamiento para todas las necesidades

Rápido, compacto y preciso.
El concepto modular de WEINMANN, en el que se basan todas las máquinas, le permite ampliar a posteriori los diferentes módulos de la máquina. De esta forma, siempre contará con el equipamiento adecuado para las necesidades cambiantes y futuras.

Cinta transportadora de retales

Eliminación automática de virutas y restos de piezas. Los retales se transportan directamente a un contenedor previsto para ello.

- Instalación de la máquina sobre suelos planos
- Funcionamiento de escaso mantenimiento gracias a la activación automática
- Alta seguridad operativa
- Aumento de la altura de paso de los retales



Cinta transportadora de piezas buenas

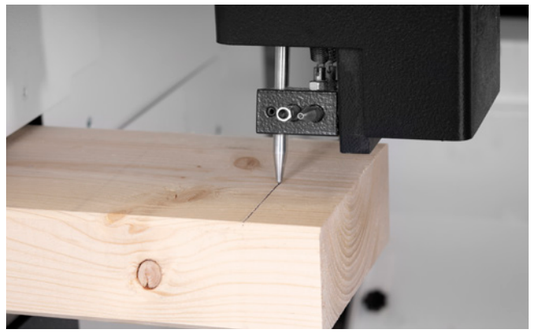
Transporte automático de piezas cortas con tamaño inferior a 160 mm y colocación de estas en una posición de fácil acceso.

- Funcionamiento de escaso mantenimiento gracias a la activación automática
- Aumento de la altura de paso de las piezas buenas

Alimentación automática de barras con separación mejorada

Introducción y separación automáticas de las vigas mediante cadenas de acero inoxidable. Las diferentes secciones se conducen al almacenamiento previo según la secuencia del cliente.

- Velocidad de transporte de hasta 12 m/min
- Tiempos de producción reducidos gracias a un flujo de trabajo óptimo
- Manejo intuitivo de la máquina con alta seguridad operativa
- El almacenamiento previo de las vigas hace posible la producción continua, por ejemplo, durante los tiempos de parada



Bolígrafo / marcador

Es posible realizar marcas tanto en el lado superior como en los dos lados estrechos de la viga.

- Se pueden hacer marcas de 90° hacia el borde de la viga
- Señalización de los tendidos de cable, listones y posiciones de montaje
- Marcador disponible también para el grupo de encastrados
- Posibilidad de marcas diagonales

Cinta transportadora de virutas con función de clasificación

Clasificación y evacuación de piezas buenas y retales directamente desde la máquina.

- Mayor rendimiento gracias a la reducción de los tiempos de espera

Segundo panel de control

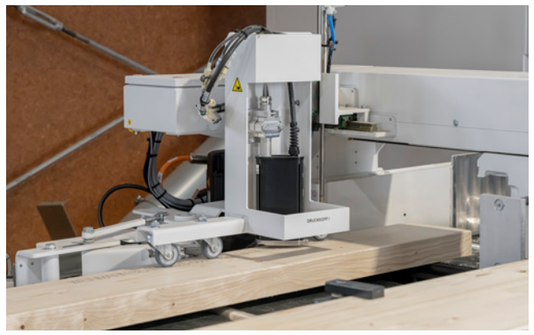
El monitor adicional muestra al operario el historial de producción de manera permanente, es decir, le proporciona datos como el número o las dimensiones de la pieza constructiva, o la cantidad de piezas.

- El operario puede consultar en un solo vistazo qué pieza constructiva se está mecanizando y etiquetarla o clasificarla según corresponda después del mecanizado.

Impresora de etiquetas

Se imprime la información necesaria para señalizar las piezas constructivas y el operario se encarga de colocarla manualmente en el lugar deseado. Los datos, como el nombre del cliente o el número de pieza, se pueden elegir libremente.

- Especialmente para mecanizados de madera vista
- Dispensación y dispositivo enrollador automáticos
- Resolución de hasta 300 ppp



Impresora Inkjet

Los componentes se etiquetan automáticamente con la nueva impresora.

- Etiquetado alfanumérico con alturas variables
- Resolución de hasta 300 x 600 ppp
- Impresión durante los tiempos inactivos para optimizar el tiempo de producción
- Protección contra polvo y suciedad, ya que la impresora está instalada fuera de la zona de mecanizado
- Cambio rápido, sencillo y limpio del cartucho mediante cartuchos intercambiables

Flujo de producción continuo con los sistemas de pórtico y almacenamiento

La fabricación Just-in-Time de cada pieza constructiva, la elevada automatización y la reducción al mínimo de las existencias en el almacén son solo algunas de las ventajas que le ofrece la celda de fabricación de WEINMANN. Nuestros sistemas de pórtico y almacenamiento garantizan que el material apropiado se encuentre en el lugar correcto en el momento adecuado. Se eliminan los tiempos de espera y aumenta la tasa de utilización de la máquina. Podrá alcanzar la máxima productividad en la fabricación.

Elevador de vigas

Podrá transportar sus vigas fácilmente con solo un operario. Se transportan mediante rieles guía ligeros. Además, el elevador de vigas agarra vigas de diferentes dimensiones.

- Manejo ergonómico gracias al elevador de cadena
- Transporte horizontal y vertical

Pórtico de carga STORETEQ H-300 y STORETEQ H-700

El pórtico de carga con accionamiento CNC sirve para cargar piezas en bruto en la máquina de ensamblaje de forma totalmente automática. Las piezas en bruto se introducen desde una pila de piezas en bruto a través de pinzas de sujeción o vacío y se colocan sobre la zona de separación de la máquina de ensamblaje.

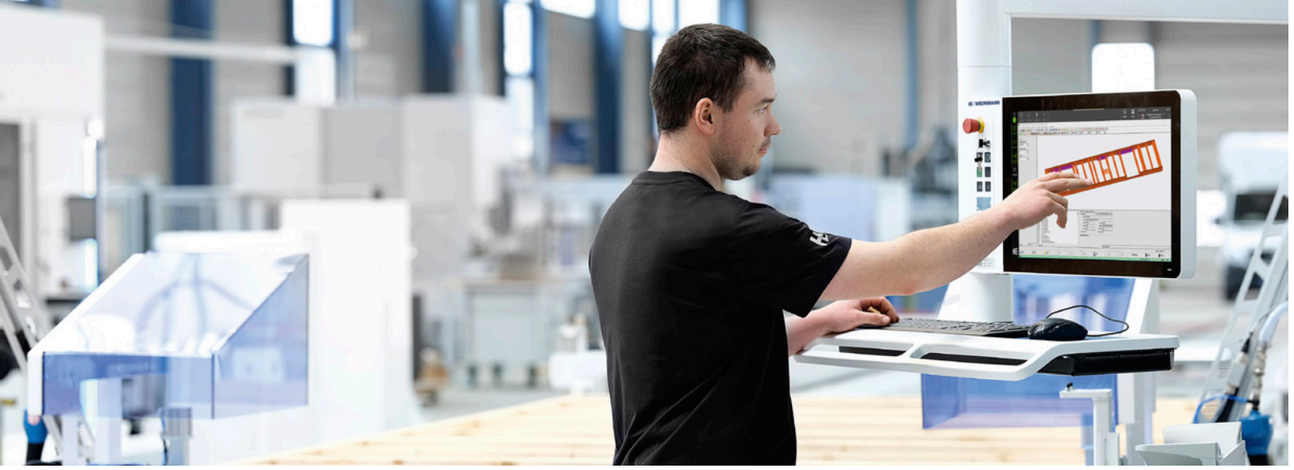
- Alojamiento de piezas en bruto desde distintos puestos de apilamiento
- Alojamiento de vigas de diferentes dimensiones y piezas constructivas
- Comprobación automática de las existencias del almacén
- Trabajo ergonómico gracias al manejo rápido y sencillo de las vigas
- Alto rendimiento debido al suministro continuo de material y a la formación de pilas automática

Pórtico de carga STORETEQ H-700 con almacén de montantes

Trabaje con secciones de vigas de diferentes tipos. La combinación de pórtico y almacén de montantes le ofrece una solución flexible. La materia prima se extrae automáticamente de la pila de piezas en bruto y se almacena en los distintos montantes. Desde ahí se toman las vigas correspondientes y se depositan en la zona de separación.

- Se puede seleccionar el tamaño del almacén que se desee en función del número de montantes
- Almacenamiento sencillo de diferentes secciones de viga
- Se requiere mucho menos espacio gracias a la reducción del área de almacenamiento
- Alto rendimiento debido al suministro continuo de material y a la formación de pilas automática
- Es posible cargar varias instalaciones de ensamblaje con un solo pórtico

- Manejo mediante wupWorks
- Visualización y comprobación automática de las existencias del almacén
- Definición de las existencias mínimas
- Procesos de trabajo optimizados: el almacenamiento de las piezas en bruto y la carga de la máquina de ensamblaje se realizan al mismo tiempo



Software para la máquina

wupWorks para la máquina

wupWorks es la interfaz de usuario para el control de su máquina. El software lee, optimiza y procesa automáticamente los registros generados por CAD. Gracias a la interfaz de datos, el control de la máquina se realiza independientemente del CAD. Además, el software le permite la representación gráfica de piezas y el control del mecanizado, con él puede asignar funciones de la máquina y optimizar los recorridos y el uso de herramientas.

wupViewer para la máquina

Con wupViewer puede leer y visualizar gráficamente datos del programa CAD. La visualización en 3D clara le permite comprobar fácilmente las piezas y los mecanizados de la máquina.

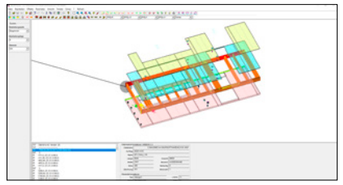
wupEditor para la máquina

El wupEditor sirve para la importación y representación gráfica de datos del programa CAD. Como complemento del wupViewer, no solo le permite leer y visualizar gráficamente las piezas, sino también editarlas. Esto le ofrece flexibilidad y la posibilidad de crear y ampliar componentes directamente en la máquina. Además, puede representar, personalizar o eliminar mecanizados.

MMR Basic y MMR Professional

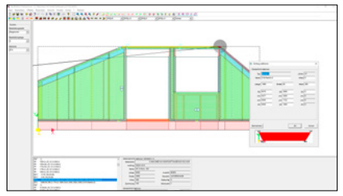
Con MMR dispone de un control absoluto de su producción: ¿Cuántas piezas se producen en cada máquina? ¿Cuál es el aprovechamiento de las máquinas, que proporción del tiempo pasan en espera o con averías? Esta información puede ser muy útil para garantizar el funcionamiento eficaz de su producción. MMR Basic está disponible en cada máquina y muestra las cifras características seleccionadas. La ampliación MMR Professional está disponible de forma opcional y permite la evaluación gráfica de los estados y contadores de la máquina en forma de diagramas directamente en la máquina. Además, el operario puede añadir posibles motivos de avería a la máquina.

Software para Office



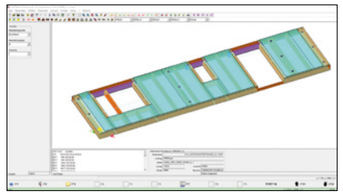
wupViewer Office

Con wupViewer puede leer y visualizar gráficamente datos del programa CAD. Durante la preparación del trabajo, el software sirve para comprobar las piezas y los mecanizados de la máquina. El software está disponible como descarga gratuita en nuestro sitio web.



wupEditor Office

El wupEditor sirve para la importación y representación gráfica de datos del programa CAD. Como ampliación del wupViewer, no solo le permite leer y visualizar gráficamente las piezas, sino también editarlas. El wupEditor para Office se puede adquirir como licencia flotante y como licencia de puesto individual.



wupWorks 3 Office

Este software le permite leer y visualizar registros WUP. Ya durante la preparación del trabajo puede comprobar la posibilidad de fabricación de componentes en el puente multifunción. wupWorks 3 se puede adquirir como licencia flotante o como licencia de puesto individual y está disponible para su descarga como versión de prueba en nuestro sitio web.

wupWorks 4 Office

Con wupWorks 4 puede leer y visualizar registros WUP o BTL. En la preparación del trabajo se puede comprobar la capacidad de fabricación de componentes en su instalación de ensamblaje y realizar una optimización de barras brutas para pedidos o para la producción posterior. El software se puede adquirir como licencia flotante o como licencia de puesto individual y está disponible para su descarga como versión de prueba en nuestro sitio web

MMR Office

MMR Office copia los datos de varias máquinas a su propia base de datos en la oficina. Esto ofrece la ventaja de que se pueden ver de forma centralizada. El software permite poner a su disposición los datos de la máquina para otras evaluaciones y conectar máquinas de otros fabricantes.

INFO

WEINMANN

Descargas y Pruebas

VALYOU

Our Mission, Your Performance.

Asistencia rápida:
94 % de resolución mediante asistencia telefónica

Cercanía:
1350 expertos de servicio en todo el mundo

En movimiento:
Más de 1000 envíos de piezas en todo el mundo cada día

Ventajas únicas:
Documentación electrónica sobre 150 000 máquinas disponible en 28 idiomas

LIFE CYCLE SERVICES

Rendimiento mejorado, procesos más eficientes, ayuda más eficaz, garantía de disponibilidad y trabajo más inteligente.

EQUIPO Y COBERTURA

La red de servicio global más grande del sector con más de 1350 empleados.

INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO

Para que la puesta en servicio vaya sobre ruedas, únicamente se encargarán de esta tarea nuestros expertos cualificados.

FUNCIONAMIENTO Y CONTROL

Después de enseñar a su personal el intuitivo sistema de control, nuestras aplicaciones inteligentes facilitarán el día a día de los operarios.

MANTENIMIENTO Y SERVICIO

Para mantener las instalaciones en funcionamiento, hemos preferido aplicar un enfoque preventivo. Usted decide con qué frecuencia y a qué nivel debemos ayudar. Prevenir siempre es mejor que curar.

eSHOP Y SUS VENTAJAS

Todo listo con un par de clics. Aprovéchese de las ventajas exclusivas de la compra de piezas de recambio en línea, según la disponibilidad del mercado. shop.homag.com.

ASISTENCIA TELEFÓNICA Y DISPONIBILIDAD

Estamos aquí si hay una emergencia. Directamente por teléfono, asistencia digital a través de la aplicación o vídeo, o asistencia en sus instalaciones. Siempre cerca de usted con más de 90 organizaciones regionales de servicios en todo el mundo. Con más de 35 000 piezas de recambio disponibles, podemos entregar el 85 % de sus pedidos de inmediato.

CURSOS Y FORMACIÓN CONTINUA

Ofrecemos todas las formas modernas de obtener conocimientos útiles mediante la formación presencial, la formación en línea en directo o con eLearning. Cada año impartimos más de 4000 cursos de formación de clientes. Para ello, contamos con centros de formación propios in situ hasta en 19 países.

MODERNIZACIÓN Y MEJORAS

Nuestro programa de modernización se adapta a su máquina. Si lo desea, evaluaremos sus datos y le ayudaremos con el siguiente paso.

ANÁLISIS Y SOSTENIBILIDAD

Si nos lo pide, analizamos todos sus procesos con herramientas y procedimientos muy conocidos (LeanSixSigma). Para ello contamos con un gran equipo de expertos certificados.

FINANCIACIÓN Y ASESORAMIENTO

Ofrecemos conceptos de financiación diseñados a medida en todo el mundo. Contamos con más de 60 años de experiencia y una red de socios de confianza formada por bancos y compañías de seguros de primer nivel que nos ayudan a encontrar la solución correcta para cada caso. La transparencia y la fiabilidad están garantizadas durante todo el proceso.

Versión 04/25 | Reservado el derecho a modificaciones técnicas, fallos de impresión y errores. Las ilustraciones pueden mostrar equipamientos adicionales.

WEINMANN Holzbausystemtechnik GmbH
info@weinmann-partner.de
www.homag.com/weinmann

YOUR SOLUTION