WEINMANN Treff 2021.

# Construyamos un futuro juntos.

Este año, del 17 al 19 de noviembre, WEINMANN presentará en su fábrica de St. Johann, no muy lejos de Stuttgart, las soluciones más innovadoras para la construcción en madera. En una serie de conferencias especializadas de enfoque práctico, acompañadas de exposiciones complementarias, se ofrecerán amplios conocimientos sobre las tendencias actuales del mercado. Este punto de encuentro del sector de la construcción en madera será la ocasión perfecta para el contacto y el intercambio personal.

* Las tecnologías de maquinaria y las herramientas digitales más modernas
* Conferencias y exposiciones especializadas
* Intercambio personal

Ein Bild, das Person, Mann, draußen enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Imagen 1: WEINMANN Treff: el punto de encuentro del sector de la construcción en madera.

**VISTA GENERAL DE TEMAS**

[WEINMANN Treff 2021 1](#_Toc82426676)

[Descubra en directo nuestras soluciones para la construcción en madera. 3](#_Toc82426677)

[Mesas de montaje: universalmente aplicable 3](#_Toc82426678)

[NOVEDAD: Colocación totalmente automática de tableros mediante robots 4](#_Toc82426679)

[Sistemas versátiles para la construcción en madera: una inversión de futuro 4](#_Toc82426680)

[Ensamblaje: precisión y flexibilidad 6](#_Toc82426681)

[Herramientas digitales: muy prácticas para la producción. 7](#_Toc82426682)

[Mucho más que máquinas. 8](#_Toc82426683)

[Asesoramiento y formación para mejorar la eficiencia 8](#_Toc82426684)

[Servicio técnico: a su lado en todo momento. 8](#_Toc82426685)

[Tendencias del mercado, conferencias y exposiciones especializadas 11](#_Toc82426686)

# Descubra en directo nuestras soluciones para la construcción en madera.

### Mesas de montaje: universalmente aplicable

Las mesas de carpintería permiten a los constructores de madera fabricar elementos estructurales fácilmente y con gran precisión. De aplicación universal, son adecuadas para fabricar elementos de pared, tejado, techo y fachada. El elevado grado de prefabricación y el mantenimiento de una alta calidad en todos los productos aumentan la eficiencia en la producción de elementos de marcos de madera.

En la WEINMANN Treff se expondrán diferentes modelos de las mesas de montaje:

* Mesa de carpintería BUILDTEQ A-500:

La herramienta universal del carpintero

* Mesa de bricolaje BUILDTEQ A-300:

La solución para montar por cuenta propia

### NOVEDAD: Colocación totalmente automática de tableros mediante robots

En la WEINMANN Treff se presentará una celda de producción flexible y autónoma con robot integrado. No solo ofrece una fabricación eficaz y un puesto de trabajo atractivo y ergonómico, sino también los máximos niveles de disponibilidad y fiabilidad.

**NOVEDAD!**

Los tableros, de dimensiones diferentes, se almacenan previamente en la pila de material en bruto. El robot los recoge de forma totalmente automática, los alinea, los deposita con gran precisión y los sujeta. El proceso completo, desde que recoge los tableros y los alinea hasta que los coloca, se realiza en tan solo 30 segundos.

El puente de carpintería WALLTEQ M-120 se encarga de la fijación y el mecanizado. Asimismo, hay disponibles equipos de fijación adicionales equipados con el sistema de cambio rápido fastenerSwitch que pueden cambiarse automáticamente con el WALLTEQ M-120. El robot y el puente multifunción trabajan en modo paralelo.  


**Imagen 2:** Colocación de tableros totalmente automática con una celda de producción flexible y autónoma.

### Sistemas versátiles para la construcción en madera: una inversión de futuro

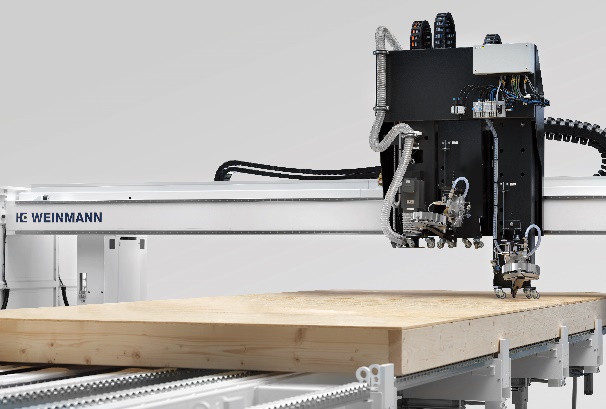
Serrado, fresado, taladrado, grapado, clavado, atornillado, aplicación de aislamientos y mucho más. Los puentes multifunción son sistemas increíblemente versátiles: se pueden ampliar de forma personalizada y con gran variabilidad. En función de la potencia y la gama de productos que se requiera, hay diferentes modelos disponibles que pueden satisfacer todo tipo de necesidades. Una sola máquina mecaniza de forma totalmente automática los elementos y materiales más diversos. La solución óptima para la producción pieza a pieza que se adapta a las exigencias del futuro.

Descubra en directo en la WEINMANN Treff:

* **Puente de carpintería WALLTEQ M-120:**  
  A un coste muy reducido, esta máquina es la solución básica perfecta para pequeñas y medianas empresas de carpintería, ya que trabaja de forma muy eficiente incluso con un número mínimo de unidades. Equipada con alojamientos para grapadoras o clavadoras y un grupo fresador, mecaniza y fija revestimientos automáticamente.
* **Puente multifunción WALLTEQ M-380:**  
  Configurable de forma personalizada: las vigas de soporte equipables a ambos lados con un máximo de 4 ejes ofrecen espacio para instalar hasta 16 grupos. Como consecuencia, se puede realizar una enorme cantidad de mecanizados diferentes.
* **Puente multifunción WALLTEQ M-300 insuFill:**  
  El WALLTEQ M-300 insuFill puede utilizarse como estación de aislamiento para elementos de paredes, tejados y techos. La placa de inyección se puede girar 90° y proporciona una distribución óptima y homogénea de la densidad del aislamiento en cada compartimento. De este modo, se reduce considerablemente la acumulación de polvo a la que se exponen los empleados. La opción de comprobación de las cantidades de llenado y la exhaustiva documentación de los procesos garantizan una alta calidad constante.
* **Puente multifunción WALLTEQ M-380 insuFill:**  
  Aplicación de aislamiento, fijación y mecanizado totalmente automáticos con una sola máquina. Permite numerosas posibilidades de fijación y mecanizado.
* **Sistema de cambio rápido fastenerSwitch**  
  Una estación independiente que dispone, además de los dispositivos ya presentes en el puente multifunción, de cuatro grupos de fijación adicionales. En función del material, el puente multifunción cambia automáticamente el equipo de fijación necesario según el registro de datos. Se minimizan los tiempos de parada y los tiempos de preparación, ya que se elimina la necesidad de cambiar manualmente los equipos.



**Imagen 3:** M-300 insuFill: estación de aislamiento para elementos de paredes, tejados y techos.



**Imagen 4:** Puente de carpintería WALLTEQ M-120.

### Ensamblaje: precisión y flexibilidad

Las máquinas BEAMTEQ, con opciones que abarcan desde el corte rápido hasta ensamblajes complejos, proporcionan toda la ayuda necesaria. Las máquinas de ensamblaje se utilizan tanto en el ensamblaje de carpintería como en el ensamblaje por encargo, y ofrecen una gran variedad de posibilidades de mecanizado. Realizan los trabajos con una elevada velocidad y precisión, por lo que aumentan notablemente la eficiencia en la producción y en la obra.

* Instalación de ensamblaje BEAMTEQ B-660:

Unión de los 6 lados de la pieza de una sola pasada

# Herramientas digitales: muy prácticas para la producción.

WEINMANN, como proveedor global, ofrece soluciones totalmente integradas que acercan la construcción en madera a la industria 4.0. Gracias a un flujo de datos continuo y al intercambio de información adecuado, se consigue un proceso de fabricación eficiente y flexible. En este contexto, el software es cada vez más determinante en el uso de las máquinas. En la WEINMANN Treff, los visitantes encontrarán una gran selección de innovadores productos digitales que supondrán un avance decisivo en el trabajo diario con máquinas de accionamiento CNC. Nuestros expertos en software estarán preparados para resolver preguntas y ofrecer asesoramiento.

* **materialAssist transport: la aplicación que simplifica la logística**  
  La nueva aplicación materialAssist transport ofrece la solución perfecta para optimizar y simplificar la logística. Esta combinación de software y puesto de control de la producción de WEINMANN ofrece datos reales sobre las existencias y detecta las futuras demandas de material de la producción. Los datos se transmiten directamente a la aplicación a través del software y se muestran al empleado. De este modo, el conductor de la carretilla, por ejemplo, puede acceder directamente a los pedidos desde su dispositivo móvil y preparar el material necesario a tiempo. Una herramienta pequeña pero con un gran impacto: el empleado responsable de la logística recibe de forma inmediata información actualizada sobre las reservas de material y, por tanto, puede preparar el material necesario en el momento adecuado.

**NOVEDAD!**

# Mucho más que máquinas.

Cada empresa de construcción en madera tiene sus propias necesidades y particularidades. Por este motivo, WEINMANN ofrece un paquete completo que abarca desde el asesoramiento y la formación hasta la prestación de todo tipo de servicios. En la WEINMANN Treff se dará la oportunidad de tratar directamente con nuestros expertos para obtener más información sobre los paquetes de servicio.

### Asesoramiento y formación para mejorar la eficiencia

Además de cursos sobre máquinas, instalaciones o software, WEINMANN ofrece programas de capacitación y formación continua para preparar de la mejor manera posible tanto a empresas de carpintería como a fabricantes de casas prefabricadas para los actuales y futuros retos. Además, la oferta incluye una gran variedad de formaciones. La WEINMANN Treff ofrece la posibilidad de intercambiar información sobre estas ofertas directamente.

La construcción en madera está experimentando un enorme crecimiento. Las empresas necesitan automatizar y optimizar su producción, no solo debido a la alta demanda, sino también para ser flexibles y poder responder a las necesidades del mercado. La gestión responsable de la madera como recurso no solo es importante desde el punto de vista medioambiental, sino también desde el empresarial a causa del aumento de los costes del material. Para conseguir un correcto crecimiento de la empresa, es fundamental contar con procesos de producción eficientes y sostenibles. La consultoría de empresas SCHULER Consulting, que lleva más de 60 años asesorando a clientes de la industria internacional de la madera y el mueble, ofrece apoyo en el desarrollo de una producción optimizada y adaptada a las necesidades del cliente. En la WEINMANN Treff se dará la oportunidad de obtener más información sobre estos servicios. Nuestros expertos estarán preparados para atender preguntas y consultas de forma individualizada.

### Servicio técnico: a su lado en todo momento.

WEINMANN es un socio competente y fiable que apoya a sus clientes también a través de su servicio técnico: desde la gestión de piezas de recambio, las inspecciones y el mantenimiento, hasta el servicio a distancia o las ofertas de modernización, nuestro servicio abarca fórmulas convencionales e innovadoras. La eShop es el primer punto de contacto. En ella, nuestros clientes encontrarán de forma rápida y sencilla las piezas de recambio adecuadas y otros servicios para la construcción en madera.

* **Amplia selección: desde piezas de recambio y servicios hasta información sobre máquinas.**Hacerse con la pieza de recambio adecuada ahora es más rápido y sencillo que nunca. En la nueva eShop de HOMAG, el usuario puede seleccionar de forma rápida y sencilla las piezas de recambio o los medios de producción que necesita, obtener información sobre los plazos de entrega y los precios, y realizar el pedido directamente si la pieza está disponible. En los pedidos que se realicen en la eShop, los clientes registrados de Alemania y Austria pueden disfrutar de otra ventaja: eliminación de los gastos de envío y un 5 % de descuento en pedidos en línea en todas las piezas de recambio.
* **Asistentes de servicio: una ayuda real en caso de incidencia.**En caso de incidencia, es fundamental encontrar de inmediato a la persona de contacto adecuada, por ejemplo, cuando aparecen mensajes de avería desconocidos en la máquina. En estos casos, los asistentes de servicio digitales pueden ser una verdadera ayuda. Con ServiceBoard, los clientes de WEINMANN pueden entrar en contacto de forma rápida y sencilla con la persona de contacto de servicio adecuada, y enviar sus consultas de servicio las 24 horas del día. En la WEINMANN Treff, se mostrará en detalle cómo funcionan en la práctica los asistentes digitales. Además, los expertos de servicio de WEINMANN también estarán disponibles para mantener una conversación personal.
* **Modernización: cambio a Windows 10.**Aunque los sistemas más antiguos siguen siendo compatibles, merece la pena estar actualizado. Windows 10 ofrece la mejor compatibilidad, una mayor eficiencia y, sobre todo, una potencia acorde con lo último en tecnología. La actualización del sistema operativo a Windows 10 aumenta la eficiencia en el trabajo diario y facilita la integración de otras soluciones de software más recientes. WEINMANN ofrece actualizaciones y paquetes de modernización adaptados a sus clientes. En la WEINMANN Treff se dará información detallada sobre cómo realizar la actualización de forma rápida y sencilla.

**NOVEDAD!**

# Tendencias del mercado, conferencias y exposiciones especializadas

Al igual que en encuentros anteriores, en la WEINMANN Treff de este año nuestros expertos impartirán interesantes conferencias sobre temas de tendencia relacionados con la construcción en madera, como la construcción modular y de edificios de varias plantas, o la digitalización en el sector de la construcción. La oferta se completa con ejemplos prácticos de automatización en la producción.

En las exposiciones complementarias, los interesados podrán intercambiar información con fabricantes de ámbitos como sistemas CAD, equipos de fijación, técnicas de aislamiento y herramientas.

**Imágenes**

Fuente imágenes: WEINMANN Holzbausystemtechnik GmbH

**Si tiene alguna pregunta, comuníquese con:**

**WEINMANN Holzbausystemtechnik GmbH**

Forchenstraße 50

72813 St. Johann-Lonsingen

Alemania

[www.homag.com/weinmann](http://www.homag.com/weinmann)

**Señora Tamara Brumm**

Márketing

Tel. +49 7122 8294 - 52901

Fax +49 7122 8294 - 52066

Tamara.brumm@weinmann-partner.de