### [Comunicado de prensa | página | mayo]

### Presentación preliminar para la prensa HOLZ-HANDWERK

# Experimente en primera persona todas nuestras ventajas. HOMAG vuelve a la HOLZ-HANDWERK 2022.

**Ha llegado el momento, volvemos a la feria: del 12 al 15 de julio, HOMAG presentará en la HOLZ-HANDWERK de Núremberg sus innovadoras soluciones para carpinteros y ebanistas, desde sus propuestas para el taller moderno hasta la producción automatizada de muebles y la fabricación de elementos constructivos. Otra novedad será el itinerario práctico digital: a lo largo de varias estaciones, los visitantes podrán probar nuestras soluciones digitales de primera mano y experimentar las ventajas que ofrecen para el uso diario.**

**Y eso no es todo: en nuestra página Live.HOMAG encontrará contenidos exclusivos sobre nuestras últimas innovaciones antes, durante y después de la feria. Pero antes nos gustaría presentarle algunos de estos contenidos y los diferentes conceptos que hemos preparado para la HOLZ-HANDWERK.**

## Innovaciones que hacen avanzar a carpinteros y ebanistas.

**productionManager: El papeleo es el pasado. La carpeta de trabajo digital, el futuro.**

Muchos carpinteros y ebanistas tienen sus libros de pedidos hasta arriba. El resultado son muchos datos repartidos en hojas de papel por aquí y por allá, poca claridad y una pregunta clave: ¿cómo me aseguro de que todos los empleados estén siempre al día de los proyectos? La solución a este caos informativo es la carpeta de trabajo digital. Con ella, todos los empleados de la empresa tendrán acceso en tiempo real a todos los datos de cada pedido.

La aplicación web productionManager concentra toda la información y los datos sobre el pedido, y permite a cualquier usuario seguir el progreso de fabricación de cada uno de los componentes y artículos con claridad y orden en todo momento. La ventaja de este software, gratuito y basado en web, es que no necesita una costosa instalación, siempre está actualizado y la aplicación la pueden utilizar tantos trabajadores como sea necesario desde cualquier dispositivo con conexión a Internet.

El 5 de abril presentamos en exclusiva el productionManager en Live.HOMAG. Todavía puede ver la presentación en esta página.

**DRILLTEQ V-310: The Raumwunder.**

Este centro de mecanizado ofrece más posibilidades de taladrado, ranurado y fresado que ningún otro hasta ahora. Si se tienen en cuenta todas las funciones disponibles, el DRILLTEQ V-310 es todo un prodigio del aprovechamiento del espacio, la solución para obtener el máximo rendimiento en la mínima superficie. Gracias a sus 11 m² increíblemente bien aprovechados —puede ocupar incluso menos de 7 m²—, permite a carpinteros y ebanistas mecanizar cómodamente todo tipo de elementos, hasta puertas.

Al mismo tiempo, ofrece unas posibilidades nunca vistas, con hasta 45 husillos de taladrado, dos sierras de ranurar, un grupo de clavillas y un eje C con interfaz de grupo. Además, destaca especialmente por su sistema de pinzas de sujeción, que ayuda a reducir el consumo de recursos al no necesitar tiempos de preparación ni sistema de vacío. El cambiador lineal de 8 posiciones patentado e integrado en la puerta ahorra un tiempo muy valioso al abrirse hacia delante.

El nuevo centro de mecanizado vertical se presentó en directo desde Núremberg. Si le interesa, podrá encontrar una exclusiva introducción acerca de esta máquina en Live.HOMAG. Allí tuvo lugar el estreno mundial digital el 26/04.

## Nuevos software con valor añadido para el taller.

**woodWOP 8: Nuevas funciones. Nuevas posibilidades.**

Uno de los puntos clave de las nuevas versiones de los sistemas de programación CNC de HOMAG es la innovadora área de gráficos de gran tamaño, en la que se muestra la pieza de forma tridimensional. Mediante la introducción de parámetros de mecanizado, puede programar de forma rápida y sencilla acciones como fresados, perforaciones o cortes de sierra, así como ver una representación realista en el gráfico. Un gran alivio para el trabajo en el taller.

**woodStore 8: Flujo transparente de información y materiales.**

Si el travesaño de vacío es el corazón de un almacén de HOMAG, woodStore es el cerebro. Este software vincula el registro de encargos con el procesamiento de pedidos, gestiona los materiales hasta los restos de los tableros, analiza los movimientos, controla el flujo de materiales y optimiza todos los movimientos de materiales. La nueva versión incluye muchas funciones prácticas que aportan auténticas ventajas para la preparación del trabajo.

**woodCommander 5: Más rápido, más seguro y más flexible.**

La nueva generación de software para máquinas de encolar cantos de HOMAG permite seleccionar los programas de mecanizado y el material de canto, registrar de forma rápida y segura los parámetros de producción, y crear programas de máquina adaptados a los requisitos de las diversas piezas.

Descubra nuestros software en directo en la HOLZ-HANDWERK 2022 o en Live.HOMAG:

* woodWOP: previa petición.
* woodStore 8: 17/05.
* woodCommander 5: 21/06.

## Concepto 1: El taller optimizado

La combinación de sierra, canto y centro de mecanizado CNC compacto suele ser el punto de partida para una producción moderna. En la HOLZ-HANDWERK demostraremos que tanto los componentes individuales como todo el concepto en su conjunto se pueden integrar de forma modular y flexible en cada taller.

**Sierra, canto y CNC en una combinación óptima.**

La sierra básica SAWTEQ B-130 ofrece más flexibilidad y mayor capacidad de procesamiento del material. En caso de necesitar más rendimiento, la sierra podrá desplegar todas sus capacidades en combinación con Power Concept Classic. De esta manera se pueden mecanizar más planos de corte, lo que supone un aumento considerable de la producción, además de que es posible superar los picos de trabajo sin problemas.

El equipamiento de la máquina para encolar cantos EDGETEQ S-300 ofrece una enorme ventaja competitiva para las pequeñas y medianas empresas, especialmente a la hora de trabajar con espesores de cantos que cambian con frecuencia. La tecnología de 2 perfiles es una novedad mundial: ofrece mayor flexibilidad en el mecanizado gracias al cambio rápido y exacto, que se ejecuta con un simple toque en el sistema de control. Así se reducen los tiempos de preparación y la longitud de la máquina, se simplifica el manejo y, por tanto, se aumenta la rentabilidad.

En cuanto al mecanizado CNC, los carpinteros y ebanistas se beneficiarán de la versatilidad y potencia de la CENTATEQ P-110. El nuevo concepto de esta máquina se basa en su tecnología compacta, en su reducida superficie de instalación —entre otras cosas, gracias a la eliminación de cercas de protección y esterillas protectoras transitables— y a su manejo a pie de máquina.

## Concepto 2: Fabricar muebles con aún más eficiencia.

El elevado rendimiento de piezas y la flexibilidad son solo dos de las características principales del segundo concepto que expondremos en la HOLZ-HANDWERK. El corte parcialmente automatizado mediante una instalación de sierra o nesting, el aplacado de cantos de alta calidad y potencia, y la innovadora tecnología automatizada CNC permiten una producción eficiente de lotes individuales de muebles.

**Innovadoras soluciones CNC.**

En nuestra producción automatizada se utilizan varios centros de mecanizado: entre otros, el CENTATEQ P-210, que cuenta con el grupo easyEdge, para el encolado de cantos, y con la mesa A-Flex, para una asignación automática y flexible de los puestos.El CENTATEQ N-510 supone una auténtica novedad a nivel mundial, ya que redefine el nesting y ofrece soluciones muy variadas para un trabajo eficiente y con la máxima flexibilidad. Si tiene interés y le gustaría saber más sobre esta máquina antes de la feria, les recomendamos ver el estreno mundial en exclusiva en Live.HOMAG el 31 de mayo.

El complemento perfecto para el mecanizado de superficies CNC es el DRILLTEQ D-510, para el mecanizado en la parte frontal y en el área de los bordes de las piezas. Asimismo mostraremos el DRILLTEQ V-500. En el centro de mecanizado vertical, el robot de 6 ejes FEEDBOT D-300 es el encargado del manejo automático de las piezas en poco espacio.

**Sierra y canto, nunca antes tan flexibles.**

La SAWTEQ B-300 ofrece una gran capacidad de procesamiento de material y es muy ergonómica gracias a sus numerosos extras, como las aplicaciones materialManager Advanced, Power Concept Premium, dustEx y el módulo de apilamiento Advanced. Las soluciones adaptadas permiten un desarrollo de los procesos flexible y sencillo, así como una mayor producción al día.

La flexibilidad es la clave también cuando se trata de aplacar cantos. La EDGETEQ S-500, con una velocidad de avance de 16-25ºm/min, es muy flexible, ofrece un elevado grado de automatización y cuenta con el software más moderno: woodCommander 5º. Con él, y en combinación con el asistente para cintas de cantos de HOMAG, los directores de producción podrán tener una visión completa del material de canto.

**Prensar y proteger, cada vez más importante.**

Cada vez son más las empresas que apuestan por una prensa de cuerpos. Incluso el personal inexperto puede utilizar fácilmente la CABTEQ S-250. La duración máxima de montaje por cuerpo estándar es solo de uno a dos minutos. Después, cada producto se protege de forma óptima y a medida. Y para eso precisamente está la máquina de corte de cartón PAQTEQ C-250, con unos costes por pieza mínimos.

**Descubra las ventajas en Núremberg.**

Ya sea para la fabricación de lotes de una pieza o de grandes números en serie, con nuestro concepto estará preparado para el futuro. Y es que, además de las innovadoras soluciones de maquinaria, también están nuestros asistentes y nuestras aplicaciones digitales, que le harán la vida más fácil desde la preparación del trabajo hasta el montaje.

## Concepto 3: Mecanizado eficiente de la madera maciza.

Ya se trate de fabricantes de ventanas, de carpinteros ambiciosos o de constructores de escaleras, la CENTATEQ E-510 es la solución ideal para puertas, ventanas y escaleras, desde las versiones más básicas hasta el concepto de celdas automatizado. Esta máquina, equipada con el grupo PowerEdge Pro Duo para el encolado de cantos de distintas formas e inclinados, permite a muchas empresas dar el siguiente paso y seguir creciendo.

## Itinerario práctico digital: experimente las aplicaciones y sus ventajas en primera persona.

Un recorrido, cinco áreas temáticas, posibilidades infinitas: este es el itinerario práctico digital de HOMAG. En las distintas estaciones, los visitantes tendrán la posibilidad de probar la utilidad de los asistentes y las aplicaciones digitales: desde registrarse con cuentas de usuario hasta crear datos, organizar el taller, optimizar el corte y utilizar la asistencia técnica. De esta forma, los carpinteros podrán comprobar en primera persona cómo nuestras soluciones les ayudarán en el día a día.

## Esperamos verle pronto.

Estamos deseando que comience la HOLZ-HANDWERK. Si le pasa igual, le recomendamos que visite nuestra página Live.HOMAG. No verá una feria digital como la nuestra en ningún otro sitio.

Imágenes

Fuente de las imágenes: HOMAG Group AG

Imagen 1: woodStore 8, el software inteligente de almacenamiento y gestión de tableros



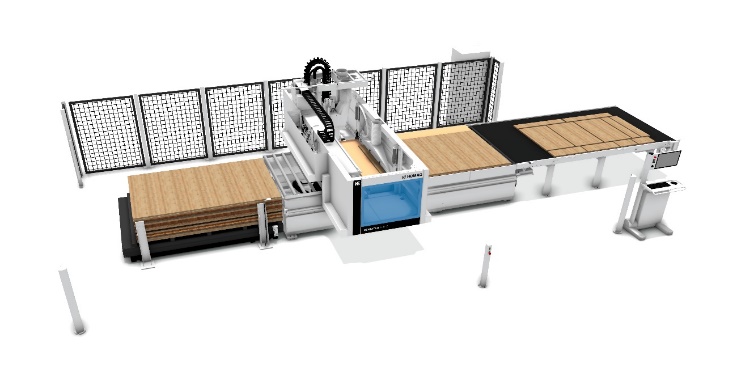
Imagen 2: Software woodCommander 5 para máquinas de encolar cantos EDGETEQ S-500: rápido, seguro, flexible



**Imagen 3: Simulación real de piezas en 3D con woodCommander 5**



**Imagen 4: CENTATEQ N-510 con mesa elevadora para la carga automática y cinta de transporte para el desplazamiento automático de piezas**



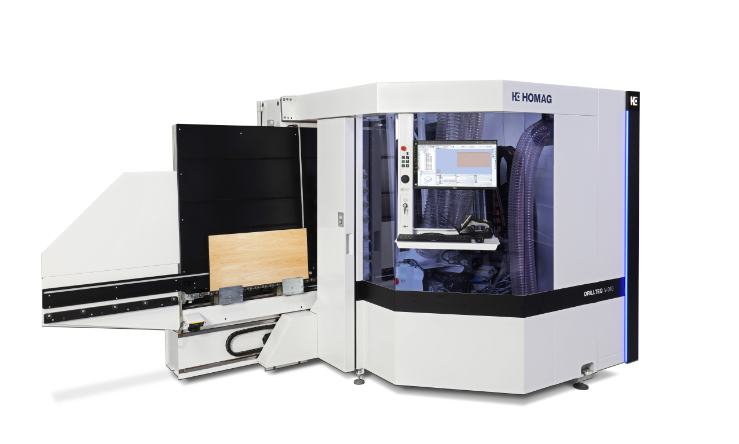
**Imagen 5: Las numerosas propiedades de woodWOP para la programación basada en piezas se complementan con elementos de gran calidad**

****

**Imagen 6: Con la "carpeta de trabajo digital", todo el personal tendrá acceso a la información de cada pedido en tiempo real, independientemente de si la consultan mientras preparan el trabajo, durante la producción o en el montaje, en el lugar de instalación del cliente.**



**Imagen 7: The Raumwunder, el DRILLTEQ V-310**



**Si tiene preguntas, diríjase a:**

**HOMAG Group AG**

Homagstraße 3–5

72296 Schopfloch

(Alemania)

www.homag.com

**Melissa Rupp**

Ventas y marketing

Tel. +49 7443 13-3617

Melissa.Rupp@homag.com