

A man with a beard and a cap is standing in a workshop. He is wearing large black headphones around his neck and holding a black tablet in his hands. He is looking towards the camera with a slight smile. The background is a blurred workshop with various tools and equipment.

HE | HOMAG

# Nuestras soluciones digitales facilitan el trabajo en el taller.

Ponemos a su disposición un paquete integral

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

YOUR SOLUTION

## Aplicaciones y asistentes digitales para su taller. Asistencia en el entorno de la máquina.

HC | HOMAG

### CREACIÓN DE DATOS

- Configuración de muebles
- Construcción de muebles
- Generación de datos

### OPTIMIZACIÓN DEL CORTE

- Optimización del corte e impresión de etiquetas para cada sierra
- Optimización del corte durante el proceso de nesting
- Formación de pilas optimizada

### SERVICIO TÉCNICO

- Resolución de casos de servicio mediante diagnóstico por vídeo
- Búsqueda de soluciones de forma independiente

### GESTIÓN DE PEDIDOS

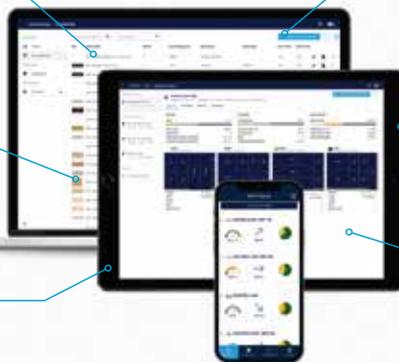
- Seguimiento de los pedidos en tiempo real
- Información sobre artículos y componentes

### ORGANIZACIÓN DEL TALLER

- Clasificación de componentes
- Análisis de la producción
- Gestión de herramientas

### GESTIÓN DEL MATERIAL

- Vista general de los datos y las existencias de los materiales
- Cintas de cantos y material de tablero
- Uso de los datos de los catálogos





# HOMAG Soluciones digitales

Da igual si su problema es el papeleo habitual o la creación manual de planos de corte: nuestras soluciones digitales le facilitarán el trabajo diario. Tendrá a mano toda la información sobre los materiales, las herramientas, los pedidos, los planos de corte y los componentes en cualquier momento, desde la preparación del trabajo hasta la producción y el montaje, pasando por el servicio técnico.

## YOUR SOLUTION

### CONTENIDO

- 04 productionManager
- 05 productionAssist Feedback
- 06 Asistente de corte (Cutting Production Set)
- 07 Asistente de nesting (Nesting Production Set)
- 08 Asistente para cintas de cantos (Edgeband Management Set)
- 09 Asistente de clasificación (Sorting Production Set)
- 10 ServiceBoard
- 11 serviceAssist



## Mayor transparencia en el taller: gestión y progreso de los pedidos



Más información en  
[digital.homag.com](https://digital.homag.com)

### productionManager

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

- Fin de la documentación en papel
- Transparencia total: consulta de todos los pedidos de un vistazo
- Información sobre el progreso del pedido en tiempo real
- Sin costes de inversión: empiece a utilizar productionManager de forma gratuita

## productionAssist Feedback

**El asistente de introducción de comentarios forma parte de productionManager. productionAssist Feedback le permite configurar puestos de trabajo de confirmación en la producción.**

- Los componentes, grupos y artículos que se deben mecanizar se muestran en un puesto de trabajo de confirmación.
- El mecanizado de los artículos y componentes puede notificarse a productionManager como finalizado mediante un escáner o un clic. Además, su máquina de HOMAG también puede comunicar automáticamente que el proceso ha finalizado.
- El progreso del pedido se puede consultar en tiempo real en productionManager, sin necesidad de realizar pasos manuales.



Más información en  
[docs.homag.cloud](https://docs.homag.cloud)



## Asistente de corte (Cutting Production Set)

### Optimización del corte e impresión de etiquetas para CADA sierra

- **Optimización de los planos de corte** con el software de optimización intelliDivide, etiquetado de las piezas y asistencia durante el corte en la sierra manual
- **Compatibilidad con todas las sierras seccionadoras**, como sierras circulares de mesa o sierras de tableros verticales u horizontales
- **Optimización según el objetivo diario:** intelliDivide calcula siempre varias alternativas a la selección
- **Reducción del consumo de material:** los planos de corte se calculan automáticamente y los restos resultantes se guardan para volver a utilizarse
- **Impresión de etiquetas** para la identificación de las piezas serradas directamente en la sierra

### Este juego de productos contiene lo siguiente:

- materialManager: Gestión central de materiales
- intelliDivide Cutting: Software de optimización para el corte
- productionAssist Cutting: Asistente digital para el corte manual durante la producción
- materialAssist Boards: Gestión de tableros y restos en los puestos de trabajo durante la producción
- HOMAG CUBE
- Impresora de etiquetas



Más información en [digital.homag.com](https://digital.homag.com)



## Asistente de nesting (Nesting Production Set)

### Ahorre material y etiqúete las piezas en las máquinas de nesting

- **Ahorro de material:** optimice los planos de nesting de forma sencilla con el software de optimización intelliDivide Nesting durante la preparación del trabajo. Al hacer clic, se cargan los planos de nesting calculados automáticamente en la máquina, donde se procesan, lo que permite reducir significativamente el consumo de material
- **Datos de mecanizado constantes:** durante la producción, el asistente digital productionAssist Nesting le permite imprimir una etiqueta para cada pieza tras el nesting. De esta forma, cada una dispone de toda la información relevante desde el principio
- **Reequipamiento flexible:** se puede utilizar fácilmente en combinación con todas las máquinas de nesting de HOMAG, independientemente del año de fabricación y de la serie

### Este juego de productos contiene lo siguiente:

- materialManager: Gestión central de materiales
- intelliDivide Nesting: Software de optimización para planos de nesting
- productionAssist Nesting: Asistente digital para el etiquetado de componentes tras el nesting durante la producción
- materialAssist Boards: Gestión de tableros y restos en los puestos de trabajo durante la producción
- HOMAG CUBE
- Impresora de etiquetas



Más información en [digital.homag.com](https://digital.homag.com)



## Asistente para cintas de cantos (Edgeband Management Set)

### Toda la información y los datos de los cantos de un vistazo

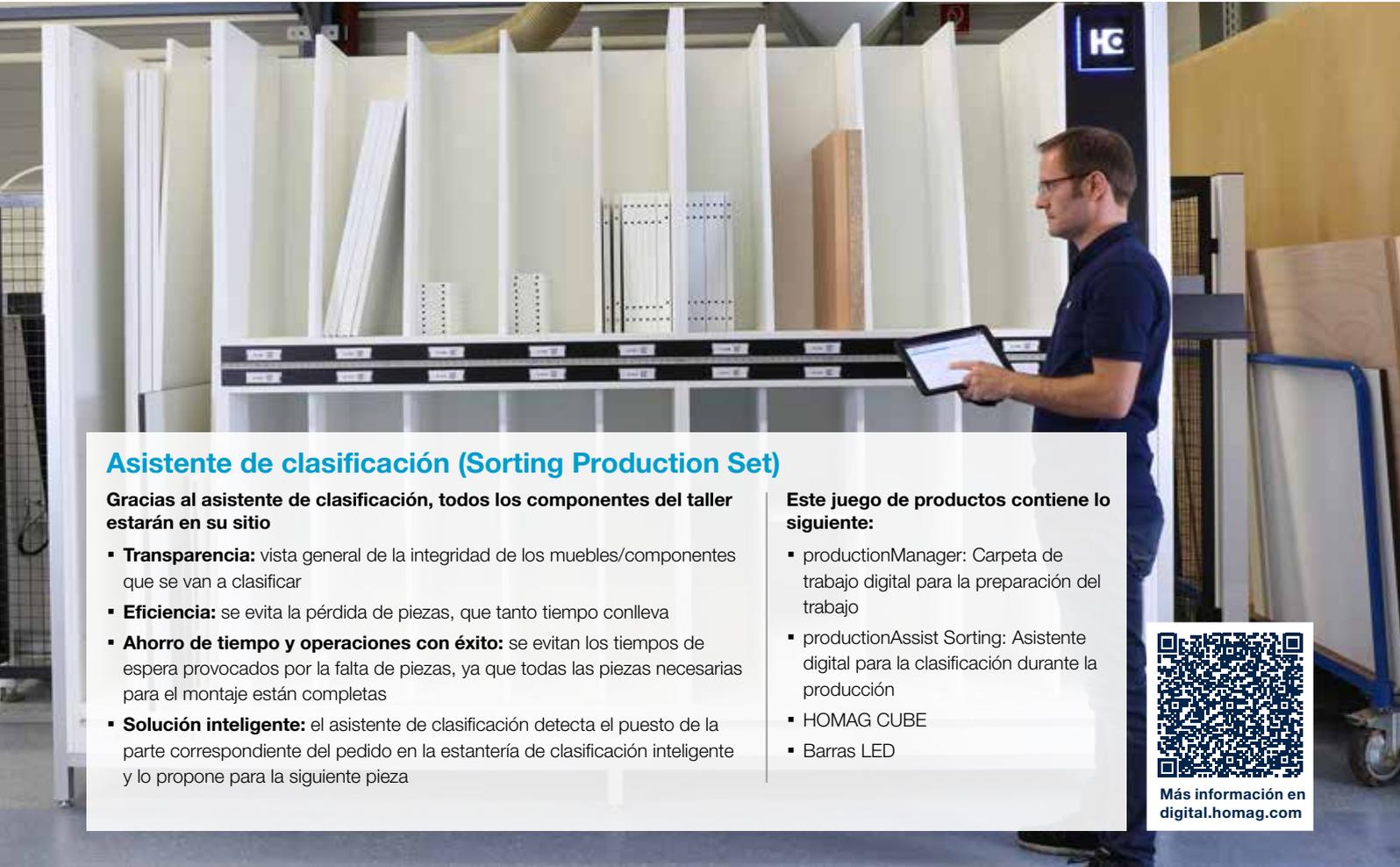
- **Resumen completo** de toda la información y los datos de los cantos disponible de un vistazo. Las aplicaciones y la estantería de cintas de cantos HOMAG muestran una vista general de las existencias en todo momento
- **Gestión sencilla** y clara e identificación unívoca de los cantos en la estantería (longitud restante incluida)
- **Ahorro de espacio y tiempo:** las cintas de cantos se almacenan en vertical, lo que evita su pérdida
- **Conexión eficiente:** Edge Data Plugin permite establecer una conexión directa entre la máquina y el asistente para cintas de cantos a través de woodCommander 5. Los datos de los cantos se transfieren a la máquina, que a su vez comunica el consumo de material de los cantos a la aplicación

### Este juego de productos contiene lo siguiente:

- materialManager: Gestión central de materiales en su empresa
- materialAssist Edge: Gestión de las cintas de cantos de la estantería
- HOMAG CUBE
- Barras LED (opcionales)
- Impresora de etiquetas



Más información en  
[digital.homag.com](https://digital.homag.com)



## Asistente de clasificación (Sorting Production Set)

Gracias al asistente de clasificación, todos los componentes del taller estarán en su sitio

- **Transparencia:** vista general de la integridad de los muebles/componentes que se van a clasificar
- **Eficiencia:** se evita la pérdida de piezas, que tanto tiempo conlleva
- **Ahorro de tiempo y operaciones con éxito:** se evitan los tiempos de espera provocados por la falta de piezas, ya que todas las piezas necesarias para el montaje están completas
- **Solución inteligente:** el asistente de clasificación detecta el puesto de la parte correspondiente del pedido en la estantería de clasificación inteligente y lo propone para la siguiente pieza

Este juego de productos contiene lo siguiente:

- productionManager: Carpeta de trabajo digital para la preparación del trabajo
- productionAssist Sorting: Asistente digital para la clasificación durante la producción
- HOMAG CUBE
- Barras LED



Más información en  
[digital.homag.com](https://digital.homag.com)



## ServiceBoard

La aplicación para el servicio y el mantenimiento de las máquinas

- **Ahorro de tiempo y costes:** todos los casos de servicio están disponibles con un solo clic, incluyendo los tickets de servicio tanto actuales como resueltos
- **Creación de casos de servicio:** con solo unos pocos clics podrá crear solicitudes y tickets de servicio con fotos, y el técnico de servicio correspondiente se pondrá en contacto lo antes posible
- **Diagnóstico por teléfono o por vídeo:** podrá resolver el problema de la forma que desee junto con nuestros especialistas



Más información en  
[digital.homag.com](https://digital.homag.com)

## serviceAssist

### Asistencia digital para todos los operarios de maquinaria

- **Licencia de serviceRemote:** la licencia gratuita de serviceAssist Classic viene acompañada de algunas ventajas, como la licencia de serviceRemote, una solución de diagnóstico remoto
- **Documentación de la máquina:** podrá acceder en cualquier momento a la documentación de la máquina directamente en serviceAssist
- **Historial de piezas de recambio:** podrá buscar sus pedidos completados directamente en la aplicación para identificar sus piezas de forma sencilla
- **Resumen de mantenimiento:** consulte los mantenimientos pendientes de todas las máquinas de un vistazo. Con tan solo un clic, podrá consultar los detalles de la máquina y los mantenimientos, así como descargar las instrucciones de mantenimiento
- **serviceAssist Advanced:** podrá ver propuestas de soluciones para mensajes de avería seleccionados con instrucciones paso a paso para que pueda solucionarlos por sí mismo
- **Ayuda adicional:** ayuda rápida conectándose a serviceBoard si las propuestas no han resultado de utilidad



Más información en  
[digital.homag.com](https://digital.homag.com)

”

Los productos digitales de HOMAG nos permiten a mí y a mi equipo mantener la continuidad en los procesos de trabajo. Todos los empleados tienen acceso a cualquier información, independientemente del puesto que ocupen. Esto garantiza una visión general óptima de cada trabajo y un funcionamiento eficiente.

Manuel zum Buttel, director general de ZB Holzsysteme GmbH



**HOMAG Group AG**

[info@homag.com](mailto:info@homag.com)

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

**YOUR SOLUTION**

Version 05/23 | Reservado el derecho a modificaciones técnicas, fallos de impresión y errores. Las ilustraciones pueden mostrar equipamientos adicionales.