

PRODUCTOS HOLZ-HER



PRODUCTIVIDAD Y PRECISIÓN





Nuestra pasión es la perfección en el mecanizado de la madera y el plástico

Nuestros ingenieros pertenecen a los mejores del mundo. Su pensamiento visionario y sus conocimientos extraordinarios garantizan hoy por hoy que nuestras máquinas sean las más seguras, flexibles y potentes del mercado. Los clientes valoran de nosotros que podemos fabricar y crear de forma rápida productos excelentes y de alta calidad a precios orientados al mercado. Las soluciones integradoras y entrelazadas entre sí determinan en todo el mundo la producción en el mecanizado de los tableros y la madera.

Por eso, HOLZ-HER ofrece un programa coordinado y fabrica principalmente una gama de productos completa, desde la máquina básica hasta toda la gama de modelos de máxima calidad integral. De forma paralela a los nuevos productos se conciben todas las actividades relativas a servicios y los cursos de formación sobre productos. Con esto, en su entrada al mercado, a los clientes se les ofrece siempre no solo una máquina nueva, sino un conjunto de prestaciones completo. Por lo tanto, lo más importante son las soluciones prácticas y las enormes ventajas para el cliente.

Esto es lo que puede esperar de nosotros

- Queremos comprender perfectamente a nuestros clientes y socios y optimizar y aumentar su éxito con productos y servicios innovadores.
- El estrecho contacto con nuestros comerciantes, pero también con los clientes finales, los carpinteros, decoradores de interiores y empresas industriales es una fortaleza especial de HOLZ-HER.
- La provisión de unos servicios superiores a la medida en todas las áreas, el pensamiento con miras al futuro, la continuidad y la coherencia en el desarrollo y la construcción, la perfección en la producción así como el asesoramiento intensivo en la distribución y el servicio son elementos que tienen un enorme valor en HOLZ-HER.
- Reconocer y anticiparse al máximo a las tendencias es una de las características clave de empresas potentes, como HOLZ-HER. Este hecho exige una cualificación actualizada de todos y cada uno de los empleados. Por ello la formación cualificada de los jóvenes es un tema central en HOLZ-HER. Una oferta selecta de formación profesional y personal continuada mantiene el flujo del proceso de aprendizaje.



El Grupo WEINIG: máquinas y equipos para el mecanizado de madera maciza y de derivados de la madera

El Grupo WEINIG es el socio ideal para el mecanizado económico de madera maciza y de materias derivadas de la madera que ofrece innovadora tecnología punta, amplias prestaciones de servicios y soluciones integrales, incluyendo instalaciones de producción llave en mano. Tanto los talleres artesanales como la industria se benefician de la calidad y rentabilidad de WEINIG que les proporciona la ventaja decisiva frente a la competencia mundial.



Video
Think WEINIG



Soluciones de profesionales para profesionales

En todas las partes del mundo donde profesionales trabajan con precisión y de forma productiva con paneles y tableros, se emplean día a día máquinas de HOLZ-HER con fiabilidad. Para poder resistir esta dura competencia, debemos superar una y otra vez a los demás. Para los empleados de HOLZ-HER es algo cotidiano dar respuesta a grandes y complejos planteamientos de trabajo y también garantizar el 100 % de calidad hasta el más mínimo detalle. Nuestros empleados piensan y actúan siempre como socios de nuestros clientes.

La producción es el corazón de una empresa industrial. Nuestras modernas técnicas de fabricación en el centro de producción de HOLZ-HER en Voitsberg en la región de Steiermark son decisivas para la alta calidad, flexibilidad y los costes de fabricación reducidos. Para HOLZ-HER, mantener las competencias centrales de la fabricación en la empresa es la máxima prioridad. Esto incluye, por ejemplo, nuestra propia construcción metálica con todos los dispositivos tecnológicos (nos ayuda a mantener plazos de suministro breve) o la propia construcción de prototipos. Pruebas intensivas desde el comienzo garantizan también que las tecnologías más modernas respondan siempre a las elevadas exigencias de calidad de HOLZ-HER. Asimismo, un concepto de servicio sofisticado garantiza en el ámbito de la posventa que nuestros clientes puedan tener una clara ventaja desde el principio y confiar en las máquinas de HOLZ-HER durante toda la vida de las mismas.

Vídeo
Imagen





Calidad por cuenta propia: desde la placa de acero hasta la máquina terminada

- Hasta 2200 toneladas de acero y aluminio son transformados en el centro de construcción metálica de HOLZ-HER. Una máquina CNC de corte por laser con carga automática ejecuta los planos optimizados en las placas de acero hasta un grosor de 25 mm. Así HOLZ-HER puede utilizar en su fabricación los espesores necesarios para una construcción robusta.
- Con una fuerza de prensado nominal de 400 toneladas, varias prensas plegadoras hidráulicas garantizan una forma perfecta de los componentes por medio de la medición de grosor de materiales y un mando de fuerza de compresión automáticos.
- Las piezas individuales se sueldan con sumo cuidado. Las plantillas para las soldaduras con un diseño óptimo garantizan una calidad constante de su máquina.
- En varias fresadores de mesa larga las bancadas completamente soldada se fresa de forma muy precisa. Todas las superficies están preparadas de forma óptima para el futuro montaje de guías y agregados.
- Después de la limpieza y el lacado las bancadas pasan a la fase final de montaje, donde se montan todos los agregados y componentes.
- Antes de embalarlas y enviarlas se realiza una minuciosa inspección para la entrega final, durante la cual se comprobará su máquina teniendo en cuenta los máximos niveles de calidad.

Competencia superior en el chapado de cantos

Alta tecnología en un pequeño espacio y un convincente abanico de prestaciones para el mecanizado de cantos de alta calidad: esta idea básica se encuentra en el conjunto de la gama STREAMER. 50 años de experiencia de HOLZ-HER para su calidad desde el principio.

STREAMER 1057 | 1057 XL >

Esta serie le ofrece un mecanizado completo incluido el copiado de cantos de hasta 60 mm y un acabado perfecto: amplia zona de acabados posterior para hasta tres agregados de acabado, también con dispositivo pulverizador.

- Grosor de cantos de hasta 6 mm
- Grosor de la pieza de trabajo de hasta 60 mm



^ STREAMER 1053 | 1054

Estación de encolado de alta tecnología en la clase básica: mejor calidad de pegado con el sistema Glu Jet de HOLZ-HER.

- Grosor de cantos de hasta 6 mm
- Grosor de la pieza de trabajo de hasta 60 mm



^ **STREAMER 1052**

Muy compacta, se coloca en cualquier lugar.

- Grosor de cantos de hasta 3 mm
- Grosor de la pieza de trabajo de hasta 45 mm



Gran equipamiento para una alta productividad

Concentrándose en lo que es importante las chapadoras de cantos de HOLZ-HER combinan una construcción compacta y un alto grado de automatización. Con ello HOLZ-HER establece los parámetros de la carpintería moderna.



^ AURIGA 1308 | 1308 XL

Cambio de cantos tan solo pulsando un botón con el mando PC Edge Control Touch de HOLZ-HER.

- Grosor de cantos de hasta 8 mm
- Grosor de la pieza de trabajo de hasta 60 mm



< SPRINT 1329

Flexible para todas las tendencias de cantos mediante tres potentes variantes de modelos y hasta 14 servoejes NC para una producción completamente automática.

Modelo "massiv"

Con dos agregados de fresado y un grosor de cantos de hasta 15 mm de serie.

Modelo "grooving"

Con agregado de ranurado inclinable completamente automático.

Modelo "premium"

Con agregado copiador de ángulos de dos motores.

- Grosor de cantos de hasta 15 mm
- Grosor de la pieza de trabajo de hasta 60 mm



SPRINT 1327 >

Pura productividad: mediante un avance variable de 18 m/min^{-1} y el intervalo de piezas de trabajo más breve.

- Grosor de cantos de hasta 15 mm
- Grosor de la pieza de trabajo de hasta 60 mm

Calidad absoluta en cargas elevadas

La chapadora de cantos es decisiva para una óptica de gran calidad en el diseño de sus muebles. La continua evolución de todos los agregados garantiza a nuestros clientes la máxima dimensión de estabilidad en el proceso y aumenta su competitividad. Aprovechese usted también de los 50 años de capacidad de HOLZ-HER en el encolado de cantos.

ACCURA 1558: Precisa en los detalles >

Concebida para las más altas exigencias con respecto a calidad y a flexibilidad. La serie ACCURA ofrece una mecanización completa de materiales modernos para cantos y placas. Gracias a la variedad de programas, las máquinas funcionan sin abrir el capó y están preparadas inmediatamente para la producción. HOLZ-HER ACCURA cumple los máximos niveles de exigencia y constituye el parámetro profesional del chapado de cantos sin concesiones.

- Grosor de cantos de hasta 20 mm
- Grosor de la pieza de trabajo de hasta 60 mm



ACCURA 1554 automatic: La solución compacta dentro de la gama alta High End

Más potencia, incluso mayor estabilidad y un diseño de máquina que marcan la pauta: la ACCURA 1554 de HOLZ-HER redefine el concepto del chapado de cantos. En prácticamente apenas 7,5 metros, la ACCURA 1554 ofrece un mecanizado completo profesional con todos los módulos agregados de mecanizado requeridos.

Video
ACCURA





ACCURA 1556: Precisión y funcionalidad al 100 %

Potencia máxima en tres variantes de equipamiento para la adaptación flexible a los requisitos modernos del cliente.

Glu Jet – Juntas invisibles con la técnica de película delgada

Las claras ventajas de la tecnología híbrida junto con la nueva técnica de película delgada de HOLZ-HER hacen que esta encoladora sea un todo terreno tanto para el trabajo manual como para el usuario industrial. Naturalmente, los clientes de HOLZ-HER conseguirán juntas invisibles con cola PUR, y por consiguiente aplicable a zonas húmedas.

Las juntas de cola finísimas, que pueden medirse con los cantos láser industriales, se pueden realizar sin problemas y con una flexibilidad que no tiene competencia con el sistema Glu Jet de HOLZ-HER.

Aplastante en la óptica con todos los materiales: empezando por los cantos de alto brillo hasta secciones gruesas de cantos de madera maciza la variedad de HOLZ-HER no se puede igualar. Fije hoy puntos de referencia para las tendencias de mañana.

Cambio de tipo de cola y limpieza en solo 3 minutos



Tiempo de caldeo

3 minutos



Cambio de tipo de cola*

3 minutos

* a cola PUR, a cola EVA y cambio de color



Limpieza

3 minutos





Cola PUR de serie para el carpintero profesional

Tecnología industrial para el trabajo manual: con el sistema Glu Jet de HOLZ-HER puede mecanizar siempre cola PUR de serie; tan sencillo como cola EVA. Argumentos poderosos para usted y sus clientes:

- No es necesario un tanque de encolado adicional
- No es necesario un costoso tanque de encolado
- Larga y extrema durabilidad mediante una conexión de alta resistencia
- Resistente al agua y al calor, ventajas cualitativas en todos los sectores de muebles

Vídeo
Glu Jet



Juntas invisibles

Vídeo
Glu Jet



Principio de funcionamiento





^ **LUMINA INDUSTRY 1594 | 1596 | 1598**

La serie LUMINA Industry cuenta con un carro de intercambio para los diferentes sistemas de encolado. Aquí puede elegir entre los sistemas de aplicación de cola Glu Jet, Glu Jet PUR 2K y LTRONIC. Potentes agregados de acabado garantizan un resultado perfecto y con velocidades de avance de hasta 25 m/min.

- Grosor de cantos de hasta 20 mm
- Grosor de la pieza de trabajo de hasta 60 mm



< **LUMINA 1375 | 1380**

La LUMINA 1380 cuenta con una pieza para el cambio de cola. En esa máquina se puede acoplar el LTRONIC y la encoladora Glu Jet. Juntas invisibles perfectas para una flexibilidad máxima con una técnica totalmente asequible.

- Grosor de cantos de hasta 12 mm
- Grosor de la pieza de trabajo de hasta 60 mm



La serie **LUMINA**

La serie LUMINA ofrece en el mecanizado de tableros una combinación exclusiva: dos sistemas para unas juntas invisibles perfectas.

Junto a LTRONIC y Glu Jet, LUMINA cierra el círculo completo de una chapadora de cantos profesional. Hasta un total de 25 servoejes NC se ocupan de la máxima automatización de los agregados de mecanizado, con gran precisión de repetición, con solo pulsar un botón. Incluso los ajustes de presión y cantidad de cola se realizan de una forma totalmente automática y adaptándose a las necesidades del momento. La LUMINA de HOLZHER, junto con la unidad de cantos por láser LTRONIC, cumple los máximos niveles de exigencia y constituye el parámetro profesional del chapado de cantos sin concesiones.

Vídeo
LUMINA



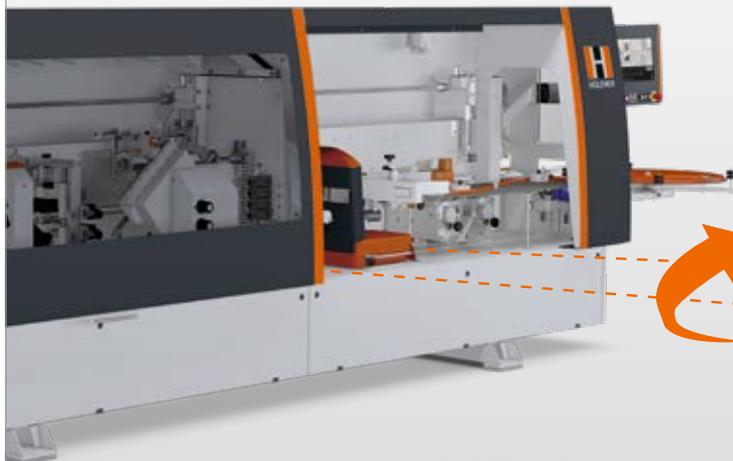
Estaciones de cambio Glu Jet, Glu Jet PUR-2K y **LTRONIC**

En la LUMINA cambio en pocos minutos entre la unidad de canteado por láser LTRONIC y la encoladora Glu Jet. La estación de cambio de HOLZHER lo hace posible.

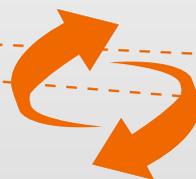
Vídeo
Estación
de cambio



Ambos sistemas permiten una amplia diversidad de cantos: desde el moderno canto de alto brillo hasta potentes cortes transversales de cantos en el ámbito de la madera maciza.



Juntas invisibles con
canto por láser.



Junta invisible resistente
al agua con cola PUR.

LTRONIC – Sus juntas invisibles perfectas con cantos láser

Con LTRONIC se pueden mecanizar cantos láser coextruídos y repintados. El módulo NIR de la unidad LTRONIC puede transmitir energía térmica de forma rápida y al lugar exacto y, por lo tanto, es ideal para activar la capa funcional de los cantos láser.

- Resultados de aspecto perfecto: tono sobre tono gracias a las juntas invisibles
- Sin necesidad de tiempo de caldeo
- Mecanizado sin ruidos
- Sin tareas de limpieza
- Líder en cuestiones de eficiencia energética
- Acabado completamente limpio



Glu Jet – Juntas invisibles con la técnica de película delgada

Tecnología industrial para el trabajo artesanal: con el sistema Glu Jet de HOLZ-HER puede mecanizar siempre cola PUR de serie; tan sencillo como cola EVA. Argumentos poderosos para usted y sus clientes:

- No es necesario un calderil de encolado adicional
- No es necesario un costoso deposito de nitrógeno
- Larga y extrema durabilidad debido a un encolado de alta resistencia
- Resistente al agua y al calor, ventajas cualitativas en todos los sectores de muebles





Ventajas con el módulo NIR en la *LTRONIC*

- **Disponibilidad inmediata**

Sin tiempos de calentamiento improductivos Inmediatamente disponible con tan solo pulsar un botón.

- **Mecanizado sin ruidos**

LTRONIC funciona sin emitir ruidos y sin aire comprimido.

- **Refrigeración de alta tecnología de la técnica CNC**

El módulo NIR (Near Infrared Radiation) se mantiene a temperatura constante gracias a la refrigeración por líquido y permite de este modo una producción continua sin pausas de enfriamiento.

- **Elevada eficiencia energética**

La longitud de onda del módulo NIR (Near Infrared Radiation) está muy próxima a la intensidad del diodo láser y puede optimizar su energía de forma precisa a la longitud de la pieza de trabajo. No se consume energía en las paradas de configuración.



Única en polivalencia y rendimiento

Las características técnicas de la serie EVOLUTION hablan por sí mismas: Mecanizado de piezas de trabajo de múltiples facetas, simultáneamente con un mínimo espacio.

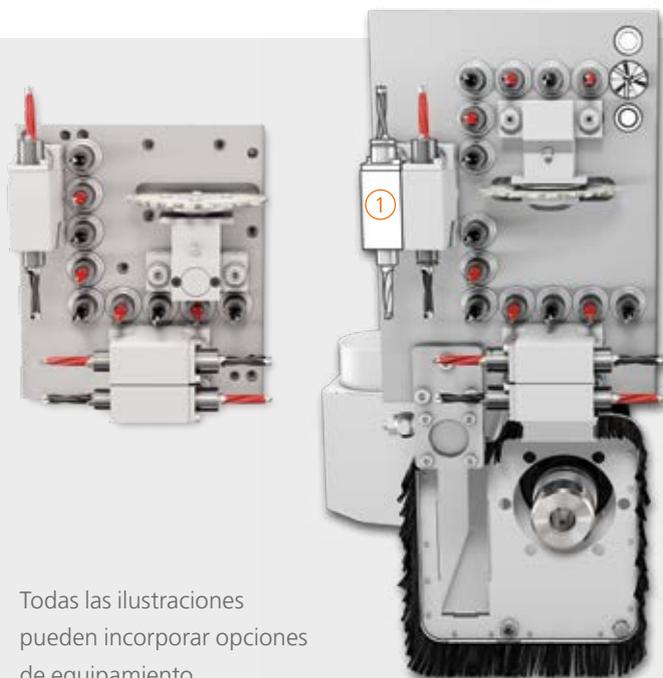
Los grosores de materiales posibles desde 8 hasta 70 mm y la adaptación totalmente automática de la pieza de trabajo hacen que los centros de mecanizado verticales sean un todo terreno, que se encargan del mecanizado de sus productos desde cajones hasta elementos de muebles, frontales de muebles y traseras.

Programación sencilla y clara gracias al paquete de software CAMPUS.

La sólida construcción de la serie EVOLUTION le permite unos tiempos de ciclo cortos y una calidad de mecanizado máxima.



Vídeo
EVOLUTION



Todas las ilustraciones pueden incorporar opciones de equipamiento.

② Cabezal de taladrado con equipamiento completo

- 15 husillos portabrocas para los orificios en serie, 5 en el eje X y en el eje Y así como 6 para orificios horizontales y el agregado de serrado integrado para unos resultados rápidos y precisos (ilustración a la izquierda).
- Para mayores prestaciones de taladrado, la serie EVOLUTION se puede equipar de forma opcional con un cabezal de taladro XL con hasta 22 husillos portabrocas y sierra para ranurado (ilustración a la derecha).
- Ampliación cabezal de taladrado XL
 - ① Husillo de taladrado doble adicional en dirección Y
 - ② Adaptador vertical con doble par de apriete



< **EVOLUTION 7405 4mat**

Formateado completo en los cuatro cantos de la piezas de trabajo y mecanizados en la superficie.

- Se pueden mecanizar piezas con hasta 3200 mm de longitud y un máximo de 75 kg sin apoyos adicionales.
- Concepto único de sujeción: posicionamiento totalmente automático de la ventosa. Apriete automático independientemente del grosor del material para unos mejores resultados y unas medidas exactas.
- Extremadamente versátil: con el paquete opcional de cambio para seis herramientas, incluido husillo HSK de 7,5 kW, la EVOLUTION 7405 4mat supera todos los desafíos.
- Como EVOLUTION Connect, equipamiento perfecto, para el fresado de herrajes Clamex por los cuatro lados y en la superficie en dirección longitudinal y transversal.

EVOLUTION 7402 4mat >

Soluciones inteligentes para taladrado, ranurado y formateado a 4 lados

- Se pueden mecanizar piezas con hasta 2500 mm sin apoyos adicionales.
- Mecanizado CNC con una necesidad de espacio mínima.
- Sistema de sujeción por vacío con patente en trámite, inteligente y que protege el material.



Fresado – Serrado – Taladrado

Las inversiones en la moderna tecnología CNC son rentables. Los lujosos componentes y muebles con un diseño propio se terminan de forma eficiente y precisa. La técnica de control, el accionamiento y el software de última generación garantizan posibilidades prácticamente ilimitadas.



La gestión de energía inteligente para centros de mecanizado CNC de HOLZHER.

^ PRO-MASTER 7017 | 7018

Centro de taladrado y formateado de gran eficacia para un mecanizado CNC eficiente y preciso.

- Dimensiones de la pieza de trabajo de hasta 3540 mm en el eje X (no incluido en el radio de fresado)

- Medida de fresado de 1287 mm en el eje Y (no incluido en el radio de fresado)
- Altura de mecanizado real de hasta 180 mm en el eje Z (desde el canto superior de la ventosa)



< **PRO-MASTER 7122**

El talento completo para múltiples aplicaciones CNC: también con mesa de consolas posicionable motorizada. Un completo paquete de accesorios en los elementos de sujeción y en la ventosa permite las adaptaciones a todas las aplicaciones. Y con un elevado eje en Z de hasta 565 mm satisfará todas las demandas de mecanizado.

- Dimensiones de la pieza de trabajo de hasta 5420 mm en el eje X (no incluido en el radio de fresado)
- Medida de fresado de 1350 mm en el eje Y (no incluido en el radio de fresado)
- Altura de mecanizado real de hasta 210 mm en el eje Z (desde el canto superior de la ventosa)

✓ **PRO-MASTER 7222**

Potente máquina CNC de gama alta para madera maciza y componentes pesados: con 3, 4 ó 4,5 ejes.

- Dimensiones de la pieza de trabajo de hasta 7220 mm en el eje X (no incluido en el radio de fresado)
- Medida de fresado de 1580 mm en el eje Y (no incluido en el radio de fresado)
- Altura de mecanizado real de hasta 300 mm en el eje Z (desde el canto superior de la ventosa)





PRO-MASTER 7225 >

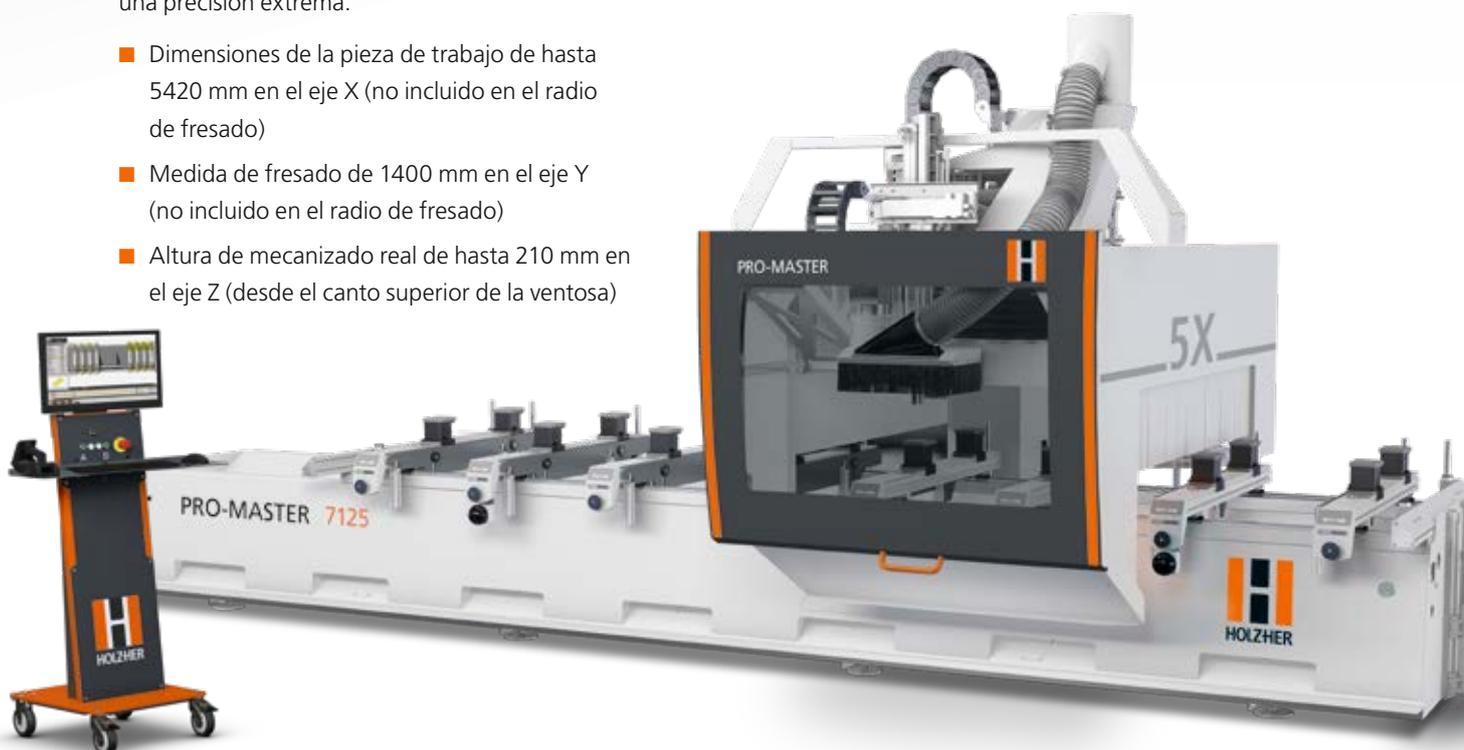
La tecnología de 5 ejes de HOLZ-HER ofrece posibilidades prácticamente ilimitadas para el procesamiento de la madera y el plástico. Las múltiples versiones de mesas ofrecen máxima flexibilidad con consolas que pueden manejarse de forma manual o automática así como una variante con mesa ranurada.

- Dimensiones de la pieza de trabajo de hasta 7220 mm en el eje X (no incluido en el radio de fresado)
- Medida de fresado de 1600 mm en el eje Y (no incluido en el radio de fresado)
- Altura de mecanizado real de hasta 300 mm en el eje Z (desde el canto superior de la ventosa)

PRO-MASTER 7125 ∨

El centro de mecanizado de 5 ejes de alto rendimiento. Gracias a un accionamiento enormemente dinámico y a una moderna técnica de control alcanzará unos resultados de trabajo perfectos y una precisión extrema.

- Dimensiones de la pieza de trabajo de hasta 5420 mm en el eje X (no incluido en el radio de fresado)
- Medida de fresado de 1400 mm en el eje Y (no incluido en el radio de fresado)
- Altura de mecanizado real de hasta 210 mm en el eje Z (desde el canto superior de la ventosa)





Técnica de 5 ejes de alto rendimiento

Las máquinas PRO-MASTER de 5 ejes ofrecen la tecnología CNC más moderna para el fresado de contornos tridimensionales. La interfaz abierta del Software CAMPUS suministrado permite también la transferencia de datos tridimensionales más complejos a través de los postprocesadores del productor de software CAD/CAM líder. La serie de 5 ejes de la serie PRO-MASTER dispone de un avance y aceleración

extremos. El singular husillo de fresar de 17 kW con tecnología PRO-TORQUE se complementa con el potente paquete de las máquinas de 5 ejes de HOLZHER para un arranque máximo e viruta con la mejor calidad de acabado. Sin embargo, lo que convence es el extraordinario movimiento armónico de la cabeza de mecanizado en cardán. De esta manera, se garantizan unos resultados de mecanizado perfectos.



Vídeo
PRO-MASTER

✓ **NEXTEC 7705 | 7707 | 7735**

NEXTEC es la solución completa para producir muebles con eficiencia, para presentarlos de forma individual y puntual, y venderlos de forma efectiva. Muebles para fabricarlos en tres pasos: seleccionar – adaptar – listo

- Como NEXTEC 7735 para la solución universal de 5 ejes
- Dimensiones de la pieza de trabajo de hasta 6250 mm en el eje X
- Medida de fresado de 1600/2200 mm en el eje Y
- Solución completa Smart Factory: también utilizando diferentes herrajes de construcción de muebles



Tecnología nesting para un formateo perfecto

Con HOLZ-HER desplazará los límites de la tecnología nesting a nuevas dimensiones. Los centros de mecanizado CNC nesting de HOLZ-HER le permiten un mecanizado y corte optimizados de materiales en forma de paneles. La serie DYNESTIC trabaja de forma aún más eficiente mediante componentes automatizados para una manipulación del material automática.



Vídeo
NEXTEC



Solución NEXTEC
de 5 ejes



^ DYNESTIC 7532 | 7535

La máquina CNC de puente, tipo gantry DYNESTIC 7532 desplaza los límites de la tecnología de nesting, alcanzando nuevas dimensiones.

Una sólida estructura de máquina, y una espectacular técnica, ambas a un máximo nivel, confieren una elevada capacidad de fabricación, con piezas de trabajo fabricadas con gran precisión. Además de la alimentación manual puede escoger entre soluciones de mesa elevadora factibles o inteligentes sistemas de alimentación por vacío. Para un mecanizado flexible de 5 ejes, está disponible la DYNESTIC 7535.

- Dimensiones de la pieza de trabajo de hasta 6250 mm en el eje X
- Medida de fresado de 2200 mm en el eje Y



^ DYNESTIC 7505 | 7507

Máxima potencia con lo último en tecnología de nesting. Dos series para un mecanizado de tableros altamente eficiente con tecnología de nesting en un moderno diseño de grúa puente. Esta estructura optimizada permite reducir al máximo los ciclos de mecanizado al mismo tiempo que alcanza los mejores resultados.

- Dimensiones de la pieza de trabajo de hasta 6250 mm en el eje X
- Medida de fresado de 1600 mm | 2200 mm en el eje Y

Gran rendimiento, poco espacio

Vídeo
SECTOR



Nuestras máquinas están concebidas para una calidad de corte de acabado y su inmediato encolado. Corte eficiente y exacto con 1/10 mm de exactitud para sus piezas.



< SECTOR 1255 pro

El concepto global y la ergonomía y los detalles perfectos muestran la precisión y el valor absolutos. En la versión automática se puede serrar tan solo pulsando un botón con avance automático.

■ Profundidad del corte máx. 60 mm



^ **SECTOR 1260 automatic**

El centro de corte automático de HOLZ-HER pertenece en su segmento por la gran precisión de escuadra y por mantener siempre su gran calidad de corte. Este resultado se obtendrá con un equipo y un diseño de alta gama en todos los ámbitos. La versión automática seduce gracias a sus funciones programables y a que realiza importantes cantidades de corte en menos tiempo.

- Profundidad del corte máx. 60 mm



< **SECTOR 1254**

Nuestra experiencia es su ventaja que le ofrece una relación precio-prestaciones única.

- Profundidad del corte máx. 60 mm

Seccionadoras de alto rendimiento

Las seccionadoras de HOLZ-HER combinan la precisión tecnológica con soluciones de software inteligentes para que el corte de tableros sea eficiente y preciso. La construcción maciza y los grupos potentes de avance de sierra, son características típicas con las que usted puede contar. El saliente de la hoja de sierra entre 82 y 130 mm así como diferentes paquetes de equipamiento adaptan la sierra a cada aplicación.

TECTRA 6120 >

La seccionadora flexible con un gran abanico de prestaciones. Moderna construcción de la máquina y ciclos de corte optimizados: es la solución completa para su cartera de exigencias.

- Longitudes de corte de hasta 4400 mm
- Anchuras de corte de hasta 6500 mm
- Saliente de la hoja de sierra 82 mm (classic) | 95 mm

Vídeo
TECTRA



ZENTREX 6215 | 6220 ^

La seccionadora para trabajos pesados con el estándar CNC. Accionamientos servo extremadamente rápidos garantiza ciclos más cortos y una nueva definición de precisión. Con una altura de saliente del disco de 130 mm y agregados de serrado de hasta 25 kW esta sierra proporciona un alto rendimiento para sus acabados.

- Longitudes de corte de hasta 5900 mm
- Anchuras de corte de hasta 6250 mm
- Saliente de la hoja de sierra 115 mm | 130 mm





Los grupos de sierra de gran fuerza de arrastre >

Concebidos para una precisión absoluta para cortes individuales y de paquetes.

- Para TECTRA 6120: de 7 a 15 kW
- Para ZENTREX 6215|6220: de 11 a 25 kW
- Saliente de la hoja de sierra desde 82 mm hasta 130 mm
- Avance variable desde 100 m/min hasta 150 m/min



Sistemas de carga y manipulación

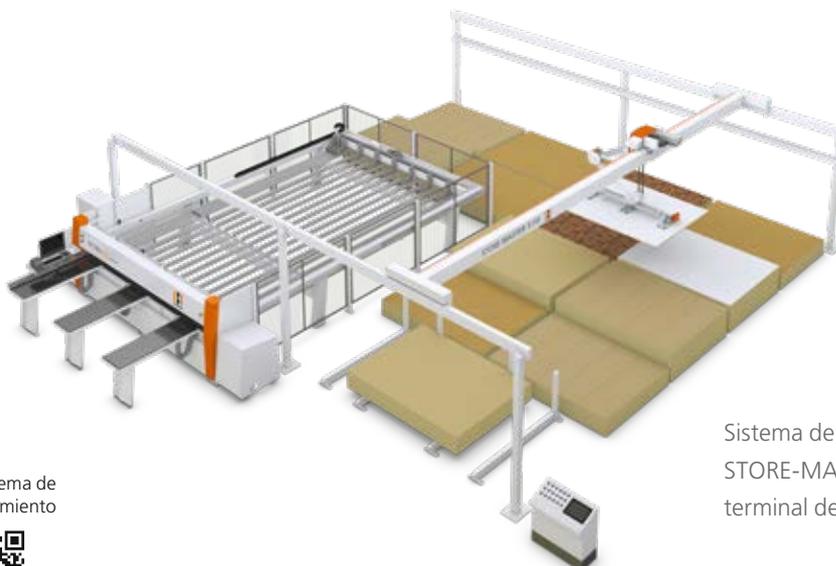
Para acabados individuales y eficientes

Las exigencias de sus clientes han cambiado. La sociedad moderna con diversas influencias culturales se refleja en los más diversos gustos. Las soluciones individuales, que tienen en cuenta los estilos de vida personales de las personas, son el punto fuerte del trabajo artesano. Hoy en día, las empresas industriales también esperan que los pequeños volúmenes puedan ejecutarse de forma económica. La enorme cantidad de formatos, chapas y materiales de tableros

innovadores plantea a todas las empresas el problema del almacenamiento y la manipulación eficiente de esas materias primas. En este ámbito, HOLZ-HER se presenta también como un socio competente y como el líder de las soluciones innovadoras en la automatización de manipulación de material y tableros con enormes posibilidades de ahorro. Aprovechese de nuestros conocimientos y haga que sus acabados sean más rentables.

Soluciones perfectas para sus necesidades, tan individuales como su fabricación y su diversidad de materiales

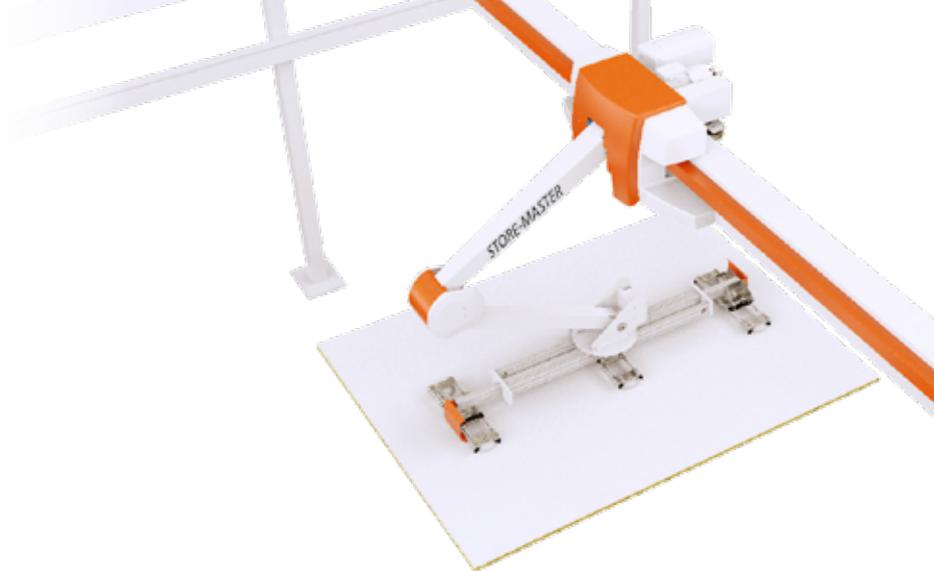
El software completamente integrado le ofrece una vista perfecta del conjunto de las existencias en almacén, las piezas restantes y de los tableros ya reservados para el mecanizado. La solución del sistema bien ideada reduce el esfuerzo de los empleados y cuida el material de los tableros.



Sistema de almacenamiento de tableros STORE-MASTER 5110 con TECTRA 6120 dynamic y terminal de manejo en el puesto de almacenamiento.

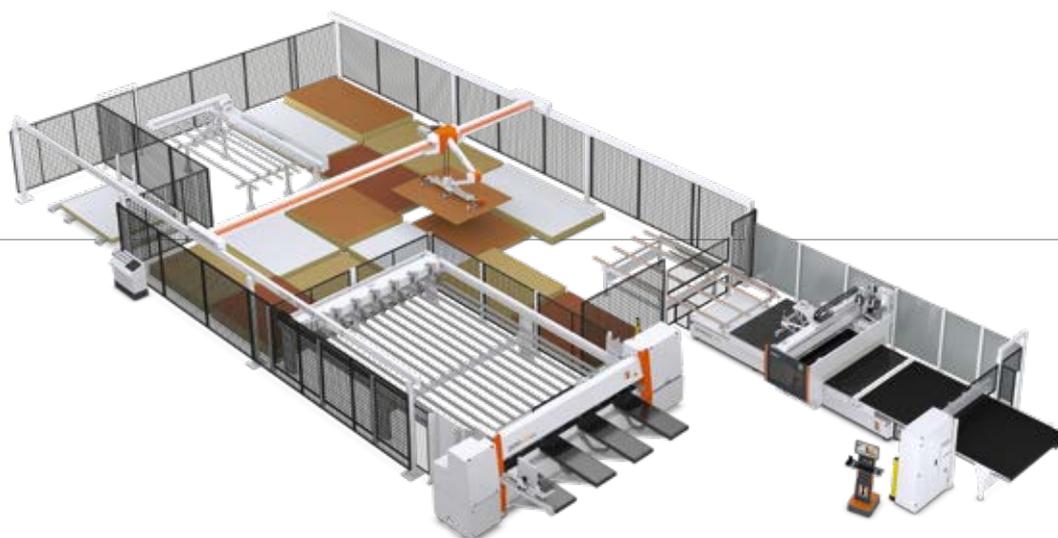
Vídeo Sistema de almacenamiento





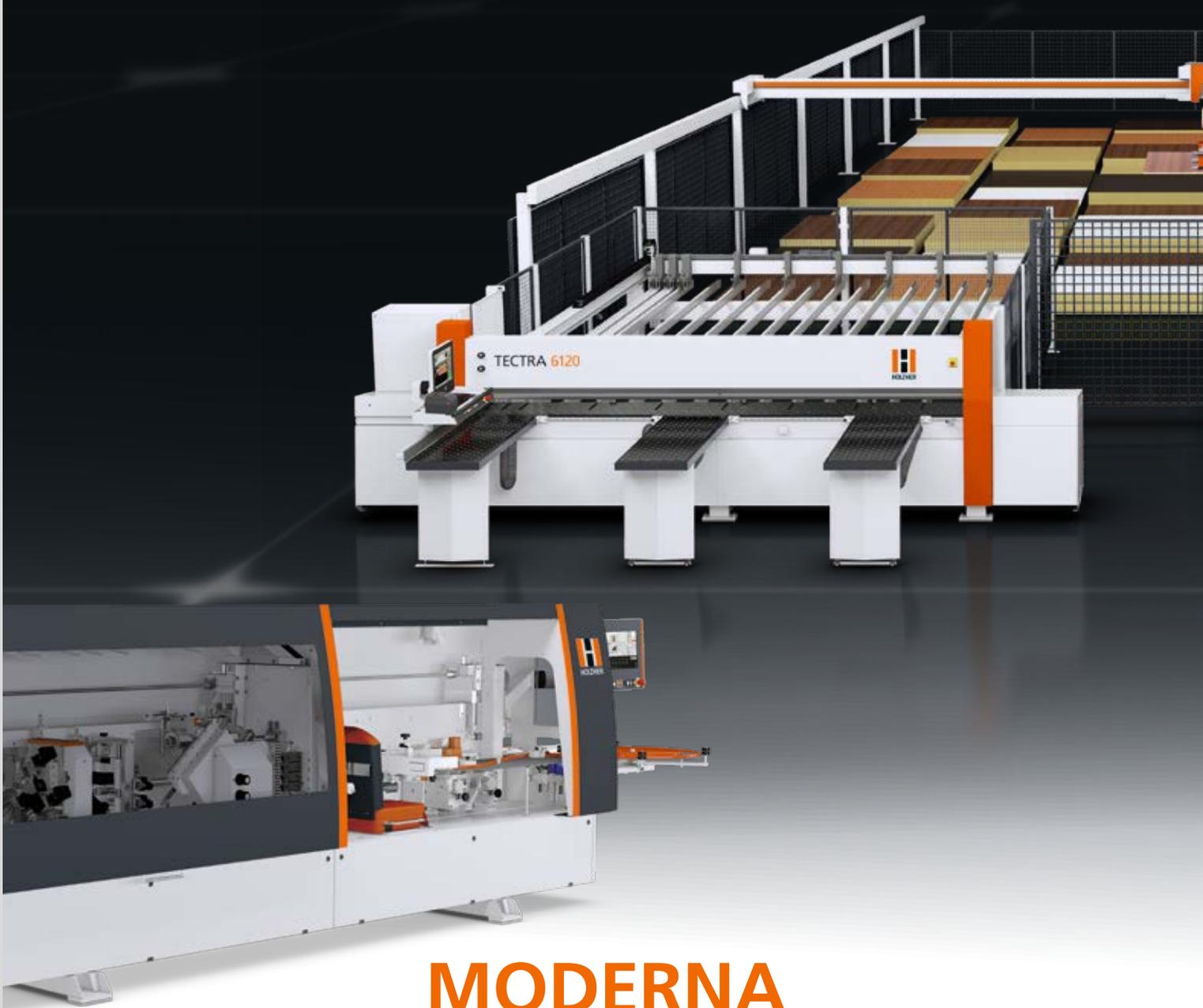
Cargas modernas y beneficiosas de las seccionadoras y de los centros de mecanizado CNC

Los sistemas de almacenamiento de HOLZ-HER ofrecen procesos inteligentes y automatizados así como una utilización muy eficiente del espacio de almacenamiento disponible. El software maduro y completamente integrado con gestión de almacenamiento caótico aumenta enormemente la capacidad de producción.



La mesa elevadora, una solución para una gran carga de material

Sólida mesa elevadora para una potente producción en serie. El poco espacio que ocupa y la enorme capacidad de carga le permiten mecanizados más rápidos en grandes cargas de material de corte de paquete. Escoja la variante adecuada para la integración óptima de su proceso de producción.



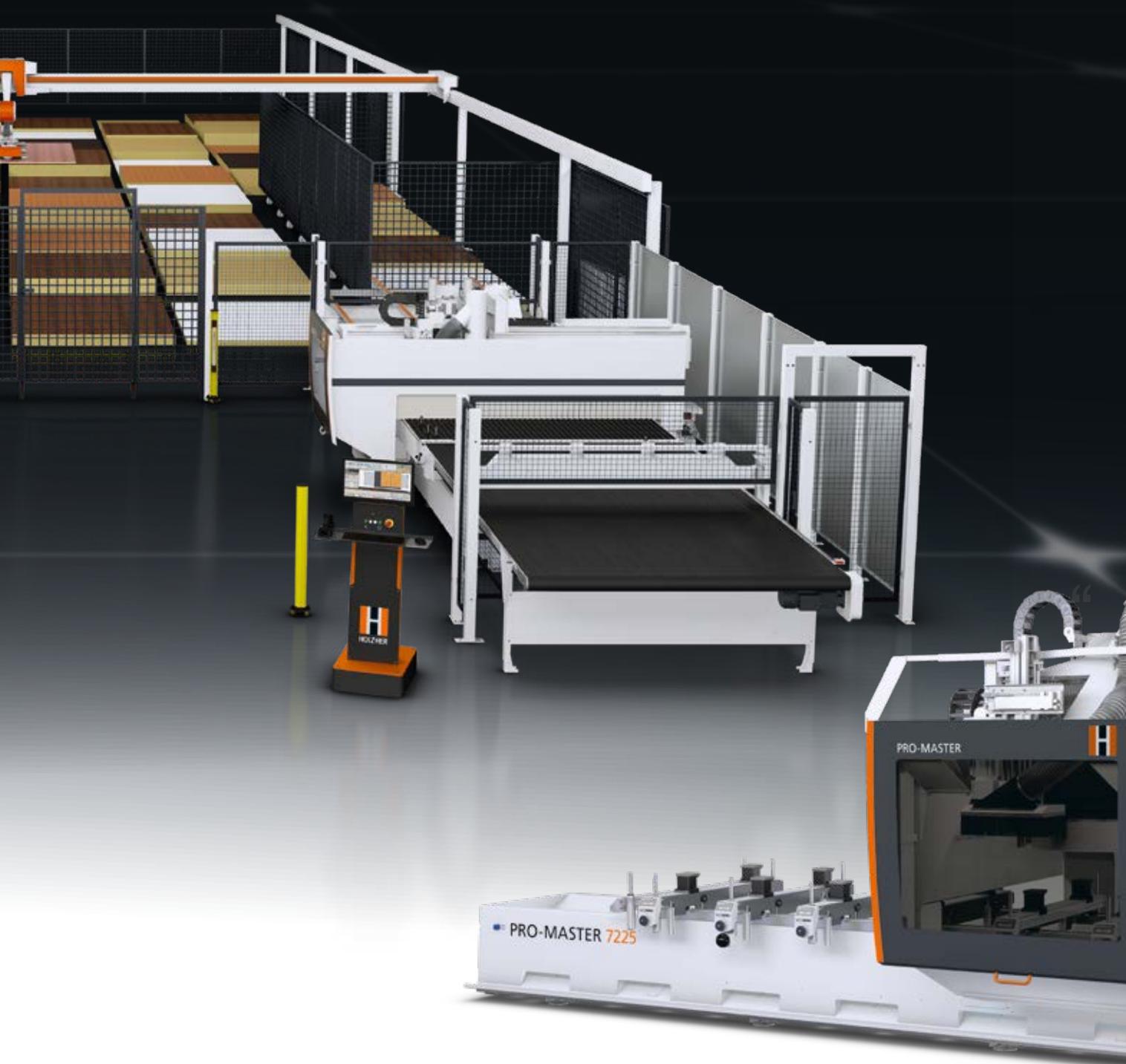
MODERNA FABRICACIÓN DE MUEBLES

Soluciones de corte conectadas en red

La nueva generación de seccionadoras de tableros de HOLZ-HER ofrece la solución de corte ideal para placas individuales y lotes grandes, así como secciones de paquete de hasta 120 mm. Tanto para la carpintería como la industria, las seccionadoras HOLZ-HER están configuradas para un máximo rendimiento. Junto a la precisión mecánica, unas interfaces sofisticadas permiten un soporte inteligente y sistemas de carga. La transferencia de datos sin complicaciones de un software ajeno o derivado ofrece adicionalmente la seguridad de una inversión de futuro seguro. La conjunción de potencia, calidad y automatización se aplica aquí con precisión en su justa medida.

Tecnología CNC inteligente

Las inversiones en tecnologías CNC modernas resultan rentables. Mobiliario y componentes de diseño propio se fabrican de forma precisa y económica. Técnica de control, accionamientos y software de última generación ofrecen posibilidades casi ilimitadas. Sea el sistema de 3, 4 o 5 ejes, los centros de mecanizado CNC de HOLZ-HER sorprenden a todos por su estructura maciza y su máxima flexibilidad. La amplitud de equipamiento de serie permite cumplir casi todos los deseos de mecanizado. Centros de mecanizado CNC de HOLZ-HER – poderosas soluciones para hacerle más poderoso frente a la competencia.



Técnica de cantos digital

Todas las chapadoras de cantos de HOLZ-HER con control Touch Screen disponen de una conexión a red ethernet, gracias a la que pueden conectarse de forma inteligente al sistema de máquinas. Esto les va a permitir realizar una producción profesional introduciendo la información de mecanizado mediante un código de barras. Con la lectura y activación del código de barras, se accede a la información de mecanizado y se inicia (el programa). Iniciando el programa, simultáneamente se bloquea la entrada, se procede al cambio, finalizando el cambio, la maquina queda desbloqueada y preparada para reiniciar la producción.

W4.0 digital

Asegure el futuro de su empresa mediante la digitalización de los procesos de producción.
Talleres inteligentes: ¡adelántese al futuro!



Pensar globalmente, actuar localmente

Les ofrecemos a nuestros clientes un rendimiento de primera y un mayor compromiso en todos los niveles de nuestra colaboración. En el ámbito de la post-venta un concepto de servicio óptimo garantiza que desde el principio, la utilización de las máquinas de HOLZ-HER sea siempre fiable y eficiente.

Desde el montaje y puesta en marcha profesionales, pasando por la intensa formación por parte de los experimentados expertos de HOLZ-HER, el mantenimiento así como la reparación le acompañan durante toda la vida útil de la máquina. Y estarán a su disposición prácticamente todo el tiempo. El apoyo online de HOLZ-HER con acceso directo a su máquina le ofrece soluciones eficientes y rápidas en todo el mundo. Nuestros socios comerciales homologados locales hablan su idioma, la transmisión del know-how a usted y a sus empleados genera una fuerte colaboración.

Servicio de recambios

Si tienen que cambiarse recambios o piezas desgastadas la rapidez tiene la máxima prioridad. Para que todo este proceso se realice sin problemas, le prometemos una sencilla realización de pedidos, una entrega inmediata y una garantía para los recambios de varios años. De forma permanente mantenemos en el almacén más de medio millón de piezas que distribuimos a todo el mundo de forma fiable y lo antes posible.

LÍNEA TELEFÓNICA DE REPUESTOS
+49 (0) 70 22 702 113



Línea de atención de servicio

Hable por teléfono con profesionales. En nuestro servicio de línea telefónica directa hablará con expertos que entienden sus peticiones y le pueden ayudar de forma rápida y eficiente.

CENTRAL ALEMANIA
+49 (0) 70 22 702 100

(O póngase en contacto con su distribuidor HOLZ-HER autorizado.)



Puede encontrar folletos de
productos y muchos vídeos en
www.holzher.es

Las características técnicas indicadas constituyen valores aproximados. Dada la evolución permanente de sus máquinas, HOLZ-HER se reserva el derecho de modificar el diseño y el equipo. Las ilustraciones se proporcionan a título indicativo. Las máquinas incluyen en parte equipos especiales no suministrados de serie. Para una mejor comprensión, se presentan las máquinas sin el capó de protección previsto.

Certificado ilustraciones: © Westend61 – fotolia.com | © Peter Atkins – fotolia.com |
© Werbefotografie Weiss | © Dmitry Kalinovsky – shutterstock.com

ES – HOLZ-HER 3705 45 – Printed in Germany/Impreso en Alemania
Impresión: 19.10.2018 – Primera edición: 01.02.2013

Su distribuidor autorizado de HOLZ-HER

**HOLZ-HER GmbH**
Plochinger Straße 65
72622 Nürtingen
Germany
T +49 (0) 70 22 702-0
kontakt@holzher.com
www.holzher.com

HOLZHER

A member of the WEINIG Group