

NEXTEC

SU CARPINTERÍA SE CONVIERTE
EN EL TALLER DEL FUTURO.



NEXTEC

¡La serie de máquinas para la nueva manera de pensar!



¿Cómo sería si el futuro
ya hubiese comenzado?

¡La respuesta es NEXTEC!
La solución total para la producción
de muebles sin programación.





Libre elección de la técnica de unión.

Usted o sus empleados seleccionan los muebles deseados con un clic del ratón, del resto se ocupa NEXTEC.



Puede producir una librería completa en menos de 30 minutos.

100 

de valor añadido en su taller.

P-System



Todo en un solo equipo

El paquete único NEXTEC-Clamex P-System para espigar en la superficie y los cantos.

Más de

300

muebles terminados en la biblioteca 3D de CabinetControl, completamente individualizables.

DirectCut

El corte rápido asistido por láser permite realizar valiosas piezas a partir de piezas residuales.



¡Es realmente así de fácil!

Tres pasos para muebles terminados:
con CabinetSelect, el corazón de la
NEXTEC CNC.



Seleccionar

Con un clic de ratón, puede seleccionar los muebles que desee de la extensa biblioteca CabinetSelect y arrastrarlos a su carrito.



Adaptar

Cree muebles a medida individuales simplemente ajustando las dimensiones y el número de piezas. La NEXTEC escribe en segundo plano los programas de anidación necesarios para el formato, taladrado y ranurado. Usted solo coloca el panel y pulsa "Inicio".



Listo

Se cogen las piezas de trabajo acabadas de la mesa de procesamiento y se cantean según sea necesario. Ya se puede montar el cuerpo del mueble. Para ello elija la técnica de unión adecuada.



1

Módulo de proceso 1: CAD

NEXTEC ofrece distintas variantes de procesamiento CAD. Además de la variante para principiantes CabinetSelect también está disponible la variante CabinetControl Pro para profesional.

Las principales ventajas:

CabinetSelect

- Selección de armarios prefabricados
- Variación de medidas, número de piezas, materiales y accesorios
- Compatibilidad con CabinetControl Pro

CabinetControl Pro

- Libre configuración de armarios
- Construcción de cascos
- Libre definición de materiales y accesorios



Los tres módulos de proceso
Smart Factory para su taller del futuro.

2 Módulo de proceso 2: Generación automática de piezas

Los requisitos previos para la producción surgen en el siguiente paso de la generación de partes automática.

El programa CNC se genera automáticamente en segundo plano, se integra en la lista de piezas y anida con la ayuda de BetterNest en planos de corte optimizados.



3 Módulo de proceso 3: "Production"

En el tercer paso de "Production" se organizan e inician los encargos definidos poco antes. La clasificación se realiza en base al material y a la comisión. Así se cuenta en todo momento a la vista con los tiempos de mecanizado programados. Lo que es fundamental es que: El operario de la máquina decide sobre la serie de producción.





Solo con HOLZ-HER

¡10 años de garantía en
todas las guías prismáticas!

**10 AÑOS
DE GARANTÍA**

NEXTEC: la revolución para su carpintería

La nueva serie NEXTEC CNC de HOLZ-HER revoluciona la manera en la que trabajan los carpinteros, y los equipa para los retos que depara el futuro.

La máquina es la única solución completa para presentar los muebles puntualmente, producirlos eficientemente y venderlos eficazmente. La NEXTEC hace la producción de muebles más económica y fácil.

Los centros de mecanizado de NEXTEC disponen de un diseño especialmente estable de la máquina con diseño Gantry. Componentes de precisión garantizan la tecnología de control y accionamientos dando la máxima dinámica y perfección a las piezas de trabajo.

La NEXTEC también está disponible con componentes de automatización para aumentar aún más la producción.



Máquina	NEXTEC 7705 10.5 / 12.5 classic	NEXTEC 7705 10.5 / 12.5 push	NEXTEC 7707 10.7 / 15.7 classic	NEXTEC 7707 10.7 / 15.7 push
Medida de mecanizado en el eje X en el eje Y	3100/3700 mm 1580 mm	3100/3700 mm 1580 mm	3100/4600 mm 2200 mm	3100/4600 mm 2200 mm
Velocidad vectorial	110 m/min	110 m/min	110 m/min	110 m/min
Agregado de fresado	8 kW, refrigeración por aire, 1000 – 24.000 min ⁻¹	8 kW, refrigeración por aire, 1000 – 24.000 min ⁻¹	8 kW, refrigeración por aire, 1000 – 24.000 min ⁻¹	8 kW, refrigeración por aire, 1000 – 24.000 min ⁻¹
	12 kW, refrigeración por aire, 1000 – 24.000 min ⁻¹	12 kW, refrigeración por aire, 1000 – 24.000 min ⁻¹	12 kW, refrigeración por aire, 1000 – 24.000 min ⁻¹	12 kW, refrigeración por aire, 1000 – 24.000 min ⁻¹
	10 kW, refrigeración por fluido, 1000 – 24.000 min ⁻¹	10 kW, refrigeración por fluido, 1000 – 24.000 min ⁻¹	10 kW, refrigeración por fluido, 1000 – 24.000 min ⁻¹	10 kW, refrigeración por fluido, 1000 – 24.000 min ⁻¹
Cabezal de taladro L	Cabezal de taladro L 14 Husillos (10 V 4 H) incl. agregado de serrado en el eje X	Cabezal de taladro L 14 Husillos (10 V 4 H) incl. agregado de serrado en el eje X	Cabezal de taladro L 14 Husillos (10 V 4 H) incl. agregado de serrado en el eje X	Cabezal de taladro L 14 Husillos (10 V 4 H) incl. agregado de serrado en el eje X
	Cabezal de taladro XL 24 Husillos (18 V 6 H) incl. agregado de serrado en el eje X	Cabezal de taladro XL 24 Husillos (18 V 6 H) incl. agregado de serrado en el eje X	Cabezal de taladro XL 24 Husillos (18 V 6 H) incl. agregado de serrado en el eje X	Cabezal de taladro XL 24 Husillos (18 V 6 H) incl. agregado de serrado en el eje X
	Husillo doble de taladrado en dirección Y			
	Husillo de taladro vertical con doble fuerza de presentación	Husillo de taladro vertical con doble fuerza de presentación	Husillo de taladro vertical con doble fuerza de presentación	Husillo de taladro vertical con doble fuerza de presentación
Cabezal de taladro XL	Husillo doble de taladrado en dirección Y			
	Husillo de taladro vertical con doble fuerza de presentación	Husillo de taladro vertical con doble fuerza de presentación	Husillo de taladro vertical con doble fuerza de presentación	Husillo de taladro vertical con doble fuerza de presentación
Automatización	x	Descargador automático con aspiración integrada	x	Descargador automático con aspiración integrada
	x	Mesa de recepción fija	x	Mesa de recepción fija
	x	Mesa de recepción con cinta transportadora	x	Mesa de recepción con cinta transportadora
Soporte de la pieza	Mesa de nesting de flujo rápido con campo de vacío continuo	Mesa de nesting de flujo rápido con campo de vacío continuo	Mesa de nesting de flujo rápido con campo de vacío continuo	Mesa de nesting de flujo rápido con campo de vacío continuo
	Vacío de 8 campos, con control por software	Vacío de 8 campos, con control por software	Vacío de 16 campos, con control por software	Vacío de 16 campos, con control por software
Dispositivo seguridad	Barrera de luz	Barrera de luz	Barrera de luz	Barrera de luz
Sujeción de la pieza de trabajo	2 x Bomba de vacío de 140 m ³ /h, funcionamiento seco de bajo mantenimiento	2 x Bomba de vacío de 140 m ³ /h, funcionamiento seco de bajo mantenimiento	2 x Bomba de vacío de 140 m ³ /h, funcionamiento seco de bajo mantenimiento	2 x Bomba de vacío de 140 m ³ /h, funcionamiento seco de bajo mantenimiento
	Bomba de vacío adicional			
	De 140 m ³ /h, funcionamiento seco De 250 m ³ /h, funcionamiento seco	De 140 m ³ /h, funcionamiento seco De 250 m ³ /h, funcionamiento seco	De 140 m ³ /h, funcionamiento seco De 250 m ³ /h, funcionamiento seco	De 140 m ³ /h, funcionamiento seco De 250 m ³ /h, funcionamiento seco
Cambiador de útiles	Cambiador tipo pickup de 10 posiciones en el bastidor de la máquina	Cambiador tipo pickup de 10 posiciones en el bastidor de la máquina	Cambiador tipo pickup de 10 posiciones en el bastidor de la máquina	Cambiador tipo pickup de 10 posiciones en el bastidor de la máquina
	Ampliable hasta 12 Posiciones			
	Cambiador tipo pickup X/Y de 1 posición con cubierta de útiles	Cambiador tipo pickup X/Y de 1 posición con cubierta de útiles	Cambiador tipo pickup X/Y de 1 posición con cubierta de útiles	Cambiador tipo pickup X/Y de 1 posición con cubierta de útiles
Módulo NEXTEC	CabinetSelect	CabinetSelect	CabinetSelect	CabinetSelect
DirectCut	Láser lineal en ejes X/Y, incl. software			
Software	Licencia de máquina para paquete de – software CAMPUS incl. – módulo CAD/CAM aCADemy y base CabinetControl	Licencia de máquina para paquete de – software CAMPUS incl. – módulo CAD/CAM aCADemy y base CabinetControl	Licencia de máquina para paquete de – software CAMPUS incl. – módulo CAD/CAM aCADemy y base CabinetControl	Licencia de máquina para paquete de – software CAMPUS incl. – módulo CAD/CAM aCADemy y base CabinetControl
	Intercalado de ángulos rectos BetterNest			
	Intercalado de formas libres BetterNest			
	Licencia para oficina de – software CAMPUS			

No es posible

x

Opcional

De serie



**Paquete completo con
una equipación perfecta ...**

... para la aplicación universal en
su negocio.



¡Haga que su empresa tenga un futuro asegurado con HOLZ-HER!



Podrá encontrar más información sobre NEXTEC accediendo a www.holzher.es/nextec

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.

ES – HOLZ-HER 3630 45 – Printed in Germany/Imprimé en Allemagne | Impresión: 30.08.2017 – Primera edición: 17.05.2017

Certificado ilustraciones: © Shutterstock: Roman Samborskyi

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

HOLZ-HER

A member of the WEINIG Group