

Power pur con tecnologías para un máximo rendimiento

ZENTREX 6215



PRODUCTIVIDAD Y PRECISIÓN



Corte perfecto en el Artesano exclusivo con producción en serie

Si combinamos nuestra extensa experiencia de serrado con las tecnologías más novedosas, el resultado solo puede ser uno: ZENTREX. A menudo, potentes empresas artesanas alcanzan incluso un nivel industrial. La ZENTREX 6215 ha sido desarrollada exactamente para este perfil de requisitos. Con un saliente de hoja de sierra de 115 mm, los potentes módulos y la multiplicidad de inteligentes funciones de control, la ZENTREX 6215 también sorprende por las grandes interfaces en serie.

Los puntos más reseñables de la ZENTREX 6215 son el sistema de gestión de aspiración de nuevo desarrollo de 2 niveles que permiten disponer de una zona de corte perfectamente limpia, un sistema de presentación por láser para una identificación de piezas exenta de todo tipo de defectos en el corte transversal y la técnica universal de guiado lineal de alto valor, integrados de forma estándar en todos los ejes. El paquete de software HOLZ-HER es la solución completa para que usted pueda realizar sus cortes, y con el panel giratoria, pivotante y móvil de 21,5" podrá tener siempre sus encargos reales a la vista.

NOVEDAD: Aspiración de control optimizado en la barra prensora

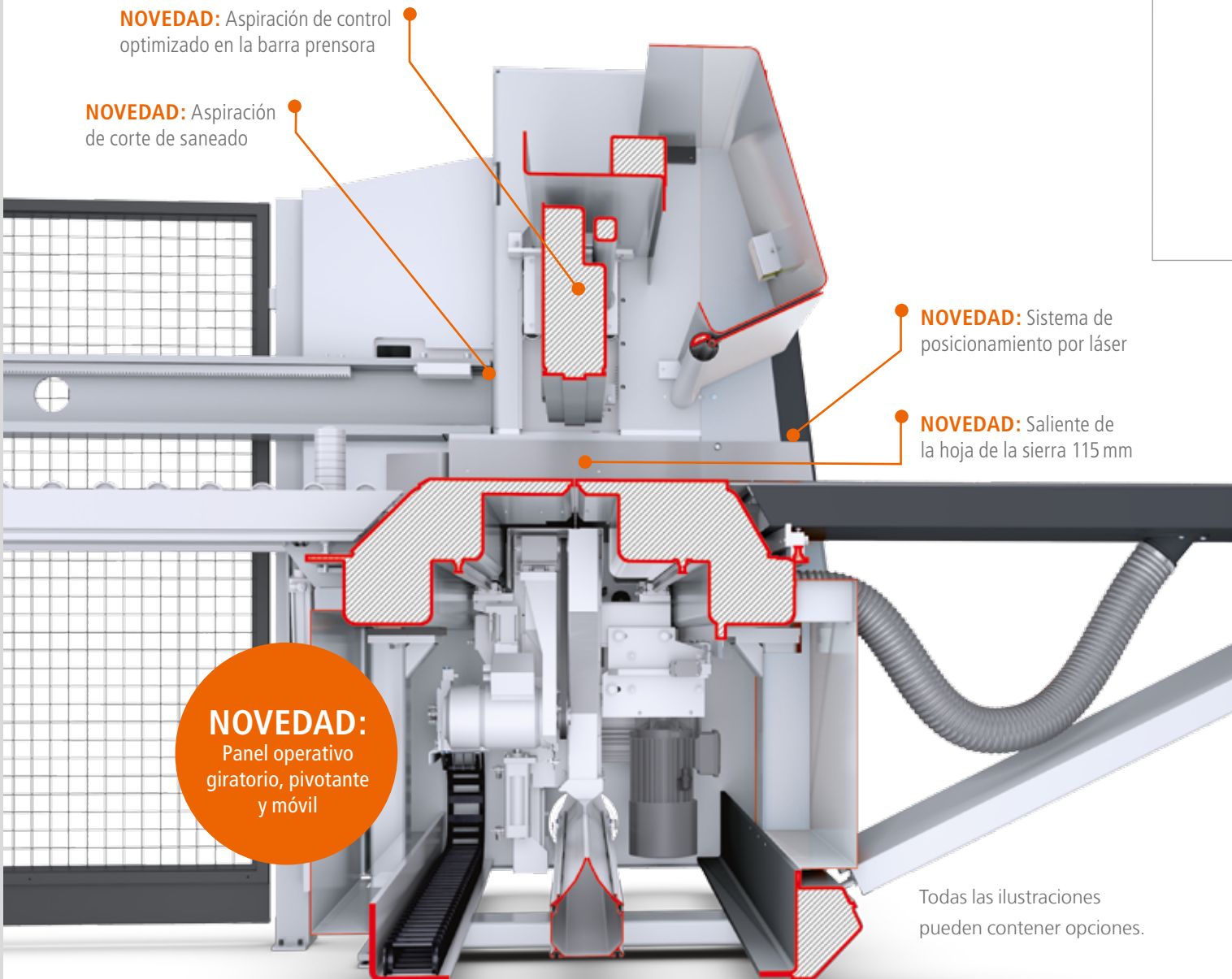
NOVEDAD: Aspiración de corte de saneado

NOVEDAD: Sistema de posicionamiento por láser

NOVEDAD: Saliente de la hoja de la sierra 115 mm

NOVEDAD:
Panel operativo giratorio, pivotante y móvil

Todas las ilustraciones pueden contener opciones.



NOVEDAD 1

Sistema de presentación por láser para una identificación precisa de piezas en el corte transversal.

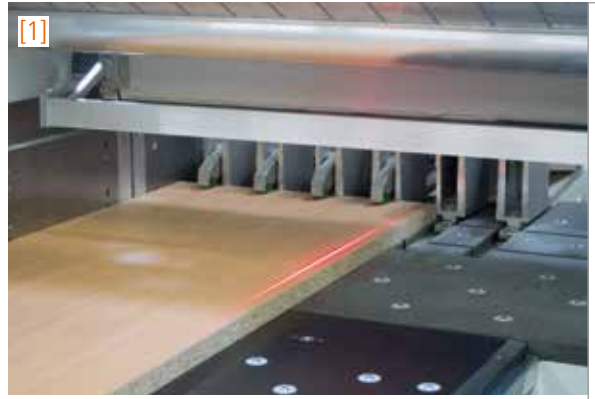
Sistema de posicionamiento por láser de precisión milimétrica

En los tamaños de tableros, que deben diferenciarse en longitud y anchura a pesar de la simulación en pantalla 3D, la ZENTREX 6215 ofrece un sistema de posicionamiento de precisión milimétrica. Su ventaja: Pertenece al pasado una comprobación de medidas de los tableros o una colocación errónea en la máquina. Minimice asimismo los cortes erróneos y las piezas de desecho.

[1] La tira es demasiado ancha

[2] La tira es demasiado estrecha

[3] Tira correcta



La solución adecuada para cada aplicación

- **power**
para una potencia de corte máxima
- **dynamic**
para la conexión al almacén
- **lift**
para el mecanizado de pilas con la mesa elevadora

Paquete de plástico

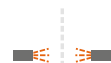
Con este paquete su máquina también puede cortar plástico y metales NE.



Regulación de revoluciones



Dispositivo de ionización



Dispositivo de humectación



Barra presora cerrada

NOVEDAD 2

Sistema de gestión de aspiración de 2 niveles Potencia de aspiración máxima gracias a la sinergia de las funciones «Dust Control» y «Clean Protection»



Dust Control – la aspiración controlada por programas

El reconocimiento de posición de corte controla de una forma optimizada todos los orificios de aspiración de la barra prensora. De esta forma podrá contar siempre con una potencia de aspiración máxima directamente en la hoja de corte, y tener siempre una mesa de máquina limpia. Los orificios de aspiración que no sean necesarios, se cerrarán automáticamente, aunque, en caso de necesidad, podrán adaptarse manualmente mediante el control, ocupándose en todo momento de disponer de una mesa de máquina limpia.



Clean Protection – para cortes de saneado

Cuando se da un corte de saneo, un dispositivo de aspiración inteligente tras la hoja de corte evita que salgan volando de forma incontrolada las virutas y el polvo durante el proceso de corte. De esta forma, su mesa de máquina quedará limpia incluso con tiras muy estrechas (cortes de saneo).

Serie ZENTREX 6215

ZENTREX 6215	power	dynamic	lift
Datos de la máquina Longitud de corte Anchura de corte	3300 mm 4300 mm 3100 mm 4250 mm	3300 mm 4300 mm 3100 mm 4250 mm 6500 mm	4300 mm 4200 mm
Carga	Mediante sistema de almacenamiento al vacío (directo)	Mediante sistema de almacenamiento al vacío (directo) y/o alimentador de cinta sin fin	Sobre el elevador
	Organizador de paquetes	Organizador de paquetes	Organizador de paquetes
Saliente de la hoja de la sierra	115 mm	115 mm	115 mm
Módulo agregado de serrado principal	15 kW	15 kW	15 kW
	18 kW	18 kW	18 kW
	21 kW, regulación de velocidad	21 kW, regulación de velocidad	21 kW, regulación de velocidad
	Hoja de sierra Ø 400 mm	Hoja de sierra Ø 400 mm	Hoja de sierra Ø 400 mm
	Control automático de altura de corte	Control automático de altura de corte	Control automático de altura de corte
	Lubricación manual centralizada	Lubricación manual centralizada	Lubricación manual centralizada
	Lubricación central automática	Lubricación central automática	Lubricación central automática
	Paquete de plástico	Paquete de plástico	Paquete de plástico
Agregado de incisión	2,2 kW	2,2 kW	2,2 kW
	Hoja de sierra Ø 180 mm	Hoja de sierra Ø 180 mm	Hoja de sierra Ø 180 mm
	Regulación de revoluciones	Regulación de revoluciones	Regulación de revoluciones
	Ajuste eléctrico	Ajuste eléctrico	Ajuste eléctrico
Postformación	Hoja de sierra Ø 280 mm	Hoja de sierra Ø 280 mm	Hoja de sierra Ø 280 mm
Equipo de corte de ranuras	Posicionamiento eléctrico	Posicionamiento eléctrico	Posicionamiento eléctrico
Avance del carro de serrado Adelante/atrás	1 – 100 m/min 130 m/min	1 – 100 m/min 130 m/min	1 – 100 m/min 130 m/min
Tope de anchura Posicionamiento / retroceso	25 m/min 100 m/min	25 m/min 100 m/min	25 m/min 100 m/min
Pinzas de sujeción de la pieza de trabajo	3 pinzas de sujeción de doble dedo	3 pinzas de sujeción de doble dedo	3 pinzas de sujeción de doble dedo
	3 – 7 pinzas de sujeción de tiras	3 – 7 pinzas de sujeción de tiras	4 – 7 pinzas de sujeción de tiras
	Mecanizado inteligente Pinzas de sujeción de la pieza de trabajo	Mecanizado inteligente Pinzas de sujeción de la pieza de trabajo	Mecanizado inteligente Pinzas de sujeción de la pieza de trabajo
	Presión de pinzas de sujeción conmutable	Presión de pinzas de sujeción conmutable	Presión de pinzas de sujeción conmutable
	Pinzas de corte angular	Pinzas de corte angular	x
Presor de ángulos	Control eléctrico	Control eléctrico	Control eléctrico
	Twin press (2 rodillos)	Twin press (2 rodillos)	Twin press (2 rodillos)
Mesas de máquinas y de trabajo	Almohadillas neumáticas	Almohadillas neumáticas	Almohadillas neumáticas
Gestión de aspiración	Dust control	Dust control	Dust control
	Clean protection	Clean protection	Clean protection
Asistentes de posicionamiento (láser)	Para un corte transversal	Para un corte transversal	Para un corte transversal
	Para un corte longitudinal	Para un corte longitudinal	Para un corte longitudinal

De serie

Opcional

x

No es posible

Podrá encontrar folletos de
productos y muchos videos en
www.holzher.es

Las características técnicas indicadas constituyen valores aproximados. Nos reservamos el derecho de modificar en todo momento el diseño y el equipo de las máquinas, ya que las máquinas HOLZ-HER pueden ser desarrolladas de forma continua. 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 3681 45 – Printed in Germany/Imprimé en Allemagne
Impresión: 18.05.2018 – Primera edición: 18.05.2018

Su distribuidor autorizado de HOLZ-HER



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

HOLZHER

Ein Unternehmen der WEINIG Gruppe