

Centro de serrado
de alta gama 4D

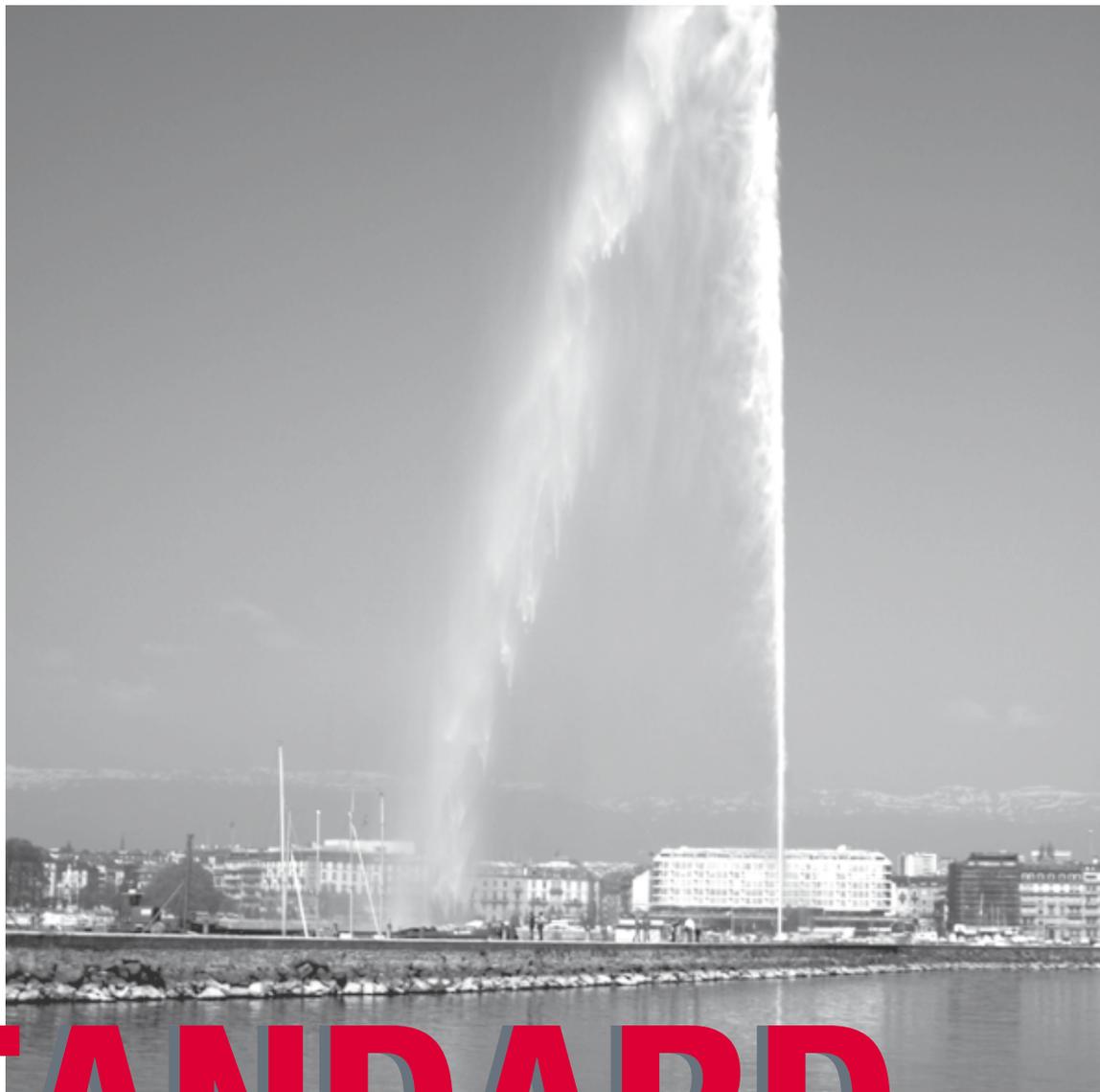
CONTROL

EVOLUTION

STANDARD

COMPACT

■ STRIEBIG ■



STANDARD

La clase universal
de sierras verticales para tableros

Experiencia, capacidad, precisión



Ergonomía funcional: Barra y caja de control de la STANDARD.
El doble enclavamiento de la barra de serrado proporciona una precisión absoluta del ángulo.

Acreditada desde hace décadas y equipada en el sector de las sierras verticales para tableros ya casi con el Escarabajo de VW: Ésta es la Striebig STANDARD.

Sierra, y sierra, y sierra: en innumerables empresas. Día tras día. Metro a metro sierra los diferentes materiales. Siempre con la mayor precisión, siempre con cortes limpios, precisos y con las medidas exactas.

La Striebig STANDARD sienta desde hace años las bases de la clase universal para sierras verticales. Gracias a su flexibilidad y su posibilidad universal de ampliación, es la sierra vertical para tableros ideal para empresas de todas las dimensiones.



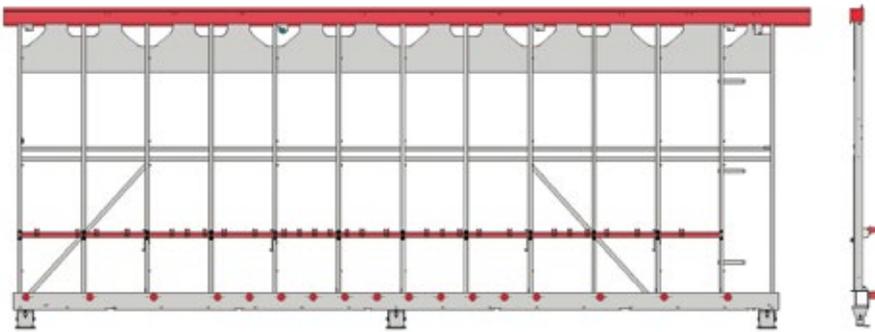
Una solución técnicamente eficaz y precisa: la cadena de cables de la STANDARD.
Separa la guía del tubo flexible y los cables eléctricos y también comprende sin problemas cantidades mayores de cables. Las piezas, el tubo flexible y los cables apenas se someten a esfuerzo. Cada detalle de la STANDARD está diseñado para conseguir una gran durabilidad.



STANDARD

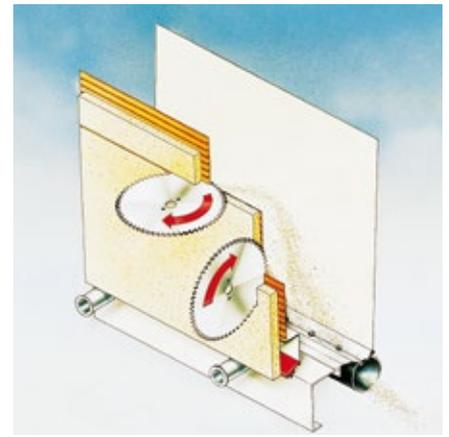
Imagen del título: Poderosa e imponente como la propia Ginebra: la fuente en la rada. Con una velocidad de 200 kilómetros por hora, el agua es catapultada en cuestión de segundos a una altura de 140 metros. Al oscurecer, la fuente brilla en la capital del comercio internacional con luz resplandeciente.

■ **Larga vida y estabilidad para un corte definitivo durante muchas décadas**



Autoportante, soldado y equipado con guías templadas: esto es lo que siempre distingue al bastidor de serrado de la STANDARD. Este bastidor, el corazón de cada sierra vertical para tableros Striebig, siempre se va perfeccionando con el paso de los años. El exacto paralelismo entre el riel guía superior, el soporte central y el soporte de rodillos asegura la precisión del corte durante muchísimos años. Con ello, Striebig le ofrece una seguridad en su inversión que pocas veces se encuentra.

■ **Un paquete doble de aire limpio**



Puesto que conocemos la elevada sensibilidad al polvo en algunas empresas, especialmente, por ejemplo, en el sector de los mercados del bricolaje, ofrecemos la STANDARD en dos modelos TRK diferentes. Con el sistema de aspiración TRK integrado, hemos conseguido reducir la concentración de polvo a un valor muy por debajo de 1 mg/m^3 (TRK1). Con ello reducimos a más del 50 % los valores indicativos TRK en vigor.



Striebig STANDARD TRK2 (máquina en la foto con equipamiento especial)

STANDARD – La clase universal para todas las áreas de aplicación

El nombre es programa: STANDARD - La clase universal de sierras verticales para tableros. Utilizable universalmente para los más variados materiales de tableros. Tablas de madera aglomerada, de vidrio acrílico, de unión, de plástico, de partículas de madera orientadas o de fibras de densidad media, con la STANDARD pueden cortarse con precisión todos estos materiales.

Universal en el equipamiento de serie. El tope para tiras instalado facilita los cortes repetidos; el ajuste de medición fija ofrece seguridad de manejo en las medidas que se repiten con frecuencia.

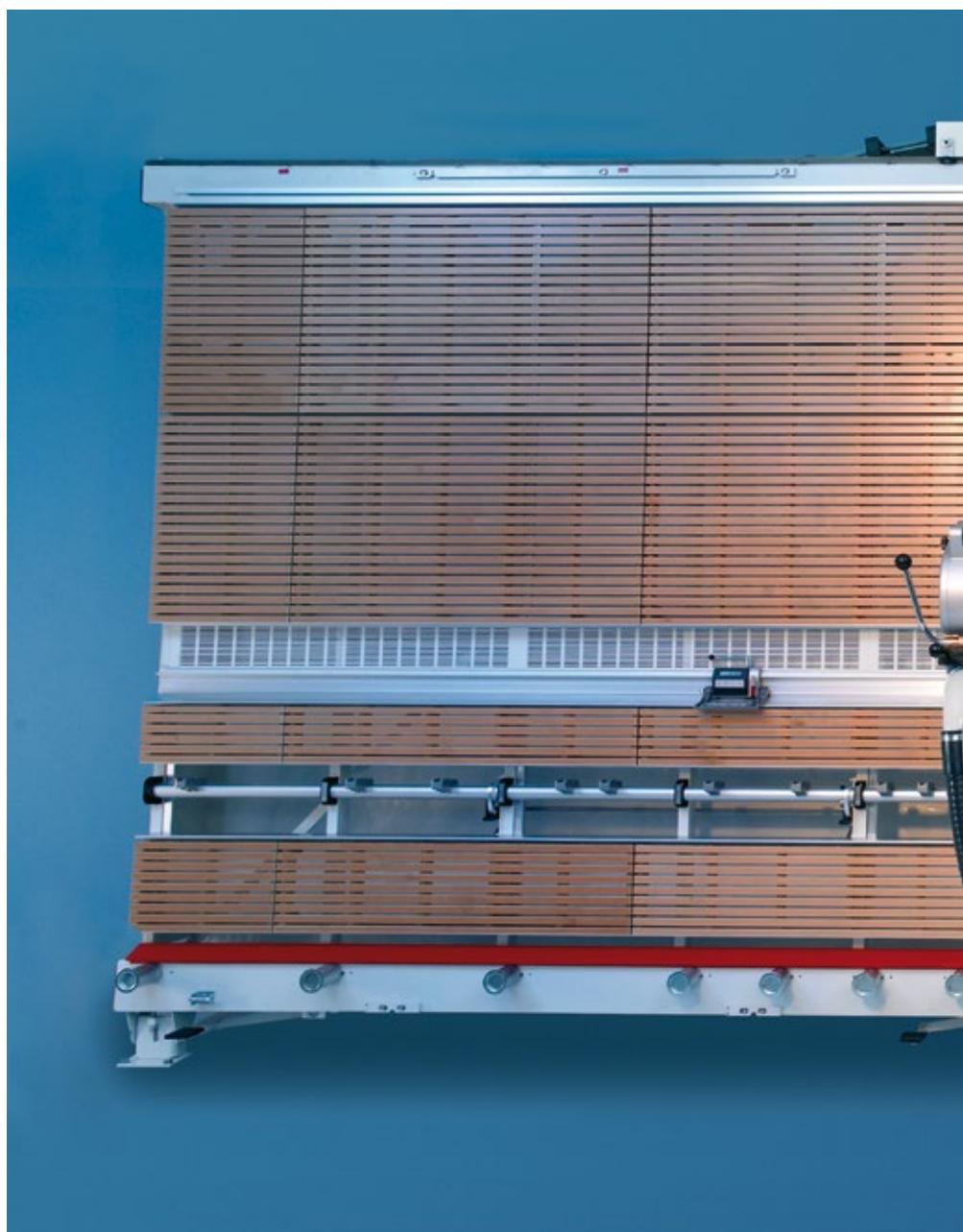
Universal en la versión. Con la STANDARD le ofrecemos dos versiones diferentes: el sistema TRK1 con una pared plana de apoyo fabricada en abedul y el TRK2 con enlistonado de aluminio que se desvía automáticamente con soportes de plástico.



El tope para tiras montado de serie, con soporte de rodillos que protege los cantos, facilita la realización de cortes repetidos.

■ STANDARD - La referencia para el uso universal

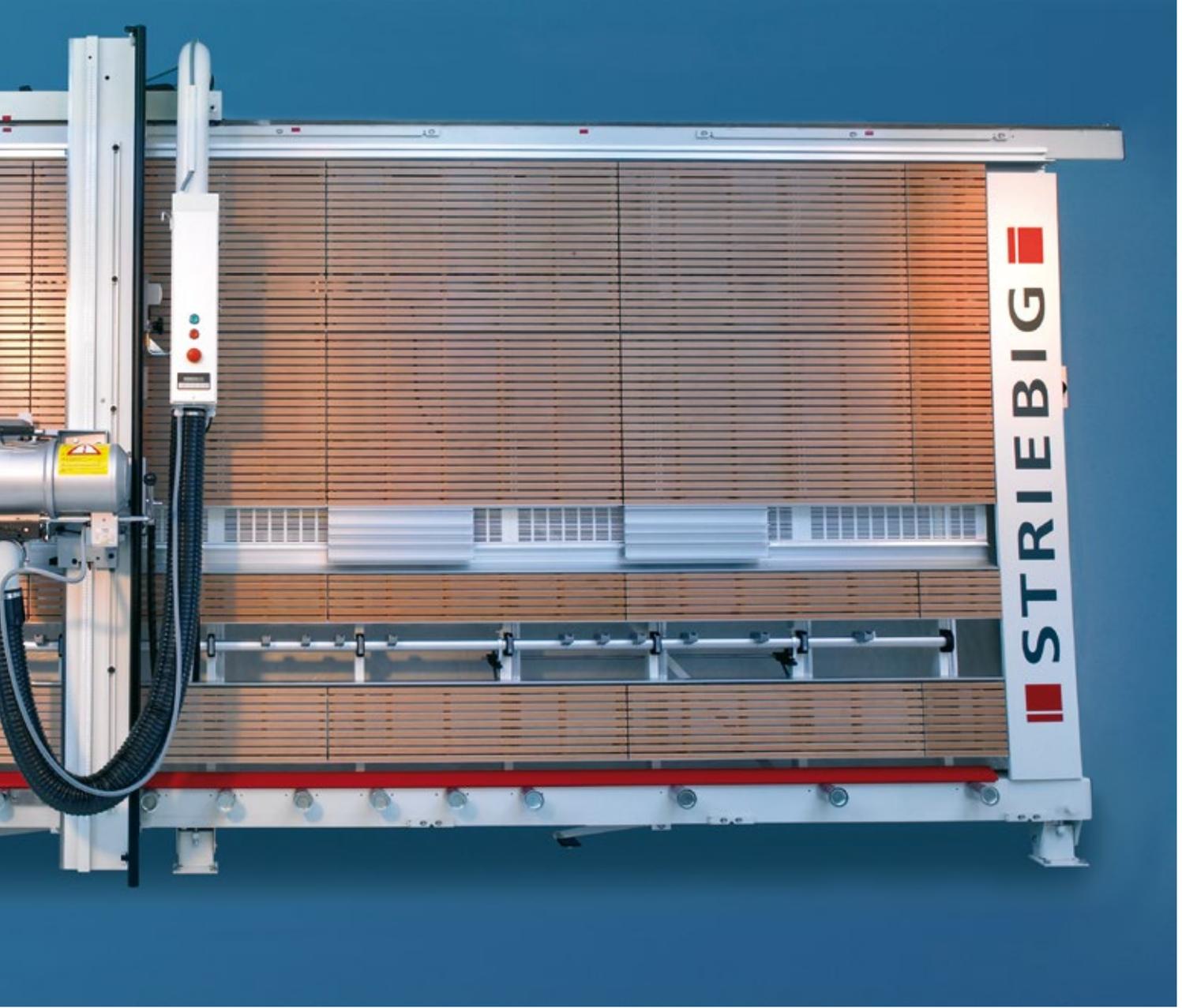
Una STANDARD sierra, y sierra, y sierra: en innumerables empresas. Día a día. Metro a metro. Siempre con la máxima precisión. Siempre con un corte limpio y preciso. Gracias a su flexibilidad y su posibilidad universal de ampliación, hace muchos años que sienta pautas en la clase universal para el serrado vertical.



Striebig STANDARD TRK1 (máquina en la foto con equipamiento especial)



STANDARD



Diversidad universal – elija sus accesorios

■ Sin ningún miedo a las piezas pequeñas



El soporte para piezas pequeñas de serie fabricado en aluminio sujeta las piezas firmemente y sin vibraciones. Opcionalmente también está disponible el soporte para piezas pequeñas fabricado en madera. Las piezas más pequeñas pueden trabajarse así sin problemas a una altura de trabajo óptima.

■ Portapapeles – La documentación siempre a mano



Sujeta con seguridad: el portapapeles mantiene la documentación de trabajo siempre al alcance de la mano directamente en el control de la sierra.

■ DMS - Precisión hasta 1/10 mm



El sistema de medición digital DMS tiene una precisión del indicador variable de 1,0/0,5 y 0,1 mm. Esto permite un manejo rápido y muy cómodo y además le ahorra mucho tiempo. El sistema se puede utilizar para piezas apoyadas en los rodillos o en el soporte central, así como para realizar cortes de tira.

■ Soporte central fabricado en plásticos reforzados con fibra



Las piezas de apoyo „High-End“ hechas de plásticos reforzados con fibra ofrecen una protección especial, sobre todo para cantos muy sensibles y cantos postformados.

■ WSG – Ángulos que encajan a la perfección



El accesorio para cortar ángulos WSG se puede posicionar a la izquierda o a la derecha de cualquier corte vertical. Su montaje es fácil y rápido. La escala graduada integrada permite ajustar progresivamente la longitud deseada de la pieza.

El corte con el WSG resulta especialmente eficaz, puesto que la medida ajustada se conserva con exactitud independientemente del ángulo seleccionado. Ámbito de aplicación: tableros con un grosor de 42 mm, cantos exactos e ángulos de 0° a 46°.



STANDARD

■ **Acanalados y fresas – Amplíe su abanico de servicios**



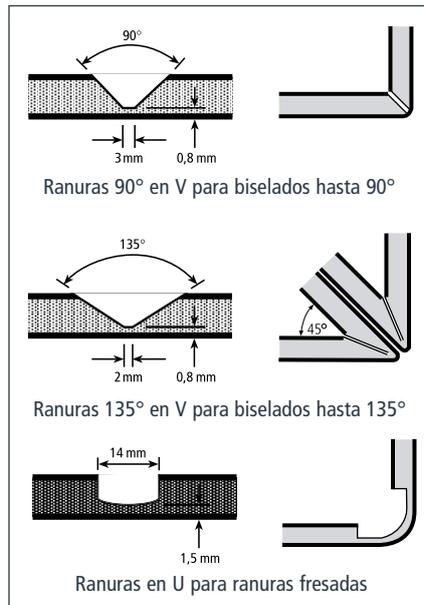
Los trabajos de acanalado y fresado son absolutamente imprescindibles en muchos pedidos. Con la STANDARD, estos trabajos pueden realizarse sin problemas. Puede trabajar materiales de madera y tableros de unión.

Con diferentes paquetes de accesorios – dispositivo acanalador para tableros de unión, tope de profundidad para acanaladores ajustables, fresas de perfiles de discos reversibles y acanaladores ajustables de discos reversible - combine usted mismo los accesorios individuales para cualquier trabajo muy fácilmente.

■ **Las fresas de perfiles con discos reversibles de metal duro**



En la parte posterior de los tableros se fresan acanaladuras en forma de V y de U con fresas de perfiles de metal duro. La forma del acanalado determina el radio de flexión.



■ **La variedad de STANDARD Accesorios**

- Sistema de medición digital DMS
- Accesorio para cortar ángulos WSG
- Soporte para piezas pequeñas de madera
- Soporte central: Piezas de apoyo "High-End" de materiales sintéticos
- Portapapeles
- Freno de la pieza de trabajo adicional
- Dispositivo de acanalador para tableros de unión
- Tope de profundidad para acanaladores ajustables
- Fresa de perfiles de discos reversibles: en forma de U/135°/90°
- Acanalador ajustable de discos reversibles
- Motor con 2 velocidades
- Contador de horas de servicio
- Tensión especial
- Aislamiento para los trópicos
- Rodillo de apoyo frenado por fuerza neumática



STRIEBIG 4D



CONTROL



EVOLUTION



STANDARD



COMPACT

Convincente:

Dimensiones y datos de la STANDARD

El bastidor de serrado

- Bastidor de serrado autoportante, soldado y a prueba de torsión
- Paralelismo absoluto del riel guía, soporte central y soporte de rodillos
- TRK2: Enlistonado de aluminio de desvío automático con soportes de plástico.
- TRK1: Pared de apoyo plana de con trachapado de abedul
- Sistema de aspiración de polvo TRK integrado especialmente potente, valor límite de polvo muy inferior a 1 mg/m³.
- Soporte para piezas pequeñas de aluminio (1 par)
- Soporte de rodillos de 17 unidades con 3 pedales de freno
- Soporte central con piezas de apoyo en toda la longitud

Barra de serrado

- Construcción duradera y estable de la barra de serrado
- Precisión absoluta del ángulo gracias al doble bloqueo de la barra de serrado
- Tope de tiras incorporado para cortes repetidos
- Ajuste de medición fija para las medidas que se repiten

Carro del motor y grupo de serrado

- Los robustos apoyos del carro del motor aseguran una elevada precisión de corte
- Grupo de serrado compacto y sin vibración

Asesoramiento. Ventas. Servicio

STANDARD							
Tipo	Dimensiones en mm				Margen de corte en mm		
	L	H	P1*	P2*	L	Avert	Ahor
6224	6535	2901	1705	1340	5300	2240	2100
6216	6535	2817	1669	1333	5300	2160	2016
6168	6535	2343	1464	1219	5300	1680	1540
5224	5535	2901	1705	1340	4300	2240	2100
5216	5535	2817	1669	1333	4300	2160	2016
5168	5535	2343	1464	1291	4300	1680	1540
4224	4535	2901	1705	1340	3300	2240	2100
4216	4535	2817	1669	1333	3300	2160	2016
4168	4535	2343	1464	1291	3300	1680	1540
STANDARD TRK1/TRK2							
Peso de la sierra TRK1	920 kg	Orificio de la hoja de sierra		30 mm* ¹			
Peso de la sierra TRK2	850 kg	Velocidad de la hoja de sierra		4750 rpm			
Profundidad de corte	80 mm	1 tobera de aspiración		Ø 140 mm			
Potencia del motor de la sierra	5,5 kW	Potencia conectada		7,5 kW			
Díámetro de la hoja de sierra	300 mm	Conexión a la red		3 x 400 V / 50 Hz			
Nivel de presión acústica de emisión en el puesto de trabajo L _{pA}						79 dB* ²	
Tensiones y frecuencias especiales por encargo							

- Manejo sin esfuerzo gracias al grupo de serrado completamente equilibrado
- Potente motor de 5,5 kW (7,5 CV) con fuerza de arrastre
- Hojas de sierra circular de metal duro 300/30 mm
- Sistema SUPERSILENT

Control

- Control de estrella-triángulo

Diseño, ergonomía

- Diseño ergonómico y funcional

P1* En caso de montaje independiente · P2* En caso de montaje en la pared · *1 Con 2 agujeros secundarios Ø 9 mm, radio 30 mm · *2 Normas de medición y valores de emisión según EN 1870-14, suplemento de incertidumbre de medición K = 4 dB(A)

(Todos los datos se refieren a la STANDARD tipo 6224)

**TRK es la abreviatura de Technische Richt-Konzentration (concentración indicativa técnica). Estos valores están vigentes desde julio de 1988 y representan los valores máximos de concentración de polvo de madera en el puesto de trabajo. El valor TRK es de 2 mg/m³ de polvo total, basado en un valor medio de tiempo de trabajo (por turnos) de 8 horas. Es necesaria la conexión a un sistema de aspiración externo. Para mantener los valores indicativos TRK debe garantizarse un rendimiento de aspiración de 20 m/seg (presión negativa aprox. 1400 Pa.) en la boca de empalme.

Para obtener los últimos datos técnicos de la STANDARD, por favor visite nuestro sitio web. Solo tiene que leer el código QR. ¡Ya está!



Striebig AG
Grossmatte 26
CH-6014 Luzern
Tel. 0041(0)41 259 53 53
Fax 0041(0)41 259 53 50
www.striebig.com
info@striebig.ch

