

Máquina de corte láser de chapa y tubo de la **Serie CT** con cubierta protectora

La serie CT de Bodor puede procesar tanto chapa metálica como tubos, satisfaciendo una variedad de necesidades de procesamiento. Su alta eficiencia y rentabilidad la convierten en una herramienta poderosa en el campo del corte de metal.



Una inversión inteligente para diversas necesidades de procesamiento de metales

DOBLE CAPACIDAD DE CORTE

Cambie sin problemas entre el corte de chapas y tubos, ofreciendo una flexibilidad inigualable en el procesamiento de metales.

FUNCIONAMIENTO SENCILLO

Funciones como el procesamiento con un solo clic y la disposición inteligente de retales facilitan su manejo, reduciendo la intensidad de trabajo.

PROTECCIÓN INTEGRAL

Su diseño integral y el cristal protector láser garantizan la seguridad de los operarios.



Sistema de evasión de obstáculos activo

BodorGenius utiliza sensores y algoritmos para detectar posibles obstáculos como piezas inclinadas y evitar automáticamente una posible colisión.

Procesamiento con un solo clic

Completa la búsqueda de bordes, verificación de rango y corte de metal de una vez.

Placa de fundición mineral anti-quemaduras

La placa modular de fundición mineral anti-quemaduras se separa automáticamente de la escoria para un mantenimiento más bajo y ofrece beneficios duraderos y fáciles de reemplazar.

Perforación rápida

Esta tecnología ofrece una perforación rápida y precisa con un tiempo reducido. Presenta procesos monitoreados para eficiencia, ajuste de enfoque para perforaciones sin problemas e integración con BodorGenius.

Mandril neumático de auto-centrado

Los mandriles neumáticos de auto-centrado completan el agarre en 2 segundos y reducen los desechos para limitar el desperdicio.

Aprovechamiento inteligente de remanentes

Con imágenes cargadas, la máquina puede finalizar automáticamente el posicionamiento y anidado, logrando el máximo aprovechamiento del material.

Software de anidado compatible con Tekla (opcional)

El software de anidado de Bodor es compatible con Tekla. Esta combinación simplifica los procesos de corte con una utilización inteligente del material.

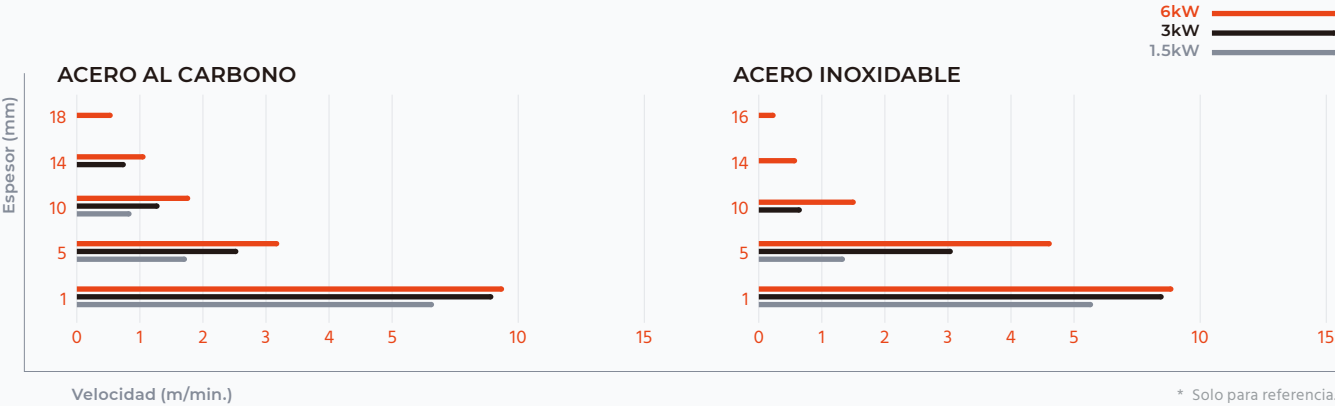
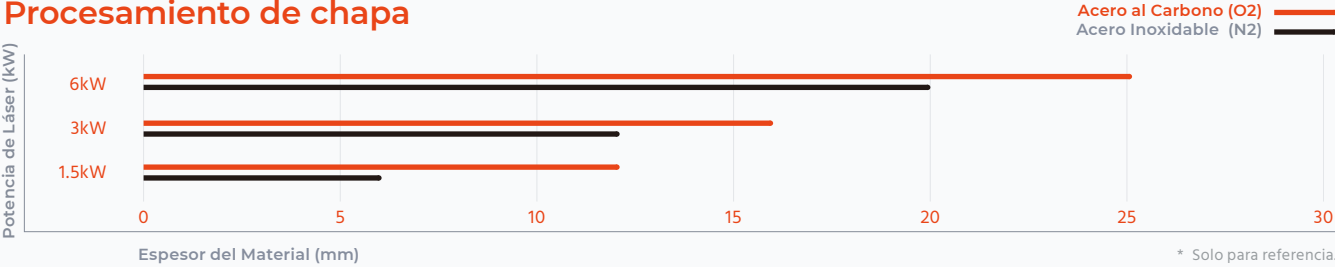
Especificaciones técnicas

C3T

ÁREA DE TRABAJO (mm)	3048×1524
POTENCIA DE LÁSER	3/6kW
GAMA DE TAMAÑOS DE TUBO	Φ8-Φ230mm □8- □230mm 230mm≈Side length≈8mm
ACELERACIÓN MÁX.	1.0G
VELOCIDAD MÁX. DE ENLACE (m/min)	100

* Para obtener detalles completos, comuníquese con nuestro equipo de ventas en sales@bodor.com.

Procesamiento de chapa



Muestras de corte



* Algunas funciones o componentes mencionados en este documento son opcionales y pueden no estar incluidos en la versión estándar del producto.



El No.º 1 del Mundo en Volumen de Ventas durante 6 Años 2019 – 2024

Bodor ha mantenido consistentemente la primer lugar en volumen de ventas globales durante los últimos 6 años. En 2025, estamos preparados para continuar nuestra trayectoria ascendente, consolidando nuestro lugar como líder del mercado y superando nuestros éxitos anteriores.



5 Años de Buena Garantía

para tres componentes principales de Bodor

El enfoque integrado de Bodor reduce las tasas de falla, garantizando calidad en el transporte, entrega y mantenimiento de tres componentes láser principales de Bodor. La operación simplificada, el ajuste y el mantenimiento agilizan los procesos, mientras que la configuración y capacitación expertas de la máquina facilitan la adaptación del equipo para los clientes.



Simplifique su integración y aseguramiento de calidad.

- | | | | |
|--|---|---|--|
| PRODUCCIÓN INTEGRADA
Origen unificado para calidad estable y eficiente | DISEÑO INTEGRADO
Alta integración industrial, compatibilidad perfecta del sistema | PRUEBAS INTEGRADAS
Rígidamente probado para un rendimiento óptimo | ENTREGA INTEGRADA
Empaquetado y enviado como un todo para una calidad mejorada |
|--|---|---|--|

bodor

SÍGUENOS EN LAS REDES SOCIALES

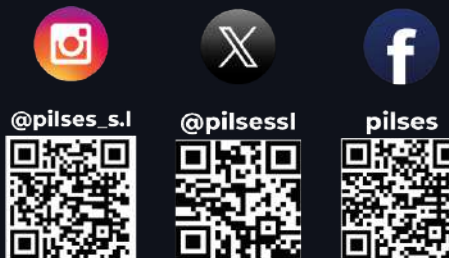
SALES@BODOR.COM BODOR.COM



Polígono Industrial A Granxa, avenida principal, parcela 52, 36475 O Porriño, Pontevedra

Correo: pedidos@pilses.com
Telf.: 986 266 070

www.pilses.com



Global No.1

FOR 6 YEARS IN A ROW



UPD20250515, the content is subject to updates, and we will not provide separate notifications.

CT Series

Máquina de corte láser de chapa y tubo con cubierta protectora

