bodor



Serie A

Cotización

Serie A de Bodor

Máquina de corte por láser de fibra de metal de chapa de nivel básico



El aspecto, las características y las especificaciones finales de la máquina entregada tienen prioridad sobre los materiales de marketing.

La elección confiable de costos bajos y de fácil operación

Operación simple

Los controles intuitivos y las funciones inteligentes simplifican la operación y el mantenimiento del corte por láser, haciéndolo accesible y eficiente para todos los niveles de habilidad.

Opciones diversas de potencia y tamaño

La serie A satisface diferentes necesidades empresariales y escalas de proyectos, ofreciendo opciones de potencia de 1,5 kW a 60 kW y variaciones de tamaño que van desde 3048 mm x 1524 mm hasta 14000 mm x 3100 mm.

Rentabilidad

Reduce la inversión inicial y los costos de operación para el corte por láser, convirtiéndolo en una opción económica para las empresas.

Función



Ajuste automático de parámetros de corte

Esta función convierte a cada usuario en un "maestro del corte" guiándole fácilmente a través de los ajustes de parámetros.



Arnés de cables limpio y ordenado

Nuestro montaje cuidadoso de cables garantiza una clara separación de los niveles de potencia para reducir la interferencia.



Sistema activo de evasión de obstáculos

Esta función convierte a cada usuario en un "maestro del corte" guiándote fácilmente a través de los ajustes de parámetros.



Placa de fundición mineral ignífugo

La placa modular de fundición mineral anti-quemadura separa automáticamente la escoria para un menor mantenimiento y ofrece beneficios duraderos y fácilmente reemplazables.



Diseño de los sobrevivientes

Con las imágenes cargadas, la máquina puede completar automáticamente el posicionamiento y el anidamiento, logrando la máxima tasa de utilización de material.



Software de anidación compatible con Tekla

El software de anidación de Bodor es compatible con Tekla. Esta combinación simplifica los procesos de corte con una utilización inteligente de los materiales.



Mesa de trabajo modular

La m de trabajo modular de la máquina permite reemplazar o reparar la pieza específica. Esto puede conducir a ahorros significativos en los costos de mantenimiento a largo plazo.esa



Opciones de configuración

Con nuestra amplia gama de características y funciones opcionales, puede personalizar su láser para que se adapte a sus necesidades.

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

A3 (3kW)

Datos técnicos

Modelo	A3 3kw
Área de trabajo	3048mm*1524mm
Velocidad máxima de enlace	100m/min
Aceleración máxima	1.5G
Carga soportada por la mesa	911kg
Dimensiones generales de la máquina	4749mm*2886mm*1815mm 1520kg
Precisión de posicionamiento	±0.05mm/m
Precisión de reposición	±0.03mm
Capacidad total de energía/ corriente con fuente de 3KW	16.6kW/43.1A 10.4kw·h
Espesor de fabricacion Maximo	Acero al carbono 16mm con oxigeno Acero al carbono 3mm con aire Acero Inoxidable 12mm con Nitrogeno Acero Inoxidable 12mm con Aire Aluminio 8mm con Nitrogeno Aluminio 8mm con Aire No se recomienda el corte continuo en espesores límite
Fuente laser	BodorPower
Cabezal Laser	BodorGenius
Sistema Control	BodorThinker
Maquetación de restos	SI
Regulación automática de la presión del gas de corte	SI
Autoajuste de parámetros de corte	SI
Enfoque automático del cabezal láser	SI
Función de anti-colisión activa	SI

Los dibujos y figuras de diseño anteriores son solo para referencia, prevalece el dibujo real enviado con la máquina.

Configuración

MODELO (POTENCIA)	Cantidad
A3 (3kW)	X1



FUENTE LÁSER	BodorPower x1		**CHILER**	x1	
CABEZAL LÁSER	BodorGenius x1		**CAMA**	Segunda generación. Tenón y tenón cama soldada con tenón	
SISTEMA DE CONTROL	BodorThinker x1		**PUENTE**	x1	
SERVO MOTOR	BodorDriver		**TRANSFORMADOR**	x1	

OPCIONES DISPONIBLES

☑ **COMPRESOR DE AIRE 15KW**	x1	☑ **EXACTOR DE HUMO**	x1
☑ **FILTRO DE PRECISIÓN DE CUATRO ETAPAS**	x1	☑ **Regulador de voltaje**	x1
☑ **PAQUETE OPCIONAL PARA PIEZAS FRÁGILES - 20.**	x1	☑ **Válvula proporcional de nitrógeno**	x1
☑ **Gafas de protección láser**	x1	☑ **Manómetro de presión de oxígeno / Manómetro de presión de nitrógeno**	x1

Eleva tu Servicio Experimenta con Nosotros.



No permita que el servicio posventa sea un impedimento para el éxito a largo plazo de su negocio. Por eso queremos asegurarle que le ofrecemos un servicio posventa integral y profesional que supere sus expectativas y necesidades.

24/7

Servicio remoto

Nuestro equipo está disponible todo el día para brindar apoyo continuo cuando lo necesite.

30min

Tiempo de respuesta rápida

Nos enorgullece responder a sus preguntas y preocupaciones en un plazo de 30 minutos, minimizando las interrupciones en sus operaciones.

18

Almacenes de piezas de repuesto de Bodor

La venta local y la entrega rápida de nuestras piezas de repuesto originales garantizan el rendimiento óptimo y a largo plazo de sus máquinas Bodor.

11

Centros de servicios tecnológicos

Benefíciate de nuestros servicios de reparación local para cabezales y fuentes de láser Bodor para garantizar una calidad de procesamiento constante y mantener los cronogramas de producción.

Capacitación integral

Aprovecha nuestras sesiones de formación para optimizar el uso de nuestros productos y servicios.

Equipo local dedicado de servicio postventa

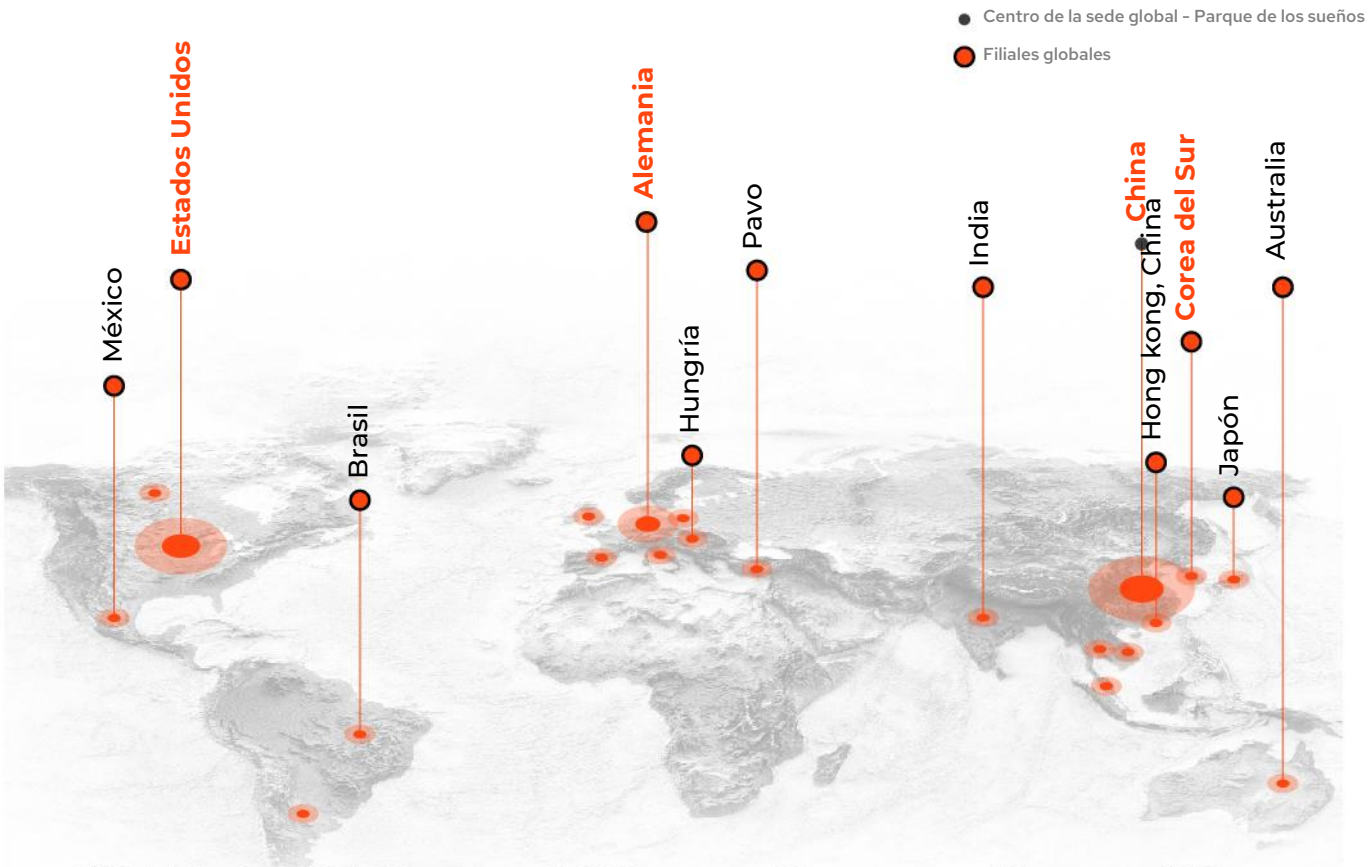
Nuestro equipo local ofrece apoyo y orientación personalizados, garantizando su satisfacción y fomentando relaciones sólidas con los clientes.

Experimenta un servicio excepcional con nosotros, respaldado por nuestro compromiso inquebrantable de ofrecer soluciones rápidas, confiables y centradas en el cliente.

Bodor

Cambiar la vida humana con tecnologías láser

Fundada en 2008, Bodor es un proveedor líder internacional de soluciones de láser, que posee derechos de propiedad intelectual y tecnologías centrales independientes. Nuestra misión es cambiar la vida humana con tecnologías de láser. Nuestro objetivo es aprovechar las aplicaciones de láser y crear una experiencia de usuario revolucionaria, ayudamos a los profesionales de la fabricación a producir productos metálicos de alta calidad y rentables utilizando nuestras tecnologías de láser innovadoras y confiables. Los productos de Bodor, incluidas las máquinas de corte y soldadura por láser, se aplican en sectores como automóviles, aviación, atención médica, electrónica, procesamiento de metales y muchos más.



250,000m²
Sede mundial

10,000+
Ann. entrega Capacidad

2,900+
Global Empleados

20+
Global Filiales

10+
Tecnología Centro

300+
Equipo de I + D Miembros



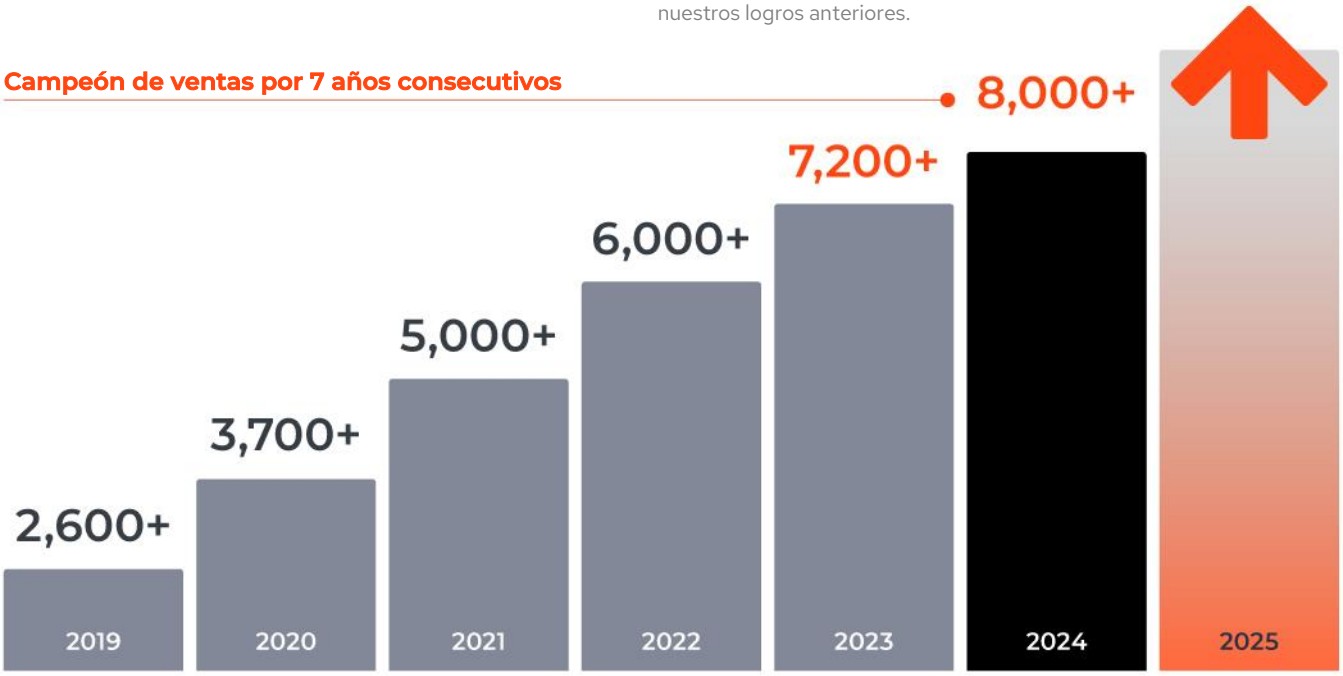
Give You Power!

Volumen de ventas número 1 del mundo por 7 años

2019-2025

Bodor ha mantenido consistentemente la posición de liderazgo en el volumen de ventas globales de máquinas de corte por láser con potencia de 1000W y superior durante cinco años consecutivos. En 2025, estamos preparados para continuar nuestra trayectoria ascendente, consolidando nuestra posición como líder del mercado y superando nuestros logros anteriores.

Campeón de ventas por 7 años consecutivos



Garantía de 5 años

Para tres componentes principales de Bodor

El método integrado de Bodor reduce las tasas de fallo, garantizando la calidad en el transporte, entrega y mantenimiento de tres componentes principales de láser de Bodor. La operación, ajuste y mantenimiento simplificados optimizan los procesos, mientras que la instalación y formación expertas de máquinas facilitan una adaptación sin problemas del equipo para los clientes.



Logros sobresalientes

Bodor Laser ha ganado la confianza y el reconocimiento de clientes de todo el mundo gracias a su excelente calidad de producto y servicio ejemplar, y este reconocimiento se ha visto reforzado por los muchos premios y honores recibidos.

2024

Campeón de Ventas de 6 Años

Lider en volumen de ventas globales por 6 años consecutivos

2023

Laser de 50kW y 60kW

Lanzamos los primeros láseres de 50kW y 60kW del mundo

2023

5 Años de Buena Garantía

para tres componentes principales de Bodor

2022

Escaneo láser

Lanzamiento de la máquina de corte por escaneo láser

2021

Juegos Olímpicos de Tokio

Los símbolos olímpicos y paralímpicos de Tokio 2020 fueron todos cortados por máquinas Bodor

2021

Premios IF

La serie A y Dream ganó el premio iF Design Award

2020

Láser de 40 kW

Lanzamiento de la primera máquina de corte por láser de 40kW en el mundo

2019

Laser de 25kW y 30kW

Lanzamos los primeros láseres de 25kW y 30kW del mundo

2019

Creador de registro de ventas

Número 1 mundial en volumen de ventas globales de máquinas de corte por láser

2018

Premio Red Dot Design

La serie F y T-A ganó el Premio Red Dot Design

2017

Creador de registro de ventas

Ocupa el puesto número 1 en volumen de exportación y valor de exportación en la industria de corte por láser



Cotización

Número de factura:
Fecha: 11 de abril de 2026
Período de validez: en 15 dias

PROVEEDOR (PARTE B)

Jinan Bodor CNC Machine Co., Ltd.
Teléfono: 0531 - 88690051
Correo electrónico: sales@bodor.com
Dirección: No.1299, Xinluo Ave, Zona de Alta Tecnología, Jinan, Shandong, China.

COMPRADOR (PARTE A)

Persona de contacto: Kevin
Empresa: Frinox Ingeniería
Teléfono: +57 322 8984506
Correo electrónico: Kevymia2619@gmail.com
Dirección:Bogota, Colombia.

EXPLICACIÓN

MODELO	A3
MARCA Y POTENCIA DE RESONATOR	Bodor Power 3kW
PRECIO (CIF BUENAVENTURA)	35000.00 USD
CONTENEDORES (SIN DISPOSITIVOS OPCIONAL)	40HQ * 1
ENTREGA	Sus instalaciones sin incluir maniobras de descarga
TIEMPO DE PRODUCCIÓN	7 días hábiles
TIEMPO DE TRANSPORTE	30 días de transporte por mar
MÉTODO DE PAGO	30% de pago anticipado T/T y 70% T/T antes de salir de fábrica
PERÍODO DE VALIDEZ DE LA OFERTA	15 dias

NOTA: Esta máquina está diseñada para funcionar con variaciones no mayores a ±5% sobre el voltaje nominal y entre fases. Para evitar distorsiones en el voltaje de suministro, recomendamos que nos consulten para que podamos aconsejarles sobre soluciones a sus posibles problemas.

Garantía

1. Máquina: 3 años, a partir de la fecha de entrega indicada en la placa de identificación de la máquina.
2. 5 años de grantía para Sistema de Control BodorThinker, Fuente Láser BodorPower y Cabezal Láser BodorGenius.

Aviso especial

La otra parte de la transacción mantiene el compromiso de no violar las reglamentaciones de transacciones de exportación y control de exportación de otros países. Una vez que se violen, la otra parte asumirá las responsabilidades legales, y el vendedor tendrá derecho a tomar las medidas correspondientes.
2. Cuando el equipo y sus instalaciones auxiliares deben ser revendidos a terceros, el comprador debe enviar una notificación por escrito al vendedor con antelación.