



BODOR LASER

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.

PILSES

Descripción

Desde nuestra fundación en 1969, hemos evolucionado al ritmo de la industria metalúrgica, creciendo junto a ella y consolidándonos como un referente en el suministro industrial y en la maquinaria destinada a la fabricación metálica. A lo largo de estas décadas, hemos acompañado a empresas de todos los tamaños en sus procesos de modernización, aportando soluciones que responden a las exigencias técnicas y productivas de cada etapa.

Desde nuestros inicios, mantenemos un firme compromiso con el servicio al cliente. Creemos en la importancia de un trato cercano, profesional y orientado a resultados, por lo que ofrecemos asesoramiento especializado y un acompañamiento continuo que permite optimizar cada proceso productivo. Nuestro equipo trabaja para comprender las necesidades reales de cada proyecto y proponer alternativas que aporten valor, eficiencia y fiabilidad

Mision de Empresa

Nuestro objetivo es ser mucho más que un proveedor: aspiramos a convertirnos en un socio de confianza, capaz de ofrecer las mejores herramientas, tecnologías y recursos para impulsar la productividad, la calidad y el desarrollo de cada cliente. Con esta visión, seguimos avanzando, incorporando innovaciones y fortaleciendo nuestra capacidad para responder a los retos presentes y futuros del sector metalúrgico



Luis Neira

info@pilses.com

T 986 266 070

Polígono Industrial A Granxa, Parc. 52 O Porriño CP. 36400, Pontevedra

www.pilses.com

C-Serie

Su primer paso hacia el corte láser avanzado

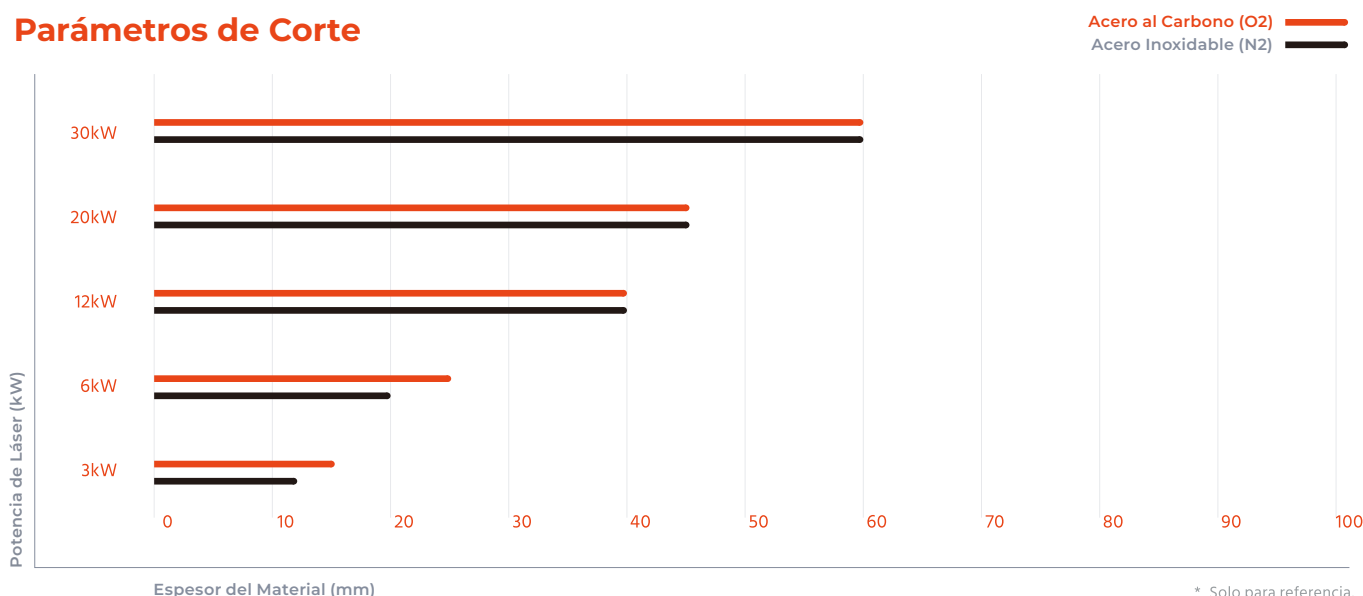


Especificaciones Técnicas

	C3	C4	C6
ÁREA DE TRABAJO (mm)	3048×1524	4000×2000	6100×2500
POTENCIA DE LÁSER (kW)	3/6/12/20	3/6/12/20	6/12/20/30/60
PRECISIÓN DE POSICIONAMIENTO (mm/m)	±0.05	±0.05	±0.05
PRECISIÓN DE REPOSICIONAMIENTO (mm)	±0.03	±0.03	±0.03
ACELERACIÓN MÁX. (G)	2.5	1.5	1.5/2.5
VELOCIDAD MÁX. DE ENLACE (m/min)	180	110	110/180

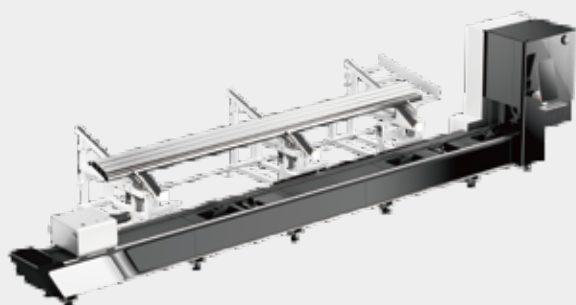
* Para obtener detalles completos, comuníquese con nuestro equipo de ventas en sales@bodor.com.

Parámetros de Corte



K-Loader

Mayor velocidad, menor consumo energético, colocación más flexible.



Especificaciones Técnicas

	K-Loader-2Pro
PESO	1000kg
RANGO DE TAMAÑOS DE TUBOS REDONDOS	Φ25 - Φ220mm
RANGO DE TAMAÑOS DE TUBOS CUADRADOS	□25 - □160mm
RANGO DE TAMAÑOS DE TUBOS RECTANGULARES	220 mm ≙ longitud lateral ≙ 25 mm, siendo el diámetro del círculo circunscrito de 220 mm como máximo.
PESO MÁXIMO DEL TUBO	300kg
ÁREA DE LA LONGITUD DE CARGA	5000mm-6500mm
CAPACIDAD DE CARGA MÁXIMA	1.8T

* Para obtener más información, póngase en contacto con nuestro equipo de ventas en sales@bodor.com.

P-Serie

Alto rendimiento para su alta eficiencia

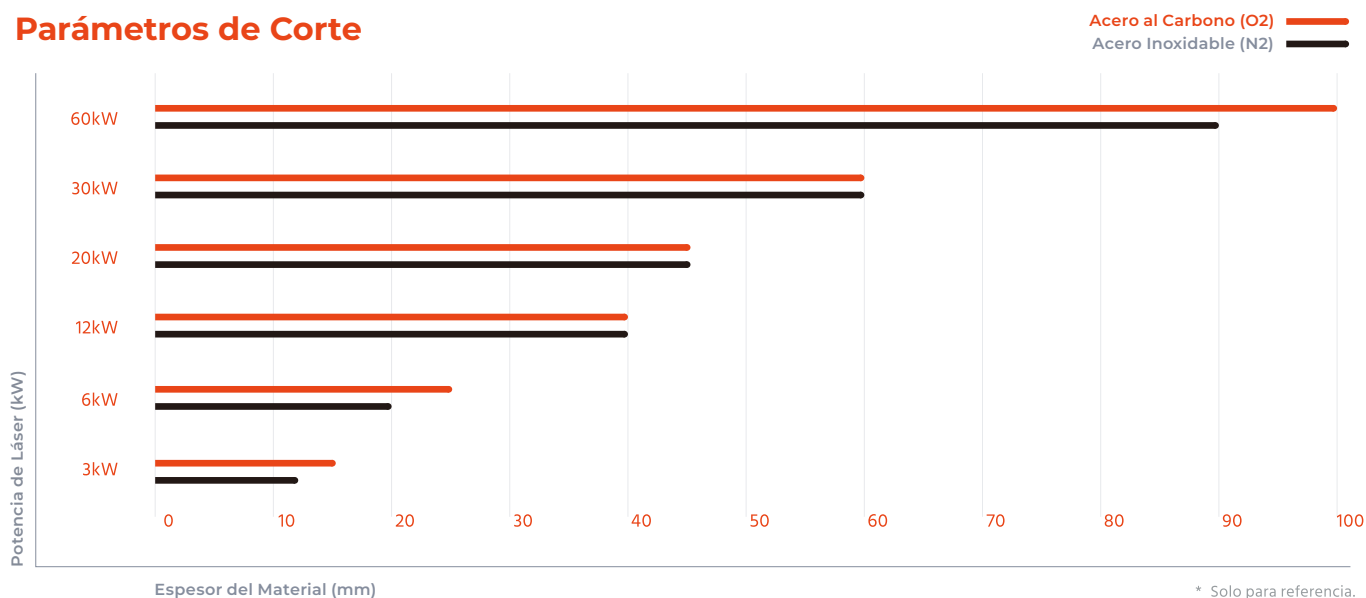


Especificaciones Técnicas P3 P4 P6 P8

ÁREA DE TRABAJO (mm)	P3	P4	P6	P8
ÁREA DE TRABAJO (mm)	3048×1524	4000×2000	6500×2500	8050×2500
POTENCIA DE LÁSER (kW)	3/6/12/20/30/60	6/12/20/30/60	12/20/30/60	20/30
PRECISIÓN DE POSICIONAMIENTO (mm/m)	±0.03	±0.03	±0.03	±0.05
PRECISIÓN DE REPOSICIONAMIENTO (mm)	±0.02	±0.02	±0.02	±0.03
ACELERACIÓN MÁX. (G)	4	4	2.8	2.8
VELOCIDAD MÁX. DE ENLACE (m/min)	200	200	200	200

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

Parámetros de Corte



iTrans

Carga y descarga totalmente automáticas, lo que permite ahorrar mano de obra.



Especificaciones Técnicas iTrans 3

ÁREA DE TRABAJO	3000mm*1500mm
DIMENSIONES DEL MÓDULO	10000mm*8500mm*2600mm
PESO	4800kg
PESO MÁXIMO DE CARGA	720Kg
ESPELOR MÁXIMO DE LA PLACA DE ALIMENTACIÓN	20mm
ESPELOR MÍNIMO DE LA PLACA DE ALIMENTACIÓN	0.8mm
CAPACIDAD MÁXIMA DE CARGA DEL CARRO DE PRODUCTOS TERMINADOS	3T

* Para obtener más información, póngase en contacto con nuestro equipo de ventas en sales@bodor.com.

T-Serie

Excelente rendimiento para su línea de producción de tubos.

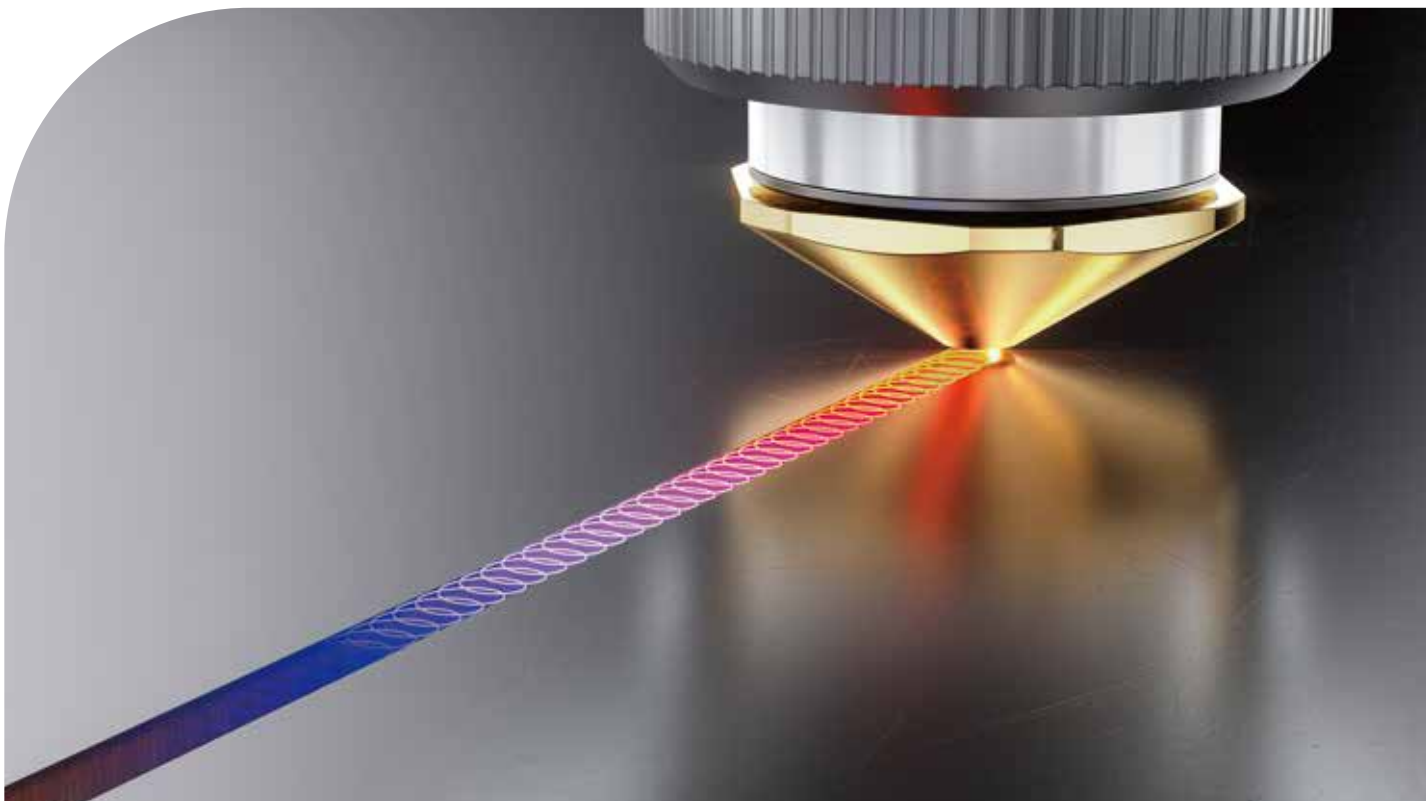
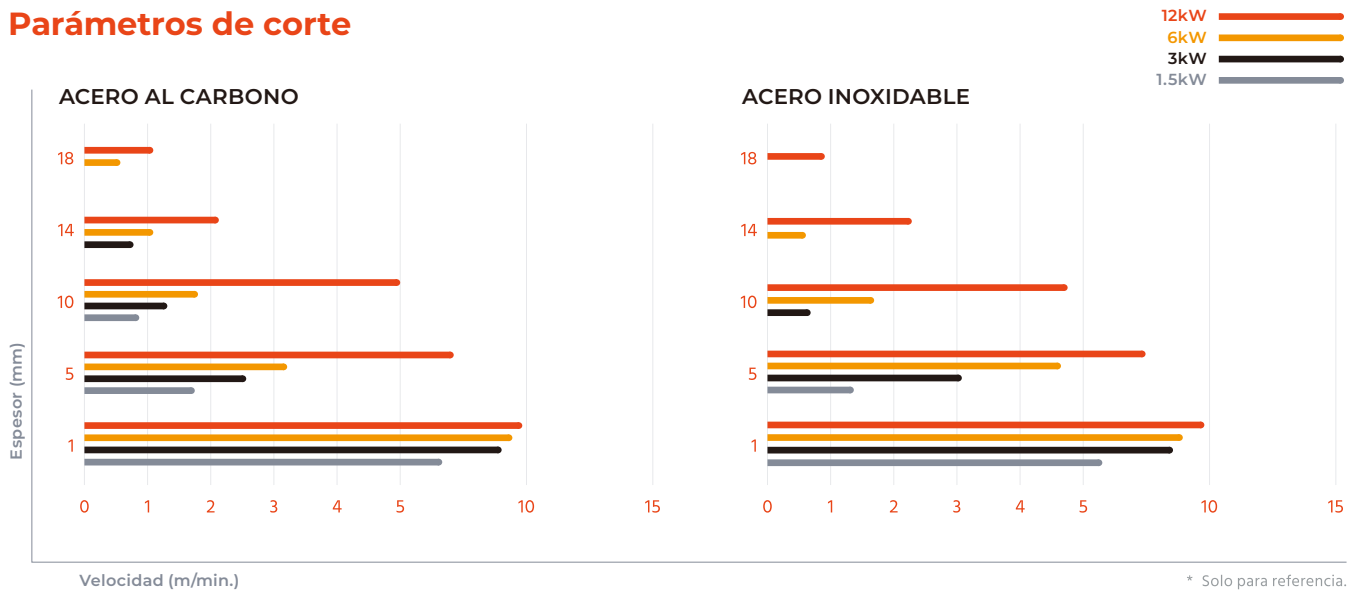


Especificaciones Técnicas

	T2	T3
POTENCIA DE LÁSER (kW)	3 / 6	3 / 6
DIÁMETRO DE CORTE DE TUBO EFECTIVO (mm)	Φ8~Φ230 □8~□230	Φ25~Φ356 □25~□356
LONGITUD MÁXIMA DEL TUBO (mm)	6500/7500/9200	6500/7500/9200
PESO MÁXIMO DEL TUBO (kg)	300	600
EJE X/Y--LA PRECISIÓN DEL POSICIONAMIENTO (mm/m)	±0.03	±0.05
EJE X/Y--LA PRECISIÓN DEL REPOSICIONAMIENTO (mm)	±0.03	±0.03

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

Parámetros de corte



K-Serie

Reduce costos, con calidad.



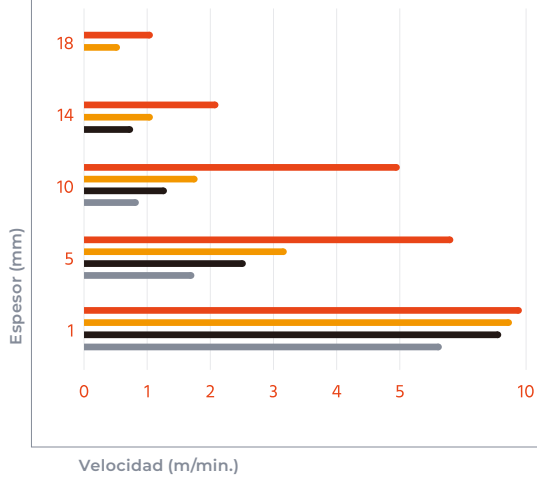
Especificaciones Técnicas

	K2	K3	K5
POTENCIA DE LÁSER (kW)	1.5 / 3 / 6	3 / 6 / 12	6 / 12
DIÁMETRO DE CORTE DE TUBO EFECTIVO (mm)	Ø8-230 □8-230	Ø25-356 □25-356	Ø150-500 □150-500
LONGITUD MÁXIMA DEL TUBO (mm)	6500/ 9200	6500/9200/ 12000	12000
PESO MÁXIMO DEL TUBO (kg)	300	500/800	1200
EJE X/Y--LA PRECISIÓN DEL POSICIONAMIENTO (mm/m)	±0.03	±0.05	±0.05
EJE X/Y--LA PRECISIÓN DEL REPOSICIONAMIENTO (mm)	±0.03	±0.03	±0.03

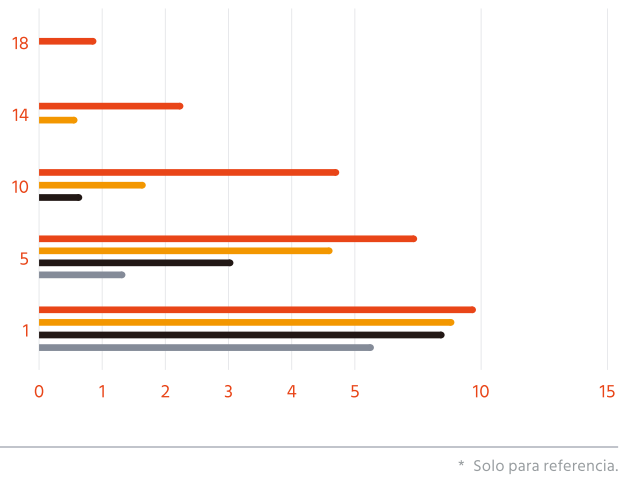
* Para obtener detalles completos, comuníquese con nuestro equipo de ventas en sales@bodor.com.

Parámetros de corte

ACERO AL CARBONO

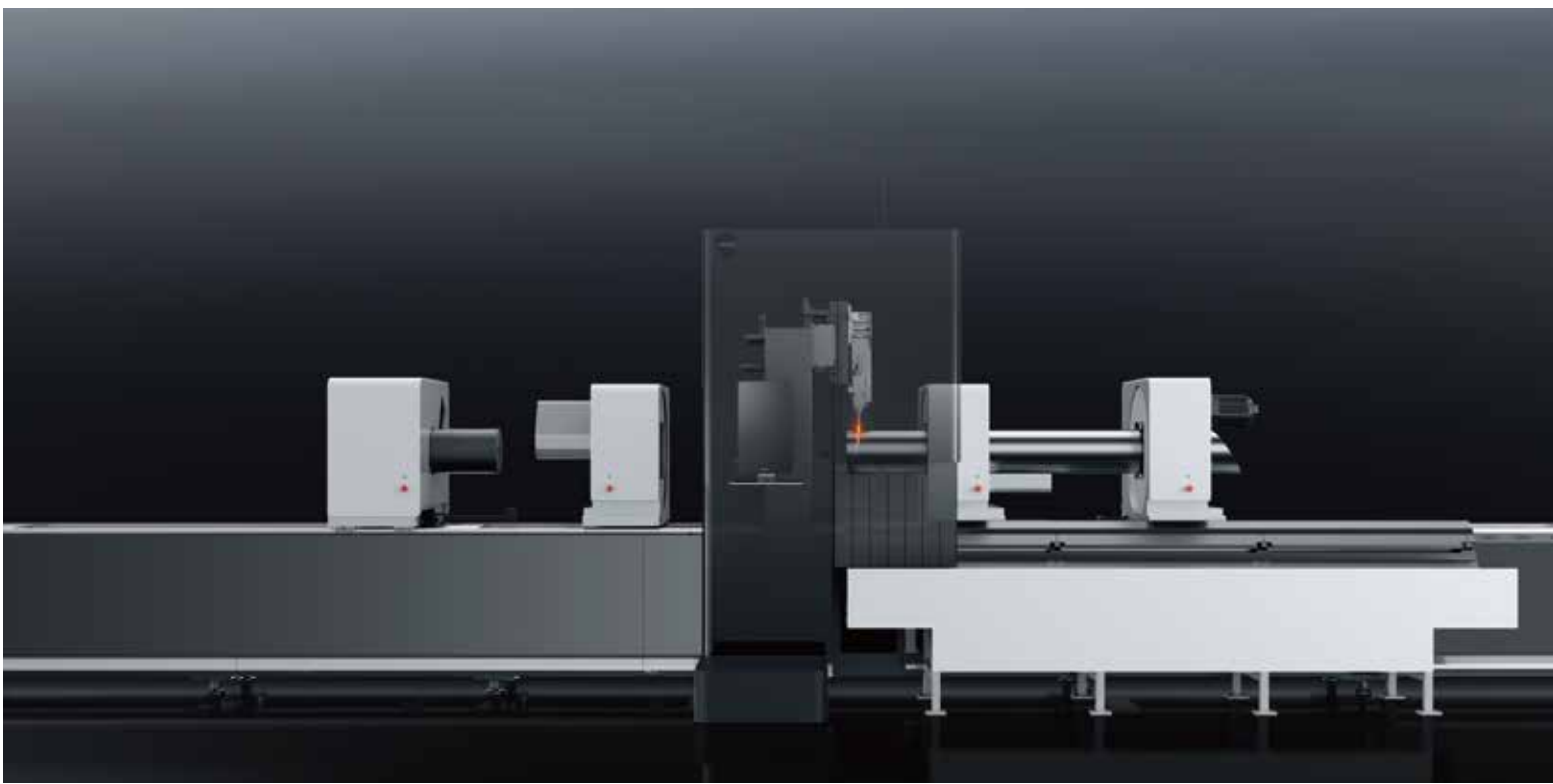


ACERO INOXIDABLE



12kW
6kW
3kW
1.5kW

* Solo para referencia.



5 Años de Garantía



BodorThinker
Sistema de Control

BodorGenius
Cabezal Láser

BodorPower
Fuente Láser

DISEÑO INTEGRADO
Alta integración industrial,
compatibilidad perfecta del
sistema

PRODUCCIÓN INTEGRADA
Origen unificado para calidad
estable y eficiente

PRUEBAS INTEGRADAS
Rigurosamente probado para un
rendimiento óptimo

ENTREGA INTEGRADA
Empaquetado y enviado como
un todo para una calidad
mejorada

Servicio y Soporte

Bodor Laser cuenta con 10 sucursales y 8 centros técnicos en todo el mundo, incluyendo sedes en Turquía, Hungría y el Reino Unido, lo que nos permite ofrecer un soporte técnico integral, eficiente y cercano a nuestros clientes.

Servicio de Campo Local en España

Nuestros técnicos de servicio se encuentran en España y Portugal, y brindan soporte a más de 500 equipos instalados en España, ofreciendo servicios rápidos de instalación, puesta en marcha y mantenimiento directamente en las instalaciones del cliente.

Soporte en Línea 24/7 Soporte Gratuito de por Vida

Puede contactar con nuestros técnicos 24/7 a través de WhatsApp, teléfono o correo electrónico (service@bodor.com). Respondemos en un plazo máximo de 15 minutos, y el 80 % de los problemas se resuelven directamente en línea, sin necesidad de desplazamientos.

Sucursal y Almacén en Alemania

Bodor Laser dispone de sucursal y almacén propios en Alemania, que garantizan un suministro rápido de repuestos y soporte técnico para más de 4.000 equipos instalados en toda Europa.

Almacén de Repuestos en España

Disponemos de un inventario local de repuestos clave, como cabezales láser, componentes ópticos y consumibles, en España. Nuestros distribuidores locales ofrecen servicio técnico cercano y asistencia confiable ante cualquier incidencia.

Centro de Servicio en Hungría Rápido y Eficiente

No es necesario enviar su fuente láser o cabezal láser de vuelta a China. Nuestro centro de servicio en Hungría ofrece reparaciones rápidas in situ o en centros cercanos, ayudándole a ahorrar tiempo y costes operativos.

Equipo de I+D en el Reino Unido

Nuestro centro en el Reino Unido cuenta con un equipo propio de I+D, que analiza continuamente las necesidades de los clientes europeos y proporciona asistencia técnica rápida en situaciones de emergencia.

Global No.1

FOR 6 YEARS IN A ROW

SÍGUENOS EN LA REDES SOCIALES



@pilses_s.l



@pilsessl



pilses



bodor

UPD20260211, the content is subject to updates, and we will not provide separate notifications.