

NUEVO Representante oficial



steelsolutionlaser.com

 [steelsolution_laser](https://www.instagram.com/steelsolution_laser)  [Steelsolution Láser](https://www.facebook.com/SteelsolutionLaser)

¿Quiénes Somos?

En SteelSolution Láser, nos especializamos en brindar soluciones técnicas para máquinas láser de fibra, asegurando su óptimo funcionamiento y máximo rendimiento. Somos el NUEVO representante oficial de Bodor en Argentina y contamos con exclusividad en 15 provincias. Nuestro compromiso es ofrecer productos y servicios de la mas alta calidad, respaldados por un equipo experto y dedicado.

¿Por qué elegimos?

Nuevos representantes oficiales de Bodor, líder en tecnología láser.
Servicio técnico especializado para garantizar el mejor desempeño de sus equipos.

Amplia gama de consumibles, repuestos y maquinaria.

Atención personalizada y soporte posventa excepcional.

Nuestro Valor Diferencial

En SteelSolution Láser, no solo vendemos productos: brindamos soluciones. Aseguramos la eficiencia operativa y la productividad de cada cliente con asesoramiento técnico, stock permanente de repuestos y un servicio posventa que marca la diferencia. Construimos relaciones basadas en la confianza y la satisfacción.

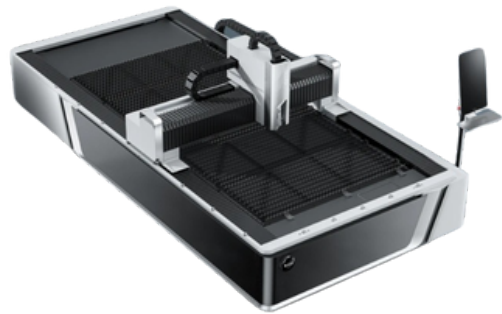
Sobre esta Carpeta...

En las siguientes paginas encontrará informacion detallada sobre los modelos principales de máquinas láser Bodor, sus características y prestaciones. Además, conocerá nuestros servicios, garantías y todo lo que SteelSolution Láser tiene para ofrecerle para potenciar su negocio con tecnología de vanguardia.

Serie A de Bodor

Máquinas de corte láser de fibra para chapa metálica

La Serie A de Bodor ofrece soluciones de corte láser de fibra diseñadas para satisfacer diversas necesidades empresariales y proyectos de diferentes escalas. Estas máquinas combinan tecnología avanzada con facilidad de uso, proporcionando eficiencia y precisión en el corte de chapas metálicas.



A3	
Área de trabajo	3048mm x 1524mm
Velocidad máxima de enlace	100m/min
Aceleración máxima	1.5g

A6	
Área de trabajo	6100mm x 1524mm
Velocidad máxima de enlace	100m/min
Aceleración máxima	1.5g

Serie C de Bodor

Máquinas de corte láser de fibra para chapa metálica

La Serie C de Bodor es una solución de corte láser de fibra avanzada, diseñada para cumplir con las exigencias de corte de metales en sectores industriales de alto rendimiento. Con una combinación de tecnología de vanguardia y características de fácil operación, esta serie garantiza una excelente productividad y precisión.



C3	
Área de trabajo	3048mm x 1524mm
Velocidad máxima de enlace	120m/min
Aceleración máxima	1.5g

C6	
Área de trabajo	6100mm x 2500mm
Velocidad máxima de enlace	110m/min
Aceleración máxima	1.5g

Serie K de Bodor

Máquinas de Corte Láser de fibra para tubos metálicos

La Serie K de BODOR es una máquina de corte láser por fibra diseñada para cortar tubos metálicos de distintas formas y tamaños, incluyendo redondos, cuadrados, rectangulares, ovalados y perfiles estructurales (en U, I, H y ángulos).

Compatible con acero al carbono, acero inoxidable, aluminio, hierro y latón, es ideal para industrias como carpintería metálica, fitness, iluminación y manufactura artesanal. Combina precisión, versatilidad y eficiencia en un solo equipo.



K1	
Diámetro del tubo redondo	6mm-120mm
Longitud lateral del tubo cuadrado	6mm-110mm
Máx. Longitud de materia prima	6500mm
Máximo peso del tubo	80kg
Máx. Velocidad de rotación del mandril	130r/min
Máx. Aceleración	0.8G
Potencias opcionales	1500w/3000w

K2	
Diámetro del tubo redondo	8mm-230mm
Longitud lateral del tubo cuadrado	8mm-230mm
Máx. Longitud de materia prima	6500mm, 9200mm
Máximo peso del tubo	300kg
Máx. Velocidad de rotación del mandril	90r/min
Máx. Aceleración	1G
Potencias opcionales	1500w/3000w/ 6000w

K3	
Diámetro del tubo redondo	25mm-356mm
Longitud lateral del tubo cuadrado	25mm-356mm
Máx. Longitud de materia prima	6500mm, 9200mm
Máximo peso del tubo	500kg
Máx. Velocidad de rotación del mandril	85r/min
Máx. Aceleración	1G
Potencias opcionales	3000w/6000w

Serie AT de Bodor

Máquinas de corte láser de fibra para tubos y chapas

La Serie AT de Bodor es una solución versátil que combina corte láser de fibra para tubos y chapas en una sola máquina. Diseñada para maximizar la productividad y la precisión, esta serie es ideal para empresas que requieren un equipo multifuncional sin comprometer el rendimiento.



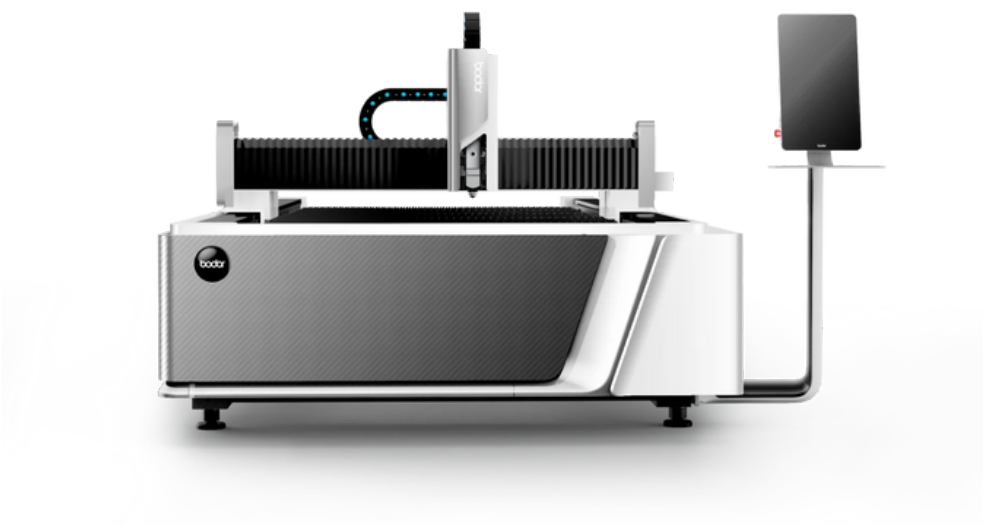
A3T	
Área de trabajo	3048mm x 1524mm
Velocidad máxima de enlace	100m/min
Máx. Aceleración	1.5g
Soporte de carga de mesa	911kg
Dimensiones	8641mm x 3870mm x 1861mm
Potencias láser opcionales	1500w/ 3000w/ 6000w

A6T	
Área de trabajo	4000mm x 1524mm
Velocidad máxima de enlace	100m/min
Máx. Aceleración	1.5g
Soporte de carga de mesa	1196kg
Dimensiones	8641mm x 3870mm x 1861mm
Potencias láser opcionales	1500w/ 3000w/ 6000w

Serie A6 Plus de Bodor

Máquinas de corte láser de fibra de alta velocidad y precisión

La Serie A6 Plus de Bodor es una máquina de corte láser de fibra de alta velocidad, diseñada para ofrecer máxima eficiencia y precisión en el procesamiento de chapas metálicas. Su tecnología avanzada y su estructura optimizada la convierten en una opción ideal para industrias que buscan rendimiento superior y confiabilidad.



A6 PLUS	
Área de trabajo	6100mm x 2500mm
Velocidad máxima de enlace	100m/min
Máx. Aceleración	1.5g
Soporte de carga de mesa	1500-6000w: 2992kw 12000w: 3595kw
Dimensiones	8200mm x 3926mm x 2125mm
Potencias láser opcionales	3000w/ 6000w/ 12000w

Soldadora Bodor PRO 1500

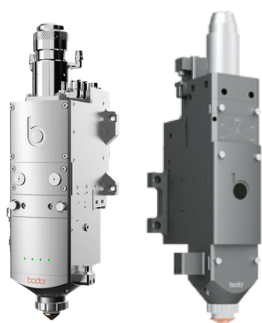
Temperatura constante. Adecuado para todo el mundo.

- **Control inteligente y simple:** Perilla multifunción que permite ajustar y guardar parámetros personalizados fácilmente.
- **Rendimiento confiable:** Operación estable en condiciones extremas (de -20°C a 60°C y hasta 90% de humedad).
- **Diseño compacto:** Solo 0,24 m² de superficie ocupada. Liviana, portátil y lista para trabajar en cualquier espacio.
- **Versátil:** Incluye boquillas para soldadura y corte, adaptables a distintos escenarios y necesidades productivas.
- **Aplicaciones industriales:** Ideal para acero inoxidable, carpintería metálica, pasamanos, electrodomésticos, conductos, utensilios de cocina y más.



- Cooling Method: Autoenfriamiento
- Potestades: 1500W
- Dimensiones generales: 850mm×420mm×570mm
- Temperatura de funcionamiento: -20°C/60°C
- Rango de temperatura de almacenamiento: -25°C/65°C
- Fiber uzunluğu: 10m
- Espesor de soldadura (acero al carbono): 5mm
- Espesor de soldadura (aceros inoxidables): 5mm
- Espesor de soldadura (aluminio): 4mm
- Tensión de funcionamiento: 200V-240V
- Frecuencia de funcionamiento: 50Hz/60Hz
- Peso: 65kg
- Espesor de soldadura (latón): 2mm

Insumos para corte láser



Los **cabezales** están diseñados para mantener una alta precisión en todo momento, lo que se traduce en cortes limpios y eficaces, tanto en chapas como en tubos.



Contamos con **lentes** para láser de todas las medidas, espesores y diámetros, la elección depende del tipo de cabezal de corte láser.



Ofrecemos **picos** en todos los tamaños. En sus dos variedades que se diferencian por el tipo de material a cortar. **Simple**s: Acero inoxidable y aluminio. **Doble**s (reforzados): Acero al carbono y chapa común.



Estos **cerámicos** brindan una larga vida útil gracias al proceso de unión preciso de la cerámica y el inserto roscado dando así máxima seguridad del proceso gracias al ajuste perfecto de la boquilla.

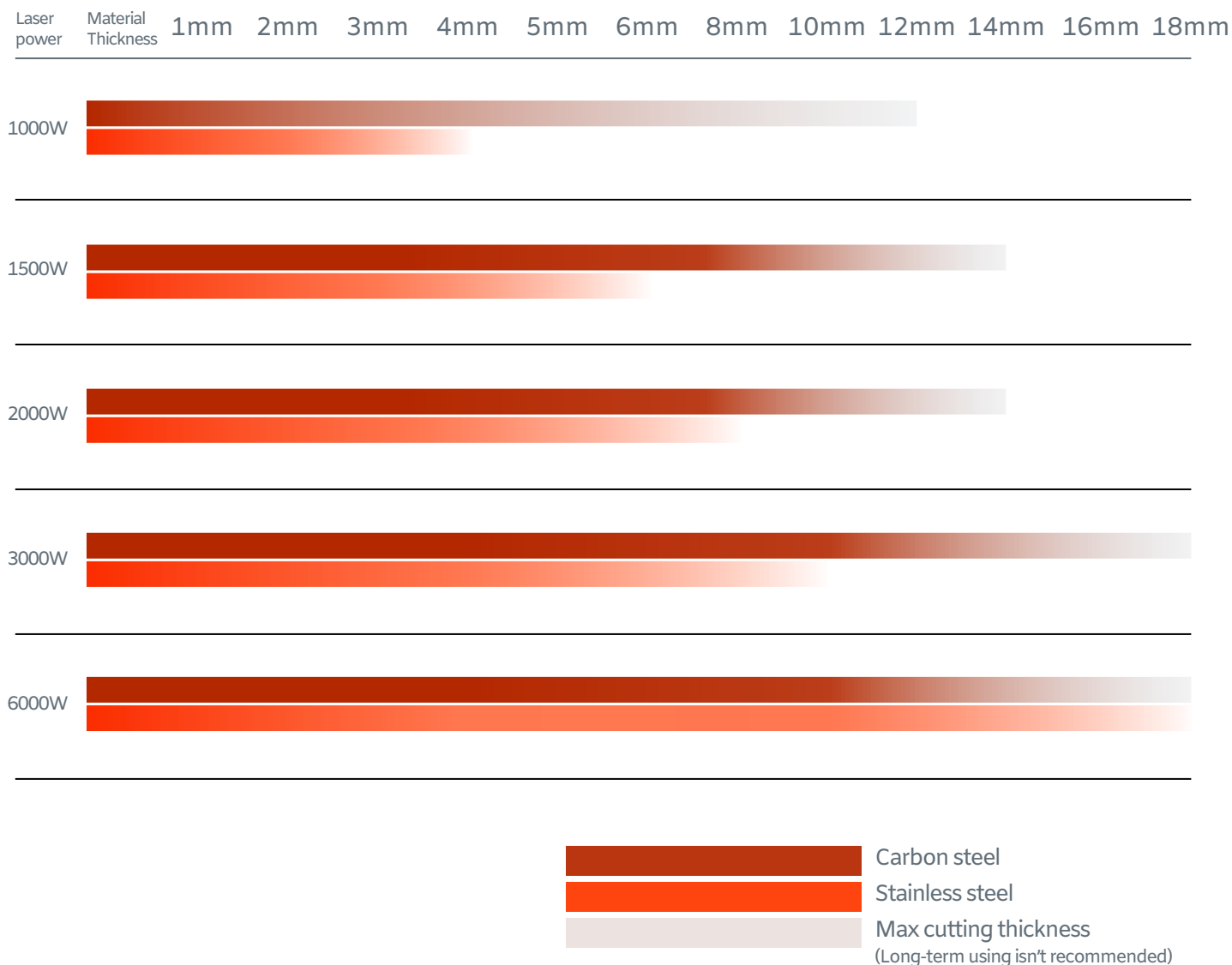


Contamos con **Compresor a tornillo**, de **15 kw** y **22kw**, pensado para optimizar los costos del corte por láser en ciertos materiales: inox, aluminio, galvanizado, etc.



Contamos con **Fuentes de alimentación** BodorPower de **1500w a 12000w** en stock, y de mayor potencia por encargos. La eficiencia de conversión fotoeléctrica de BodorPower supera el 40%.

Parámetros de corte



Nuevos representantes oficiales de Bodor en Argentina

Bodor láser cuenta con el taller de producción de equipos de corte láser más grande del mundo, con más de 30.000m2, y mantiene los más exigentes estándares internacionales.

Servicios y garantía

Servicios:

En SteelSolution Láser, ofrecemos un servicio técnico especializado para garantizar el rendimiento óptimo de las máquinas Bodor. Nuestros servicios incluyen:

- Instalación y puesta en marcha de equipos.
- Capacitación para uso correcto de máquinas al momento de su instalación.
- Mantenimiento preventivo y correctivo para asegurar la eficiencia operativa.
- Repuestos y consumibles originales para asegurar la calidad a largo plazo.
- Asesoramiento técnico especializado para optimizar el uso de las máquinas.

Garantía:

SteelSolution Láser ofrece garantía en todas las máquinas Bodor, y respuestas correspondientes.

*En **SteelSolution Láser**, nos comprometemos a proporcionar soluciones técnicas especializadas, asegurando la eficiencia y productividad de nuestros clientes. Con una garantía segura y un servicio posventa excepcional, **somos tu socio de confianza para maximizar el rendimiento de tus equipos Bodor.***



bodur

Dare to dream

La tecnología que tu negocio necesita **para alcanzar el próximo nivel.**