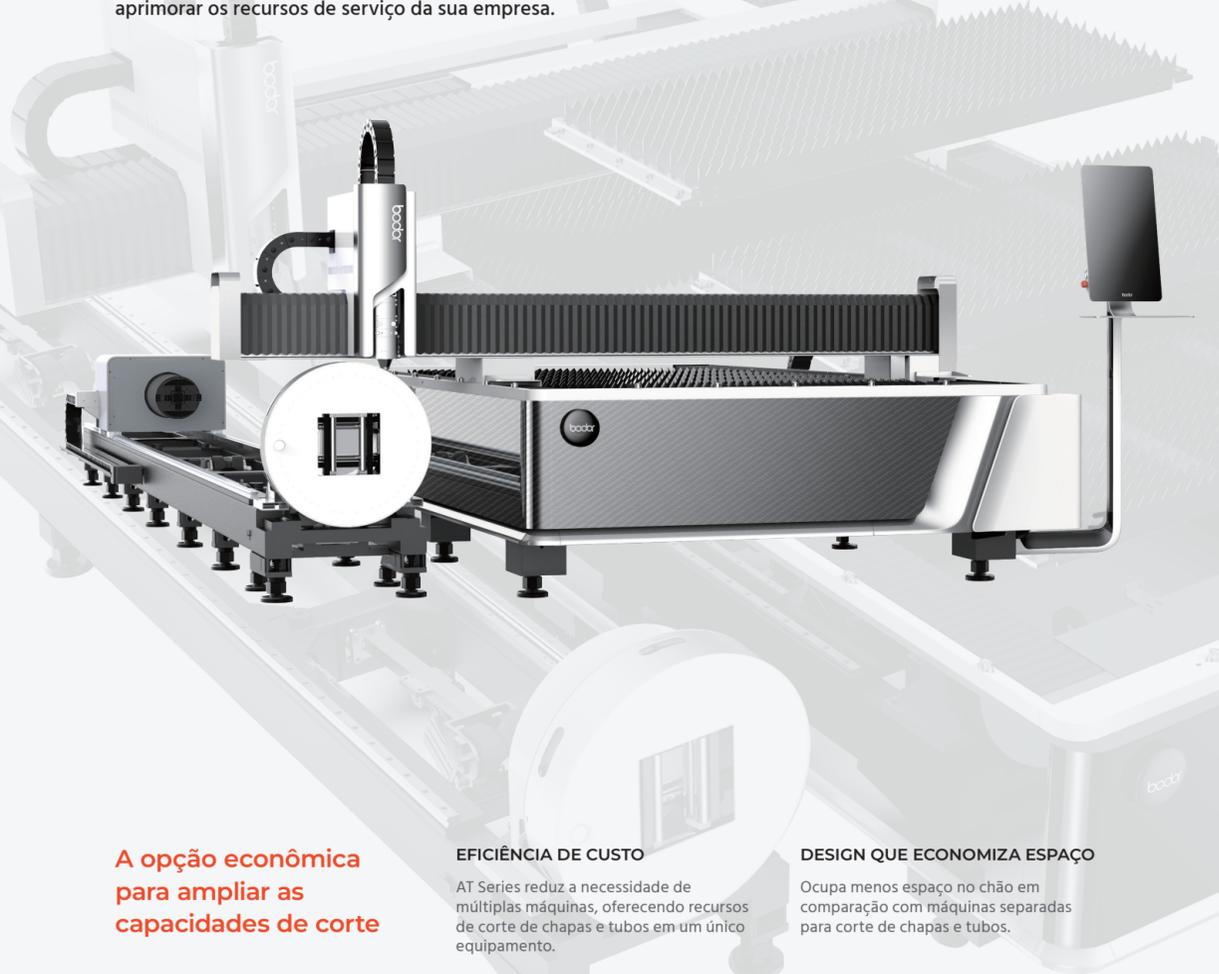


Série AT, Máquina de Corte a Laser de Chapas e Tubos de Entrada

A Bodor Series AT é a combinação perfeita de eficiência de custo e flexibilidade para aumentar sua produtividade. Como um cortador a laser combinado de chapas e tubos, ele elimina a necessidade de investir em um laser de tubos separado, oferecendo uma solução econômica para diversificar e aprimorar os recursos de serviço da sua empresa.



A opção econômica para ampliar as capacidades de corte

EFICIÊNCIA DE CUSTO
AT Series reduz a necessidade de múltiplas máquinas, oferecendo recursos de corte de chapas e tubos em um único equipamento.

DESIGN QUE ECONOMIZA ESPAÇO
Ocupa menos espaço no chão em comparação com máquinas separadas para corte de chapas e tubos.

VERSATILIDADE
Permite que as empresas expandam suas ofertas de serviços, cortando uma ampla variedade de materiais e formatos.

FÁCIL DE USAR
As interfaces e as funções fáceis de usar a tornam acessível e fácil de operar, mesmo para tarefas de corte complexas.

PRODUTIVIDADE OTIMIZADA
Agiliza as operações com processos de corte rápidos e eficientes.

Sistema ativo de prevenção de obstáculos

O BodorGenius utiliza sensores e algoritmos para detectar possíveis obstáculos, como peças inclinadas, e evita automaticamente uma possível colisão.

Mandril pneumático autocentrante

Os mandris pneumáticos autocentrantes terminam a fixação em 2 segundos e reduzem o refugo para limitar o desperdício.

Placa de fundição mineral anti queimadura

A placa de fundição mineral modular anti queimadura separa automaticamente a escória para reduzir a manutenção e oferece benefícios duráveis e fáceis de substituir.

Software de agrupamento compatível com o Tekla (opcional)

O software de aproveitamento da Bodor é compatível com o Tekla. Essa combinação simplifica os processos de corte com a utilização inteligente de material.

Perfuração relâmpago

A tecnologia oferece perfurações rápidas e precisas com tempo reduzido. Ela apresenta processos monitorados para eficiência, ajuste de foco para perfuração contínua e integração com o BodorGenius.

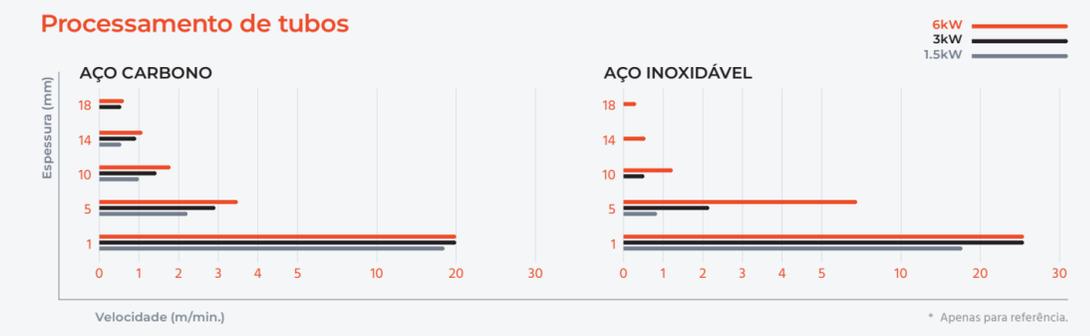
Layout inteligente de retalho

Com as imagens carregadas, a máquina pode concluir automaticamente o posicionamento e o encaixe, atingindo a taxa máxima de utilização do material.

Especificações técnicas

	A3T	A4T	A6T	A6T PLUS
ÁREA DE TRABALHO (mm)	3048x1524	4000x1524	6100x1524	6100x2500
POTÊNCIA DO LASER	1.5/3/6kW	1.5/3/6kW	1.5/3/6/kW	1.5/3/6/kW
PRECISÃO DE POSICIONAMENTO (mm/m)	±0.05	±0.05	±0.05	±0.05
PRECISÃO DE REPOSICIONAMENTO (mm)	±0.03	±0.03	±0.03	±0.03
ACELERAÇÃO MÁX.	1.5G	1.5G	1.5G	1.5G
VELOCIDADE MÁX. DA LIGAÇÃO (m/min)	100	100	100	100

* Para obter detalhes completos, entre em contato com nossa equipe de vendas pelo e-mail sales@bodor.com.



Amostras de corte

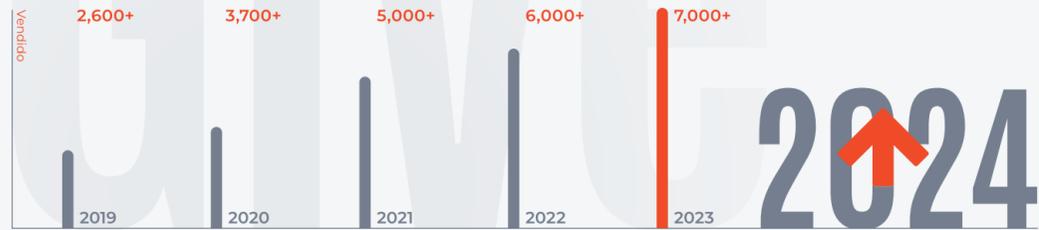


* Certas funções ou componentes mencionados neste documento são opcionais e podem não estar incluídos na versão padrão do produto.



Nº 1 do Mundo em Volume de Vendas por 5 anos 2019 – 2023

A Bodor tem mantido consistentemente a posição de liderança no volume de vendas global por cinco anos consecutivos. Em 2024, estamos prontos para continuar nossa trajetória ascendente, solidificando nossa posição como líder de mercado e superando nossas conquistas anteriores.



5 Anos de Garantia Premium

para três componentes centrais da Bodor

A abordagem integrada da Bodor reduz a probabilidade de falhas, garantindo a qualidade no transporte, na entrega e na manutenção de três componentes centrais de laser da Bodor. A operação, o ajuste e a manutenção simplificados agilizam os processos, enquanto a configuração e o treinamento de especialistas na máquina facilitam a adaptação do equipamento para os clientes.

BodoThinker Sistema de Controle

BodorPower Fonte do Laser

BodorGenius Cabeçote do Laser



Simplifique sua integração e garantia de qualidade.

PRODUÇÃO INTEGRADA

Origem unificada para uma qualidade estável e eficiente

DESIGN INTEGRADO

Alta integração industrial, compatibilidade perfeita do sistema

TESTES INTEGRADOS

Rigorosamente testado para obter o melhor desempenho

ENTREGA INTEGRADA

Embalado e enviado como um conjunto para aumentar a qualidade

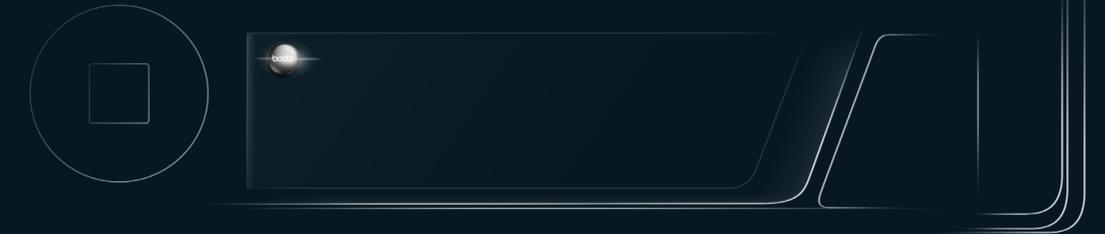
SALES@BODOR.COM BODOR.COM

NOS SIGA NAS MÍDIAS SOCIAIS

Série AT

Máquina de Corte a Laser de Chapas e Tubos de Entrada

bodor



5 Years of Warranty

WORLD NO.1 FOR 5 YEARS IN A ROW

bodor