

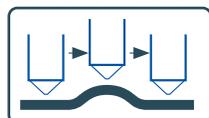
Para quem pensa grande e quer produzir mais



Características

- Fonte geradora de laser conduzida por fibra óptica, estável com boa performance para mais de 100.000 horas de corte.
- Proteção total que cobre toda a máquina.
- Sistema preciso de controle do feixe do laser.
- Cortes com velocidade elevada, mantendo a precisão e sua-vidade.
- Sistema CNC dedicado para corte a laser, com servo motores e engrenagens de alta precisão.
- Duas mesas de trabalho para economizar tempo de setup.
- Alta qualidade e baixo custo operacional para corte em chapas de média e alta espessura.

SISTEMA ANTI COLISÃO



Especificações

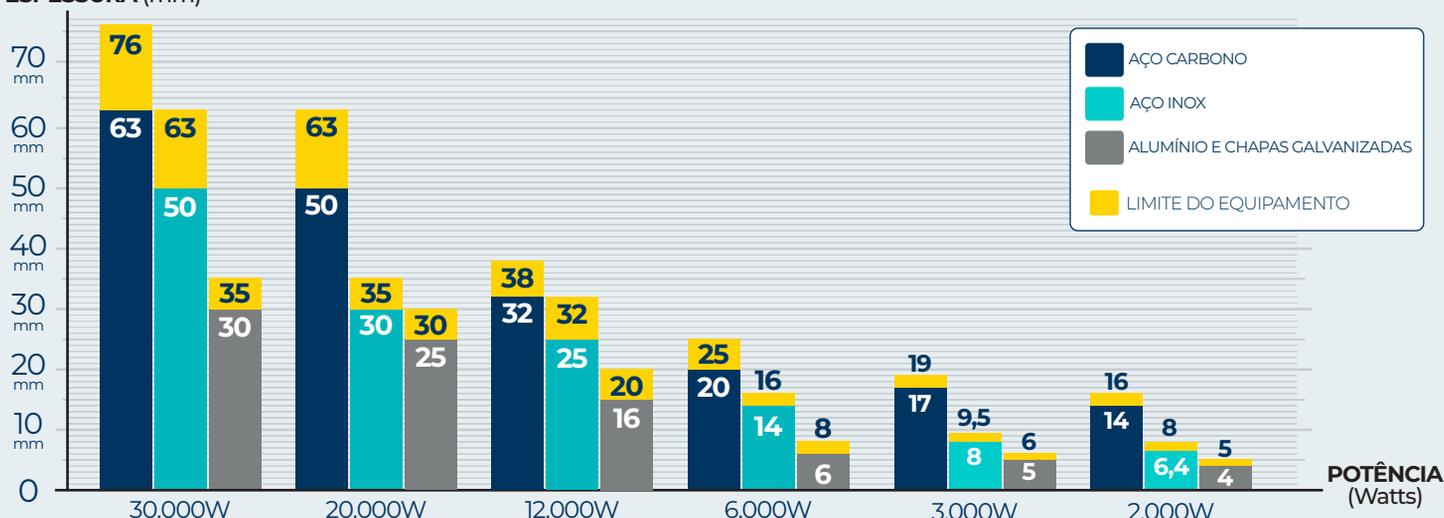
Potências	2.000W 3.000W 6.000W 12.000W 20.000W 30.000W ou maior
Velocidade de Movimentação	130m/min
Precisão de Posicionamento	0,02 mm/m
Repetibilidade	±0,02 mm
Sistema de Movimentação	Dual Rack ou Dual Driver

Dimensões

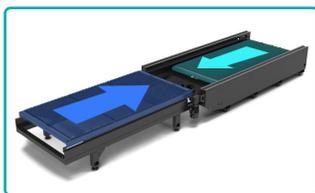
SUBLIME 3015	SUBLIME 4020	SUBLIME 6025
3000 X 1500 mm	4000 X 2000 mm	6000 X 2500 mm

CAPACIDADE DE CORTE POR POTÊNCIA

ESPESSURA (mm)



Recursos para aumentar sua produtividade



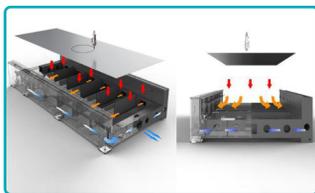
Mesa de Troca Automática

Possibilita grande economia em tempo de setup e aumento de produtividade.



Controle Remoto

Permite a operação do equipamento de forma remota, configurando e checando os parâmetros de posicionamento de forma rápida e eficiente.



Exaustor

Sistema de exaustão eficiente realiza a retirada de fumaça e fuligem geradas pelo processo de corte do equipamento.



Cabeçote de Corte

O cabeçote de corte a laser de fibra RayTools tem Auto Focus, com um motor externo integrado juntamente com o drive linear.



Corte em tubos

OPCIONAL

Permite cortes em tubos e perfis de até 8 polegadas (220 mm). A capacidade de operação da mesa é para tubos de até 6 metros.



Cobertura total

A máquina é totalmente protegida e com design fechado em conformidade com padrões internacionais de segurança.



Chiller

Refrigera a fonte e o cabeçote do equipamento e traz longevidade aos componentes e estabilidade ao processo.



Computador industrial

Com tela sensível ao toque de alta definição. Com uma tela grande, tem operação simples e intuitiva, com parâmetros de corte integrados para agilizar a configuração.



Coletor de pó

OPCIONAL

Sistema inteligente de coleta de pó e fuligem com filtros de alta precisão mantém a saída de ar e colabora com a estrutura de vedação para realizar o corte sem fumaça.



Compressor de ar

OPCIONAL

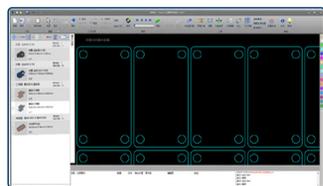
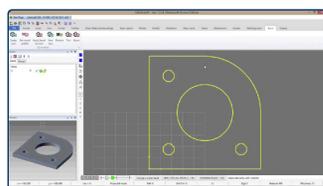
O compressor de ar de parafuso é usado no corte de chapas finas sem a necessidade do consumo de gases como Nitrogênio e Oxigênio, possibilitando grande redução do custo de operação.

SOFTWARES

A linha Sublime conta com dois softwares: **Libellula Cut e Cyp Cut**.

O **Libellula** é compatível com diversos formatos de arquivos e incorporado com o sistema de gestão de corte para indústrias 4.0. Realiza gestão de estoque e aproveitamento da matéria prima.

O **Cyp Cut** simplifica uma operação complexa da máquina CNC e integra módulos CAD, Nest e CAM.



Libellula
Cutting The Edge Of Software Everyday

CypCut

PÓS VENDAS



Contamos com uma **equipe de técnicos externos** própria, focados integralmente na instalação, treinamento e assistência para equipamentos CN e CNC. Uma equipe 100% Weld Vision que está sempre preparada para resolver seu problema com agilidade e confiança. Na aquisição de uma máquina de Corte a Laser de Fibra Sublime oferecemos à sua equipe um

treinamento para pelo menos dois operadores. Além disso, o **suporte rápido** pode ser realizado via chamada de vídeo, ligação e WhatsApp. Para que sua produção não pare, temos um **amplo estoque de consumíveis**, como bicos, lentes, bocais cerâmicos, além de fontes, cabeçotes, motores e drivers.

Solicite um orçamento!

Fone: +55 47 3121-5000
cortealaser@weldvision.com.br

www.weldvision.com/cortealaser

WELD VISION

Cutting With Technology

Rod. BR 101, Km 37 - CEP 89.237-005 - Vila Nova - Joinville - SC - Brasil