



Solução em impressões industriais

Laser System

SJ FIBER LASER



SJ FIBER LASER

Se adeque ao novo



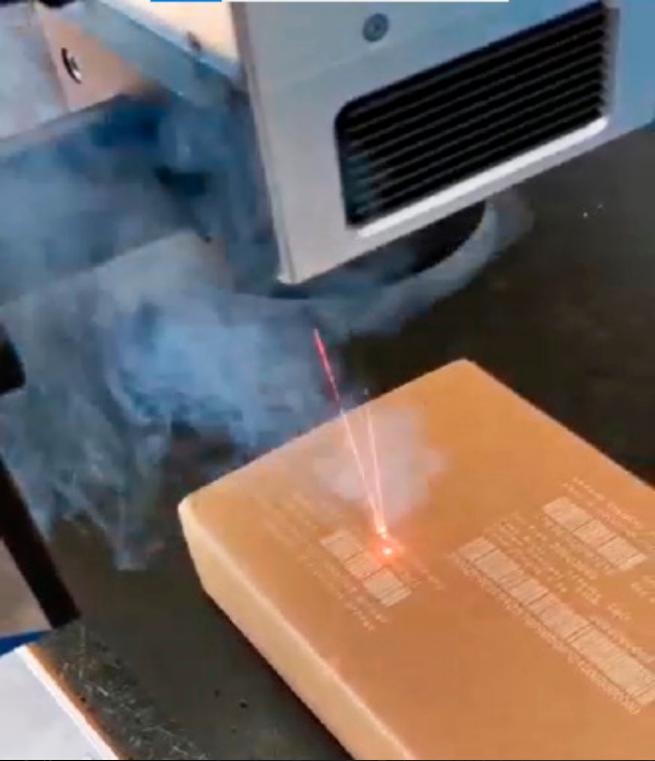
Códigos de alta qualidade, com design preciso e uso flexível que fornece alta qualidade a um preço baixo. VAMOS TORNAR A TECNOLOGIA LASER UNIVERSAL!

Tecnologia alemã que garante confiabilidade e um sistema de qualidade altíssima, capaz de lidar com vários cenários de aplicações.

Especificação da linha Laser System fibra óptica 20 / 30W. codificadora laser. Fornece alta qualidade e sistema laser confiável, o qual é preferência de muitas indústrias ao redor do mundo.

Seu design simples e compacto garante uma integração fácil na sua linha de produção. Possui uma interface de usuário intuitiva e assistente embutido, que pode reduzir significativamente o treinamento operacional e fazer você dominá-la rapidamente.





SOFTWARE DE COMUNICAÇÃO

Efetua comunicação de dados via porta serial ou porta de rede e oferece seu próprio sistema de codificação, de uma máquina ou de máquina dupla.

CONTROLE REMOTO

Pode ser conectado ao computador principal (host), através de Ethernet para realizar operações remotas em diferentes lugares.

Tecnologia que permite o escaneamento automático dos códigos de vários processos de uma linha de produção. Assim como ações externas a produção, para que você possa completar facilmente a inspeção automática das fontes de dados de todos os processos.

SELEÇÃO VISUAL

Com seu próprio protocolo de comunicação visual, os usuários podem escolher essa função para integração.

GRAU DE PROTEÇÃO

O grau de proteção do controlador atinge IP55.

PARÂMETROS TÉCNICOS PRINCIPAIS

PROJETO	TABELA DE PARÂMETROS	UV3W / UV5W / UV10W
CARACTERÍSTICAS	Material da máquina	Todas as oxidações de jateamento são de alumínio
	Laser	A vida útil é superior a 100.000 h
	Comprimento de onda do laser	355nm
	Energia de saída	≥18W / ≥26W
	Velocidade de marcação	≤12000mm/s
	Controlador	10.2 controlador do touch em polegadas
PARÂMETROS	Sistema de refrigeração	Resfriador de ar
	Lentes de foco	165mm
	Largura mínima da linha	0.012mm
	Precisão de repetição	0.03mm
	Alcance de marcação	110mm×110mm(opcional)
	Modo de posicionamento	Indicação por luz azul
SOFTWARE	Número de linhas	Qualquer linha com alcance de marcação
	Velocidade da linha de produção	0~130m/min (dependendo do material)
	Vários idiomas	Inglês, Espanhol, Alemão, Chinês, Russo, Árabe
	Jurisdição	Autoridade de gerenciamento para múltiplos usuários
	Sistema operacional	Linux
	Modo Inkjet	Estático, analógico, encoder
	Sinal reservado	Iniciar, estado de impressão, finalizar, falha
	Proteção de dados	Proteção de dados por falha na energia
SUPORTE	Monitor	Fornecer função de alarme para excesso de velocidade
	Cruzamento	Remoção automática de intercessões
	Software de codificação	Envio de códigos de máquina dupla, ou apenas uma
	Tipos de letras	Chinês e inglês, números, tradicionnal, etc
PARÂMETROS DE SERVIÇO	Formato de arquivo	BMP/DXF/HPGL/JPEG/PLT
	Código de barras	CODE39, CODE128, CODE126, QR
	Energia consumida	800W
	Energia fornecida	220V/50HZ
AMBIENTE	Peso líquido da máquina	40kg
	Dimensão geral	530mmX140mmX165mm
	Requisitos	Temperatura externa0C-45C;humidade≤95

IMPLEMENTAÇÃO DE PADRÕES DE QUALIDADE

NÚMERO DE SÉRIE	NOME
GB 7247-87	Segurança contra radiação de produtos laser
GB10320-88	Segurança elétrica de equipamentos laser e instalações
ISO9000-3	Padrões internacionais de software
GB/T12123-89	Procedimento de embalagem de vendas
IEC 536	Equipamento protegido contra eletrochoque

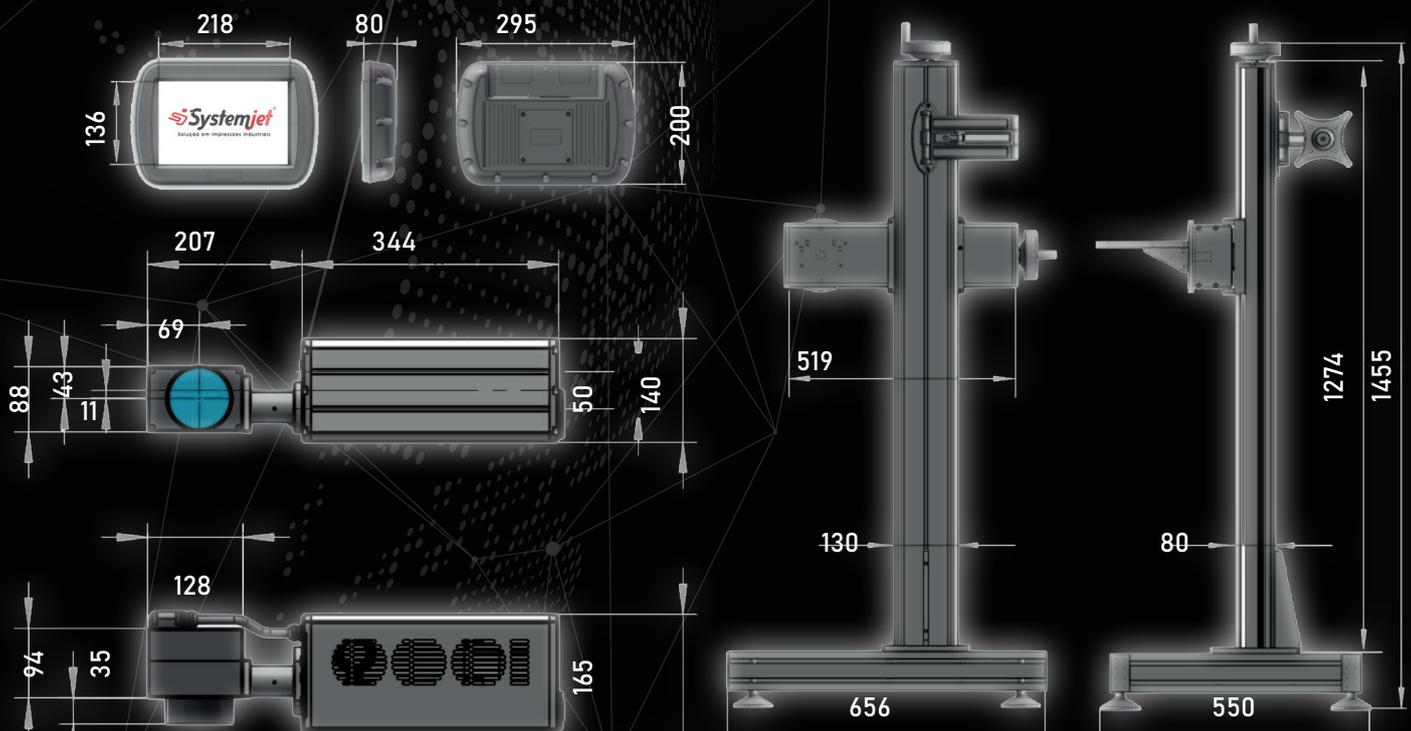
LISTA DE CONFIGURAÇÃO PRINCIPAL

Número	Nome	Marca	Modelo	Quantidade	Local de origem
1	Laser	Shenzhen Changxin	355-3c/5e/10s/15s	1	China-Shenzhen
2	Galvanômetro	Shenzhen-zbtk	ZB2D10C355	1	China-Shenzhen
3	Espelho de campo	Crystal Lattice	JGZL1-355-160-110	1	China-Shenzhen
4	Fonte de energia	Taiwan Mingwei	S350-24W	1	Taiwan
5	Software	Shenyang baichuang	Externo 10.2	1	China-Shenyang
6	Fotoeletricidade	Xinshe electric	FZ2-22N	1	China-Zhejiang
7	Sincronizador	Changchun side	38S6-2500	1	China-Changchun
8	Foco	Shenzhen-ZBTK	ZB2D10C355	1	China-Shenzhen
9	Filtro de ondas	YUNSANDA	CW2B-10A	1	Taiwan
10	Suporte	self-control	SY02415-1500	1	China

ACESSÓRIOS E DADOS RELEVANTES

Número	Nome	Quantidade	Observação
1	Equipamento laser	1	Acessórios aleatórios
2	Sistema de controle	1	Acessórios aleatórios
3	Interruptor de inspeção fotoelétrico	1	Acessórios aleatórios
4	Sincronizador	1	Acessórios aleatórios
5	Suporte	1	Acessórios aleatórios
6	Ferramenta de depuração do Windows	1	Acessórios aleatórios
7	Diagrama mecânico e de circuito	1 cada	Acessórios aleatórios
8	Instruções	1 cada	Acessórios aleatórios

DIMENSÃO TOTAL



Laser System - Fiber Laser

Consistente! A larga escala "WYSIWYG" de cor da tela touch screen oferece ícones intuitivos e atalhos para garantir uma operação amigável ao usuário. Oferece funções de segurança rápidas e fáceis de usar. Além disso, informações externas podem ser carregadas e o usuário pode acessar via Ethernet facilmente através da porta USB.

A SJ LASER UV pode atender às suas necessidades de desenvolvimento e atualizar facilmente sem alterar todo o sistema. Com sua alta flexibilidade, o esquema laser pode processar vários tipos de materiais (frágil, macio, duro, superfície removida, etc).

-20W: Esquema econômico, combinado com uma linha de produção convencional.

-30W: Solução multiuso com alta performance para linha de produção de alta velocidade.

systemjet.com.br

Unidade SP - Rua Frei Ângelo Maria,
90 | Jd. Santa Clara CEP: 12080-070 |
Taubaté/SP
(12) 3632-4866

Unidade MG – Avenida Lenhita, 1440 -
Padre Eustaquio CEP: 35680-145 |
Itaúna/MG
(37) 99807-8978