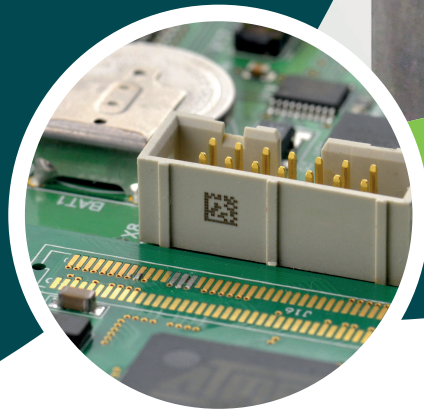


GRAVAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO INDUSTRIAL

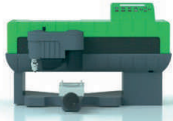


GravoMark
GRAVAÇÃO E MARCAÇÃO INDUSTRIAL

www.gravomark.com.br

MÁQUINAS DE BANCADA

MESA CNC



IS200

Máquina de gravação para pequena sinalização e identificação.



IS400 / IS400 VOLUME

Uma máquina de gravação em metal, única.



ISX000

A máquina de gravação CNC de grande formato.



M20

Gravação personalizada para todos os tipos de uso, desde jóias e perfumes até pequenas sinalizações industriais.



M40

Máquina de gravação rotativa multiuso para sinalização e brindes.

LASER MESA X.Y



LS100

Máquina a laser CO2 para sinalização, corte criativo e personalização.



LS100 EX

A máquina de gravação a laser de sinalização e pequenas séries.



LS900

O grande gravador a laser que pode fazer tudo.

ESTAÇÃO LASER



WELASE™

Uma pequena estação de gravação a laser



LW2 TOUCH

Estação de marcação a laser totalmente automatizada.



IMPACT

Máquina de marcação por ponto, de bancada.

MICROPUNÇIONAMENTO

MÁQUINAS INTEGRÁVEIS

MÁQUINAS A LASER INTEGRÁVEIS



FIBER

Laser FIBRA, sistema integrado de marcação a laser para peças de metal e plástico.



HYBRID

Laser HÍBRIDO, o melhor compromisso entre versatilidade, alta qualidade e alta velocidade para atender a todas as suas necessidades de marcação.



GREEN

Sistema integrado de marcação a laser - marque materiais altamente refletivos e materiais plásticos sensíveis.



CO2

Gravador a laser de alta velocidade - o melhor para marcar materiais orgânicos e superfícies revestidas.

MÁQUINAS DE MICROPUNÇIONAMENTO INTEGRÁVEIS



XF510 p

A máquina pneumática de marcação por pontos mais rápida do mercado.



XF510 m

A máquina de marcação por ponto eletromagnético precisa e consistente.



XF510 r

A máquina de marcação de metal silenciosa.



XF530

Marcação profunda e indelével por ponto a ponto.

UNIDADE DE COMUNICAÇÃO



XCOM

XCOM é a solução para controlar máquinas de micro-percussão, riscagem e para controlar sua integração em linhas de produção. Conectada aos principais ambientes industriais 4.0, a XCOM é a unidade de controle mais comunicativa e autônoma do mercado.

CONSUMÍVEIS

Nossa linha de materiais foi desenvolvida especialmente para gravação e corte. Gravação em «superfície» ou «reversa», gravação a laser, gravação com ferramenta giratória e também compatível com a impressão digital.



Materiais para laser



Materiais para máquina mecânica



Gravações



Fresas e inserts



Materiais para Gravação

SOFTWARE

Nossa experiência em gravação e corte nos levou a construir nosso próprio software. Crie seus arquivos para gravação e corte, pilote suas máquinas, projete suas jóias 3D, tudo é possível!



ABC

Software de gravação mais fácil para as máquinas laser e/ou mecânicas da Gravotech.



GRAVOSTYLE™

Software de pilotagem único para máquinas de gravação a laser e mecânicas Gravotech.



LASERTRACE

Software industrial para rastreabilidade e identificação. Interface simples, para todas as necessidades de produção industrial.



3DESIGN

Software 3D de ponta para design de jóias que manterá seu negócio à frente.

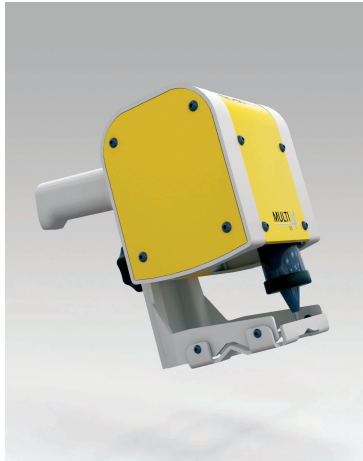
PRODUTOS HIKROBOT | SISTEMAS DE VISÃO

HIKROBOT

- ▶ Sensores de Visão;
- ▶ Leitores de Códigos;
- ▶ Sistemas de Visão.



Sistema de marcação por pontos MULTI4 Portátil



Para fornecer maior mobilidade para qualquer situação, a Technomark projetou um sistema de marcação por pontos de mão.

O MULTI4 portátil é perfeito para marcação industrial de peças grandes, especialmente aquelas com superfícies de difícil acesso. Com seu design ergonômico, o MULTI4 oferece marcação de alta precisão em todas as posições. Robusto e compacto, este equipamento de marcação por pontos é perfeito para:

- Oficinas
- Ao ar livre
- Qualquer aplicação com componentes de médio e grande porte

Para oferecer a versatilidade que você precisa, o MULTI4 vem com uma opção de três cabeças de marcação diferentes:

- Cabeça compacta 50 (área de marcação: 50x60 mm)
- Cabeça padrão 120 (área de marcação: 120x60 mm)
- Cabeça Grande 200 (área de marcação: 200x60 mm).

Móvel

Ao adicionar o kit de bateria opcional, você pode usar esta versão do MULTI4 em ambientes internos ou externos, mesmo quando uma fonte de alimentação não estiver disponível.

Fácil de Usar

Seu localizador e superfície antiderrapante especialmente projetados oferecem maior estabilidade durante o processo de marcação. O design em alumínio torna o MULTI4 leve e fácil de manusear.

Robusto

Sua estrutura de alumínio fundido torna sua máquina de marcação por pontos portátil mais forte e durável, reduzindo a necessidade de manutenção.

Ergonômico

Podemos montar uma alça adicional na cabeça de marcação para maior estabilidade, independentemente da posição da cabeça.



Controlador MULTI4

A Technomark reduz seu custo total de propriedade oferecendo um controlador padrão compatível com todos os tamanhos de cabeçotes de marcação.

Tela colorida de alta resolução (640x480) com navegação baseada em ícones

- Manuseio inteligente de marcação
- Conexão RS232, 3 entradas / 4 saídas, Ethernet (opcional)
- 2 USB: porta do dispositivo e HOST
- 3º eixo incluído como parte do pacote padrão
- Gerenciamento de eixo adicional – 4 no total (opcional)
- Software multilíngue incorporado em 21 idiomas
- A memória de 40 Mb pode acomodar até 20.000 arquivos de marcação armazenados (40 caracteres, 1 linha)
- Design ergonômico (pé de localização e alça do carro)
- Atualizações em menos de 2 minutos através da porta USB
- Os modos de marcação incluem: Texto, dados variáveis, número de série, códigos de dados, logotipos e códigos 2D
- Marcação reta, angular, circular e radial
- O recurso "Easy Shift" permite a exibição de texto em movimento na janela de marcação
- Dimensões: 14,57" x 8,47" x 5,47" (370 x 215 x 139 mm)
- Peso: 8,16 lb (3,7 kg) incluindo cabo, 10,8 lbs. (4,9 kg) incluindo bateria opcional.

Easy

A nova era da marcação por pontos

EXPANDA SUAS POSSIBILIDADES EASY MODEL

O sistema de marcação por pontos Easy da série Connect oferece um nível de funcionalidade incomparável, que é fácil de usar e oferece uma experiência operacional excepcional ao usuário. É a máquina ideal para uso móvel que permitirá ao usuário marcar peças de médio a grande porte mesmo em locais de difícil acesso.

- Software inteligente e intuitivo;
- Manutenção preventiva;
- Personalização do painel;
- Marcação em 3 cliques;
- Marcação de informações em tempo real;
- Gerenciamento de acesso e conexão de cabeças de marcação por marcação RFID;
- Software multilíngue;
- Função Easyshift para assistência de posicionamento de marcação.



1. Bateria de íon de lítio / tipo NMC de alto desempenho.
2. Conexão de rede Customizável / + Pé de apoio 5 em 1
3. Ergonômico e leve / Design de alça confortável de acordo com a direção da marcação
4. Sem fio / liberdade de marcação
5. Seleção de energia / plug-in híbrido

CABEÇA

Distância entre a cabeça e o controlador	10 metros
Janelas de marcação	60x30mm e 120x60mm
Número de velocidade de marcação	3 velocidades
Número de força de marcação	11 níveis de força
Bateria de íon de lítio	22V

CONTROLADOR

Tela	10 polegadas de vidro temperado
Conectores	1 porta Ethernet e 3 portas USB
Suporte do controlador	Suporte universal VESA 100 para 3 configurações de suporte
Proteções	4 cases de proteção e concha de polímero técnico

