

FLY TECH

TATTOO PROFESSIONAL



IRON WORKS FLY TECH
PARA TATUAGEM ORNAMENTAL

MANUAL DE INSTRUÇÕES DE USO

**IRON
WORKS**
TATTOO PROFESSIONAL

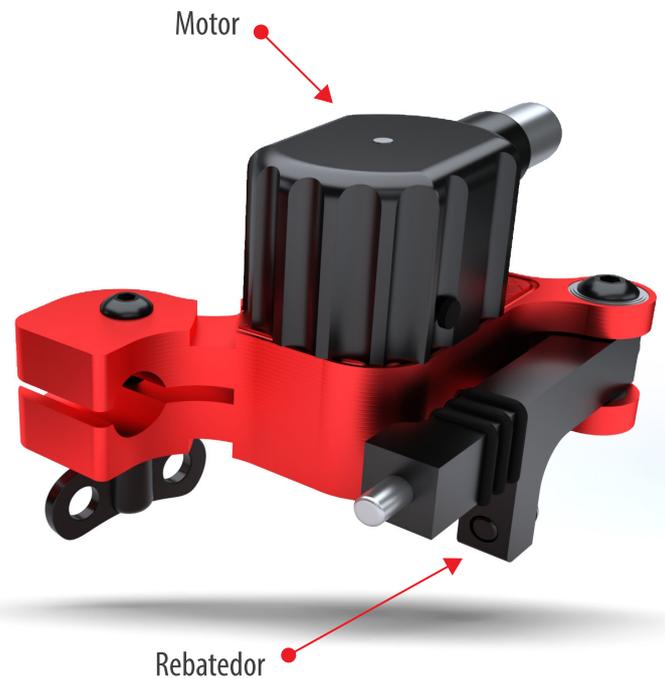
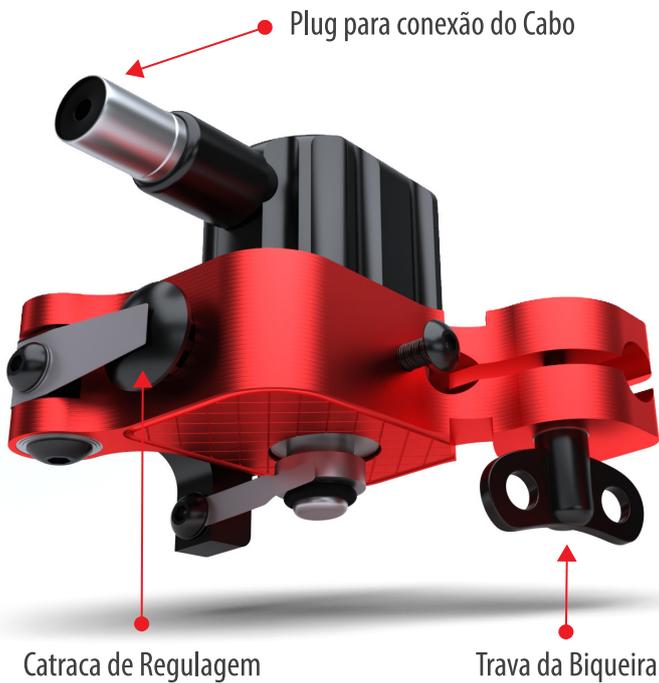
ANTES DA PRIMEIRA UTILIZAÇÃO LEIA ESTE MANUAL DE INSTRUÇÃO COM ATENÇÃO

INDICAÇÃO DE USO:

O equipamento foi projetado e desenvolvido para realizar **Tatuagens Ornamentais** em seres humanos e deve ser utilizado por um profissional.

ITENS DO EQUIPAMENTO

Fly Tech

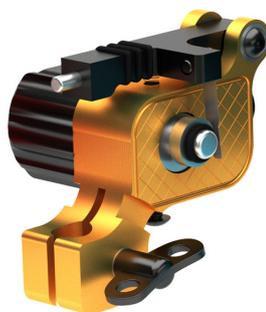


CORES

Fly Tech



Vermelho Alumínio



Dourado Alumínio



Azul Alumínio



Preto Alumínio

PRINCÍPIO DE FUNCIONAMENTO/MECANISMO DE AÇÃO:

O princípio de funcionamento do equipamento **IRON WORKS FLY TECH** é o motor DC12, um motor compacto e potente, que gira em torno de seu próprio eixo, produzindo movimentos de rotação. O fornecimento de energia do pedal é através do alimentador externo (fonte).

SISTEMA OPERACIONAL

Fly Tech

Encaixe da Biqueira



Ajuste da Agulha



IMPORTANTE:

- Não usar a fivela de ajuste sem a biqueira.
- Não apertar com excesso, risco de danificar o aparelho.

OPERAÇÃO

Fly Tech

- 1 - Conectar uma das extremidades do cabo elétrico em uma fonte externa de amperagem mínima de 2,5A para controlar a velocidade e a outra extremidade no equipamento **IRON WORKS FLY TECH**;
- 2 - Conectar o plug de acionamento ou pedal na entrada de energia da fonte externa;
- 3 - Conectar a fonte externa de alimentação na rede elétrica (**110-220 volts**);
- 4 - Ainda com o aparelho desligado, acoplar a biqueira descartável que tenha registro na ANVISA;
- 5 - Ligar o equipamento e então realizar os ajustes necessários de comprimento para execução do procedimento.
- 6 - Uma vez terminado os ajustes necessários, executar a regulagem de potência desejada da fonte externa.



CONDIÇÕES PARA ARMAZENAMENTO:

Após o procedimento a IRON WORKS FLY TECH deve ser separada da fonte de alimentação e colocada na base (suporte), para evitar danos e quedas. Manter o equipamento longe da umidade e calor em excesso.

LIMPEZA E DESINFECÇÃO:

Com seu equipamento já desligado e desconectado da rede elétrica inicia-se a desmontagem, desencaixe totalmente a biqueira do maquinário e descarte em coletor para perfurocortantes e para limpeza do maquinário utilize álcool 70%.

ADVERTÊNCIAS/PRECAUÇÕES:

O equipamento foi projetado e fabricado para ser utilizado por profissionais.

IMPORTANTE:

Os EPIs (Equipamentos de Proteção Individual) são de uso obrigatório pelo operador (Tatuador) utilizar durante o procedimento e as operações de manutenção e limpeza. Luvas de procedimentos e óculos de proteção são de uso descartável.

Além disso, a fim de mitigar contaminação do maquinário durante o procedimento de Tatuagem Ornamental, aconselha-se encapá-lo com um plástico protetor, que deve ser descartado a cada procedimento.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MOTOR:

Micro Motor DC12V
Corrente (sem carga): 0,075 A
Corrente (máxima eficiência): 0,47 A
Corrente (Stall): 3 A
Rotação (máxima eficiência): 9840 RPM
Torque (máxima eficiência): 33,4 gf.cm
Torque (Stall): 245 gf.cm
Diâmetro do eixo: 2 mm
Comprimento do eixo: 9,85 mm
Comprimento total com eixo: 45 mm
Comprimento do corpo: 30,5 mm
Altura do corpo: 18,3 mm

ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO:

Corpo (Chassis) Alumínio
Comprimento do corpo: 50 mm
Altura do corpo: 50 mm
Largura: 50 mm
Velocidade até 12500 RPM
Peso: 102 g

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Equipamento Fly Tech
Cabo de alimentação
Peças de reposição de desgaste natural
Certificado de garantia

CERTIFICADO DE GARANTIA

Garantia de 01 (um) ano contra defeitos de materiais e fabricação. Esta garantia não cobre danos provocados por queda ou avaria, peças não originais e componentes perecíveis pela ação do tempo por desgaste pelo uso normal. Os serviços de garantia serão prestados pelo Suporte Técnicos da IRON WORKS BRASIL +55 (11) 3663.4080.

IRON WORKS

TATTOO PROFISSIONAL

www.ironworksbrasil.com.br

Fabricado por:
Iron Works Brasil Eireli
Rua Martim Francisco - 518 - Vila Buarque
São Paulo - SP - CEP: 01226-000
CNPJ: 10.223.629/0001-54
Indústria Brasileira

ANVISA: 80590410005
Téc. Resp.: Fabio Biadene
CRQ04442710.
Sac.: +55 (11) 3663.4080.
contato@ironworksbrasil.com.br