



Electric Ink[®]
PEN

MANUAL DE INSTRUÇÕES





INTRODUÇÃO

Parabéns! Você acaba de adquirir a sua Electric Ink PEN®

A Electric Ink PEN® é resultado de testes, estudos e pesquisas feitas por engenheiros e tatuadores até conseguirmos o resultado perfeito.

Leia atentamente o Manual antes de utilizar sua Electric Ink PEN® e assista ao vídeo disponível também neste Pen Drive.

ÍNDICE

- 1- Apresentação
- 2- Sistema
- 3- Funcionalidades
- 4- Conteúdo
- 5- Conheça sua Máquina
- 6- Características Técnicas
- 7- Acessórios
- 8- Indicações de Uso
- 9- Preparar a Electric Ink Pen para utilização
- 10- Atenção
 - 10.1- Electric Ink Pen
 - 10.2- Cabo Magnético
- 11- Termo de Garantia

1- APRESENTAÇÃO

A **Electric Ink PEN** é uma máquina de tatuagem desenvolvida e fabricada pela Electric Ink para atender os artistas profissionais que utilizam máquinas rotativas no formato de uma caneta.

Seu design foi pensado para conseguir o centro de gravidade correto para melhor distribuição da massa e para fornecer maior conforto para o tatuador durante o procedimento e facilitar a assepsia após o uso.

2- SISTEMA

O sistema da Electric Ink PEN é inovador, sendo um motor roletado e projetado para suportar excesso de força na base da haste para evitar quebra.

A dinâmica da batida foi estudada para alcançar o melhor resultado em seu trabalho. Com uma mecânica de alta precisão, baixa vibração, ruído e manutenção.

3- FUNCIONALIDADES

A Electric Ink PEN possui seu corpo totalmente independente da mecânica que possibilita a retirada e troca do Grip.

O Plug Magnético permite que a regulagem da agulha seja feita pela parte traseira sem comprometer o funcionamento da máquina. Possui sistema de catraca, que proporciona maior precisão na regulagem da agulha.

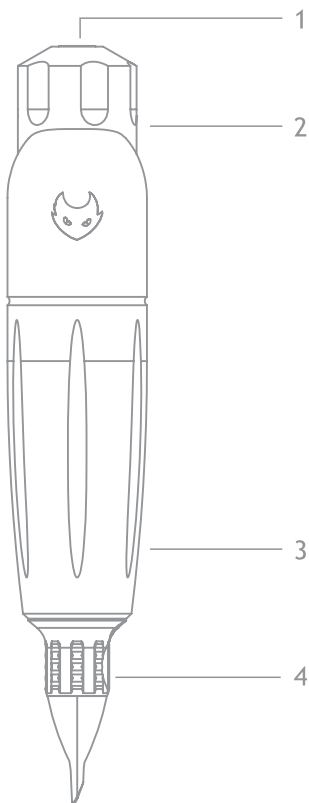
Sistema de fixação do Cartucho Electric Ink Shock Cartridge, garantindo o perfeito encaixe durante o procedimento.

4- CONTEÚDO

1 Electric Ink PEN

1 Cabo Magnético

5- CONHEÇA SUA MÁQUINA



- 1- Conexão com Plug Magnético
- 2- Motor
- 3- Grip Esterilizável
- 4- Cartucho exclusivo Electric Ink

6- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Motor de precisão DC
Tensão Nominal	6 a 12 VDC
Consumo Máximo	5,97 W
Conexão Elétrica	Plug Magnético
Frequência de Perfuração	60 a 150 Hz
Curso	3,3 mm
Saliência da Agulha	0 a 4,5 mm
Peso	120g
Comprimento	110 mm
Diâmetro	27 mm
Registro ANVISA	80485730005

7- ACESSÓRIOS

Os acessórios necessários para utilização da Electric Ink PEN podem ser adquiridos separadamente através do site www.electricink.com.br

- Fonte de Alimentação Electric ink
- Pedal
- Suporte PenStand
- Cartuchos Descartáveis Shock Cartridge
- Tintas para Tatuagem Electric Ink, Everlast e Easy Glow
- Batoques esterilizados InkCaps
- Protetor Plástico de Proteção da Máquina
- Protetor Plástico de Proteção do Cabo

8- INDICAÇÕES DE USO

Uso indicado somente por tatuadores profissionais.

- Manuseio do equipamento.
- Curso básico de higiene e segurança.
- Profundidade da penetração da agulha na pele.
- Aplicação da tinta.
- Conhecimento sobre cicatrização da pele após o procedimento.

9- PREPARANDO A ELECTRIC INK PEN PARA UTILIZAÇÃO.

Consulte o manual da fonte de alimentação utilizada.

Ligue a fonte de alimentação na tomada.

Em caso de utilização com pedal, conecte-o na fonte de alimentação no local indicado para pedal.

Coloque luvas descartáveis.

Conecte o cabo do plug magnético corretamente na saída da fonte de alimentação indicado e o plug magnético na Electric Ink PEN.

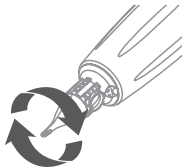


Cubra a Electric Ink PEN com plástico descartável adequado de proteção contra contaminação.

Insira o cartucho na Pen na abertura indicada abaixo.



Gire o cartucho 90° no sentido horário.



Atenção: Risco de perfuração ao manusear o cartucho.

Verifique se o cartucho está encaixado corretamente.

Para retirar o cartucho da PEN, gire-o no sentido anti-horário.

Ligue a fonte de alimentação e regule a voltagem corretamente de acordo com a indicação recomendada.

Mínimo: 6,5 Volts

Máximo: 10 Volts

Em caso de utilização do suporte PenStand, cubra-o com plástico descartável para que não ocorra contaminação.

Separe todos os outros materiais que serão utilizados (tintas, batoques esterilizados, etc) e organize a bancada. Troque as luvas descartáveis e inicie o procedimento.

10- ATENÇÃO

10.1 - Electric Ink Pen

Condições de Armazenamento :

Temperatura Ambiente

+8 até +35°C

- Em caso de exposição em altas temperaturas, não ligue a sua PEN pois pode danificar o motor. Aguarde o resfriamento até a temperatura ambiente.
- Líquidos podem causar danos no motor.
- Jamais mergulhe a PEN em líquidos desinfetantes.
- Nunca tente retirar a tampa e nem desparafusar a proteção do motor. Pois pode ocasionar perda de peças pequenas, molas, arruelas e ainda causar deslocamento do motor.
- Antes do processo de tatuagem, cubra a máquina com plástico descartável adequado.
- Mantenha a máquina sempre limpa e livre de resíduos.

10.2 - CABO MAGNÉTICO

- Para não causar defeito no conector para cabo magnético, jamais insira qualquer outro tipo de objeto que não seja o plug magnético original.
- Não dobre ou corte os cabos.
- Jamais mergulhe o Cabo Magnético em líquidos.
- Antes do processo de tatuagem, cubra o cabo com plástico descartável adequado.
- Para limpeza e desinfecção do cabo, utilize papel toalha com produto desinfetante regulamentado fazendo a limpeza apenas no cabo sem contato com plug magnético.

11 - TERMO DE GARANTIA

Os produtos fabricados pela **ELECTRIC INK INDÚSTRIA COMÉRCIO IMP. e EXP. LTDA**, são testados em um processo de Controle de Qualidade que garante ao usuário confiança e tranquilidade na execução de seus trabalhos.

O prazo de garantia oferecido pela Electric Ink, segue o dispositivo legal do artigo 26 do **CDC** (Código de Defesa do Consumidor), quando o defeito é aparente, o **prazo** para reclamação é de 30 dias para produtos não duráveis e 90 dias para os duráveis, contados a partir da data da compra. Se o vício for oculto, os **prazos** são os mesmos, mas começam a valer no momento em que o defeito é detectado pelo consumidor.

A garantia **Electric Ink** contra defeitos de fabricação passa a contar a partir da aquisição do produto pelo consumidor, comprovada mediante apresentação da Nota Fiscal de compra do respectivo item. A garantia para produtos comercializados por revendedores inicia-se a partir da emissão da Nota Fiscal/Venda ao cliente final. (**Exija sua Nota Fiscal**).

Para efeitos de garantia, o produto deverá ser encaminhado para o Suporte Técnico da Electric Ink acompanhado da Nota Fiscal e os itens que acompanham a máquina, no qual será submetido a análise. Nenhuma outra garantia, de qualquer tipo, seja expressa, tácita ou implícita, poderá ser oferecida por revendedores.

Durante a vigência da garantia, estará incluso a cobertura dos custos de

mão de obra dos serviços a serem executados pelo Suporte Técnico Electric Ink, quando constatado defeito de fabricação do item.

SEMPRE avalie os produtos e os itens que o acompanham no ato da entrega. Qualquer anormalidade deverá ser comunicada IMEDIATAMENTE à Electric Ink.

RESTRIÇÕES DA GARANTIA

A garantia Electric Ink contra defeitos de fabricação perderá a sua validade nas seguintes situações:

- Uso inadequado ou em desacordo com o manual de instruções do respectivo produto ou acessório;
- Utilização do produto em ambientes sujeitos a umidade excessiva, temperatura de operação fora dos limites especificados no manual de instruções do respectivo produto ou acessório;
- Danos causados por acidentes e quedas;
- Danos decorrentes do transporte ou embalagem inadequada, utilizados pelo cliente;
- Apresentação de sinais de violação, ajuste, conserto ou modificação por pessoa não autorizada pela Electric Ink;
- Defeitos e danos causados pelo uso de acessórios não compatíveis com as especificações dos produtos Electric Ink;
- Produtos que tenham seu número de série removidos, adulterados ou tornados ilegíveis;
- Desgaste natural das peças.

No caso de perda da garantia por um dos motivos citados neste Termo, o reparo do produto estará sujeito a orçamento prévio.



ELECTRIC INK - IND. COM. IMP. E EXP. LTDA

Av. Cel. Zacarias Borges de Araújo, 1200

Distrito Industrial II - Uberaba/MG

CNPJ: 08.244.232/0001-05

Insc. Est.: 001.015.986.0024

Resp. Técnico: Josiene de Paula

CRQ/MG nº: 02410919 - 2ª Região

Reg. Anvisa: 80485730005

Máquina Rotativa para Tatuagem e Micropigmentação
INDÚSTRIA BRASILEIRA

sac@electricink.com.br

55 (34) 3317.2828



www.electricink.com.br