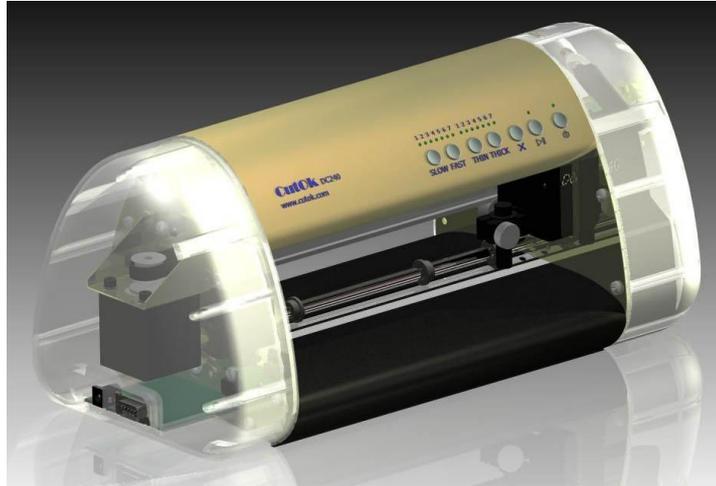


CUTOK ® Mini plotter de corte
DC240/DC330
MANUAL DO USUÁRIO



Obrigado por adquirir o cortador CUTOK ®. Pode ser usado para o Plotter de Recorte, cartolina pesado, papel e filme adesivo, bem como caneta de plotagem.

Favor, leia atentamente este manual e garanta o uso adequado do equipamento.

Aviso

Apenas os computadores ou periféricos (entrada / saída de dispositivos de computador, terminais, impressoras, etc) certificados como estando em conformidade com os limites para um dispositivo digital Classe B, conforme a Parte 15 das regras da FCC, podem ser associadas a este produto quando este produto é operado em um ambiente residencial. A operação com periféricos não certificados provavelmente resultará em interferência à recepção de rádio e TV.

CONTEÚDO

1	<i>Informações Gerais</i>	3
1.1	Introdução	
1.2	Precauções gerais	
1.3	Conteúdo da embalagem	
1.4	Introdução	
1.5	Painel de controle	
2	<i>Conexão ao computador</i>	6
2.1	A instalação do adaptador de energia	
2.2	Instalação de sistema operacional e software	
2.3	Conexão com a energia	
2.4	Carregar mídia	
2.5	Tamanho utilizável do material	
2.6	Como usar o esteira de corte	
3	<i>Lâmina e caneta de desenho</i>	8
3.1	Introdução de suporte da lâmina	
3.2	Como corrigir e configurar a lâmina	
3.3	Suporte para caneta de desenho	
3.4	Como corrigir o suporte	
3.5	Testes	
4	<i>Trabalho</i>	10
4.1	Maneira de estado de trabalho	
4.2	Alterar a velocidade	
4.3	Alterar a força	
4.4	Estado de "Pausa"	
4.5	Estado de "Orientação"	
4.6	Corte de orientação do laser e corte de contorno	
5	<i>Inspeção</i>	13

Seção 1 Informações gerais

1.1 Introdução

Obrigado por adquirir o CUTOK® mini plotter de corte. CUTOK® é um plotter e Plotter de Recorte que se conecta ao seu computador. Também pode cortar diferentes tipos de papel, incluindo papel sinal que lhe permite cortar de forma rápida e fácil o sinal de design personalizado profissional que criou no seu computador usando o nosso software básico de edição de sinal. A fim de fazer pleno uso desta máquina, favor, certifique-se de ler este manual do usuário antes de iniciar qualquer trabalho.

1.2 Precauções Gerais

- ★ Não use cabo ou plugue danificado.
- ★ O topo da lâmina deve se estender entre 0.1-0.5mm, não menos do que 0.1mm e não mais do que 0,5mm a fim de funcionar corretamente, se a lâmina se estende demais, poderá danificar as camadas e afetar a qualidade do corte.
- ★ Não mover o transporte ferramenta rapidamente com as mãos.
- ★ Não exponha o mini plotter de corte diretamente à luz solar

1.3 Conteúdo da embalagem

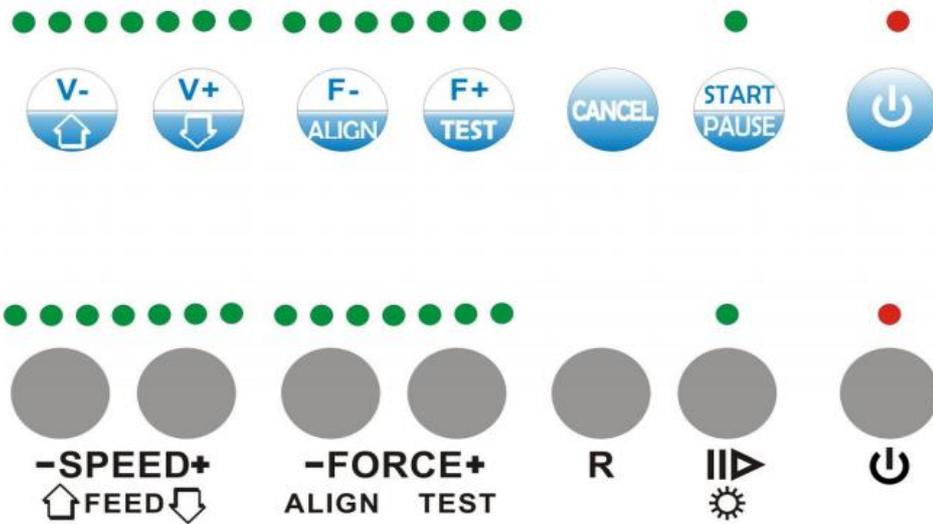
Verifique se a embalagem contém os seguintes itens antes de utilizar o mini plotter de corte. Se algum item estiver faltando ou danificado, entre em contato com o fornecedor ou distribuidor onde o mini plotter de corte foi comprado.

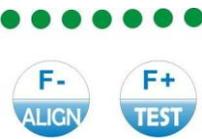
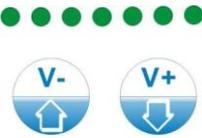
#	Artigo	Quantidad
1	Adaptador AC	1
2	Adaptador AC de cabo de	1
3	Lâmina e suporte de lâmina	1
4	Suporte de caneta	1
5	Cabo USB	1
6	Software CD	1
7	Corte de esteira	2

1.4 Introdução de Componentes



1.5 Painel de Controle



	<p>Ligar / Desligar com LED</p> <p>Standby Interruptor Transforma o cortador ligado e desligado</p>
	<p>STATUS DO LED</p> <p>DESLIGADO</p> <p>status ONLINE = pronto para receber dados do computador central</p> <p>LIGADO status OFFLINE</p> <p>PISCANDO Marca registrado</p> <p>Botão de status</p>
	<p>Botão reiniciar</p>
	<p>Botão de controle de força</p> <p>F- = diminuindo a força da ferramenta</p> <p>F+= aumentando a força da ferramenta</p>
	<p>VELOCIDADE /MOVER PAPEL Botão de controle</p>

Seção 2 Conexão com o computador

2.1 A instalação do adaptador de energia

O cortador usa um adaptador 16V/2.5A.

Passo 1:

- A. Plugar o adaptador de energia no mini cortador.
- B. Plugar o cabo de alimentação do adaptador para a rede elétrica AC .

Passo 2:

- A. Certifique-se que a energia está desligada.
- B. Conecta o cabo USB fornecido do mini cortador para o seu computador.
- C. Ligue o computador e em seguida, ligue o mini cortador. Deve-se ligar o computador primeiro e depois ligar o mini cortador. A lâmina do transporte irá retornar à sua posição original.

2.2 Instalação de sistema operacional e software

Este programa é executado por si mesmo e finaliza a instalação
Se estiver usando uma porta USB, ligue o computador em primeiro lugar em seguida, ligue o mini cortador.

2.3 Conexão com a energia

A luz indicadora aparecerá quando pressionar o  Então o transporte irá se mover para a direita, a roda pressionando vai virar (de frente) para a frente e para trás uma vez. Isso mostra que os acabamentos de corte reiniciar automaticamente.

Caso a devolução não for bem sucedida, favor, pressione o  botão novamente.

2.4. Carregar mídia

Pode usar o vinil em rolo ou apenas um pedaço de papel A4 / A3. Passos:

- ① Ligue a energia
- ② Pressione a alavanca para baixo
- ③ Coloque o papel na parte de trás do cortador.
- ④ Mantenha o papel com a Linha de Controle na mesma linha!
- ⑤ Puxe a alavanca para cima em seguida, pressionando a roda vai empurrar para baixo no papel.

2.5. Tamanho utilizável do material disponível para DC-330/DC240

Modelo:

Modelo DC-330:

A largura do material é menor do que 330 mm e maior do que 300 mm.

A largura de corte é menor do que 280 mm, comprimento menor do que 2,000 mm.

Modelo DC-240:

A largura do material é menor do que 240 mm e maior do que 210 mm.

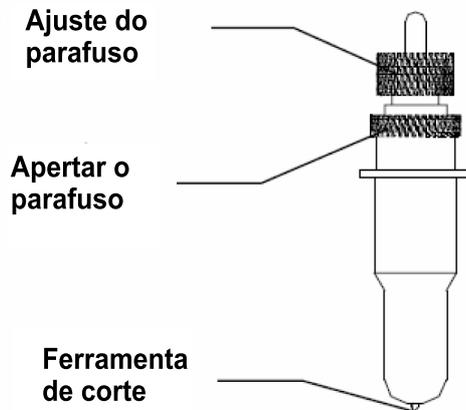
A largura de corte é menor do que 190 mm, comprimento menor do que 2.000 mm. Não é limitada na largura mínima se usar o esteira de corte.

2.6. Como usar o esteira de corte

Para evitar que o papel se mover durante o trabalho, é melhor usar a esteira de corte quando cortar o papel normal. E o papel deve está colado na esteira. O tamanho do papel deve ser menor do que a esteira de corte.

Seção 3 Lâmina e caneta de desenho

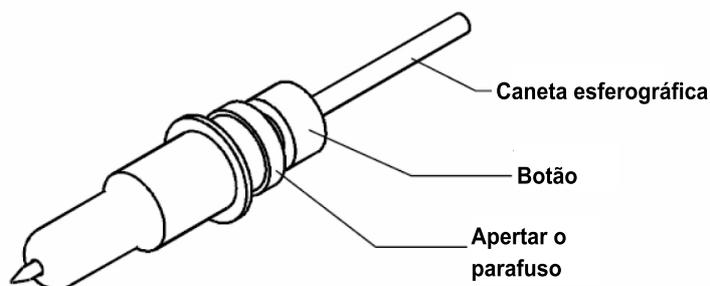
3.1. Introdução de suporte da lâmina



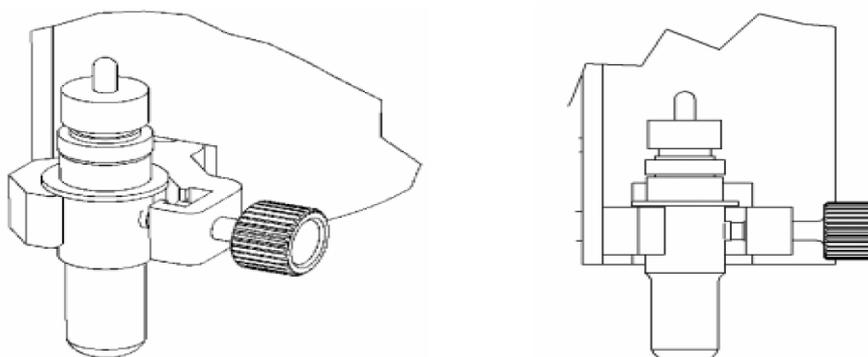
3.2. Como corrigir e configurar a lâmina

- A. Deve manter a lâmina limpa e não deve quebrar a lâmina afiada.
- B. O comprimento da tampa deve ser apenas um pouco mais do que cerca de 0,2 mm ao longo da espessura do papel que vai cortar!

3.3. Desenho do suporte da caneta

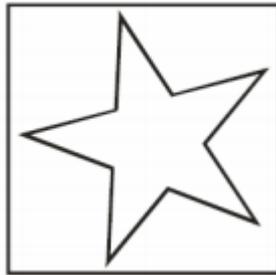


3.4. Como corrigir o suporte da lâmina ou o suporte da caneta para a lâmpada ferramenta



- ① Desligue o cortador.
- ② Solta o parafuso, fixe o suporte da lâmina ou o suporte da caneta na lâmina afiada ou quando a caneta irá tocar a faixa de pressão do plástico, tudo estará ok.
- ③ Aperte o parafuso em sentido horário.
- ④ Ao ligar, pode ver a lâmina afiada ou a caneta vai subir 2-3 mm.

3.5. Testes



Após a correção da lâmina (ou a caneta de desenho) e do papel, pode tentar "Testes" para verificar se a força e o comprimento da lâmina estiver ok ou não.

Passos:

- ① O status do LED estiver LIGADO quando pressione .
- ② Pressione  o botão, a lâmina (ou a caneta) vai tirar a foto acima ao testar por si mesmo.

3.6 A vida útil da lâmina

O uso correto poderia prolongar a vida útil da lâmina.

- ① Quanto mais o comprimento da lâmina afiada estender para fora, menor a vida útil da lâmina ficará.

Então deve evitar de cortar pelo papel.

- ② Quanto mais força, menos vida útil a lâmina ficará.
- ③ Tente usar uma força pequena, quando a borda da lâmina estiver ficando menos afiada, pode adicionar uma força adequadamente.
- ④ As lâminas de marca diferente terá vida diferente.
- ⑤ Deve alterar a lâmina quando perceber que o antigo não tem mais eficácia, para não prejudicar o trabalho.

Seção 4 Trabalho

4.1. Maneira de estado de trabalho

O mini cortador possui três Maneira de estado de trabalho :

"Trabalho"

"Pausa"

"Orientação"

Status do LED estiver DESLIGADO: Pode receber os dados. Pode mudar a velocidade e força durante o trabalho.

Status do LED estiver aceso: O cortador em estado de pausa não pode receber os dados.

Quando o status do LED estiver aceso

Pressione  o papel irá se mover para trás.

Pressione  o papel irá se mover para frente.

Pressione  para cortar ou tirar foto de testes.

Pressione  para o laser do estado de Orientação. Irá parar a orientação de estado de

trabalho  quando continuar a pressionar por 5 segundo

A situação de "trabalho"

Quando pressionar  ou  status do LED é DESLIGADO,

O cortador estará em um estado de trabalho , pode receber os dados do computador.

Quando o reiniciar o corte, o ajuste no padrão é: A . A força no menor estado.

B. Velocidade do corte = V4, que é de 98 mm/s.

4.2. Alterar a velocidade

Durante o trabalho ou ao esperar o envio de dados do computador, pode pressionar  ou  para alterar a velocidade.

A velocidade não vai mudar quando chegar ao máximo ou ao mínimo. O mini cortador tem sete níveis de velocidade.

						mm/s
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7
30	60	82	98	125	200	300

4.3. Alterar a força

Durante o trabalho ou ao esperar o envio de dados do computador, pode pressionar  ou  para alterar a força.

O mini cortador tem sete níveis de velocidade. A força não vai mudar quando chegar ao máximo ou ao mínimo.

4.4. O Estado de "Pausa"

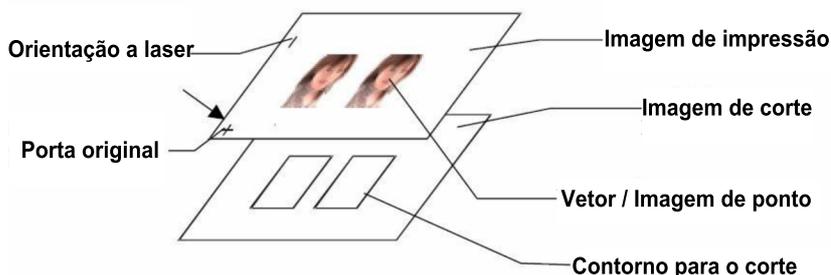
Durante o estado de trabalho ou em outros estados, ficará no estado de pausa quando pressionar , o status do LED é LIGADO e o corte irá parar de funcionar. Mas isso não vai afetar o recebimento dos dados, ao mesmo tempo, pode:

- ① Pressione  ou  para mover o papel.
- ② Pressione  no estado de orientação do laser.
- ③ Pressione  pode auto-teste.
- ④ Pressione  novamente, o estado do LED é DESLIGADO, o cortador retornará ao trabalho.

4.5. O estado de "Orientação"

O status do LED é LIGADO, pressione  irá no estado de orientação a laser e se quiser parar, basta manter pressionado  por 3 segundos, então o mini cortador irá no estado de trabalho.

4.6 Corte de orientação do laser e corte de contorno



Pegue o CorelDraw programa como exemplo:

- ① Favor crie mais do que duas camadas de imagens no software CorelDraw e torne a imagem e o sinal de orientação em uma camada, faça o contorno em uma outra camada.
- ② Envie as fotos e a camada da placa de orientação para a impressora para impressão.
- ③ Pressione  o botão, o status do LED é LIGADO, depois pressione  o botão, agora o cortador vai está no estado de orientação do laser. Neste momento, o transporte vai mover da direita para a esquerda e irá atirar um ponto de laser no papel do lado direito para a esquerda, precisa mover o papel com a mão para verificar o recipiente original.
- ④ Abaixar a alavanca para pressionar o papel, pressione  o botão em 3 segundos para sair do sistema de orientação e prepare-se para receber os dados a partir do computador.
- ⑤ Feche o atributo de impressão para a imagem e acesse o software CorelDraw, Enviar a camada de contorno do vetor para o mini cortador para cortar

Nota:

- 1.O largura da curva deve ser muito fino. (Mesmo 1pt não pode ser a saída)
- 2.Deve alterar a letra em curva quando quiser cortar as letras e certifique-se que a curva é fino o suficiente!
3. Diferentes cortadores terá sinal orientação diferente, por isso precisa ajustar-los.
- 4.CorelDraw não é um software de corte especial, não têm nenhuma função de compensação acentuado, talvez por isso (pode haver) o mal funcionamento no canto fundo e no selo.

Seção 5 Inspeções

Item	DC-240/DC-330
Tamanho do cortador	190X2500mm (DC240) 280X2500mm (DC330)
O mais amplo corte do papel	210mm (DC240) 300mm (DC330)
O mais amplo papel para entrar	240mm (DC240) 330mm (DC330)
Velocidade máxima	300mm/s
Força	70--500g
Resolução do software	0.0254mm/step 1000DPI
Motor	Stepper
Interface	USB 2.0
Linguagem	DM/PL HP/GL
Fonte de alimentação	AC100--240V 50Hz -60Hz E conectar com o adaptador DC16V 2.5A
Temperatura	0 to 35°C
Umidade relativa	5% to 95% (sem condensação)

Nota:

A especificação pode mudar sem aviso prévio