

Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

Guia de Montagem e Instalação do Codificador para Linx TT750 Estilo Contínuo de Mão Direita

Introdução

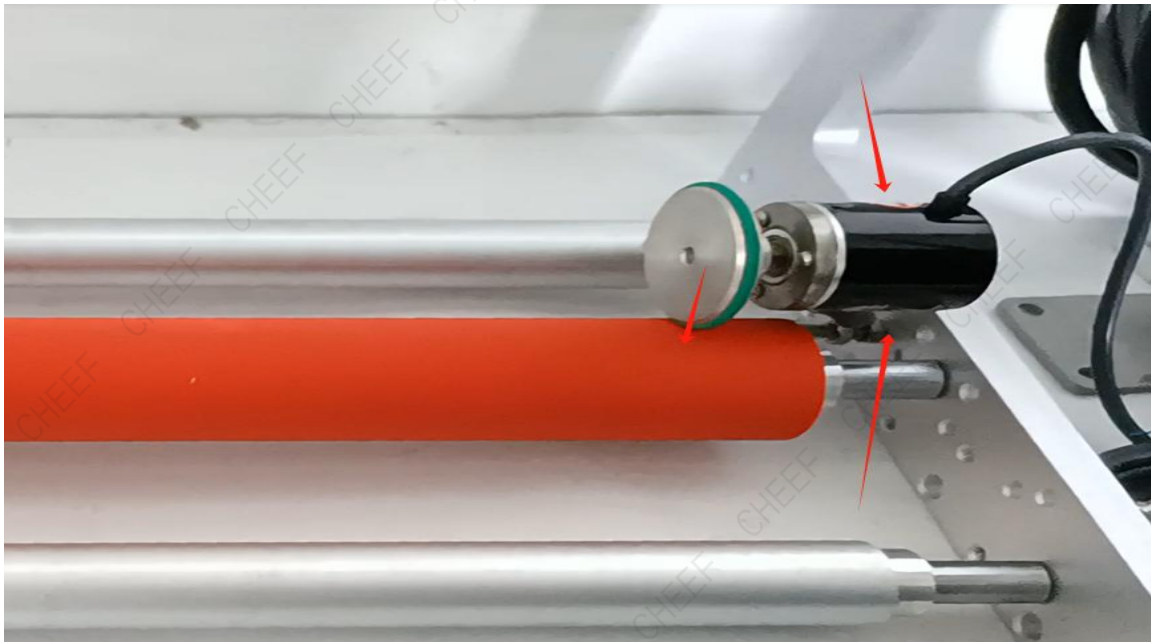
A Linx TT750 é uma impressora de transferência térmica (TTO) de alto desempenho projetada para imprimir em materiais de embalagem flexíveis, como sacos, etiquetas e filmes, amplamente utilizada nas indústrias de alimentos, bebidas e farmacêutica. Este guia, baseado no vídeo oficial do YouTube (<https://youtu.be/aWzzi6KHB0M>), detalha os passos para a montagem do modelo de estilo contínuo de mão direita (RH) da Linx TT750 e a instalação de seu codificador, ajudando os usuários a configurar o equipamento de forma eficiente para garantir a eficiência de produção e a qualidade de impressão.

Palavras-chave: Linx TT750, impressora de transferência térmica, estilo contínuo de mão direita, instalação de codificador, guia de montagem, impressão industrial

1. Instalação do Codificador

O codificador é um componente crítico da Linx TT750, usado para sincronizar as operações de impressão. Siga estes passos:

- Fixe o codificador na posição designada, alinhando-o com os orifícios de montagem da máquina.
- Aperte os parafusos, garantindo resistência notável para confirmar um ajuste seguro.
- Verifique o mecanismo de mola para garantir que ele forneça pressão suficiente, permitindo que o eixo do codificador gire em sincronia com o eixo inferior.
- Nota: A pressão da mola deve ser equilibrada para evitar ser muito frouxa ou apertada para o funcionamento adequado do codificador.



2. Instalação do Suporte de Montagem Externo

O suporte de montagem externo sustenta a impressora e os componentes relacionados. Os passos de instalação incluem:

- Posicione o suporte de lado para facilitar o alinhamento e a instalação.
- Fixe o suporte à posição designada da máquina, garantindo que os parafusos estejam apertados e o suporte esteja estável.
- Verifique se o suporte está nivelado para garantir estabilidade na instalação subsequente da impressora.



Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

3. Montagem da Impressora e da Unidade de Fonte de Alimentação

A impressora Linx TT750, a unidade de fonte de alimentação PSU e a tela Clarity devem ser montadas juntas:

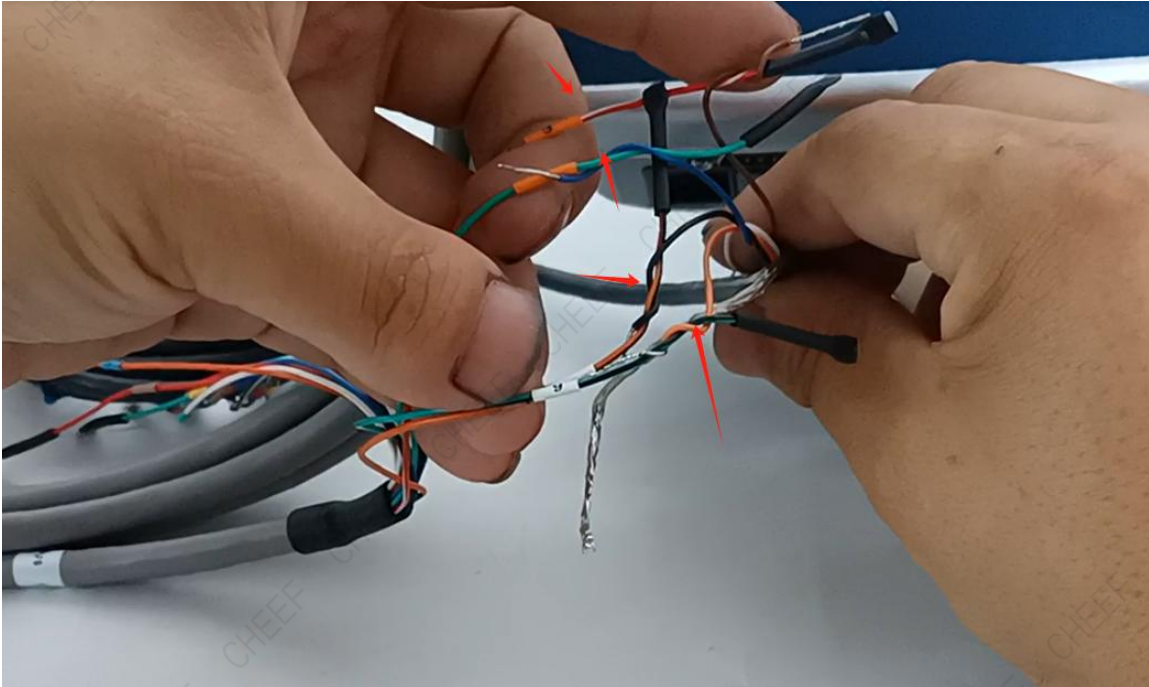
- Combine a impressora, a PSU e a tela Clarity em uma única unidade.
- Use o suporte de montagem para fixar os componentes, garantindo uma conexão firme.
- Conecte o cabo da PSU à impressora, garantindo que o plugue esteja alinhado e inserido firmemente.



4. Conexão dos Cabos de Alimentação e Sinal

A conexão adequada dos cabos de alimentação e sinal é essencial para o funcionamento da Linx TT750:

- ****Conexão do Cabo de Alimentação****:
 - Conecte a linha de alimentação de 24V do codificador (fio vermelho-branco) à porta correspondente da PSU.
 - Conecte a linha de terra de 0V (fio verde) à porta de terra verde da PSU.
- ****Conexão do Cabo de Sinal****:
 - Conecte um cabo de sinal à porta laranja-preto.
 - Conecte o outro cabo de sinal à porta verde-preto.
- Nota: O fio branco não é usado; apenas quatro fios (vermelho-branco, verde, laranja-preto, verde-preto) são conectados.
- Certifique-se de que todas as conexões estejam seguras e sem folga.



5. Instalação da Fita e do Eixo de Fixação

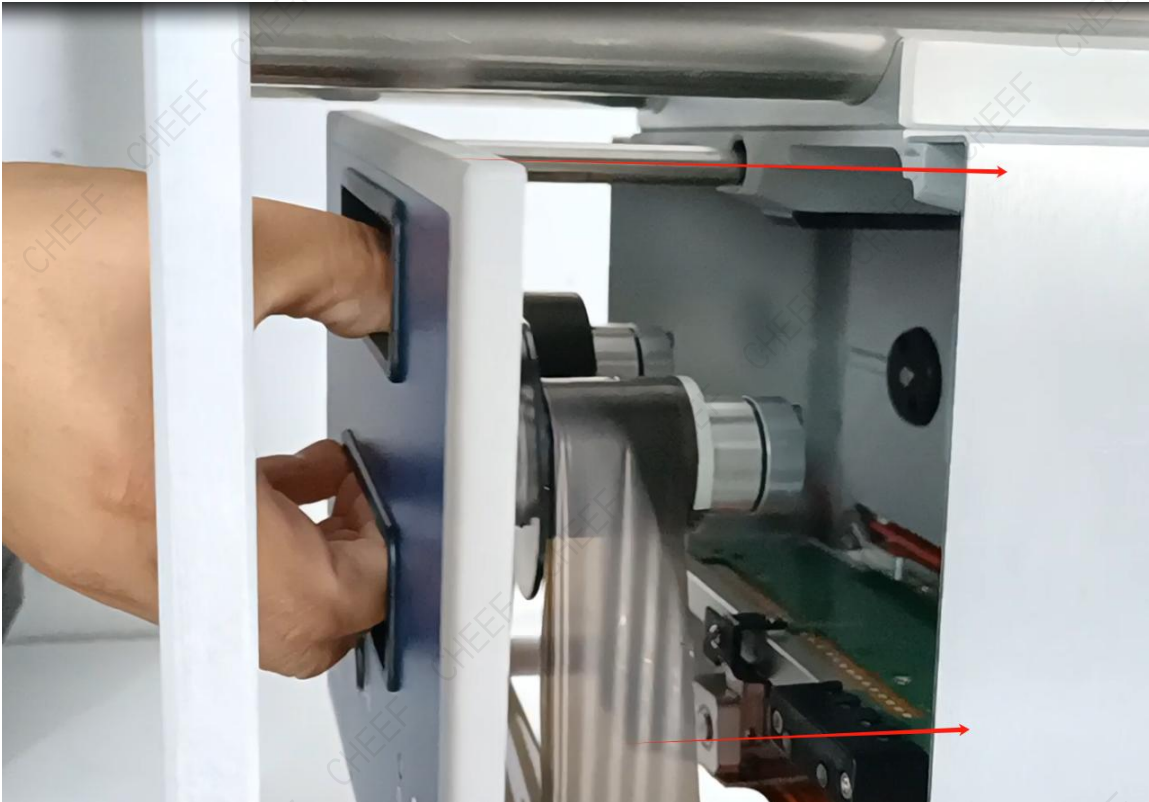
A instalação adequada da fita é crucial para a qualidade de impressão da Linx TT750:

- Pressione o interruptor para abrir a área de instalação da fita.
- Instale o rolo de fita novo no carretel de fornecimento e direcione a fita usada para o carretel de recolhimento.
- Certifique-se de que o eixo de fixação esteja na parte superior e que os carretéis de fornecimento e recolhimento não estejam invertidos.
- Estique a fita, verifique se está plana e sem rugas, e feche a tampa após a instalação.



6. Problemas Comuns e Soluções

- ****0 Codificador Não Gira****: Verifique a pressão da mola e certifique-se de que os parafusos estejam apertados.
- ****Conexões de Cabos Soltas****: Reinspecione as conexões dos cabos de alimentação e sinal para garantir que os plugues estejam firmes.
- ****Rugas na Fita****: Ajuste a posição do carretel de fornecimento ou recolhimento para garantir que a fita esteja plana.



Contate-nos

Para suporte técnico adicional ou para adquirir a Linx TT750, entre em contato com a Cheef:

- Email: sales@cheef.cn
- WhatsApp: +86 181 6857 5767

Referência do Vídeo: <https://youtu.be/aWzzi6KHBoM>