

## Guia de Acessórios do Domino V320i TT0

### Introdução

O Domino V320i é uma impressora de transferência térmica (TTO) avançada projetada para rotulagem de embalagens flexíveis, amplamente utilizada em indústrias como alimentos, bebidas e farmacêutica. Este guia detalha os principais acessórios do V320i e suas funções, ajudando os usuários a entender rapidamente os componentes do equipamento e melhorar a eficiência na operação e manutenção.

Palavras-chave: Domino V320i impressora de transferência térmica guia de acessórios controlador cabeçote de impressão impressão industrial

### 1. Visão Geral dos Principais Acessórios do V320i TT0

O Domino V320i TT0 é composto por vários acessórios-chave que garantem um funcionamento eficiente. A seguir, estão os principais acessórios e suas funções:

### 2. Introdução Detalhada aos Acessórios

#### Tela Sensível ao Toque (Controlador)

Função: A tela sensível ao toque, também conhecida como controlador, é a interface principal para configurar parâmetros de impressão, selecionar modelos e monitorar o estado do equipamento.

Características: Interface de usuário intuitiva com suporte multilíngue, fácil de operar.



### Caixa R0

Função: A caixa R0 atua como o centro de conexão entre o cabeçote de impressão e o controlador, gerenciando a transmissão de sinais e o processamento de dados.

Características: Garante uma transmissão estável de dados de impressão para uma rotulagem precisa.



### Cabeçote de Impressão

Função: O cabeçote de impressão utiliza tecnologia de transferência térmica para imprimir etiquetas de alta resolução, como datas de produção e números de lote, em materiais de embalagem flexíveis.

Características: Compatível com vários materiais (por exemplo, filmes, etiquetas) com impressão de alta clareza.

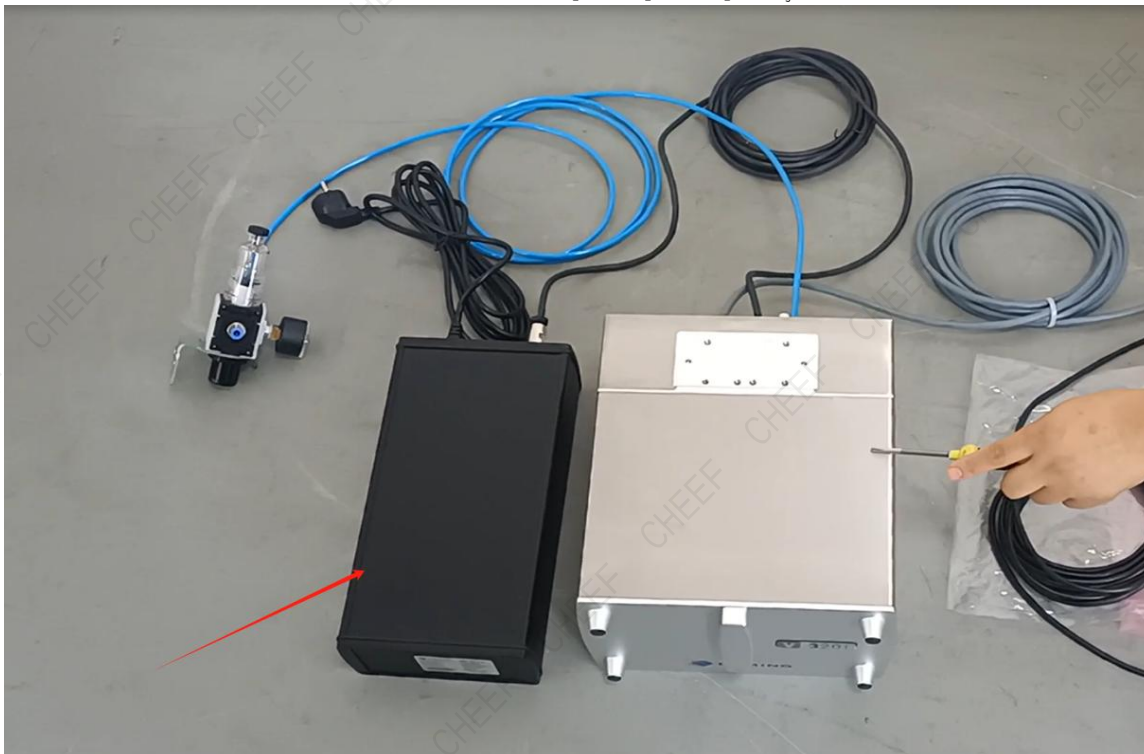


## Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

Fonte de Alimentação PSU e Cabo de Alimentação

Função: A fonte de alimentação PSU fornece energia estável ao V320i, e o cabo de alimentação conecta a PSU ao cabeçote de impressão para uma entrega de energia confiável.

Características: Alta confiabilidade, adequada para operações industriais contínuas.



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

## Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

### Cabo de Dados

Função: O cabo de dados conecta a tela sensível ao toque à caixa R0, transmitindo comandos operacionais e dados de impressão.

Características: Projetado com um conector estilo Ethernet para uma transferência de dados estável e eficiente.

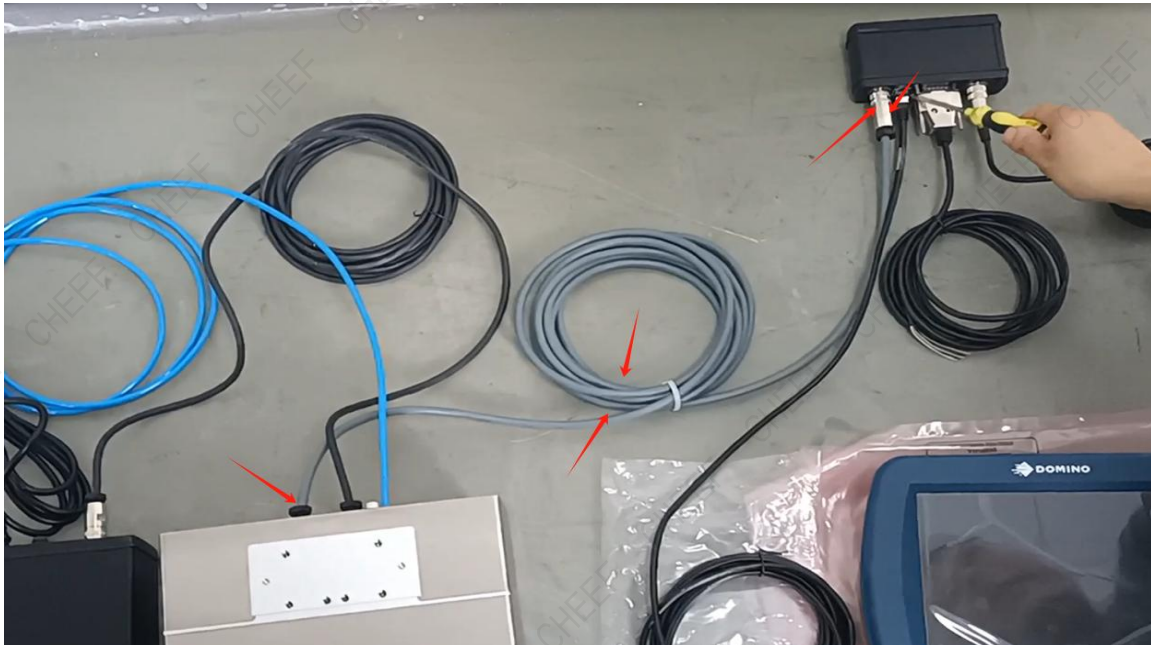


## Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

### Cabo de Sinal

Função: O cabo de sinal conecta a caixa R0 à máquina de embalagem, transmitindo sinais de ativação para sincronizar as operações de impressão.

Características: Garante que a impressão esteja alinhada com o ritmo da máquina de embalagem, melhorando a eficiência de produção.



### Conector do Codificador (Motor)

Função: O conector do codificador se vincula ao codificador, monitorando a velocidade da máquina de embalagem e sincronizando as ações de impressão.

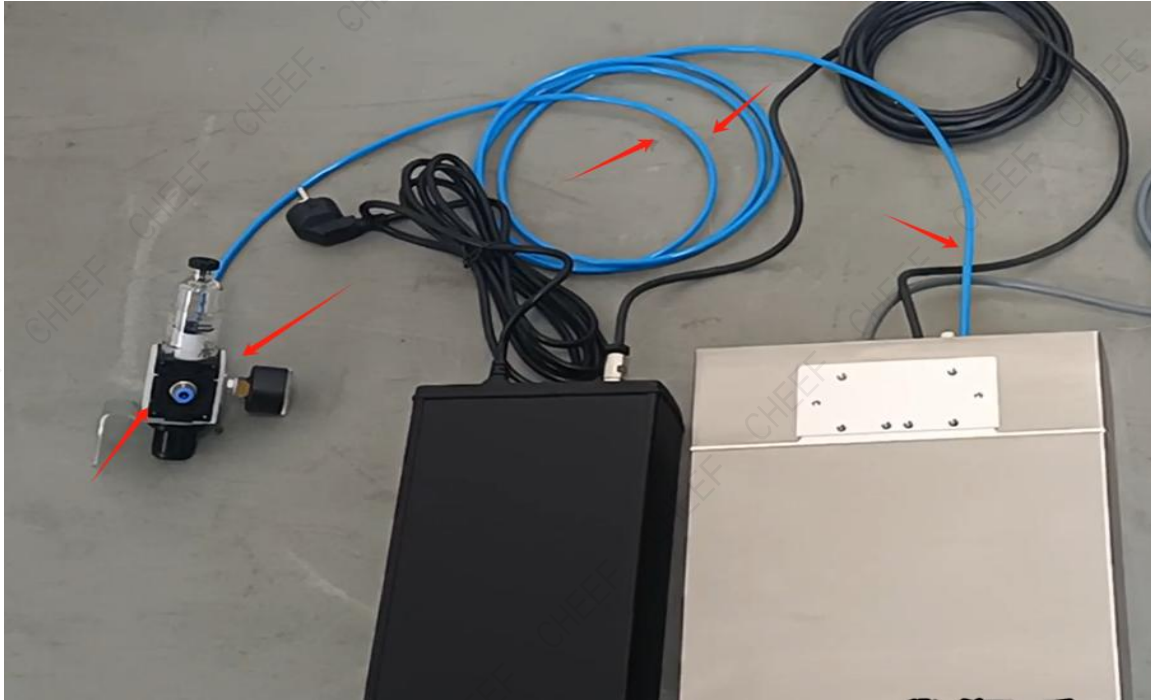
Características: O codificador é instalado em um soquete dedicado para uma retroalimentação de sinal precisa.



### Manômetro e Tubo de Ar

Função: O manômetro monitora o estado do sistema de pressão de ar, e o tubo de ar fornece a pressão necessária ao cabeçote de impressão para uma impressão estável.

Características: O tubo de ar azul é facilmente identificável, durável e adequado para ambientes industriais.



### 3. Notas sobre Instalação e Uso de Acessórios

#### Passos de Instalação:

1. Conecte o cabo de alimentação PSU ao cabeçote de impressão e à tomada de energia.
2. Use o cabo de dados para conectar a tela sensível ao toque à caixa RO, garantindo uma conexão Ethernet segura.
3. Conecte uma extremidade do cabo de sinal à caixa RO e a outra à interface de sinal da máquina de embalagem.
4. Instale o codificador no soquete do conector do codificador, garantindo uma transmissão de sinal adequada.
5. Conecte o tubo de ar ao cabeçote de impressão e verifique se a leitura do manômetro está dentro da faixa normal.

#### Notas:

- Verifique regularmente as conexões dos cabos de alimentação e dados para evitar desconexões.
- Certifique-se de que o tubo de ar não tenha vazamentos e que a pressão seja estável.
- Limpe o cabeçote de impressão periodicamente para manter a qualidade de impressão.

### 4. Perguntas Comuns e Respostas

Pergunta 1: Como posso confirmar que os acessórios estão conectados corretamente?



## Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

Resposta: Verifique se a tela sensível ao toque exibe informações normalmente, se o cabeçote de impressão responde aos comandos e se o manômetro mostra leituras estáveis.

Pergunta 2: O que fazer se o cabeçote de impressão não funcionar corretamente?

Resposta: Verifique as conexões dos cabos de alimentação e dados e confirme se a pressão de ar é normal; contate o fornecedor se os problemas persistirem.

Pergunta 3: Como substituo a fita?

Resposta: Abra o módulo do cabeçote de impressão, siga o manual para substituir a fita, garantindo que ela esteja plana e com a tensão adequada.

### 5. Conclusão

Os acessórios do Domino V320i TT0 são projetados para confiabilidade e facilidade de instalação, simplificando a manutenção. Compreender a função e o uso correto de cada acessório permite aos usuários melhorar significativamente o desempenho do equipamento e a eficiência de produção.

### Contate-nos

Para suporte adicional com acessórios ou para adquirir fitas, cabeçotes de impressão e acessórios para o Domino V320i, contate a Cheef:

Email: [sales@cheef.cn](mailto:sales@cheef.cn)

WhatsApp: +86 181 6857 5767

Referência do Vídeo: <https://youtu.be/76R5np04SQA>