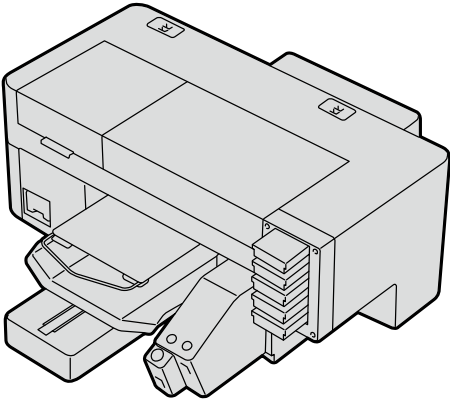


GTX300NC

Uso Profissional

IMPRESSORA DE VESTUÁRIO

Manual de Segurança Ver.1.0



Certifique-se de ler este manual antes de usar este produto.
Mantenha este manual em um local seguro para uso futuro.
Esta impressora só deve ser usada por operadores devidamente treinados para a sua operação em segurança.

Muito obrigado por adquirir uma impressora BROTHER. Antes de usar sua nova impressora, leia atentamente as “INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA” e as instruções de manuseio.
Mantenha este manual em um local de fácil acesso para consulta rápida.
Consulte no CD anexo o conteúdo do Manual de Configuração.

- O aplicativo Brother GT/ISM Support fornecerá as informações de suporte mais recentes para impressoras de vestuário e máquinas de costura industriais da Brother.

•

Guia de configuração, manual do usuário, vídeos de manutenção regular e lista de peças (catálogo de peças) para manutenção/reparo regular disponíveis para download/visualização.

•

Pesquise por código de erro.

•

Os conteúdos baixados podem ser vistos offline.
- ## INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA
- ### 1. Indicações de segurança e seus significados
- Este manual de instruções e as indicações e símbolos usados na própria impressora são fornecidos para garantir a operação segura desta impressora e para evitar acidentes e lesões em você ou outras pessoas. Os significados dessas indicações e símbolos são apresentados abaixo.
- | Indicações | |
|--------------------|---|
| PERIGO | As instruções que se seguem a este termo indicam situações em que o não cumprimento das instruções resultará em morte ou lesões graves. |
| ADVERTÊNCIA | As instruções que se seguem a este termo indicam situações em que o não cumprimento das instruções pode resultar em morte ou lesões graves. |
| CUIDADO | As instruções que se seguem a este termo indicam situações em que o não cumprimento das instruções pode resultar em lesões ligeiras ou moderadas. |
| IMPORTANTE | As instruções que se seguem a este termo indicam situações em que o não cumprimento das instruções pode resultar em danos materiais. |
| NOTA | As instruções que se seguem a este termo indicam precauções e restrições do uso. |
- | Símbolos | |
|----------|--|
| | Este símbolo indica algo que você não deve fazer. |
| | Este símbolo indica algo que você deve fazer. |
| | Este símbolo indica algo que não deve entrar em contato com líquidos. |
| | Este símbolo indica que você deve fazer uma conexão de aterramento. |
| | Este símbolo indica algo que você não deve desmontar. |
| | Este símbolo indica que você deve desconectar o cabo de energia imediatamente. |
| | Este símbolo indica algo que você não deve tocar. |
- ### 2. Notas sobre segurança

Informações Básicas
- | PERIGO | |
|--------------------|--|
| | O contato com seções de alta tensão pode levar a lesões graves. Desligue a energia e, 5 minutos depois, remova a cobertura. |
| ADVERTÊNCIA | |
| | Esta impressora só deve ser usada por operadores devidamente treinados para a sua operação em segurança. |
| | A impressora não é adequada para uso em locais onde crianças estão presentes. |
| | Para evitar acidentes e mau funcionamento, não modifique a máquina por conta própria. A Brother não será responsável por quaisquer acidentes ou mau funcionamento resultantes de modificações feitas na impressora. |
| | Não manuseie o plugue de energia com as mãos molhadas. Caso contrário, pode causar choques elétricos. |
| | Não deixe a impressora entrar em contato com líquidos. Caso contrário, pode causar incêndio, choques elétricos ou mau funcionamento. |
| | Não coloque recipientes cheios de líquidos sobre a impressora. |
| | Nos seguintes casos, desligue imediatamente a energia, desconecte o cabo de energia e entre em contato com seu revendedor ou um técnico qualificado.
•Qualquer objeto estranho ou líquido dentro da impressora
•A impressora cai
•Você nota qualquer condição anormal, como fumaça ou um cheiro ruim vindo da impressora
Se você continuar usando a impressora enquanto houver um objeto estranho em seu interior, isso pode resultar em incêndio, choques elétricos ou mau funcionamento. |
| CUIDADO | |
| | Se ocorrer um mau funcionamento na operação da impressora, entre em contato com seu revendedor ou um técnico qualificado. |
| | Use a impressora em um local adequadamente ventilado. Um leve odor é gerado quando os artigos impressos são fixados por calor. |
- ### Desembalagem, transporte e instalação
- | ADVERTÊNCIA | |
|--------------------|--|
| | Somente um técnico qualificado deve desembalar, transportar e instalar a impressora. |
| | Não instale a impressora em um ambiente poeirento. Se houver acúmulo de poeira dentro da impressora, isso pode causar incêndio, choques elétricos ou mau funcionamento. |
| | Ao levantar a impressora, faça isto horizontalmente para que ela não se incline. Caso contrário, a impressora pode cair e causar lesões ou mau funcionamento. |
| | Ao levantar a impressora para retirar da embalagem ou movê-la, verifique se a área ao redor de seus pés está livre e segura antes de iniciar o trabalho. Caso contrário, a impressora pode cair e causar lesões ou mau funcionamento. |
| | Certifique-se de conectar o aterramento. Caso contrário, pode causar choques elétricos ou mau funcionamento. |
| | Não dobre nem esmague o cabo. Caso contrário, isso pode causar um incêndio ou choques elétricos. |
| | Não mova a mesa com a mão. Caso contrário, seu dedo pode ficar preso nas peças móveis e se machucar. |
| | Ao remover a base da placa de vidro, remova apenas a placa superior primeiro. Caso contrário, a base da placa de vidro e a placa superior podem se soltar inesperadamente e cair, causando lesões. |
| CUIDADO | |
| | A impressora pesa 115 kg. O transporte e a instalação da impressora devem ser feitos corretamente. Caso contrário, a impressora pode cair e causar lesões ou mau funcionamento. |
| | A impressora possui ajustadores na parte inferior. Tenha cuidado para não deixá-los presos na mesa ao instalar a impressora. |
| | Não coloque a impressora em uma mesa instável, prateleira alta ou outro local instável. Caso contrário, a impressora pode cair e causar lesões ou mau funcionamento. Além disso, a mesa que suporta a impressora deve ter pelo menos 90 cm de largura e 60 cm de profundidade, e deve ser capaz de suportar um peso de 150 kg ou mais. |
| | Não instale a impressora em um local onde ela seja afetada por vibração. Caso contrário, a qualidade da impressão pode diminuir ou a impressora pode cair e causar lesões ou mau funcionamento. |
| | Não conecte o plugue de energia até que a instalação esteja completa. A impressora pode funcionar se a energia for ligada por engano, o que pode resultar em lesões. |
| | Não suba na impressora nem coloque objetos pesados em cima dela. Caso contrário, a impressora pode cair e causar lesões ou mau funcionamento. |
| | Tenha cuidado para não tocar nas garras da parte de montagem no lado superior da tampa traseira. Caso contrário, você pode se machucar. |
| IMPORTANTE | |
| | A impressora possui quatro ajustadores e pés de borracha antiderrapantes na parte inferior. Ao instalar a impressora, prepare-a de forma que os pés de borracha antiderrapantes não saiam da mesa. |
- ### Impressão
- | ADVERTÊNCIA | |
|--------------------|---|
| | Mantenha seus dedos ou qualquer parte do corpo longe do ventilador em rotação. Caso contrário, eles serão apanhados, causando lesões. |
| CUIDADO | |
| | Certifique-se de que há espaço adequado na frente da impressora e evite colocar objetos aí. Caso contrário, sua mão pode ser presa pela placa de vidro e se machucar. |
| | Não toque no material impresso com a impressora em operação. Caso contrário, sua mão pode ficar presa e se machucar. |
| | Não coloque as mãos para dentro de qualquer cobertura enquanto a impressora estiver ligada. Caso contrário, suas mãos podem tocar em peças móveis e isso pode resultar em lesões. |
| | Quando o pré-tratamento é aplicado em objetos impressos (como uma camiseta) com um pulverizador ou aplicador de pré-tratamento, é gerada uma névoa pulverizada. Portanto, use luvas plásticas, máscara e óculos de proteção (ou óculos de segurança) para se proteger dos respingos de líquidos e verifique se a área de trabalho está bem ventilada. |
| IMPORTANTE | |
| | Não mova a mesa com a mão. Caso contrário, pode causar mau funcionamento. |
| | Certifique-se de que há espaço adequado na frente da impressora e evite colocar objetos aí. A mesa pode ser atingida e danificada. |
- ### Manutenção
- | CUIDADO | |
|----------------|---|
| | Tenha cuidado para não beliscar os dedos ao fechar a tampa da impressora. Caso contrário, você pode se machucar. |
| | Ao substituir a cabeça, tenha cuidado para não bater, esfregar ou beliscar as mãos ou os dedos. Caso contrário, você pode se machucar. |
| | Não toque nas bordas das peças dentro do cartucho de tinta ao instalar a bolsa de tinta. Caso contrário, você pode se machucar. |
| | Não beba líquidos como tinta, solução de manutenção, solução de limpeza, pré-tratamento, líquido residual ou graxa. Eles podem causar diarreia ou vômito. Mantenha os líquidos fora do alcance de crianças. |
| | Se a tinta, a solução de manutenção, a solução de limpeza, o pré-tratamento, o líquido residual ou a graxa entrar em contato com seus olhos ou pele, isso pode causar irritação ou inflamação. Não desmonte a bolsa de tinta. Em caso de contato com os olhos, não os esfregue, mas lave-os imediatamente com água. |
| | Siga as instruções correspondentes neste manual ao colocar as mãos dentro da cobertura durante a manutenção regular enquanto a energia está ligada. |
| | Ao substituir peças e instalar acessórios opcionais, certifique-se de usar apenas peças genuínas da Brother. A Brother não se responsabiliza por quaisquer acidentes ou mau funcionamento resultantes do uso de peças que não sejam genuínas. |
| | Ao substituir peças ou instalar acessórios opcionais, certifique-se de seguir os procedimentos descritos no Manual de Instruções. Procedimentos incorretos podem causar lesões ou problemas. |
- ### Outros
- | NOTA | |
|-------------|---|
| | Use a impressora em uma área livre de fontes de ruído elétrico forte, como ruído na linha elétrica ou ruído eletrostático. Fontes de ruído elétrico forte podem causar mau funcionamento. |
| | Quaisquer flutuações na tensão da fonte de energia devem estar dentro de ±10% da tensão nominal para a impressora. Flutuações de tensão que excedam este limite podem causar mau funcionamento. |
| | A capacidade da fonte de energia deve ser maior do que os requisitos de consumo de energia da impressora. Capacidade insuficiente da fonte de energia pode causar mau funcionamento. |
| | Em caso de tempestade elétrica, desligue a energia e desconecte o plugue de energia da tomada. Raios podem causar mau funcionamento. |

<Quando descartar a máquina>

Ferramentas necessárias

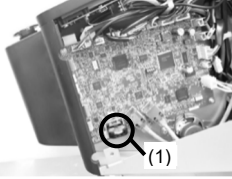
Chave Phillips: M3 a M5

Desmontagem

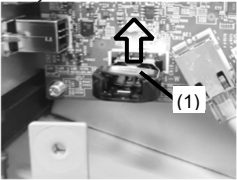
1) Remova a Tampa LATERAL DO PAINEL.



2) Você pode ver a bateria de lítio (1) como na imagem a seguir.



3) Remova a bateria de lítio (1) puxando o suporte na direção da seta.



* Descarte a bateria de acordo com as regulamentações locais.

Nota com base na lei da Califórnia (EUA) sobre o uso e manuseio de perclorato

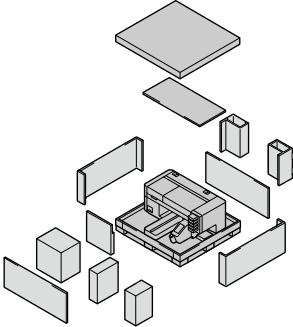
Este produto contém uma bateria de lítio tipo moeda CR que contém material perclorato – pode ser necessário manuseio especial. Consulte <http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate>.

1 Desembalagem

Ao desembalar a impressora, use luvas de trabalho para evitar lesões.

⚠ CUIDADO

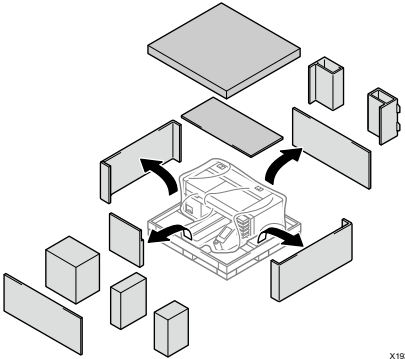
A impressora pesa 115 kg. A desembalagem deve ser realizada por seis ou mais pessoas. Caso contrário, a impressora pode cair e causar lesões ou mau funcionamento.



IMPORTANTE

Não ligue a energia até que a instalação do tanque de tinta residual esteja completa. Caso contrário, poderá causar mau funcionamento da impressora. Para mais detalhes, consulte o Manual de Instalação.

1.

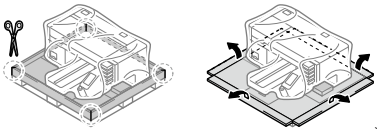


Remova o papelão superior e lateral, as pequenas caixas internas e os materiais de embalagem.

⚠ CUIDADO

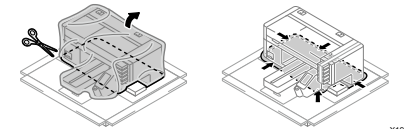
Retire o papelão removido da área de desembalagem. Caso contrário, você pode pisar nele e escorregar, podendo resultar em ferimentos. Para obter detalhes, consulte “ 3 Verificando o local de desembalagem” no Manual de Instalação.

2.



Corte os quatro cantos da caixa de papelão com uma tesoura e achate-a.

3.

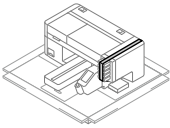


Corte a parte inferior do invólucro de vinil ao redor da impressora com uma tesoura e remova o vinil. Empurre o vinil restante para debaixo da impressora.

⚠ CUIDADO

Não empurre o vinil para dentro do encaixe da alça (com uma marca ▼ na parte superior da alça). Caso contrário, você pode perder o controle ao levantar a impressora, podendo causar ferimentos ou mau funcionamento.

4.

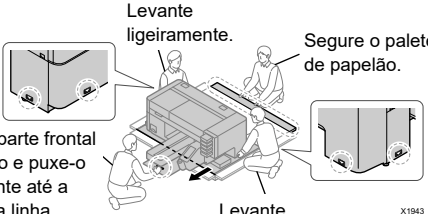


Remova os materiais de proteção ao redor dos cartuchos.

5.

DICAS

Este procedimento tem como objetivo mover a impressora para uma posição onde seja mais fácil levantá-la.



Levante ligeiramente. Segure o paleta de papelão. Levante ligeiramente.

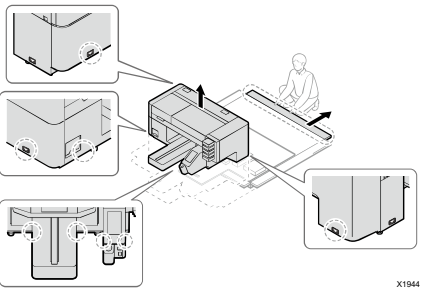
Segure a parte frontal do papelão e puxe-o para a frente até a posição da linha tracejada.

Segure a parte traseira do paleta de papelão para evitar que ele se mova. Segure a alça na parte traseira da impressora e levante enquanto segura o papelão. Mova a impressora até que a borda cortada do papelão na frente se alinhe com a frente da impressora.

⚠ ADVERTÊNCIA

Ao levantar a impressora, faça isto horizontalmente para que ela não se incline. Caso contrário, a impressora pode cair e causar lesões ou mau funcionamento.

6.



Levante a impressora. Puxe o papelão pela parte traseira e coloque a impressora no chão.

⚠ ADVERTÊNCIA

Ao levantar a impressora, faça isto horizontalmente para que ela não se incline. Caso contrário, a impressora pode cair e causar lesões ou mau funcionamento.

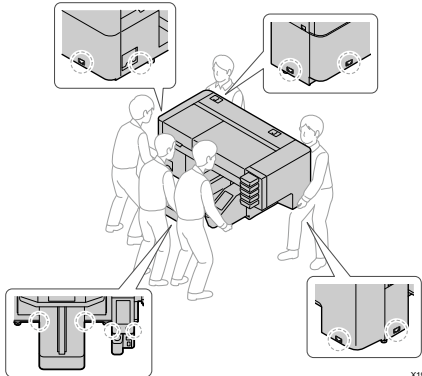
DICAS

Ao levantar a impressora pela parte traseira, você pode pisar no papelão ou sua posição em pé pode atrapalhar, dificultando a remoção dele. Portanto, tome cuidado suficiente ao levantar a impressora.

Ao levantar a impressora, consulte a ilustração em “ 2 Movimentação” e levante-a da maneira correta.

2 Movimentação

1.

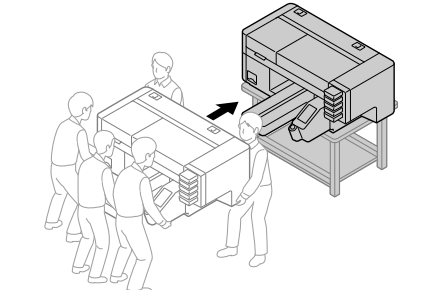


Levante a impressora.

⚠ CUIDADO

A impressora pesa 115 kg. Ao mover e instalar a impressora, sempre peça a cinco ou mais pessoas para realizarem a tarefa e segure a impressora pelas alças marcadas com ▼. Caso contrário, a impressora pode cair e causar lesões ou mau funcionamento.

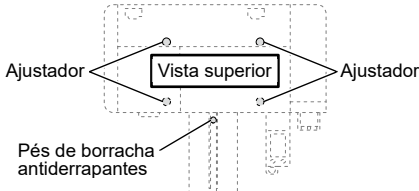
2.



Verifique a rota e coloque a impressora na mesa pela parte traseira.

⚠ CUIDADO

A impressora possui ajustadores na parte inferior. Tenha cuidado para não deixá-los presos na mesa ao instalar a impressora.



Ajustador Vista superior Ajustador

Pés de borracha antiderrapantes

IMPORTANTE

A impressora possui quatro ajustadores e pés de borracha antiderrapantes na parte inferior. Ao instalar a impressora, prepare-a de forma que os pés de borracha antiderrapantes não saiam da mesa.

DICAS

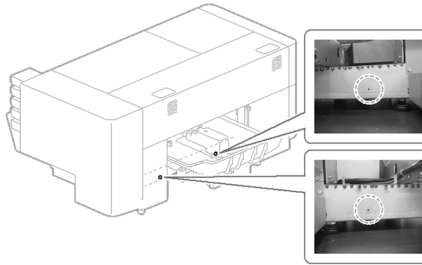
Após a instalação da impressora, conecte o tubo de tinta residual no lado esquerdo da impressora ao tanque de tinta residual. Consulte “Tanque de tinta residual” no Manual de Instalação e deixe espaço suficiente para o tanque de tinta residual ao instalar a impressora.

3 Colocando os acessórios fornecidos

Coloque os acessórios fornecidos de acordo com os seguintes procedimentos. Observe que a placa de vidro deve ser colocada após ligar a energia.

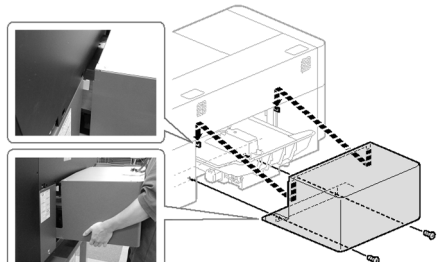
Tampa traseira

1.



Remova os dois parafusos de instalação da tampa traseira da unidade principal.

2.



Enquanto levanta a tampa traseira, encaixe as travas nas posições designadas. Em seguida, abaixe a tampa traseira suavemente e aperte os parafusos.

⚠ CUIDADO

Tenha cuidado para não tocar nas garras da parte de montagem no lado superior da tampa traseira. Caso contrário, você pode se lesionar.

4 Ligando a energia

1.



Verifique se a tampa da impressora (a) está fechada, insira firmemente o cabo de energia CA fornecido na entrada do cabo (b) e conecte-o à tomada.

⚠ ADVERTÊNCIA

Certifique-se de conectar o aterramento. Caso contrário, pode causar choques elétricos ou mau funcionamento.

Não dobre nem esmague o cabo ao prendê-lo. Caso contrário, isso pode causar um incêndio ou choques elétricos.

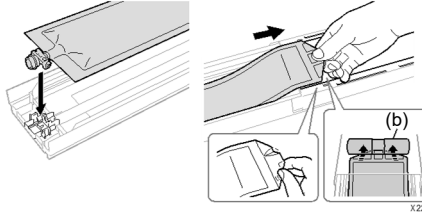
Não manuseie o plugue de energia com as mãos molhadas. Caso contrário, pode causar choques elétricos.

2.

Pressione o botão liga/desliga (c) para LIGAR a impressora.

5 Configuração e instalação do cartucho de tinta

1.



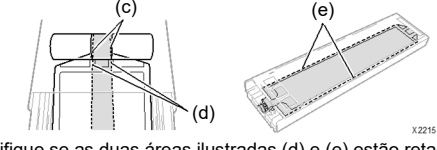
Empurre a ponta da bolsa de tinta para dentro até ouvir um clique. Endireite a bolsa de tinta para que ela se encaixe nas ranhuras da tampa do cartucho de tinta e encaixe-a puxando-a com a mão.

DICAS

Se a borda da bolsa de tinta estiver dobrada ou ondulada significativamente, endireite-a com a mão.

Verifique se a ponta da bolsa de tinta está posicionada sob o rolo (b) da caixa do cartucho.

2.



Verifique se as duas áreas ilustradas (d) e (e) estão retas.

⚠ CUIDADO

Tenha cuidado para não tocar na área (c) ilustrada acima. Caso contrário, você pode se lesionar.

DICAS

Ao fechar a tampa superior, feche-a até ouvir um clique.