

Novembro de 2009
701P30880



Desbobinador/Bobinador da Impressora em Cores para Grandes Formatos Xerox[®] 8264E[™] de 100 kg Guia do Usuário



©2009 Xerox Corporation. Todos os direitos reservados. Xerox, o desenho da esfera de conectividade e Desbobinador de Bobinador da Impressora em Cores para Grandes Formatos Xerox® 8254E/8264E™, são marcas da Xerox Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Impresso nos Estados Unidos da América.

Alterações são feitas periodicamente neste documento. Alterações, imprecisões técnicas e erros tipográficos serão corrigidos em edições subseqüentes.

Versão do documento: Novembro de 2009

Índice

1	Informações sobre etiquetas de segurança e aviso.....	1-1
	Considerações de segurança	1-1
	Etiquetas de aviso.....	1-1
	Locais e tipos das etiquetas de aviso.....	1-2
	Etiqueta de instruções operacionais.....	1-3
	Locais e tipos das etiquetas de instruções.....	1-4
2	Operação do Desbobinador / Bobinador.....	2-1
	Localização dos componentes principais.....	2-1
	Componentes do desbobinador.....	2-1
	Componentes do Bobinador.....	2-2
	Painel de controle do Desbobinador.....	2-3
	Interruptores / Botões.....	2-3
	Indicadores	2-3
	Painel de controle do Bobinador.....	2-4
	Interruptores	2-4
	Indicadores	2-4
	Conexão do cabo de alimentação	2-5
	Como LIGAR e DESLIGAR.....	2-6
	Como LIGAR a alimentação	2-6
	Como DESLIGAR a alimentação.....	2-7
	Colocação do material de impressão em rolo no Desbobinador.....	2-7
	Operação do Bobinador	2-17
	Remoção do Núcleo do material impresso da Unidade Receptora.....	2-19

Informações sobre etiquetas de segurança e aviso

1

Considerações de segurança

Vários procedimentos neste guia do usuário podem apresentar 2 níveis de indicadores de segurança que precisam ser adotados durante a realização de um procedimento. Esses indicadores levam em consideração o nível do perigo ou o tamanho da incidência em potencial que pode ocorrer durante a execução de uma etapa de um procedimento. Encontra-se abaixo uma lista desses indicadores e o significado, conforme se aplicam a este guia do usuário.

CUIDADO

Usado para uma situação potencialmente perigosa que poderia acarretar dano de porte pequeno a médio, ou quando uma peça ou o produto inteiro pode ser danificado.

Nota

Usado para as informações que devem ser observadas ou enfatizadas.

Etiquetas de aviso

Esta seção explica os diferentes tipos de etiquetas de aviso e onde estão localizadas. As etiquetas de aviso são aplicadas ao produto em lugares onde a atenção especial é necessária. Assegure-se de que tenha compreendido os locais exatos dessas peças e o conteúdo do perigo antes de operar este produto.

Nota

Certifique-se de que você possa ler todo o conteúdo de uma etiqueta de aviso.

Se algumas palavras ou diagramas não puderem ser lidos, limpe a etiqueta.

Para remover a sujeira das etiquetas de aviso, use um pano, água e detergente moderado.

Não use solventes orgânicos nem gasolina para limpar as etiquetas.

As etiquetas de aviso têm que ser substituídas se forem danificadas, perdidas ou não puderem ser lidas.

Entre em contato com o Representante Xerox local se uma etiqueta de aviso tiver que ser substituída.

Locais e tipos das etiquetas de aviso

As figuras abaixo indicam os locais das etiquetas de aviso.

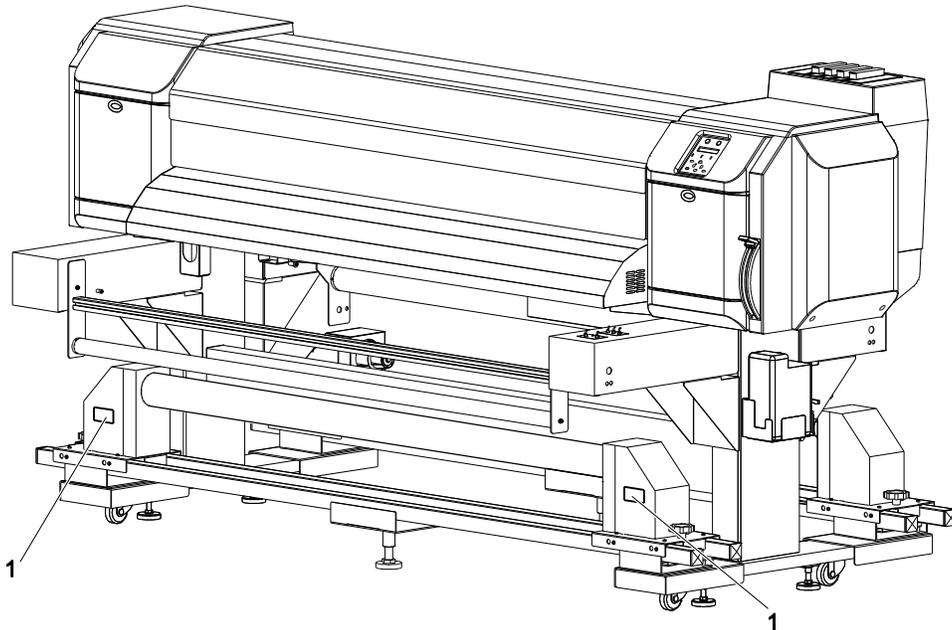


Figura 1 Locais das etiquetas de aviso frontais

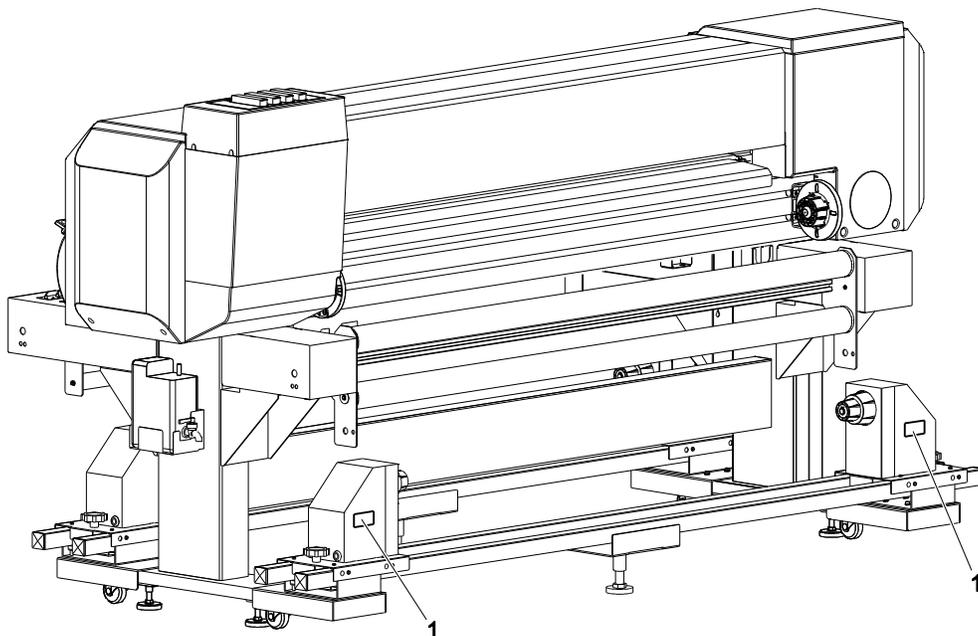
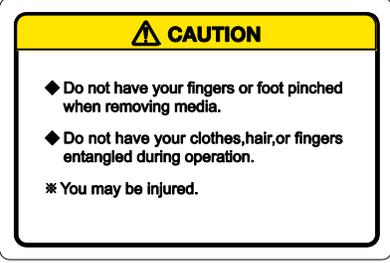


Figura 2. Locais das etiquetas de aviso traseiras

N°	Tipo de etiqueta de aviso
1	

Etiqueta de instruções operacionais

Esta seção explica os diferentes tipos de etiquetas de instruções operacionais e onde estão localizadas. As etiquetas de instruções operacionais são usadas neste produto para explicar brevemente o método de operação, para procedimentos que podem exigir atenção especial ao operar o produto. Assegure-se de que tenha compreendido os locais exatos e o conteúdo das etiquetas antes de operar este produto.

Nota

Certifique-se de que possa ler todo o conteúdo de uma etiqueta de instruções operacionais. Se algumas palavras ou diagramas não puderem ser lidos, limpe a etiqueta.

Para remover a sujeira da etiqueta de instruções operacionais, use um pano, água e detergente moderado.

Não use solventes orgânicos nem gasolina para limpar as etiquetas.

As etiquetas de instruções operacionais têm que ser substituídas se forem danificadas, perdidas ou não puderem ser lidas.

Entre em contato com o Representante Xerox local se uma etiqueta de aviso tiver que ser substituída.

Locais e tipos das etiquetas de instruções

As figuras abaixo indicam os locais das etiquetas de instruções operacionais.

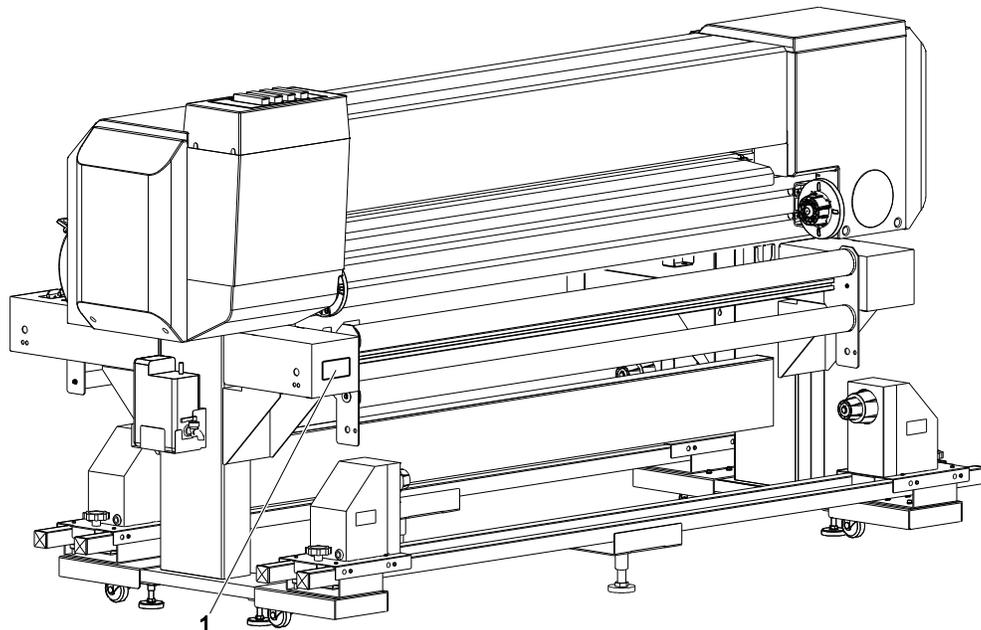


Figura 3. Local das etiquetas de instruções operacionais

N°	Tipos de etiquetas de instruções operacionais
1.	Um diagrama dentro de um retângulo que mostra o caminho de uma mídia (como um rolo de papel). O caminho começa em um rolo à esquerda, passa por um conjunto de rolos superiores, curva-se para cima e para a direita, e termina em um rolo à direita. Setas sólidas indicam a direção do movimento da mídia. Setas tracejadas indicam caminhos alternativos ou pontos de ajuste. O texto 'Media Path' está no topo do diagrama.

Operação do Desbobinador / Bobinador

Localização dos componentes principais

Esta seção explicará os nomes e as funções dos principais componentes do Desbobinador/Bobinador.

Componentes do desbobinador

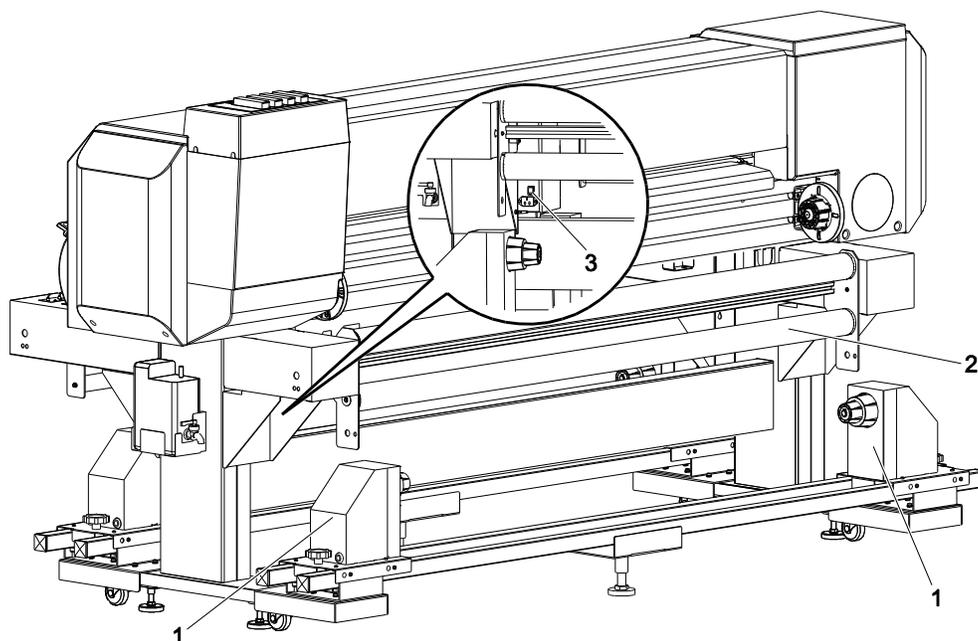


Figura 4. Localização dos principais componentes (Desbobinador)

N°	Nome da peça	Função
1.	Carretéis do Desbobinador	Alimenta o papel na impressora.
2.	Rolo da barra de tensão do Desbobinador	Usado para guiar o papel após a impressão para o dispositivo de rolo. O Rolo de tensão ativa o Motor do desbobinador para alimentar o papel na impressora.
3.	Interruptor de alimentação do Desbobinador / Bobinador	Usado para LIGAR e DESLIGAR a alimentação do Desbobinador/Bobinador.

Componentes do Bobinador

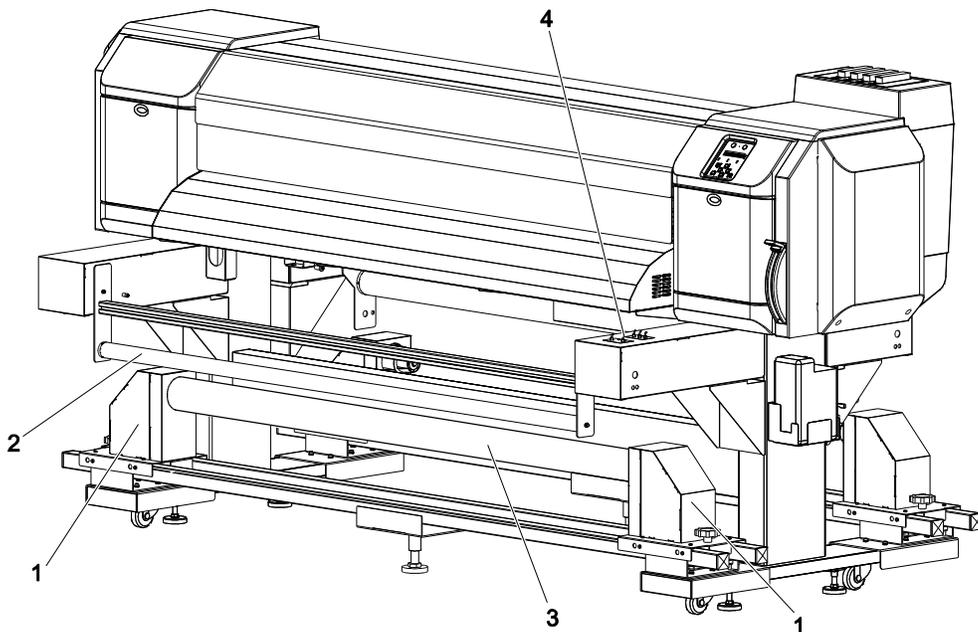


Figura 5. Localização dos principais componentes (Bobinador)

N°	Nome da peça	Função
1.	Carretéis do Bobinador	Enrola o material após a impressão.
2.	Rolo da barra de tensão do Bobinador	Usado para guiar o material após a impressão para o dispositivo de rolo. O Rolo de tensão também ativa o Motor do bobinador para preencher as lacunas no material.
3.	Núcleo de Material de impressão	Usado para enrolar o material após a impressão.
4.	Painel de controle do Desbobinador / Bobinador	Usado para definir a condição de operação e exibir o status do produto.

Painel de controle do Desbobinador

O Painel de controle do Desbobinador é usado para definir o modo de operação e exibir o status do Desbobinador.

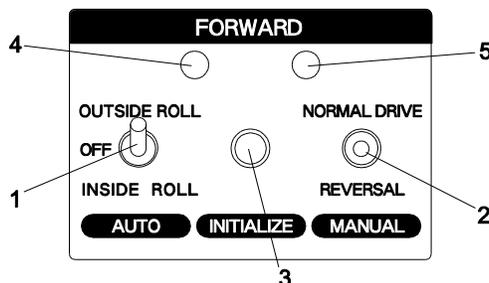


Figura 6. Painel de controle do Desbobinador

Interruptores / Botões

N°	Nome da peça	Função
1.	Interruptor de operação automático	<ul style="list-style-type: none"> • ROLO EXTERNO: utilizado ao usar papel enrolado na direção para fora. • DESLIGADO: o dispositivo de alimentação não opera. • ROLO INTERNO: utilizado ao usar papel enrolado na direção para dentro.
2.	Interruptor de operação manual	<ul style="list-style-type: none"> • UNIDADE NORMAL: o dispositivo de alimentação opera na direção para frente. • INVERSO: o dispositivo de alimentação opera na direção inversa.
3.	Botão Inicializar	Usado para mover a posição do rolo de tensão para onde o papel possa ser alimentado.

Indicadores

N°	Nome da peça	Estado	Função
4.	Lâmpada Liga/Desliga	Acesa	<ul style="list-style-type: none"> • Alimentação LIGADA. • Espera.
		Piscando	Durante a alimentação.
		Off (Desligado)	Alimentação DESLIGADA.
5.	Lâmpada de Erro	Acesa	Erro de sobrecarga de corrente no motor de alimentação.
		Piscando	Erro de tempo de espera.
		Off (Desligado)	Sem erro.

Painel de controle do Bobinador

O Painel de controle do Bobinador é usado para definir o modo de operação e exibir o status do Bobinador.

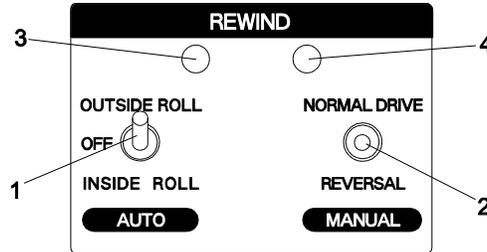


Figura 7. Painel de controle do Bobinador

Interruptores

N°	Nome da peça	Função
1.	Interruptor de operação automático	<ul style="list-style-type: none"> • ROLO EXTERNO: utilizado ao usar papel enrolado na direção para fora. • DESLIGADO: dispositivo de rolo não está em operação. • ROLO INTERNO: utilizado quando o papel é enrolado na direção para dentro.
2.	Interruptor de operação manual	<ul style="list-style-type: none"> • UNIDADE NORMAL: o dispositivo de rolo gira na direção para frente. • INVERSO: o dispositivo de rolo gira na direção inversa.

Indicadores

N°	Nome da peça	Estado	Função
3	Lâmpada Liga/Desliga	Acesa	<ul style="list-style-type: none"> • Alimentação LIGADA. • Espera.
		Piscando	Durante a operação do rolo.
		Off (Desligado)	Alimentação DESLIGADA.
4.	Lâmpada de Erro	Acesa	Erro de sobrecarga de corrente no motor do rolo.
		Piscando	Erro de tempo de espera.
		Off (Desligado)	Sem erro.

Conexão do cabo de alimentação

Esta seção descreve o procedimento para conectar o cabo de alimentação.

! CUIDADO

NÃO use um cabo de alimentação danificado. Se o cabo de alimentação estiver danificado, entre em contato com o representante local do Centro Xerox de Atendimento ao Cliente para substituí-lo.

Siga as instruções a seguir para instalar o cabo de alimentação.

1. Certifique-se de que o Interruptor de alimentação do Desbobinador/Bobinador esteja ajustado para DESLIGADO.

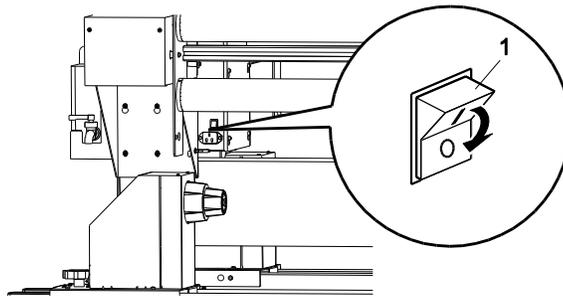


Figura 8. Ajuste do Interruptor de alimentação para Desligado

N°	Nome da peça
1.	Interruptor de alimentação

2. Conecte o cabo de alimentação AC na tomada AC da caixa da unidade da placa de circuito.

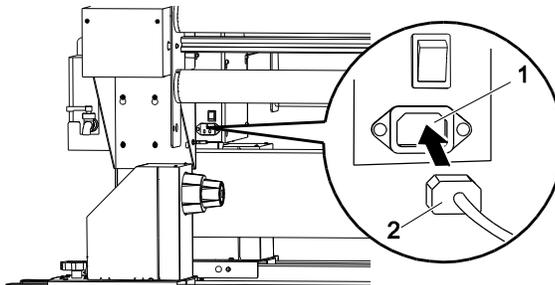


Figura 9. Conecte o cabo de alimentação na parte traseira da impressora

N°	Nome da peça
1.	Entrada AC
2.	Cabo de alimentação

3. Insira o plugue do cabo de alimentação AC na tomada AC.

Como LIGAR e DESLIGAR

A seção a seguir fornece procedimentos para ajustar a alimentação Ligada e Desligada do Desbobinador/Bobinador.

Como LIGAR a alimentação

LIGUE a alimentação seguindo as instruções abaixo.

1. Coloque o Interruptor de alimentação do Desbobinador/Bobinador na posição LIGADO. A lâmpada de operação se acenderá.

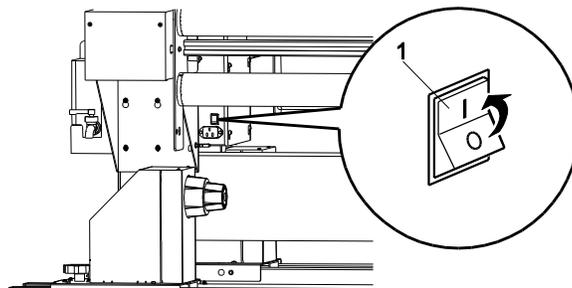


Figura 10. Colocar o Interruptor de alimentação do Desbobinador/Bobinador na posição LIGADO

N°	Nome da peça
1.	Interruptor de alimentação do Desbobinador / Bobinador

Como DESLIGAR a alimentação

1. Certifique-se de que a impressora esteja em espera.
2. Coloque o Interruptor de alimentação do Desbobinador/Bobinador na posição DESLIGADO. A lâmpada de operação se apagará.

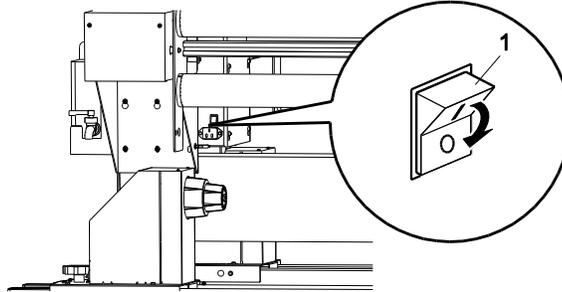


Figura 11. Colocar o Interruptor de alimentação na posição DESLIGADO

N°	Nome da peça
1.	Interruptor de alimentação do Desbobinador / Bobinador

Colocação do material de impressão em rolo no Desbobinador

A seção a seguir descreve como colocar o material de impressão em rolo no Desbobinador.

Nota

Tamanho do núcleo do material de 3 pol., Largura máxima do material de 1.625 mm, largura mínima do material de 1.000 mm, diâmetro externo do material menor que 250 mm, altura menor que 100 kg.

O material de impressão em rolo deve ser colocado no centro da impressora.

1. Ajuste o Interruptor de alimentação do Desbobinador/Bobinador para LIGADO.
2. Ajuste o interruptor de operação automática para DESLIGADO.

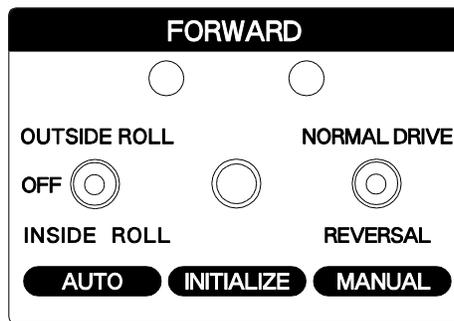


Figura 12. Ajustar o interruptor de operação automática do Desbobinador para DESLIGADO

3. Solte as alavancas de bloqueio dos carretéis esquerdo e direito do Desbobinador e mova-os para que a distância entre os carretéis esquerdo e direito seja maior que a largura do material de impressão em rolo colocado.

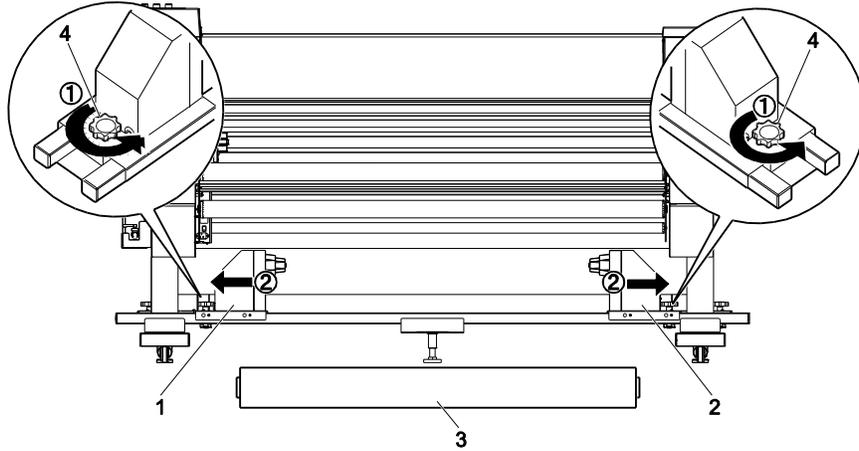


Figura 13. Instalar o Material de impressão em rolo

N°	Nome da peça	N°	Nome da peça
1.	Carretel esquerdo do Desbobinador	3.	Material de impressão em rolo
2.	Carretel direito do Desbobinador	4.	Alavancas de bloqueio dos carretéis do Desbobinador

4. Coloque o material de impressão em rolo na parte superior do trilho traseiro.

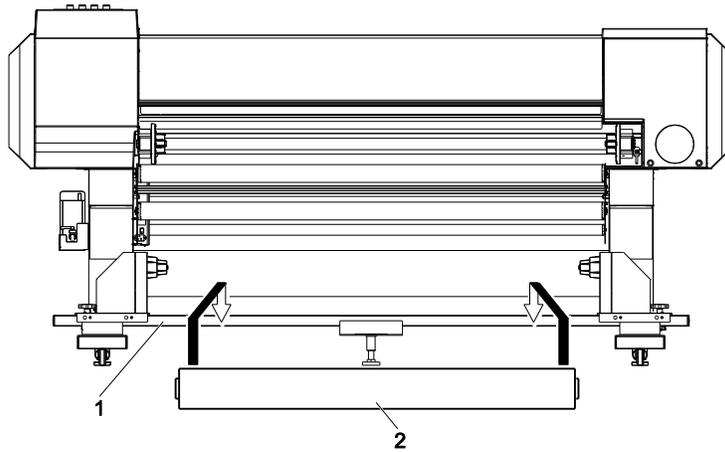


Figura 14. Instalar o Material de impressão em rolo

N°	Nome da peça
1.	Trilho traseiro
2.	Material de impressão em rolo

5. Ajuste o material de impressão em rolo no carretel esquerdo do Desbobinador e aperte a alavanca de bloqueio desse carretel.

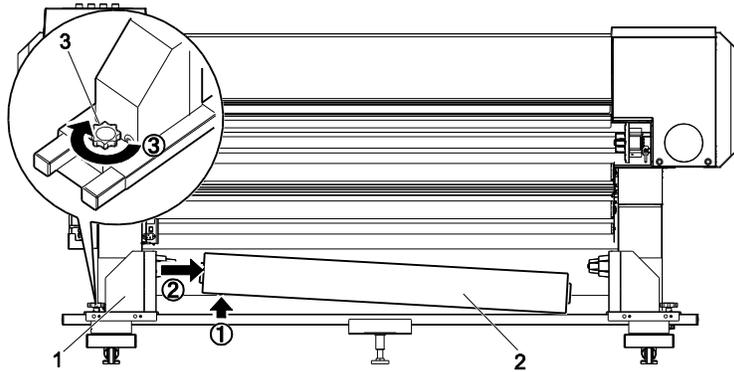


Figura 15. Instalar o Material de impressão em rolo

N°	Nome da peça
1.	Carretel esquerdo do Desbobinador
2.	Material de impressão em rolo
3.	Alavanca de bloqueio do carretel esquerdo

6. Ajuste o material de impressão em rolo no carretel direito do Desbobinador e aperte a alavanca de bloqueio desse carretel.

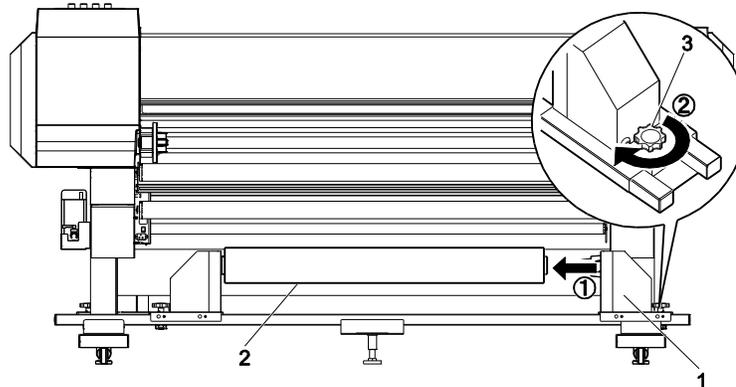


Figura 16. Instalar o Material de impressão em rolo

N°	Nome da peça
1.	Carretel direito do Desbobinador
2.	Material de impressão em rolo
3.	Alavanca de bloqueio do carretel direito

7. Solte as alavancas de bloqueio dos carretéis esquerdo e direito do Desbobinador e mova o material de impressão em rolo para o centro do trilho para que o material fique alinhado com o centro da impressora. Aperte as alavancas de bloqueio dos carretéis esquerdo e direito do Desbobinador.

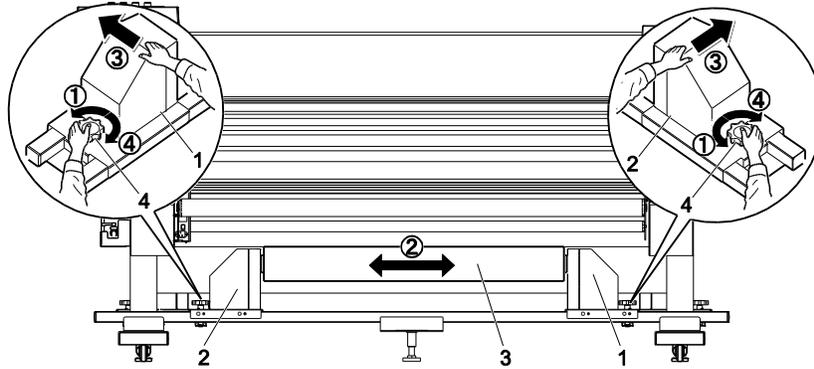


Figura 17. Instalar o Material de impressão em rolo

N°	Nome da peça
1.	Carretel direito do Desbobinador
2.	Carretel esquerdo do Desbobinador
3.	Papel em rolo
4.	Alavancas de bloqueio dos carretéis

8. Ajuste o Interruptor de alimentação da impressora para LIGADO. Após um breve período de inicialização o painel de controle da impressora exibirá "Sem material".
9. Levante a alavanca de colocação do material de impressão. O painel de controle da impressora exibirá "Please Set Media" (Ajuste o material de impressão).

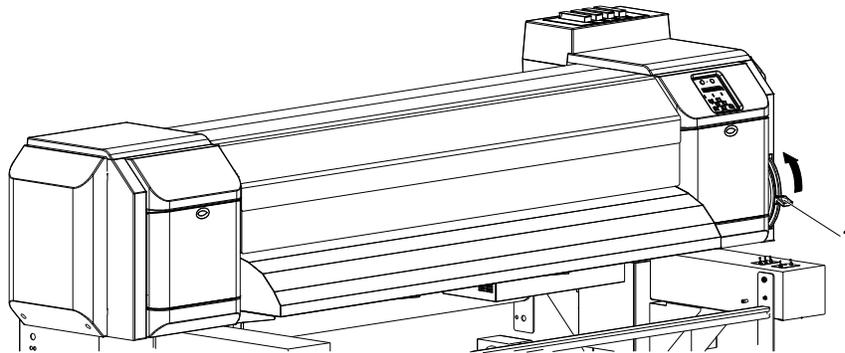


Figura 18. Instalar o Material de impressão em rolo

N°	Nome da peça
1.	Alavanca de ajuste do material de impressão

10. Abra a Tampa dianteira da impressora.

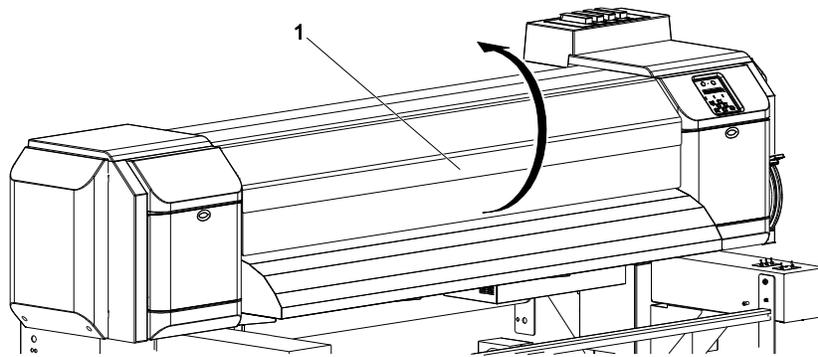


Figura 19. Abrir a Tampa dianteira da impressora

N°	Nome da peça
1.	Tampa dianteira da impressora

11. Ajuste o interruptor de operação automática do Desbobinador conforme descrito abaixo:

- Se o papel for impresso na saída do material de impressão em rolo: ROLO EXTERNO
- Se o papel for impresso na entrada do material de impressão em rolo: ROLO INTERNO

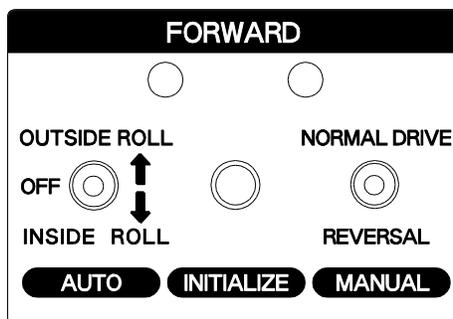


Figura 20. Ajustar o interruptor de operação automática

12. Levante o rolo de tensão localizado na parte traseira do produto com as mãos. O material de impressão em rolo será alimentado automaticamente.

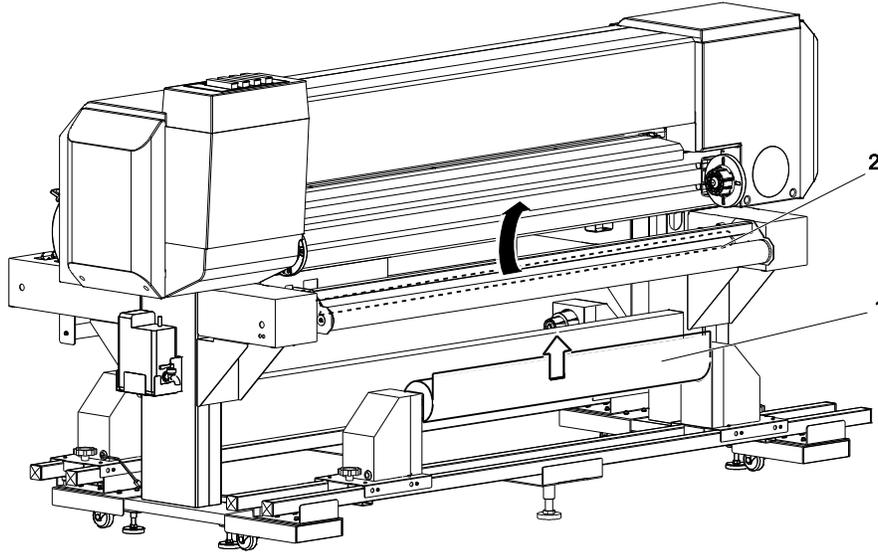


Figura 21. Levante o Rolo de tensão

N°	Nome da peça
1.	Material de impressão em rolo
2.	Rolo de Tensão

13. Insira o material de impressão em rolo no rolo de tensão e, em seguida, no vidro traseiro da impressora. O material pode ser inserido com a superfície de impressão no lado externo (Figura 22) ou com a superfície de impressão no lado interno (Figura 23).
- a. Ao usar papel em rolo onde a superfície de impressão está no lado externo.

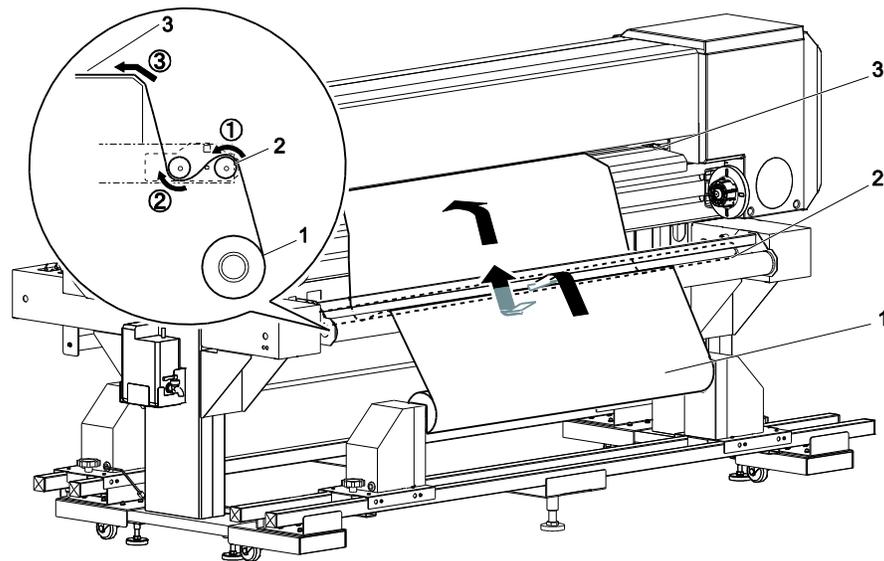


Figura 22. Insira o papel no Rolo de tensão

N°	Nome da peça
1.	Material de impressão em rolo
2.	Rolo da barra de tensão do Desbobinador
3.	Vidro traseiro da impressora

b. Ao usar papel em rolo onde a superfície de impressão está no lado interno.

! CUIDADO

Danos e problemas que ocorrem por causa do uso do material de impressão em rolo, onde a superfície de impressão está no lado interno, não são cobertos pela garantia.

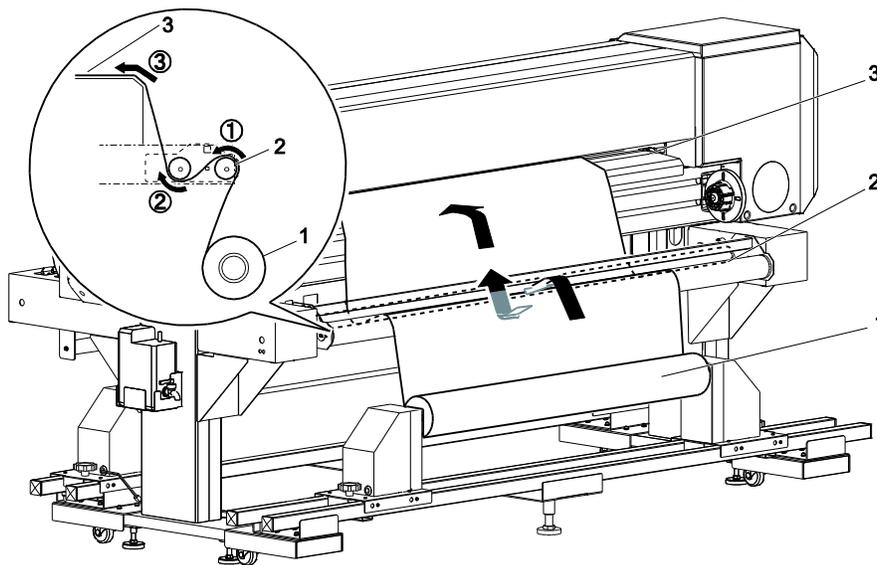


Figura 23. Instalar o Material de impressão em rolo

N°	Nome da peça
1.	Material de impressão em rolo
2.	Rolo da barra de tensão do Desbobinador
3.	Vidro traseiro da impressora

14. Puxe cerca de 1 metro do material de impressão em rolo para fora do vidro dianteiro da impressora.

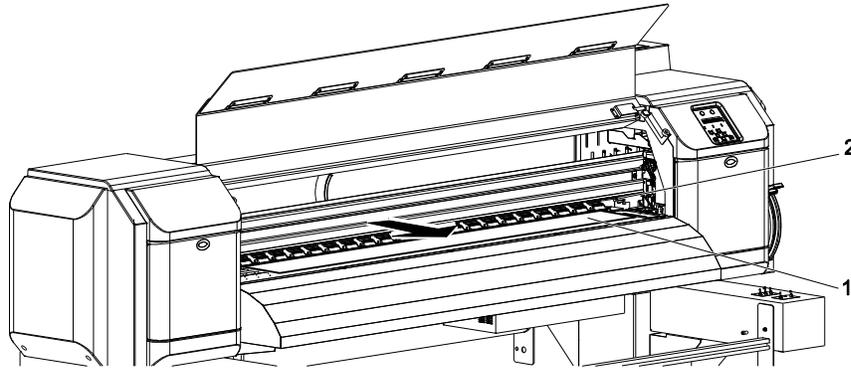


Figura 24. Instalar o Material de impressão em rolo

N°	Nome da peça
1.	Material de impressão em rolo
2.	Vidro dianteiro da impressora

15. Ajuste o interruptor de operação manual para "Inverso" para rolar um pouco o material de forma que o papel fique tensionado e reto.

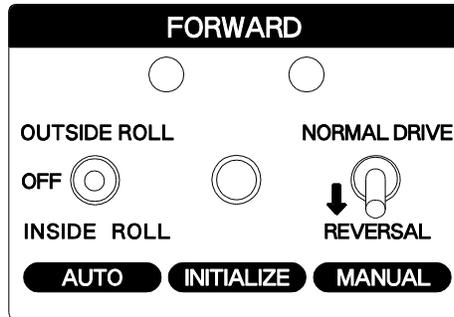


Figura 25. Instalar o Material de impressão em rolo

Nota

Se você soltar enquanto rola o papel, o papel em rolo poderá sair do vidro da impressora e poderá ir para a parte traseira do produto.

Certifique-se de que a borda direita do material de impressão em rolo não esteja no lado direito da guia de ajuste do material. Ajustar o material à direita da guia de ajuste do material pode afetar a qualidade da impressão.

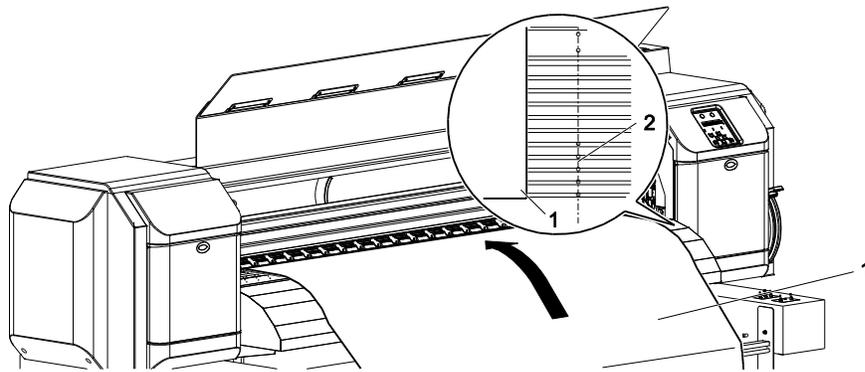


Figura 26. Instalar o Material de impressão em rolo

N°	Nome da peça
1.	Material de impressão em rolo
2.	Guia de ajuste do material

16. Abaixar a alavanca de ajuste do material de impressão.

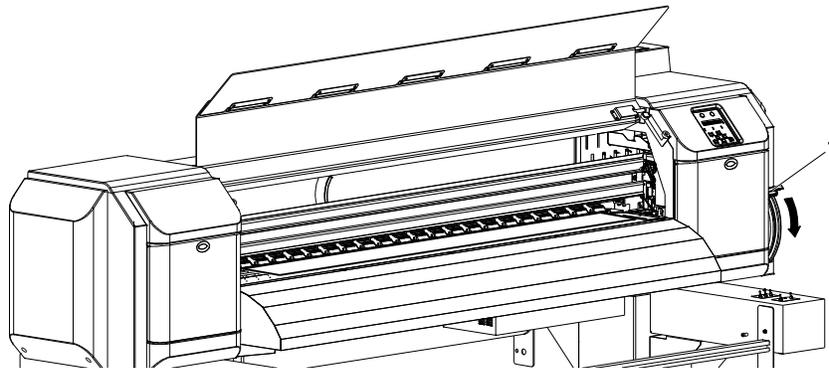


Figura 27. Abaixar a alavanca de ajuste do material

N°	Nome da peça
1.	Alavanca de ajuste do material de impressão

17. Pressione o botão "INITIALIZE" (Inicializar) no painel de controle do Desbobinador.

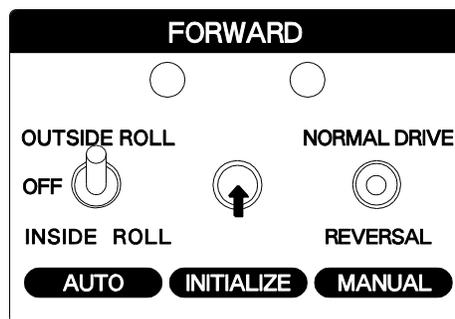


Figura 28. Pressionar INITIALIZE (Inicializar)

18. Feche a Tampa dianteira da impressora.

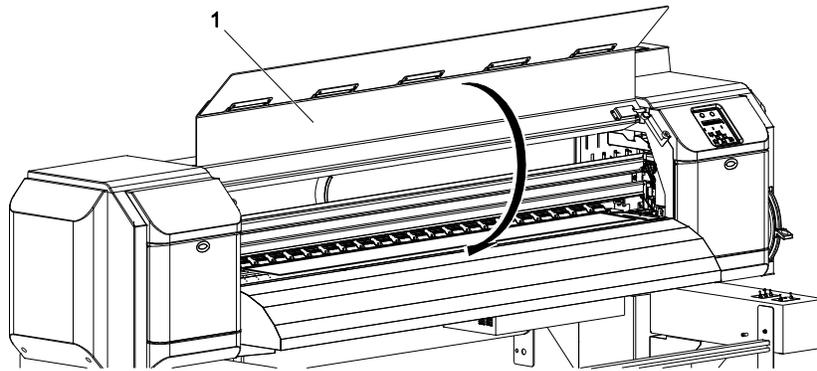


Figura 29. Feche a Tampa dianteira da impressora

N°	Nome da peça
1.	Tampa dianteira da impressora

Operação do Bobinador

Esta seção fornece instruções para usar o Desbobinador/Bobinador.

1. Ajuste o núcleo do material no Bobinador. Certifique-se de que o tamanho do núcleo seja do mesmo tamanho que o núcleo do rolo do material.

Nota

Ao usar o Bobinador, certifique-se de usar o núcleo do papel fornecido com o produto.

2. Instale o material em rolo no Desbobinador e na impressora.
3. No painel de controle da impressora, pressione a tecla [Forward] (Para frente) para alimentar a ponta do material no núcleo do papel dos carretéis do Bobinador.

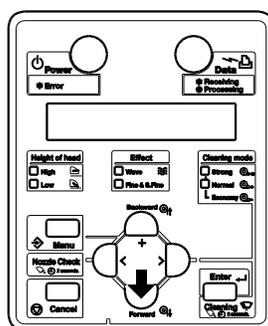


Figura 30. Alimentar o material

4. Conecte a ponta do material em rolo no núcleo do material dos carretéis do Bobinador. Certifique-se de que o material esteja paralelo ao núcleo. Prenda a ponta do material no núcleo com a fita.

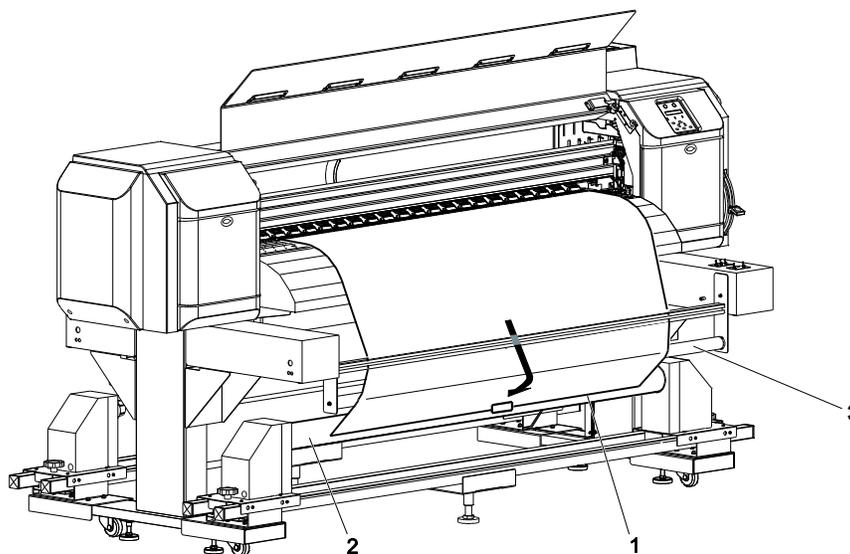


Figura 31. Conecte o material ao núcleo

N°	Nome da peça
1.	Material de impressão em rolo
2.	Núcleo de Material de impressão
3.	Rolo da barra de tensão do Bobinador

5. Ajuste o interruptor de operação automática do Bobinador conforme descrito abaixo:

- Ao usar papel em rolo onde a superfície de impressão está no lado externo: ROLO EXTERNO
- Ao usar papel em rolo onde a superfície de impressão está no lado interno: ROLO INTERNO

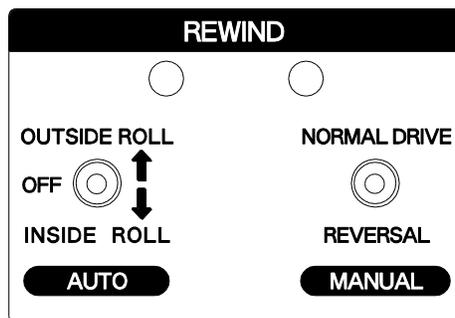


Figura 32. Ajustar o interruptor de operação automática

Remoção do Núcleo do material impresso da Unidade Receptora

Esta seção explicará o procedimento para remover o núcleo do material do Bobinador.

1. Ajuste o interruptor de operação automática do Bobinador para DESLIGADO.
2. Se o núcleo do material a ser removido estiver parcialmente preenchido com material impresso, separe o material do material restante no vidro da impressora.
3. Ajuste o interruptor de operação manual para "NORMAL DRIVE" (Unidade Normal) e role o material restante da impressora no núcleo.

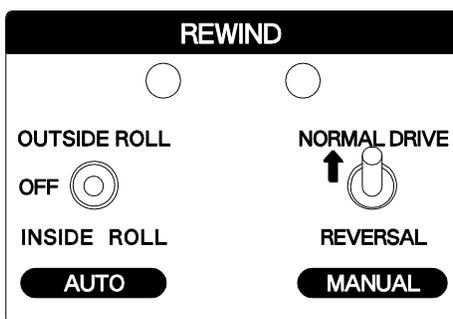


Figura 33. Ajustar o interruptor de operação manual

4. Remova o núcleo do material da impressora do Bobinador e instale um novo núcleo de material vazio nos carretéis do Bobinador.

