



Kit Recycler®

Cortador com operador montado HDX RD de 122 cm Série 2000

Modelo nº 134-4277

Instruções de instalação

Segurança

Descarga lateral ou relva para cobertura (mulch)

▲ AVISO

Sem o defletor de relva montado, o utilizador e outras pessoas estão expostos ao contacto com a lâmina e aos detritos projetados. O contacto com a(s) lâmina(s) rotativa(s) do cortador e os detritos projetados causarão ferimentos ou até mesmo a morte.

- Nunca remova o resguardo de relva do cortador porque este encaminha os materiais para baixo, na direção da relva. Se o resguardo de relva se danificar, substitua-o imediatamente.
- Nunca coloque as mãos ou pés debaixo do cortador.
- Nunca tente limpar a área de descarga ou lâminas do cortador, excepto se engatar o travão de estacionamento; desengate a alavanca da tomada de força (PTO), desligue o motor, retire a chave da ignição e aguarde que todo o movimento pare. Retire também o cabo da(s) vela(s) de ignição.

Certifique-se de que o cortador dispõe do resguardo de relva traseiro para dispersar as aparas para trás e para baixo em direção à relva enquanto estiver em modo descarga traseiro.

Para que as aparas sejam transformadas em cobertura (mulch), instale os abafadores na plataforma do cortador como se indica nos procedimentos seguintes.



Instalação

Peças soltas

Utilize a tabela abaixo para verificar se todas as peças foram enviadas.

Procedimento	Descrição	Quantidade	Utilização
1	Nenhuma peça necessária	–	Preparação da máquina.
2	Nenhuma peça necessária	–	Retiração das coberturas da correia e proteção metálica.
3	Nenhuma peça necessária	–	Retiração das lâminas existentes.
4	Nenhuma peça necessária	–	Perfuração da plataforma do cortador.
5	Suporte do abafador esquerdo Suporte do abafador central Suporte do abafador Parafuso de carroçaria (5/16 pol. x 1¼ pol.) Parafuso de carroçaria (5/16 pol. x 1 pol.) Porca de bloqueio (5/16 pol.) Placa dos calços	1 1 1 4 2 6 1	Instalação dos suportes do abafador.
6	Abafador esquerdo Abafador central Suporte do abafador Parafuso de carroçaria (¾ pol. x 1 pol.) Porca de bloqueio (¾ pol.)	1 1 1 9 9	Instalação dos abafadores.
7	Tirante Parafuso de carroçaria (¾ pol. x 1 pol.) Porca de bloqueio (¾ pol.)	3 6 6	Instalação dos tirantes.
8	Lâmina Recycler	3	Instalação das novas lâminas.
9	Nenhuma peça necessária	–	Instalação das coberturas da correia e proteção metálica.
10	Parafuso com cabeça flangeada (¾ pol. x 1 pol.)	8	Conversão da plataforma do cortador para o funcionamento de descarga traseira.

1

Preparação da máquina

Nenhuma peça necessária

Procedimento

1. Estacione a máquina numa superfície nivelada.

2. Mova as alavancas de controlo do movimento para a posição de BLOQUEIO EM PONTO MORTO.
3. Engate o travão de estacionamento.
4. Desligue o motor e retire a chave.
5. Limpe cuidadosamente a plataforma do cortador. Retire todos os detritos para assegurar que os abafadores se irão ajustar devidamente.
6. Repare todas as áreas dobradas ou danificadas da plataforma do cortador e substitua as peças que faltam.

2

Retiração das coberturas da correia e proteção metálica

Nenhuma peça necessária

Procedimento

1. Retire as coberturas da correia (Figura 1).

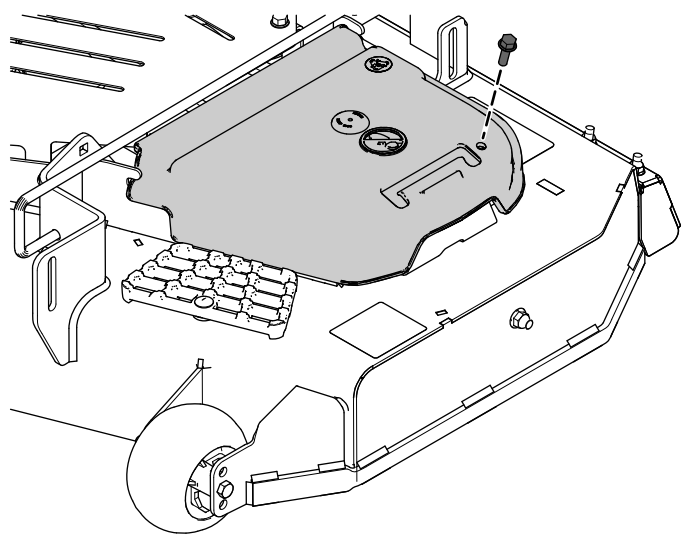
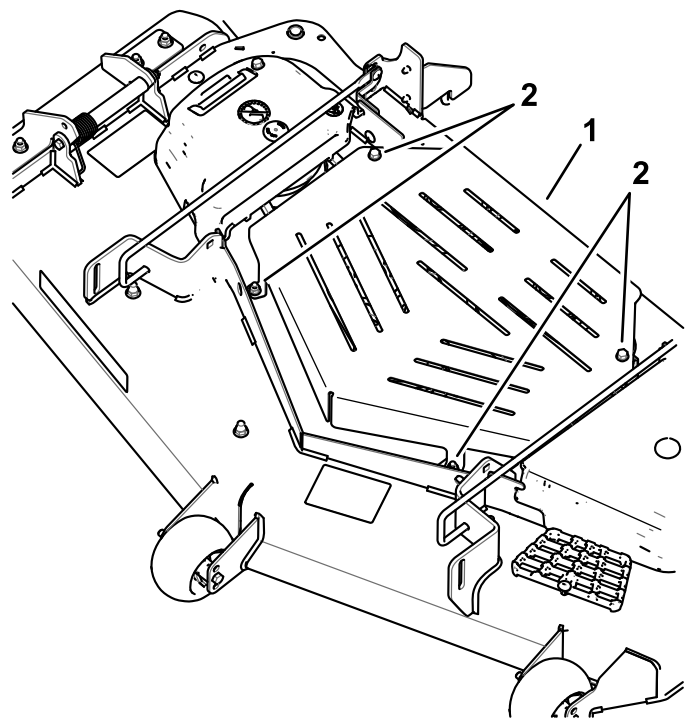


Figura 1

Mostrada a cobertura da correia esquerda

g345273

2. Desaperte os quatro parafusos e retire a proteção metálica (Figura 2).



g192921

Figura 2

1. Proteção metálica
2. Parafuso

3

Retiração das lâminas existentes

Nenhuma peça necessária

Procedimento

⚠ AVISO

As lâminas são afiadas. O contacto com uma lâmina afiada pode provocar ferimentos pessoais graves.

Utilize luvas ou embrulhe as extremidades afiadas da lâmina com um trapo.

Consulte o *Manual do utilizador* para obter as instruções sobre como remover as lâminas.

4

Perfuração da plataforma do cortador

Nenhuma peça necessária

Procedimento

Perfure os 10 furos piloto na plataforma com uma broca de 10 mm como se mostra na [Figura 3](#).

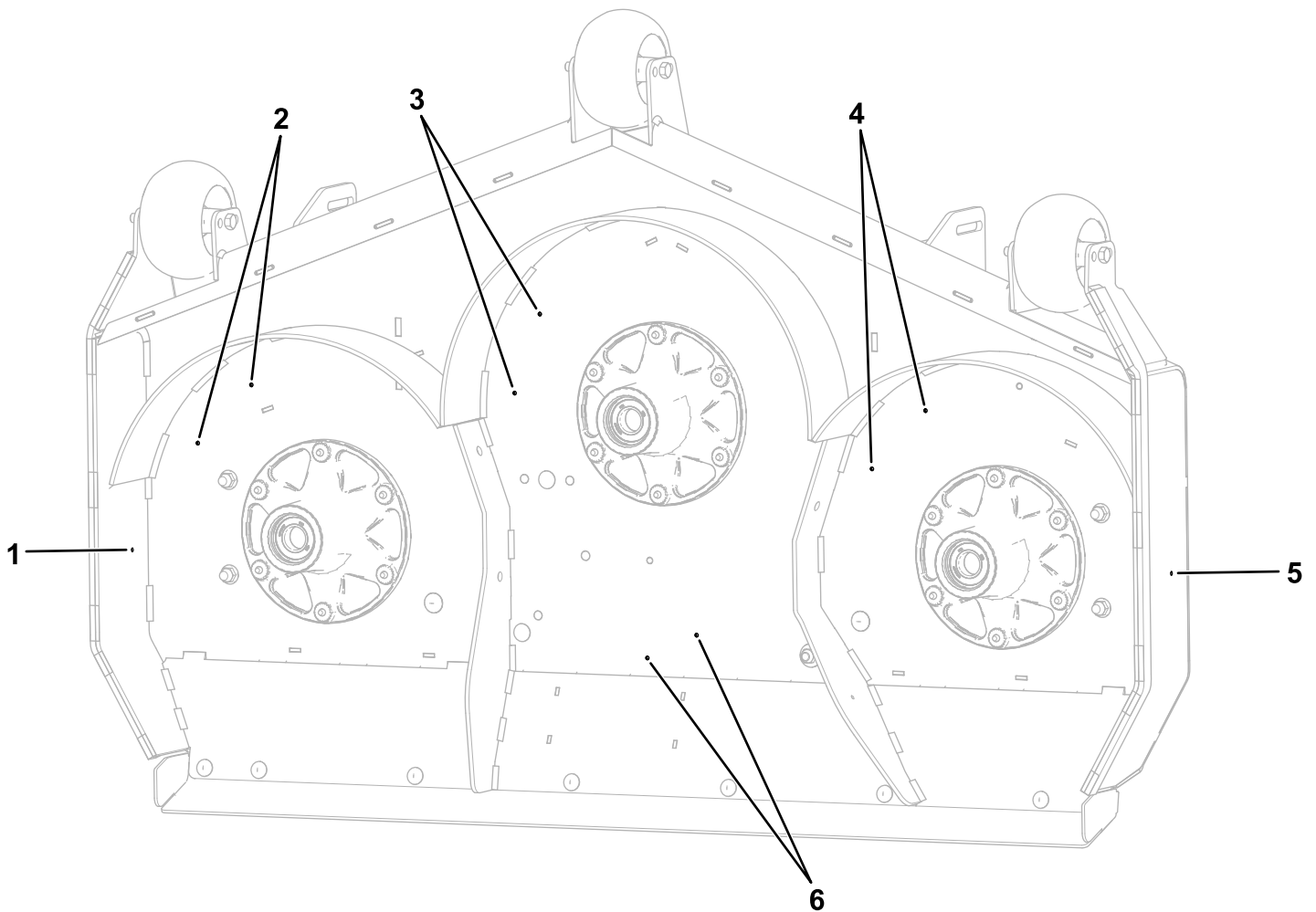


Figura 3

g345296

- | | | |
|----------------------------------|----------------------------------|---|
| 1. Furos para o abafador direito | 3. Furos para o tirante central | 5. Furos para o abafador esquerdo |
| 2. Furos para o tirante direito | 4. Furos para o tirante esquerdo | 6. Furos para o suporte do abafador central |

5

Instalação dos suportes do abafador

Peças necessárias para este passo:

1	Suporte do abafador esquerdo
1	Suporte do abafador central
1	Suporte do abafador
4	Parafuso de carroçaria (5/16 pol. x 1¼ pol.)
2	Parafuso de carroçaria (5/16 pol. x 1 pol.)
6	Porca de bloqueio (5/16 pol.)
1	Placa dos calços

Procedimento

1. Retire os quatro parafusos da carroçaria exteriores (5/16 pol. x 7/8 pol.) e quatro porcas exteriores (5/16 pol.) que prendem o suporte do defletor à plataforma do cortador ([Figura 4](#)).

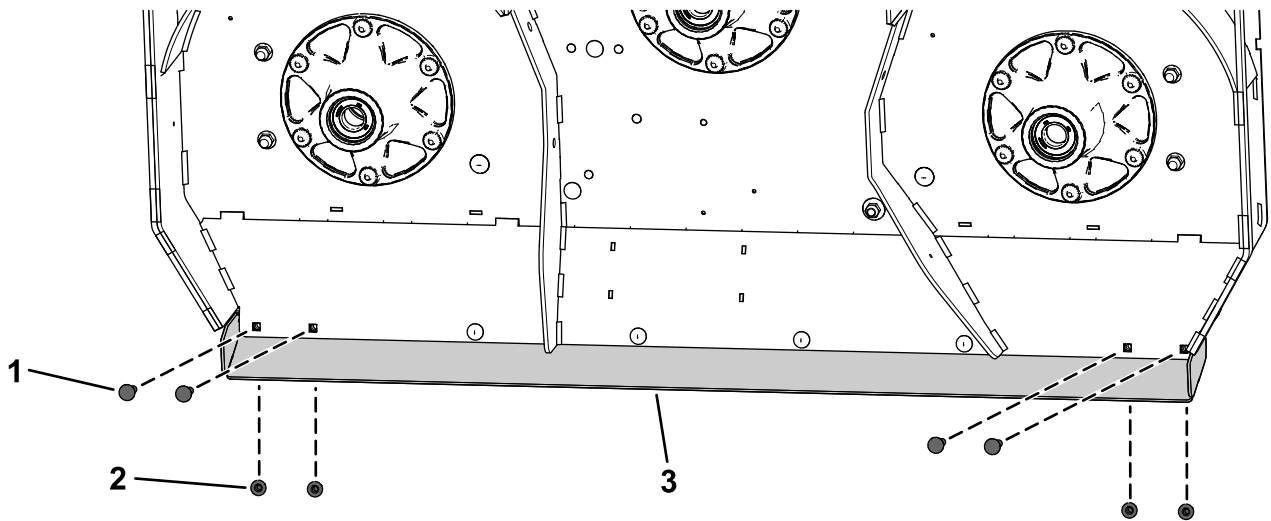
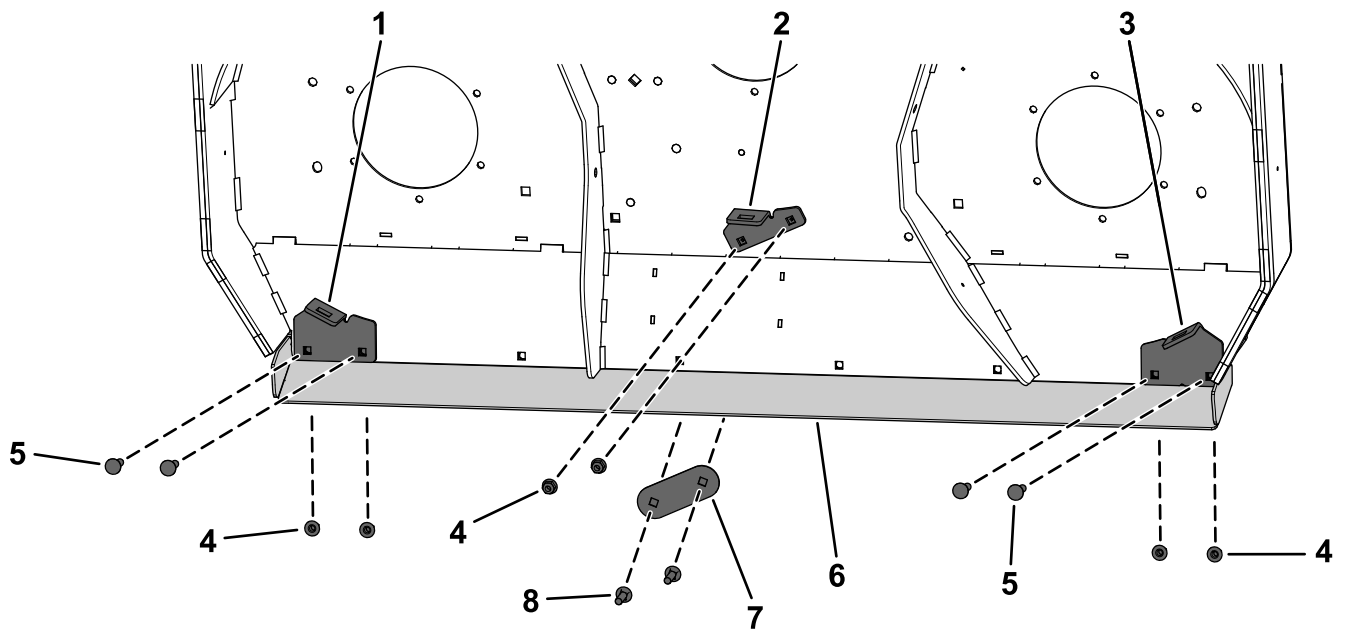


Figura 4

g345330

1. Parafuso de carroçaria (5/16 pol. x 7/8 pol.)
 2. Porca de bloqueio (5/16 pol.)
 3. Suporte do defletor
-
2. Prenda os suportes do abafador esquerdo e direito ao suporte do defletor e plataforma do cortador utilizando quatro parafusos de carroçaria (5/16 pol. x 1¼ pol.) e quatro porcas de bloqueio (5/16 pol.) como se mostra na [Figura 5](#).
 3. Prenda o suporte do abafador central à plataforma do cortador utilizando dois parafusos de carroçaria (5/16 x 1 pol.), uma placa de calços e duas porcas de bloqueio (5/16 pol.) como se mostra na [Figura 5](#).



g371883

Figura 5

- | | | | |
|--------------------------------|----------------------------------|---|--|
| 1. Suporte do abafador direito | 3. Suporte do abafador esquerdo | 5. Parafuso de carroçaria (5/16 pol. x 1¼ pol.) | 7. Placa dos calços |
| 2. Suporte do abafador central | 4. Porca de bloqueio (5/16 pol.) | 6. Suporte do defletor | 8. Parafuso de carroçaria (5/16 pol. x 1 pol.) |

6

Instalação dos abafadores

Peças necessárias para este passo:

1	Abafador esquerdo
1	Abafador central
1	Suporte do abafador
9	Parafuso de carroçaria (3/8 pol. x 1 pol.)
9	Porca de bloqueio (3/8 pol.)

Procedimento

Instale sem apertar os abafadores para alinhar os abafadores com todos os furos na plataforma do cortador ([Figura 6](#)).

1. Posicione o abafador direito na plataforma do cortador.
2. Prenda sem apertar o abafador direito na placa de descarga direita utilizando um parafuso de carroçaria (3/8 pol. x 1 pol.) e uma porca de bloqueio (3/8 pol.) como se mostra na [Figura 6](#).
3. Prenda sem apertar o abafador direito no divisor da plataforma direita do cortador e suporte do

abafador direito utilizando dois parafusos de carroçaria (3/8 pol. x 1 pol.) e duas porcas de bloqueio (3/8 pol.) como se mostra na [Figura 6](#).

4. Posicione o abafador esquerdo na plataforma do cortador.
5. Prenda sem apertar o abafador esquerdo na placa de descarga esquerda utilizando um parafuso de carroçaria (3/8 pol. x 1 pol.) e uma porca de bloqueio (3/8 pol.) como se mostra na [Figura 6](#).
6. Prenda sem apertar o abafador esquerdo no divisor da plataforma esquerda do cortador e suporte do abafador esquerdo utilizando dois parafusos de carroçaria (3/8 pol. x 1 pol.) e duas porcas de bloqueio (3/8 pol.) como se mostra na [Figura 6](#).
7. Posicione o abafador central na plataforma do cortador.
8. Prenda sem apertar o abafador central nos divisores da plataforma esquerda e direita do cortador e no suporte do abafador central utilizando três parafusos de carroçaria (3/8 pol. x 1 pol.) e três porcas de bloqueio (3/8 pol.) como se mostra na [Figura 6](#).
9. Aperte todas as porcas.

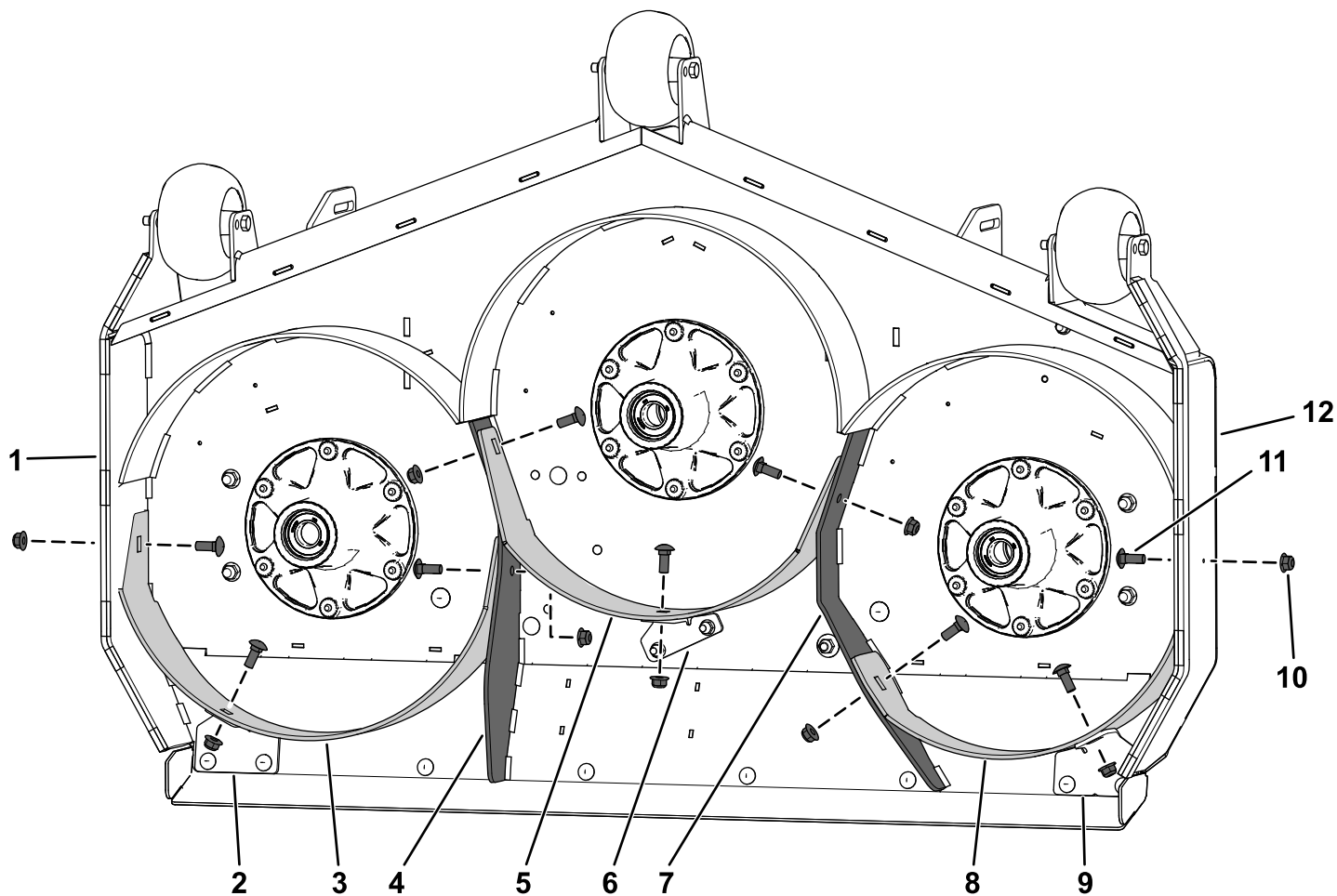


Figura 6

g371882

- | | | | |
|--------------------------------|--|---|---|
| 1. Placa de descarga direita | 4. Divisor da plataforma direita do cortador | 7. Divisor da plataforma esquerda do cortador | 10. Porca de bloqueio ($\frac{3}{8}$ pol.) |
| 2. Suporte do abafador direito | 5. Abafador central | 8. Abafador esquerdo | 11. Parafuso de carroçaria ($\frac{3}{8}$ pol. x 1 pol.) |
| 3. Suporte do abafador | 6. Suporte do abafador central | 9. Suporte do abafador esquerdo | 12. Placa de descarga esquerda |

7

Instalação dos tirantes

Peças necessárias para este passo:

3	Tirante
6	Parafuso de carroçaria ($\frac{3}{8}$ pol. x 1 pol.)
6	Porca de bloqueio ($\frac{3}{8}$ pol.)

Procedimento

Prenda os três tirantes na plataforma do cortador utilizando seis parafusos de carroçaria ($\frac{3}{8}$ pol. x 1 pol.) e seis porcas de bloqueio ($\frac{3}{8}$ pol.) como se mostra na [Figura 7](#).

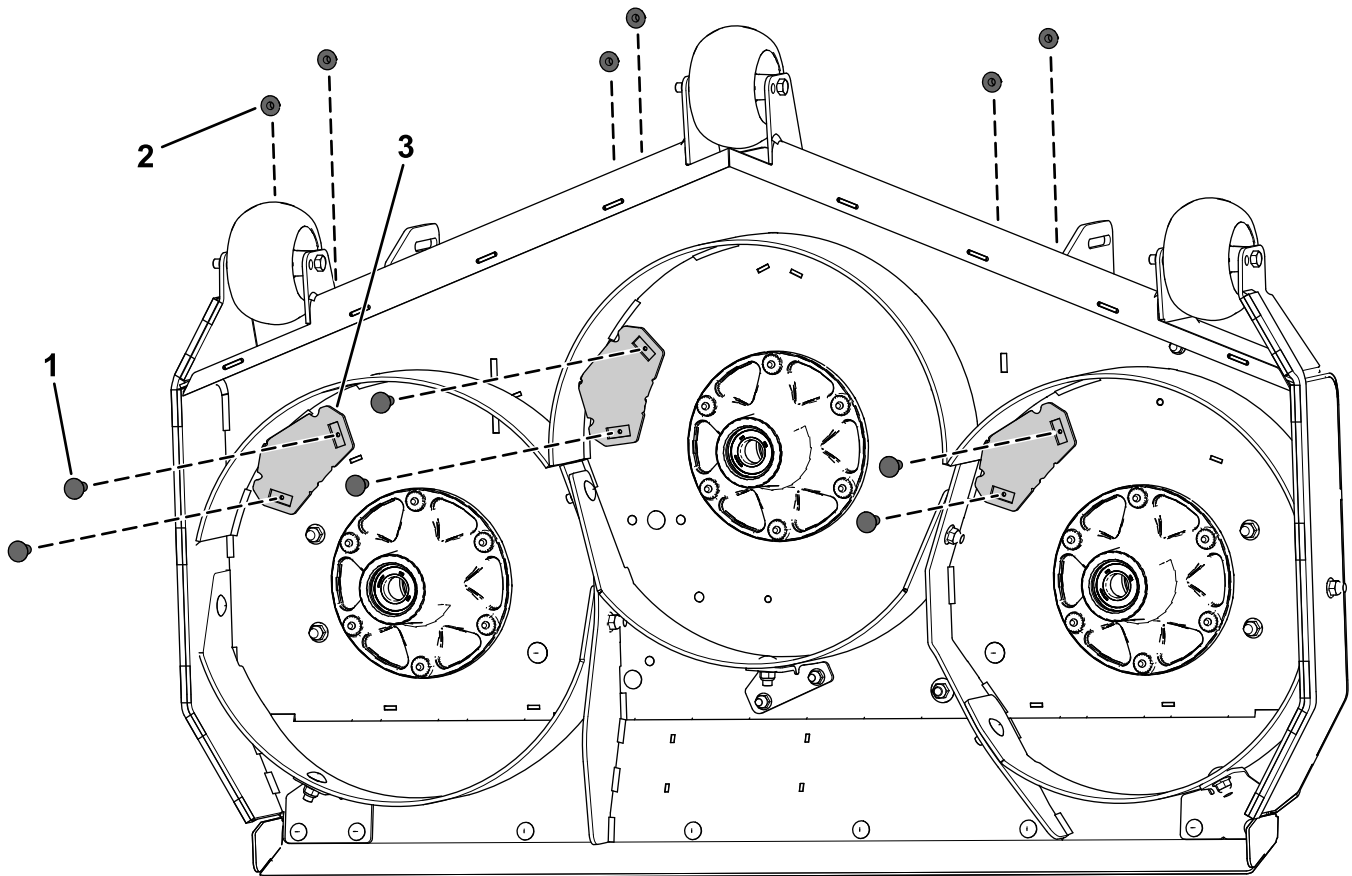


Figura 7

g371884

1. Parafuso de carroçaria ($\frac{3}{8}$ pol. x 1 pol.)
2. Porca de bloqueio ($\frac{3}{8}$ pol.)

3. Tirante

8

Instalação das novas lâminas

Peças necessárias para este passo:

3	Lâmina Recycler
---	-----------------

Procedimento

⚠ AVISO

As lâminas são afiadas. O contacto com uma lâmina afiada pode provocar ferimentos pessoais graves.

Utilize luvas ou embrulhe as extremidades afiadas da lâmina com um trapo.

Consulte o *Manual do utilizador* para obter as instruções sobre como instalar as lâminas.

9

Instalação das coberturas da correia e proteção metálica

Nenhuma peça necessária

Procedimento

1. Prenda a proteção metálica utilizando os quatro parafusos ([Figura 2](#)).
2. Prenda as coberturas da correia ([Figura 1](#)).

10

Conversão da plataforma do cortador para o funcionamento de descarga traseira

Peças necessárias para este passo:

8	Parafuso com cabeça flangeada (3/8 pol. x 1 pol.)
---	---

Preparação para remover o kit Recycler

1. Prepare o cortador; consulte a [1 Preparação da máquina \(página 2\)](#).
2. Retire as coberturas da correia e proteção metálica; consulte a [2 Retiração das coberturas da correia e proteção metálica \(página 2\)](#).
3. Retire as lâminas Recycler; consulte o *Manual do utilizador* da máquina.

Remoção dos tirantes

Inverta os passos em [7 Instalação dos tirantes \(página 8\)](#) e instale novos parafusos de cabeça flangeada ($\frac{3}{8}$ pol. x 1 pol.) e porcas de bloqueio previamente removidas ($\frac{3}{8}$ pol.) onde removeu os tirantes.

Consulte [Figura 8](#) para ver quais os furos que tem de furar na plataforma do cortador.

Remoção dos abafadores

Inverta os passos em [6 Instalação dos abafadores \(página 6\)](#) e instale novos parafusos de cabeça flangeada ($\frac{3}{8}$ pol. x 1 pol.) e porcas de bloqueio previamente removidas ($\frac{3}{8}$ pol.) onde removeu os abafadores.

Consulte [Figura 8](#) para ver quais os furos que tem de furar na plataforma do cortador.

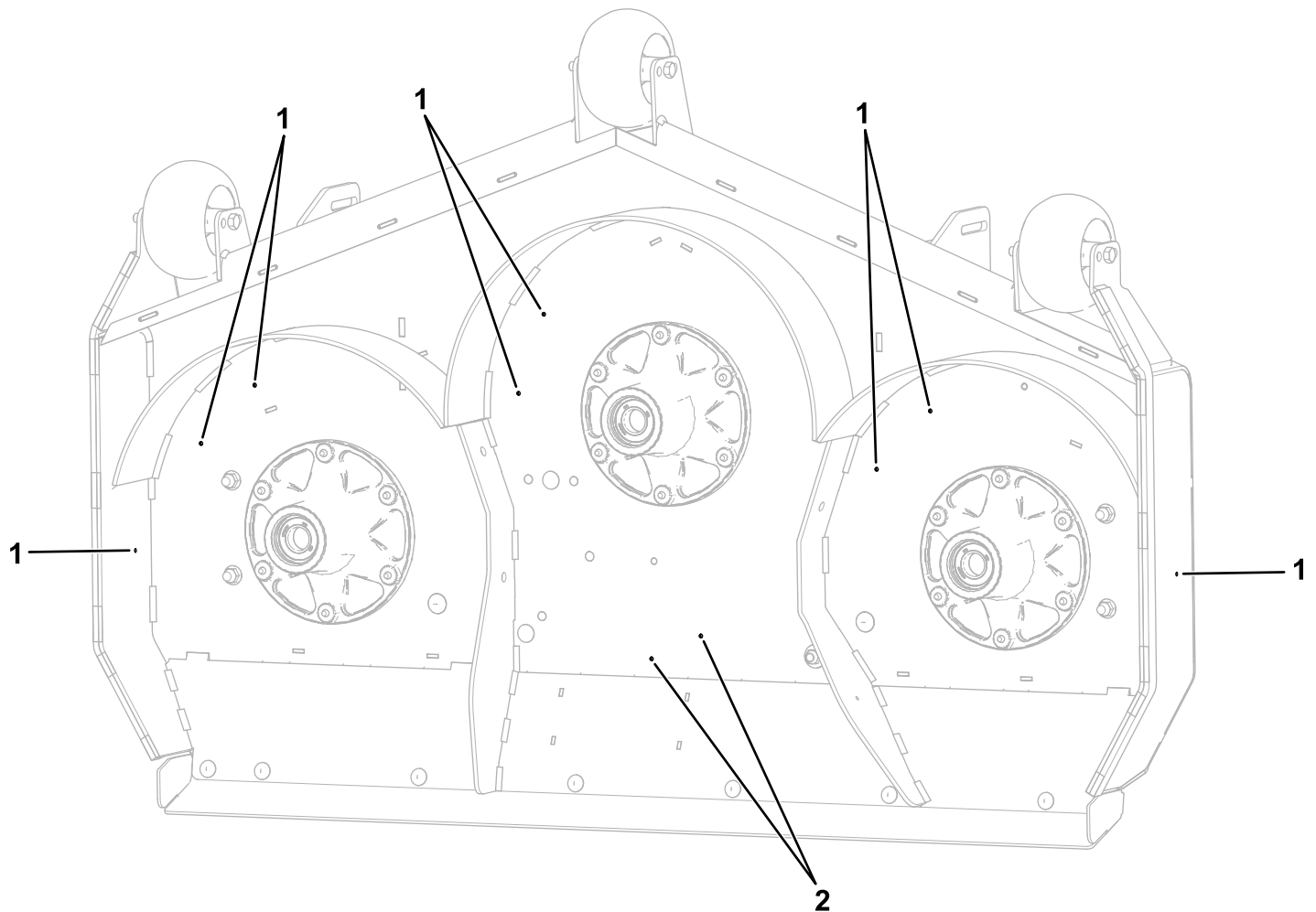


Figura 8

g371885

1. Instale os novos parafusos com cabeça flangeada ($\frac{3}{8}$ pol. x 1 pol.) e porcas de bloqueio previamente removidas ($\frac{3}{8}$ pol.) nestes furos.
2. Remova apenas o suporte central de suporte do abafador e prenda os parafusos de cabeça flangeada existentes ($\frac{5}{16}$ x 1 pol.) e a placa de calço utilizando as porcas de bloqueio previamente removidas ($\frac{5}{16}$ pol.).

Remoção dos suportes do abafador

Inverta os passos em [5 Instalação dos suportes do abafador \(página 5\)](#) e instale os parafusos de carroçaria previamente removidos (5/16 pol. x 7/8 pol.) onde removeu os suportes do abafador como se mostra em [Figura 9](#).

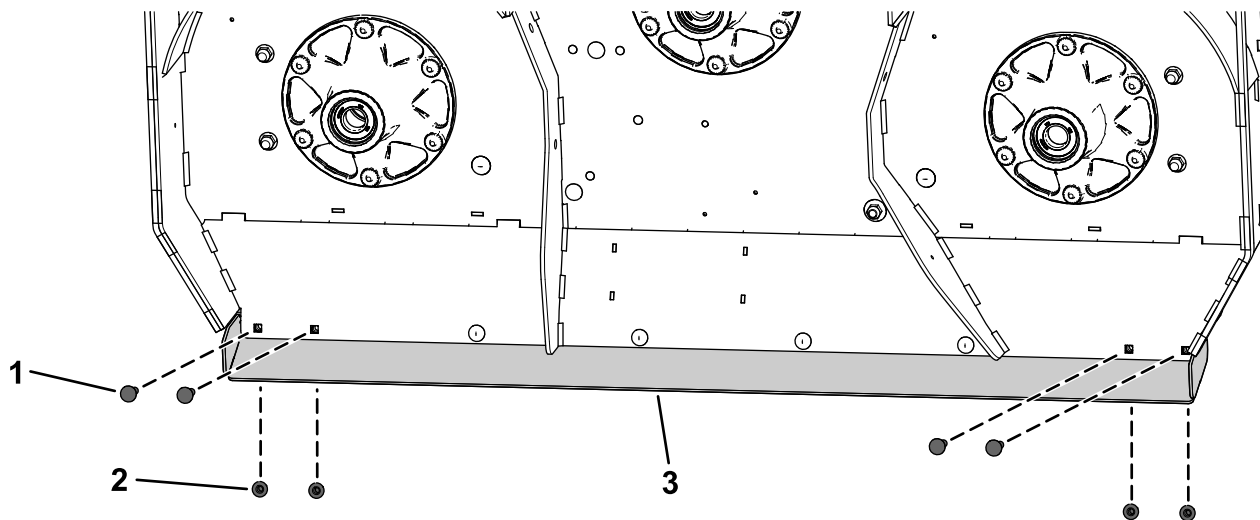


Figura 9

g345330

1. Parafuso de carroçaria (5/16 pol. x 7/8 pol.)

2. Porca de bloqueio (5/16 pol.)

3. Suporte do defletor

Terminar de converter a plataforma do cortador para o funcionamento de descarga traseira

1. Instale as lâminas não Recycler; consulte o *Manual do utilizador* da máquina.
2. Instale as coberturas da correia e proteção metálica; consulte a [2 Retiração das coberturas da correia e proteção metálica \(página 2\)](#).

Funcionamento

Nota: Se se acumularem resíduos na plataforma do cortador, diminui o desempenho de corte.

Seleção da altura de corte adequada

Retire cerca de 25 mm ou não exceda 1/3 das folhas da relva ao cortar. Em relva excepcionalmente viçosa e densa, poderá ter de elevar a altura de corte ou converter para descarga lateral ou recolha.

Cortar em condições extremas

É necessário ar para cortar e voltar a cortar as aparas de relva na caixa do cortador, pelo que não deve regular a altura de corte muito baixa nem rodear totalmente a caixa com relva não cortada. Tente sempre manter a traseira do cortador livre de relva por cortar. Isto permite ao ar circular para a caixa do cortador. Ao fazer um corte inicial através do centro de uma área não cortada, opere a máquina devagar e recue se o cortador começar a entupir.

Cortar em intervalos adequados

O crescimento da relva varia conforme a estação. Para manter a mesma altura de corte, corte mais frequentemente no início da primavera. À medida que o crescimento da relva diminui a meio do Verão, corte menos frequentemente. Se não conseguir cortar durante um longo período, corte primeiro a uma altura de corte elevada e, em seguida, corte novamente 2 dias depois a uma regulação mais baixa.

Cortar com lâminas afiadas

Uma lâmina afiada corte de forma limpa sem rasgar nem estragar a relva. Uma lâmina romba rasga e estraga a relva. Quando se rasga ou danifica a relva, esta fica castanha nas extremidades, cresce irregularmente e torna-se mais suscetível a doenças.

Limpeza da plataforma do cortador

Intervalo de assistência: Após cada utilização

Para garantir o máximo desempenho da máquina, limpe a parte inferior da plataforma do cortador após cada utilização.

Importante: Não utilize água salobra ou recuperada para limpar a máquina.