



Souprava dorazu napínací řemenice

72palcová rotační sekačka se zadním výhozem, hnací jednotka
Groundsmaster® řady 3200 nebo 3300

Číslo modelu 161-5096

Návod k instalaci

Instalace

1

Příprava stroje

Nejsou potřeba žádné díly

Postup

1. Zaparkujte stroj na rovném povrchu.
2. Zatáhněte parkovací brzdu.
3. Spusťte dolů přídatné zařízení.
4. Vypněte motor a vyjměte klíč.
5. Demontujte žací jednotku z hnací jednotky;
viz *provozní příručka* k hnací jednotce.

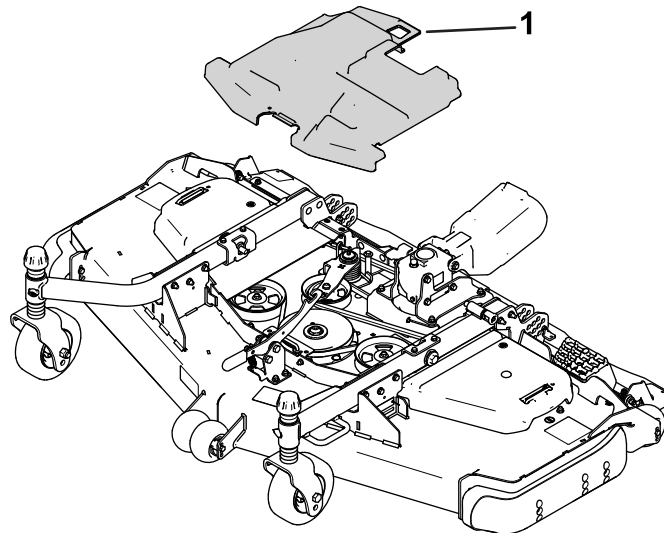
2

Demontáž stávajícího dorazu napínací řemenice

Nejsou potřeba žádné díly

Postup

1. Sejměte kryt řemenu ([Obrázek 1](#)) z horní strany
žací jednotky a odložte ho stranou.



g507449

Obrázek 1

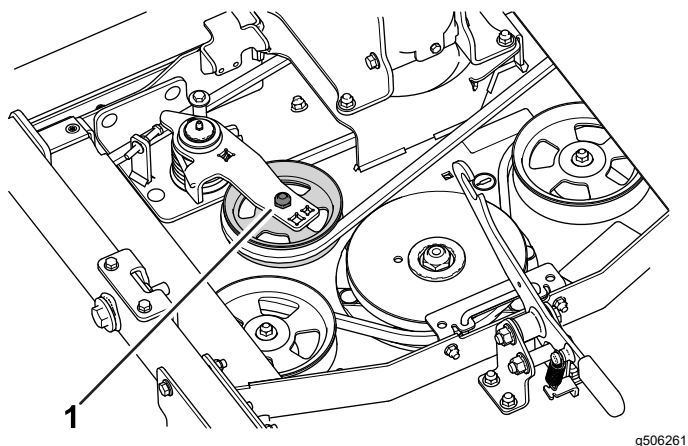
1. Kryt řemenu
2. Pomocí šestihranného klíče nebo podobného nástroje odtáhněte napínací řemenici ([Obrázek 2](#)) od hnacího řemenu, aby se řemen uvolnil a bylo možné ho z řemenice sejmut.

⚠ VÝSTRAHA

Pružina je vystavena vysokému zatížení a může způsobit zranění.

Při uvolňování napětí ze zkrutné pružiny na rameni napínací řemenice buďte opatrní.



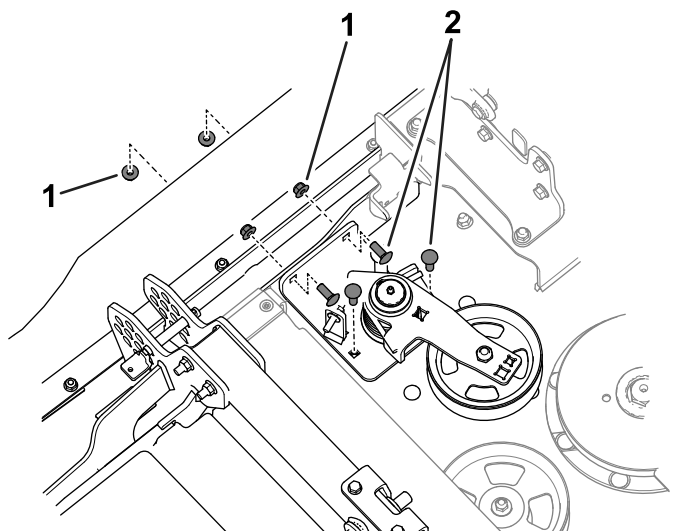


Obrázek 2

g506261

1. Napínací řemenice

3. Demontujte vratové šrouby a matice, které upevňují montážní celek napínáku k žací jednotce (**Obrázek 3**).

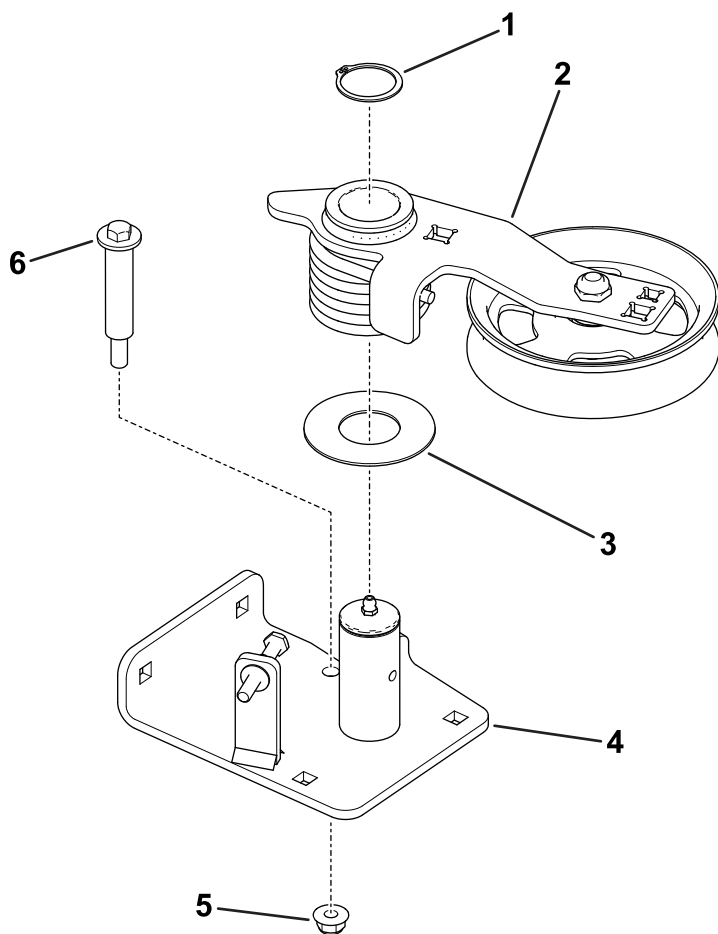


Obrázek 3

g525050

1. Matice
2. Vratové šrouby

4. Upněte montážní celek napínací řemenice do svěráku na desku s čepem napínací řemenice.
5. Demontujte lícovaný šroub z desky s čepem napínací řemenice a uvolněte napínací pružinu řemenice (**Obrázek 4**).



Obrázek 4

g507125

1. Pojistný kroužek
2. Rameno napínací řemenice a pružina
3. Podložka
4. Deska s čepem napínací řemenice
5. Matice
6. Lícovaný šroub

6. Demontujte pojistný kroužek, který upevňuje rameno napínací řemenice k čepu řemenice (**Obrázek 4**).

3

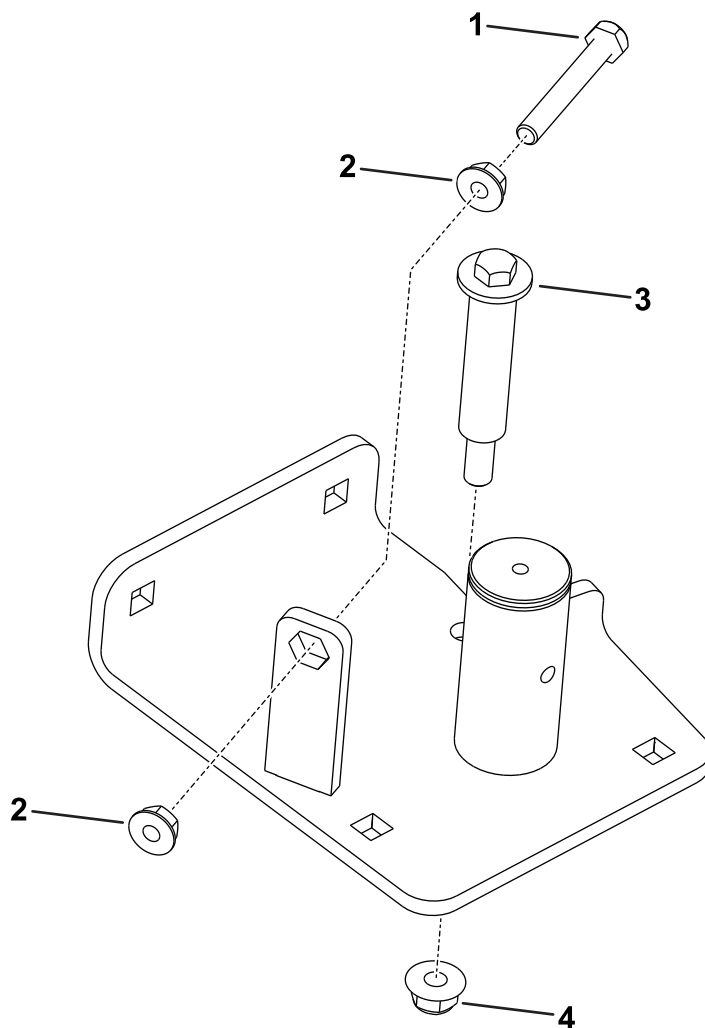
Montáž dorazu napínací řemenice

Díly potřebné k provedení tohoto kroku:

1	Montážní celek čepu napínací řemenice
2	Vratový šroub ($\frac{3}{8} \times 1$ in)
2	Vratový šroub ($\frac{3}{8} \times 1 \frac{1}{4}$ in)
1	Lícovaný šroub
1	Šroub se šestihrannou hlavou
5	Přírubová matice ($\frac{3}{8}$ in)
2	Přírubová matice ($\frac{5}{16}$ in)

Postup

1. Pomocí 2 přírubových matic ($\frac{5}{16}$ in) připevněte šestihranný šroub k novému montážnímu celku čepu napínací řemenice (Obrázek 5).

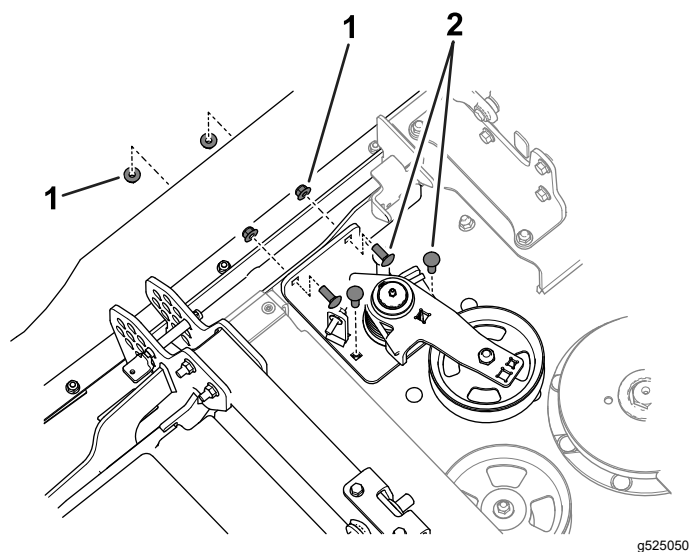


Obrázek 5

g507416

- | | |
|--|---|
| 1. Šroub se šestihrannou hlavou | 3. Lícovaný šroub |
| 2. Přírubové matice ($\frac{5}{16}$ in) | 4. Přírubová matice ($\frac{3}{8}$ in) |

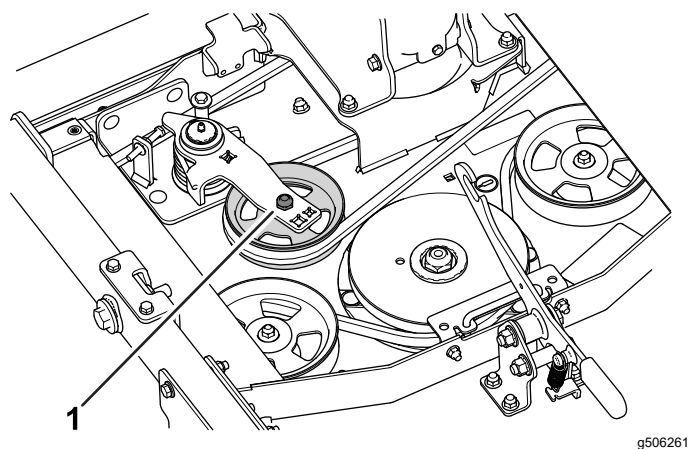
2. Pomocí pojistného kroužku zajistěte rameno napínací řemenice a pružinu na čepu řemenice.
3. Upněte montážní celek napínací řemenice do svěráku na desku s čepem napínací řemenice.
4. Pomocí $\frac{3}{8}$ palcové nebo $\frac{1}{2}$ palcové ráčny nebo páčidla posuňte rameno napínací řemenice (napněte zkrutnou pružinu) natolik, abyste mohli namontovat lícovaný šroub.
5. Namontujte přírubovou matici ($\frac{3}{8}$ in) a lícovaný šroub na desku s čepem napínací řemenice (Obrázek 5).
Matici utáhněte na utahovací moment 45 až 55 Nm (33 až 41 ft-lb) a uvolněte rameno napínací řemenice.
6. Pomocí 2 vratových šroubů ($\frac{3}{8} \times 1$ in), 2 vratových šroubů ($\frac{3}{8} \times 1 \frac{1}{4}$ in) a 4 přírubových matic ($\frac{3}{8}$ in) připevněte montážní celek napínáku na žací jednotku (Obrázek 6).



Obrázek 6

1. Matice
2. Vratový šroub ($\frac{3}{8} \times 1$ in)
3. Vratový šroub ($\frac{3}{8} \times 1 \frac{1}{4}$ in)

-
7. Nasaďte hnací řemen na napínací řemenici (**Obrázek 7**).



Obrázek 7

1. Napínací řemenice

-
8. Namontujte kryt řemenu.