



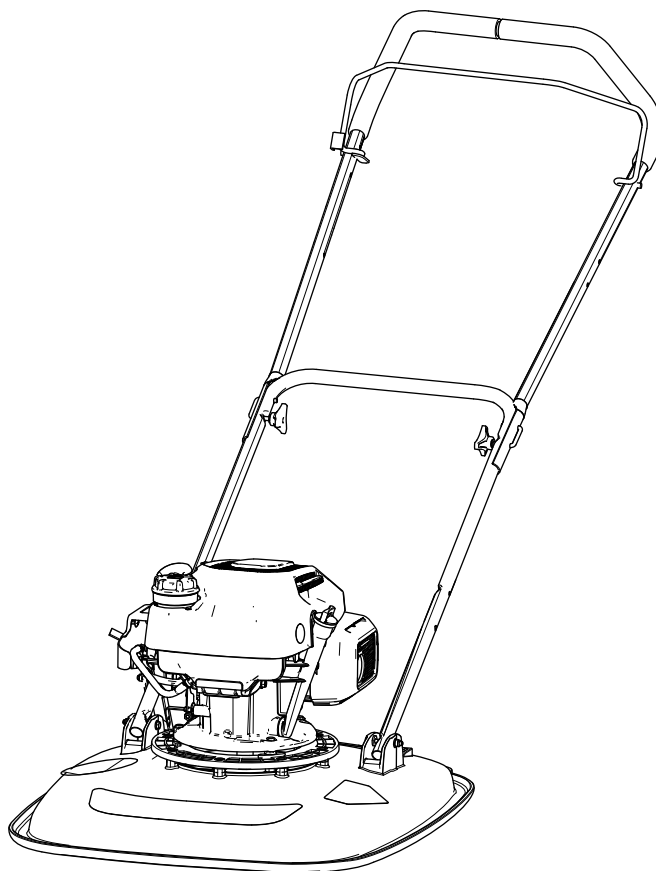
Count on it.

Form No. 3459-591 Rev B

Notendahandbók

HoverPro® 450 garðsláttuvél

Tegundarnúmer 02616—Raðnúmer 400000000 og upp úr



Þessi vara uppfyllir allar viðeigandi evrópskar tilskipanir. Frekari upplýsingar má finna á aðskildu samræmisyfirlýsingarskjali vörunnar.

Heildar- eða rauntog: Heildar- eða rauntog þessarar vélar var metið af framleiðanda vélarinnar á rannsóknarstofu í samræmi við SAE J1940 eða J2723. Raunverulegt tog vélarinnar í þessum flokki sláttuvéla er mun lægra þegar búið er að stilla hana í samræmi við öryggis-, útblásturs- og vinnslukröfur. Frekari upplýsingar eru í upplýsingum frá framleiðanda vélarinnar sem fylgja með sláttuvélinni.

Inngangur

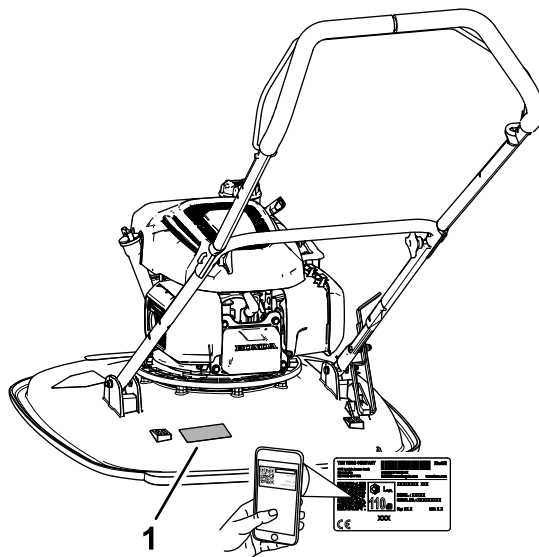
Þessi vél er ætluð til afnota fyrir rekstraraðila til að viðhalda grasi í halla, ójafnar lóðir, svæði nærri vatni eða við grasgryfjur. Notkun þessarar vöru við annað en tilætlaða notkun getur skapað hættu fyrir stjórnanda og nærstadda.

Lesið þessar upplýsingar vandlega til að læra að stjórna og sinna réttu viðhaldi á vörunni og til að koma í veg fyrir meiðsl á fólki og skemmdir á vörunni. Eigandi ber ábyrgð á réttri og öruggri notkun vörunnar.

Á www.https://www.toro.com/en-GB er að finna frekari upplýsingar, þar á meðal öryggisupplýsingar, kennsluefni, upplýsingar um aukabúnað, upplýsingar um söluaðila og vöruskráningu.

Þegar þörf er á þjónustu, varahlutum frá Toro eða frekari upplýsingum skal hafa samband við viðurkenndan þjónustu- og söluaðila eða þjónustuver Toro og hafa tegundar- og raðnúmer vörunnar við höndina. **Mynd 1** sýnir hvar tegundar- og raðnúmerin eru á vörunni. Skrifðu númerin í kassann hér á síðunni.

Mikilvægt: Hægt er að nálgast upplýsingar um ábyrgð, varahluti og aðrar vöruupplýsingar með því að skanna QR-kóðann á raðnúmersmerkingunni (ef hann er til staðar) með fartæki.



g364631

Mynd 1

1. Staðsetning tegundar- og raðnúmera

Skrifið gerð og raðnúmer í reitina hér að neðan:

Tegundarnúmer _____

Raðnúmer _____

Í þessari handbók er bent á mögulega hættu og í henni eru öryggismerkingar auðkenndar með öryggistáknum (**Mynd 2**), sem sýna hættu sem kann að valda alvarlegum meiðslum eða dauða ef ráðlögðum varúðarráðstöfunum er ekki fylgt.



g000502

Mynd 2

Öryggistákn

Þessi handbók notar tvö orð til að auðkenna upplýsingar. „**Mikilvægt**“ vekur athygli á sérstökum vélrænum upplýsingum og „**Athugið**“ undirstrikar almennar upplýsingar sem vert er að lesa vandlega.

Efnisyfirlit

Öryggi	3
Almennt öryggi	3
Öryggis- og leiðbeiningarmerkingar	4
Uppsetning	5
1 Fótskör handfangs sett á	5
2 Uppsetning handfangsins	5
3 Olía sett á vélina	8
Yfirlit yfir vöru	9
Stjórnþæki	10
Tæknilysing	10
Tengitæki/aukabúnaður	10
Fyrir notkun	11
Öryggi fyrir notkun	11
Eldsneytisforskrift	11
Fyllt á eldsneytisgeyminn	11
Staða smurolíu könnuð	12
Meðan á notkun stendur	12
Öryggi við notkun	12
Afsláttarloki eldsneytis	13
Vélin gangsett	13
Drepið á vélinni	14
Stuðningur handfangs með fótskör	14
Sláttulína fjarlægð	14
Sláttuhæð stillt	14
Sláttudiskur fjarlægður	15
Uppsetning sláttudisks	15
Ábendingar um notkun	16
Eftir notkun	17
Öryggi eftir notkun	17
Viðhald	18
Ráðlögð viðhaldsáætlun/-áætlanir	18
Öryggi við viðhaldsvinnu	18
Undirbúningur fyrir viðhaldsvinnu	18
Skipt um loftsíuna	19
Forskriftir vélarolíu	19
Smurolíuhæð könnuð	19
Skipt um smurolíu	20
Viðhald kertis	21
Geymsla	22
Öryggi við geymslu	22
Undirbúningur sláttuvélar fyrir geymslu	22
Bilanaleit	23

Öryggi

Almennt öryggi

Mikilvægt: Lesið þessar leiðbeiningar vandlega fyrir notkun vélarinnar og geymið þær til síðari notkunar.

Þessi vara getur valdið hættu á meiðslum og skotið hlutum frá sér. Fylgið alltaf öryggisleiðbeiningum til að koma í veg fyrir meiðsl á fólki.

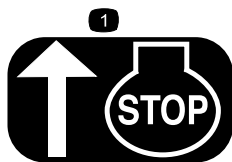
- Lesið vandlega efni þessara *notandahandbókar* áður en vélin er gangsett.
- Ekki setja hendur eða fætur nærri íhlutum á hreyfingu.
- Ekki nota sláttuvélina án hlifa og annars öryggisbúnaðar á sínum stað á sláttuvélinni og í nothæfu ástandi.
- Haldið nærstöddum og börnum utan vinnusvæðisins. Ekki leyfa börnum að stjórna sláttuvélinni. Leyfið eingöngu fólki með þroska, þjálfun, þekkingu og líkamlega burði að stjórna vélinni. Gildandi reglur á hverjum stað kunna að setja takmörk við aldur stjórnanda.
- Drepið á vélinni, takið lykilinn úr (ef hann er til staðar) og bíðið þar til allir hlutar hafa stöðvast áður en farið er úr ökumannssætinu. Leyfið vinnuvélinni að kólna áður en hún er stillt, unnið að viðhaldi og viðgerðum, hún þrífir eða sett í geymslu.

Röng notkun eða viðhald þessarar sláttuvélar getur leitt til meiðsla. Til að draga úr slyshættu skal fara eftir þessum öryggisleiðbeiningum og vera ávallt vakandi fyrir öryggistákninu ▲, sem merkir „Aðgát“, „Viðvörðun“ eða „Hætta“ – öryggisleiðbeiningar. Ef ekki er farið eftir þessum leiðbeiningum er hættu á meiðslum á fólki eða dauða.

Öryggis- og leiðbeiningarmerkingar



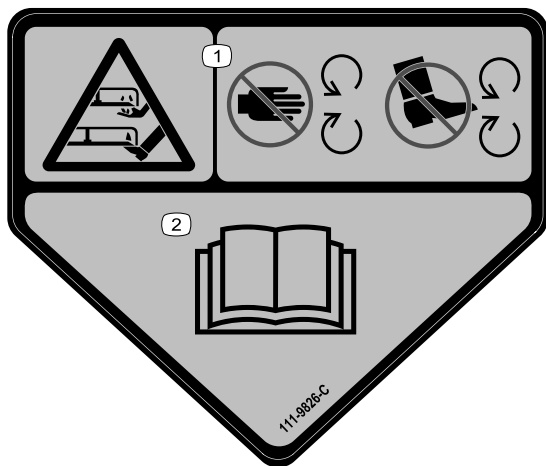
Öryggismerkingar og leiðbeiningar sjást greinilega og eru hjá öllum svæðum þar sem möguleg hættu er til staðar. Skiptið um skemmdar eða týndar merkingar.



H295159

decalh295159

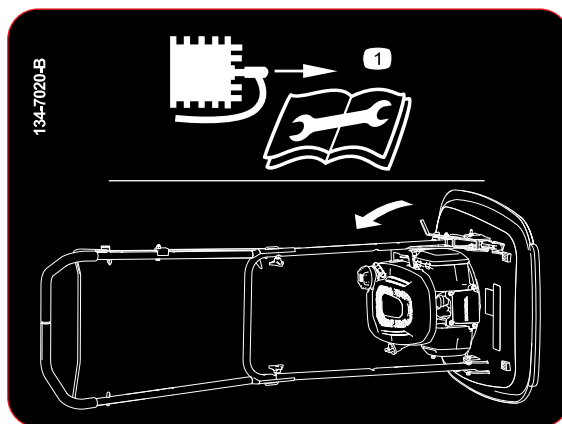
1. Drepa á vél



111-9826

decal111-9826

1. Hætta á skurði/ handa- eða fótamissi, skurðareining - Haldið höndum og fótum fjarri hlutum sem hreyfast.
2. Lesið *notendahandbókina*.



134-7020

decal134-7020

1. Áður en vélinni er hallað fyrir viðhaldsvinnu skal aftengja kertið og lesa *notendahandbókina*.



134-7022

decal134-7022

1. Viðvörðun - Þjálfði ykkur fyrst í notkun sláttuvélarinnar, lesið *notendahandbókina*.
2. Hætta á skurði/ handa- eða fótamissi, nælonlína, takið virinn úr kertinu áður en unnið er á sláttuvélinni, komið aldrei fyrir málmíhlutum til skurðar.
3. Viðvörðun – notið heyrnar- og augnhlífir.
4. Hætta á fljúgandi hlutum, haldið nærstöddum í öruggri fjarlægð.
5. Viðvörðun - snertið ekki heita fleti.
6. Viðvörðun – haldið öruggri fjarlægð frá hlutum á hreyfingu; tryggjið að öryggishlífar séu á sínum stað.

Uppsetning

1

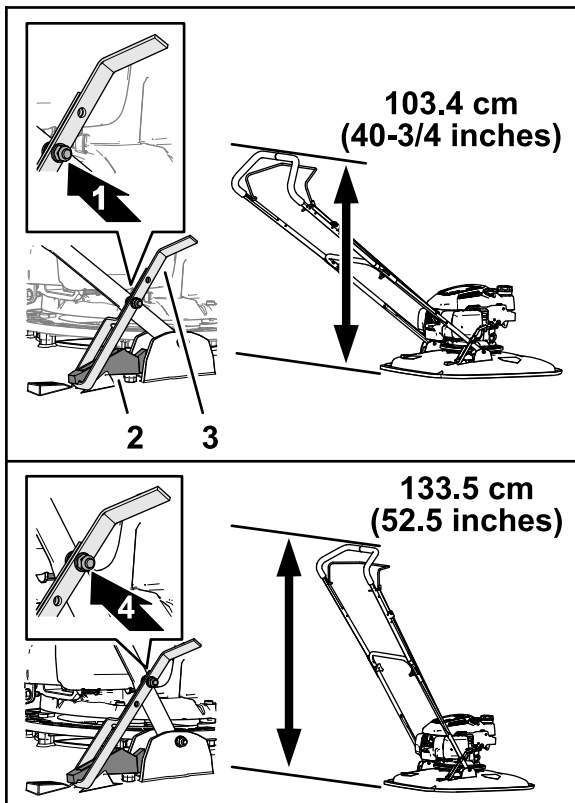
Fótskór handfangs sett á

Hlutar sem þarf fyrir þetta verk:

1	Neðra handfang
1	Fótskór
1	Bolti (6 x 35 mm)
3	Skífa (6 mm)
1	Lásró (6 mm)

Verklag

Ath.: Aðeins er hægt að nota fótskörina til að styðja handfangið í lóðréttri stöðu þegar handfangið er sett saman í lægri stöðu 103,4 cm.

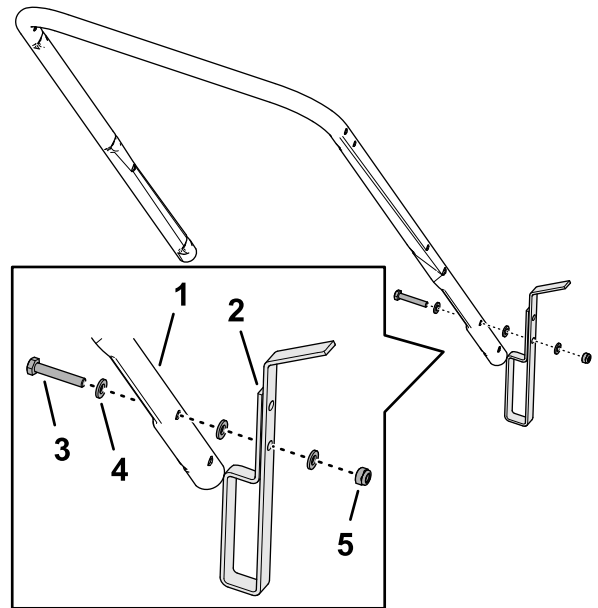


Mynd 3

g367240

1. Lág staða handfangs
2. Festing stopps
3. Fótskór
4. Há staða handfangs

2. Látið opið á fótskörinni passa við opið á neðra handfanginu (Mynd 4).



Mynd 4

g364679

1. Neðra handfang
2. Fótskór
3. Bolti (6 x 35 mm)
4. Skífa (6 mm)
5. Lásró (6 mm)

3. Festið fótskörina við handfangið með bolta (6 x 35 mm), 3 skífum (6 mm) og lásró (6 mm).
4. Herðið lásróna og boltann.

Ath.: Gangið úr skugga um að hægt sé að snúa fótskörinni.

1. Ákvarðið hæð handfangsins þegar fótskörin er fest í uppfestingu (Mynd 3).

2

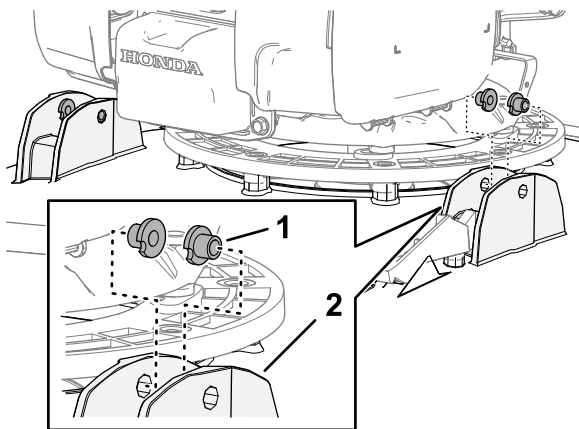
Uppsetning handfangsins

Hlutar sem þarf fyrir þetta verk:

4	T-fóðringar
2	Bolti (6 x 55 mm)
6	Skífa (6 mm)
2	Lásró (6 mm)
2	Hnúður
2	U-bolti
	Tengi fyrir handfang
1	Efra handfang
1	Bolti (1/4 x 1-3/4 to.)
1	Lásró (1/4 tommu)

Neðra handfang fest við vélina

- Setjið 2 t-fóðringar í flansa handfangsins á sláttupall (Mynd 5).

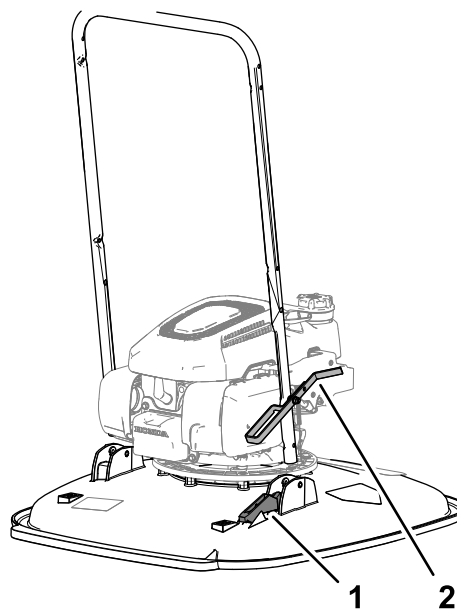


Mynd 5

g364682

- T-fóðringar
- Handfangsflansar (sláttupallur)

- Látið fótiskör handfangs passa við uppfestingu á palli (Mynd 6).

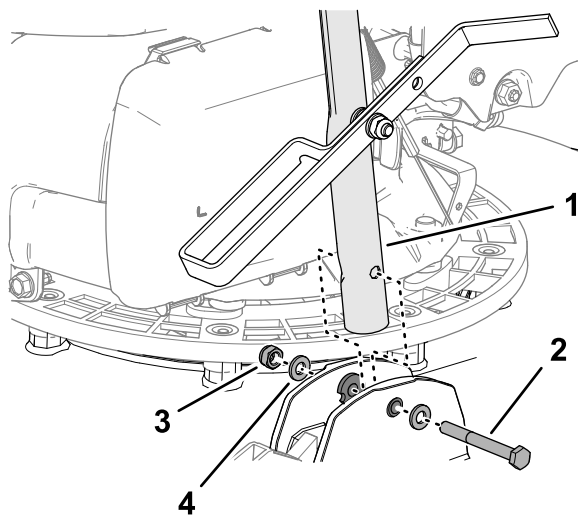


Mynd 6

g364680

- Uppfesting
- Fótiskör

- Látið opið á handfanginu flútt við götin (Mynd 7) og festið handfangið við vélina með bolta (6 x 55 mm), 2 skífum (6 mm) og lásró (6 mm).



Mynd 7

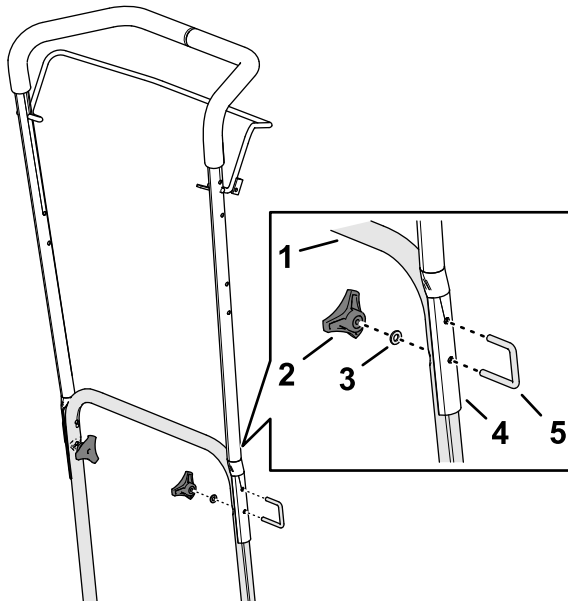
g364681

- Neðra handfang
- Bolti (6 x 55 mm)
- Skífa (6 mm)
- Lásró (6 mm)

- Endurtakið skref 3 á hinna hlið vinnuvélarinnar.

Samsetning efra og neðra handfangs

1. Látið opin á efra handfanginu flútt við opin á neðra handfanginu ([Mynd 8](#)).



Mynd 8

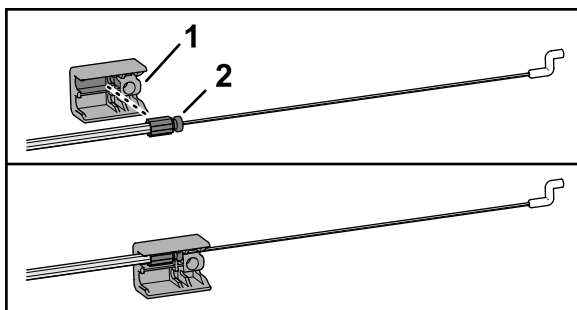
g364684

- | | |
|-------------------|------------------|
| 1. Neðra handfang | 4. Efra handfang |
| 2. Hnúður | 5. U-bolti |
| 3. Skífa (6 mm) | |

2. Festið efra handfang við það neðra með 2 U-boltum, 2 skífum (6 mm) og 2 hnúðum.

Snúran fest við gangstöng

1. Festið hakið á enda snúruslíðursins í efra op tengisins ([Mynd 9](#)).

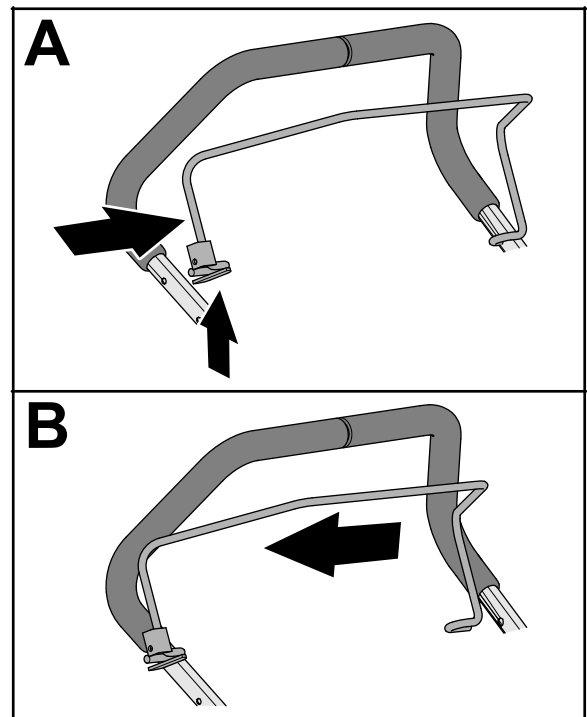


Mynd 9

g367356

- | | |
|--------------------------|----------------------|
| 1. Tengir fyrir handfang | 2. Hak (snúruslíður) |
|--------------------------|----------------------|

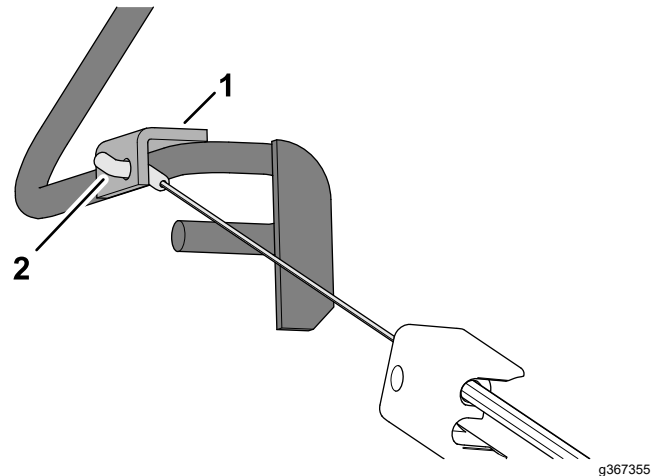
2. Þrýstið á gangstöng þar til hægt er að fjarlægja það frá efra handfanginu og takið það frá ([Mynd 10](#)).



Mynd 10

g367353

3. Setjið snúruhakið í op festingarinnar á gangstöng eins og sýnt er á [Mynd 11](#).



Mynd 11

g367355

- | | |
|------------------------|-------------|
| 1. Festing (gangstöng) | 2. Snúruhak |
|------------------------|-------------|

4. Setjið enda gangstangar í handfangið og togið í hinn enda stjórnandahandfangsins til að stinga honum inn ([Mynd 13](#)).

3

Olía sett á vélina

Engir hlutar nauðsynlegir

Verklag

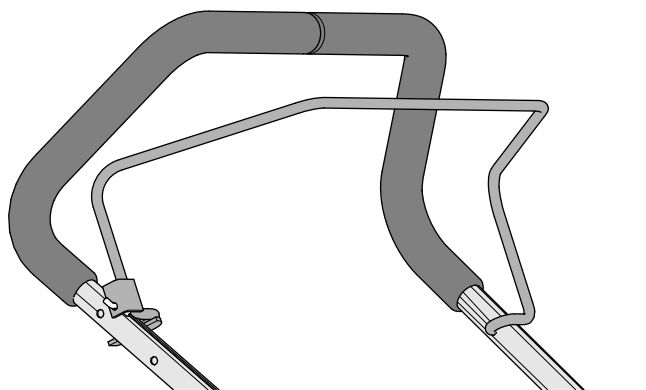
Mikilvægt: Sláttuvélin er afhent án olíu á vél. Áður en vélin er gangsett þarf því að hella olíu á hana.

API-þjónustuflokkun: SJ eða hærri

Seigjustig olíu: 10W-30 olía

Olíurúmtak: 0,40 L

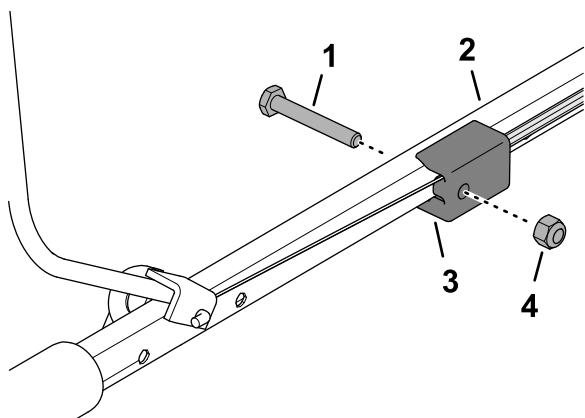
1. Færið sláttuvélina á jafnsléttu.
2. Takið olíukvarðann úr stútnum og strjúkið af honum með hreinum klút ([Mynd 14](#)).



Mynd 12

g367358

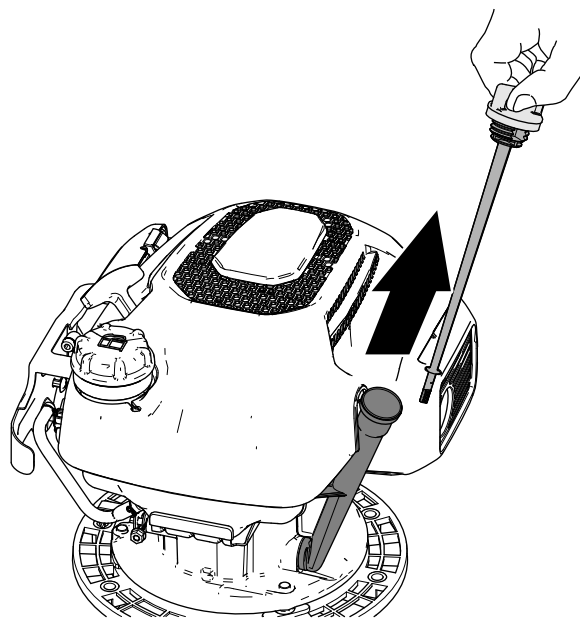
5. Festið tengið við efra handfangið ([Mynd 14](#)) með boltanum (1/4 x 1-3/4 tommur) og lásró (1/4 tommur).



Mynd 13

g367354

- | | |
|----------------------------|-------------------------|
| 1. Bolti (1/4 x 1-3/4 to.) | 3. Tengi fyrir handfang |
| 2. Efra handfang | 4. Lásró (1/4 tomma) |

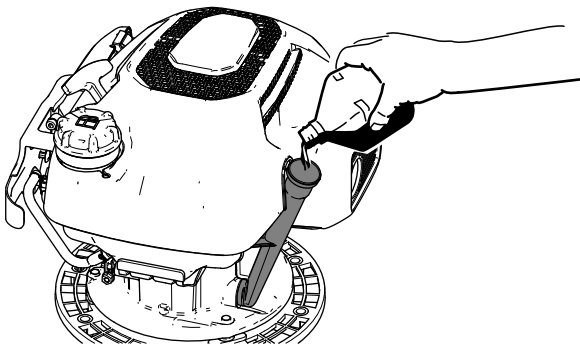


Mynd 14

g364715

3. Hellið tilgreindri vélarolíu hægt í áfyllingarstútninn ([Mynd 15](#)) og bíðið í 3 mínútur.

Yfirlit yfir vöru

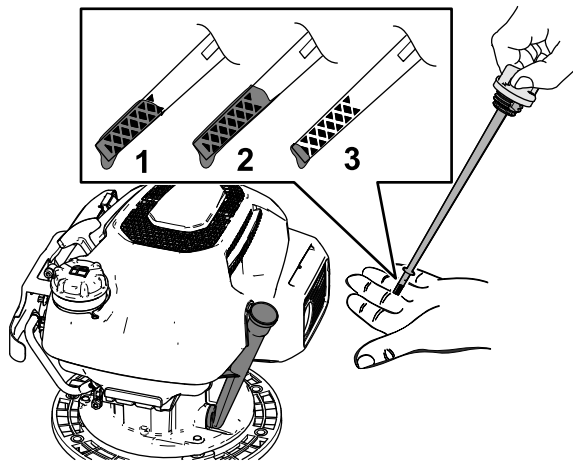


Mynd 15

g364716

4. Setjið olíukvarðann í stútinn og takið hann aftur úr.
5. Lesið olíuhæðina af olíukvarðanum (Mynd 16).

Ath.: Ef vélin er yfirfyllt af olíu skal fjarlægja umframolíuna samkvæmt leiðbeiningum í [Aftöppun smurolíu \(síða 20\)](#).

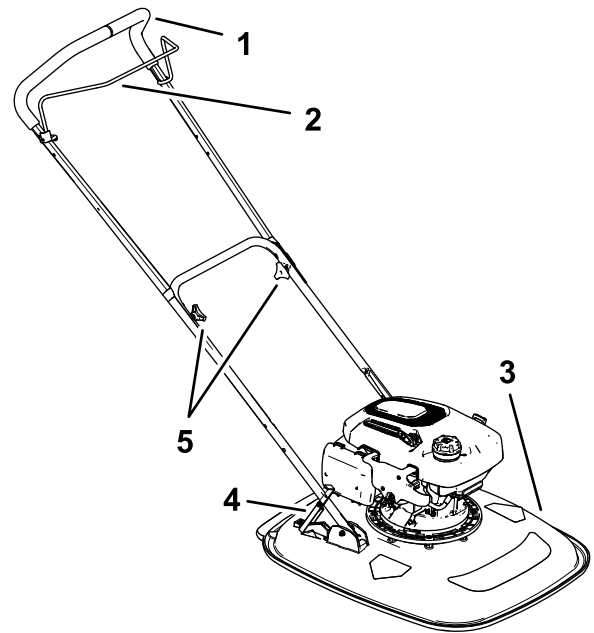


Mynd 16

g364717

1. Hámarksolíuhæð er náð.
2. Of mikil olíuhæð – tappið olíu af sveifarhúsinu.
3. Of lág olíuhæð – fyllið olíu á sveifarhúsið.

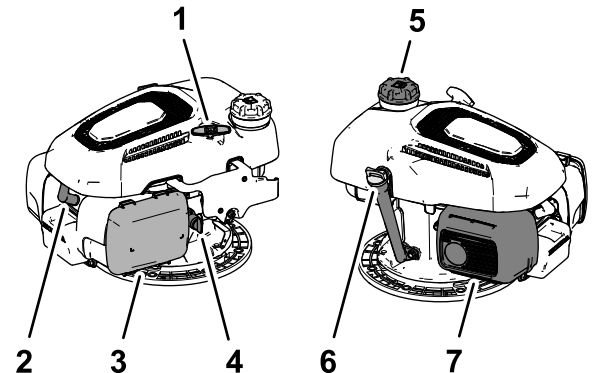
6. Ef olíuhæð er undir neðri mörkum skal þurrka kvarðann með hreinum klút og endurtaka skref 3 til 5 þar til smurolíuhæð er við efri mörk.
7. Setjið olíukvarðann í stútinn og herðið hann nægilega.



Mynd 17

g364714

1. Handfang
2. Gangstöng
3. Sláttubúnaðarpallur
4. Fótskór handfangs
5. Hnúður á handfangi

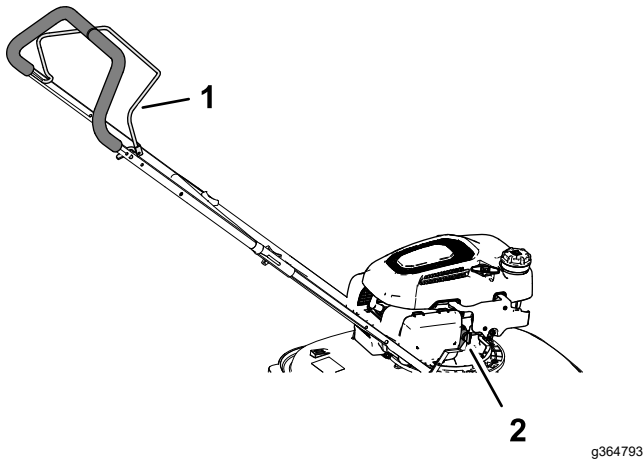


Mynd 18

g364713

1. Gangsetningarsnúra
2. Kerti
3. Loftsia
4. Afsláttarlöki eldsneytis
5. Eldsneytislok
6. Olíukvarði
7. Hlíf fyrir hljóðkút

Stjórnþæki



Mynd 19

1. Gangstöng 2. Afsláttarloki eldsneytis

Gangstöng

Gangstöng ([Mynd 19](#)) stjórnar bremsu kasthjólans og kveikju vélarinnar.

- Togið gangstöngina að handfanginu til að ræsa vélina.
- Sleppið gangstönginni til að drepa á vélinni.

Afsláttarloki eldsneytis

Notið afsláttarloka ([Mynd 19](#)) til að stjórna flæði eldsneytis til vélarinnar.

- Lokið afsláttarloka þegar vélin er flutt, gert er við hana eða hún geymd.
- Opnið afsláttarloka eldsneytis til að keyra vélina.

Tæknilysing

Gerð	Breidd sláttar	Breidd vöru
02616	457 mm (18 to.)	574 mm (22 5/8 tommur)

Tengitæki/aukabúnaður

Úrval tengitækja og aukabúnaðar sem Toro samþykkir er í boði fyrir sláttuvélina til að auka við afkastagetu hennar. Hafið samband við viðurkenndan þjónustu- og söluaðila eða dreifingaraðila Toro eða farið á [www.https://www.toro.com/en-GB](https://www.toro.com/en-GB) þar sem finna má lista yfir öll samþykkt tengitæki og aukabúnað.

Notið eingöngu varahluti og aukabúnað frá Toro til að tryggja hámarksafköst og áframhaldandi öryggisvottun sláttuvélarinnar. Varahlutir og aukabúnaður frá öðrum framleiðendum geta reynst hættulegir og notkun þeirra kann að fella ábyrgðina úr gildi.

Notkun

Ath.: Miðað vinstri og hægri hlið sláttuvélarinnar út frá hefðbundinni vinnustöðu.

Fyrir notkun

Öryggi fyrir notkun

Almennt öryggi

- Drepið á vélinni, takið lykilinn úr (ef hann er til staðar) og bíðið þar til allir hlutar hafa stöðvast áður en farið er úr öðrumannssætinu. Leyfið vinnuvélinni að kólna áður en hún er stillt, unnið að viðhaldi og viðgerðum, hún þrífir eða sett í geymslu.
- Lærið á örugga notkun búnaðarins, stjórnþækin og öryggismerkingarnar.
- Gangið úr skugga um að allar hlífar og öryggisbúnaður sé á sínum stað og starfi á réttan hátt.
- Skoðið sláttuvélina reglulega til að kanna hvort slit eða skemmdir séu á sláttudisknum, stöðuhólkum og skurðarbúnaðinum.
- Skoðið svæðið þar sem nota á sláttuvélina og fjarlægjið hluti sem gætu truflað virkni hennar eða sem sláttuvélin gæti kastað til.
- Við stillingu skurðarhæðar getur sá sem stillir komist í snertingu við sláttuhnífinn og orðið fyrir alvarlegum meiðslum.
- Skiptið út biluðum hljóðkút.

Öryggi í kringum eldsneyti

- **Eldsneyti er mjög eldfimt og mjög sprengifimt.** Eldur eða sprenging af völdum eldsneytis getur valdið brunasárum og eignatjóni.
 - Til að koma í veg fyrir að stöðuraufmagn valdi íkveikju í eldsneytinu skal setja ílátid og/eða sláttuvélina beint á jörðina áður en fyllt er á, ekki á ökutæki eða annan hlut.
 - Fyllið á eldsneytisgeyminn utandyra, á opnu svæði, þegar vélin er köld. Þurrkið upp eldsneytisleka.
 - Fyllið á eldsneytisgeyminn utandyra, á opnu svæði, með kalda vél. Þurrkið upp eldsneytisleka.
 - Ekki meðhöndla eldsneyti á meðan reykt er eða nálægt óvörðum loga eða neistaflugi.
 - Ekki fjarlægja eldsneytislokið eða fylla á geyminn með vélina í gangi eða á meðan hún er heit.

- Ekki reyna að gangsetja vélina ef eldsneyti hefur hellst niður. Forðist að mynda aðstæður til íkveikju fyrr en eldsneytisgufur hafa gufað upp.
- Geymið eldsneyti í samþykktu ílátid og geymið þar sem börn ná ekki til.
- Festið lok á eldsneytisgeymi og öllum eldsneytisílátum tryggilega.
- Eldsneyti er skaðlegt eða lífshættulegt við inntöku. Langtímaváhrif frá gufum geta valdið alvarlegum meiðslum og veikindum.
 - Forðist innöndun gufa í langan tíma.
 - Haldið höndum og andliti í öruggri fjarlægð frá stútnum og opi eldsneytisgeymisins.
 - Haldið eldsneyti í öruggri fjarlægð frá augum og húð.

Eldsneytisforskrift

Gerð	Blylaust bensín
Lágmarksoktanatala	87 (Bandaríkin) eða 91 (oktanatala við rannsóknir; utan Bandaríkjanna)
Etanól	Ekki yfir 10%
Metanól	Ekkert
MTBE (metýltertbutýleter)	Ekki yfir 15%
Olía	Blandið ekki við eldsneytið

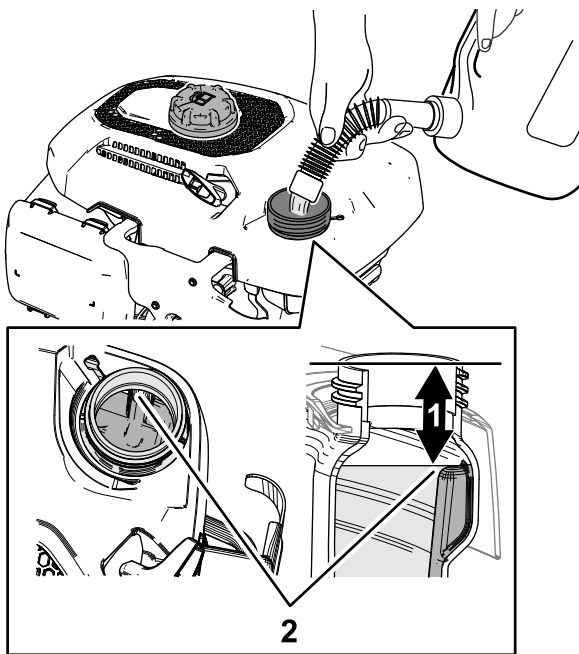
Notið aðeins hreint, nýtt (ekki eldra en 30 daga) eldsneyti frá áreiðanlegum dreifingaraðila.

Mikilvægt: Til að lágmarka vandamál við ræsingu skal bæta stöðgara/bætiefni fyrir eldsneyti saman við nýtt eldsneyti, í samræmi við leiðbeiningar framleiðanda stöðgara/bætiefnis.

Fyllt á eldsneytisgeyminn

Ath.: Frekari upplýsingar eru í notendahandbók vélarinnar.

1. Hreinsið svæðið í kringum eldsneytislokið og takið lokið af geyminum.
2. Fyllið á eldsneytisgeyminn með tilgreindu eldsneyti eins og sýnt er á [Mynd 20](#).



Mynd 20

g364718

1. 53 mm (2 to.)
2. Efri eldsneytismörk

3. Setjið lokið á eldsneytisgeyminn.

Staða smurolíu könnuð

Frekari upplýsingar eru í [Smurolíuhæð könnuð \(síða 19\)](#).

Meðan á notkun stendur

Öryggi við notkun

Almennt öryggi

- Klæðist viðeigandi klæðnaði, þar á meðal hlífðargleraugum, síðbuxum, sterkum skófatnaði með skrikvörn og heyrnarhlífum. Takið sítt hár í tagl og ekki klæðast víðum fatnaði eða hangandi skartgripum.
- Sýnið árvekni á meðan unnið er á sláttuvélinni. Ekki gera neitt sem veldur truflun; slíkt kann að leiða til meiðsla eða eignatjóns.
- Notið ekki sláttuvélina veik, þreytt eða undir áhrifum áfengis eða annarra vímuefna.
- Aftengið sláttudiskinn og allar drifkúplingar áður en vélin er sett í gang.
- Ræsið vélina samkvæmt leiðbeiningum og meðan fótum er haldið vel frá sláttudisk.
- Hallið vélinni aldri meira en nauðsynlegt er til að ræsa hana og lyfti aðeins þeim hluta sem er fjær notanda.

- Drepið á vélinni, takið lykilinn úr (ef hann er til staðar) og bíðið þar til allir hlutar hafa stöðvast áður en farið er úr ökumannssætinu. Leyfið vinnuvélinni að kólna áður en hún er stillt, unnið að viðhaldi og viðgerðum, hún þrífir eða sett í geymslu.
- Þegar losað er um stjórnþæki fyrir nærveru stjórnanda ætti vélin að drepa á sér og sláttudiskurinn ætti að stöðvast innan 3 sekúnda. Ef slíkt gerist ekki, skal umsvifalaust hætta notkun sláttuvélarinnar og hafa samband við viðurkenndan þjónustuaðila.
- Haldið nærstöddum, einkum börnum og gæludýrum, utan vinnusvæðisins. Haldið smábörnum utan vinnusvæðis og í umsjá fullorðins einstaklings sem ekki er að vinna á sláttuvélinni. Stöðvið sláttuvélina ef einhver kemur inn á svæðið.
- Vinnið eingöngu á sláttuvélinni með góða yfirsýn og við viðeigandi veðurskilyrði. Ekki nota sláttuvélina þegar hætta er á eldingum.
- Blautt gras eða lauf geta valdið alvarlegum meiðslum ef einstaklingur rennur og kemst í snertingu við skurðarskífuna. Forðist að slá í bleytu, ef hægt er.
- Sýnið sérstaka aðgát þegar komið er að blindhornum, runnum, trjám eða öðrum hlutum sem kunna að takmarka útsýnið.
- Verið vakandi fyrir holum, skorningum, ójöfnum, grjóti eða öðrum huldum hlutum. Ójafnt undirlag getur leitt til þess að stjórnandi missi jafnvægið eða fótfestu.
- Ef sláttuvélin rekst í hlut eða byrjar að titra skal tafarlaust drepa á vélinni, bíða þar til allir hlutar á hreyfingu hafa stöðvast og aftengja vírinn frá kertinu áður en leitað er eftir skemmdum á sláttuvélinni. Sinnið öllum nauðsynlegum viðgerðum áður en vinnu er haldið áfram.
- Takið aldrei upp eða berið vél meðan hún er í gangi.
- Ef vélin var í gangi er hún heit og getur valdið alvarlegum brunasárum. Haldið öruggrri fjarlægð frá heitri vél.
- Útblástursgas inniheldur kolsýring sem er banvænn við innöndun. Ekki láta vélina ganga innandýra eða í lokuðum rýmum.
- Notið eingöngu aukabúnað og tengitæki sem samþykkt eru af Toro.

Öryggi í halla

- Brekkur valda mikilli hættu á stjórnmissi sem leitt getur til alvarlegra meiðsla eða dauða. Stjórnandinn er ábyrgur fyrir öruggri notkun í halla. Sérstaka aðgát þarf að sýna þegar sláttuvélinni er ekið í halla. Áður en sláttuvélinni er ekið í halla þarf að gera eftirfarandi:

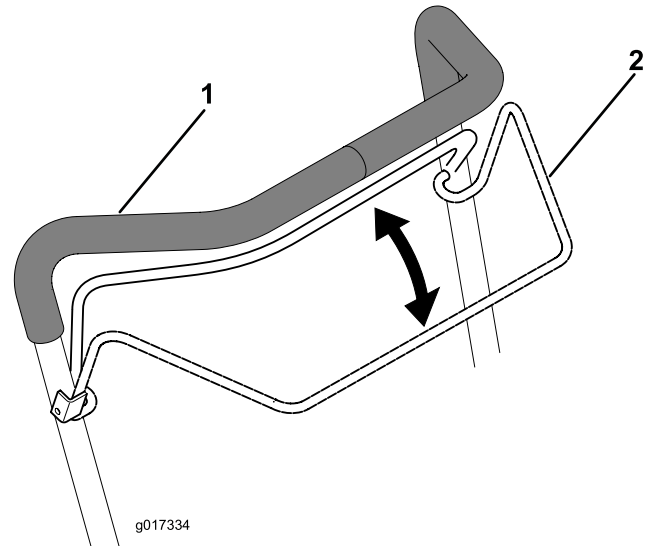
- Lesið vandlega leiðbeiningar um akstur í halla í þessari handbók.
- Metið aðstæður á vinnusvæðinu til að ákvarða hvort hallinn er öruggur til vinnu. Beitið almennum hyggjuviti og sýnið góða dómgreind við matið. Breytingar á undirlagi, svo sem raki, geta haft skjót áhrif á virkni sláttuvélarinnar í halla.

- Hafið ávallt tryggja fótstöðu og öruggt tak á handfanginu. Gangið; hlaupið aldrei.
- Sláið þvert á halla; aldrei upp og niður.
- Gætið fyllstu varúðar við stefnubreytingar í halla.
- Ekki skal slá í mjög miklum halla.
- Gætið fyllstu varúðar þegar bakkað er eða sláttuvélin er dregin í átt að stjórnanda.
- Forðist slátt í blautu grasi. Léleg fótfasta getur valdið slysi vegna falls.
- Fjarlægið eða merkið hindranir á borð við skurði, holur, hjólför, ójöfnur, grjót eða aðrar dular hættur. Hátt gras getur hulið hindranir.
- Sýnið aðgát þegar slegið er nálægt háum bökkum, skurðum eða vegköntum.
- Gætið þess að hafa hendurnar ávallt á handföngunum við notkun.
- Þegar slegið er ofan frá í halla og auka þarf skurðarbreiddina skal nota stækkanlegt handfang af réttri gerð.

- Snúið handfangi afsláttarloka eldsneytis lárétt til að opna hann.
- Snúið handfangi afsláttarloka eldsneytis lóðrétt til að loka honum.

Vélin gangsett

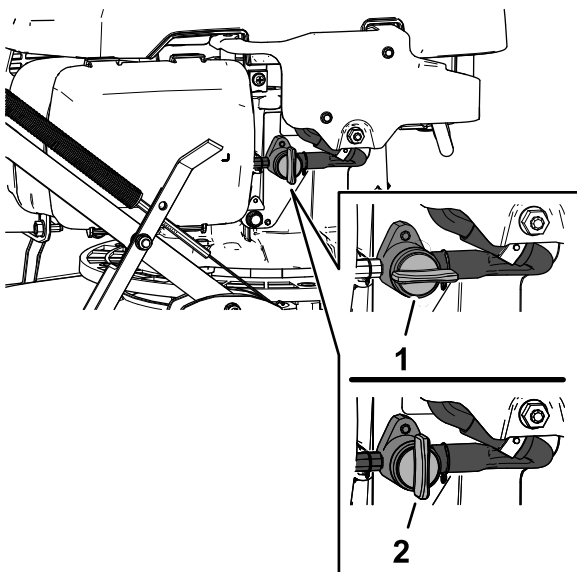
1. Opnið afsláttarloka eldsneytis; sjá [Afsláttarloki eldsneytis \(síða 13\)](#).
2. Togið gangstöngina í átt að handfanginu.



Mynd 22

1. Handfang
2. Gangstöng

Afsláttarloki eldsneytis



Mynd 21

1. Opinn (afsláttarloki eldsneytis)
2. Lokaður (afsláttarloki eldsneytis)

3. Setjið fótinn á þiljuna og hallið sláttuvélinni að ykkur ([Mynd 23](#)).



Mynd 23

4. Haldið gangstönginni inni um leið og togað er í gangsetningarsnúruna.

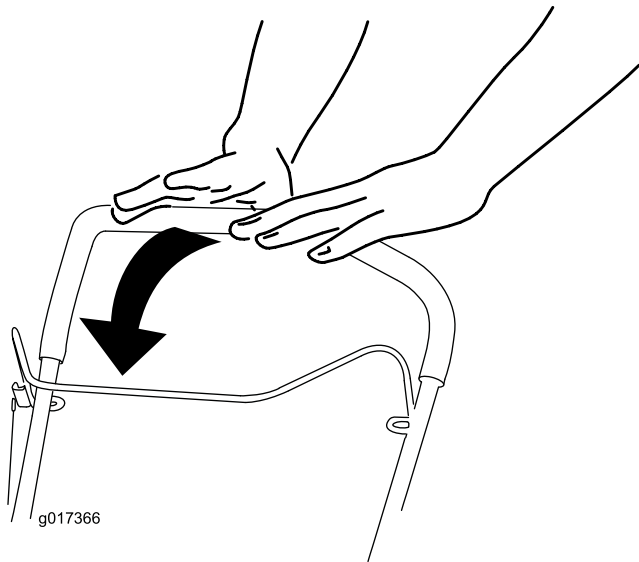
Ath.: Hafið samband við viðurkenndan þjónustuaðila eða viðurkenndan dreifingaraðila Toro ef sláttuvélin fer ekki í gang eftir nokkrar tilraunir.

Drepið á vélinni

Viðhaldstími: Fyrir hverja notkun eða daglega

Sleppið gangstöng til að drepa á vélinni ([Mynd 24](#)).

Mikilvægt: Þegar gangstöng er sleppt ætti bæði vélin og sláttudiskurinn að stöðvast innan 3 sekúndna. Ef búnaðurinn stöðvast ekki á fullnægjandi hátt skal umsvifalaust hætta notkun og hafa samband við viðurkenndan þjónustuaðila eða viðurkenndan dreifingaraðila Toro.

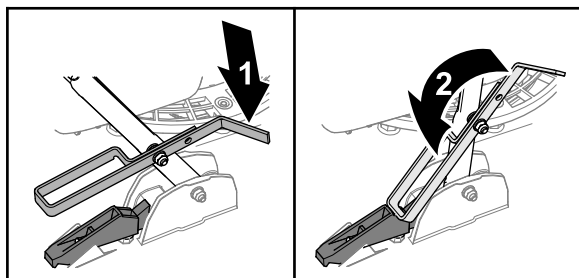


Mynd 24

Stuðningur handfangs með fótiskör

Handfang sett saman í lægstu stöðu.

Ath.: Ef neðra handfanginu er komið fyrir í stöðunni 103,4 cm skal nota fótiskörina til að styðja handfangið í lóðréttri stöðu



Mynd 25

1. Fótiskör snúið fram
2. Fótiskör snúið aftur

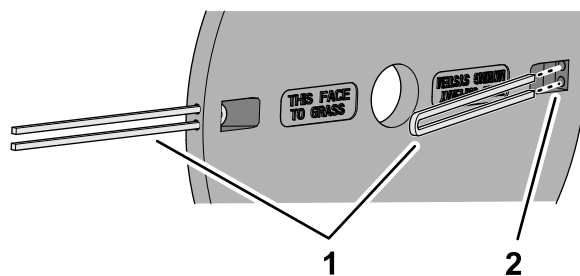
- Til að losa handfangið skal lyfta því og snúa fótiskörinni fram ([Mynd 25](#)).
- Til að styðja við handfangið skal koma því fyrir og snúa fótiskörinni aftur á bak.

Sláttulína fjarlægð

Viðhaldstími: Árlega

Skoðið einingu sláttudisks í hvert sinn sem skipt er um sláttulínu. Ef eining sláttudisksins er skemmd skal skipta um hana umsvifalaust.

1. Fjarlægjið sláttudiskinn; sjá [Sláttudiskur fjarlægður](#) (síða 15).
2. Skiptið út sláttulínunum með tveimur jafnlöngum sláttulínunum eins og sýnt er á mynd [Mynd 26](#).



Mynd 26

1. Skurðarlína
2. Göt (sláttudiskur)

3. Komið sláttudiski fyrir, sjá [Uppsetning sláttudisks](#) (síða 15).

Sláttuhæð stillt

⚠ VIÐVÖRUN

Við stillingu skurðarhæðar getur sá sem stillir komist í snertingu við sláttudiskinn og orðið fyrir alvarlegum meiðslum.

- Drepið á vélinni og bíðið þar til allir hlutar á hreyfingu hafa stöðvast.
- Notið hlífðarhanska þegar skurðardiskurinn er meðhöndluð.

⚠ VARÚÐ

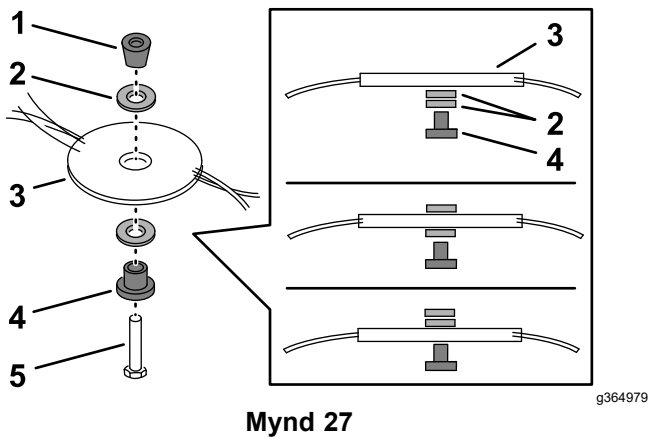
Hljóðkúturinn kann að vera heitur ef vélin var í gangi og getur valdið alvarlegum brunasárum.

Haldið öruggri fjarlægð frá heitum hljóðkútnum.

Skoðið einingu sláttudisks í hvert sinn sem sláttuhæð er stillt. Ef eining sláttudisksins er skemmd skal skipta um hana umsvifalaust.

1. Fjarlægið sláttudiskinn; sjá [Sláttudiskur fjarlægður \(síða 15\)](#).
2. Breytið staðsetningu stöðuhólkanna til að stilla sláttuhæð eins og sýnt er á ([Mynd 27](#)).

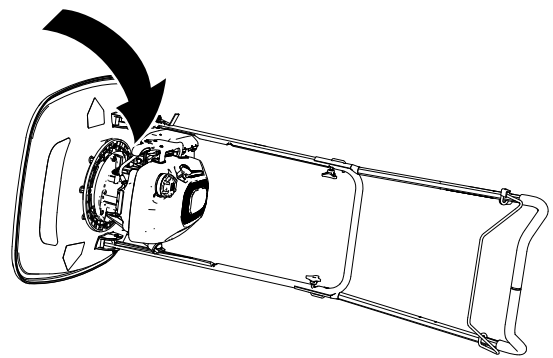
Ath.: Hver stöðuhólkur breytir sláttuhæð um 6,3 mm.



Mynd 27

- | | |
|--------------------------|------------|
| 1. Keilulaga stöðuhólkur | 4. Splitti |
| 2. Stöðuhólkur | 5. Bolti |
| 3. Sláttudiskur | |

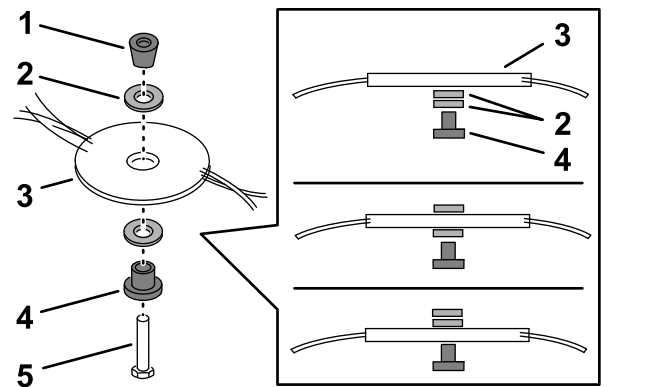
3. Komið sláttudiski fyrir, sjá [Uppsetning sláttudisks \(síða 15\)](#).



Mynd 28

g364720

4. Skoðið stöðu stöðuhólka.



Mynd 29

g364979

- | | |
|--------------------------|------------|
| 1. Keilulaga stöðuhólkur | 4. Splitti |
| 2. Stöðuhólkur | 5. Bolti |
| 3. Sláttudiskur | |

5. Notið lykilinn sem fylgir með vélinni til að fjarlægja sláttudiskinn með því að snúa boltanum rangsælis ([Mynd 29](#)), og haldið öllum búnaði til haga.

Mikilvægt: Notið hlífðargleraugu og hlífðarhanska þegar sláttudiskurinn er fjarlægður.

Sláttudiskur fjarlægður

Skoðið einingu sláttudisks í hvert sinn sem hann er fjarlægður. Ef eining sláttudisksins er skemmd skal skipta um hana umsvifalaust.

1. Lokið afsláttarloka eldsneytis; sjá [Afsláttarloki eldsneytis \(síða 10\)](#).
2. Aftengið vírin frá kertinu.
3. Leggið sláttuvélina á hliðina og látið olúfvarðann snúa niður.

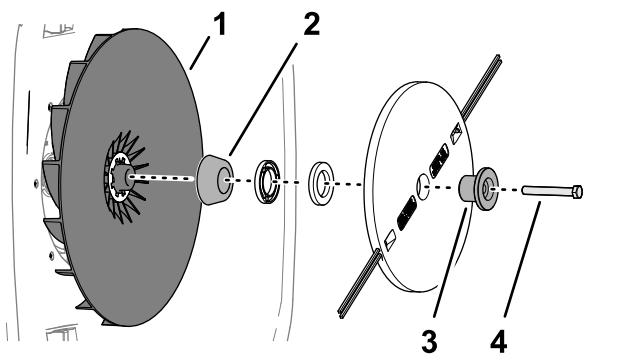
Mikilvægt: Leggið ávallt vélina á hliðina og látið olúfvarðann snúa niður. Þegar sláttuvélinni er hallað í aðra átt kann olía að fylla ventlabúnaðinn og í slíku tilviki tekur um 30 mínútur að tappa olíunni af.

Uppsetning sláttudisks

Mikilvægt: Notaðu þarf herslulykil til að festa einingu sláttudisksins rétt. Ef herslulykill er ekki til staðar eða stjórnandi treystir sér ekki til að sinna þessari vinnu skal hafa samband við viðurkenndan sölu- og þjónustuaðila eða viðurkenndan dreifingaraðila Toro.

1. Setjið splitti, sláttudisk og keilulaga stöðuhólk við spaðavals með boltanum ([Mynd 30](#)).

Mikilvægt: Setjið alltaf keilulaga stöðuhólk bent fyrir neðan spaðavals og splitti undir boltahaus.



Mynd 30

- | | |
|--------------------------|------------|
| 1. Spaðavals | 3. Splitti |
| 2. Keilulaga stöðuhólkur | 4. Bolti |

- Herðið boltann í 25 N·m (18 ft-lb).

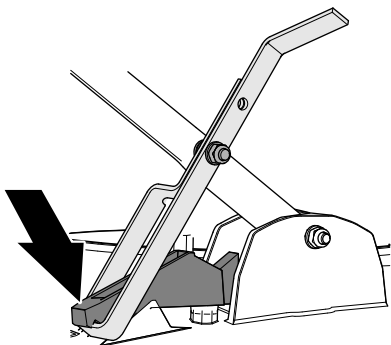
Ath.: Bolti sem er hertur með 25 N m (18 ft-lb) hersluátaki er mjög vel hertur. Haldið spaðavalsinum á sínum stað og setjið þyngd á skaftið og herðið þannig boltann.

- Setjið vélina í upprétta stöðu, tengið kertisvírinn við kertið og opnið afsláttarlokann.

Ábendingar um notkun

Almennar ráðleggingar varðandi slátt

- Setjið gróf á fótiskör undir uppfestingu til að bæta meðhöndlun vélarinnar.



Mynd 31

- Skoðið svæðið þar sem nota á vinnuvélina og fjarlægjið hluti sem hún getur skotið frá sér.
- Forðist að slá í harða hluti með sláttulínunni. Aldrei ýta/aka sláttuvélinni viljandi yfir hluti.
- Ef hnífarnir slást í hlut eða sláttuvélina byrjar að titra skal tafarlaust drepa á vélinni, aftengja vírinn frá kertinu og leita eftir skemmdum á sláttuvélinni.
- Virknin verður best ef skipt er um sláttulínur fyrir hvert sláttutímabil.

- Skiptið um sláttulínu eins og þörf er á og notið sláttulínu frá Toro.
- Gangið úr skugga um að nýja sláttulínan sé af sömu lengd og fyrri sláttulína.

Grassláttur

- Sláið eingöngu einn þriðja af hæð grass í hvert skipti. Ekki slá gras niður fyrir hæstu stillingu (30 mm eða 1-1,4 tommur) nema það sé gisið eða komið sé fram á haust og grasvöxtur orðinn hægur; sjá [Sláttuhæð stillt \(síða 14\)](#).
- Sláið ekki gras sem er meira en 15 cm (6 tommu) hátt vegna þess að það getur stíflað vélina eða haft áhrif á gang hennar.
- Blautt gras eða lauf eiga það til að klessast saman og valda stíflum í sláttuvélinni eða stöðva vélina. Sláið eingöngu þurrt gras, ef slíku er við komið.

⚠ VIÐVÖRUN

Blautt gras eða lauf geta valdið alvarlegum meiðslum ef einstaklingur rennur og kemst í snertingu við hnífinn.

Sláið eingöngu þurrt gras, ef slíku er við komið.

- Varist mögulega eldhættu í miklu þurrviðri. Fylgið öllum staðbundnum viðvörðunum um eldhættu og losið allt þurrt gras og lauf úr sláttuvélinni.
- Ef útlit grassvarðarins er óviðunandi skal reyna eitt eða fleira af eftirfarandi:
 - Skoðið sláttubúnaðinn og/eða skiptið um sláttulínu.
 - Farið hægar yfir við slátt.
 - Hækkið sláttuhæðina.
 - Sláið grasið oftar.
 - Tryggið að yfirferðir skarist við slátt.

Lauf slegin

- Að slætti loknum skal ganga úr skugga um að um helmingur grassvarðarins sjáist í gegnum slegið laufþykknið. Hugsanlega þarf að fara oftar en einu sinni yfir lauf.
- Ekki er ráðlagt að slá gras sem er hærra en 15 cm. Ef laufblaðspekjan er of há gæti sláttuvélina stíflast og mótorinn stöðvast.
- Farið hægar yfir ef sláttuvélina nær ekki að tæta lafin nógu fínt.

Eftir notkun

Öryggi eftir notkun

Almennt öryggi

- Drepið á vélinni, takið lykilinn úr (ef hann er til staðar) og bíðið þar til allir hlutar hafa stöðvast áður en farið er úr ökumannssætinu. Leyfið vinnuvélinni að kólna áður en hún er stillt, unnið að viðhaldi og viðgerðum, hún þrífir eða sett í geymslu.
- Hreinsið gras og óhreinindi af sláttuvélinni til að koma í veg fyrir eldhættu. Hreinsið upp olíu- eða eldsneytisleka.
- Aldrei geyma vinnuvélina eða eldsneytisílát nærri óvörðum loga, neistaflugi eða kveikiloga, á borð við vatnshitara eða öðrum heimilistækjum.

Öryggi við flutning

- Gangið tryggilega frá sláttuvélinni.
- Sýnið aðgát þegar sláttuvélin er fermd eða affermd.

Vinnuvélin þrífir

Viðhaldstími: Eftir hverja notkun

⚠ VIÐVÖRUN

Sláttuvélin kann að losa um óhreinindi undan vélarhúsinu.

- Notið hlífðargleraugu.
 - Verið áfram í vinnslustöðu (fyrir aftan handfangið).
 - Ekki leyfa óviðkomandi aðilum að standa á svæðinu.
1. Leggið sláttuvélina á hliðina og látið olíukvarðann snúa niður.
Mikilvægt: Leggið ávallt vélina á hliðina og látið olíukvarðann snúa niður. Þegar sláttuvélinni er hallað í aðra átt kann olía að fylla ventlabúnaðinn og í slíku tilviki tekur um 30 mínútur að tappa olíunni af.
 2. Notið burstu eða þrýstiloft til að fjarlægja gras og óhreinindi af útblásturshlífinni, efra skerminum og nálægum þiljum.
 3. Hreinsið kælikerfið, fjarlægið gras og óhreinindi af loftælingu vélarinnar og startara.
Ath.: Hreinsið kælikerfið oftast ef um mikil óhreinindi er að ræða eða notkun í háu grasi.

Viðhald

Ath.: Miðað vinstri og hægri hlið sláttuvélarinnar út frá hefðbundinni vinnustöðu.

Ráðlögð viðhaldsáætlun/-áætlanir

Tíðni viðhaldsþjónustu	Viðhaldsferli
Eftir fyrstu 5 klukku-stundirnar	• Skiptið um smurolíu.
Fyrir hverja notkun eða daglega	• Gangið úr skugga um að vélín drepi á sér innan 3 sekúndna frá því að gangstöng er sleppt. • Kannið stöðu smurolíu.
Eftir hverja notkun	• Hreinsið gras og óhreinindi undan allri sláttuvélinni.
Á 25 klukkustunda fresti	• Skiptið um smurolíu.
Á 100 klukkustunda fresti	• Skoðið kertið og skiptið um ef með þarf.
Árlega	• Skiptið um sláttulínu. • Skiptið um loftsíuna. Skipta verður oftast um loftsíuna þegar unnið er við mjög rykugar aðstæður.

Öryggi við viðhaldsvinnu

- Drepið á vélinni, takið lykilinn úr (ef hann er til staðar) og bíðið þar til allir hlutar hafa stöðvast áður en farið er úr ökumannssætinu. Leyfið vinnuvélinni að kólna áður en hún er stillt, unnið að viðhaldi og viðgerðum, hún þrífir eða sett í geymslu.
- Aftengið kertavírinn frá kertinu áður en viðhaldi er sinnt.
- Klæðist hönskum og hlífðargleraugum þegar unnið er við sláttuvélina.
- Skoðið vélina reglulega og skiptið um eydda eða skemmda hluta. Aðeins má nota sláttueiningar sem henta notkunarhraða vélarinnar.
- Aldrei eiga við öryggisbúnað. Kannið hvort hann virki rétt með reglulegu millibili.
- Eldsneytisleki getur átt sér stað þegar sláttuvélinni er hallað. Eldsneyti er eldfimt og sprengifimt og getur valdið meiðslum á fólki. Látið vélina ganga þar eldsneyti klárast eða tappið eldsneyti af með handdælu; aldrei sjúga eldsneytið úr geyminum.
- Herðið allar festingar til að tryggja viðeigandi ástand vélarinnar.
- Ekki má breyta stillingu gangráðs vélarinnar eða setja vélina í yfirsúning.
- Notið eingöngu varahluti og aukabúnað frá Toro til að tryggja hámarksafköst sláttuvélarinnar. Varahlutir og aukabúnaður frá öðrum framleiðendum geta reynst hættulegir og notkun þeirra kann að fella ábyrgðina úr gildi.

Undirbúningur fyrir viðhaldsvinnu

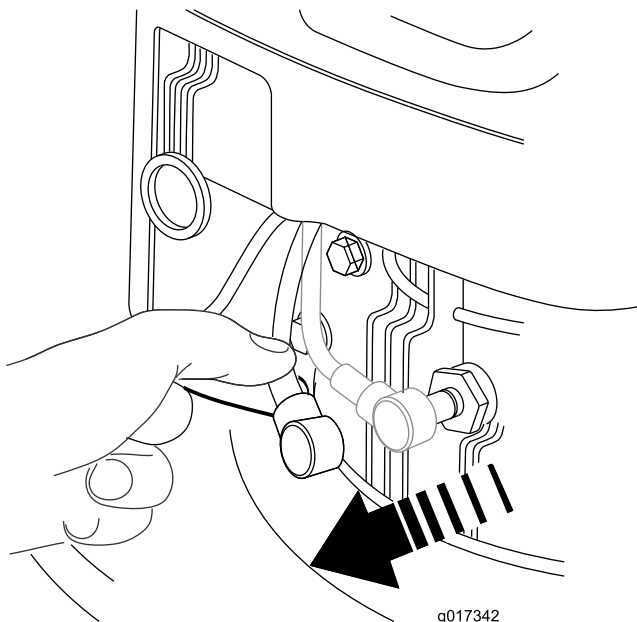
⚠ VIÐVÖRUN

Eldsneytisleki getur átt sér stað þegar sláttuvélinni er hallað. Eldsneyti er eldfimt og sprengifimt og getur valdið meiðslum á fólki.

Látið vélina ganga þar eldsneyti klárast eða tappið eldsneyti af með handdælu, aldrei sjúga eldsneytið úr geyminum.

Mikilvægt: Leggið ávallt vélina á hliðina og látið olíukvarðann snúa niður. Þegar sláttuvélinni er hallað með olíukvarðann upp kann olía að fylla ventlabúnaðinn og í slíku tilviki tekur um 30 mínútur að tappa olíunni af.

1. Drepið á vélinni og bíðið þar til allir hlutar á hreyfingu hafa stöðvast.
2. Færið sláttuvélina á jafnsléttu.
3. Takið kertavírinn úr kertinu ([Mynd 32](#)).



Mynd 32

g017342

g017342

4. Lokið afsláttarloka eldsneytis; sjá [Afsláttarloki eldsneytis \(síða 13\)](#).

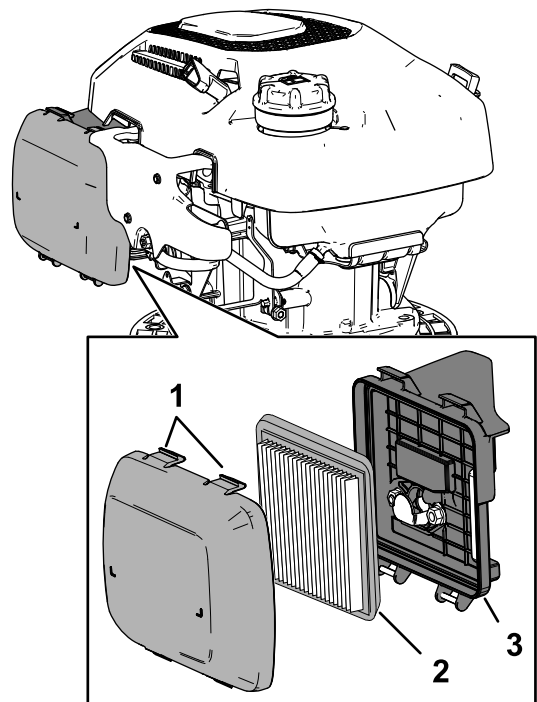
Mikilvægt: Tæma skal eldsneytistank áður en gert er við vélina.

5. Að viðhaldi loknu skal opna eldsneytislokann og tengja kertavírinn við kertið.

Skipt um loftsíuna

Viðhaldstími: Árlega

1. Ýtið niður á klinkuflipana efst á loftsíuhlífinni niður ([Mynd 33](#)).



Mynd 33

g364771

1. Krækjuflipar (hlíf loftsíu)
2. Síueining
3. Loftsíusæti

2. Fjarlægið hlífina.
 3. Fjarlægið síueininguna ([Mynd 33](#)).
 4. Skoðið loftsíuna.
 - A. Ef sían er skemmd, blaut af olíu eða eldsneyti og óhóflega óhrein skal skipta henni út.
 - B. Þegar sían er óhrein skal slá henni í hart yfirborð nokkrum sinnum eða blása þrýstilofti af minni þrýstingi en 207 kPa (30 psi) í gegnum þá hlið síunnar sem snýr að vélinni.
- Ath.:** Ekki bursta óhreinindin af síunni, burstun þrýstir óhreinindum inn í trefjarnar.
5. Hreinsið loftsíusæti og hlíf með rökum klút. **Gætið þess að óhreinindi berist ekki í loftrásina þegar þurrkað er.**
 6. Komið síunni fyrir í síusæti.
 7. Setjið lokið á.

Forskriftir vélarolíu

API-þjónustuflokkun: SJ eða hærri

Seigjustig olíu: 10W-30 olía

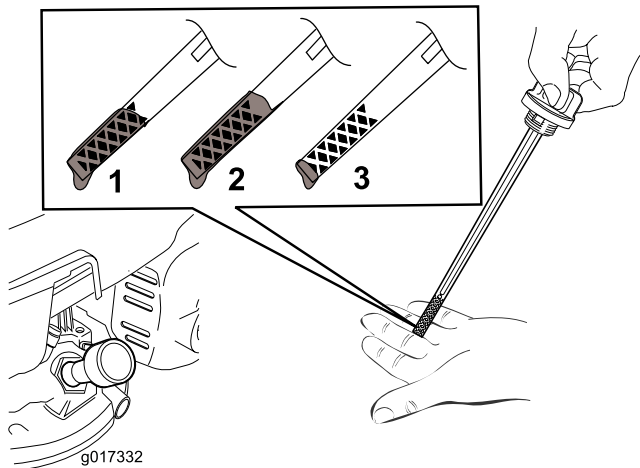
Smurolíuhæð könnuð

Viðhaldstími: Fyrir hverja notkun eða daglega

1. Búið vinnuvélina undir viðhald; sjá [Undirbúningur fyrir viðhaldsvinnu \(síða 18\)](#).
2. Takið olíukvarðann úr stútum og strjúkið af honum með hreinum klút.
3. Setjið olíukvarðann í stúttinn og takið hann aftur úr.

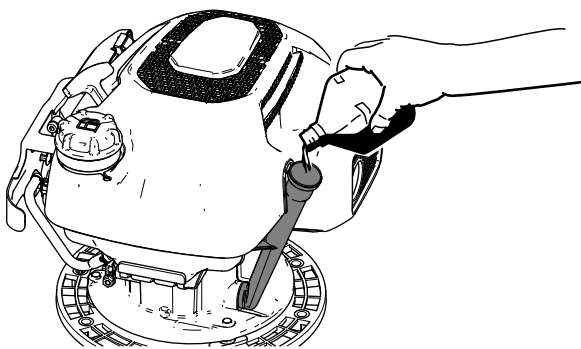
Mikilvægt: Þræðið ekki olíukvarðann í áfyllingarstúttinn.

4. Lesið olíuhæðina af olíukvarðanum.



Mynd 34

1. Hámarksolíuhæð er náð.
 2. Of mikil olíuhæð – tappið olíu af sveifarhúsinu.
 3. Of lág olíuhæð – fyllið olíu á sveifarhúsið.
5. Ef olíuhæðin er nálægt eða undir neðri mörkum kvarðans ([Mynd 34](#)) skal hella tilgreindri vélarolíu hægt í áfyllingarstúttinn ([Mynd 35](#)) og bíða í 3 mínútur.



Mynd 35

6. Þurrkið kvarðann með hreinum klút og endurtakið skref 3 til 5 þar til smurolíuhæð er við efri mörk.
7. Setjið olíukvarðann í stúttinn og herðið hann nægilega.

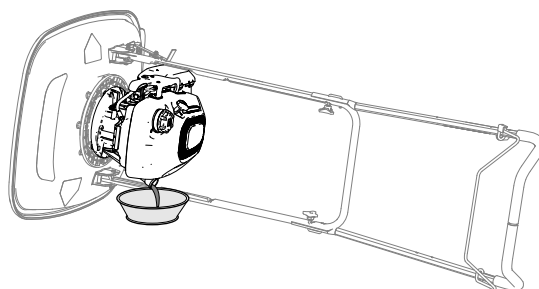
Skipt um smurolíu

Viðhaldstími: Eftir fyrstu 5 klukkustundirnar

Á 25 klukkustunda fresti

Aftöppun smurolíu

1. Ef vélin er köld skal keyra hana í 1 til 2 mínútur til að hita upp olíuna.
2. Gangið úr skugga um að eldsneytisgeymirinn innihaldi lítið sem ekkert eldsneyti og að eldsneytið leki ekki þegar sláttuvélina er lögð á hliðina.
3. Búið vinnuvélina undir viðhald; sjá [Undirbúningur fyrir viðhaldsvinnu \(síða 18\)](#).
4. Takið olíukvarðann úr stútum og strjúkið af honum með hreinum klút.
5. Setjið afrennslispönnu á jörðina við olúfyllingarhálshlið vélarinnar ([Mynd 36](#)).



Mynd 36

6. Leggið sláttuvélina á hliðina og látið áfyllingarstúttinn snúa niður til að tappa af olíu um áfyllingarstúttinn.

Mikilvægt: Leggið ávallt vélina á hliðina og látið olíukvarðann snúa niður. Þegar sláttuvélinni er hallað í aðra átt kann olía að fylla ventlabúnaðinn og í slíku tilviki tekur um 30 mínútur að tappa olíunni af.

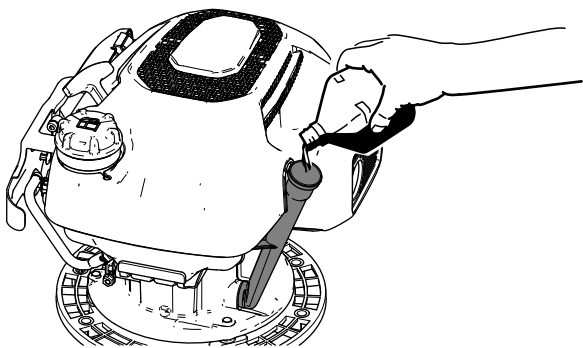
7. Komið sláttuvélinni aftur í vinnslustöðu.
8. Hreinsið olíu sem hefur lekið úr vélinni.

Ath.: Fargið notaðri olíu á endurvinnslustöð.

Olía sett á vélina

Olíurúmtak: 0,40 L

1. Hellið tilgreindri vélarolíu hægt í áfyllingarstúttinn ([Mynd 35](#)) og bíðið í 3 mínútur.



Mynd 37

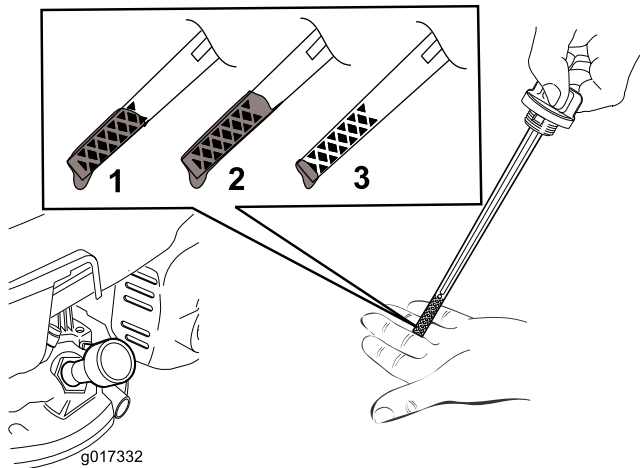
g364716

2. Setjið olíukvarðann í stútinn og takið hann aftur úr.

Mikilvægt: Þræðið ekki olíukvarðann í áfyllingarstútinn.

3. Lesið olíuhæðina af olíukvarðanum (Mynd 38).

Ath.: Ef vélín er yfirfyllt af olíu skal fjarlægja umframolíuna samkvæmt leiðbeiningum í [Aftöppun smurolíu \(síða 20\)](#).



Mynd 38

g017332

1. Hámarksolíuhæð er náð.
2. Of mikil olíuhæð – tappið olíu af sveifarhúsinu.
3. Of lág olíuhæð – fyllið olíu á sveifarhúsið.

4. Ef olíuhæð er undir neðri mörkum skal þurrka kvarðann með hreinum klút og endurtaka skref 1 til 3 þar til smurolíuhæð er við efri mörk.
5. Setjið olíukvarðann í stútinn og herðið hann nægilega.

Viðhald kertis

Viðhaldstími: Á 100 klukkustunda fresti

Forskrift kerta: Champion RN9YC eða samsvarandi

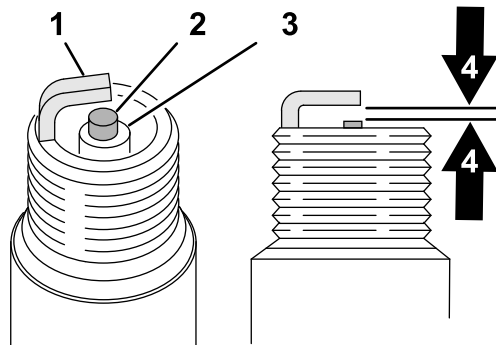
1. Búið vinnuvélina undir viðhald; sjá [Undirbúningur fyrir viðhaldsvinnu \(síða 18\)](#).

2. Hreinsið svæðið í kringum kertið.

3. Takið kertið úr strokklokinu.

Mikilvægt: Skiptið um slitin, skemmd eða skítug kerti. Ekki þrifa rafskautin vegna þess að aðskotahlutir sem komast í strokk geta skemmt vélina.

4. Stillið loftbil ([Mynd 39](#)) á milli miðjurafskauts og hliðarrafskauts í 0,76 mm.



Mynd 39

g326888

1. Einangrun á miðjurafskauti
2. Hliðarrafskaut
3. Einangrari
4. Loftbil - 0,76 mm

5. Setjið kertið og pakkninguna í.
6. Herðið kertið í 20 N·m (15 ft-lb).
7. Tengið vírin við kertið.

Geymsla

Öryggi við geymslu

- Drepið á vélinni, takið lykilinn úr (ef hann er til staðar) og bíðið þar til allir hlutar hafa stöðvast áður en farið er úr ökumannssætinu. Leyfið vinnuvélinni að kólna áður en hún er stillt, unnið að viðhaldi og viðgerðum, hún þrífir eða sett í geymslu.
- Leyfið vélinni að kólna áður en vinnuvélin er sett í geymslu innandyra.
- Leyfið vélinni að kólna áður en vinnuvélin er sett í geymslu innandyra.
- Aldrei geyma vinnuvélina eða eldsneytisílát nærri óvörðum loga, neistaflugi eða kveikiloga, á borð við vatnshitara eða öðrum heimilistækjum.
- Fjarlægjið gras, lauf og óhreinindi af hljóðkút og úr vélarrými til að koma í veg fyrir hættu á íkveikju.

Undirbúningur sláttuvélar fyrir geymslu

⚠ VIÐVÖRUN

Eldsneytisgufur geta sprungið.

- **Ekki skal geyma eldsneyti lengur en 30 daga.**
 - **Ekki skal geyma vélina á svæði nærri opnum eldi.**
 - **Leyfið vélinni að kólna áður en hún er sett í geymslu.**
1. Við síðustu eldsneytisáfyllingu ársins skal setja eldsneytisstöðgara í eldsneytið samkvæmt leiðbeiningum frá framleiðanda vélarinnar.
 2. Látið sláttuvélina ganga þar til eldsneytið klárast og vélin drepur á sér.
 3. Gangsetjið vélina aftur og látið hana ganga þar til hún drepur á sér. Þegar ekki er lengur hægt að gangsetja vélina er eldsneytið alveg búið.
 4. Aftengið vírin frá kertinu.
 5. Fjarlægjið kertið, fyllið 30 ml af smurolíu á kertaopið og togið varlega í startarareipið nokkrum sinnum til að dreifa olíunni um strokkinn.
 6. Setjið kertið í og herðið það með 20 N·m hersluátaki.
 7. Leitið reglulega eftir sliti eða skemmdum á disknum. Ef sláttudiskurinn er skemmdur eða eyddur skal skipta um hann.

8. Herðið allar rær, bolta og skrúfur.
9. Geymið sláttuvélina á svölum, hreinum og þurrum stað.

Bilanaleit

Vandamál	Möguleg orsök	Aðgerð til úrbóta
Vélin fer ekki í gang.	1. Vírinn er ekki tengdur við kertið. 2. Loftgat í eldsneytisloki er stíflað. 3. Kertið er holótt eða mengað eða bil þess rangt. 4. Eldsneytisgeymirinn er tómur eða staðið eldsneyti er í eldsneytiskerfinu.	1. Tengid vírinn við kertið. 2. Þrifið op eldsneytisloksins eða skiptið um eldsneytislokið. 3. Skoðið kertið og stillið bilið ef með þarf. Skiptið um holótt, mengað eða sprungið kerti. 4. Tappið af og/eða fyllið á eldsneytisgeyminn með nýju eldsneyti. Ef vandamálið er viðvarandi skal hafa samband við viðurkenndan þjónustuaðila eða viðurkenndur sölu- og þjónustuaðila Toro.
Erfitt er að gangsetja vélina eða hún missir afl.	1. Loftgat í eldsneytisloki er stíflað. 2. Loftsían er óhrein og heftir loftflæði. 3. Afskurður og óhreinindi eru föst undir sláttuvélinni. 4. Kertið er holótt eða mengað eða bil þess rangt. 5. Smurolíustaða vélarinnar er of lág, of há eða smurolían er mjög óhrein. 6. Gamalt eldsneyti er í eldsneytisgeyminum.	1. Þrifið eldsneytisopið eða skiptið um eldsneytislokið. 2. Hreinsið forhreinsara loftsíunnar og/eða skiptið um pappírssiuna. 3. Hreinsið undan sláttuvélinni. 4. Skoðið kertið og stillið bilið ef með þarf. Skiptið um holótt, mengað eða sprungið kerti. 5. Athugið smurolíuna. Skiptið um olíuna ef hún er óhrein, fyllið á eða tappið af olíu til að olíuhæðin nái merkingunni „Full“ á olíukvarðanum. 6. Tappið af og fyllið á eldsneytisgeyminn með nýju eldsneyti.
Vélin höktir.	1. Vírinn er ekki tengdur við kertið. 2. Kertið er holótt eða mengað eða bil þess rangt. 3. Loftsían er óhrein og heftir loftflæði.	1. Tengid vírinn við kertið. 2. Skoðið kertið og stillið bilið ef með þarf. Skiptið um holótt, mengað eða sprungið kerti. 3. Hreinsið forhreinsara loftsíunnar og/eða skiptið um pappírssiuna.
Sláttuvélin eða vélin titrar óeðlilega mikið.	1. Afskurður og óhreinindi eru föst undir sláttuvélinni. 2. Festiboltar vélarinnar eru lausir. 3. Bolti sláttubúnaðar er laus.	1. Hreinsið undan sláttuvélinni. 2. Herðið festiboltana. 3. Herðið boltann.
Sláttur er ójafn.	1. Slegið er endurtekið í sömu átt. 2. Afskurður og óhreinindi eru föst undir sláttuvélinni.	1. Breytið sláttumynstrinu. 2. Hreinsið undan sláttuvélinni.



Ábyrgð Toro

Takmörkuð tveggja ára eða 1500 vinnustunda ábyrgð

Skilmálar og vörur sem falla undir ábyrgð

Toro Company ábyrgist gagnvart þér að Toro-varan („vara“) þín sé laus við efnis- og smíðagalla í tvö ár eða 1500 vinnustundir*, hvort sem kemur á undan. Þessi ábyrgð nær til allra vara nema loftunarbúnaðar (sjá aðskildar ábyrgðaryfirlýsingar fyrir þær vörur). Komi upp tilvik sem falla undir ábyrgð önnurast við viðgerð á vörunni þér að kostnaðarlausu, þar með talið greining, vinna, varahlutir og flutningur. Þessi ábyrgð tekur gildi þegar varan er afhent fyrsta kaupanda. * Varan er búin vinnustundamæli.

Leiðbeiningar um hvernig skal nálgast ábyrgðarþjónustu

Þú berð ábyrgð á að tilkynna dreifingaraðila eða vottuðum söluaðila sem þú keyptir vöruna frá um ábyrgðartilvik um leið og það kemur í ljós. Ef þú þarfnast aðstoðar við að finna næsta dreifingaraðila eða vottaða söluaðila eða ef þú hefur spurningar um ábyrgðarréttindi þín eða skyldur geturðu haft samband við okkur á:

Toro Commercial Products Service Department
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420-1196

952-888-8801 eða 800-952-2740

Netfang: commercial.warranty@toro.com

Skyldur eiganda

Sem eigandi vörunnar berð þú ábyrgð á nauðsynlegu viðhaldi og stillingum sem lýst er í *notendahandbókinni*. Viðgerðir á vörunni vegna vandamála sem rekja má til þess að nauðsynlegt viðhald eða stillingar voru ekki framkvæmdar falla ekki undir ábyrgðina.

Hlutir og ástand sem ekki fellur undir ábyrgð

Ekki eru allar bilanir sem upp koma innan ábyrgðartímabilsins vegna efnis- eða smíðagalla. Þessi ábyrgð nær ekki yfir eftirfarandi:

- Bilanir í vöru sem rekja má til notkunar varahluta sem ekki eru frá Toro eða uppsetningar og notkunar viðbóta eða aukahluta og vara sem ekki eru frá Toro.
- Bilanir í vöru sem rekja má til þess að ráðlögðu viðhaldi og/eða stillingum var ekki sinnt.
- Bilanir í vöru sem rekja má til misnotkunar, hirðulausrar eða ógætilegrar notkunar.
- Ógallaða varahluti. Dæmi um varahluti sem eru notaðir, eða gernýttir, við hefðbundna notkun eru, en ekki takmarkaðir við, hemlaklossar og -borðar, kúplingsborðar, hnifar, kefli, rúllur og legur (einaþagaðar og smurðar), fastir hnifar, kerti, eltiþjól og legur, hjólbörðar, síur, reimar og tiltekni úðaraflutir á borð við himnur, stúta, strummæla og einstefnuloka.
- Bilanir vegna utanaðkomandi áhrifa, þar á meðal, en ekki takmarkað við, veðurs, geymslu, óhreininda, notkunar ósamþykks eldsneytis, kælivökva, smurefna, íblöndunarefna, áburðar, vatns eða íðefna.
- Bilanir eða skert afköst vegna notkunar eldsneytis (t.d. bensíns, díslólíu eða lífdíslís) sem ekki uppfyllir viðeigandi iðnaðarstaðla.
- Eðlilegan hávaða, titring, slit og tæringu. Eðlilegt slit telst t.d., en er ekki takmarkað við, skemmdir á sætum vegna slits eða svörfunar, slit á máluduðum flötum, rispur á merkingum eða rúðum.

Íhlutir

Íhlutir sem skipta þarf um í tengslum við nauðsynlegt viðhald falla undir ábyrgð fram að þeim tíma sem skipta þarf um þá samkvæmt reglubundnu viðhaldi. Íhlutir sem skipt er út í tengslum við þessa ábyrgð falla undir ábyrgð út gildistíma upprunalegrar ábyrgðar vörunnar og þeir eru eign Toro. Toro tekur lokaákvörðun um hvort á að gera við fyrirbyggjandi íhlut eða samstæðu eða hvort skipta elgi um hana. Toro kann að nota endurgerða varahluti við viðgerðir sem falla undir ábyrgð.

Ábyrgð á Li-ion djúphleðslurafhlöðu

Li-ion djúphleðslurafhlöður eru með tiltekinn heildarþjölda kílóvattstunda sem þær geta afkastað út endingartíma sinn. Notkun, hleðsla og viðhald geta lengt eða dregið úr endingartíma rafhlöðunnar. Þegar rafhlöður eru notaðar í þessari vöru minnkar sú vinna sem hægt er að sinna á milli hleðslulota þar til á endanum að rafhlaðan heldur ekki lengur hleðslu. Skipti á úrsérgengnum rafhlöðum, eftir eðlilega notkun, er á ábyrgð eiganda vörunnar. Athugið: (Eingöngu Li-ion rafhlaða): Frekari upplýsingar er að finna í ábyrgð rafhlöðunnar.

Ábyrgð á sveifarás út endingartíma (eingöngu ProStripe 02657-gerð)

ProStripe, sem er með núningsdisk frá Toro og hemlatengsli fyrir hnif til að tryggja öryggi við gangsetningu (sambyggð hemlatengsli fyrir hnif + núningsdiskur) sem upprunalegan búnað, notað af upprunalegum kaupanda í samræmi við ráðlagða notkun og viðhald, er í ábyrgð gagnvart bognum sveifarás út endingartímann. Sláttuvélur sem eru með núningsdisknum, hnífahemlatengslaeiningum og öðrum slíkum búnaði falla ekki undir ábyrgð á sveifarási út endingartímann.

Eigandi greiðir fyrir viðhald

Vélarstilling, smurning, þríf og bón, síuskipti, kælivöskvaskipti og framkvæmd reglulegs viðhalds er á meðal hefðbundinnar þjónustu sem sinna þarf á vörum Toro og sem er á kostnað eigandans.

Almennir skilmálar

Viðgerð hjá vottuðum dreifingar- eða söluaðila Toro er þitt eina úrræði samkvæmt þessari ábyrgð.

Toro Company ber ekki ábyrgð á óbeinu, tilfallandi eða afleiddu tjóni vegna notkunar Toro-vara sem undir þessa ábyrgð falla, þar á meðal kostnaði eða útgjöldum vegna staðgöngubúnaðar eða þjónustu á bilunartíma eða stöðvunar fram að lokum viðgerða samkvæmt þessari ábyrgð. Engin önnur bein ábyrgð er í boði, utan útblástursábyrgðarinnar sem vísað er til hér að neðan, ef hún á við. Allar óbeinar ábyrgðir á söluhæfi og notagildi takmarkast við endingartíma þessarar beinu ábyrgðar.

Sum ríki leyfa ekki takmörkun á ábyrgð vegna tilfallandi eða afleidds tjóns, eða takmörkun á því hversu lengi óbein ábyrgð er í gildi, og því kunna takmarkanirnar hér á undan ekki að gilda um þig. Þessi ábyrgð veitir eiganda sérstök lagaleg réttindi, auk annarra mögulegra réttinda sem kunna að vera mismunandi á milli ríkja.

Athugasemd um útblástursábyrgð

Útblástursstjórnkerfi vörunnar þinnar kann að falla undir aðskilda ábyrgð sem uppfyllir kröfur Umhverfisverndarstofnunar Bandaríkjanna (EPA) og/eða loftslagsráðs Kaliforníu (CARB). Vinnustundamörk sem gefin eru upp hér á undan tengjast ekki ábyrgð útblástursstjórnkerfisins. Frekari upplýsingar eru í ábyrgðaryfirlýsingu fyrir útblástursstjórnkerfi sem fylgir vörunni eða er að finna í fylgiskjölum vélarframleiðanda.

Önnur lönd en Bandaríkin eða Kanada

Viðskiptavinir sem kaupa Toro-vörur sem fluttar er út frá Bandaríkjunum eða Kanada skulu hafa samband við viðkomandi dreifingaraðila (söluaðila) Toro vegna upplýsinga um ábyrgð í viðkomandi landi, héraði eða ríki. Ef þú ert af einhverjum sökum óánægð(ur) með þjónustu dreifingaraðilans eða átt í erfiðleikum með að nálgast ábyrgðarupplýsingar skaltu hafa samband við vottaða þjónustumiðstöð Toro.