



เครื่องตัดหญ้า ProStripe® 560

หมายเลขรุ่น 02657—หมายเลขซีเรียล 407000000 และต่อไป

Form No. 3445-265 Rev A

ค่มือของพปลูกบตงาน

ขอมลเบองตน

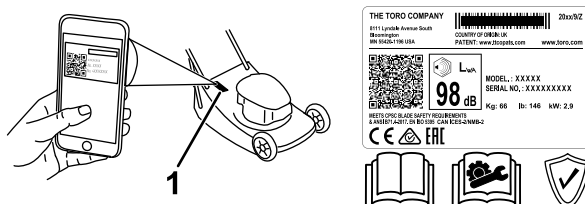
เครื่องตัดหญาแบบเดนตามทไชไบมดโรตารนออกแบบมาเพอพรบจางไทรการตหญามออาชพ
เหมาะสำหรบไชตหญาบนสนามทการดแลรเกาเปนนยางดในทพกอาศยหรอพนกเซงพาลนชย
การไชงานผลตทณทนนอกเหนือจากวตถประสงคกำหนดไวอาจเปนนตรายตอคนและคนรอบข้างได

กรณอาณเอกสารนอยางละเอยดเพอศกชาวรควบคมและบำรงรเกาผลตทณทอยางเหมาะสม
และเพอหลกเลยงการบาดเจบและความเสยหายตอผลตทณท คณมทนากไชงานผลตทณทอยางถกตองและปลอดทย

โปรดเขาไปทเวบไซต www.Toro.com เพอดเอกสารความปลอดทยของผลตทณทและเอกสารฝกอบรณการไชงาน
ขอมลอปกรณเสรม ความชวยเหลอเพอคนหาทวแทนจำหนาย หรอลงทะเบยนผลตทณท

หากคณตองการชอมบำรง อะไลเกของ Toro หรือขอมลเพมเติม
โปรดตดตอวแทนบรณการโทรบอนญาตหรือฝ่ายบรณการลคคชอง Toro
และเตรยหมายเลขรุ่นและหมายเลขซีเรยลของผลตทณทไวหพรอม **สพ 1**
บอกตำแหน่งของหมายเลขรุ่นและหมายเลขซีเรยลบนผลตทณท จดบนทกหมายเลขในชองวางทกำหนดให

สำคย: นอกจากน คณสามารถไชอปกรณมออสแกนส QR บนสตกเกอร์หมายเลขซีเรยล (ถาณตออย)
เพอเขาถงขอมลการรบบประกน อะไล และขอมลผลตทณทอณๆ ได



สพ 1

g338220

1. ตำแหน่งหมายเลขรุ่นและหมายเลขซีเรยล

เขยนบนผลตทณทและหมายเลขซีเรยลลงในชองถาณลาง:

หมายเลขรุ่น _____
หมายเลขซีเรยล _____

คมอบบบนใหขอมลเกยวคบบอนตรายทอาจเกดชน และระบขอความความปลอดทยทแสดงดวยสญลภษณเตอนอนตราย (**สพ 2**)
ชงบบงบอกรณตรายทอาจสงผลใหเกดการบาดเจบรายแรงหรือเสยชวตหากคณไมปฏบตตามขอควรระวาทกแนะนำ



สพ 2

สญลภษณเตอนอนตราย

g000502

คมอบบบนไชคำ 2 คำในการเนนขอมล **สำคย** เพอใหคณไสไจศกษาขอมลพเศชเกยวคบบลโกและ **หมายเหตุ**
เพอเนนขอมลทวไปทควรรไคความสนไจเปนพเศช



ผลิตภัณฑ์ไปตามมาตรฐานตามคำสั่งยุโรปทั้งหมดยกเว้นของ หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูเอกสารรับรองมาตรฐาน (DOC) เฉพาะของผลิตภัณฑ์แยกต่างหาก

การใช้งานหรือการควบคุมอุปกรณ์บนถนนที่ปกคลุมด้วยน้ำมัน
หรือหยาบเป็นการฝ่าฝืนกฎหมายการจราจรสาธารณะแห่งแคลิฟอร์เนีย มาตรา 4442 หรือ 4443
ยกเว้นกรณีการติดตั้งเครื่องดักสะเก็ดไฟตามคำสั่งจำกัดความในมาตรา 4442 โดยต้องบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพ
หรือเป็นอุปกรณ์ที่สร้างขึ้นมา ติดตั้ง และบำรุงรักษาเพื่อป้องกันการเกิดเพลิงไหม้

คอมพิวเตอร์ของเครื่องยนต์แบบมาจด์ทำขึ้นมาเพื่อให้อยู่ในเกณฑ์ของหน่วยงานคุ้มครองสิ่งแวดล้อม (EPA)
ของสหรัฐอเมริกาและกฎหมายของรัฐแคลิฟอร์เนียด้วยการควบคุมการปล่อยมลพิษของระบบไอเสีย การบำรุงรักษา
และการปรับประทุน จะช่วยลดการปล่อยมลพิษจากเครื่องยนต์

แรงบิดขั้วต้นหรือแรงบิดสกร: แรงบิดขั้วต้นหรือแรงบิดสกรของเครื่องยนต์ได้รับการประเมินในห้องปฏิบัติการ
การทดลองโดยผลของเครื่องยนต์ตามมาตรฐาน J1940 หรือ J2723 ของสมาคมวิศวกรรมยานยนต์ (SAE)
เนื่องจากออกแบบและปรับแต่งให้สอดคล้องกับข้อกำหนดด้านความปลอดภัย การปล่อยไอเสีย และการทำงาน แรงบิดจริงของเ
รื่องยนต์ในเครื่องตัดหญ้าจริงจะน้อยกว่าอย่างมีนัยสำคัญ โปรดดูข้อมูลของผลของเครื่องยนต์ให้มาพร้อมกับการประกอบ

อย่าแก้ไข ดัดแปลง หรือถอดอุปกรณ์ของเครื่องตัดหญ้า และตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์เป็นประจำ อย่าพยายามปรับห
รือแก้ไขตัวประกอบเครื่องยนต์ เพราะอาจจะส่งผลให้เครื่องตัดหญ้าทำงานอย่างไม่ปลอดภัยและทำให้เกิดการบาดเจ็บได้

⚠ คำเตือน

แคลิฟอร์เนีย

คำเตือนข้อเสนอ 65

**ไอเสียเครื่องยนต์จากผลิตภัณฑ์เครื่องยนต์ของรัฐแคลิฟอร์เนียทราบว่าเป็นสาเหตุการเกิดโรคมะเร็ง
ความพิการแต่กำเนิด หรืออันตรายต่อระบบสืบพันธุ์**

**การใช้ผลิตภัณฑ์อาจทำให้ต้องสัมผัสกับสารเคมีของรัฐแคลิฟอร์เนียทราบว่าเป็นสาเหตุการเกิดโรคมะเร็ง
ความพิการแต่กำเนิด หรืออันตรายต่อระบบสืบพันธุ์**

เนื้อหา

ข้อมูลเบื้องต้น	1
ความปลอดภัย	3
ความปลอดภัยทั่วไป	3
สตาร์ทเครื่องยนต์และคำแนะนำ	4
การตั้งค่า	6
1 การประกอบมอไซค์	6
2 การตัดหญ้า	9
3 การเติมน้ำมันในเครื่องยนต์	10
ภาพรวมผลิตภัณฑ์	11
ขอมูลจำเพาะ	11
การปฏิบัติงาน	12
ก่อนการปฏิบัติงาน	12
ความปลอดภัยก่อนการใช้งาน	12
การเติมน้ำมัน	12
การตรวจสอบระดับน้ำมันเครื่อง	13
การปรับความสูงในการตัด	13
การสตาร์ทเครื่องยนต์	16
การปรับใบมีดให้อยู่ในตำแหน่งทำงาน	17
การปลดใบมีด	17
การเลือกความเร็ว	18
ระหว่างการปฏิบัติงาน	19
ความปลอดภัยระหว่างการใช้งาน	19
การใช้ระบบขับเคลื่อนด้วยตัวเอง	20
การดับเครื่องยนต์	20
การเก็บเศษหญ้า	21

เคลดลบการปฏิบัติงาน	22
หลงการปฏิบัติงาน	23
ความปลอดภัยหลังจากการใช้งาน	23
การทำความสะอาดอุปกรณ์	23
การบำรุงรักษา	25
กำหนดการบำรุงรักษาที่แนะนำ	25
ความปลอดภัยในการบำรุงรักษา	25
การเตรียมการบำรุงรักษา	25
การซ่อมบำรุงไฮดรอลิก	27
การเปลี่ยนน้ำมันเครื่อง	28
การปรับสายระบบขับเคลื่อนด้วยตัวเอง	29
การเปลี่ยนใบมีด	30
การลบคมใบมีด	32
การจดเก็บ	34
ความปลอดภัยเมื่อจดเก็บ	34
การเตรียมเครื่องตัดหญ้าสำหรับการจดเก็บ	34
การนำเครื่องตัดหญ้าออกจากกเก็บ	34

ความปลอดภัย

อุปกรณ์ออกแบบมาตามมาตรฐาน EN ISO 5395 และ ANSI B71.4–2017

ความปลอดภัยทั่วไป

อุปกรณ์อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บแถมและเท้า รวมถึงเกิดอันตรายจากวัตถุกระเด็นได้ ดังนั้น ปฏิบัติตามคำแนะนำด้านความปลอดภัยทั้งหมดโดยเสมอเพื่อหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บร้ายแรงหรือเสียชีวิต

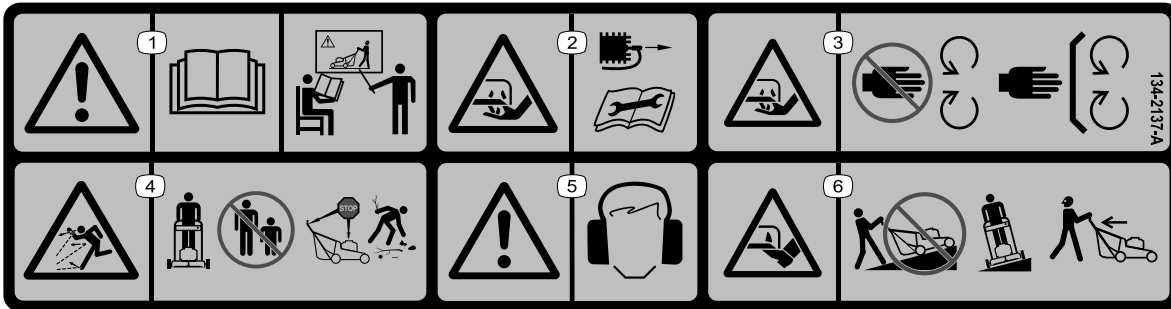
- อ่าน ทำความเข้าใจ และปฏิบัติตามคำแนะนำและคำเตือนใน *คู่มือ* ใช้งานบน บนอุปกรณ์และอุปกรณ์ต่อพ่วงก่อนตัดเครื่อง
- อย่าดื่มหรือทานยาที่อาจลดการตัดสินใจหรือการตอบสนอง หรืออาจทำให้การบาดเจ็บร้ายแรงหรือเสียชีวิต โดยเด็ดขาด
- หากไม่ได้อ่านคู่มือและอุปกรณ์เรียบร้อยแล้ว ห้ามใช้ หรือแจ้งแก่ผู้อื่นว่าห้ามใช้ ห้ามใช้หรือปล่อยให้ผู้อื่นใช้โดยไม่ได้อ่านคู่มือ
- ก่อนคนโดยรอบและเด็ก ๆ ออกจากพื้นที่ทำงาน ห้ามเดินหรือยืนบนอุปกรณ์โดยเด็ดขาด
อนุญาตให้ใช้งานเฉพาะผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสม ผ่านการฝึกฝนและคนเคยกบฏการทำงานมาเป็นอย่างดี และมสมรรถนะร่างกายแข็งแรงเพียงพอสำหรับใช้งานอุปกรณ์เท่านั้น
- หยุดอุปกรณ์ ดับเครื่องยนต์ และรอให้อุปกรณ์หยุดลง ก่อนซ่อมแซมบำรุงรักษา เติมน้ำมัน หรือทำความสะอาด

การใช้งานหรือบำรุงรักษาอย่างไม่ถูกต้องอาจส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บเช่นได้ เพื่อลดโอกาสที่จะเกิดการบาดเจ็บ ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำด้านความปลอดภัยและสังเกตสัญลักษณ์เตือนอันตราย ▲ ได้แก่ ข้อควรระวัง คำเตือน หรืออันตราย ซึ่งเป็นคำแนะนำเพื่อความปลอดภัยส่วนบุคคล การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำเหล่านี้ อาจส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บหรือเสียชีวิตได้

สติกเกอร์ความปลอดภัยและคำแนะนำ



สติกเกอร์และคำแนะนำด้านความปลอดภัยมองเห็นได้ชัดเจน และตัดยกละกอบบริเวณทมโอกาสเกิดอันตราย
เปลี่ยนสติกเกอร์เสียหายหรือหายไป



134-2137

decal134-2137

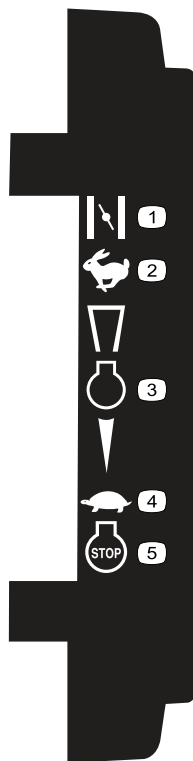
1. คำเตือน—อ่าน**คมอพีไซ** อย่าใช้อุปกรณ์ ยกเว้นวาคณไทรบการฝกอบรมมาเป็นอยางด
2. อันตรายจากการถกบาด/ถกตมอ ใบมดตดถญา—ถอดหวเทยนกอนการบํารงรทษา
3. อันตรายจากการถกบาด/ถกตมอ ใบมดตดถญา—อยางจากชนสวนเคลอนไหว ตดตงแพงกนและฟํากรอบทงทมดไหเขา
4. อันตรายจากวตถกระเด็น—กนคนโดยรอบ ดบเครองยนตกอนออกจากอปกรณ เกบเศษวสดกอนการตดถญา
5. คำเตือน—สวมใสเครองปองกนการโดยน
6. อันตรายจากการถกบาด/ถกตดเทา ใบมดตดถญา—อยาตดถญาตอนชนและลงแนน ไหตดถญาบนแนนตามแนวขวางเทานน ทนมองขางหลงและขางลางขณะตดถญาถอยหลง



94-8072

decal94-8072

1. คำเตือน—อันตรายจากการถกบาด/ถกตมมอหรือเทา กลไกการตด

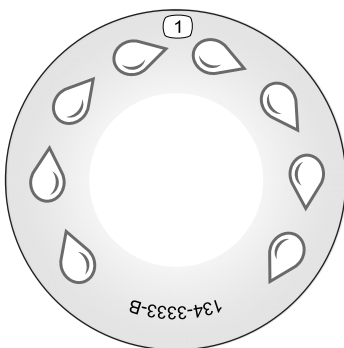


111-8959

decal111-8959

1. ไซค
2. เรว
3. เครื่องยนต์

4. ซา
5. เครื่องยนต์—ดับเครื่อง



134-3333

decal134-3333

1. ซองยางเรว

⚠ WARNING: Cancer and Reproductive Harm - www.P65Warnings.ca.gov.
For more information, please visit www.ticoCAProp65.com

CALIFORNIA SPARK ARRESTER WARNING
Operation of this equipment may create sparks that can start fires around dry vegetation. A spark arrester may be required. The operator should contact local fire agencies for laws or regulations relating to fire prevention requirements.

133-8062

133-8062

decal133-8062

การตั้งค่า

สำคัญ: ถอดแผ่นพลาสติกป้องกันกรอบเครื่องยนต์และนำไปทิ้ง

1

การประกอบมอบ

ชิ้นส่วนที่ต้องใช้สำหรับขั้นตอน:

2	มอบดานล่าง (ชาย)
2	มอบดานล่าง (ขวา)
2	แผ่นกด
2	สลักเกลียวสั้น
4	แหวนเรียบ
6	นอตล็อก
4	แหวนโค้ง
4	สลักเกลียวยาว
1	มอบดานบน
6	ฝา

ขั้นตอน

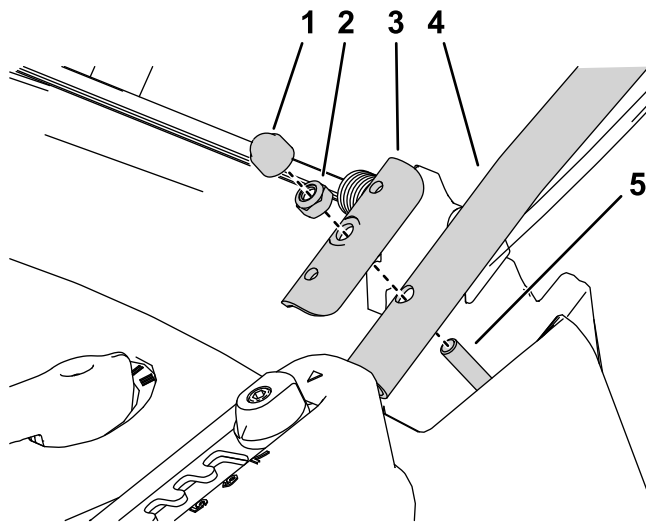
⚠ คำเตือน

การประกอบมอบไม่ถูกต้องอาจทำให้สายไฟเสียหาย และทำให้การใช้งานไม่ปลอดภัย

- อย่าทำให้สายไฟเสียหายขณะประกอบมอบ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเดินสายอยู่ในมอบ และไม่ตกบดบังเบี่ยงทิศทางการสวนทาง
- หากสายไฟชำรุด ตัดทิ้งและติดต่อตัวแทนบริการโทรคมนาคม

1. ถอดนอตเหล็กเหลี่ยมจากสลักเกลียว 2 ตัวที่เหน็บบนของฐาน
2. ตัดมอบดานล่างที่แต่ละฝั่งของฐานบนของฐานเครื่องตัดหญ้า
ด้วยแผ่นกดและนอตล็อกเหล็กเหลี่ยมที่ถอดออกจากฐานในขั้นตอนก่อนหน้า ([รูป 3](#))

หมายเหตุ: ถอดมอบดานล่างมาตรงกลาง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าถอดออกโดยให้ส่วนท่อนของท่อนเขาหาพื้น



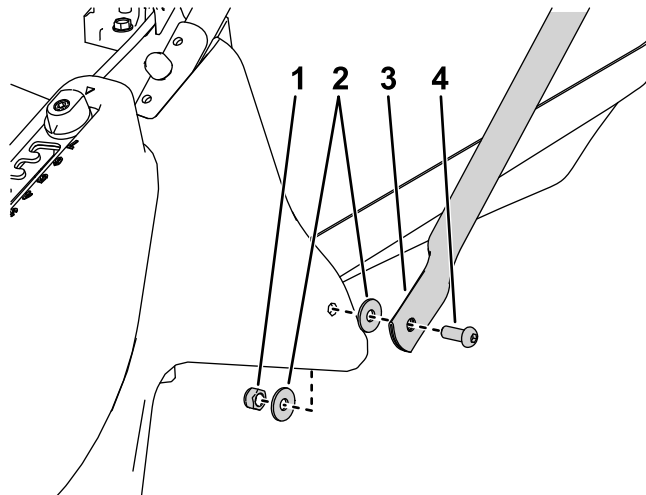
g281281

รูป 3

แสดงด้านซ้าย

- | | |
|----------------|------------------------------------|
| 1. ฝา | 4. มอจบดานกลาง |
| 2. นอตลอกหกลอย | 5. กอดนอตหกลอยและตดตงมอจบดานกลางทบ |
| 3. แพนกด | |

3. ตดตงสวนกลางของมอจบคำเขากแต่ละดานของฐานเครื่องตดหย้าโดยใชสลกเกลยว
แหวนเรยบทดานในและดานนอกของฐาน และนอตลอก (รูป 4)



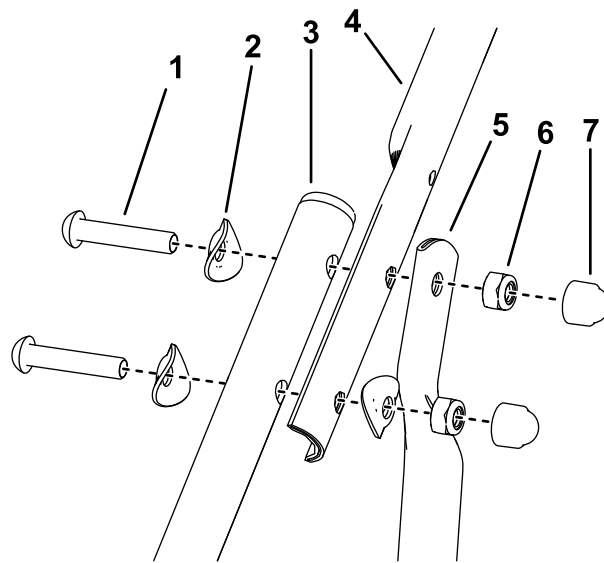
g281383

รูป 4

แสดงด้านซ้าย

- | | |
|----------------|-------------|
| 1. นอตลอกหกลอย | 3. มอจบคำ |
| 2. แหวนเรยบ | 4. สลกเกลยว |

4. ตดตงมอจบดานบนและดานบนของมอจบคำเขากบมอจบดานกลางด้วยแหวนโคง 3 วง สลกเกลยว 2 ทว และนอตหกลอย
2 ทวทแต่ละดาน (รูป 5)



g281404

รูป 5

แสดงด้านซ้าย

- | | |
|------------------|------------------------|
| 1. สลักเกลียว | 5. มอจับค้ำ |
| 2. แหวนโคง | 6. นอตล็อกเหล็กเหลี่ยม |
| 3. มอจับด้านล่าง | 7. ฝา |
| 4. มอจับด้านบน | |

5. ติดตั้งฝาครอบบนนอตมอจับทมองแหงทั้งหมด

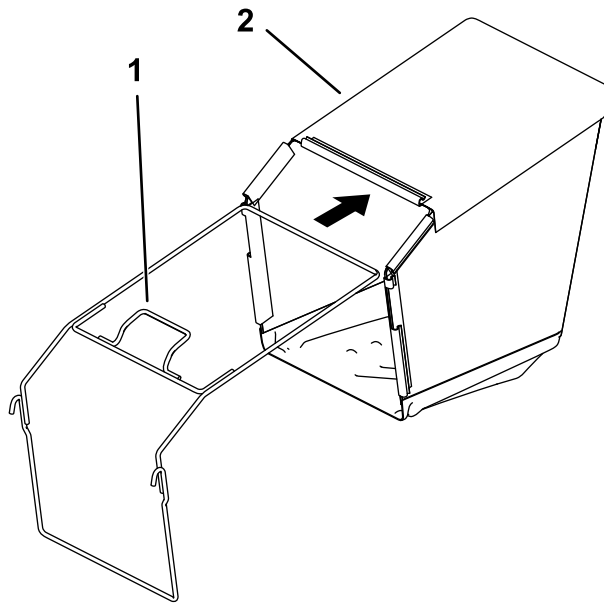
2

การติดตั้งกล่องเกบหญ้า

ไม่ต้องใช้ชิ้นส่วน

ขั้นตอน

1. เพื่อกันขอบตลิ่ง ติดระบบสกรูที่ติดอยู่ก้นกล่องเกบหญ้าทงไป
2. สอดโครงเข้าในกล่องเกบหญ้า โดยให้อบรอยเห็นกล่องเกบหญ้า (SU 6)

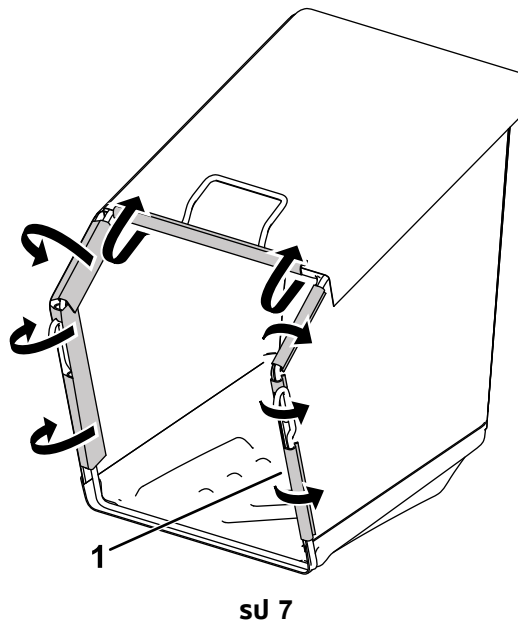


SU 6

g281417

1. มออบโครง
2. กล่องเกบหญ้า

3. ติดคลิปพลาสติกเข้าก้นโครงกล่องเกบหญ้า (SU 7)



g281418

1. คลิปพลาสติก

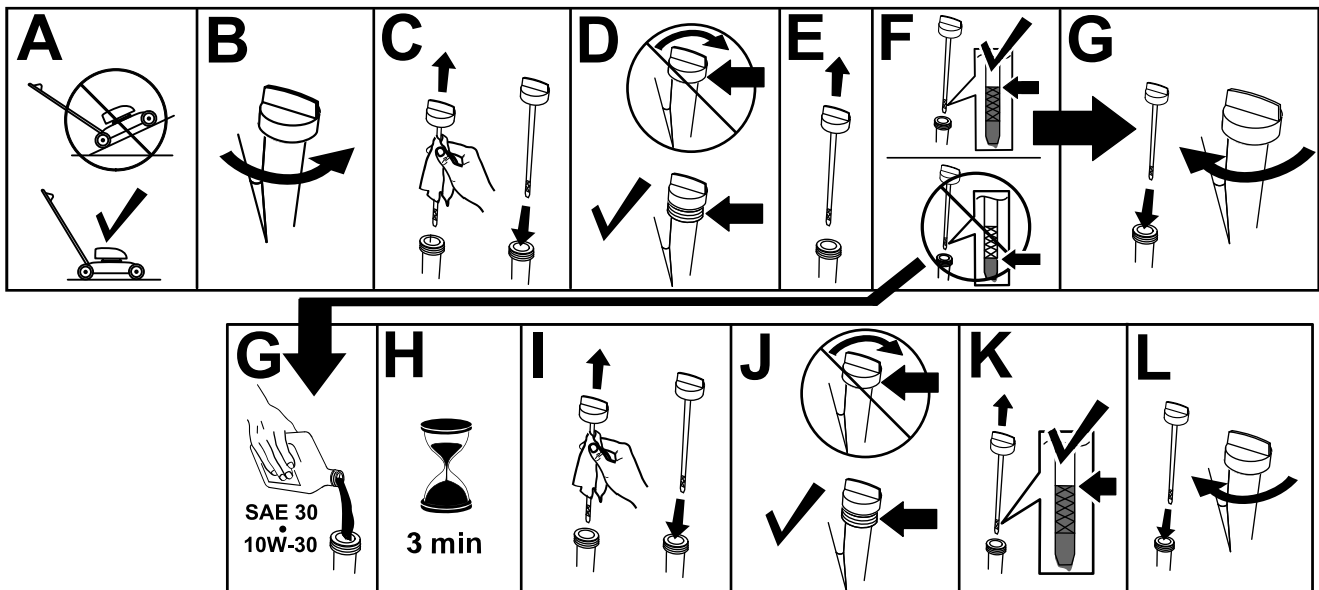
3

การเติมน้ำมันในเครื่องยนต์

ไม่ต้องใช้ขันสวมน

ขั้นตอน

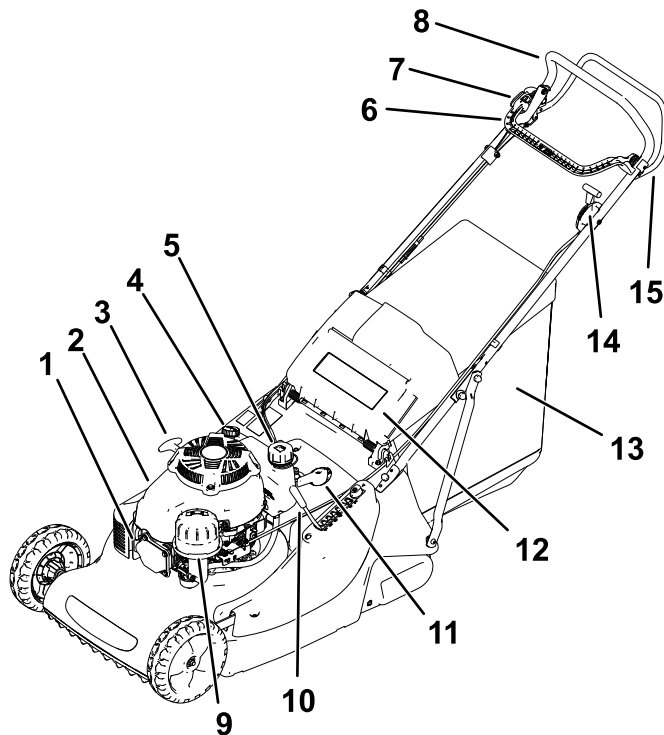
สำคัญ: อุปกรณ์ของคุณไม่ได้เติมน้ำมันเครื่องมาจากโรงงาน ก่อนสตาร์ทเครื่อง ให้เติมน้ำมันเครื่อง



g235721

SU 8

ภาพรวมผลิตภัณฑ์



รูป 9

g281445

- | | |
|------------------------|---------------------------------|
| 1. สายหวทเยน | 9. กรองอากาศ |
| 2. ฟาครอบเครื่องยนต | 10. ตัวปรับความสงในการตต |
| 3. มอจนสายสตารท | 11. คนเกยร 3 ระดับ |
| 4. ฟาซองเตมน้ำมน/ถาบาด | 12. แผงเบยงทศทางสวนทาย |
| 5. ฟาซองเตมเซอเพลง | 13. ชุดประกอบถงเกบหญา |
| 6. คนควมคม BBC | 14. คนโยกปรับความเรวเครื่องยนต |
| 7. ปมสลก BBC | 15. ถานปรับระบบขบเคลอนดวยตัวเอง |
| 8. มอจน | |

ขอมลจำเพาะ

รุ่น	น้ำหนัก	ความยาว	ความกว้าง	ความสูง
02657	66 กก. (145.5 ปอนด์)	175.5 ซม. (69.1 นิ้ว)	58.6 ซม. (23 นิ้ว)	103.9 ซม. (40.9 นิ้ว)

การปฏิบัติงาน

ก่อนการปฏิบัติงาน

ความปลอดภัยก่อนการใช้งาน

ความปลอดภัยทั่วไป

- ดับเครื่องอุปกรณ์ทุกครั้ง รอให้ชิ้นส่วนเคลื่อนไหวนิ่ง และปล่อยให้เครื่องเย็นลงก่อนปรับ ซ่อมบำรุง ทำความสะอาด หรือจัดเก็บอุปกรณ์
- ทำความคุ้นเคยกับการใช้งานอุปกรณ์อย่างปลอดภัย ระบบควบคุมของพบบ และป้ายความปลอดภัย
- ตรวจสอบแผนกและอุปกรณ์รยกทั้งหมด เช่น ตรวจสอบความแน่นทึงและ/หรือตรวจดูทฤษฎา ติดตั้งและทำงานได้ตามปกติ
- ตรวจสอบสภาพเครื่องตรวจหาไฟแรงใจาใบมดและสลกยดใบมดโมสกหรือหรมความเสยหาย
- ตรวจสอบพบนกบรเวณทต้องการใช่อุปกรณ์และจุดเกบวตถต่างๆ
ทอาจเปนนอสรคตอการทํางานของอุปกรณ์หรืออาจกระเด็นออกไหมด
- การสมพสกบใบมดทเคลอนไหวนจะทํไ้ขนาดเจบรายแรงไ้ อยาสอดนวเขาไ้ตวเรอน

ความปลอดภัยดานเชอเพลง

- นํามนเชอเพลงตดไฟจายมากและเกดการระเบดไ้จาย เพลงไหมและการระเบดทเกดจากเชอเพลงอาจทํไ้คนและพอนไ้รบบาดเจบ รวมทงทํไ้ทรพยสนเสยหายไ้
 - เพอปองกนการเกดไฟฟาสกตจกกระเบदनํามนเชอเพลง ไ้วางทงเชอเพลง และ/หรือเครื่องตดทฤษฎาไ้บ่นพบกอนจะเตมเชอเพลง หามวางบ่นวตถหรือยานพาหนะไ้ๆ
 - ควรเตมเชอเพลงนอการในพนกโลงขณะทเครื่องนตยงเย็นอย เซदनํามนททออกมา
 - หามสบบหรือทํกิจกรรมทกอประกายไฟขณะเตมนํามน
 - อยิปดฝาทงนํามนหรือเตมนํามนในขณะทเครื่องนตลํางานหรือรอนอย
 - หากนํามนท อยิปยยามสตรกเครื่องนต หลกเลยงการสรางประกายไฟจนทวาละองงนํามนจะระเหยไป
 - ไ้นํามนในภาชนะทไ้รบบารบรองและเกบไ้หางจากมอดก
- เชอเพลงเปนนตราย อาจจกตายไ้หากกลนเขาไป การสมพสกบไ้เชอเพลงเปนเวลานานอาจทํไ้ไ้รบบาดเจบหรือเจบปวรายแรงไ้
 - หลกเลยงการสดดมไ้เชอเพลงเปนเวลานาน
 - รกษาระยะทางระหวางใบหนากบหวจายหรือฝาทงเชอเพลง
 - อยไ้เชอเพลงเขาตาหรือทกวทง

การเตมนํามน

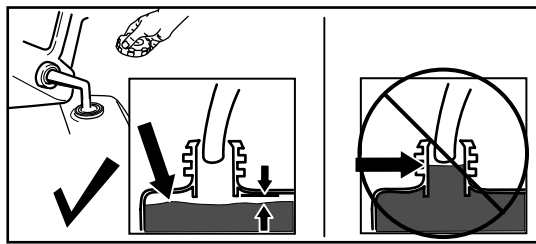
ชนิด	นํามนเบนซนโรสารตะก
คาออกเทนชนต่ำ	87 (สหรัฐอเมริกา) หรือ 91 (คาออกเทนไ้ยรวจย, นอกสหรัฐอเมริกา)
เอทานอล	โมเกิน 10% ตามปรมาตร
เมทานอล	โมม
MTBE (เมรลเทอรเทยรบวทลอรอร)	นอยทว 15% ตามปรมาตร
นํามน	อยาเตมลงในเชอเพลง

ไ้เชอเพลงทสะอาดและไหม (อายโมเกิน 30 วัน) จากแหลงทมชอเสยง

สําคญ: เพอลดปญหาการสตรก เตมสารคกสภาพ/หวเชอนํามนเชอเพลงลงในนํามนไหมตามคํานะนํ้าจากพผลตสารคกสภาพ/หวเชอนํามนเชอเพลง

ดขอมลเพมเตมไ้จากคมอเจ้าของเครื่องนต

เตมนํามนลงในทงเชอเพลงตามทแสดงใน [สจ 10](#)



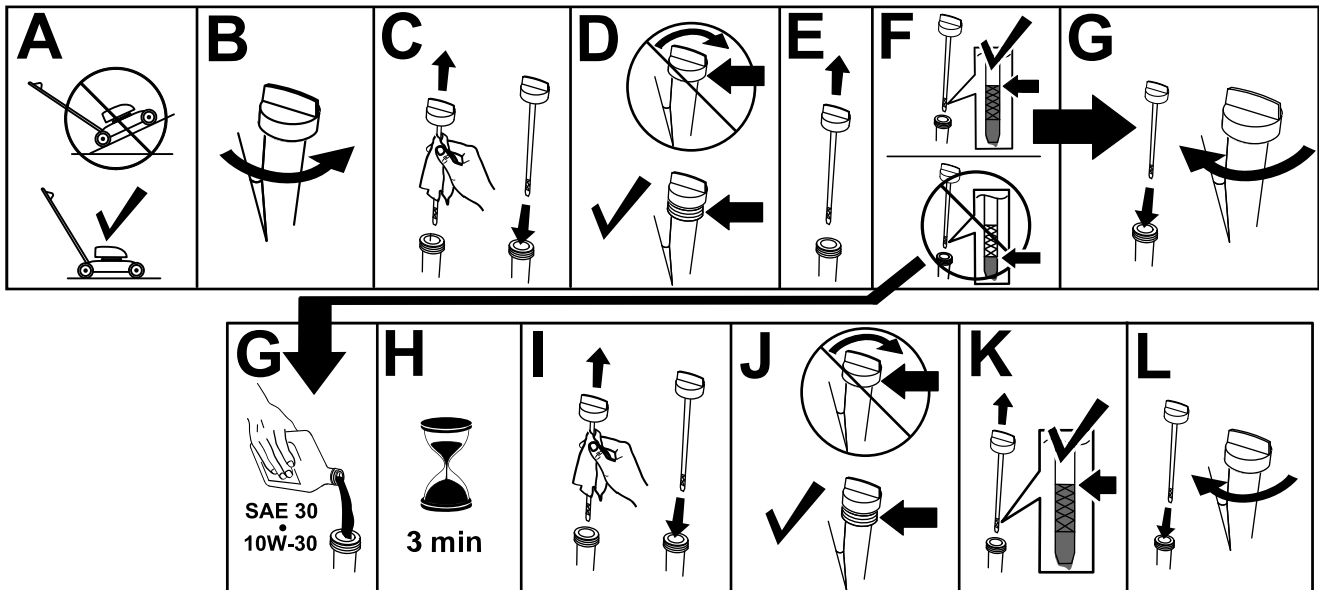
สป 10

g230458

การตรวจสอบระดับน้ำมันเครื่อง

ระยะการซ่อมบำรุง: ก่อนการใช้งานแต่ละครั้งหรือทุกวัน

สำคัญ: ถ้าระดับน้ำมันในเครื่องย่นตลงหรือต่ำเกินไป แลวเดนเครื่อง อาจจะทำให้เครื่องย่นตเสียหายได้



สป 11

g235721

การปรับความสูงในการตัด

⚠ อันตราย

ระหว่างปรับความสูงในการตัด คุณอาจเตะโดนใบมีดทกขบอย ซึ่งอาจจะทำให้บาดเจ็บได้

- ดบเครื่องย่นตและรอให้ชนสวนเคลอนไหวทกหมดหยดนงก่อนจะปรับความสูงในการตัด
- อย่าแหยนวมอเขาไปใตทวเครื่องขณะปรับความสูงในการตัด

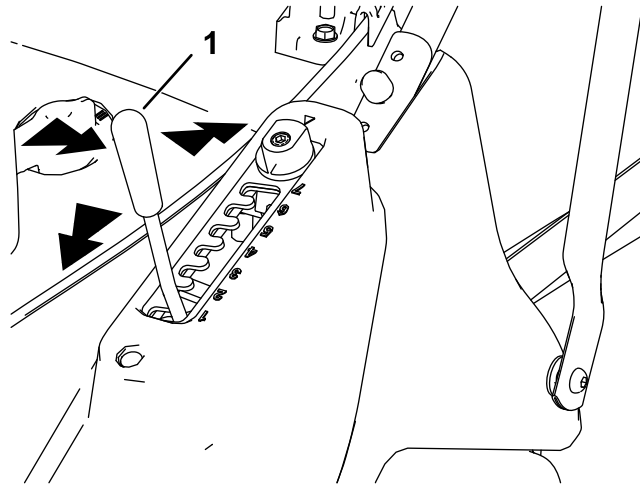
⚠ ขอควรระวัง

ถ้าหากเครื่องย่นตเดนนอย ทอพทไอเสยจะรอนและลวทคณโด

ดงนนวนยไหาทจากทอพทไอเสยทรอน

การปรับความสียงการตด

1. จมคนปรับความสียงในการตดและดงไปดำนขางเพอปลดอออกจากรองลอก (su 12)



su 12

g281589

1. คนปรับความสียงในการตด

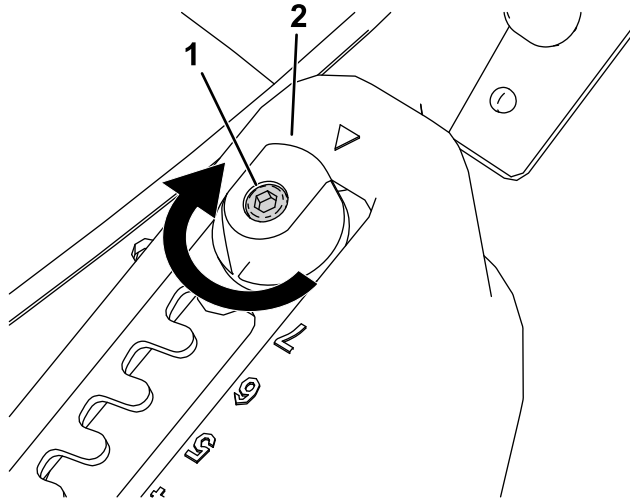
2. ดนคนปรับไปดำนหนาเพอลดระดับหรอดงไปขางหลงเพอยกความสียงในการตดขน (su 12)
3. ปลอยคนปรับทตำแหน่งทตองการ และดใหแนใจว่าคนปรับลอกเขากบ 1 ใน 7 รองการตงคา (su 12)

การตงคาความสียง	ความสียงในการตด
1	13.0 มม.
2	20.8 มม.
3	28.7 มม.
4	36.5 มม.
5	44.3 มม.
6	52.2 มม.
7	60.0 มม.

การปรับความสียงในการตัดโดยใช้ Matchcut

มีการตั้งค่าความสียงเพิ่มเติมอีก 6 ระดับปรับได้โดยใช้การตั้งค่าความสียง Matchcut
คุณสมบัตินี้ช่วยให้ปรับแผ่นรองคนเลือกความสียงในการตัดได้ในระดับครึ่งหนึ่งของการตั้งค่าแต่ละระดับ

1. คลายสลักยึดแผ่นรองคนเลือกด้วยประแจหกเหลี่ยม (su 13)



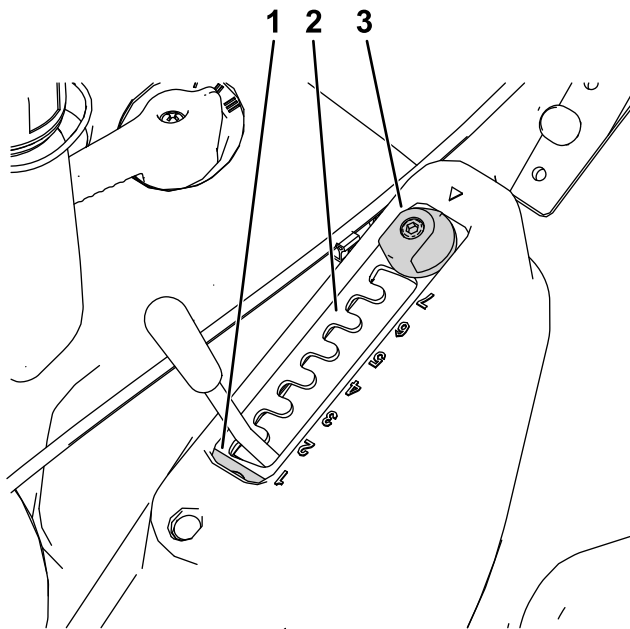
su 13

g281591

1. สลักยึด
2. ลมบดปัส Matchcut

2. หมนลมบดปัส Matchcut 180° (su 13 และ su 14)

หมายเหตุ: เครื่องหมายจะปรากฏทางด้านล่างของแผ่นรองคนเลือก บ่งบอกว่าเป็นการปัส Matchcut



su 14

g281590

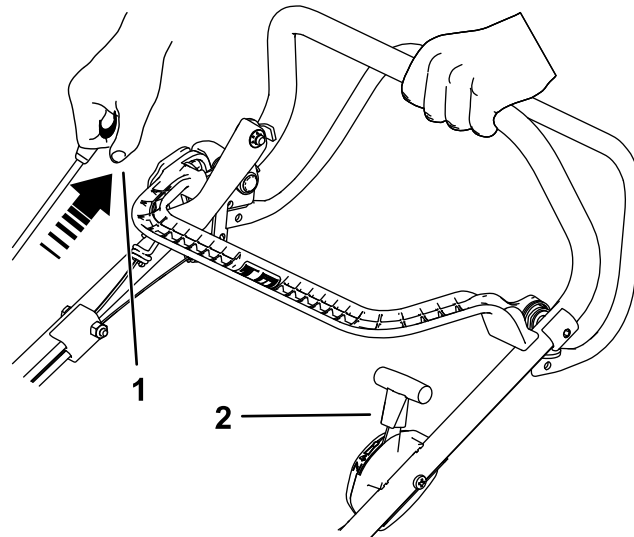
1. เครื่องหมาย Matchcut
2. แผ่นรองคนเลือก
3. ลมบดปัส Matchcut

3. ขนสลักยึดแผ่นรองคนเลือกเพื่อยึดแผ่นรองคนเลือกความสียงการตัดเข้า

การตกค่าความสูง (ด้วย Matchcut)	ความสูงในการตก
1.5	16.9 มม.
2.5	24.8 มม.
3.5	32.6 มม.
4.5	40.4 มม.
5.5	48.3 มม.
6.5	56.1 มม.

การสตาร์ทเครื่องยนต์

1. จมมอจบและขยับคันโยกปรับความเร็วเครื่องยนต์ไปยังตำแหน่ง โชค ถ้าเครื่องยนต์เย็น หรือไปยังตำแหน่ง เรว ถ้าเครื่องยนต์เพิ่งทำงานเมื่อไม่นาน



รูป 15

g281605

1. ดึงมอจบสายสตาร์ท
2. กดควบคุมแรงในตำแหน่ง โชค

2. ดึงมอจบสายสตาร์ทจนรู้สึกแรงต้าน แล้วดึงขึ้นเร็วๆ เพื่อดึงสตาร์ท เมื่อเครื่องยนต์สตาร์ทแล้ว ค่อยๆ กดคันโยกกลับแรงไปตำแหน่ง เรว อย่างช้าๆ หากอยู่ในตำแหน่งโชค (รูป 15)

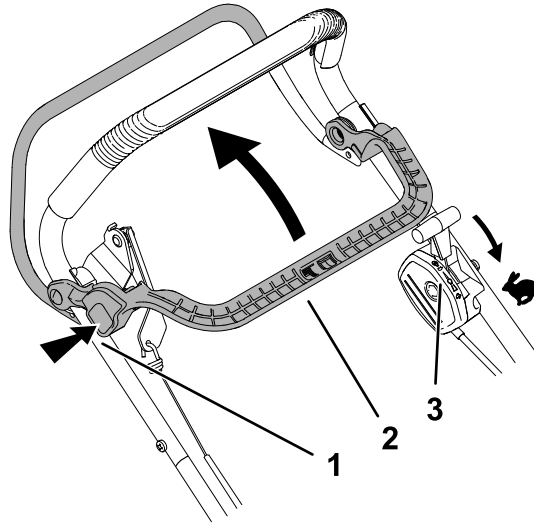
สำคัญ: เพื่อป้องกันไม่ให้อุปกรณ์เสียหาย อย่าดึงมอจบสายสตาร์ทขณะที่เครื่องยนต์กำลังทำงาน

หมายเหตุ: หากเครื่องยนต์ไม่สตาร์ท โปรดติดต่อตัวแทนบริการโทรคมนาคม

หมายเหตุ: ใบมดจะไม่อยู่ในตำแหน่งทำงานในขั้นตอน โปรดดู การปรับใบมดให้อยู่ในตำแหน่งทำงาน (หน้า 17)

การปรับใบมดไหยในตำแหน่งทำงาน

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคนควบคุมลงแรงอยู่ในตำแหน่ง เรว (sJ 16)
2. กดปุ่มสลักฐานปรับควบคุมคลัตช์ใบมด (BBC) และดึงคนควบคุม BBC กลับเข้าหามอบ (sJ 16)



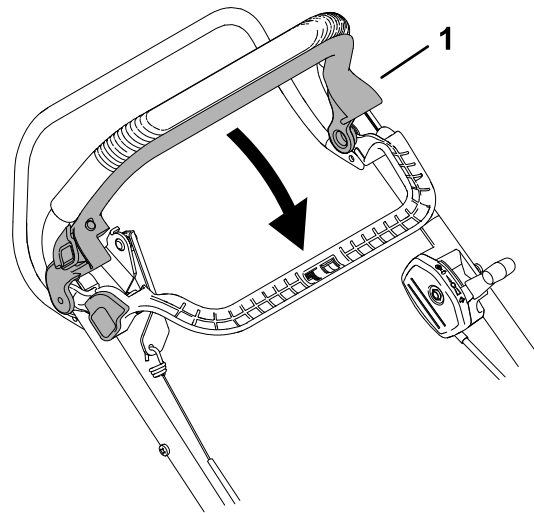
sJ 16

g284132

1. กดปุ่มสลัก BBC
2. ดึงคนควบคุม BBC กลับเข้าหามอบ
3. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคนควบคุมลงแรงอยู่ในตำแหน่ง เรว

การปลดใบมด

ปล่อยคนควบคุม BBC เพื่อปลดใบมด มอไซจะคืนกลับไปตำแหน่งพก (sJ 17)



sJ 17

g284203

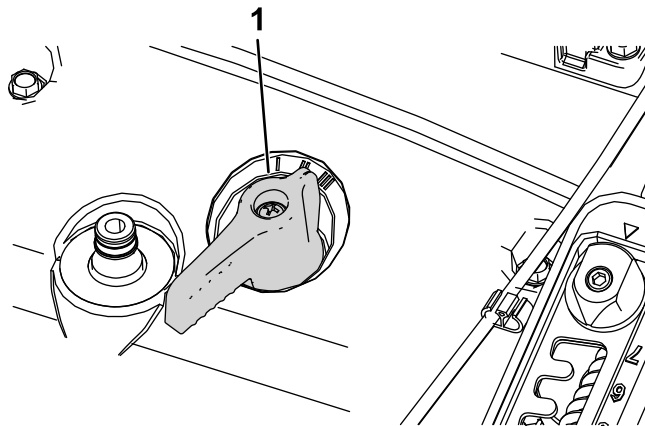
1. ปล่อยคนควบคุม BBC เพื่อปลดใบมด

หมายเหตุ: เมื่อคุณปล่อยคนควบคุม BBC ใบมดควรจะหยุดทำงานภายใน 3 วินาที แต่หากไม่หยุด ควรหยุดใช้งานเครื่องตัดหญ้าทันทีและติดต่อตัวแทนบริการทรูบอนด์

การเลือกความเร็ว

ความเร็วเดินหน้าของอุปกรณ์การตก 3 ระดับ หมุนคนเกียร 3 ระดับทอยดานบนของเครื่องตัดหญ้าไปยังหนงในการตกาง 3 ระดับเพอปรับความเร็ว

- I – เกียรหนง
- II – เกียรสอง
- III – เกียรสาม



สพ 18

g283010

1. คนควบคุมความเร็ว

ระหวางการปฏิบัติงาน

ความปลอดภัยระหวางการใช้งาน

ความปลอดภัยทั่วไป

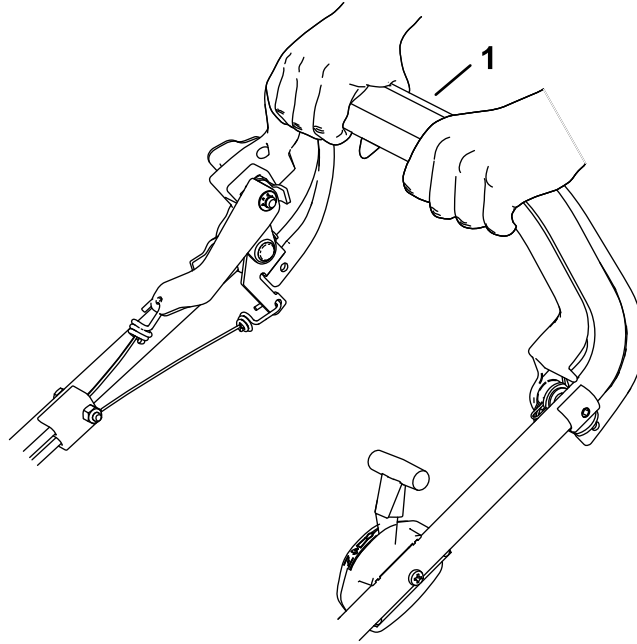
- สวมใส่เสื้อผ้าที่เหมาะสม รวมถึงอุปกรณ์ป้องกันดวงตา กางเกงขายาว รองเท้านิรภัยแบบหนา และอุปกรณ์ป้องกันการโดน ภาพยนตร์ยาวให้มิดไปข้างหลังและอย่าสวมใส่เสื้อผ้าหลวมหรือเครื่องประดับที่หลวม
- โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำของอุปกรณ์ อย่าทำกิจกรรมที่ทำให้เสียสมาธิ มึนงงอาจส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บหรือเกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินได้
- อย่าขับรถขณะป่วย เหนื่อยล้า หรือมีอาการง่วงนอนหรือแอลกอฮอล์หรือยาเสพติด
- ในมดคัมมิก การสัมผัสโดนใบมดอาจทำให้โดนบาดเจ็บร้ายแรง ดับเครื่องยนต์และรอให้ชิ้นส่วนเคลื่อนไหวยกหมดหยดลงก่อนจะออกจากตำแหน่งใช้งาน
- เมื่อคุณปล่อยยานควบคุมใบมด เครื่องยนต์ควรจะหยุดทำงานและใบมดควรจะหยุดภายใน 3 วินาที แต่หากไม่หยุด ควรเลิกใช้งานอุปกรณ์ทันทีและติดต่อตัวแทนบริการที่ได้อนุญาต
- ก่อนคนโดยรอบออกจากพื้นที่ทำงาน ก่อนเด็กออกจากพื้นที่ทำงานและอยู่ในความดูแลของผู้ใหญ่ทุกความรับผิดชอบของ ไม่ได้ออกจากพื้นที่ทำงาน ดับเครื่องยนต์เมื่อคนรอบข้างใกล้
- มองลงและมองไปข้างหลังก่อนที่จะขึ้นเครื่องตดหญาถอยหลัง
- ใช้เครื่องตดหญาเฉพาะเมื่อทัศนวิสัยและสภาพอากาศเหมาะสมเท่านั้น อย่าใช้เครื่องตดหญาเมื่อมีความเสี่ยงที่จะเกิดฟ้าผ่า
- หญาหรือใบมดอาจจะทำให้บาดเจ็บได้หากคนขึ้นไปโดนใบมด ดังนั้นไม่ควรตดหญาในพื้นที่ที่คนจะ
- ใช้ความระมัดระวังเมื่อเข้าใกล้ลมม็อบ พมโม ต้นไม้ หรือวัตถุอื่นๆ อาจขัดขวางการมองเห็น
- อย่าระบายเศษวัสดุไปทางพอน หลีกเลี่ยงการระบายวัสดุไปยังกำแพงหรือสิ่งกีดขวาง เพราะวัสดุอาจจะกระเด็นกลับมาหาคุณได้ หยุดใบมดเมื่อต้องข้ามพอนหรือ
- ระมัดระวังลมม็อบ แอ่ง เนิน หิน หรือวัตถุอื่นๆ ที่ซ่อนอยู่ ทางที่ไม่ราบเรียบอาจทำให้คุณเสียสมดุลหรือสะดุดได้
- หากอุปกรณ์กระทบกับวัตถุหรือเริ่มสั่น ให้ดับเครื่องยนต์ทันที จากนั้นรอให้ชิ้นส่วนเคลื่อนไหวยกหมดหยดลง แล้วถอดสายไฟออกจากหัวเทียนก่อนจะตรวจสอบความเสียหายของอุปกรณ์ ซ่อมแซมความเสียหายทั้งหมดก่อนกลับไปใช้งานต่อ
- ก่อนลุกออกจากตำแหน่งใช้งาน ให้ดับเครื่องยนต์และรอให้ชิ้นส่วนเคลื่อนไหวยกหมดหยดลง
- ถ้าหากเครื่องยนต์ดับอยู่ เครื่องยนต์จะร้อนและลวกคุณได้ ดังนั้นอย่าให้ห่างจากเครื่องยนต์ร้อน
- ใช้งานเครื่องยนต์ในบริเวณที่ระบายอากาศได้ดีเท่านั้น เพราะไอเสียมีคาร์บอนมอนอกไซด์ ซึ่งเป็นสารพิษอันตรายที่ไร้กลิ่น
- ตรวจสอบชิ้นส่วนชุดตดหญาและปล่อยระบายเป็นประจำเพื่อหาว่าชิ้นส่วนใดเสื่อมสภาพหรือไม่ และเปลี่ยนชิ้นส่วนดังกล่าวด้วยชิ้นส่วนของแท่ง Toro เมื่อจำเป็น

ความปลอดภัยบนทางลาด

- เชนรถตดหญาขวางทางลาดเอียง อย่าเข็นขึ้นและลงทางลาด ใช้ความระมัดระวังเป็นพิเศษตอนเปลี่ยนทิศทางบนเนิน
- อย่าตดหญาบนเนินชันเกินไป เพราะการวางเท้าไม่ถูกต้องอาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุจากการลื่นไถลได้
- ให้ระมัดระวังเวลาเข้าใกล้ทางชัน คลอง หรือที่น้ำบ

การใช้ระบบขับเคลื่อนด้วยตัวเอง

หากต้องการใช้งานระบบขับเคลื่อนด้วยตัวเอง ให้ปรับกานปรับระบบขับเคลื่อนด้วยตัวเองเข้าหามอบ และจับให้อยู่กับที่ (sป 19)



sป 19

g282972

1. กานปรับระบบขับเคลื่อนด้วยตัวเอง

หากต้องการปลดระบบขับเคลื่อนด้วยตัวเอง ปลดกานปรับระบบขับเคลื่อนด้วยตัวเอง

การดับเครื่องยนต์

ปลดกานปรับควบคุมคลัตช์เบรกใบมดและกานปรับระบบขับเคลื่อนด้วยตัวเอง
จนคนโยกควบคุมความเร็วเครื่องยนต์ไปยังตำแหน่งหยุด เพื่อดับเครื่องยนต์

สำคัญ: เมื่อคุณปลดคันควบคุมใบมด ใบมดควรจะหยุดทำงานภายใน 3 วินาที แต่หากไม่หยุด
ควรเลิกใช้งานอุปกรณ์ทันทีและติดต่อตัวแทนบริการที่ไดรบบอนญาต

การเก็บเศษหญ้า

ตัดตกลองเก็บหญ้าเพื่อเก็บเศษหญ้าและใบไม้จากสนาม

⚠ คำเตือน

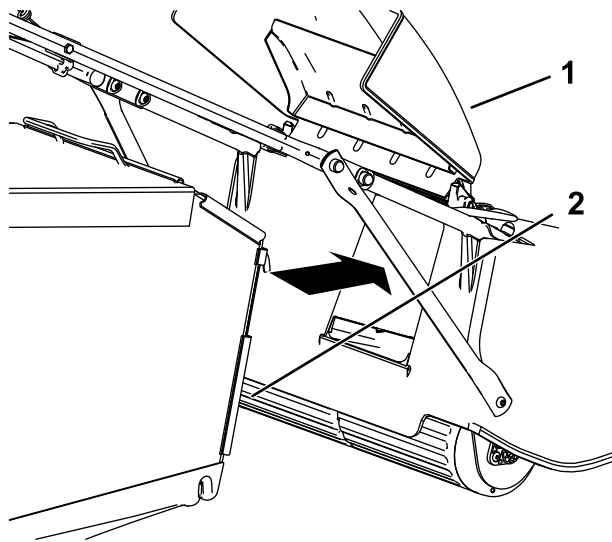
ถงเก็บหญากขาดอาจเหวียงเศษวสดและทำไฟไซงานหรือคนรอบข้างบาดเจบสาหรอเสียชีวิตได้
ตรวจสอบถงเก็บหญาบอยๆ หากถงเสียหาย ให้ไซถงใหม่ของ Toro

⚠ คำเตือน

ใบมดคมมาก การสมผลโดนใบมดอาจทำใหไดรบบาดเจบรายแรง

ดบเครื่องยนตและรอไซชนสวนเคลอนไหวทงหมดหยดนงก่อนจะออกจากตำแหน่งไซงาน

1. ดบเครื่องยนตและรอไซชนสวนเคลอนไหวทงหมดหยดนง
2. ยกแผงเบยงทศสวนทายไว
3. เกยวถงเก็บหญาเซาก (sJ 20)



sJ 20

g283012

1. แผงเบยงทศทางสวนทาย
2. ถงเก็บหญา

4. ลดระดบแผงเบยงทศทางสวนทายลงมา

เคล็ดลับการปฏิบัติงาน

เคล็ดลับในการตัดหญ้าทั่วไป

- ตรวจสอบพจนบทบริเวณที่ต้องการใช้เครื่องตัดหญ้าและจุดเก็บวัตถุต่างๆ ท่ออาจกระเด็นออกไหมด
- หลีกเลี่ยงไม่ให้ใบมีดชนกับวัตถุแข็ง ห้ามชนเครื่องตัดหญ้ากับไปบนวัตถุใดๆ
- หากอุปกรณ์กระทบกับวัตถุหรือเริ่มสั่น ให้ดับเครื่องยนต์ทันที จากนั้นรอให้ชิ้นส่วนที่เคลื่อนไหวยกหมดหยุดนิ่งก่อนจะดึงสายไฟออกจากหัวเกน และตรวจสอบความเสียหายของอุปกรณ์
- เพื่อประสิทธิภาพสูงสุด ตัดหญ้าในทิศทาง Toro ใบใหม่ก่อนที่ฤดูกาลตัดหญ้าจะเริ่ม หรือเมื่อจำเป็น

การตัดหญ้า

- ตัดเพียง $\frac{1}{3}$ ของความสูงของใบหญ้าในแต่ละครั้ง อย่าตัดต่ำกว่า 64 มม. (2- $\frac{1}{2}$ นิ้ว) เว้นเสียแต่หญ้าไม่หนาหรือเป็นช่วงปลายฤดูใบไม้ร่วงที่หญ้าจะเริ่มเตบโตขึ้น
- เมื่อตัดหญ้าสูงกว่า 15 ซม. (6 นิ้ว) ให้ตัดหญ้าด้วยความสูงในการตัดที่สูงสุด และเดินให้ช้าลง แล้วจึงตัดอีกครั้งด้วยความสูงต่ำลงเพื่อให้สนามออกมาดี หากหญ้ายาวเกินไป เครื่องตัดหญ้าอาจอุดตันและทำให้เครื่องยนต์ติดขัด
- หญ้าและใบไม้เปียกอาจจะจับตัวเป็นก้อนบนพจนบท ส่งผลให้เครื่องตัดหญ้าอุดตันหรือเครื่องยนต์ติดขัดได้ ดังนั้นไม่ควรตัดหญ้าในพจนบทแฉะ
- ในฤดูแล้งอาจเกิดอันตรายจากไฟไหม้ได้ โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำเกี่ยวกับเพลิงไหม้ของท้องถิ่น และวางเครื่องตัดหญ้าในทกใบหญ้าแห้งและเศษใบไม้แห้ง
- เปลี่ยนทิศทางการตัดไปเรื่อยๆ วนช่วยกระจายเศษหญ้าไปบนสนามเพื่อให้เป็นปุ๋ยอย่างทั่วถึง
- หากผลออกมาไม่พอใจ ให้ลองทำตามขั้นตอนใดขั้นตอนหนึ่งดังต่อไปนี้:
 - เปลี่ยนใบมีดหรือถอดออกไปลบคม
 - เดินให้ช้าลงขณะตัด
 - เพิ่มความสูงในการตัด
 - ตัดหญ้าให้บ่อยขึ้น
 - ตัดหญ้าโดยทำให้แนวการตัดซ้อนกัน

การตัดใบไม้

- หลังจากตัดหญ้าบนสนามแล้ว ให้แน่ใจว่าสามารถมองเห็นสนามตรงหน้าผ่านเศษหญ้าที่ปกคลุมได้ คุณอาจจะต้องเข็นเครื่องตัดหญ้าผ่านใบไม้มากกว่า 1 ครั้ง
- หากใบหญ้าในสนามยาวกว่า 13 ซม. (5 นิ้ว) ให้ตัดหญ้าด้วยความสูงในการตัดที่สูงขึ้น จากนั้นตัดอีกครั้งด้วยความสูงในการตัดที่ต้องการ
- ลดความเร็วในการตัดลง ถ้าเครื่องตัดหญ้าไม่สามารถตัดใบไม้ใหม่ด้วยความละเอียดเพียงพอ

หลักการปฏิบัติงาน

ความปลอดภัยหลังจากการใช้งาน

ความปลอดภัยทั่วไป

- ดับเครื่องอุปกรณ์ทุกครั้ง รอให้ชิ้นส่วนเคลื่อนไหวนิ่ง และปล่อยให้เครื่องเย็นลงก่อนปรับ ซ่อมบำรุง ทำความสะอาด หรือจัดเก็บอุปกรณ์
- กำจัดหยดและสิ่งสกปรกออกจากเครื่องตัดหญ้าเพื่อป้องกันไฟฟ้าไหม้ กำจัดน้ำมันและเชื้อเพลิงหกหก
- อย่าจัดเก็บเครื่องตัดหญ้าหรือภาชนะบรรจุน้ำมันในทกมเปลวไฟ ประกายไฟ หรือไฟนำร่อง เช่น บนเครื่องทำน้ำร้อนหรือเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นๆ

ความปลอดภัยในการขนย้าย

- ใช้ความระมัดระวังเมื่อยกเครื่องตัดหญ้าขึ้นหรือลง
- ยึดเครื่องตัดหญ้าไม่ให้พลกคว่ำ

การทำความสะอาดอุปกรณ์

ระยะเวลาซ่อมบำรุง: หลังจากการใช้งานแต่ละครั้ง

⚠ คำเตือน

เครื่องตัดหญ้าอาจจะปล่อยวัสดุออกมาจากด้านล่าง

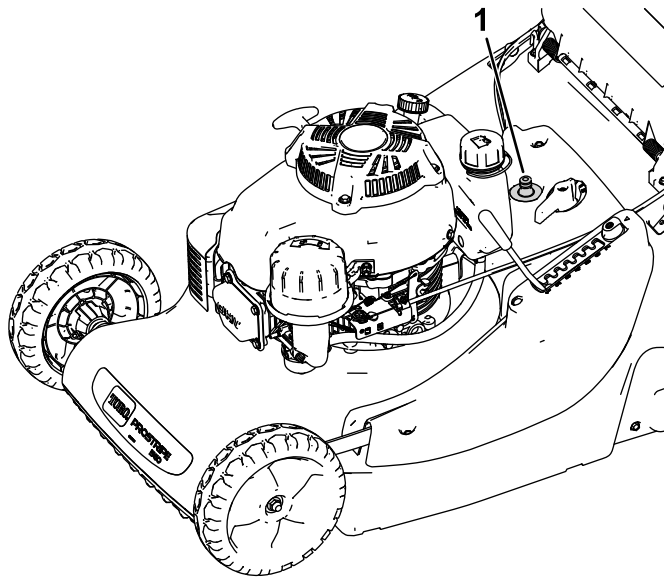
- สวมใส่แว่นกันแดด
- อ้อยในตำแหน่งใช้งาน (หลังมออบ) ในขณะที่เครื่องยนต์กำลังทำงานอยู่
- ห้ามไม่ให้พ่อนอยใกล้ๆ ขณะทำงาน

เพื่อผลลัพธ์ที่ดีที่สุด ทำความสะอาดอุปกรณ์ทุกชิ้นหลังจากตัดหญ้าเสร็จ

สำคัญ: ทำความสะอาดฐานอุปกรณ์ทุกชิ้นหลังจากใช้ตัดหญ้าทุกหนทุกแห่ง

หมายเหตุ: อย่าจดน้ำใส่เครื่องยนต์ขณะทำความสะอาด

1. เคลื่อนย้ายเครื่องตัดหญ้าไปยังพื้นที่ราบ
2. ดับเครื่องยนต์และรอให้ชิ้นส่วนเคลื่อนไหวกงหมดหยุดนิ่งก่อนจะออกจากตำแหน่งใช้งาน
3. ปิดเศษหญ้าออกจากด้านล่างบนตัวเรือนฐานทุกชิ้นหลังจากใช้งาน
4. ปิดเศษหญ้าและเศษวัสดุทั้งหมดออกจากเครื่องยนต์ รวมถึงท่อไอเสีย/แผงกั้นท่อไอเสีย ช่องอากาศเครื่องยนต์กระจกหน้า และฐานรอบๆ โดยใช้แปรงหรือลมเป่า
5. ลดอุปกรณ์ไปยังการทำความสะอาดระดับต่ำสุด โปรดดู [การปรับความสูงการตัด \(หน้า 14\)](#)
6. ล้างบริเวณใต้ประตักเศษหญ้าเข้าไประหว่างด้านล่างของอุปกรณ์เข้าหาถังเก็บหญ้า
7. ตอสายยางที่ต่อกับกอน้ำเข้าถังของล่าง ([su 21](#))



รูป 21

g281628

1. ซองยาง

8. เปิดน้ำ สตาร์ทเครื่องยนต์ ปรับใบมีดให้อยู่ในตำแหน่งทำงาน และเปิดการทำงานจนกว่าโม้มเศษหญ้าออกมาจากใต้อุปกรณ์
9. ดับเครื่องยนต์ ปิดน้ำ ถอดสายยางออกจากอุปกรณ์
10. สตาร์ทเครื่องยนต์ และปล่อยให้ทำงานสักครู่เพื่อให้ด้านล่างของอุปกรณ์แห้ง ป้องกันการเกิดสนิม
11. ดับเครื่องยนต์ และปล่อยให้อุปกรณ์เย็นลงก่อนจกเก็บไว้ในที่ปิด
12. ทำความสะอาดน้ำมันหรือเชื้อเพลิงตก

การบำรุงรักษา

หมายเหตุ: ดาดานชายและชาวของเครื่องตัดหญ้าจากตำแหน่งปกติในการควบคุมเครื่อง

กำหนดการบำรุงรักษาแนะนำ

ระยะการซ่อมบำรุง	ขั้นตอนการบำรุงรักษา
หลังจาก 8 ชั่วโมงแรก	เปลี่ยนน้ำมันเครื่อง
ก่อนการใช้งานแต่ละครั้งหรือทุกวัน	- ตรวจสอบระดับน้ำมันเครื่อง - เครื่องยนต์ควรดับภายใน 3 วินาทีหลังการปล่อยคันควบคุมใบมีด - ตรวจสอบสภาพของใบมีด - ตรวจสอบว่าแผงป้องกันและอุปกรณ์รอกทั้งหมดติดตั้งอย่างถูกต้องและทำงานได้ตามปกติ - ตรวจสอบให้แน่ใจว่าฐานสะอาด และถาดเก็บหญ้า สภาพ (เปลี่ยนถ้าชำรุด)
หลังจากการใช้งานแต่ละครั้ง	ทำความสะอาดเศษหญ้าและดินออกจากใต้ท้องเครื่องตัดหญ้า
ทุก 25 ชั่วโมง	- ทำความสะอาดไส้กรองฟิว (ทำความสะอาดบอยชนหากใช้งานในสภาวะที่ฝุ่น) - ตรวจสอบสายระบบขับเคลื่อนด้วยตัวเองและปรับถ้าจำเป็น - เปลี่ยนใบมีดหรือถอดออกไปลับคม (ทำให้บอยชนหากขอบทอเร็ว) - ลับใบมีดใหม่
ทุก 50 ชั่วโมง	เปลี่ยนน้ำมันเครื่อง (เปลี่ยนบอยชนหากใช้งานในสภาวะที่ฝุ่นมาก)
ทุก 100 ชั่วโมง	เปลี่ยนหัวเทียน
ทุก 300 ชั่วโมง	เปลี่ยนไส้กรองกระดาษ (เปลี่ยนบอยชนหากใช้งานในสภาวะที่ฝุ่น)
ก่อนจอดเก็บ	ถาดน้ำมันเชื้อเพลิงก่อนทำการซ่อมแซมตามคำแนะนำและก่อนการจอดเก็บประจำ
ทุกปี	- เปลี่ยนใบมีดหรือถอดออกไปลับคม - โปรดดคมอเจ้าของเครื่องยนต์สำหรับขั้นตอนการบำรุงรักษารายปีเพิ่มเติม

สำคัญ: โปรดอ่านคู่มือผู้ใช้ของเครื่องยนต์สำหรับขั้นตอนการบำรุงรักษาเพิ่มเติม

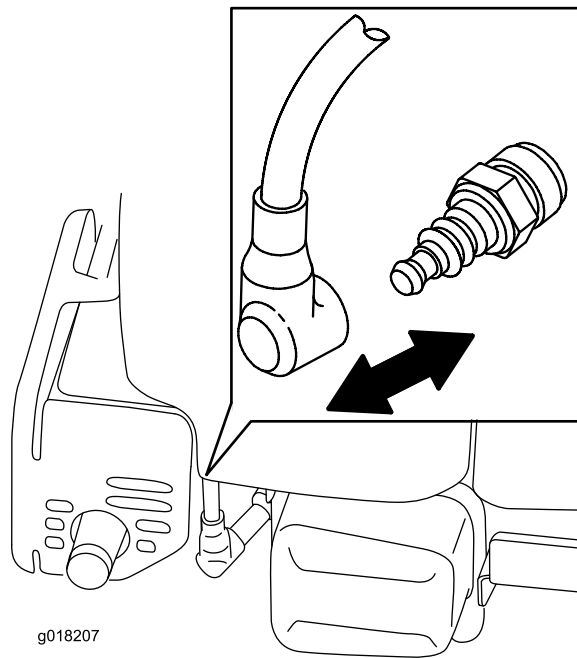
ความปลอดภัยในการบำรุงรักษา

- ดับเครื่องยนต์ทุกครั้ง รอให้ชิ้นส่วนเคลื่อนไหวก่อน และปล่อยให้เครื่องยนต์เย็นลงก่อนปรับ ซ่อมบำรุง ทำความสะอาด หรือถอดประกอบ
- ถอดสายไฟหัวเทียนจากหัวเทียนก่อนทำการบำรุงรักษา
- สวมถุงมือและแว่นตานิรภัยระหว่างบำรุงรักษาเครื่องตัดหญ้า
- ใบมีดคมมาก การสัมผัสโดนใบมีดอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บร้ายแรง สวมถุงมือขณะบำรุงรักษาใบมีด ห้ามซ่อมแซมหรือดัดแปลงใบมีด
- ห้ามแก้ไขเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์รอก และตรวจสอบเป็นประจำว่าอุปกรณ์ทำงานตามปกติ
- การเอียงเครื่องตัดหญ้าอาจทำให้เชือกพ่วงรวไรด์ น้ำมันเชื้อเพลิงตกไฟง่ายและเกิดการระเบิดได้ ซึ่งทำให้เกิดการบาดเจ็บได้ เติมน้ำมันเชื้อเพลิงให้เต็ม หรือถ่ายเชือกพ่วงออกด้วยปมมอ ห้ามทำกาลก้นักบเชือกพ่วง
- เพื่อสมรรถนะสูงสุด โปรดใช้เฉพาะอะไหล่ทดแทนและอุปกรณ์เสริมของแทจาค Toro เท่านั้น อะไหล่ทดแทนและอุปกรณ์เสริมที่ผลิตโดยผู้ผลิตรายอื่นอาจเป็นอันตราย และการใช้งานดังกล่าวอาจทำให้การรับประกันผลิตภัณฑ์เป็นโมฆะ

การเตรียมการบำรุงรักษา

ระยะการซ่อมบำรุง: ทุก 100 ชั่วโมง

- ดับเครื่องยนต์และรอให้ชิ้นส่วนเคลื่อนไหวก่อนหยุดนิ่ง
- ถอดสายไฟหัวเทียนจากหัวเทียน ([ดู 22](#)) ก่อนการบำรุงรักษา



g018207

สป 22

g018207

3. หลังจากทำตามขั้นตอนการบำรุงรักษาแล้ว เชื่อมต่อสายหัวเทียนเข้ากับหัวเทียน

สำคัญ: ก่อนเียงอุปกรณ์เพื่อเปลี่ยนน้ำมันหรือเปลี่ยนใบมีด ปล่อยให้กล่องเชื้อเพลิงหมดจากการใช้งานตามปกติก่อน หากคุณต้องเียงอุปกรณ์ก่อนจะใช้เชื้อเพลิงหมด ให้ใช้ปั๊มดูดเชื้อเพลิงออก เียงเครื่องตัดหญ้าขึ้นโดยให้ทรงอากาศหนาขึ้นเสมอ

⚠ คำเตือน

การเียงเครื่องตัดหญ้าอาจทำให้เชื้อเพลิงระเหยไหม้ได้ น้ำมันเชื้อเพลิงติดไฟง่ายและเกิดการระเบิดได้ ชงทำให้เกิดการบาดเจ็บได้

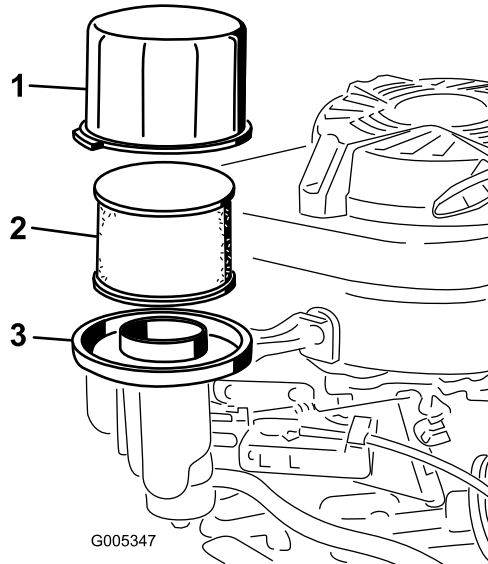
เดินเครื่องจนเชื้อเพลิงหมด หรือถ่ายเชื้อเพลิงออกด้วยปั๊มมือ ห้ามทำกาลกนํ้ากับเชื้อเพลิง

การซ่อมบำรุงไส้กรองอากาศ

ระยะการซ่อมบำรุง: ทก 25 ชั่วโมง—ทำความสะอาดไส้กรองโฟม (ทำความสะอาดบอยชนหากใช้งานในสภาวะกมฝน)
ทก 300 ชั่วโมง—เปลี่ยนไส้กรองกระดาษ (เปลี่ยนบอยชนหากใช้งานในสภาวะกมฝน)

สำคัญ: อย่าเดินเครื่องอุปกรณ์ในขณะที่ถอดไส้กรอง เพราะเครื่องยนต์อาจเสียหายอย่างรุนแรงได้

1. ขั้นตอนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน โปรดดู [การเตรียมการบำรุงรักษา \(หน้า 25\)](#)
2. ถอดฝาและทำความสะอาดในทก (sJ 23)



sJ 23

g005347

1. ฝาครอบ
2. ไส้กรองอากาศชนิดแบบโฟมและไส้กรองอากาศกระดาษ
3. ฐานไส้กรองอากาศ

3. ถอดไส้กรองอากาศชนิดแบบโฟมและไส้กรองอากาศกระดาษจากฐานไส้กรองอากาศ (sJ 23)
4. ถอดไส้กรองอากาศชนิดแบบโฟมออกจากไส้กรองอากาศกระดาษ และล้างไส้กรองอากาศชนิดแบบโฟมด้วยฟองชกฟอกอ่อนๆ และน้ำ จากนั้นซับให้แห้ง
5. ตรวจสอบไส้กรองกระดาษ และเปลี่ยนใหม่ หากสกปรกมาก

สำคัญ: อย่าพยายามทำความสะอาดไส้กรองกระดาษ

6. ติดตั้งไส้กรองอากาศชนิดแบบโฟมเข้าในไส้กรองอากาศกระดาษ
7. ติดตั้งไส้กรองอากาศชนิดแบบโฟมและไส้กรองอากาศกระดาษเข้ากับฐานไส้กรองอากาศ
8. ติดตั้งฝาครอบ

การเปลี่ยนน้ำมันเครื่อง

ระยะเวลาซ่อมบำรุง: หลงจาก 8 ชั่วโมงแรก

ทุก 50 ชั่วโมง

เดินเครื่องประมาณ 2-3 นาทีก่อนการเปลี่ยนน้ำมันเครื่องเพื่อให้ น้ำมันเครื่องอุ่น
น้ำมันเครื่องจะไหลได้ดีกว่าและดกอบสูกปรกใตมากกว่า

ขอมลจำเพาะของน้ำมันเครื่อง

ความจน้ำมันเครื่อง	0.65 ลิตร (22 ออนซ์ของเหลว)* โมมตวกรองน้ำมัน, 0.85 ลิตร (29 ออนซ์ของเหลว)* มไสกรองน้ำมัน
ความหนืดของน้ำมัน	น้ำมันะลาจ SAE 30 หรือ SAE 10W-30
ประเภทสการ API	SJ ขนไป

*มน้ำมันตคคางอยในหองขอหเวยงหลงจากระบายน้ำมัน อยาเทน้ำมันลงในหองขอหเวยงรวดเดยวจนเตมความจ คอยๆ
เตมน้ำมันลงในหองขอหเวยงตามขนตอนตอไปน

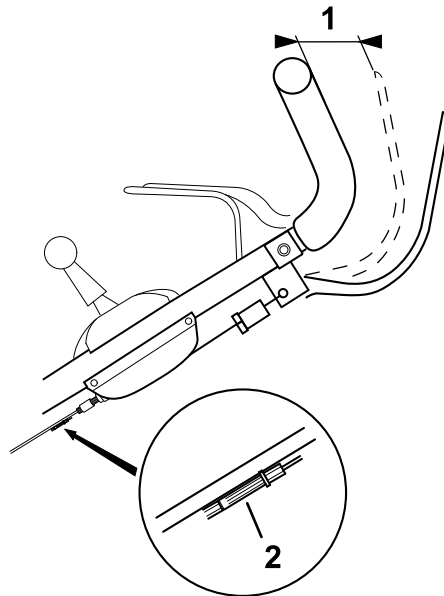
1. ขนตอนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน โปรดด [การเตรียมการบำรุงรักษา \(หน้า 25\)](#)
2. ระบายน้ำมันออกจากถังกาน้ำมัน
3. วางอ่างน้ำมันใตถังกานวด/ระบายน้ำมัน
4. ทำความสะอาดบริเวณรอบๆ ถังกานวด
5. ถอดถังกานวดน้ำมันเครื่องโดยหมุนฝาปิดทวนเข็มนาฬิกา แล้วดึงออกมา
6. เอียงเครื่องตดหญาไปทาง**ดานขวา** (ไสกรองอากาศอยดานบน) เพอเท่น้ำมันลงในอ่างน้ำมัน
7. หลงจากถายน้ำมันเสรจ วางเครื่องตดหญาทลในตำแหน่งไขงาน
8. เทน้ำมันประมาณ $\frac{3}{4}$ ของความจเครื่องยนตลงไปในทอเตมน้ำมันเครื่องอยางระมดระจ
9. รอ 3 นาทีให้น้ำมันไหลเขาเครื่องยนตจนเขา
10. เชดถังกานวดน้ำมันเครื่องดวยฝาสะอาด
11. สอดถังกานวดลงในทอเตมน้ำมัน โดย**ไมตอง**หมุนเกลยวลงไป จาคนนดงถังกานวดออก
12. อานระดับน้ำมันบนถังกานวด
 - ถาระดบน้ำมันบนถังกานวดต่ำเกินไป ไหเท่น้ำมันลงไปในทอเตมอกเลกนอย รอ 3 นาที และทำซ้ำขนตอน [10](#) ถง [12](#) จนกระทั่งน้ำมันเครื่องอยในระดับทกคตอง
 - ถาระดบน้ำมันสูงเกินไป ไหถายน้ำมันสวณเกินออกมาจนไดระดับบนถังกานวดทเหมาะสม
- สำคัญ:** ถาระดบน้ำมันในเครื่องยนตสทหรือต่ำเกินไป แลวเดินเครื่อง อาจจะทำให้เครื่องยนตเสยหายได
13. สอดถังกานวดลงในทอเตมน้ำมันแลวหมุนไหแนน
14. รีไซเคิลน้ำมันไชแลวไหทกวร

การปรับสายระบบขับเคลื่อนด้วยตัวเอง

ระยะเวลาซ่อมบำรุง: ทก 25 ชั่วโมง

1. ดับเครื่องยนต์
2. ดึงอุปกรณ์ไปด้านหลังในขณะที่กบบกานปรับระบบขับเคลื่อนด้วยตัวเองต่างๆ จนกว่าลวดกลองหลังจะล็อก

หมายเหตุ: กานปรับระบบขับเคลื่อนด้วยตัวเองควรอยู่ห่างจากมอจบ 6 ซม. ($2\frac{3}{8}$ นิ้ว)



สป 24

g283011

1. 6 ซม. ($2\frac{3}{8}$ นิ้ว)
2. ปรับสาย

3. หากระยะห่างระหว่างกานปรับระบบขับเคลื่อนด้วยตัวเองกับมอจบไม่ถึง 6 ซม. ($2\frac{3}{8}$ นิ้ว) ให้ปรับทปรับสายพลาสติกดำเพื่อตงการะยะห่างกถกตอง

การเปลี่ยนใบมด

ระยะเวลาซ่อมบำรุง: ทก 25 ชั่วโมง—เปลี่ยนใบมดหรือถอดออกไปลบคม (ทำให้บ่อยขึ้นหากชอบทอเร็ว)

ทกป

สำคัญ: *คุณต้องใช้ประแจวัดแรงบิดเพื่อติดตั้งใบมดได้อย่างถูกต้อง*

หากใบมดประแจวัดแรงบิดหรือไม่ต้องการทำขั้นตอนด้วยตัวเอง โปรดติดต่อตัวแทนบริการที่ไดรบอนุญาต

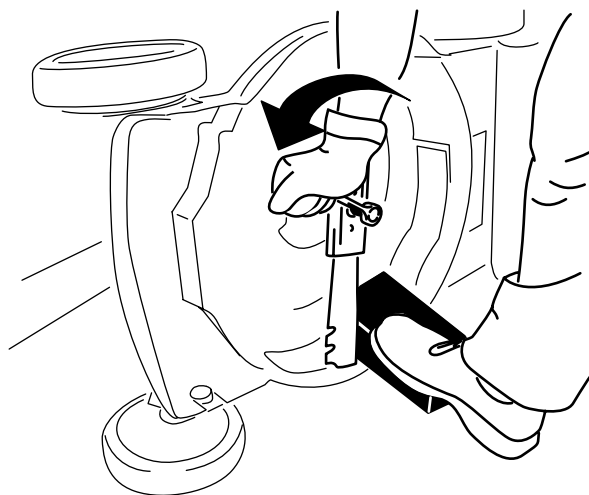
ตรวจสอบใบมดทุกครั้งที่เชอเพลงหมด หากใบมดชำรุดหรือมีรอยแตก ให้เปลี่ยนทันที หากชอบใบมดทอหรือรอบนให้ถอดไปลบคมและปรับสมดุล หรือเปลี่ยนใบมด

⚠ คำเตือน

ใบมดคมมาก การสัมผัสโดนใบมดอาจทำให้ไดรบบาดเจ็บรุนแรง

สวมถุงมือขณะบำรุงรักษาใบมด

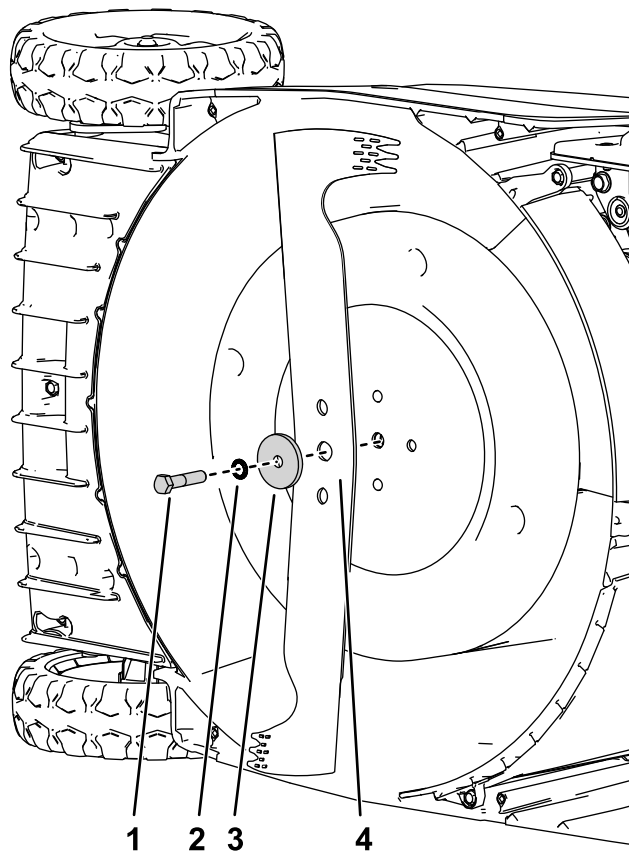
1. ถอดสายไฟหวายจากหวาย ไดรบด [การเตรียมการบำรุงรักษา \(หน้า 25\)](#)
2. เหยงอุปกรณ์โดยให้โครงอากาศหันขึ้นเสมอ
3. ใช้บล็อกไม้เพื่อวางใบมดใหม่บนคาง ([sJ 25](#))



sJ 25

g231389

4. ถอดใบมดและเกบอุปกรณ์ยึดติดทั้งหมดไว้ ([sJ 25](#))
5. ติดตั้งใบมดใหม่และอุปกรณ์ยึดติดทั้งหมดเข้า ([sJ 26](#))



g338891

sU 26

- | | |
|---------------|----------|
| 1. สลักเกลียว | 3. ตัวคน |
| 2. แหวนล็อก | 4. ไบมด |

สำคัญ: วางปลายโค้งของไบมดหน้าเข้าหาตัวเรอнопกรณ

6. ให้ประแจวัดแรงกดบนสลักไบมดให้ได้แรงกด 54 นิวตันเมตร (40 ฟุตปอนด์)

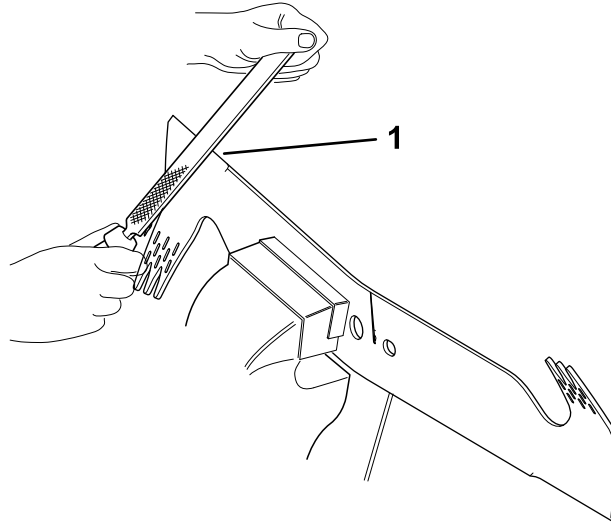
การลบคมใบมีด

ระยะการซ่อมบำรุง: ก่อนการใช้งานแต่ละครั้งหรือทุกวัน

ทุก 25 ชั่วโมง

ใบมีดทาสกเลขนอยอาจลบคมได้ ขอบใบมีดทั้งหมดต้องลบคมให้เท่ากันเพื่อรับรองความสมดุล

1. ถอดใบมีดออกจากอุปกรณ์ โปรดดู [การเปลี่ยนใบมีด \(หน้า 30\)](#)
2. ทำความสะอาดใบมีดโดยใช้แปรงและน้ำ จากนั้นตรวจสอบใบมีดหาร่องรอยความเสียหาย
3. ลบคมขอบตัดทั้งสองฝั่งด้วยตะไบเรียบ



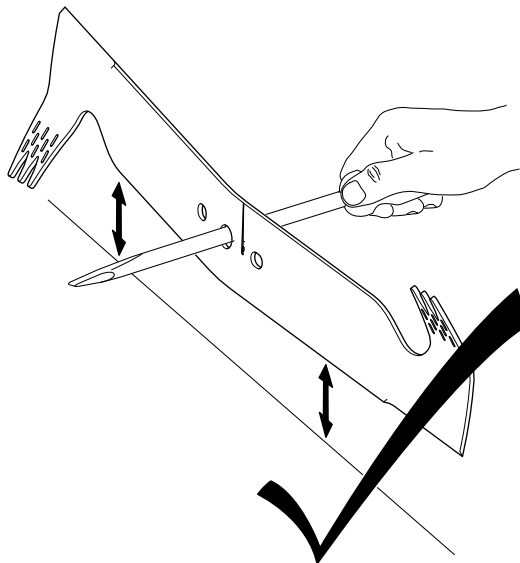
รูป 27

g338856

1. ตะไบโดยทำมุม 30° ถึง 45° องศา

4. เลื่อนไขควงผานตรงกลาง และจบใบมีดไว้ในแนวนอน

หมายเหตุ: ใบมีดทาสกเลขนอยจะคงอยู่ในแนวนอน

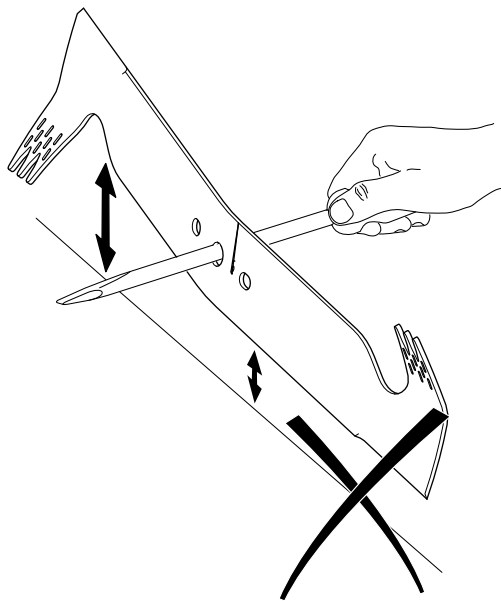


รูป 28

g338857

5. ลบคมปลายฟันทนกวากว่าจนกว่าใบมีดจะสมดุล

หมายเหตุ: หากใบมีดไม่สมดุล ฟันทนกวากจะหนักลง



su 29

g338858

การจอดเกบ

เกบอปกรณในพนทเกน สะอาด และแหว

ความปลอดภยเมอจอดเกบ

ดบเครองอปกรณทกครง รอไชนสวนเคลอนไหวหยดนง และปลอยไหเครองยนตเยนลงกอนปรบ ซอมบํารง ทำความสะอาด
หรงจอดเกบอปกรณ

การเตรยมเครองตดทญาสํารบการจอดเกบ

1. ในการเติมเชอเพลงครงสดทายของป ไหเติมสารคงสภาพเชอเพลง (เชน Toro Premium Fuel Treatment)
ลงไปไนเชอเพลงตามกระบบนฉลาก
2. ทงเชอเพลงทไมโดไชอยางเหมาะสม รไชเคลตามกฎหมายทงถนหรอนํไปไชกบรถยนต
สําคญ: เชอเพลงเกาไนถงเชอเพลงเปนสาเหตุหลกการของสตารทตดญา
อยาจอดเกบเชอเพลงโดยไมเติมสารคงสภาพเชอเพลงนํนกวา 30 วัน
และอยาจอดเกบเชอเพลงทเติมสารคงสภาพเกนกวาระยะเวลาทผลตสารคงสภาพเชอเพลงนํนแนะนํ
3. เดนเครองจนกระทงเครองดบเนองจากนํมนหมด
4. สตารทเครองยนตอกครงและเดนเครองจนดบ เมอคณไมสามารถสตารทเครองยนตโดกตอไป
แสดงวเครองไมมเชอเพลงเหลออยจรงๆ
5. ถอดสายไฟออกจากหวเกน และตอสายไฟเขากบเสายด (ถาตดตง)
6. ถอดหวเกน เตนํมนเครอง 15 มล. (0.5 ออนซ) ผานรหวเกน และดงสายสตารทซํๆ หลายๆ
ครงเพอไหนํมนกระจายไปตามกระบอกสบ เพอปกกนไมไหกระบอกสบสกหรือไนชงทไมโดไชงาน
7. ตดตงหวเกนและชนดวยประแจวดแรงบจนโดแรงบด 23 นวตนเมตร (17 ฟตปอนด)
8. ชนนอต สลก สกรทงหมด

การนําเครองตดทญาออกจากทเกบ

1. ตรวจสอบและชนสลก นอต สกร ทงหมด
2. ดํเนนการตามชนตอนบํารงรทษา โปรดด [การบํารงรทษา \(หนา 25\)](#)
3. ตรวจสอบระดับนํมนเครอง โปรดด [การตรวจสอบระดับนํมนเครอง \(หนา 13\)](#)
4. เตนเชอเพลงไหลงไนถงเชอเพลง โปรดด [การเติมนํมน \(หนา 12\)](#)
5. ตอสายไฟเขากบหวเกน

កម្ពុជា:

កម្ពុជា:

កម្ពុជា:

นโยบายความเป็นส่วนตัวเขตเศรษฐกิจยุโรป/สหราชอาณาจักร

การใช้ข้อมูลส่วนบุคคลของ Toro

The Toro Company (“Toro”) เคารพความเป็นส่วนตัวของคุณ เมื่อคุณซื้อผลิตภัณฑ์ของเรา เราอาจรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคลบางอย่างเกี่ยวกับคุณที่รวบรวมโดยตรงจากคุณหรือผ่านบริษัท Toro ในท้องถิ่นหรือจากตัวแทนจำหน่าย Toro ใช้ข้อมูลนี้เพื่อปฏิบัติตามข้อผูกพันตามสัญญา เช่น ลงทะเบียนการรับประกันสินค้า ดำเนินการขอใช้สิทธิการรับประกันให้กับคุณ หรือติดต่อคุณในกรณีที่มีการเรียกคืนผลิตภัณฑ์ และเพื่อวัตถุประสงค์ทางธุรกิจที่ถูกต้องตามกฎหมาย เช่น เพื่อความพึงพอใจของลูกค้า ปรับปรุงผลิตภัณฑ์ของเรา หรือให้ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่คุณอาจสนใจ Toro อาจแบ่งปันข้อมูลกับบริษัทย่อย บริษัทในเครือ ตัวแทนจำหน่าย หรือพันธมิตรทางธุรกิจอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน และเราอาจเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลเมื่อกฎหมายกำหนด หรือเมื่อเกี่ยวข้องกับการขาย การซื้อ หรือการควบรวมธุรกิจ เราไม่ขายข้อมูลส่วนบุคคลของคุณให้กับบริษัทอื่นเพื่อวัตถุประสงค์ทางการตลาด

การเก็บรักษาข้อมูลส่วนบุคคล

Toro จะเก็บรักษาข้อมูลส่วนบุคคลของคุณตามเกณฑ์ที่กำหนดโดยกฎหมาย และเป็นไปตามข้อกำหนดทางกฎหมาย หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับระยะเวลาการเก็บรักษาข้อมูล โปรดติดต่อ legal@toro.com

พันธสัญญาต่อการรักษาความปลอดภัยของ Toro

ข้อมูลส่วนบุคคลของคุณอาจได้รับการประมวลผลในสหรัฐอเมริกาหรือประเทศอื่นๆ ซึ่งอาจมีความคุ้มครองข้อมูลเข้มงวดน้อยกว่าประเทศบ้านของคุณ เมื่อใดก็ตามที่เราถ่ายโอนข้อมูลของคุณออกไปนอกประเทศบ้านของคุณ เราจะใช้ขั้นตอนที่กำหนดตามกฎหมายเพื่อให้แน่ใจว่าการปกป้องที่เหมาะสมสำหรับการคุ้มครองข้อมูล และเพื่อให้แน่ใจว่าข้อมูลได้รับการดูแลอย่างปลอดภัย

การเข้าถึงและการแก้ไข

คุณสามารถส่งเรื่องแก้ไขหรือตรวจสอบข้อมูลส่วนบุคคล หรือคัดค้านหรือจำกัดการประมวลผลข้อมูลของคุณ หากต้องการใช้สิทธิดังกล่าว โปรดติดต่อเราทางอีเมล legal@toro.com หากคุณมีข้อสงสัยเกี่ยวกับการจัดการข้อมูลของ Toro เราขอแนะนำให้คุณแจ้งเราโดยตรง โปรดทราบว่า мы не сможем ответить на запросы, касающиеся обучения наших сотрудников, касающиеся безопасности данных или касающиеся соблюдения законодательства

ข้อเสนอ 65 ขอมลคำเตือนของรัฐแคลิฟอร์เนีย

คำเตือนคืออะไร

คุณอาจเห็นการจดจำหมายเลขผลิตภัณฑ์บนฉลากคำเตือนดังต่อไปนี้:



คำเตือน: มะเร็งและเป็นอันตรายต่อระบบสืบพันธุ์—www.p65Warnings.ca.gov

ข้อเสนอ 65 คืออะไร

ข้อเสนอ 65 มุ่งปกป้องผู้บริโภคบนบรรจุภัณฑ์ในรัฐแคลิฟอร์เนีย ขยายผลผลิตภัณฑ์ในรัฐแคลิฟอร์เนีย หรือผลิตภัณฑ์ที่อาจขายหรือบริโภคในรัฐแคลิฟอร์เนีย ระบบของหน่วยงานให้พหุการรัฐแคลิฟอร์เนียรักษาและเผยแพร่รายการสารเคมีที่ทราบว่าเป็นสาเหตุของมะเร็ง การฟอกอากาศในอาคาร และ/หรือเป็นอันตรายต่อระบบสืบพันธุ์ รายการของการปรับปรุงเป็นรายปี ประกอบด้วยสารเคมีบนบรรจุภัณฑ์พบในสินค้าที่ใช้ในชีวิตประจำวัน วัตถุประสงค์ของข้อเสนอ 65 คือเพื่อแจ้งขอมลแก่สาธารณชนเกี่ยวกับการสัมผัสกับสารเคมีเหล่านี้

ข้อเสนอ 65 ไม่ได้ออกมาจากการขยายผลผลิตภัณฑ์ประกอบด้วยสารเคมีเหล่านี้ แต่กำหนดให้มีการติดคำเตือนบนผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์ หรือเอกสารกำกับผลิตภัณฑ์ นอกจากนี้ คำเตือนข้อเสนอ 65 ไม่ได้ออกมาเพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับระดับมาตรฐานหรือข้อกำหนดด้านความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์แต่อย่างใด ทั้งนี้ รัฐบาลแคลิฟอร์เนียมีมติรับรองว่าคำเตือนข้อเสนอ 65 "ไม่เหมือนกับการทดสอบทางกฎหมายที่ระบุว่าผลิตภัณฑ์ 'ปลอดภัย' หรือ 'ไม่ปลอดภัย'" สารเคมีเหล่านี้หลายชนิดมีการใช้งานในผลิตภัณฑ์ในชีวิตประจำวันมาหลายปีโดยไม่มีการบันทึกถึงอันตราย หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม เข้าไปที่ <https://oag.ca.gov/prop65/faqs-view-all>.

คำเตือนข้อเสนอ 65 หมายความว่า บริษัทใด (1) ประเมินการสัมผัสและสรุปว่าการสัมผัสนั้นเกิน "ระดับความเสี่ยงที่ไม่นับสำคัญ" หรือ (2) เลือกที่จะระบุคำเตือนตามความเข้าใจของตนเกี่ยวกับการมีอยู่ของสารเคมีที่อยู่ในรายการโดยไม่มีการพยายามประเมินการสัมผัส

กฎหมายบังคับใช้กฎหมายเหล่านี้หรือไม่

คำเตือนข้อเสนอ 65 เป็นข้อกำหนดภายใต้กฎหมายของรัฐแคลิฟอร์เนียเท่านั้น คำเตือนเหล่านี้เห็นได้ทั่วไปภายในรัฐแคลิฟอร์เนียในสถานการณ์ต่างๆ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะร้านอาหาร ร้านขายของชำ โรงเรียน โรงพยาบาล และบนผลิตภัณฑ์หลากหลายชนิด นอกจากนี้ ร้านค้าออนไลน์และร้านค้าทางฟิสิกส์ระดับคำเตือนข้อเสนอ 65 ทางเว็บไซต์หรือในแคตตาล็อกของพวกเขาก็มี

คำเตือนของรัฐแคลิฟอร์เนียเป็นอย่างไรเมื่อเทียบกับขดจำกัดของส่วนกลาง

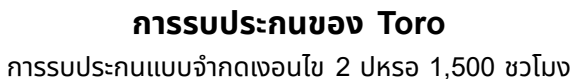
มาตรฐานข้อเสนอ 65 มุ่งความเข้มงวดกว่ามาตรฐานของส่วนกลางและมาตรฐานสากล มีสารมากมายที่ต้องระบุคำเตือนข้อเสนอ 65 แต่ระดับการจำกัดการเข้าถึงข้อมูลของส่วนกลางหลายแห่ง ตัวอย่างเช่น มาตรฐานข้อเสนอ 65 สำหรับคำเตือนระดับ 0.5 ไมโครกรัม/วัน ซึ่งต่ำกว่ามาตรฐานของส่วนกลางและมาตรฐานสากลอย่างมาก

เหตุใดผลิตภัณฑ์หลายชนิดไม่ได้รับคำเตือนทั้งหมด

- ผลิตภัณฑ์ภายในรัฐแคลิฟอร์เนียต้องติดฉลากข้อเสนอ 65 ในขณะที่ผลิตภัณฑ์หลายชนิดขายก่อนไม่ต้องติดฉลาก
- บริษัทที่เกี่ยวข้องในการฟ้องร้องข้อเสนอ 65 กำลังหาข้อเท็จจริงจำเป็นต้องใช้คำเตือนข้อเสนอ 65 สำหรับผลิตภัณฑ์ของตน แต่บริษัทอื่นๆ ผลิตภัณฑ์หลายชนิดอาจไม่จำเป็นต้องมีคำเตือนดังกล่าว
- การบังคับใช้ข้อเสนอ 65 นั้นไม่สม่ำเสมอ
- บริษัทอาจเลือกไม่ระบุคำเตือนเพราะพวกเขาสันนิษฐานว่าไม่จำเป็นต้องทำตามข้อเสนอ 65 การไม่ระบุคำเตือนบนผลิตภัณฑ์ไม่ได้หมายความว่าผลิตภัณฑ์ปราศจากสารเคมีในรายการในระดับใดเลย

เหตุใด Toro จึงระบุคำเตือน

Toro เลือกที่จะแจ้งขอมลแก่ผู้บริโภคให้มากที่สุดเท่าที่ทำได้ เพื่อให้ผู้บริโภคสามารถตัดสินใจได้อย่างมีข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ของตนและใช้งาน Toro ระบุคำเตือนในบางกรณีตามกฏหมายสารเคมีในรายการที่ระบุไว้โดยไม่มีเงื่อนไขการประเมินระดับการสัมผัส เนื่องจากสารเคมีในรายการไม่ได้มีข้อกำหนดจำกัดการสัมผัสทางกฎหมาย การสัมผัสสารเคมีจากผลิตภัณฑ์ Toro อาจส่งผลให้เกิดความเสี่ยงที่ "ความเสี่ยงที่ไม่นับสำคัญ" แม้จะไม่มีความจำเป็นแต่ Toro ก็เลือกที่จะระบุคำเตือนข้อเสนอ 65 นอกจากนี้ หาก Toro ไม่ได้รับคำเตือนเหล่านี้ Toro อาจถูกฟ้องร้องโดยรัฐแคลิฟอร์เนีย หรือโดยบุคคลภายนอกที่มองหากันจากบริษัทของข้อเสนอ 65 และต้องโทษปรับจำนวนมาก



The Toro Company และบริษัทในเครือ และ Toro Warranty Company ตามข้อตกลงระหว่างกัน สนับสนุนผลิตภัณฑ์เพื่อการพาณิชย์ของ Toro ("ผลิตภัณฑ์") รวมกับว่า ผลกระทบที่ปรากฏด้านทางค่าวัสดุและงานฝีมือเป็นเวลา 2 ปีของการใช้งาน 1,500 ชั่วโมง* แล้วแต่ว่าใดเกิดก่อน การรับประกันบนผลิตภัณฑ์ทั้งหมด ยกเว้นเครื่องเติมอากาศ (โปรดดูคำแจ้งการรับประกันแยกต่างหากของผลิตภัณฑ์เหล่านี้) หกเดือนภายใต้สถานการณ์ที่ระบุไว้ เราขอขอบเขตผลิตภัณฑ์ให้แคบโดยไม่มีค่าใช้จ่าย รวมถึงการวินิจฉัย แรงงาน อะไหล่ และการขนส่ง การรับประกันเริ่มต้นตั้งแต่วันที่มอบผลิตภัณฑ์ให้แก่มือถือลูกค้าแรก * ผลิตภัณฑ์ติดตั้งด้วยมอเตอร์แบรนด์อื่น

คุณเปรมพรผดชอบในการแจ้งตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์เพื่อการพาณิชย์หรือ
ขายผลิตภัณฑ์เพื่อการพาณิชย์โดยอนุญาตแก่บุคคลหรือกลุ่มบุคคลภายนอก
อาจรวมถึงทั้งในสถานการณ์ประเภทใดก็ตาม หากบุคคลต้องการความช่วยเหลือ
จากกรรมการหาตัวแทนจำหน่ายหรือขายผลิตภัณฑ์เพื่อการพาณิชย์โดยอนุญาต
หรือคนค้าถามเกี่ยวกับสถานการณ์ประเภทหรือความรับผิดชอบ
คุณสามารถติดต่อได้ที่:

952-888-8801 կամ 800-952-2740
 ԲԵՆԱ: commercial.warranty@toro.com

ในฐานะเจ้าของผลิตภัณฑ์ คุณเป็นพรบผดชอบในการำรกรษและการปรบผลตภทตามกกำหนดใน *คมพไซ* การชอมแซมปญหาของผลตภทที่เกิดขนาจากการไม่ปฏิตตามการำรกรษและการปรบทกำหนดไม่ไดรบความคมครองในการรรประณน

ขอทบทวนหรือการทำงานผิดปกติของผลิตภัณฑ์ที่เกิดขึ้นในระหว่าง
ระยะเวลาประกันอาจไม่ใช่ข้อบกพร่องทางวัสดุหรืองานฝีมือทั้งหมด
การรับประกันไม่คุ้มครองสิ่งต่างๆ ต่อไป:

- ขอบกพร่องของผลตกนทงเป็นผลจากการใช้ไฮโดรแทนกโมโซของ Toro หรือจากการตตงและโซสวนขยยหรือดแปลงโซปกรณเสริมและอปกรณทโมโซเบรณด Toro
- ขอบกพร่องของผลตก นทงเป็นผลจากการโมปฏกตตามการบารงรทษาและ/หรือการปรกนแนนำ
- ขอบกพร่องของผลตกนทงเป็นผลจากการโซงานผลตกนทในทางทพดการละเลย หรือโมสไฟ
- อะโหลสทหรือจากการโซงานตามปฏกโมโซของขอบกพร่องตวอยางของอะโหลสทหรือหรือโซงานโปในะหวางการโซงานผลตกนทตามปฏกตวงนงแต่โมจักดเพนง ฟ้าปรกและแพนรองเบรท แพนคตช โมมด โมมดพวงลทกลงและเบรง (นทลหรืออวาระบ) โมมดถา หวาทน ลอเลอนและเบรง ลออยาง สโครง สายพาน สวนประคอบทวลเปรียงบางอยาง เช่น โตอะแฟรม ทวดมตอรการโหล และเชควาลว
- ขอบกพร่องทกตจากอกรพลาญนอกร รวมทงแต่โมจักดเพนงสภาพอากาศ หลกปฏกตในการจกนถ การโปน การโซเชอเพลง น้ำทอลเยน นำนททอลลนสารแตง ปย น้ำ หรือสารเคมโปในพานการรอนง
- ขอบกพร่องหรือปัญหาดานประสกรภาพนองจากการโซเชอเพลง (เช่น เบนชนดเซล หรือโม่อดเซล) กโปเป็นโปตามมาตรฐานอตสทกรรณทเกยของ
- เสยงรบทวน การสนสะเทอน การสทกรหรือและอชกข และการเสมอนสภาพตามปฏก“การสทกรหรือและอชกข” ตามปฏกตรวมทงแต่โมจักดเพนงความเสยหายตอเบาะทงนงนองจากการสทกรหรือหรือขด สททลลออสทกหรือหรือททนาทงนรอยขน

ลคคาขอผลตกบท Toro ฌงออกจากสทฐธูแฌนาถควรตตอถวแฌนจ้ฌนย Toro (พยย) เพอฌนอโยบยภยารบปรกนส้ฌมปรกนศ จงหวด ฌรธฐของคณ
หคคณมอพงพออจบปรกรของถวแฌนจ้ฌนยหรือมส้ฌมถอฌมลการบปรกนถอ มอวดวยเหตุผลถคถม ปรดตตอฌนยบรกรของ Toro ฌถรอนนยถ

อะโหลกกำหนดการเปลี่ยนตามการบํารุงรักษาที่กำหนดการบรรพ
กนตามระยะเวลาจนถึงการเปลี่ยนทดแทนของอะโหลกกล่าว
อะโหลกเปลี่ยนทดแทนตามการบรรพกับขนาดความคงทนตามระยะเว
การบรรพประคนเดิมของผลิตภัณฑ์ และกลายเป็นทรัพย์สินของ Toro Toro
จะเป็นผู้ตัดสินใจสุดท้ายว่าจะซ่อมแซมอะโหลกชุดเดิม หรือเปลี่ยนทดแทนไฟ
อะโหลกอะโหลกผ่านการผลิตใหม่มาซ่อมแซมภายใต้การรับประกัน

แบตเตอรี่ชนิดคายประจุได้โลกและชนิดลithium-ion จำนวนกิโลวัตต์-ชั่วโมงรวมตามกำหนดก็สามารถจ่ายไฟตลอดอายุการใช้งาน เทคนิคการใช้งาน การชาร์จ และการบำรุงรักษาอาจช่วยลดอายุการใช้งานโดยรวมได้ เนื่องจากแบตเตอรี่ในผลิตภัณฑ์บางตัวสามารถเปลี่ยน จำนวนการใช้งานระหว่างรอบการชาร์จ-คายประจุลดลงจนกว่าแบตเตอรี่จะเสื่อมสภาพโดยสมบูรณ์ การเปลี่ยนแบตเตอรี่ที่เสื่อมสภาพเนื่องจากการใช้งานตามปกติถือเป็นความรับผิดชอบของเจ้าของ หมายถึง: (แบตเตอรี่ลิเทียมไอออนเท่านั้น): โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมในใบรับประกันแบตเตอรี่

Prostripe ชั่งตดตัดด้วยจานคลัตช์และคลัตช์เบรกลามใบด (Crank-Safe Blade) ทุบเบอย่างปลอดภัยของแกว่ง Toro (รวมกลัตช์เบรกลามใบด (Blade Brake Clutch, BBC) + ชดวณคลัตช์) เป้นอุปกรณ์ดและไ ชงนโดพหขอคนแรกตามขบถนถนการไชงนและการบารงรหษาถนเน่า จะมีการคองรพพเลาขอเหวียงของคองชงนคองจกการรบประนคดลลขพ คองกตดตัดด้วยแชนสเลด, คลัตช์เบรกลามใบด (Blade Brake Clutch, BBC) และอุปกรณ์คดทลวออื่น ในมีการคองรพโดยการรบประนพเลาขอเหวียงคดลลขพ

การปรบจนเครื่องยนต การหลอลน การทำควมสะอาดและขดเงา การเปลยนสไกรอง
น้ำหล่อยน และการบำรุงรภษาแะน้างทงหมดเป้การซ่อมบำรุงผลตภณท Toro
ตามปลตบางสวทนทอเป้นค้าใจยาของเจาของ

การซ่อมแซมโดยตัวแทนจำหน่ายหรือพชายของ Toro
ที่ไดรบนุญาตเป็นวเรยวยาทางเดยวกายไถการรปประคน

ทั้ง The Toro Company และบริษัท Toro Warranty ไม่ได้นำผลประโยชน์ต่อค่าเสียหายโดยอ้อม ค่าเสียหายอันเนื่องมาจากการผิดสัญญา หรือค่าเสียหายจากผลสืบเนื่อง ซึ่งเกี่ยวข้องกับภาระค่าใช้จ่ายผลจาก Toro ในการคุ้มครองตามการรับประกันสินค้า รวมถึงต้นทุนหรือค่าใช้จ่ายใดๆ ของการจัดหาอุปกรณ์ทดแทนหรือการซ่อมบำรุงใด ๆ ระหว่างช่วงเวลาทำการผลิตปกติ หรือในช่วงที่โมโตโรทำงาน เพราะการซ่อมแซมเสร็จสิ้นภายใต้การรับประกัน ยกเว้นการรับประกันตามผลพวงของการใช้งานต่าง ๆ ในระหว่างการรับประกันที่ชัดเจน การรับประกันโดยบริษัท Toro ครอบคลุมความสามารถในการดำเนินงานได้และความเหมาะสมกับการใช้งานจำกัดเฉพาะตามระยะเวลาของการรับประกันที่ระบุไว้เท่านั้น

ในบางรัฐโมโนคัลเจอร์ไทยกว่นค้ายาเสพติดมาจากการผลิตยาหรือ
 อุตสาหกรรมจากผลสับแบ่ง หรือจำกัดระยะเวลาการรับประกันโดยปริยาย
 ดึงบนขอยกเว้นและข้อจำกัดอาจไม่ผลบังคับใช้กับคน การรับประกันบนระบบการตามกฎ
 หมายบางอย่างของคุณ และคุณอาจสมัครอื่นๆ ที่แตกต่างกันไปในแต่ละรัฐ

ระบบควบคุมมลพิษในผลิตภัณฑ์ของคณาจารย์โดยควบคุมการประกอบ
แยกต่างหาก ซึ่งนำไปตามข้อกำหนดของหน่วยงานคุ้มครองสิ่งแวดล้อม (EPA)
ของสหรัฐอเมริกา และ/หรือคณะกรรมการการรักษากฎอากาศ (CARB) ของรัฐแคลิ
ฟอร์เนีย ขีดจำกัดข้อบังคับกำหนดขนาดของโมดูลการประกอบระบบควบคุมมลพิษ
โปรดักส์เพื่อการประกอบและการควบคุมมลพิษของเครื่องยนต์ใหม่พร้อมกันผลิต
กันของคณาจารย์ หรือเป็นเอกลักษณ์ของผลิตภัณฑ์