

MATALI
PRO SERIES

คู่มือการใช้งาน

รถตัดหญ้าไร้สาย

40 โวลต์ / ลิเธียมไอออน



กรุณาอ่านคู่มืออย่างละเอียดก่อนใช้งาน

การปกป้องสิ่งแวดล้อม



ผลิตภัณฑ์นี้มีสัญลักษณ์เกี่ยวกับการนำขยะไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ไปกำจัด ซึ่งหมายความว่าไม่ควรทิ้งผลิตภัณฑ์นี้ร่วมกับขยะในครัวเรือน แต่ควรนำส่งคืนไปยังระบบรวบรวมขยะที่จัดเตรียมไว้ จากนั้นผลิตภัณฑ์จะถูกนำไปรีไซเคิลหรือแยกชิ้นส่วนเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เนื่องจากอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์อาจเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของมนุษย์ เพราะมีสารอันตรายอยู่ภายใน

การกำจัดชุดแบตเตอรี่ที่เสื่อมสภาพ



เพื่อรักษาทรัพยากรธรรมชาติ ควรนำชุดแบตเตอรี่ไปรีไซเคิลหรือทิ้งอย่างเหมาะสม ชุดแบตเตอรี่นี้ประกอบด้วยแบตเตอรี่ลิเทียมไอออน ควรปรึกษาหน่วยงานกำจัดขยะในพื้นที่เพื่อขอข้อมูลเกี่ยวกับการรีไซเคิลและ/หรือวิธีการกำจัด ก่อนทิ้ง ควรใช้งานเครื่องมือแบบแบตเตอรี่หมด จากนั้นถอดชุดแบตเตอรี่ออกจากตัวเครื่องมือ และใช้เทปกาวสำหรับงานหนักปิดขั้วต่อแบตเตอรี่เพื่อป้องกันการลัดวงจรและการคายประจุ ห้ามพยายามเปิดหรือถอดส่วนประกอบใด ๆ ของแบตเตอรี่

คำอธิบายสัญลักษณ์

ป้ายที่ติดบนเครื่องมืออาจมีสัญลักษณ์แสดงอยู่ สัญลักษณ์เหล่านี้แสดงข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์หรือคำแนะนำในการใช้งาน



โปรดอ่านและทำความเข้าใจคำแนะนำเหล่านี้อย่างละเอียดก่อนใช้งาน



สวมอุปกรณ์ป้องกันเสียง
สวมอุปกรณ์ป้องกันดวงตา
สวมอุปกรณ์ป้องกันทางเดินหายใจ



สวมอุปกรณ์ป้องกันดวงตา



สวมอุปกรณ์ป้องกันเสียง



สวมรองเท้านิรภัย



ระวังอันตรายจากชิ้นส่วนที่กระเด็น



กันคนรอบข้างให้อยู่ห่างจากเครื่อง



ระวังใบมีดคม
กันมือและเท้าให้ห่าง ระวังได้รับบาดเจ็บ



ห้ามใช้งานบนทางลาด เสี่ยงต่อการลื่นและบาดเจ็บ



ห้ามให้โดนฝนหรือน้ำ



ห้ามเผา



ระวังได้รับบาดเจ็บหากไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำ



เสี่ยงต่อไฟฟ้าช็อต



ห้ามทิ้งผลิตภัณฑ์ขยะอิเล็กทรอนิกส์ลงในถังขยะในบ้าน ต้องนำส่งศูนย์รีไซเคิล

⚠️ อันตราย!

เมื่อใช้งานอุปกรณ์ ควรปฏิบัติตามข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย เพื่อหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บและความเสียหาย โปรดอ่านคู่มือการใช้งานและระเบียบความปลอดภัยทั้งหมดอย่างละเอียด เก็บรักษาคู่มือนี้ไว้ในที่ปลอดภัย เพื่อให้สามารถเข้าถึงข้อมูลได้ตลอดเวลา หากส่งต่ออุปกรณ์ให้ผู้อื่น ควรส่งมอบคู่มือการใช้งานและข้อบังคับด้านความปลอดภัยเหล่านี้ด้วย ทางผู้ผลิตไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายหรืออุบัติเหตุที่เกิดจากการไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำและคำแนะนำด้านความปลอดภัยเหล่านี้

คำแนะนำความปลอดภัยสำหรับเครื่องมือไฟฟ้าทั่วไป

⚠️ คำเตือน

โปรดอ่านและทำความเข้าใจคำแนะนำทั้งหมด การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำและคำแนะนำอาจส่งผลให้เกิดไฟฟ้าช็อต ไฟไหม้ หรือการบาดเจ็บร้ายแรง บันทึกคำแนะนำและคำแนะนำทั้งหมดไว้เพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต คำว่า “เครื่องมือไฟฟ้า” ในคำแนะนำ หมายถึงเครื่องมือไฟฟ้าที่ทำงานด้วยไฟฟ้าจากสายไฟ (มีสาย) หรือเครื่องมือไฟฟ้าที่ทำงานด้วยแบตเตอรี่ (ไร้สาย)

1) ความปลอดภัยในพื้นที่ทำงาน

- ดูแลพื้นที่ทำงานให้สะอาดและมีแสงสว่างเพียงพอ พื้นที่ที่รกหรือมีดักเป็นสาเหตุของอุบัติเหตุ
- ห้ามใช้งานเครื่องมือไฟฟ้าในบรรยากาศที่อาจเกิดการระเบิด เช่น ในบริเวณที่มีของเหลวติดไฟ ก๊าซ หรือฝุ่นละออง เนื่องจากเครื่องมือไฟฟ้าอาจก่อให้เกิดประกายไฟ ซึ่งอาจจุดติดฝุ่นหรือควันได้
- กันเด็กและผู้ที่อยู่รอบข้างให้ออกห่างขณะใช้งานเครื่องมือไฟฟ้า การไม่มีสมาธิอาจทำให้ควบคุมเครื่องมือไม่ได้

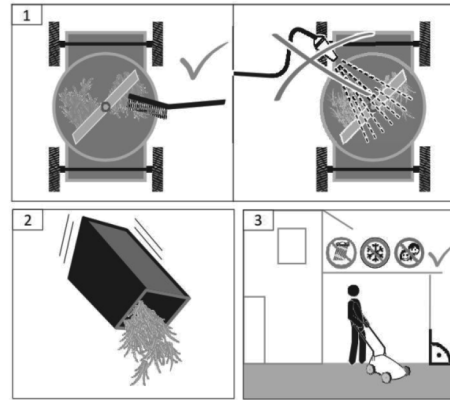
2) ความปลอดภัยทางไฟฟ้า

- ปลั๊กของเครื่องมือไฟฟ้าต้องตรงกับเต้ารับ ห้ามดัดแปลงปลั๊กในลักษณะใดๆ การใช้ปลั๊กที่ไม่ได้ดัดแปลงและเต้ารับที่เข้ากันได้จะช่วยลดความเสี่ยงจากไฟฟ้าช็อต
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสร่างกายกับพื้นผิวที่ต่อสายดิน เช่น ก่อ เครื่องทำความร้อน เตาแก๊ส และตู้เย็น มีความเสี่ยงที่ไฟฟ้าจะช็อตเพิ่มขึ้นหากร่างกายมีการต่อสายดิน
- อย่าให้เครื่องมือไฟฟ้าโดนฝนหรือสภาพที่เปียกชื้น น้ำที่เข้าไปในเครื่องมือไฟฟ้าจะเพิ่มความเสี่ยงจากไฟฟ้าช็อต
- อย่าใช้งานสายไฟอย่างไม่เหมาะสม ห้ามใช้สายไฟสำหรับหิ้ว, ดึง, หรือถอดปลั๊กเครื่องมือไฟฟ้า ให้เก็บสายไฟให้ห่างจากความร้อน, น้ำมัน, ขอบคม หรือชิ้นส่วนที่เคลื่อนที่ได้ สายไฟที่ชำรุดหรือพันกันจะเพิ่มความเสี่ยงจากไฟฟ้าช็อต
- เมื่อใช้งานเครื่องมือไฟฟ้ากลางแจ้ง ควรใช้สายต่อที่เหมาะสมสำหรับการใช้งานกลางแจ้ง การใช้สายไฟที่เหมาะสมกับการใช้งานกลางแจ้งจะช่วยลดความเสี่ยงจากไฟฟ้าช็อต
- หากจำเป็นต้องใช้งานเครื่องมือไฟฟ้าในบริเวณที่เปียกชื้น ควรใช้เครื่องป้องกันไฟดูด (RCD) ที่มีการป้องกัน การใช้ RCD จะช่วยลดความเสี่ยงจากไฟฟ้าช็อต

3) ความปลอดภัยส่วนบุคคล

- ต้นตัวอยู่เสมอ สังเกตสิ่งรอบตัว และใช้สามัญสำนึกเมื่อใช้งานเครื่องมือไฟฟ้า อย่าใช้งานเครื่องมือไฟฟ้าขณะเหนื่อยเพลีย หรืออยู่ภายใต้อิทธิพลของยาเสพติด แอลกอฮอล์ หรือยา เพียงชั่วขณะก็ขาดความตื่นตัวขณะใช้งานเครื่องมือไฟฟ้าอาจส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บรุนแรงได้
- สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล ควรใส่ที่ป้องกันดวงตาเสมอ อุปกรณ์ป้องกันที่เหมาะสม เช่น หน้ากากกันฝุ่น, รองเท้ากันส้นนิรภัย, หมวกนิรภัย หรืออุปกรณ์ป้องกันเสียง จะช่วยลดการบาดเจ็บส่วนบุคคลในสภาวะที่เหมาะสม
- ป้องกันการสตาร์ทโดยไม่ได้ตั้งใจ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสวิตช์อยู่ในตำแหน่ง “ปิด” ก่อนที่จะเชื่อมต่อกับแหล่งพลังงานหรือชุดแบตเตอรี่ ก่อนหยิบขึ้นมา หรือก่อนที่จะถือเครื่องมือ การถือเครื่องมือไฟฟ้าโดยวางนิ้วบนสวิตช์หรือการเสียบปลั๊กเครื่องมือไฟฟ้าที่มีสวิตช์เปิดอยู่ อาจนำไปสู่อุบัติเหตุได้
- ถอดประแจหรือเครื่องมือปรับตั้งค่าใดๆ ออกก่อนที่จะเปิดเครื่องมือไฟฟ้า ประแจหรือเครื่องมือที่ติดอยู่กับชิ้นส่วนที่หมุนได้ของเครื่องมือไฟฟ้าอาจส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บได้
- อย่าเอื้อมมากเกินไป ให้ยืนมั่นคงและรักษาสถิตตลอดเวลา วิธีนี้จะช่วยให้คุณควบคุมเครื่องมือไฟฟ้าได้ดีขึ้นในสถานการณ์ที่ไม่คาดคิด
- แต่งกายให้เหมาะสม อย่าใส่เสื้อผ้าหลวมหรือเครื่องประดับ ให้เก็บผมและเสื้อผ้าให้ห่างจากชิ้นส่วนที่เคลื่อนที่ เสื้อผ้าหลวม, เครื่องประดับ หรือผมยาวอาจถูกดึงเข้าไปในชิ้นส่วนที่เคลื่อนที่ได้

การบำรุงรักษา

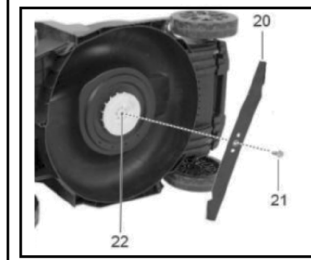


- ⚠️ ปิดเครื่องและถอดแบตเตอรี่ออกก่อนทำการปรับแต่ง ทำความสะอาด และก่อนจะวางเครื่องทิ้งไว้โดยไม่มีคนดูแลเป็นเวลานาน

- ⚠️ ห้ามฉีดน้ำล้างตัวเครื่องเด็ดขาด เพราะมีความเสี่ยงที่จะเกิดไฟฟ้าช็อต

- หมั่นทำความสะอาดเครื่องอยู่เสมอ ใช้แปรงหรือผ้าในการทำความสะอาด แต่ห้ามใช้สารเคมีหรือตัวทำละลายใดๆ
- หลังจากการตัดหญ้า ควรเอาเศษหญ้าที่ติดอยู่บริเวณล้อ ช่องระบายอากาศ ช่องพ่นหญ้า และบริเวณใบมีดออก โดยใช้วัตถุที่เป็นไม้หรือพลาสติก ห้ามใช้วัตถุแข็งหรือมีคม เพราะอาจทำให้เครื่องเสียหายได้
- ก่อนใช้งานทุกครั้ง ให้ตรวจสอบเครื่องว่ามีข้อบกพร่องที่เห็นได้ชัดหรือไม่ เช่น ชิ้นส่วนหลวม สลักหรือเสียหาย ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใบมีด สลักเกลียว และสกรูทั้งหมดแน่นหนาดีแล้ว
- ตรวจสอบฟลายวheels และอุปกรณ์ป้องกันว่าชำรุดหรือไม่ และอยู่ในตำแหน่งที่ถูกต้องหรือไม่ หากจำเป็นให้เปลี่ยนใหม่

การเปลี่ยนใบมีด



หากใบมีดที่ถอดออกสามารถนำไปสับคมได้กับผู้เชี่ยวชาญ แต่หากใบมีดชำรุดหรือไม่สมดุล ควรเปลี่ยนใหม่

- คว่ำเครื่องลง
- สวมถุงมือที่กระชับมือ แล้วจับใบมีด (20) ให้แน่น ใช้ประแจหมุนน็อตใบมีด (21) ทวนเข็มนาฬิกา เพื่อคลายออกจากแกนมอเตอร์ (22)
- ประกอบใบมีดใหม่ (20) กลับเข้าไปในลำดับย้อนกลับ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใบมีด (20) อยู่ในตำแหน่งที่ถูกต้อง และน็อตใบมีด (21) ขันแน่นดีแล้ว



สวมถุงมือเมื่อต้องจับใบมีด

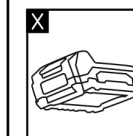
การจัดเก็บ



ห้ามไม่ให้เครื่องนี้สัมผัสกับน้ำในทุกกรณี



ให้เก็บเครื่องไว้ในที่เย็นและมีร่มเงา

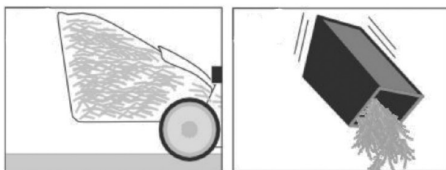
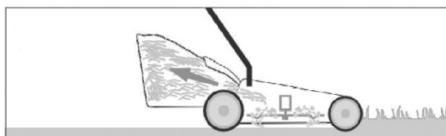


ควรถอดแบตเตอรี่แบบชาร์จได้ ออกก่อนเก็บเครื่องเป็นเวลานาน

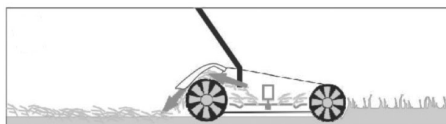


4. ก่อนเปิดเครื่อง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องไม่ติด สัมผัสกับสิ่งของใด ๆ
5. ในการเปิดเครื่อง ให้กด ปุ่มปลดล็อก (16) ค้างไว้ พร้อมกับบิด คันโยกสตาร์ท (17)
- จากนั้นปล่อยปุ่มปลดล็อก
6. ในการปิดเครื่อง ให้ปล่อย คันโยกสตาร์ท (17)

การเก็บหญ้า



การเทหญ้าออก



คำแนะนำในการตัด



การใช้งานเครื่อง

- การตัดหญ้าอย่างสม่ำเสมอจะช่วยให้หญ้าเติบโตดีขึ้น และช่วยกำจัดวัชพืชไปในตัว ทำให้สนามหญ้าหนาแน่นขึ้น หลังการตัดแต่ละครั้ง
- ควรเริ่มตัดครั้งแรกประมาณเดือนเมษายน เมื่อหญ้ายาวประมาณ 70-80 มม.
- ในช่วงฤดูที่หญ้าเติบโตเร็ว ควรตัดหญ้าอย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง
- เคลื่อนที่เครื่องด้วยความเร็วในการเดินปกติ และตัดเป็นแนวเส้นตรงให้มากที่สุด เพื่อให้การตัดเรียบร้อย ควรให้แนวการตัดแต่ละครั้งซ้อนทับกันเล็กน้อย
- ปรับความสูงในการตัดให้เหมาะสม เพื่อไม่ให้เครื่องทำงานหนักเกินไป หากไม่ทำเช่นนั้นอาจทำให้มอเตอร์เสียหายได้
- เมื่อตัดบนทางลาดชัน ให้เคลื่อนที่ที่ตัดตามแนวขวางเสมอ เพื่อเพิ่มความปลอดภัยเป็นพิเศษ
- เมื่อต้องถอยหลังหรือดึงเครื่อง

4) การใช้งานและการดูแลรักษาเครื่องมือไฟฟ้า

- อย่าฝืนใช้งานเครื่องมือไฟฟ้า ให้ใช้เครื่องมือที่เหมาะสมกับประเภทงานที่ต้องการ เครื่องมือที่ถูกต้องจะทำงานได้ดีกว่าและปลอดภัยกว่าในอัตราที่ออกแบบมา
- ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าหากสวิตช์ไม่สามารถเปิด-ปิดได้ เครื่องมือไฟฟ้าใดๆ ที่ไม่สามารถควบคุมได้ด้วยสวิตช์ถือว่าอันตรายและต้องได้รับการซ่อมแซม
- ถอดปลั๊กออกจากแหล่งจ่ายไฟและ/หรือถอดชุดแบตเตอรี่ออก (ถ้าถอดได้) จากเครื่องมือไฟฟ้าก่อนทำการปรับแต่ง เปลี่ยนอุปกรณ์เสริม หรือจัดเก็บ มาตรการป้องกันความปลอดภัยดังกล่าวช่วยลดความเสี่ยงในการสตาร์ทเครื่องมือไฟฟ้าโดยไม่ตั้งใจ
- เก็บเครื่องมือไฟฟ้าและอุปกรณ์เสริมให้พ้นมือเด็ก และอย่าให้ผู้ที่ไม่คุ้นเคยกับเครื่องมือไฟฟ้าหรือคำแนะนำการใช้งาน ใช้งานเครื่องมือ เครื่องมือไฟฟ้าอาจเป็นอันตรายได้ในมือของผู้ที่ไม่ได้รับการฝึกฝน
- บำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์เสริม ตรวจสอบการเชื่อมต่อหรือการตัดของชิ้นส่วนที่เคลื่อนที่ การแตกหักของชิ้นส่วน และเช็คน้ำมันอื่นๆ ที่อาจส่งผลต่อการทำงานของเครื่องมือไฟฟ้า หากเกิดความเสียหาย ควรนำเครื่องมือไฟฟ้าไปซ่อมแซมก่อนใช้งาน อุบัติเหตุส่วนใหญ่เกิดจากการบำรุงรักษาเครื่องมือไฟฟ้าไม่ดีพอ
- ดูแลเครื่องมือตัดให้คมและสะอาดอยู่เสมอ เครื่องมือตัดที่บำรุงรักษาอย่างดีและ มีคมจะตัดน้อยลงและควบคุมได้ง่ายกว่า
- ใช้เครื่องมือไฟฟ้า อุปกรณ์เสริม และดอกสว่าน ฯลฯ ตามคำแนะนำเหล่านี้ และคำนึงถึงสภาพการทำงาน และงานที่จะทำ การใช้เครื่องมือไฟฟ้าในงานที่นอกเหนือจากที่ตั้งใจไว้ อาจส่งผลให้เกิดสถานการณ์ที่เป็นอันตราย
- ดูแลให้มือมีอิสระ สะอาด แห้ง และปราศจากน้ำมันหรือจาระบี พื้นผิวที่ลื่นทำให้ไม่สามารถจับและ ควบคุมเครื่องมือได้อย่างปลอดภัยในสถานการณ์ที่ไม่คาดคิด

5) บริการ

- นำเครื่องมือไฟฟ้าเข้ารับบริการโดยช่างผู้ชำนาญ และใช้เฉพาะอะไหล่ที่เหมือนกัน วิธีนี้จะช่วยให้มั่นใจว่าเครื่องมือไฟฟ้ายังคงความปลอดภัย

6) การใช้งานและการดูแลรักษาแบตเตอรี่

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสวิตช์อยู่ในตำแหน่ง "ปิด" ก่อนใส่ชุดแบตเตอรี่
- การใส่ชุดแบตเตอรี่ในขณะที่ยังสวิตช์เปิดอยู่ทำให้เกิดอุบัติเหตุได้
- ชาร์จแบตเตอรี่ด้วยเครื่องชาร์จที่ผู้ผลิตกำหนดเท่านั้น เครื่องชาร์จที่เหมาะสมสำหรับแบตเตอรี่ประเภทหนึ่ง อาจทำให้เกิดไฟไหม้เมื่อใช้กับแบตเตอรี่ประเภทอื่น
- ใช้เครื่องมือไฟฟ้าเฉพาะกับชุดแบตเตอรี่ที่ระบุไว้เท่านั้น การใช้ชุดแบตเตอรี่อื่นอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บและไฟไหม้
- เมื่อไม่ได้ใช้งานแบตเตอรี่ ให้เก็บให้ห่างจากวัตถุโลหะอื่น เช่น คลิปหนีบกระดาษ เหรียญ กุญแจ ตะปู สกรู หรือวัตถุโลหะขนาดเล็กอื่นที่สามารถเชื่อมต่อขั้วแบตเตอรี่ได้ การลัดวงจรขั้วแบตเตอรี่ทำให้เกิดการไหม้หรือไฟไหม้
- ภายใต้สภาวะการใช้งานที่ไม่เหมาะสม ของเหลวอาจไหลออกจากแบตเตอรี่ได้ ให้หลีกเลี่ยงการสัมผัส หากสัมผัสโดยไม่ตั้งใจ ให้ล้างออกด้วยน้ำ หากของเหลวเข้าตา ให้รีบไปพบแพทย์ทันที
- ของเหลวที่ออกจากแบตเตอรี่อาจทำให้เกิดการระคายเคืองหรือการไหม้

คำแนะนำด้านความปลอดภัยเพิ่มเติมสำหรับการชาร์จแบตเตอรี่

- ก่อนชาร์จ อ่านคำแนะนำก่อน
- อย่าชาร์จแบตเตอรี่ที่ร้อน
- อย่าใช้เครื่องชาร์จกับงานอื่นนอกเหนือจากที่กำหนด
- ต้องปกป้องอุปกรณ์ชาร์จจากความชื้น
- อย่าใช้อุปกรณ์ชาร์จในที่โล่งแจ้ง
- อย่าทำให้ขั้วต่อของแบตเตอรี่หรือแหล่งจ่ายไฟลัดวงจร
- อย่าเปิดเครื่อง และเก็บให้พ้นมือเด็ก

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าการเชื่อมต่อระหว่างเครื่องชาร์จแบตเตอรี่และแบตเตอรี่อยู่ในตำแหน่งที่ถูกต้อง และไม่มีสิ่งแปลกปลอมกีดขวาง
- เมื่อชาร์จแบตเตอรี่ ควรให้เครื่องอยู่ในบริเวณที่มีอากาศถ่ายเทสะดวกและห่างจากวัสดุที่ติดไฟได้ง่าย แบตเตอรี่อาจร้อนขึ้นขณะชาร์จ อย่าชาร์จแบตเตอรี่เกินความจุ และอย่าปล่อยแบตเตอรี่กับเครื่องชาร์จทิ้งไว้โดยไม่มีใครดูแลขณะชาร์จ
- เพื่อให้แบตเตอรี่มีอายุการใช้งานยาวนานขึ้นและทำงานได้ดี ควรชาร์จแบตเตอรี่เมื่ออุณหภูมิอากาศอยู่ระหว่าง 18°C ถึง 24°C อย่าชาร์จแบตเตอรี่ในอุณหภูมิอากาศที่ต่ำกว่า 4°C หรือสูงกว่า 40°C นี่เป็นสิ่งสำคัญ เพราะสามารถป้องกันความเสียหายร้ายแรงต่อแบตเตอรี่ได้

คำแนะนำด้านความปลอดภัยเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องกับแบตเตอรี่

ทำตามคำแนะนำอย่างเคร่งครัด

อย่าชาร์จแบตเตอรี่ในสถานที่ที่มีไฟฟ้าสถิต และอย่าปล่อยให้แบตเตอรี่สัมผัสกับสิ่งของที่ชาร์จประจุไฟฟ้าได้ แบตเตอรี่สามารถจัดเก็บได้ที่อุณหภูมิระหว่าง 40°F (4°C) และ 104°F (40°C) อย่าเก็บหรือวางแบตเตอรี่ลิเธียมไอออนของคุณในที่ที่มีอุณหภูมิสูงกว่าที่แนะนำ เพราะอาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้ ห้ามเก็บแบตเตอรี่ลิเธียมไอออนในสถานที่ที่อุณหภูมิอาจสูงเกินกว่าที่แนะนำ ซึ่งรวมถึงโรงเก็บของในสวนและรถยนต์ที่อุณหภูมิภายในอาจสูงถึงระดับที่เป็นอันตรายในแสงแดดโดยตรงและในวันที่มีอุณหภูมิสูง

คิดให้รอบคอบก่อนที่จะทิ้งแบตเตอรี่ลิเธียมไอออนไว้ในที่จัดเก็บ

แบตเตอรี่สามารถชาร์จหรือใช้งานได้ที่อุณหภูมิระหว่าง 40°F (4°C) และ 104°F (40°C)

ห้ามชาร์จแบตเตอรี่ลิเธียมไอออนที่อุณหภูมิต่ำกว่าหรือสูงกว่าที่แนะนำ มิฉะนั้นอาจเกิดไฟไหม้หรือความเสียหายร้ายแรงต่อแบตเตอรี่ได้

อุณหภูมิที่เหมาะสมที่สุดในการชาร์จแบตเตอรี่คือระหว่าง 68°F (20°C) - 77°F (25°C)

หลังจากชาร์จแล้ว ปล่อยให้แบตเตอรี่เย็นลงเสมอ อย่าใส่แบตเตอรี่ในสภาพแวดล้อมที่ร้อน เช่น ในโรงเก็บของโลหะหรือในรถพ่วงที่จอดตากแดด

ดูแลสถานที่จัดเก็บเครื่องมือให้ดี อย่าเก็บในบริเวณที่มีไอระเหยของสารกัดกร่อนหรือละอองเกลือ หรือสภาพอื่นที่คล้ายกัน ลองจัดเก็บเครื่องมือไว้ในบรรจุภัณฑ์ที่มาพร้อมกับเครื่องมือ อย่ากำจัดแบตเตอรี่ด้วยการใส่ในเตาไมโครเวฟ เตาอบทั่วไป เครื่องอบผ้า หรือภาชนะที่มีแรงดันสูง เพราะแบตเตอรี่อาจระเบิดได้

อย่าพยายามเปิดแบตเตอรี่ เจาะแบตเตอรี่ หรือทำให้แบตเตอรี่ถูกกระแทกทางกายภาพอย่างรุนแรง หากพบรอยร้าวหรือกลิ่นเหม็น สิ่งสำคัญคือต้องเก็บแบตเตอรี่ให้ห่างจากไฟ หากของเหลวจากแบตเตอรี่รั่วโดนผิวหนังหรือเสื้อผ้า ให้ล้างออกด้วยน้ำสะอาดทันที หากของเหลวรั่วจากแบตเตอรี่เข้าตา ให้ล้างตาด้วยน้ำสะอาดอย่างน้อย 10 นาทีแล้วไปพบแพทย์ทันที

อย่าใช้แบตเตอรี่ที่รั่ว

จัดการแบตเตอรี่ด้วยความระมัดระวัง เพื่อหลีกเลี่ยงการลัดวงจรด้วยวัสดุที่เป็นสื่อไฟฟ้า เช่น ตะปู สกรู ลวดรีดนาฬิกาโลหะ แหวน และกุญแจ แบตเตอรี่อาจร้อนเกินไปและทำให้คุณไหม้ได้

หลังจากแบตเตอรี่หมดอายุการใช้งาน เราแนะนำให้รีไซเคิลวัสดุที่ศูนย์รีไซเคิลของเทศบาลในพื้นที่ของคุณ ห้ามพยายามเปลี่ยนเซลล์แบตเตอรี่ในชุดแบตเตอรี่ ซ่อมแซม หรือดัดแปลงส่วนใดส่วนหนึ่งของชุดแบตเตอรี่

เวลาที่ควรชาร์จแบตเตอรี่

แบตเตอรี่ใหม่ที่จะจัดส่งมาอยู่ในสถานะชาร์จไฟต่ำ และควรชาร์จให้เต็มก่อนใช้งาน สามารถชาร์จชุดแบตเตอรี่ได้ตลอดเวลาระหว่างการใช้งาน โดยมีเงื่อนไขว่าชุดแบตเตอรี่จะต้องไม่ร้อนเกินไป หากชุดแบตเตอรี่เริ่มตการทำงานเนื่องจากแรงดันไฟฟ้าต่ำ หรือไม่สามารถทำงานที่เคยทำได้อีกต่อไป ควรหยุดใช้งานเครื่องมือ และชาร์จแบตเตอรี่ สำหรับการจัดเก็บ ควรชาร์จแบตเตอรี่ให้อยู่ระหว่าง 50% และ 75%

การประกอบ



การติดตั้งและถอดกล่องเก็บหญ้า

1. การติดตั้งกล่องเก็บหญ้า (13) .SH ยกที่ป้องกันการกระแทก (4) ขึ้น แล้วนำกล่องเก็บหญ้า (13) ไปเกี่ยวเข้ากับที่ยึดทั้งสองข้าง
2. พับที่ป้องกันการกระแทก (4) ลงมาทับกล่องเก็บหญ้า (13) เพื่อยึดให้กล่องอยู่กับที่อย่างถูกต้อง
3. การถอดกล่องเก็บหญ้า (13) ให้ยกที่ป้องกันการกระแทก (4) ขึ้น แล้วถอดกล่องเก็บหญ้า (13) ออกจากนั้น พับที่ป้องกันการกระแทก (4) กลับไปที่ตัวเครื่อง (12)

⚠ ห้ามใช้เครื่องโดยไม่มีการป้องกันการกระแทก หรือกล่องเก็บหญ้าเพราะอาจเสี่ยงได้รับบาดเจ็บ

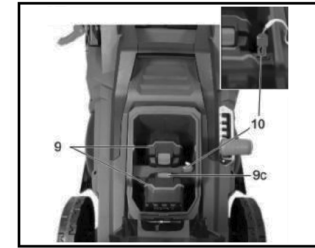


การตั้งค่าความสูงในการตัดหญ้า

เครื่องนี้มี 6 ระดับให้ปรับความสูงในการตัด ดังนี้

- ความสูงต่ำ: 25 มม. หรือ 35 มม.
- ความสูงปานกลาง: 45 มม. หรือ 55 มม.
- ความสูงสูง: 65 มม. หรือ 75 มม.

1. จับที่จับสำหรับยกเครื่อง (6) แล้วยกเครื่องขึ้นหรือกดเครื่องลง
 2. จับคันโยก (7) เพื่อปรับความสูงในการตัด แล้วเลื่อนผ่านกลไกปรับระดับเพื่อกำหนดความสูงที่ต้องการ
- ความสูงที่เหมาะสมสำหรับหญ้าสวยงามคือ 25-45 มม. และสำหรับสนามหญ้าทั่วไปคือ 45-65 มม.



การใส่และถอดแบตเตอรี่แบบชาร์จได้

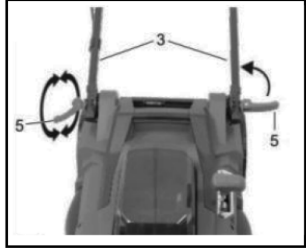
1. การถอดแบตเตอรี่ (9) ให้กดปุ่มปลดล็อกที่ตัวแบตเตอรี่ แล้วดึงแบตเตอรี่ออกจากเครื่อง
2. การใส่แบตเตอรี่ (9) ให้ดันแบตเตอรี่เข้าไปตามรางนำทางจนได้ยินเสียง "คลิก" เพื่อเป็นการยืนยันว่าแบตเตอรี่เข้าที่แล้ว



การเปิดและปิดเครื่อง

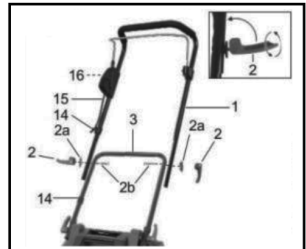
1. วางเครื่องบนพื้นผิวเรียบ
 2. ยกฝากรอง (8) ที่ตัวเครื่องขึ้น แล้วใส่แบตเตอรี่ที่ชาร์จแล้ว (9) เข้าไปตามรางนำทางจนได้ยินเสียง "คลิก" เข้าที่
 3. ใส่กุญแจสตาร์ท (10) เข้าไปในช่องที่อยู่ถัดจากแบตเตอรี่
- สามารถใส่กุญแจสตาร์ทได้เพียงด้านเดียวเท่านั้น ให้สังเกตร่องนำทางบนกุญแจ (10) และที่ช่องใส่

การประกอบ



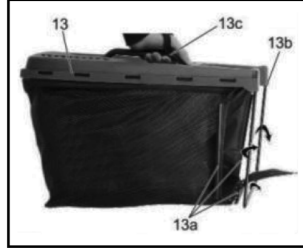
การติดตั้งด้ามจับด้านล่าง

1. พับด้ามจับด้านล่าง (3) ขึ้น
2. หมุนคันโยกขึ้น (5) ตามเข็มนาฬิกาเพื่อยึด
3. ล็อกคันโยก (5) โดยกดตามทิศทางของด้ามจับด้านล่าง (3) จากนั้นดึงคันโยกให้แน่นและให้ชิดกับด้ามจับ เพื่อให้ขั้วให้แน่น ได้ด้วยแรงปานกลาง หากทำไม่ได้ ให้หมุนคันโยกตามเข็มนาฬิกาหรือคลายออกโดยหมุนทวนเข็มนาฬิกา



การติดตั้งด้ามจับด้านบน

1. ยึด ด้ามจับด้านบน (1) เข้ากับด้านขวาและซ้ายของด้ามจับด้านล่าง (3) โดยใช้ สกรู (2B) และ แหวนรอง (2A) ที่มีมาให้
2. หมุนคันโยกสำหรับยึด (2) ตามเข็มนาฬิกาเพื่อยึดให้แน่น
3. ล็อกคันโยกสำหรับยึด (2) โดยกดไปตามทิศทางของ ด้ามจับ (3) คันโยกสำหรับยึดต้องอยู่ชิดกับด้ามจับ เพื่อให้สามารถขึ้นด้วยแรงปานกลางได้ หากไม่สำเร็จ ให้หมุนคันโยกขึ้นตามเข็มนาฬิกาต่อหรือคลายออกโดยหมุนทวนเข็มนาฬิกา



การติดตั้งกล่องเก็บหญ้า

1. หมุนมือจับ (13C) ของกล่องเก็บหญ้า (13) เข้าไปที่ด้านบนของกล่องเก็บหญ้า (13)
2. วางแถบพลาสติก (13A) ของกล่องเก็บหญ้า (13) บนแถบพลาสติก (13B) ของกล่องเก็บหญ้า



ชุดอุปกรณ์คลุมดิน

การติดตั้งชุดอุปกรณ์คลุมดิน

1. ถอดกล่องเก็บหญ้าออก หากมีการใช้งาน
2. ยกที่กันกระแทกขึ้น
3. เลื่อนชุดอุปกรณ์คลุมดิน (18) เข้าไปในช่องแล้วตัวยึด (18A) จะเลื่อนเข้าที่

การถอดชุดอุปกรณ์คลุมดิน

4. กดที่ตัวยึด (18A) บนชุดอุปกรณ์คลุมดิน และถอดชุดอุปกรณ์คลุมดิน (18) ออก

คำเตือนด้านความปลอดภัยเพิ่มเติมสำหรับเครื่องมือไฟฟ้า

คำเตือน! คำเตือนด้านความปลอดภัยเพิ่มเติมสำหรับไขควง

- จับเครื่องมือไฟฟ้าบริเวณพื้นผิวที่มีอุณหภูมิเมื่อทำงานที่อาจมีวัสดุยึดติดสัมผัสกับสายไฟที่ซ่อนอยู่ หากวัสดุยึดติดสัมผัสกับสายไฟ "ที่มีกระแสไฟฟ้า" อาจทำให้ชิ้นส่วนโลหะของเครื่องมือไฟฟ้า ที่ไม่มีอุณหภูมิกระแสไฟฟ้า และอาจทำให้ผู้ใช้งานถูกไฟฟ้าช็อตได้
- ใช้แคลมป์หรือวิธีอื่นที่ใช้งานได้จริงเพื่อยึดและรองรับชิ้นงานกับแท่นที่มั่นคง การจับชิ้นงานด้วยมือหรือยันกับร่างกายทำให้ไม่มั่นคง และอาจนำไปสู่การสูญเสียการควบคุม
- จุดประสงค์ของการใช้งานเครื่องมือนี้ได้อธิบายไว้ในคู่มือนี้ การใช้อุปกรณ์เสริมหรือส่วนต่อพ่วงใด ๆ หรือการทำงานใด ๆ ที่ไม่แนะนำในคู่มือนี้ อาจก่อให้เกิดความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บส่วนบุคคล และ/หรือความเสียหายต่อทรัพย์สิน

ความปลอดภัยของผู้อื่น

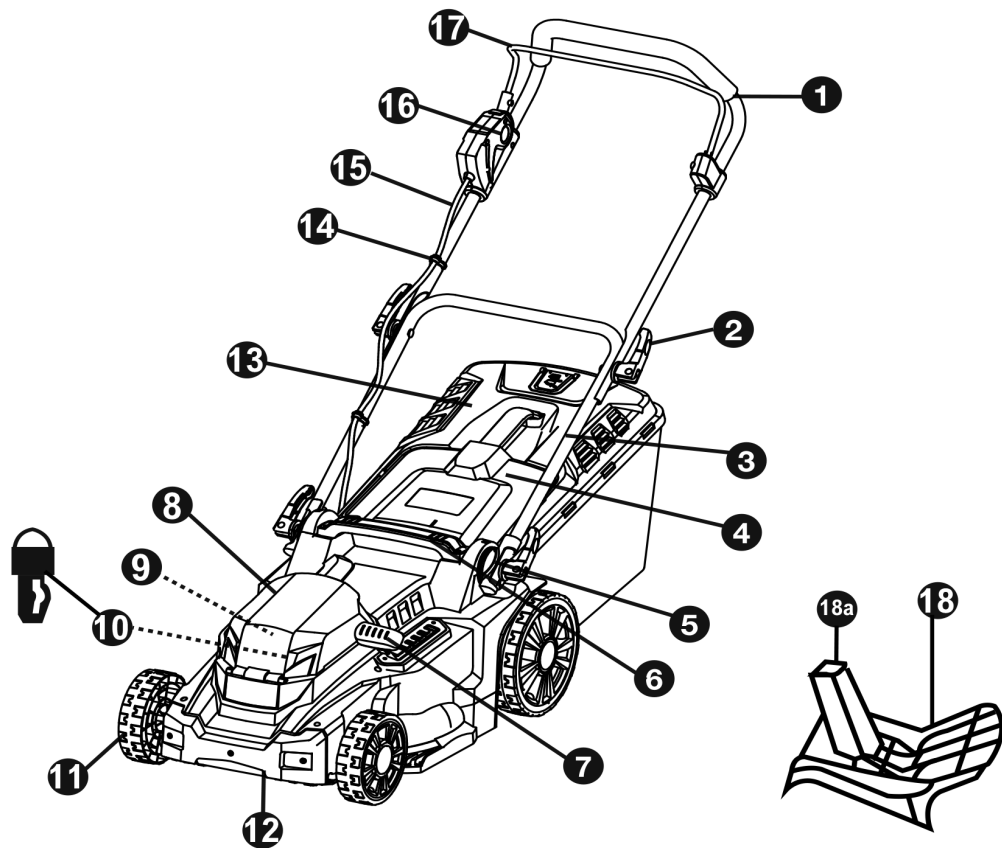
- อย่าให้เด็ก ผู้ที่มีความบกพร่องทางร่างกาย ประสาทสัมผัส หรือจิตใจ หรือผู้ที่ขาดประสบการณ์และความรู้ หรือผู้ที่ไม่คุ้นเคยกับคำแนะนำเหล่านี้ใช้เครื่อง ข้อบังคับท้องถิ่นอาจจำกัดอายุของผู้ใช้งาน
- อย่าใช้งานเครื่องมือเมื่อมีผู้อื่น โดยเฉพาะเด็กหรือสัตว์เลี้ยงอยู่ใกล้

ความเสี่ยงที่อาจหลงเหลืออยู่

ความเสี่ยงเพิ่มเติมที่อาจหลงเหลืออยู่สามารถเกิดขึ้นได้เมื่อใช้เครื่องมือ ซึ่งอาจไม่รวมอยู่ในคำเตือนด้านความปลอดภัยที่แนบมา ความเสี่ยงเหล่านี้ อาจเกิดจากการใช้งานผิดวิธี หรือการใช้งานเป็นเวลานาน เป็นต้น แม้จะมีการปฏิบัติตามกฎระเบียบด้านความปลอดภัยที่เกี่ยวข้อง และการติดตั้งอุปกรณ์ความปลอดภัย แต่ความเสี่ยงบางอย่างก็ไม่สามารถหลีกเลี่ยงได้

ความเสี่ยงเหล่านี้ได้แก่

- การบาดเจ็บที่เกิดจากการสัมผัสชิ้นส่วนที่หมุนหรือเคลื่อนที่
- การบาดเจ็บที่เกิดจากการเปลี่ยนชิ้นส่วน ใบมีด หรืออุปกรณ์เสริม
- การบาดเจ็บที่เกิดจากการใช้งานเครื่องมือเป็นเวลานาน เมื่อใช้งานเครื่องมือเป็นเวลานาน ควรหยุดพักเป็นประจำ



รายการส่วนประกอบ

1. ด้ามจับด้านบน
2. คันโยกขึ้นสำหรับยืดด้ามจับด้านบน
3. ด้ามจับด้านล่าง
4. ที่กันกระแทก
5. คันโยกขึ้นสำหรับยืดด้ามจับด้านล่าง
6. มือจับสำหรับถือ
7. คันโยกสำหรับปรับระดับความสูงของการตัด
8. ฟาครอบ
9. แบตเตอรี่แบบชาร์จได้
10. กุญแจสตาร์ท
11. ล้อ
12. ตัวเครื่อง
13. ถังเก็บหญ้า
14. ที่ยึดสายเคเบิล
15. สายเคเบิลเครื่อง

16. ปุ่มปลดล็อก
17. มือจับสำหรับสตาร์ท
18. ชุดอุปกรณ์คลุมดิน
- 18A. ขายึดบนชุดอุปกรณ์คลุมดิน

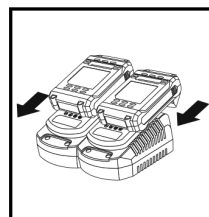
ข้อมูลจำเพาะ

แรงดันไฟฟ้า	: 40V(20V+20V)
ความจุแบตเตอรี่	: 4000MAH
เวลาชาร์จ	: ประมาณ 1.6 ชั่วโมง
ความเร็วรอบเปล่า	: 2900RPM
ความกว้างของการตัด	: 430MM
ความสูงของการตัด	: 25/35/45/55/65/75MM
ปริมาตรถังเก็บหญ้า	: 50L
แรงดันไฟฟ้าเข้า	: 220V~50HZ
แรงดันไฟฟ้าขาออก	: ด้านเดียว 21VDC 2.5A

วัตถุประสงค์การใช้งาน

วัตถุประสงค์ของเครื่องตัดหญ้านี้คือการตัดหญ้า
เครื่องนี้ออกแบบมาสำหรับการตัดหญ้าในส่วนภายในบ้าน
ไม่ได้ออกแบบมาเพื่อการใช้งานเชิงพาณิชย์
หรือไม่เหมาะสำหรับการใช้งานระดับมืออาชีพ

ก่อนการใช้งาน



ก่อนใช้งานครั้งแรก ให้ต่อเครื่องชาร์จแบตเตอรี่เข้ากับแบตเตอรี่
และชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็ม



- เมื่อชาร์จแบตเตอรี่เต็มแล้ว ไฟแสดงสถานะสีเขียวของเครื่องชาร์จจะติดขึ้น
คำเตือน ให้ถอดแบตเตอรี่ออกจากเครื่องชาร์จทันทีเพื่อป้องกันการชาร์จไฟเกิน
ซึ่งอาจทำให้แบตเตอรี่เสื่อมสภาพอย่างรวดเร็ว
- เก็บแบตเตอรี่ในที่เย็นและแห้ง และอย่าเก็บในสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิสูง