



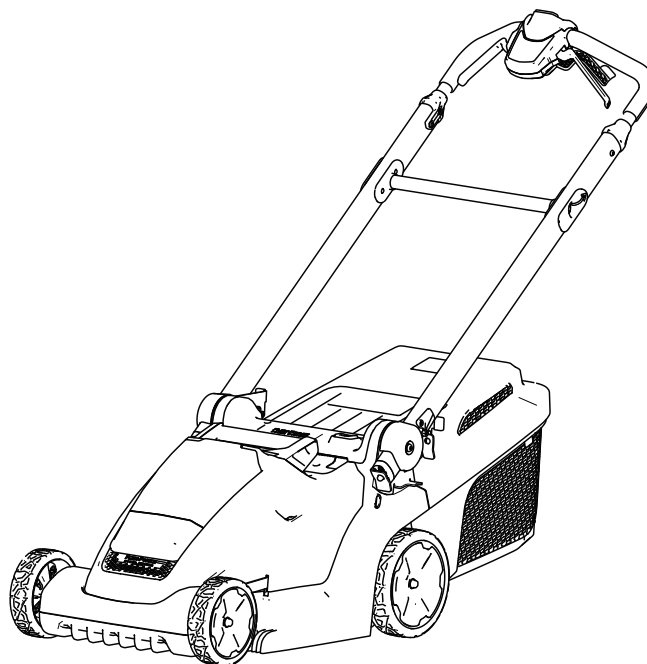
Count on it.

Form No. 3473-355 Rev C

Brukerhåndbok

Flex-Force Power System™ 60 V MAX 36 cm gressklipper

Modellnr. 21836—Serienr. 326000000 og oppover
Modellnr. 21836T—Serienr. 326000000 og oppover
Modellnr. 21843—Serienr. 326000000 og oppover
Modellnr. 21843T—Serienr. 326000000 og oppover
Modellnr. 21844—Serienr. 326000000 og oppover
Modellnr. 21844T—Serienr. 326000000 og oppover





Hvis du trenger hjelp, kan du se www.Toro.com/support for instruksjonsressurser eller kontakte et autorisert forhandlerverksted før du returnerer dette produktet.

Sikkerhetsanordninger på maskinen skal ikke tukles med eller deaktiveres, og riktig drift må sjekkes regelmessig. Ikke prøv å justere eller tukle med motorhastighetskontrollen, da dette kan utgjøre en usikker driftstilstand, som kan føre til personskader.

Dette produktet er i samsvar med alle relevante europeiske direktiver. Se eget samsvarserklæringsskjema for produktet for detaljert informasjon.

Innledning

Denne gressklipperen av skyvemodell med roterende kniver er beregnet for privat bruk. Den er hovedsakelig beregnet på å klippe gress på godt vedlikeholdte plener på private eiendommer. Den er ikke beregnet på å klippe kratt eller for jordbruksbruk. Den er utformet for bruk med Flex-Force Power System® 60 V litiumionbatteripakker. Disse batteriene kan kun lades av Flex-Force™ 60 V litiumionbatteriladere.

Hvis du bruker disse produktene til andre formål enn de er beregnet på, kan du utsette deg selv eller andre for fare.

Modellene 21836T, 21843T og 21844T inkluderer ikke batteri eller lader.

Les denne håndboken nøye, slik at du lærer å bruke og vedlikeholde produktet på riktig måte og unngår person- eller produktskade. Du har ansvar for å bruke produktet på en riktig og sikker måte.

Gå til www.Toro.com for mer informasjon, inkludert sikkerhetstips, opplæringsmateriale og informasjon om tilbehør, hjelp til å finne en forhandler eller for å registrere produktet ditt.

Hvis maskinen må repareres, eller du trenger service, originale Toro-deler eller mer informasjon, kan du kontakte et autorisert forhandlerverksted eller Toros kundeserviceavdeling. Ha modell- og serienummer for hånden når du tar kontakt. **Figur 1** viser hvor på produktet modell- og serienumrene er plassert. Skriv inn numrene i de tomme feltene.

Viktig: Du kan skanne QR-koden på serienummermerket (hvis det finnes) med en mobil enhet for å få tilgang til garantien, deler og annen produktinformasjon.



g275230

Figur 1

1. Plassering av modell- og serienummer

Modellnr. _____
Serienr. _____

Sikkerhetsvarselssymbol

Dette sikkerhetsvarselssymbolet (**Figur 2**) som vises i denne håndboken og på maskinen, identifiserer viktige sikkerhetsmeldinger som du må følge for å unngå ulykker.



g000502

Figur 2

Sikkerhetsvarselssymbol

Sikkerhetsvarselssymbolet vises over informasjon som varsler deg om usikre handlinger eller situasjoner, og følges av ordet **FARE**, **ADVARSEL** eller **FORSIKTIG**.

FARE indikerer en overhengende faresituasjon som, hvis den ikke unngås, **vil** resultere i død eller alvorlig personskade.

ADVARSEL indikerer en potensielt farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, **kan** resultere i død eller alvorlig personskade.

FORSIKTIG indikerer en potensielt farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, **kan** føre til mindre eller moderat personskade.

Denne brukerhåndboken bruker i tillegg to ord til for å utheve informasjon. **Viktig** gjør oppmerksom på spesiell mekanisk informasjon og **Obs** henviser til generell informasjon som det er verdt å huske på.

Innhold

Sikkerhetsvarselssymbol	2
Sikkerhet	3
Generelle maskinsikkerhetsadvarsler	3
Sikkerhetsadvarsler for gressklipper	6
Ekstra sikkerhetsadvarsler	6
Sikkerhets- og instruksjonsmerker	8
Montering	9
1 Montere batteriladeren (valgfritt)	9
2 Montere håndtaket	9
Oversikt over produktet	11
Spesifikasjoner	11
Før bruk	12
Monter batteripakken	12
Justere klippehøyden	13
Under bruk	14
Start maskinen	14
Bruke selvdrift	14
Justere knivhastigheten	14
Resirkulere gress- og løvresten	15
Samle opp gresset	16
Slå av maskinen	18
Fjern batteripakken fra maskinen	18
Brukstips	19
Etter bruk	19
Lade batteripakken	19
Rengjøre maskinen	20
Folde sammen håndtaket	20
Oppbevare maskinen i vertikal oppbevaringsstilling	21
Vedlikehold	22
Smøre maskinen	22
Skift ut kniven	22
Klargjøre batteripakken for resirkulering	23
Lagring	23
Service	23
Feilsøking	24

Sikkerhet

Generelle maskinsikkerhetsadvarsler

▲ ADVARSEL

Les alle sikkerhetsadvarsler, instruksjoner, illustrasjoner og spesifikasjoner som følger med dette elektroverktøyet. Manglende overholdelse av alle instruksjoner oppført nedenfor kan føre til elektrisk støt, brann og/eller alvorlig personskade.

Ta vare på alle advarsler og instruksjoner for fremtidig referanse.

Begrepet «elektroverktøy» i advarslene henviser til ditt nettdrevne (med ledning) elektroverktøy eller batteridrevne (trådløse) elektroverktøy.

1. Sikkerhet for arbeidsområdet

- A. **Hold arbeidsområdet rent og godt belyst.** Rotete eller mørke områder øker risikoen for ulykker.
- B. **Ikke bruk elektroverktøy i eksplosive atmosfærer, for eksempel i nærheten av brennbare væsker, gasser eller støv.** Elektroverktøy skaper gnister, som kan antenne støv eller damp.
- C. **Hold barn og tilskuere på avstand ved bruk av elektroverktøy.** Distraksjoner kan føre til at du mister kontrollen.

2. Sikkerhet for elektrisk system

- A. **Plugger for elektroverktøy må samsvare med uttaket. Du må aldri modifisere pluggen på noen måte. Ikke bruk adapterplugger med jordede elektroverktøy.** Umodifiserte plugger og samsvarende uttak reduserer risikoen for elektrisk støt.
- B. **Unngå kroppskontakt med jordede overflater, for eksempel rør, radiatorer, stekeovner og kjøleskap.** Det er en økt risiko for elektrisk støt hvis kroppen din er jordet.
- C. **Ikke utsett elektroverktøyet for regn eller våte forhold.** Vann som trenger inn i elektroverktøy, øker risikoen for elektrisk støt.
- D. **Ikke bruk kablen på feil måte. Aldri bruk ledningen til å bære, trekke eller koble fra elektroverktøyet. Hold ledningen unna varme, olje, skarpe kanter og**

bevegelige deler. Skadede eller vikledede ledninger øker risikoen for elektrisk støt.

- E. **Når du bruker et elektroverktøy utendørs, må du bruke en skjøteledning som er egnet for utendørsbruk.** En ledning som er egnet for utendørsbruk, reduserer risikoen for elektrisk støt.
- F. **Hvis du ikke kan unngå å bruke et elektroverktøy på et fuktig sted, må du bruke en tilførsel beskyttet med en startstrømsenhet (RCD).** En RCD reduserer risikoen for elektrisk støt.

3. Personlig sikkerhet

- A. **Vær oppmerksom, følg med på hva du gjør og bruk sunn fornuft når du bruker et elektroverktøy. Ikke bruk et elektroverktøy når du er trett eller påvirket av rusmidler, alkohol eller medisiner.** Et uoppmerksomt øyeblikk ved bruk av elektroverktøy kan føre til alvorlige personskader.
- B. **Bruk personlig verneutstyr. Bruk alltid vernebriller.** Verneutstyr, for eksempel støvmasker, skliskre vernesko, vernehjelm eller hørselvern, som brukes i passende forhold, reduserer muligheten for personskader.
- C. **Unngå utilsiktet start. Påse at bryteren er i AV-stillingen før du kobler til en strømkilde og/eller batteripakken, plukker opp eller bærer verktøyet.** Hvis du bærer elektroverktøy med fingeren på bryteren eller aktiverer elektroverktøy som har bryteren på, økes risikoen for ulykker.
- D. **Fjern eventuelle justeringsnøkler eller skrunøkler før du slår på elektroverktøyet.** En skrunøkkel eller en nøkkel som fremdeles er festet til en roterende del av elektroverktøyet, kan føre til personskader.
- E. **Ikke strekk deg for langt. Hold riktig fotfeste og balanse til enhver tid.** Dette gjør at du har bedre kontroll over elektroverktøyet i uforutsette situasjoner.
- F. **Ha på egnet tøy. Ikke bruk løse plagg eller smykker. Hold håret og klærne unna bevegelige deler.** Løse klær, smykker eller langt hår kan sette seg fast i bevegelige deler.
- G. **Hvis det finnes enheter for tilkobling av støvutsuging og oppsamling, påse at disse er tilkoblet og korrekt brukt.** Bruk av støvsamler kan redusere støvrelaterte farer.

- H. **Pass på at hyppig bruk av verktøyet ikke gjør at du blir uforsiktig og ignorerer prinsippene for trygg verktøybruk.** En uforsiktig handling kan forårsake alvorlig personskade i løpet av brøkdelen av et sekund.

4. Bruk og pleie av elektroverktøy

- A. **Ikke bruk makt på elektroverktøyet. Bruk korrekt elektroverktøy for bruksområdet ditt.** Korrekt elektroverktøy gjør jobben bedre og sikrere ved hastigheten som det ble konstruert for.
- B. **Ikke bruk elektroverktøyet hvis bryteren ikke slår det på og av.** Alle elektroverktøy som ikke kan styres med bryteren, er farlige og må repareres.
- C. **Koble pluggen fra strømkilden og/eller fjern batteripakken (hvis den kan tas ut) fra elektroverktøyet før du foretar justeringer på, bytter tilbehør på eller oppbevarer elektroverktøyet.** Slike forebyggende sikkerhetstiltak reduserer risikoen for å starte elektroverktøyet ved et uhell.
- D. **Oppbevar elektroverktøy som ikke er i bruk, utilgjengelig for barn, og ikke la personer som ikke vet hvordan man bruker elektroverktøyet eller som ikke har lest disse instruksjonene, bruke elektroverktøyet.** Elektroverktøy er farlige når de brukes av uopplærte brukere.
- E. **Vedlikehold elektroverktøy og tilbehør. Kontroller om det er feiljustering eller opphenging av bevegelige deler, ødelagte deler eller andre forhold som kan påvirke driften av elektroverktøyet.** Hvis elektroverktøyet er skadet, må det repareres før bruk. Mange ulykker skyldes dårlig vedlikeholdte elektroverktøy.
- F. **Hold klippeverktøy skarpe og rene.** Forsvarlig vedlikeholdte klippeverktøy med skarpe knivegger har mindre sannsynlighet for å henge seg opp og er enklere å kontrollere.
- G. **Bruk elektroverktøyet, tilbehøret, verktøydelene osv. i samsvar med disse instruksjonene, og ta hensyn til arbeidsforholdene og arbeidet som skal utføres.** Bruk av elektroverktøyet for annet enn det er tiltenkt for, kan resultere i en farlig situasjon.
- H. **Hold håndtak og gripeoverflater tørre, rene og frie for olje og fett.** Glatte håndtak og gripeoverflater gir utrygg håndtering og

dårlig kontroll over verktøyet i uventede situasjoner.

5. Bruk og pleie av batteri

- A. **Lad kun med laderen spesifisert av produsenten.** En lader som er egnet for én type batteripakke, kan medføre en risiko for brann hvis den brukes med en annen batteripakke.
- B. **Bruk elektroverktøy kun med spesielt angitte batteripakker.** Bruk av andre batteripakker kan medføre en risiko for personskade og brann.
- C. **Når batteripakken ikke er i bruk, må den holdes borte fra andre metallgjenstander, for eksempel binders, mynter, nøkler, spiker, skruer eller andre små metallgjenstander som kan danne en forbindelse fra én klemme til en annen.** Hvis batteriklemmene kortslyttes, kan det forårsake brannskade eller brann.
- D. **Hvis batteriet utsettes for hardhendt bruk, kan væske sprute fra batteriet. Unngå kontakt med væsken. Hvis kontakt skjer ved et uhell, skyll med vann. Hvis du får væske i øynene, må du også søke legehjelp.** Væske som sprutes fra batteriet, kan forårsake irritasjon eller brannskader.
- E. **Ikke bruk en batteripakke eller et verktøy som er skadet eller modifisert.** Skadede eller modifiserte batterier kan ha uventet adferd, som fører til brann, eksplosjon eller risiko for personskade.
- F. **Ikke utsett en batteripakke eller et verktøy for brann eller overdrevne temperaturer.** Eksponering for branntemperatur over 130 °C kan forårsake eksplosjon.
- G. **Følg alle instruksjoner for lading, og ikke lad eller oppbevar batteripakken eller verktøyet ved andre temperaturer enn de som er angitt i instruksjonene.** Feil lading eller temperaturer utenfor det angitte området kan skade batteriet og øke risikoen for brann.

6. Service

- A. **Få en kvalifisert person til å utføre service på elektroverktøyet ditt med kun identiske erstatningsdeler.** Dette sikrer at sikkerheten til elektroverktøyet opprettholdes.
- B. **Utfør aldri service på skadede batteripakker.** Service av batteripakker skal kun utføres av produsenten eller autoriserte forhandlerverksted.

Sikkerhetsadvarsler for gressklipper

- **Ikke bruk gressklipperen i regn eller våte forhold.** Dette kan øke risikoen for elektrisk støt.
- **Ikke bruk gressklipperen i dårlige værforhold, spesielt hvis det er fare for lyn.** Dette reduserer risikoen for å bli truffet av lynet.
- **Kontroller at det ikke er noe dyreliv i området du skal bruke gressklipperen på.** Dyreliv kan bli skadet av gressklipperen under drift.
- **Foreta en grundig inspeksjon der maskinen skal brukes og fjern alle steiner, pinner, ståltråd, bein og andre gjenstander.** Kastede gjenstander kan forårsake personskader.
- **Før du bruker gressklipperen, må du alltid sjekke at kniven og knivenheten er fri for skader og slitasje.** Slitte eller skadde deler øker risikoen for skader.
- **Kontroller gressoppsamleren regelmessig og se etter skader eller slitasje.** En slitt eller skadet gressoppsamler kan øke risikoen for personskader.
- **Hold verneplatene på plass. Vernet må være i god stand og korrekt montert.** Et vern som er løst, skadet eller ikke fungerer som det skal, kan føre til personskade.
- **Hold alle kjøleluftinntak fri for rusk.** Blokkerte luftinntak og rusk kan føre til overoppheting eller brannfare.
- **Når du bruker gressklipperen, må du alltid ha på sklisikkert og beskyttende fottøy. Ikke bruk gressklipperen uten sko eller med åpne sandaler.** Dette reduserer muligheten for skade på føttene som skyldes kontakt med kniven i bevegelse.
- **Bruk alltid langbukser når du bruker gressklipperen.** Eksponert hud øker sannsynligheten for skade fra kastede gjenstander.
- **Ikke bruk gressklipperen i vått gress. Gå, ikke løp.** Dette reduserer risikoen for skli og fall, som igjen kan føre til personskade.
- **Ikke bruk gressklipperen i overdrevent bratte skråninger.** Dette reduserer risikoen for tap av kontroll, skli og fall, som igjen kan føre til personskade.
- **Når du arbeider i skråninger, må du alltid sørge for at du har godt fotfeste, alltid arbeide på tvers av skråningen og ikke opp eller ned, og utvise ekstrem forsiktighet når du skifter retning.** Dette reduserer risikoen for tap av kontroll, skli og fall, som igjen kan føre til personskade.

- **Vær svært forsiktig når du rygger eller trekker gressklipperen mot deg. Vær alltid oppmerksom på omgivelsene.** Dette reduserer risikoen for snubling under bruk.
- **Ikke berør knivblader og andre farlige bevegelige deler mens de fremdeles er i bevegelse.** Dette reduserer risikoen for personskade fra bevegelige deler.
- **Før du fjerner fastkjørt materiale eller rengjør gressklipperen, må du slå av alle strømbrytere og koble fra batteripakken.** Uventet drift av gressklipperen kan føre til alvorlig personskade.

Ekstra sikkerhetsadvarsler

1. Opplæring

- Operatøren av maskinen er ansvarlig for eventuelle ulykker eller farer som involverer andre eller eiendommen deres.
- Ikke la barn bruke eller leke med maskinen, batteripakken eller batteriladeren. Lokale bestemmelser kan sette aldersgrense for bruk av maskinen.
- Ikke la personer med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller mangel på erfaring og kunnskap, bruke maskinen, batteripakken eller batteriladeren, med mindre de er under tilsyn eller har fått instruksjon i sikker bruk av laderen og forstår farene som er involvert ved å bruke den.
- Før du bruker batteripakken og batteriladeren, må du lese alle instruksjonene og sikkerhetsmerkene på produktene.

2. Forberedelser

- Bytt ut eventuelle skadete eller uleselige etiketter.
- Bruk bare batteripakken som er angitt av Toro. Bruk av annet utstyr og tilbehør kan føre til økt fare for skader og brann.
- Tilkobling av batteriladeren til en stikkontakt som ikke har korrekt spenning, kan forårsake brann eller elektrisk støt. Ved kobling til andre typer strømforsyninger kan en pluggadapter for riktig strømuttak benyttes ved behov.
- Ikke bruk en ødelagt eller modifisert batteripakke eller batterilader, disse kan ha uventet atferd som fører til brann, eksplosjon eller risiko for personskade.
- Hvis batteripakkens strømkabel er skadet, må du ta kontakt med et autorisert forhandlerverksted for å få en ny kabel.
- Ikke bruk ikke-oppladbare batterier.

- Lad kun batteripakken med batteriladeren som er spesifisert av Toro. En lader som er egnet for én type batteripakke, kan medføre en risiko for brann hvis den brukes med en annen batteripakke.
- Lad batteripakken på et godt ventilert område.
- Ikke utsett en batteripakke eller batterilader for brann eller temperaturer over 68 °C.
- Følg alle instruksjoner for lading, og ikke lad eller oppbevar batteripakken ved andre temperaturer enn områdene som er angitt i instruksjonene. Ellers kan du skade batteripakken og øke risikoen for brann.

3. **Bruk**

- Hold deg unna alle utmatingsåpninger.
- Koble fra selvdriфт (hvis aktuelt) før du starter maskinen.
- Unngå utilsiktet start – påse at den elektriske startknappen er fjernet fra tenningen før du kobler til batteripakken og flytter på maskinen.
- Stopp maskinen, fjern den elektriske startknappen, fjern batteripakken fra maskinen og vent til alle bevegelser stopper før du vedlikeholder eller rengjør maskinen.
- Ta ut batteripakken og den elektriske startknappen fra maskinen når du forlater den uten tilsyn, eller før du skifter tilbehør.
- Ikke la materiale kastes ut direkte mot noen. Unngå å la materiale kastes ut mot en vegg eller en hindring, da det kan sprette tilbake og treffe deg. Stopp kniven(e) når du krysser grusbelagte overflater.
- Vær oppmerksom på hull, steiner eller andre skjulte objekter. Ujevnt terreng kan føre til at du mister balansen eller fotfeste.
- Hvis maskinen treffer et objekt eller begynner å vibrere, må du umiddelbart slå av maskinen, fjern den elektriske startknappen, fjern batteripakken og vente til all bevegelse stopper før du kontrollerer om maskinen er skadet. Utfør alle nødvendige reparasjoner før du bruker maskinen igjen.
- Stans maskinen og fjern elektrisk start-knappen før du laster maskinen for transport.
- Under tøffe forhold kan batteripakken utskille væske. Unngå kontakt med væsken. Hvis du ved et uhell kommer i kontakt med væsken, skyll med vann. Hvis væsken kommer i kontakt med øynene, må du søke medisinsk hjelp. Væske som skilles ut fra batteriet, kan forårsake irritasjon eller brannskader.

4. **Vedlikehold og oppbevaring**

- Stopp maskinen, fjern den elektriske startknappen, fjern batteripakken fra maskinen og vent til alle bevegelser stopper før du vedlikeholder eller rengjør maskinen.
- Ikke prøv å reparere maskinen annet enn som angitt i instruksjonene. Service av maskinen må utføres av et autorisert forhandlerverksted med identiske erstatningsdeler.
- Slip sløve kniver på begge sidene for å sørge for balanse. Rengjør kniven og påse at den er balansert.
- Når du utfører service på kniven, må du være obs på at kniven kan bevege seg selv om strømkilden er slått av.
- Bruk utelukkende originale reservedeler og tilbehør fra Toro for beste mulige ytelse. Reservedeler og tilbehør som er laget av andre produsenter, kan være farlige, og bruk av dem kan derfor føre til at garantien blir ugyldig.
- Vedlikehold maskinen – hold knivene skarpe og rene for så gode og trygge brukstilstander som mulig. Hold håndtakene tørre, rene og frie for olje og fett. Hold verneplatene på plass og i orden. Hold knivene skarpe. Bruk kun identiske erstatningskniver.
- Med mindre annet er angitt i instruksjonene, må skadede vern og deler byttes ut hos et autorisert forhandlerverksted.
- Når batteripakken ikke er i bruk, hold den borte fra metallgjenstander som binders, mynter, nøkler, spiker og skruer som kan danne en forbindelse fra en klemme til en annen. Hvis batteriklemmene kortslutter, kan det forårsake brannskader eller brann.
- Kontroller at kniv- og motormonteringsboltene er strammet til med jevne mellomrom.
- **FORSIKTIG** – En batteripakke som håndteres feil kan utgjøre en risiko for brann eller kjemiske brannskader. Ikke demonter batteripakken. Ikke varm batteripakken til over 68 °C eller avhend den ved å brenne den. Erstatt batteripakken med kun en original Toro-batteripakke. Bruk av en annen type batteripakke kan forårsake brann eller eksplosjon. Hold batteripakker utilgjengelig for barn og i den opprinnelige emballasjen til du er klar til bruke dem.
- Ikke avhend batteriet ved å brenne det. Cellen kan eksplodere. Sjekk lokale forskrifter for mulige spesielle avhendingsinstruksjoner.

Sikkerhets- og instruksjonsmerker



Sikkerhetsmerker og -instruksjoner er lett synlige for føreren og er plassert i nærheten av alle områder som representerer en potensiell fare. Bytt ut alle merker som er ødelagte eller mangler.

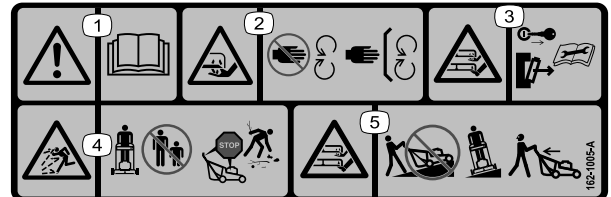
Symbol for batteri eller lader	Forklaring
	Les <i>brugerhåndboken</i> .
	Ta kontakt med lokale myndigheter eller et autorisert forhandlerverksted eller forhandler hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du kan resirkulere batteriet på en forsvarlig måte.



decal134-6016

134-6016

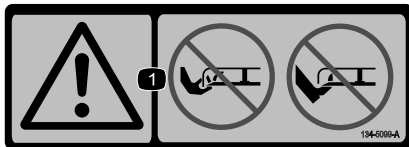
1. Motorhastighet – sakte
2. Motorhastighet – hurtig



decal162-1005

162-1005

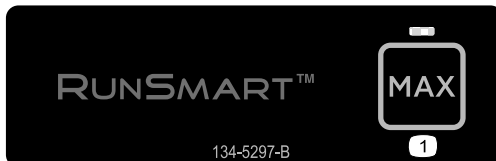
1. Advarsel – les *brugerhåndboken*.
2. Fare for å kutte/lemleste hender, gressklipperkniv – hold trygg avstand fra bevegelige deler og hold alle skydd og vern på plass.
3. Fare for kutting/lemlesting av hender eller føtter, gressklipperkniv – ta ut nøkkelen, fjern batteripakken og les *brugerhåndboken* før du utfører vedlikehold.
4. Fare for at gjenstander slynges gjennom luften – hold tilskuere på avstand, stans motoren før du forlater førerposisjonen og plukk opp ev. rusk før klipping.
5. Fare for kutting/lemlesting av hender og føtter, gressklipperkniv – ikke kjør opp og ned skråninger, kjør på tvers av skråninger og se bak deg når du rygger.



decal134-5099

134-5099

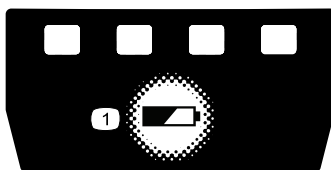
1. Advarsel – Hold hender og føtter borte fra gressklipperkniven.



decal134-5297

134-5297

1. Maks strømmodus



decal161-3764

161-3764

1. Status for batterilading

Montering

Viktig: Batteripakken er ikke fulladet når den kjøpes. Før du bruker maskinen for første gang, må du lese [Lade batteripakken \(side 19\)](#).

Merk: Sikkerhetsnøkkelen og alle andre løse deler er plassert i batterirommet for sikker levering. Påse at du fjerner dem fra seksjonen og oppbevarer dem på et trygt sted før montering.

1

Montere batteriladeren (valgfritt)

Deler som er nødvendige for dette trinnet:

2	Monter maskinvare (ikke inkludert)
---	------------------------------------

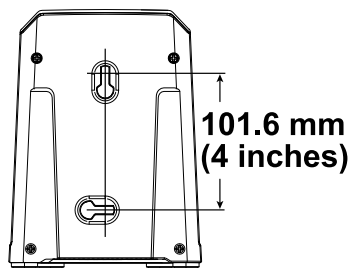
Prosedyre

Hvis du ønsker, kan du montere batteriladeren sikkert på en vegg ved bruk av nøkkelhullene for veggmontering på baksiden av laderen.

Monter den innendørs (for eksempel i en garasje eller et annet tørt sted), nær et strømuttak og utilgjengelig for barn.

Se [Figur 3](#) for hjelp med å montere laderen.

Skyv laderen over de korrekt plasserte monteringsdelene for å feste laderen på plass (monteringsdelene er ikke inkludert).



Figur 3

g290534

2

Montere håndtaket

Deler som er nødvendige for dette trinnet:

1	Øvre håndtaksenhet
2	Bolt
2	Låsemutter

Prosedyre

Viktig: Fjern og kast plasten som beskytter gressklipperen, og eventuelt annet plast- eller innpakningsmateriale på maskinen.

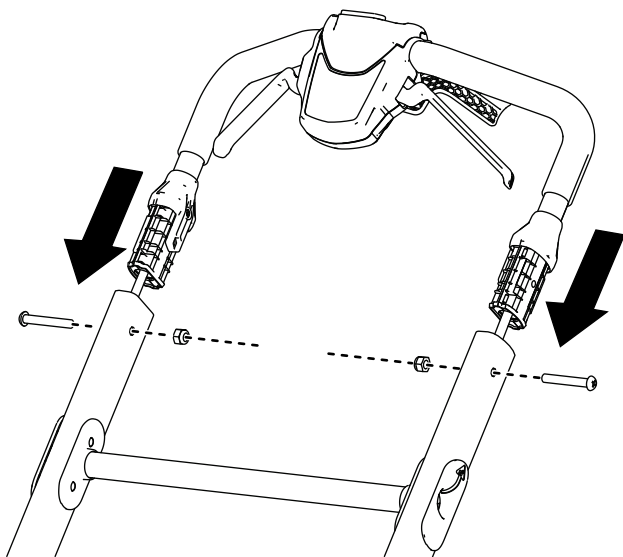
Merk: Fjern gummienden fra håndtaksenheten før du setter inn det øvre håndtaket i det nedre håndtaket. Disse legges til under produksjon for å hindre skade på kablene.

⚠ ADVARSEL

Hvis man folder sammen eller ut håndtaket på feil måte, kan dette føre til skade på ledningene, noe som igjen kan utgjøre en usikker driftstilstand.

- Pass på at du ikke skader ledningene når du folder sammen eller ut håndtaket.
- Hvis en ledning blir skadet kontakter du et autorisert forhandlerverksted.

1. Monter den øvre håndtaksenheten på det nedre håndtaket, og fest den med to bolter og to låsemuttere som vist i [Figur 4](#).

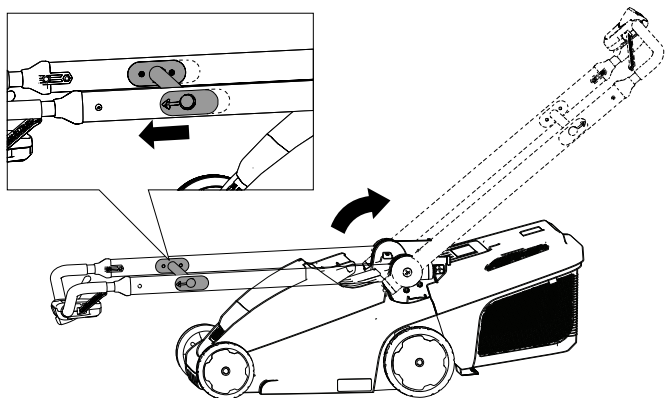


g342173

Figur 4

2. Trekk håndtakets utlørsikring mot det øvre håndtaket for å løsne håndtakslåsen (Figur 5).
3. Flytt håndtaket bakover til driftsstilling og slipp håndtakets utlørsikring (Figur 5).

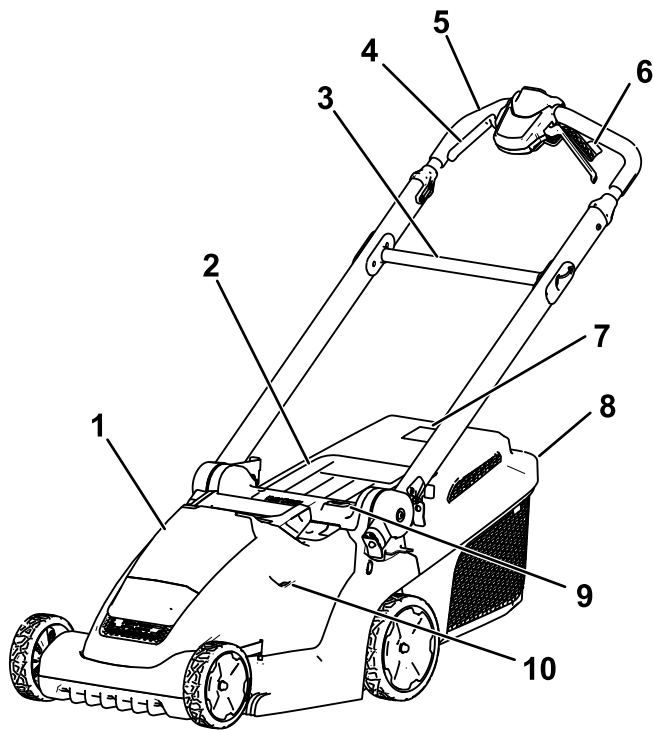
Merk: Påse at håndtaket klikker på plass.



g341335

Figur 5

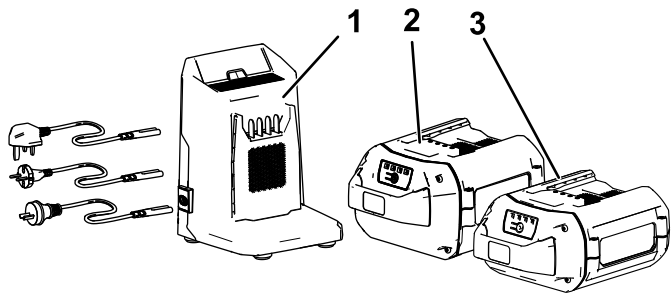
Oversikt over produktet



Figur 6

g364064

- | | |
|-----------------------------|---|
| 1. Batterirom | 6. Håndtak for selvdrikt (kun modell 21844) |
| 2. Bakre avleder | 7. Indikator for full gresskasse |
| 3. Håndtakets utlørsikring | 8. Gresskasse |
| 4. Kontrollhåndtak for kniv | 9. Klippehøydeknapp |
| 5. Håndtak | 10. Indikatorvindu for klippehøyde |



Figur 7

g342171

- | | |
|--|--|
| 1. Batterilader, modell 86902PPK (følger med modell 21836, 21843 og 21844) | 3. Batteripakke, modell 88925PPK (følger med modell 21836) |
| 2. Batteripakke, modell 88941PPK (følger med modell 21843 og 21844) | |

Spesifikasjoner

Modell	Vekt (uten batteri)	Lengde	Bredde	Høyde
21836/T	20,2 kg	130,6 cm	41,7 cm	107,3 cm
21843/T	22,1 kg	136,2 cm	48,5 cm	108,5 cm
21844/T	24,0 kg	136,2 cm	48,5 cm	108,5 cm

SmartStow-dimensjoner

Modell	Lengde	Bredde	Høyde
21836/T	41,2 cm	41,7 cm	113,5 cm
21843/T	41,0 cm	48,5 cm	114,0 cm
21844/T	41,0 cm	48,5 cm	114,0 cm

Batteripakke

Modell	88925PPK	88941PPK
Batteripakkekapasitet	2,5 Ah	5,0 Ah
	135 Wh	270 Wh
Batteriproducentens klassifisering = 60 V maksimum og 54 V nominell. Faktisk spenning varierer med last.		

Batterilader

Modell	86902PPK
Type	60 V MAX-litiumionbatterilader
Inngang	100 til 240 V AC 50/60 Hz maks. 2,0 A
Effekt	60 V MAKS DC 2,0 A

Passende temperaturområder

Lad/oppbevar batteripakken ved	5 °C til 40 °C*
Bruk batteripakken ved	-30 °C til 49 °C*
Bruk maskinen ved	0 °C til 49 °C*

*Ladetiden øker hvis du ikke lader batteriet innenfor dette området.

Oppbevar maskinen, batteripakken og batteriladeren i et lukket rent og tørt område.

Bruk

Merk: Angi hva som er høyre og venstre side på maskinen ved å stå i normal arbeidsstilling.

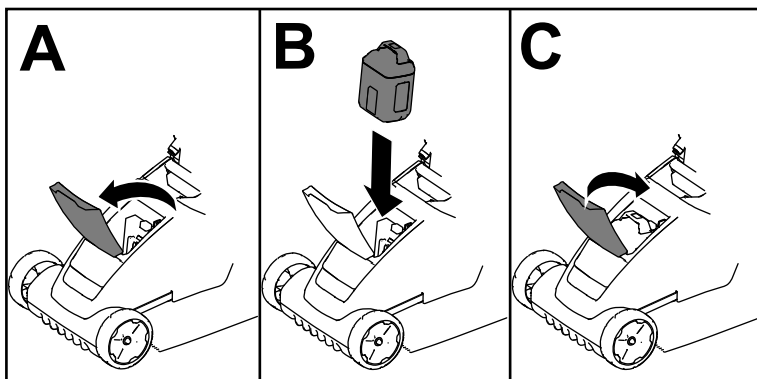
Før bruk

Monter batteripakken

Viktig: Bruk batteripakken kun i temperaturer som er innenfor riktig område. Se [Spesifikasjoner \(side 11\)](#).

1. Påse at sikkerhetsnøkkelen ikke er installert i maskinen.
2. Påse at ventilene på batteriene er frie for støv og rusk.
3. Løft opp lokket på batterirommet (A i [Figur 8](#)).
4. Innrett kammeret i batteripakken med koblingsarmen på laderen og skyv batteripakken inn i rommet til det låses på plass (B i [Figur 8](#)).
5. Lukk lokket på batterirommet (C i [Figur 8](#)).

Merk: Hvis lokket på batterirommet ikke lukkes helt, er ikke batteriet fullstendig installert.



Figur 8

g341293

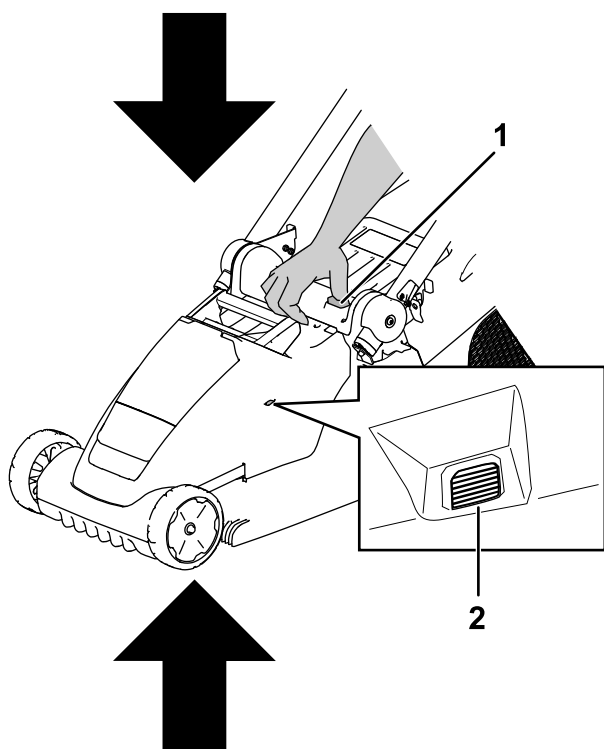
Justere klippehøyden

⚠ ADVARSEL

Når du justerer klippehøyden, kan hendene dine berøre en kniv som er i bevegelse, noe som kan gi alvorlig personskade.

- Slå av motoren, fjern batteriet og vent til alle bevegelige deler har stanset før du justerer klippehøyden.
- Ikke plasser fingrene under huset når du justerer klippehøyden.

For å justere klippehøyden trykker du ned klippehøydeknappen og hever eller senker klippeenheten til ønsket klippehøydeinnstilling vises i klippehøydevinduet (Figur 9).



Figur 9

g364065

1. Klippehøydeknapp

2. Visningsvindu for klippehøyde

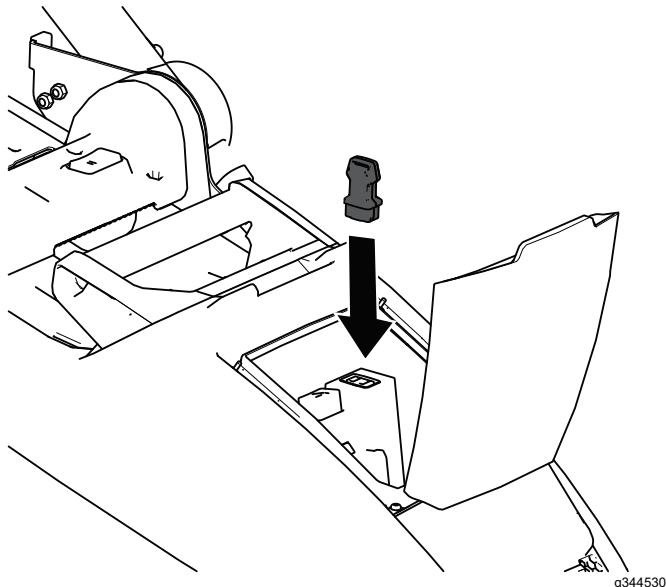
Klippehøyden er justerbar i seks intervaller mellom 19 mm og 70 mm.

Indikator	Klippehøydeposisjon
	1 (lavest)
	2
	3
	4
	5
	6 (høyest)

Under bruk

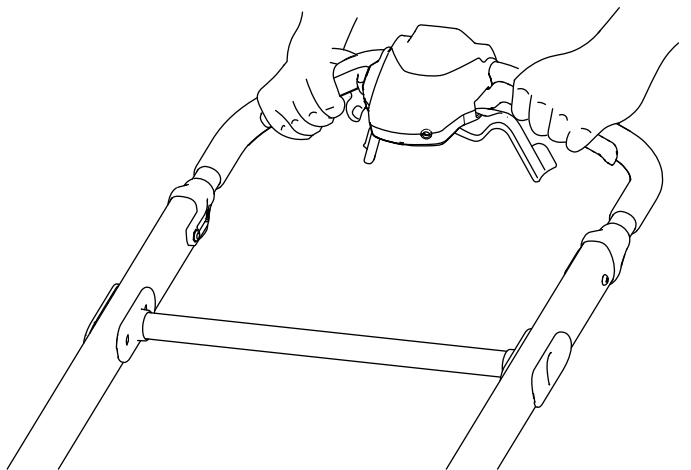
Start maskinen

1. Påse at batteripakken er ladet og installert i maskinen. Se [Monter batteripakken \(side 12\)](#).
2. Sett sikkerhetsnøkkelen i maskinen ([Figur 10](#)).



Figur 10

3. Trykk på strømknappen i midten av det øvre håndtaket for å slå på maskinen.
4. Klem kontrollhåndtakene for kniven for å starte maskinen.



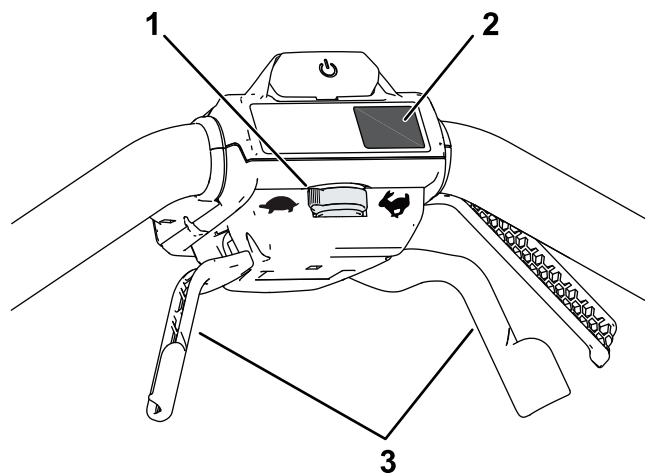
Figur 11

Bruke selvdrift

Kun modell 21844/T

- Juster hastighetskontrollen for å justere selvdriftshastigheten ([Figur 12](#)).
- For å bruke maskinen med selvdrift klemmer du selvdriftshåndtakene mot håndtaket og holder dem ([Figur 12](#)).
- For å koble fra selvdriften slipper du selvdriftshåndtakene.

Merk: For å redusere bakkehastigheten flytter du hastighetskontrollen til venstre. For å øke hastigheten flytter du kontrollen til høyre.



Figur 12

1. Hastighetskontroll for selvdrift
2. MAX-knapp
3. Selvdriftshåndtak

Justere knivhastigheten

Denne maskinen har to knivhastighetsinnstillinger: RUNSMART og MAX.

- Når den settes til RUNSMART, justeres knivhastigheten automatisk for større effektivitet. Det oppdages endringer i klippeforhold, og knivhastigheten øker når det er nødvendig for å opprettholde klippekvaliteten.
- Når den er satt til MAX, forblir knivhastigheten på høyeste hastighet til enhver tid.

Trykk på MAX-knappen under på-knappen for å stille maskinen til MAKS hastighet ([Figur 12](#)).

Resirkulere gress- og løvrester

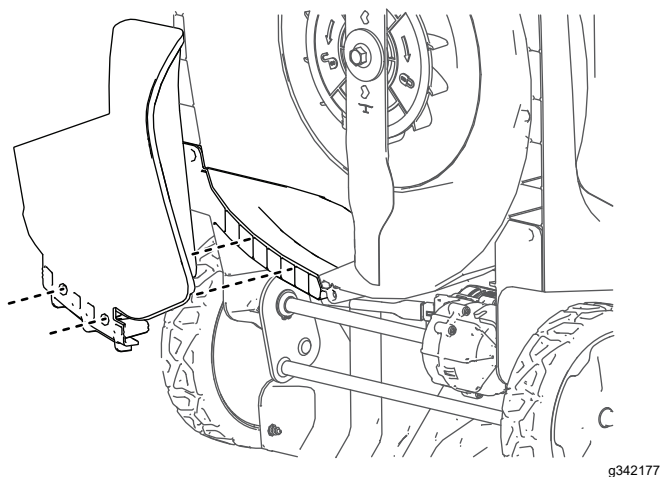
Maskinen leveres klar til å resirkulere gress- og løvrester tilbake i plenen.

Fjern gresskassen, hvis den er på maskinen, før du resirkulerer gress- og løvrester. Se [Fjerne gresskassen \(side 17\)](#).

Montere kvernepluggen

1. Slå av maskinen og ta ut batteripakken og sikkerhetsnøkkelen. Se [Fjern batteripakken fra maskinen \(side 18\)](#).
2. Plasser maskinen i vertikal stilling. Se [Oppbevare maskinen i vertikal oppbevaringsstilling \(side 21\)](#).
3. Rengjør bunnen av klippeenheten for å sikre at pluggen monteres riktig. Se [Rengjøre maskinens underside \(side 20\)](#).
4. Juster kvernepluggen og skyv bunnen av pluggen til den knepper på plass på de to festepinnene, som vist i [Figur 13](#).

Viktig: Bunnen av kvernepluggen skal være i flukt med bunnen av klippeenheten når den er riktig montert. Hvis kvernepluggen ikke monteres på riktig måte, må du ikke bruke den. Ta kontakt med din autoriserte serviceforhandler.



Figur 13

Demontere kvernepluggen

For å demontere kvernepluggen fjerner du batteripakken og reverserer deretter trinnene i [Montere kvernepluggen \(side 15\)](#).

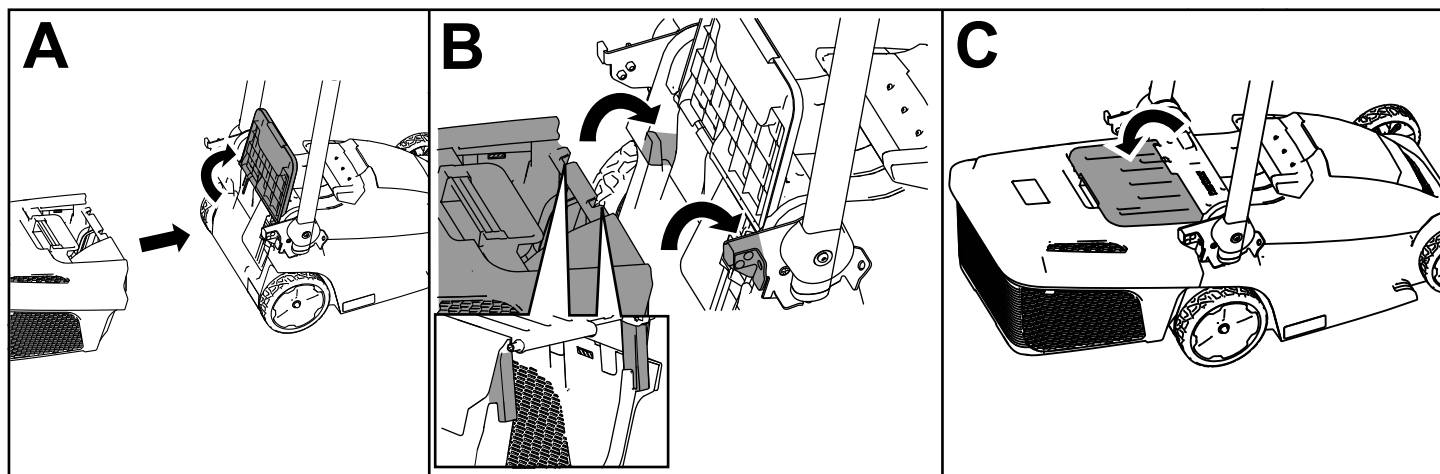
Samle opp gresset

Bruk gresskassen når du vil samle opp gress- og løvrester fra plenen.

Hvis kvernepluggen er på maskinen, må du fjerne den før du samler opp restene. Se [Demontere kvernepluggen \(side 15\)](#).

Montere gresskassen

1. Flytt håndtaket til hevet stilling og løft opp den bakre deflektoren (A på [Figur 14](#)).
2. Monter krokene på gresskassen i hakkene på baksiden av maskinen (B på [Figur 14](#)).
3. La den bakre avlederen hvile på kassen ([Figur 14](#)).
4. Sett håndtaket tilbake i driftsstilling; Se [Folde sammen håndtaket \(side 20\)](#).

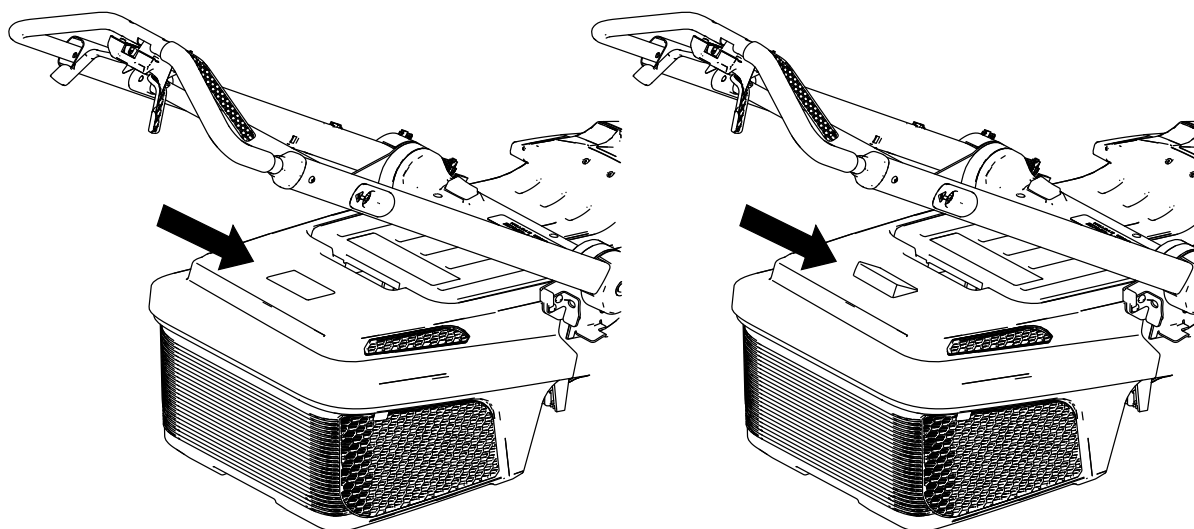


Figur 14

g341400

Indikator for full gresskasse

Gressboksen er utstyrt med en oppfylt-indikator på baksiden av den harde toppen. Mens gresset samles inn, strømmer luft gjennom gresskassen og løfter indikatorklaffen i åpen posisjon. Når gresskassen er full, blokkeres luftstrømmen og indikatorklaffen lukkes.



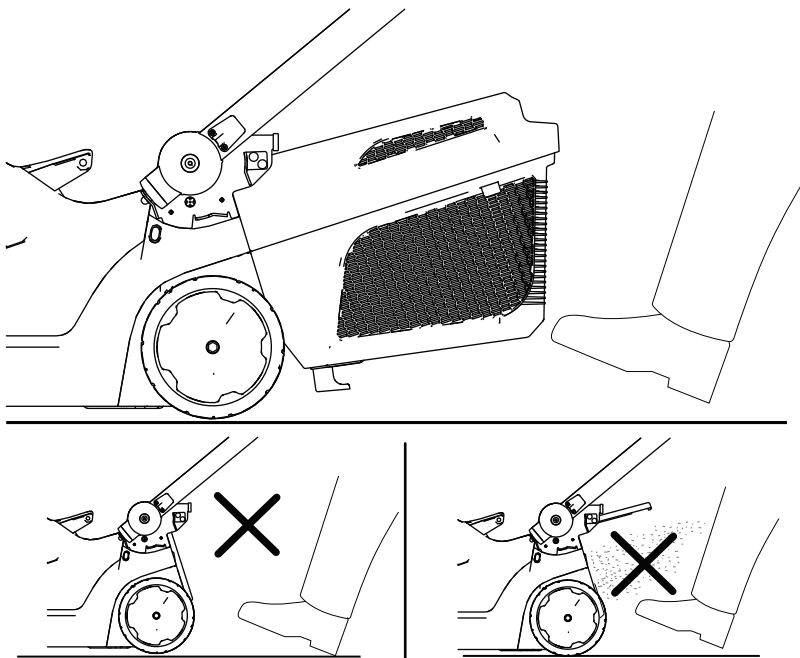
Figur 15

g363501

Fjerne gresskassen

For å fjerne kassen utfører du trinnene i [Montere gresskassen \(side 16\)](#) i motsatt rekkefølge.

Ikke bruk maskinen med gresskassen fjernet med mindre kvernepluggen er montert. Gresskassen skal kun fjernes ved kverning, transport av maskinen, oppbevaring av maskinen eller tømning av gresskassen ([Figur 16](#)).

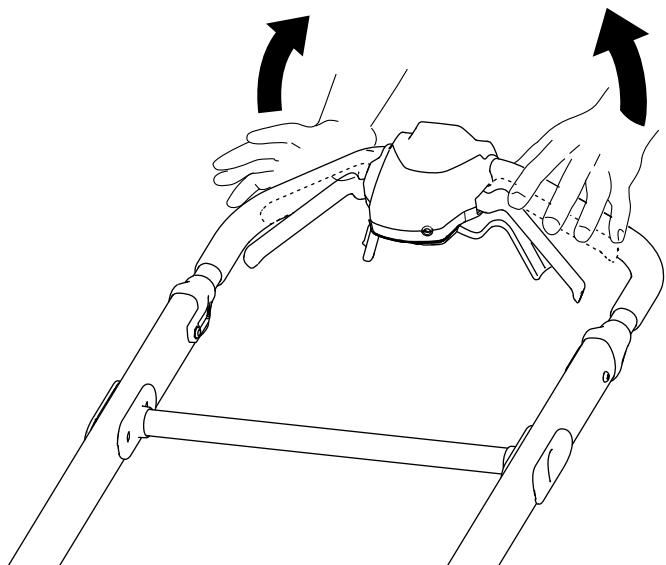


Figur 16

g356991

Slå av maskinen

1. Slipp knivkontrollbøylen (Figur 10).

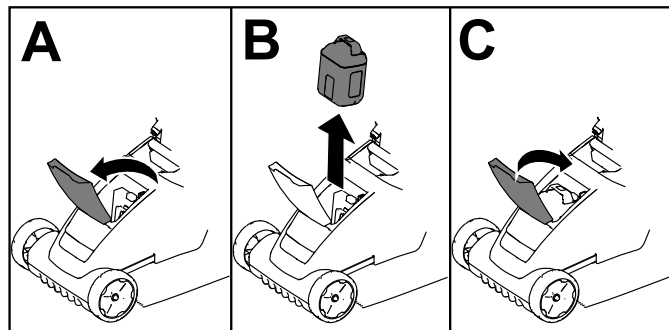


Figur 17

g341392

Fjern batteripakken fra maskinen

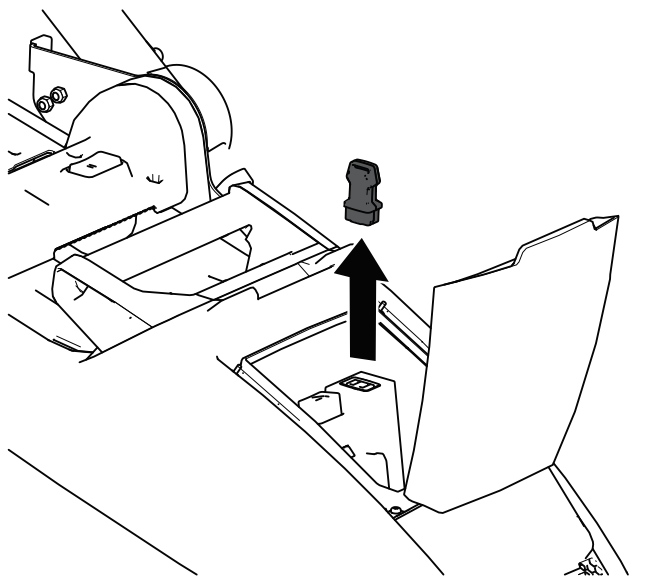
1. Løft opp lokket på batterirommet.
2. Trykk på batteripakkelåsen for å frigjøre batteripakken og ta ut batteripakken.
3. Lukk lokket på batterirommet.



Figur 19

g341360

2. Fjern sikkerhetsnøkkelen fra maskinen (Figur 10).



Figur 18

g344533

3. Fjern batteripakken. Se [Fjern batteripakken fra maskinen \(side 18\)](#).

Merk: Når du ikke bruker maskinen, må du ta ut batteripakken.

Brukstips

Generelle klippetips

- La ikke kniven treffe harde gjenstander. Klipp aldri over en gjenstand med overlegg.
- For best mulig resultat kan du montere en ny Toro-kniv før klippesesongen begynner eller ved behov.

Klippe gress

- Klipp kun av ca. en tredjedel av gresstrået av gangen. For bedre klippekvalitet, kjøretid og gressoppsamling klipper du gresset i en høyere klippehøyde.
- Bruk ikke den laveste klippehøydeinnstillingen med mindre gresset er spredt, eller hvis det er sent på høsten og gresset vokser saktere.
- Når du klipper høyt gress, klipp først på den høyeste klippehøydeinnstillingen og ved lavere hastighet. Klipp deretter en gang til på en lavere innstilling for å oppnå best mulig utseende på gressplen. Hvis gresset er for langt, kan det føre til at maskinen tilstoppes eller at motoren stanser.
- Vått gress og løv har en tendens til å klumpe seg på bakken og kan føre til at maskinen tilstoppes eller at motoren stanser. Unngå klipping i våte forhold.
- Vær oppmerksom på brannfare ved svært tørre forhold, følg alle lokale brannvarsler og hold maskinen fri for tørt gress og løvrest.
- Veksle klipperetningen. På denne måten spres gress- og løvrestene jevnere på plen.
- Hvis den ferdig klippede gressplen ikke ser bra ut, kan du prøve én gang til og gjøre følgende:
 - Skift ut kniven eller bryn den.
 - Gå saktere mens du klipper.
 - Hev klippehøydeinnstillingen på maskinen.
 - Klipp gresset oftere.
 - Overlapp skårganger i stedet for å klippe en hel skårgang hver gang.

Klippe løv

- Når du har klippet plen, kontroller at halvparten av gresset vises gjennom lavet med klippet løv. Det kan være nødvendig å gå over løvet mer enn én gang.
- Fjern store mengder løv fra bakken før du klipper bladene. Hvis maskinen ikke klipper bladene fint nok, kan du senke klippehastigheten eller klippe i en høyere klippehøyde og deretter igjen i ønsket klippehøyde.

Etter bruk

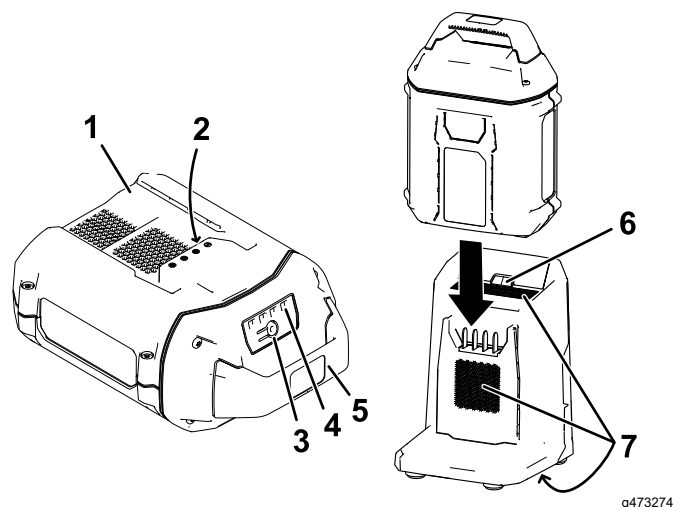
Lade batteripakken

Viktig: Batteripakken er ikke fulladet når du kjøper den. Før du bruker verktøyet for første gang, plasser batteripakken i laderen og lad den til LED-skjermen indikerer at batteripakken er fulladet. Les alle sikkerhetsforanstaltninger.

Viktig: Lad batteripakken kun i temperaturer som er innenfor riktig område. Se [Spesifikasjoner \(side 11\)](#).

Merk: Du kan når som helst trykke på indikatorknappen for batteriladning på batteripakken for å vise gjeldende ladning (LED-indikatorer).

1. Påse at ventilene og ladeterminalene på batteripakken og laderen er frie for støv og rusk.



Figur 20

- | | |
|--|---------------------------------|
| 1. Batteripakkekammer | 5. Håndtak |
| 2. Batteripakkepoler | 6. LED-indikatorlampe for lader |
| 3. Indikatorknapp for batteriladning | 7. Laderens ventilasjonsområder |
| 4. LED-indikatorer (gjeldende ladning) | |
2. Innrett kammeret i batteripakken ([Figur 20](#)) med koblingsarmen på laderen.
 3. Skyv batteripakken inn i laderen til den sitter helt fast ([Figur 20](#)).
 4. For å fjerne batteripakken skyver du batteriet bakover ut av laderen.

5. Se følgende tabell for å tolke LED-indikatorlampen på batteriladeren.

Ladesymbol	Indikator-lampe	Indikerer
	Blinker grønt	Batteripakken lader
	Grønn	Batteripakken er ladet
	Rød	Batteripakken og/eller batteriladeren er over eller under det passende temperaturområdet
	Blinker rødt	Feil ved lading av batteripakke*
	Av	Ingen batteripakke er satt inn

*Se [Feilsøking \(side 24\)](#) for mer informasjon.

Viktig: Batteripakken kan stå på laderen i korte perioder mellom bruk.

Hvis batteripakken ikke skal brukes over lengre perioder, må du fjerne batteripakken fra laderen. Se [Lagring \(side 23\)](#).

Rengjøre maskinen

Rengjøre maskinens underside

Serviceintervall: Etter hver bruk

For best mulig resultat, rengjør under maskinen med en gang etter at du er ferdig med klippe gresset.

1. Slå av maskinen, og ta ut batteripakken og sikkerhetsnøkkelen.
2. Senk maskinen til laveste klippehøydeinnstilling.
3. Sett maskinen i vertikal stilling. Se [Oppbevare maskinen i vertikal oppbevaringsstilling \(side 21\)](#).
4. Bruk en børste eller kost, og rengjør eventuelle rester vekk fra undersiden av maskinen.

Viktig: Ikke bruk vann til å rengjøre maskinen. Vann kan skade elektriske komponenter.

5. Rengjør gresskassen.

Rengjøre gresskassen

Serviceintervall: Etter hver bruk

Rengjør gresskassen ofte for å sikre maksimal innsamlingskapasitet. Børst bort rusk.

Folde sammen håndtaket

⚠ ADVARSEL

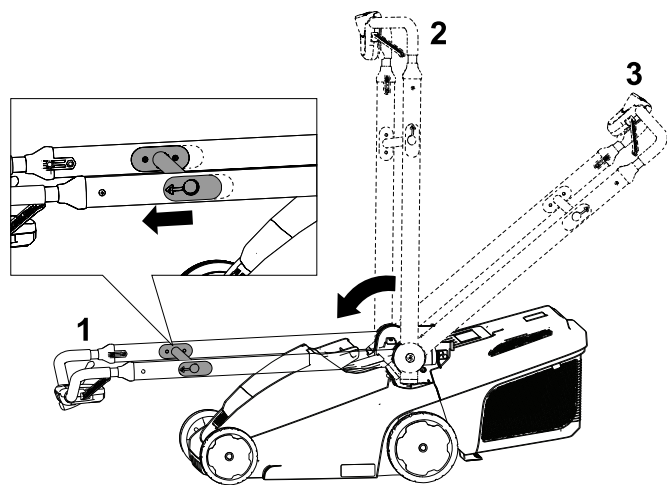
Hvis man folder sammen eller ut håndtaket på feil måte, kan dette føre til skade på ledningene, noe som igjen kan utgjøre en usikker driftstilstand.

- Pass på at du ikke skader ledningene når du folder sammen eller ut håndtaket.
- Hvis en ledning blir skadet kontakter du et autorisert forhandlerverksted.

⚠ ADVARSEL

Påse at håndtaket er i driftsstilling før maskinen startes, for å hindre skader relatert til at gjenstander kastes.

1. Slå av maskinen, fjern sikkerhetsnøkkelen, og ta ut batteripakken. Se [Slå av maskinen \(side 18\)](#).
2. Trekk håndtakets utlørsikring mot det øvre håndtaket for å løsne håndtakslåsen ([Figur 21](#)).
3. Fold håndtaket halvveis fremover til hevet stilling eller helt fremover til vertikal stilling, som vist i [Figur 21](#).



Figur 21

g342175

1. Vertikal stilling
2. Hevet stilling
3. Posisjon for bruk

4. Fold ut håndtaket. Se [2 Montere håndtaket \(side 9\)](#).

Oppbevare maskinen i vertikal oppbevaringsstilling

Du kan oppbevare maskinen i vertikal stilling for å bruke minst mulig plass.

⚠ ADVARSEL

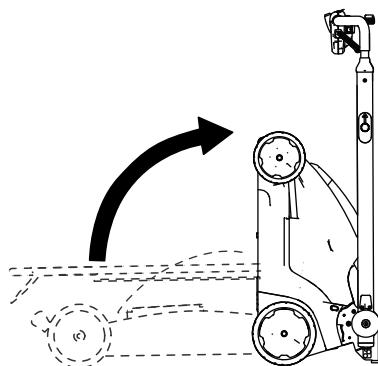
Hvis man folder sammen eller ut håndtaket på feil måte, kan dette føre til skade på ledningene, noe som igjen kan utgjøre en usikker driftstilstand.

- Pass på at du ikke skader ledningene når du folder sammen eller ut håndtaket.
 - Hvis en ledning blir skadet kontakter du et autorisert forhandlerverksted.
1. Slå av maskinen, fjern sikkerhetsnøkkelen, og ta ut batteripakken. Se [Fjern batteripakken fra maskinen \(side 18\)](#).
 2. Fold håndtaket helt fremover til det klikker på plass. Se [Folde sammen håndtaket \(side 20\)](#).
 3. Påse at gresskassen ikke er montert på maskinen. Hvis den er det, må du fjerne den. Se [Fjerne gresskassen \(side 17\)](#).
 4. Påse at klippehøyden på maskinen er stilt til den høyeste innstillingen (innstilling 6). Hvis den ikke er det, hev den. Se [Justere klippehøyden \(side 13\)](#).
 5. Vipp maskinen tilbake og rull den med håndtaket inn i en oppbevaringsplass ([Figur 22](#)).

⚠ ADVARSEL

Når du trekker i håndtakets utlørsikring, låses håndtaket opp, noe som kan føre til at gressklipperen plutselig faller ned i bakken.

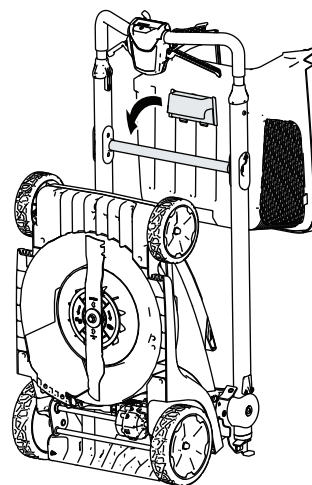
Ikke trekk i håndtakets utlørsikring for å flytte maskinen.



Figur 22

g342176

Merk: Du kan feste gresskassen på håndtakets utlørsikring i denne posisjonen ([Figur 23](#)).



g356985

Figur 23

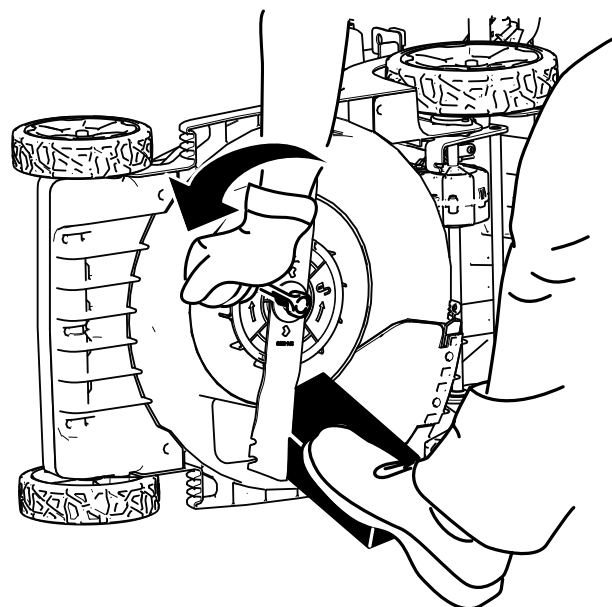
Vedlikehold

Fjern sikkerhetsnøkkelen og batteripakken fra maskinen før du utfører vedlikehold eller rengjør maskinen.

Slå av maskinen, vent til alle bevegelige deler har stoppet og la maskinen kjøle seg ned før du justerer, utfører service på, rengjør eller setter maskinen til oppbevaring.

Bruk bare produsentens anbefalte reservedeler og tilbehør.

Inspiser og vedlikehold maskinen regelmessig. Maskinen skal kun repareres hos autoriserte forhandlerverksteder.



Figur 24

g357349

Smøre maskinen

Du behøver ikke smøre maskinen, alle lagre ble smurt på fabrikken, og dette skal vare i hele maskinens levetid.

Skift ut kniven

Serviceintervall: Årlig

Viktig: Du trenger en momentnøkkel for å montere kniven korrekt. Hvis du ikke har en momentnøkkel, eller ikke føler deg kompetent til å utføre prosedyren, kontakt en autorisert serviceforhandler.

Hvis kniven er skadet eller sprukket, må den skiftes ut omgående. Hvis kniveggen er sløv eller har hakk, skal den brynes og balanseres eller skiftes ut.

⚠ ADVARSEL

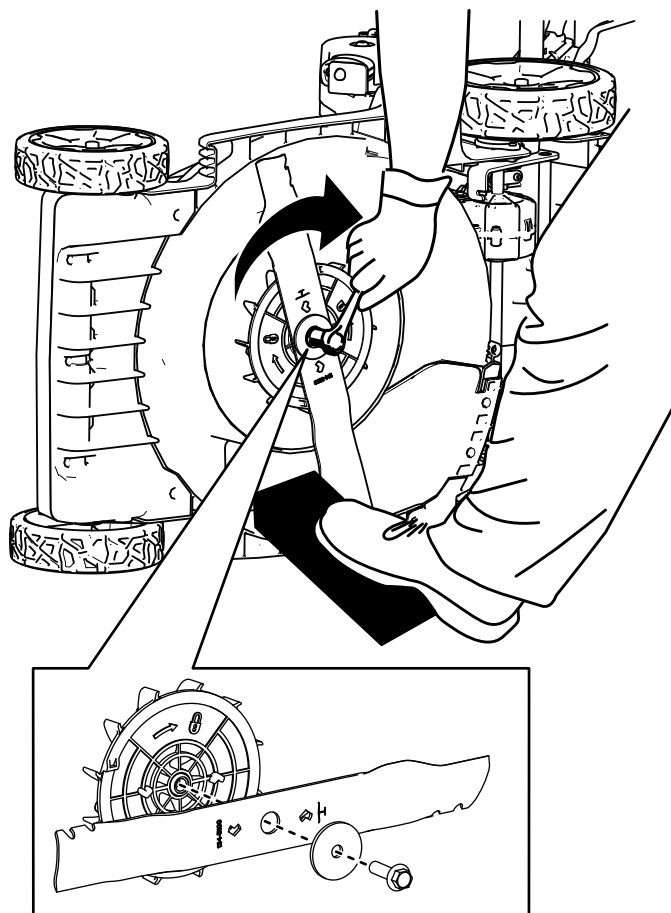
Når du utfører service på kniven, må du være obs på at kniven kan bevege seg selv om strømkilden er slått av. Kniven er skarp, kontakt med kniven kan føre til personskader.

Bruk hansker når du utfører service på kniven.

1. Fjern sikkerhetsnøkkelen og batteripakken fra maskinen.
2. Bruk en treblokk til å holde kniven fast (Figur 24).
3. Fjern knivbolten, skiven og kniven. Ta vare på skiven og knivbolten (Figur 24).
4. Monter den nye kniven, skiven og knivbolten (Figur 25).

Viktig: Plasser knivens bueformede ender slik at de er vendt mot maskinhuset.

5. Stram knivbolten med en momentnøkkel til 35 Nm.



Figur 25

g357350

Klargjøre batteripakken for resirkulering

Viktig: Når du fjerner batteripakken, dekk polene på batteripakken med kraftig teip. Ikke forsøk å ødelegge eller demontere batteripakken eller fjerne noen av komponentene.

Ta kontakt med lokale myndigheter eller et autorisert forhandlerverksted eller forhandler hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du kan resirkulere batteriet på en forsvarlig måte.

	Litiumionbatteripakker merket med Call2Recycle-merke kan resirkuleres hos alle deltakende forhandlere eller batteriresirkuleringsanlegg i Call2Recycle-programmet (kun USA og Canada). Hvis du vil finne en deltakende forhandler eller et anlegg nærmest deg, kan du ringe 1-800-822-8837 eller gå til www.call2recycle.org .
	Litiumionbatteripakker merket med High Energy Battery (HEB)-seglet som vist her, og alle 60V Flex-Force-batterier 6,0 Ah eller høyere, kan resirkuleres hos enhver deltakende forhandler i Call2Recycle HEB-programmet. Gå til www.hebattery.org for å finne nærmeste deltakende forhandler.

Hvis du ikke finner en deltakende forhandler eller anlegg i nærheten, eller har spørsmål om hvilket resirkuleringsprogram batteripakken din kan kvalifisere for, kan du gå til kundestøttesiden som er oppført i brukerhåndboken for verktøyet/utstyret ditt, for mer informasjon om hvordan du resirkulerer batteripakken på en ansvarlig måte.

Hvis du befinner deg utenfor USA og Canada, kan du kontakte ditt autoriserte servicesenter eller distributør for mer informasjon om hvordan du resirkulerer batteripakken på en ansvarlig måte.

Lagring

Viktig: Oppbevar maskinen, batteripakken og laderen kun i temperaturer som er innenfor riktig område. Se [Spesifikasjoner \(side 11\)](#).

Viktig: Hvis du skal oppbevare maskinen i et år eller mer, fjerner du batteripakken fra verktøyet og lader batteripakken til én eller to LED-indikatorer blir grønne på batteriet. Ikke oppbevar et fulladet eller helt utladet batteri. Når du vil bruke maskinen igjen, lader du batteripakken til den venstre indikatorlampen på laderen blir grønn eller alle fire LED-indikatorene på batteriet blir grønne.

- Koble maskinen fra strømforsyningen (dvs. fjern batteripakken og sikkerhetsnøkkelen), og kontroller for skade etter bruk.
- Fjern alle fremmedlegemer fra maskinen.
- Ikke oppbevar maskinen eller laderen med batteripakken installert.
- Oppbevar maskinen, sikkerhetsnøkkelen, batteripakken og batteriladeren utilgjengelig for barn når de ikke er i bruk.
- Hold maskinen, batteripakken og batteriladeren borte fra korroderende midler som hagekjemikalier og avisingssalter.
- For å redusere risikoen for alvorlig personskade må du ikke oppbevare batteripakken utendørs eller i kjøretøy.
- Stram til alle festene.
- Oppbevar maskinen, batteripakken og batteriladeren i et lukket rent og tørt område.

Service

Serviceintervall: Årlig

Hvis maskinen har behov for vedlikeholdsarbeid, kan du kontakte et autorisert Toro-forhandlerverksted.

Feilsøking

Utfør kun trinnene beskrevet i disse instruksjonene. Alt ytterligere inspeksjons-, vedlikeholds- og reparasjonsarbeid må utføres av et autorisert serviceverksted eller en tilsvarende kvalifisert spesialist hvis du ikke kan løse problemet selv.

Problem	Mulig årsak	Løsning
Maskinen starter ikke.	1. Batteriet er ikke fullstendig montert i maskinen. 2. Batteripakken er ikke ladet. 3. Batteripakken er skadet. 4. Det er et annet elektrisk problem med maskinen.	1. Fjern og sett deretter batteriet inn i maskinen igjen, og påse at det er fullstendig montert og låst. 2. Fjern batteripakken fra maskinen og lad den opp. 3. Bytt ut batteripakken. 4. Kontakt et autorisert forhandlerverksted.
Maskinen går ikke eller går ikke uten avbrudd.	1. Det er fuktighet på ledningene til batteripakken. 2. Batteriet er ikke fullstendig montert i verktøyet.	1. La batteripakken tørke eller tørk den. 2. Fjern og sett deretter batteriet inn i verktøyet igjen, og påse at det er fullstendig montert og låst.
Maskinen oppnår ikke full effekt.	1. Batteripakkens ladekapasitet er for lav. 2. Luftventilene er blokkert.	1. Ta ut batteripakken fra maskinen og lad opp batteripakken fullstendig. 2. Rengjør luftventilene.
Batteripakken lades raskt ut.	1. Batteripakken er over eller under det passende temperaturområdet. 2. Maskinen er overbelastet	1. Flytt batteripakken til et sted der det er tørt og temperaturen er mellom 5 °C og 40 °C. 2. Bruk en høyere klippehøyde eller kjør i en lavere hastighet under klipping.
Batteriladeren fungerer ikke.	1. Batteriladeren er over eller under det passende temperaturområdet. 2. Uttaket som batteriladeren er koblet til, har ikke strøm.	1. Koble fra batteriladeren og flytt den til et sted der det er tørt og temperaturen er mellom 5 °C og 40 °C. 2. Kontakt din autoriserte elektriker for å reparere strømuttaket.
Maskinen er ikke selvdrivende.	1. Selvdriften eller strømkabelen er skadet.	1. Kontakt et autorisert forhandlerverksted.
LED-indikatorlampen på batteriladeren lyser rødt.	1. Batteriladeren og/eller batteripakken er over eller under det passende temperaturområdet.	1. Koble fra batteriladeren, og flytt batteriladeren og batteripakken til et sted der det er tørt og temperaturen er mellom 5 °C og 40 °C.
LED-indikatorlampen på batteriladeren blinker rødt.	1. Det er en feil i kommunikasjonen mellom batteripakken og laderen. 2. Batteripakken er svak.	1. Fjern batteripakken fra batteriladeren, koble batteriladeren fra strømuttaket, og vent i 10 sekunder. Koble batteriladeren til strømuttaket igjen, og plasser batteripakken på batteriladeren. Hvis LED-indikatorlampen på batteriladeren fremdeles blinker rødt, gjentar du denne prosedyren. Hvis LED-indikatorlampen på batteriladeren fremdeles blinker rødt etter to forsøk, skal batteripakken kasseres ved et resirkuleringsanlegg for batterier. 2. Ta kontakt med et autorisert serviceverksted hvis batteriet er under garanti, eller kast batteripakken ved et resirkuleringsanlegg for batterier.

Problem	Mulig årsak	Løsning
Maskinen produserer en pipelyd.	1. Batteripakken er ikke ladet. 2. Maskinen er i en utrygg posisjon for drift. 3. Maskinen er overbelastet. 4. Det er et annet elektrisk problem med maskinen.	1. Fjern batteripakken fra maskinen og lad den opp. 2. Påse at maskinen ikke befinner seg i en ekstrem vinkel under drift. 3. Bruk en høyere klippehøyde eller kjør i en lavere hastighet under klipping. 4. Prøv andre handlinger for feilsøking. Hvis du fortsatt hører alarmen, må du ta kontakt med et autorisert forhandlerverksted.
Klippekvaliteten er blitt dårligere eller ikke god nok.	1. Kniven er sløv. 2. Klippeenheten har oppbygging av rusk.	1. Slip kniven eller bytt den ut. 2. Rengjør under maskinhuset.
Gressoppsamlingen er redusert eller utilfredsstillende.	1. Maskinen er overbelastet. 2. Gresskasseventilene er blokkert.	1. Klipp gresset i en høyere klippehøyde. 2. Rengjør gresskassen med vann og en myk børste.
Maskinen klipper ujevnt.	1. Kniven er sløv. 2. Klippeenheten er skadet.	1. Slip kniven eller bytt den ut. 2. Kontakt et autorisert forhandlerverksted.
Maskinen vibrerer.	1. Kniven er bøyd eller skadet.	1. Inspiser kniven og bytt den ut hvis nødvendig.

Notat:

Notat:



Count on it.