



Lader for litiumbatteri Greensmaster® eFlex®-trekkenhet

Modellnr. 04065

Modellnr. 04090

Modellnr. 04012

Brukerhåndbok

Du kan kontakte Toro direkte på www.Toro.com for informasjon om produkter og tilbehør, hjelp til å finne en forhandler eller for å registrere produktet ditt.

⚠ ADVARSEL

CALIFORNIA

Proposition 65-advarsel

Staten California kjenner til at strømledningen til dette produktet inneholder bly, et kjemikalie som kan forårsake fosterskader eller skade forplantningsevnen på andre måter. Vask hendene etter håndtering.

VIKTIGE SIKKERHETSINSTRUKSJONER

FARE—Følg disse sikkerhetsinstruksjonene for å redusere faren for brann eller elektrisk støt.

TA VARE PÅ DISSE INSTRUKSJONENE

Denne håndboken inneholder viktige instruksjoner for bruk og sikkerhet angående batteriladermodellene 04065, 04090, 04012.

Les alle instruksjoner og advarselsmerkinger på batteriladeren, batteriet og produkter som benytter batteriet før du bruker laderen.

⚠ FORSIKTIG

Lad kun opp Toro-modellen 04069 eller de oppladbare 04049 eFlex litium-ion batteriene for å redusere faren for personskade. Andre typer batterier kan sprekke og forårsake person- eller materialskade.

- Bekreft den tilgjengelige spenningen i hvert land før du bruker produktet der.
- Ved kobling til en strømforsyning i andre land enn USA kan en pluggadapter for riktig strømuttak benyttes ved behov.

Generelt

⚠ Dette er sikkerhetsvarselsymbolet. Det brukes for å varsle deg om mulige farer for personskade. Følg alle sikkerhetsmeldinger som følger dette symbolet for å unngå skader eller dødsulykker.

Feilaktig bruk og vedlikehold av denne laderen kan føre til personskade eller dødsfall. For å redusere muligheten for skader må du følge alle sikkerhetsinstruksjonene.

⚠ FORSIKTIG

Å lade opp batterier av en annen type enn de som brukes av Toro-modellen 04049 eller litiumionbatteripakken 04069 kan gi overdreven varme og andre relaterte produktfeil, som igjen kan føre til skade på person og/eller eiendom.

⚠ FORSIKTIG

Å lade opp Toro-modellen 04069 eller litiumionbatteripakken 04049 med en annen lader enn denne spesifikke laderen, kan gi overdreven varme og andre relaterte produktfeil, som igjen kan føre til skade på person og/eller eiendom.

- Hvis ikke disse instruksjonene overholdes, kan det resultere i personskade, brann eller elektrisk støt.
- Laderen må ikke bli våt. Beskytt den mot regn og snø.
- Brann, elektrisk støt eller personskade kan oppstå ved bruk av tilbehør som ikke anbefales eller selges av Toro.
- For å redusere faren for en eksplosjon i batteripakken, følg disse instruksjonene, instruksjonene for maskinen i forbindelse med batteriet som er gitt i *brugerhåndboken* samt instruksjonene for utstyr du skal bruke i nærheten av laderen for batteripakken. Gå gjennom advarselsmerkingene på disse produktene og deres motorer.

Opplæring

- Ikke la barn, eller personer som ikke er opplært, kjøre eller utføre vedlikehold på maskinen. Lokalt regelverk kan sette aldersgrense for bruk av maskinen. Eieren er ansvarlig for opplæring av alle operatører og mekanikere.
- Les, forstå og følg alle instruksjoner på laderen og i brukerhåndboken/-bøkene før bruk. Gjør deg godt kjent med alle kontroller og riktig bruk av laderen. Vit hvordan du raskt kan stoppe laderen og koble fra kontrollene.



⚠ FORSIKTIG

Fare for eksplosive gasser. I sjeldne tilfeller kan batteripakken avgi eksplosive gasser hvis den er vesentlig overoppladet. Det er viktig at du følger alle instruksjoner for laderen, batteriet og utstyr i nærheten som er i drift.

Forberedelser

- **Hold tilskuere og barn på avstand** – Hold tilskuere og barn borte fra arbeidsområdet.
- **Ha på egnet tøy** – ha på deg passende klær, inkludert vernebriller, vernebukser, sklisikkert og kraftig fottey og hørselsvern. Sett opp langt hår, og ikke bruk løstsittende klær eller fritthengende smykker.
- Vri tenningsbryteren til stillingen OFF (AV), og vent fem sekunder til maskinen har slått seg helt av før du kobler batteripakken til laderen. Hvis ikke kan en bue oppstå.
- Sørg for at området er godt luftet under lading.
- Studer alle spesifikke forholdsregler for lading fra batteripakkens produsent, og utfør alle nødvendige tiltak for å overholde dem.
- Denne laderen for batteripakken skal kun brukes på nominelle kretser på 120 og 240 volt, og har en jordingsplugg for 120 volt. Ta kontakt med din autoriserte Toro-forhandler for den riktige strømkabelen til bruk i kretser på 240 volt.

⚠ FORSIKTIG

Fare for brann eller elektrisk støt. Koble laderen til batteripakken direkte til en jordet stikkontakt (tre stifter). Ikke bruk laderen med en stikkontakt som ikke er jordet, selv med en adaptor.

Bruk

- **Generell forholdsregler**
 - Du må aldri lade et frossent batteri.
 - Ikke mishandle ledningen – bær aldri laderen etter kabelen, og dra aldri i kabelen for å trekke den ut av stikkontakten. Hold kabelen unna varme, olje og skarpe kanter.
 - Hold kassen intakt.
 - Sørg alltid for å ha godt fotfeste og godt grep om håndtaket når du bærer laderen. Gå, ikke løp. Vær forsiktig, slik at du ikke sklir eller faller.
- **Personlige forholdsregler**

⚠ FARE

Ikke forandre den medfølgende strømkabelen eller støpselet. Hvis den ikke passer i stikkontakten, må du vente til en kvalifisert elektriker har installert en ny. En feilaktig kobling kan gi elektrisk støt.

- Bruk heldekkende øyevern og verneklær.
- Vask umiddelbart hud eller klær med såpe og vann hvis det oppstår kontakt med elektrolytter fra batteripakken. Hvis du får elektrolytter i øyet, skyll umiddelbart med kaldt rennende vann i minst ti minutter, og ring etter nødhjelp.
- La aldri røyk, gnister eller flammer komme i nærheten av et batteri.

- Ta ekstra forholdsregler for å unngå at et metallverktøy faller på eller i bakken i nærheten av et batteri. Dette kan skape gnister eller kortslutte en elektrisk del, noe som igjen kan føre til en eksplosjon.
- Fjern metallgjenstander som ringer, armbånd, halsbånd og klokker før du begynner å arbeide med et litiumionbatteri. En litiumionbatteripakke kan produsere nok spenning til å gi alvorlige forbrenninger.
- **Bruk kun denne laderen til opplading av Toro litiumionbatterier for Toro-modeller 04069 eller 04049-maskiner, som oppgitt i utstyrets brukerhåndbok.** Bruk den aldri til noe annet formål.

- **Plassering**

- Laderen må kun brukes når det er godt lys og god sikt.
- Bruk laderen i et åpent område med god lufting.

- **Forholdsregler for utgangskobling**

- Laderen må alltid være slått av før kobling til eller fra batteripakken. La aldri et metallobjekt komme i kontakt med de ferskede pinnene på enden av koblingen.
- Følg instruksjonene i denne håndboken når du kobler til og fra laderen og batteriet.

- **Forholdsregler for strømkobling**

- **Jording**—Laderen må jordes for å redusere faren for elektrisk støt. Strømkabelen som følger med denne laderen vil gi jording når den er koblet til en riktig jordet stikkontakt som er montert i samsvar med alle lokale forskrifter og bestemmelser.

⚠ FORSIKTIG

Fare for brann eller elektrisk støt. Koble laderen til batteripakken direkte til en jordet stikkontakt (tre stifter). Ikke bruk laderen med en stikkontakt som ikke er jordet, selv med en adaptor.

- Ikke bruk en skjøteledning hvis det ikke er absolutt nødvendig. Ved bruk av en feilaktig skjøteledning kan faren for brann og elektrisk støt øke. Hvis du må bruke en skjøteledning, må du sørge for at:
 - ◇ Tindene på kontakten til skjøteledningen stemmer overens med antallet, størrelsen og formen på tindene til kontakten som fulgte med laderen.
 - ◇ Skjøteledningen er riktig kablet, isolert og i sikker elektrisk stand.
 - ◇ Ledningstørrelsen er stor nok for AC-strømstyrken til laderen som oppgitt i tabellen nedenfor.

AC-strømforbruk		Kabelstørrelse—Minimum trådlære (A.W.G.)			
Min	Maks	Kabellengde			
		7,6 m	15,2 m	30,5 m	45,6 m
4 A	5 A	18	18	14	12

- Hvis strømkabelen får noen form for skade mens den er koblet til, må du trekke den ut av stikkontakten og kontakte en autorisert Toro-forhandler for å erstatte den.
- **Koble fra laderen**—Koble laderen fra elektriske stikkontakten når den ikke er i bruk, før flytting til en annen plassering eller før vedlikeholdsarbeid skal utføres.
- Trekk alltid i kontakten når du skal trekke ut strømkabelen, aldri i ledningen. Dette for å unngå skade på kontakten og ledningen.

Vedlikehold og oppbevaring

⚠ FORSIKTIG

Fare for elektrisk støt. Ikke utfør vedlikehold på denne laderen med mindre du er autorisert og kvalifisert til å gjøre dette.

Oppbevar en inaktive lader innendørs. Når ladere ikke er i bruk, må den oppbevares på et tørt og sikkert sted der uautoriserte brukere ikke har tilgang.

Vedlikehold laderen med omhu.

Erstatningsdeler—Bruk kun identiske erstatningsdeler ved vedlikeholdsarbeid på laderen.

- Ta laderen med til en autorisert Toro-forhandler når vedlikeholdsarbeid eller reparasjon er nødvendig.

- Ikke demonter laderen. Feilaktig montering kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Trekk strømkabelen ut av stikkontakten før vedlikeholdsarbeid eller rengjøring utføres på laderen for å redusere faren for elektrisk støt. Å kun slå av strømbryteren vil ikke redusere denne faren.
- Undersøk alle fester regelmessig for å se om tiltrekningsmomentet er riktig, slik at du er sikker på at laderen er trygg å bruke.
- Se alltid *brugerhåndboken* for viktig informasjon hvis laderen skal oppbevares over en lengre periode.
- Sikkerhets- og instruksjonsmerker må vedlikeholdes og skiftes ut etter behov.
- Erstatt en skadet kabel eller kontakt umiddelbart. Ikke bruk laderen med en skadet kabel eller kontakt.
- Hvis laderen har fått et hardt slag, blitt mistet i bakken eller blitt skadet på noen annen måte, må den ikke brukes. Ta den med til en autorisert Toro-forhandler.

Sikkerhets- og instruksjonsmerker

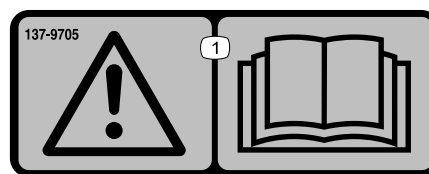


Sikkerhetsmerker og -instruksjoner er lett synlige for føreren og er plassert i nærheten av alle områder som representerer en potensiell fare. Bytt ut alle merker som er ødelagte eller mangler.



137-9701

decal137-9701



137-9705

decal137-9705

1. Advarsel – les *brugerhåndboken*.

1. Advarsel – hold unna regn og andre våte forhold.
2. Advarsel – ikke rør den varme overflaten.
3. Advarsel – ikke åpne batteriet, ikke bruk et skadet batteri.
4. Eksplosjonsfare – unngå brann, åpne flammer, røyking og gnister.
5. Kvelningsfare, giftig damp eller gasser – ikke lad batteriet i et lukket rom.
6. Fare for elektrisk støt – ikke utfør vedlikehold på batteriet.

Montering

Montere laderen på en vegg

Du kan montere laderen på en vegg ved bruk av nøkkelhullene for veggmontering som har blitt skåret inn på baksiden av enheten. Skruene skal ha en skruediameter på 6 mm, og en hodediameter på 11 mm.

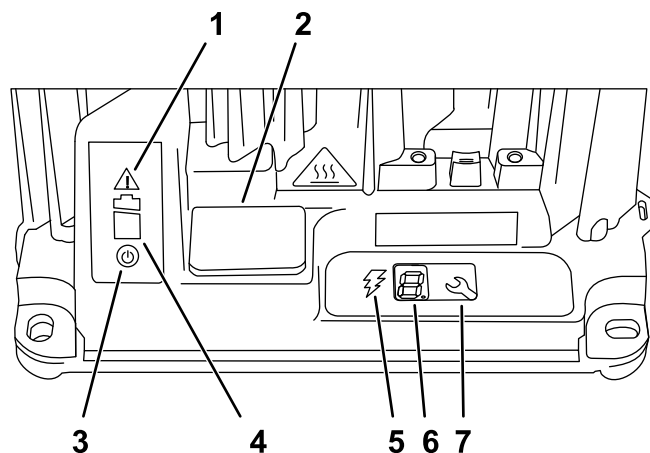
Viktig: Undersøk arbeidsområdet, og finn ut hvilken plassering som best mulig overholder kriteriene for trygg og effektiv bruk av laderen.

Bruk

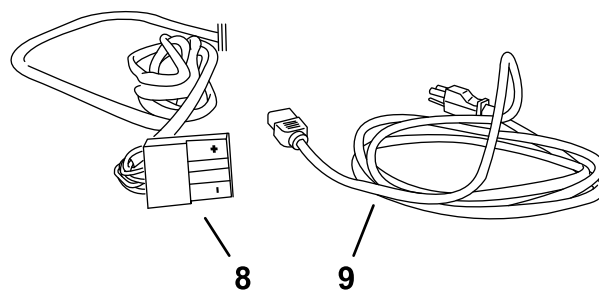
Laderen er utformet for bruk uten oppsyn, selv over flere måneder, som for eksempel oppbevaring over vinteren.

Viktig: Se trekkenhetens og batteriets *brugerhåndbok* for å finne temperaturbegrensningene til batteripakken.

Oversikt over produktet



g251620



g251632

Figur 1

- | | |
|------------------------------------|-----------------------------|
| 1. Feil med indikatorlampe | 6. LCD-skjerm |
| 2. USB-portdeksel | 7. Velg knapp |
| 3. Indikatorlampe til vekselstrøm | 8. Utgangskobling og -kabel |
| 4. Indikatorlampe for batterilader | 9. Strømledning |
| 5. Indikatorlampe for ladeutgang | |

Koble til en strømkilde

Denne laderen har et jordet støpsel med tre stifter (type B) for å redusere faren for elektrisk støt. Hvis støpselet ikke passer inn i stikkontakten, finnes det andre tilgjengelige jordede kontaktyper. Kontakt en autorisert Toro-forhandler.

Ikke endre laderen eller strømkabelen på noen måte.

⚠ FARE

Kontakt med vann under bruk av maskinen kan gi elektrisk støt, og resultere i personskade eller dødsfall.

Ikke ta i støpselet eller laderen med våte hender eller mens du står i vann.

Viktig: Undersøk strømkabelen nå og da for hull eller sprekker i isolasjonen. Ikke bruk en skadet kabel. Ikke legg kabelen gjennom vann eller vått gress.

1. Sett laderkontakten på strømkabelen inn i det passende inngangsstrømuttaket på laderen.

⚠ ADVARSEL

En skadet laderkabel kan føre til elektrisk støt eller brann.

Undersøk strømkabelen grundig før du bruker maskinen. Hvis kabelen er skadet, må du ikke bruke laderen før du har erstattet den.

2. Koble veggkontaktenden på strømkabelen til en jordet stikkontakt.

Lade opp batteriet

⚠ FORSIKTIG

Å lade opp batterier av en annen type enn de som brukes av Toro-modellen 04049 eller litium-ion batteripakken 04069 kan gi overdreven varmeutvikling og andre relaterte produktfeil, som igjen kan føre til skade på eiendom og/eller personskader.

Ikke forsøk å lade batteriene som ikke er kompatible med denne laderen.

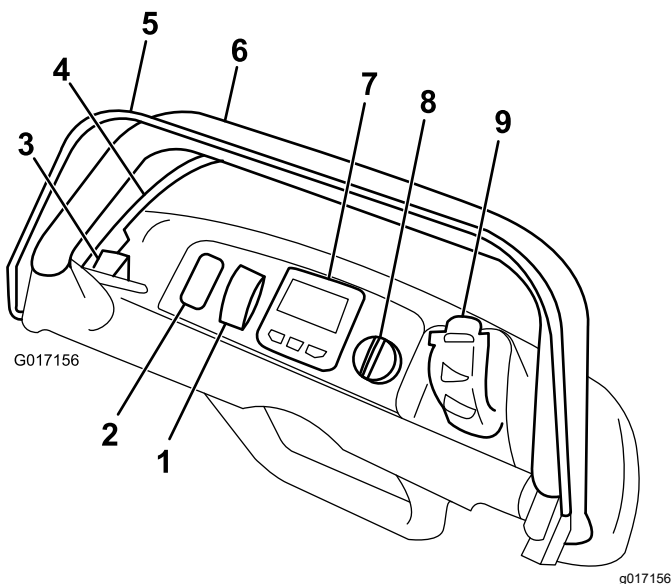
⚠ FARE

Batteriopplading er farlig hvis det gjøres på feil måte.

- La aldri mennesker som ikke har fått opplæring få lov til å bruke dette utstyret.
- Gå grundig gjennom sikkerhetsinstruksjonene på begynnelsen av denne håndboken før du bruker dette utstyret.
- Ha denne håndboken i nærheten av laderen til en hver tid.

Anbefalt ladeinnstilling	0 °C til 45 °C
Temperaturområde for lading ved lave temperaturer (reduisert strøm)	-10 °C til 0 °C
Temperaturområde for lading ved høye temperaturer (reduisert strøm)	45 °C til 60 °C

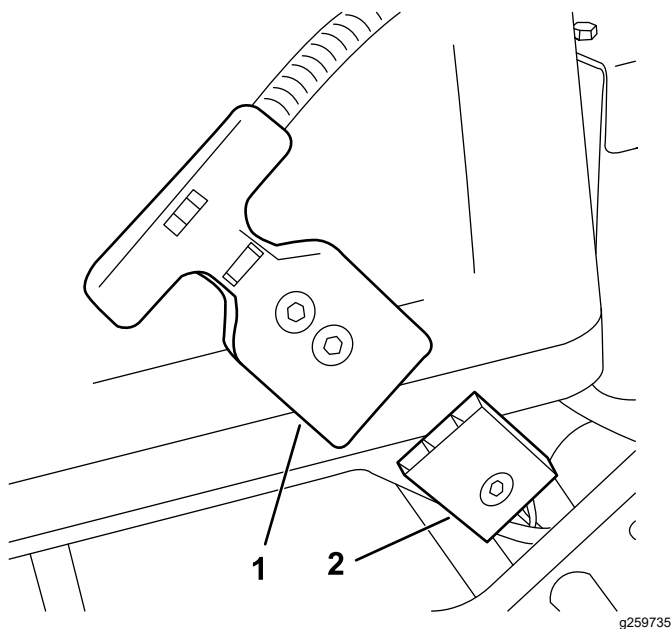
1. Parker maskinen på stedet som er avsatt for lading over natten.
2. Sett på parkeringsbremsen ([Figur 2](#)).



Figur 2

- | | |
|--------------------------------|--------------------------|
| 1. EZ-Turn-bryter | 6. Håndtak |
| 2. Åpen plass for valgfrie lys | 7. InfoCenter LCD-skjerm |
| 3. Parkeringsbremselås | 8. Nøkkeltanning |
| 4. Driftsbrems | 9. Hastighetskontroll |
| 5. Dødmannskontroll | |

- Slå av strømmen på maskinen (Figur 1).
- Trekk T-håndtakskoblingen av hovedstrømkoblingen til batteriet på batteriholderen (Figur 3).



Figur 3

- | | |
|--------------------------|--|
| 1. Kobling med T-håndtak | 2. Hovedstrømtilførselskoblingen på batteriplattformen |
|--------------------------|--|

- Rengjør og tørk både batteripakken og laderkoblingene.

Viktig: Ikke bruk sterke løsemidler, da dette vil forringe plastikken på koblingen. Ikke bruk ikke-ledende fett på koblingen eller batterikontaktene.

- Sett de positive koblingene (markert med "+") på linje, og skyv dem sammen til de låses fast.

⚠ ADVARSEL

Batterioplading er farlig hvis det gjøres på feil måte. Hvis det er personale tilstede mens batteripakken lades opp, må én person gis ansvaret for å holde oppsyn med området, samt sørge for overholdelse av alle sikkerhetsinstruksjonene i denne håndboken. Denne personen skal:

- Være oppmerksom på alle som kommer inn på området og utstyret disse bruker.
- Stoppe all utrygg aktivitet og forhindre at usikre forhold oppstår.
- Ikke la aktivitet finne sted nær laderen eller batteripakken som gir fare for at de kan tippe over.
- Ikke la noen bruke utstyr som kan gi gnister og flammer samt slippe ut væsker på eller rundt batteripakken eller laderen.

Overvåke ladeprosessen og feilsøkingen

Merk: LCD-statusskjermen vil vise meldinger i løpet av ladingen. De fleste av disse er rutinemessige.

Hvis det er en feil, vil indikatorlampen for feil blinke gult, eller lyse konstant rødt. En feilmelding vises på LCD-skjermen (Figur 1) ett siffer om gangen, og starter med bokstaven E eller F (for eksempel, E-0-1-1).

For å korrigere en feil, se [Troubleshooting](#) (side 8). Hvis ingen av disse løsningene korrigerer problemet, kontakt en autorisert Toro-forhandler.

Fullføring av ladeprosessen

Når ladingen er fullført, vil indikatorlampen for batterilader lyse konstant grønt (Figur 1).

Frakoble laderen

- Koble laderens T-håndtakskobling fra hovedstrømkoblingen til batteriet på batteriholderen.

Viktig: Ikke trekk i kablene

- Plasser laderens T-håndtak og ledning i en oppbevaringsposisjon som ikke medfører skade.
- Påse at T-håndtaks- og batteripakkekoblingene er rene.
- Koble T-håndtaket til batteripakkekoblingene (Figur 3)
- Slå på maskinen (se *brukerhåndboken*) og bekreft at batteriladingen som vises i InfoCenter er lik den som vises på laderen.

Vedlikehold

Viktig: Alle elektriske reparasjoner må kun utføres av en autorisert Toro-forhandler.

Med unntak av beskyttelse mot skade og vær er det svært lite vedlikeholdsarbeid brukeren kan utføre.

Vedlikeholde kablene

- Rengjør kablene med en fuktig klut etter bruk.
- Rull sammen kablene når de ikke brukes.
- Undersøk kablene nå og da for skade, og erstatt dem med Toro-godkjente deler ved behov.

Rengjøre kassen

Rengjør kassen med en fuktig klut etter bruk.

Service

Denne laderen er en solid mekanisk enhet og vil i normale driftsforhold og ved bruk som følger disse instruksjonene ikke kreve vedlikeholdsarbeid. Hvis den har behov for vedlikeholdsarbeid, kan du levere den hos en autorisert Toro-forhandler. Reparasjoner ved servicesentre som ikke drives av Toro kan gi skade på tilkoblet utstyr. Slik skade dekkes ikke av garantien.

Lagring

1. Fullfør prosedyren for [Frakoble laderen \(side 6\)](#).
2. Koble strømkabelen fra laderen og rull den sikkert sammen.
3. Undersøk strømkabelen grundig for tegn på slitasje eller skade. Erstatt den hvis den er slitt eller skadet.
4. Undersøk laderen grundig for slitte, løse eller skadde deler. Ta kontakt med en autorisert Toro-forhandler for å reparere eller erstatte deler.
5. Oppbevar laderen sammen med strømkabelen på et rent og tørt sted der den ikke vil bli dunket borti, skadet eller utsatt for giftig damp.

Feilsøking

Feilkoder

Problem	Mulig årsak	Løsning
Kode E-0-0-1, eller E-0-4-7	1. Høy batterispenning	1. Påse at batterispenningen er korrekt og kabelkoblingene er festet. Påse at batteriet er i god stand.
Kode E-0-0-4	1. BMS eller batterifeil påvist	1. Se <i>brukerhåndboken</i> til maskinen.
Kode E-0-0-7	1. Batteriets amperetimegrense overskredet	1. Mulige årsaker omfatter dårlig batterihelse, sterkt utladet batteri, dårlig tilkoblet batteri og/eller høy belastning av batteri under lading. Mulige løsninger: Skift batteripakke. Kontroller alle likestrømkoblinger. Koble fra parasittiske belastninger. Denne feilen vil fjernes så snart laderen tilbakestilles.
Kode E-0-1-2	1. Omvendt polaritetsfeil	1. Batteriet er koblet til laderen feil. Påse at batterikoblingene er sikre.
Kode E-0-2-3	1. Høy vekselstrømspenningsfeil (over 270 volt)	1. Koble laderen til en vekselstrømkilde som gir stabil vekselstrøm på mellom 85-270 volt / 45-65 Hz.
Kode E-0-2-4	1. Lader startet ikke	1. Laderen har ikke startet riktig. Koble fra vekselstrøminntak og batteritilkobling for 30 sekunder før du prøver på nytt.
Kode E-0-2-5	1. Svingningsfeil grunnet lav vekselstrøm	1. Vekselstrømkilden er ustabil. Kan skyldes en underdimensjonert generator eller alvorlig underdimensjonerte inngangskabler. Koble laderen til en vekselstrømkilde som gir stabil vekselstrøm på mellom 85-270 volt / 45-65 Hz.
Kode E-0-3-7	1. Kunne ikke omprogrammere	1. Programvareoppgraderingsfeil eller driftsfeil. Påse at den nye programvaren er korrekt.
Kode E-0-2-9, E-0-3-0, E-0-3-2, E-0-4-6, eller E-0-6-0	1. Kommunikasjonsfeil med batteri	1. Påse at forbindelsen til signalledningene til batteriet er trygt festet.

Feilkoder

Problem	Mulig årsak	Løsning
F-0-0-1, F-0-0-2, F-0-0-3, F-0-0-4, F-0-0-5, F-0-0-6, eller F-0-0-7	1. Intern laderfeil	1. Fjern vekselstrøm- og batteritilkobling i minst 30 sekunder og prøv på nytt. Kontakt en autorisert Toro-forhandler hvis feilen oppstår igjen.

Notat:

Notat:

California Proposition 65-advarsel

Hva er denne advarselen?

Du kan se et produkt for salg som har følgende advarselsmerke:



ADVARSEL: Kreftfremkallende og skadelig for forplantningsevnen –
www.p65Warnings.ca.gov.

Hva er Prop 65?

Prop 65 gjelder for enhver virksomhet som har drift i California, selger produkter i California eller som lager produkter som kan selges i eller fraktes inn i California. Det pålegger at Californias guvernør har og offentliggjør en liste over de kjemikalier som det er kjent at kan forårsake kreft, fosterskader og/eller annen forplantningsskade. Listen, som oppdateres hvert år, inkluderer hundrevis av kjemikalier som brukes i mange dagligvarer. Formålet med Prop 65 er å informere offentligheten om disse kjemikaliene, og hvor utsatt man er for dem.

Prop 65 forbyr ikke salget av produkter som inneholder disse kjemikaliene, men krever i stedet advarsler på produktene, produktemballasjen eller litteraturen som følger med produktet. Videre betyr ikke en Prop 65-advarsel at et produkt ikke oppfyller produktsikkerhetsstandarder eller -krav. Faktisk har Californias myndigheter gjort det klart at en Prop 65-advarsel «ikke er det samme som en regulatorisk uttalelse om hvorvidt et produkt er 'trygt' eller 'utrygt'». Mange av disse kjemikalier er blitt benyttet i produkter som har vært i daglig bruk i årevis, uten noen dokumenterte skadevirkninger. For mer informasjon, gå til <https://oag.ca.gov/prop65/faqs-view-all>.

En Prop 65-advarsel betyr at et selskap har enten (1) vurdert eksponeringsnivået og konkludert med at det overstiger «ikke-signifikant risikonivå», eller (2) har valgt å gi en advarsel basert på at de vet at et oppført kjemisk stoff er brukt, men de har ikke vurdert eksponeringsnivået.

Gjelder denne loven overalt?

Prop 65-advarslene er kun pålagt under Californias lov. Disse advarslene kan ses over hele California, i alle slags sammenhenger, inkludert, men ikke begrenset til, restauranter, dagligvarebutikker, hoteller, skoler og sykehus, og på et bredt spekter av produkter. I tillegg fører enkelte Internett- og postordreforhandlere Prop 65-advarsler på nettsidene eller i katalogene sine.

Er Californias advarsler strengere eller mindre strenge enn de føderale reglene?

Prop 65-standarder er ofte strengere enn både føderale og internasjonale standarder. Det er forskjellige stoffer som krever en Prop 65-advarsel selv på nivåer som er mye lavere enn grensene satt føderalt. For eksempel er Prop 65-standarden for advarsler om bly 0,5 µg/dag, noe som er godt under føderale og internasjonale nivåer.

Hvorfor har ikke alle lignende produkter en slik advarsel?

- Produkter som selges i California, trenger en Prop 65-merking, mens lignende produkter som selges andre steder, ikke trenger det.
- Et selskap som er involvert i en Prop 65-rettssak, og som kommer til et forlik, kan bli påkrevd å ha Prop 65-advarsler på produktene sine. Men andre selskaper som lager lignende produkter, blir ikke nødvendigvis påkrevd det samme.
- Håndhevelsen av Prop 65 er ikke helt konsekvent.
- Selskaper kan velge å ikke gi advarsler, fordi de har konkludert med at det ikke er nødvendig for dem å gjøre dette under Prop 65. Det at et produkt ikke har en advarsel, betyr ikke at produktet er fri for de oppførte kjemikaliene på lignende nivå.

Hvorfor har Toro inkludert en slik advarsel?

Toro har valgt å gi forbrukere så mye informasjon som mulig, slik at de kan ta informerte beslutninger om produktene de kjøper og bruker. Toro gir advarsler i enkelte tilfeller hvor vi vet at én eller flere oppførte kjemikalier er brukt, uten å ha evaluert eksponeringsnivået, siden ikke alle oppgitte kjemikalier har en bestemt pålagt eksponeringsgrense. Selv om eksponeringen fra Toro-produkter kan være ubetydelig eller godt innenfor «ikke-signifikant risiko»-nivået, har Toro valgt å gi Prop 65-advarsler på en føre-var-basis. I tillegg kan Toro risikere å bli saksøkt av delstaten California eller private parter som ønsker at Prop 65 skal håndheves, og bli ilagt dyre bøter, hvis vi ikke gir slike advarsler.



Toro-garantien

To år eller 1500 timer begrenset garanti

Betingelser og inkluderte produkter

Toro Company og datterselskapet Toro Warranty Company, i henhold til en avtale mellom dem, garanterer i fellesskap at ditt kommersielle Toro-produkt («produktet») er uten feil i materialer eller håndverk i to år eller 1500 driftstimer*, avhengig av hva som inntreffer først. Denne garantien gjelder alle produkter, med unntak av luftmaskiner (se separate garantierklæringer for disse produktene). Der det finnes berettigede forhold, vil vi reparere produktet uten ekstra kostnad for deg, inkludert diagnose, arbeid, deler og transport. Denne garantien tar effekt på den dato som produktet leveres til kunden.

* Produkt utstyrt med timeteller.

Instruksjoner for å innhente garantitjenester

Du er ansvarlig for å underrette distributøren eller den autoriserte forhandleren av kommersielle produkter om hvem du kjøpte produktet av, straks du tror at det foreligger et berettiget forhold. Hvis du trenger hjelp med å finne en distributør eller autorisert forhandler av kommersielle produkter, eller hvis du har spørsmål ang. dine garantirettigheter eller -ansvar, kan du kontakte:

Toros serviceavdeling for kommersielle produkter
Toro Warranty Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420-1196, USA

+1-952-888-8801 eller +1-800-952-2740
E-post: commercial.warranty@toro.com

Eierens ansvar

Som eier av produktet, er du ansvarlig for nødvendig vedlikehold og justeringer som beskrives i *brugerhåndboken*. Reparasjoner for produktproblemer som er forårsaket av at man ikke har utført nødvendig vedlikehold og justeringer dekkes ikke av denne garantien.

Elementer og betingelser som ikke inkluderes

Ikke all produktsvikt eller feilfunksjon som finner sted i løpet av garantiperioden er et resultat av defekter i materialene eller håndverket. Denne garantien dekker ikke følgende:

- Produktsvikt som er et resultat av at man ikke har brukt originale Toro-deler ved utskiftninger, eller fra montering og bruk av tilleggsutstyr eller endret tilbehør som ikke kommer fra Toro.
- Produktsvikt som er et resultat av at man ikke har utført anbefalt vedlikehold og/eller justeringer.
- Produktsvikt som er et resultat av at man har brukt produktet på en grov, uaktsom eller uforsiktig måte.
- Deler som er brukt gjennom forbruk, men som ikke er defekte. Eksempler på deler som anses som forbruksdeler eller som brukes opp under normal drift av produktet, er blant annet bremseklosser og bremsebelegg, clutchbelegg, kniver, spoler, valser og lagre (tettet eller smurt), motstål, tennplugg, styrehjul og lagre, dekk, filtre, remmer og enkelte sprøytodeler som diafragma, munnstykker og kontrollventiler.
- Feil som er et resultat av utenforliggende krefter, herunder, men ikke begrenset til, vær, lagringsprosedyrer, kontaminasjon, bruk av ikke-godkjente drivstoffer, kjølevæsker, smøremidler, tilsetningsstoffer, gjødsel, vann eller kjemikalier.

Andre land enn USA og Canada

Kunder som har kjøpt Toro-produkter som er eksportert fra USA eller Canada bør ta kontakt med sin Toro-distributør (forhandler) for å få garantipoliser for ditt land, din provins eller din delstat. Ta kontakt med en autorisert Toro-forhandler hvis du skulle være misfornøyd med din forhandlers tjenester eller har vanskeligheter med å skaffe deg garantiinformasjon.

- Feil eller ytelsesproblemer på grunn av drivstoffbruk (f.eks. bensin, diesel eller biodiesel) som ikke samsvarer med de respektive bransjestandardene.
- Normal støy, vibrasjon, slitasje og forringelse. Vanlig «slitasje» inkluderer, men er ikke begrenset til, skade på seter pga. slitasje eller slipevirkning, slitte, lakkerte overflater, oppskrapte merker eller vinduer.

Deler

Deler som skal skiftes ut som en del av nødvendig vedlikehold, er garantert for perioden opp til tidspunktet for utskiftningen av delen. Deler som skiftes ut under garantien, dekkes i gyldighetsperioden for garantien til originalproduktet og blir Toros eiendom. Toro vil ta den siste avgjørelsen om å reparere eventuelle eksisterende deler eller montere eller erstatte den. Toro kan bruke fabrikkreparerte deler for garanti-reparasjoner.

Garanti for dypsyklus- og litiumionbatterier

Dypsyklus- og litiumionbatterier har et begrenset antall kilowattimer de kan levere i løpet av levetiden. Bruks-, lade- og vedlikeholdsteknikker kan forlenge eller forkorte den totale levetiden til batteriet. Etter hvert som batteriene i dette produktet brukes, vil mengden med faktisk arbeid mellom ladeintervallene sakte, men sikkert minske til batteriet er helt brukt opp. Bytte av oppbrukte batterier, på grunn av normal forbruk, er produkteiers ansvar. Merk: (kun litiumionbatteri): Pro-rata etter to år. Se batterigarantien for ytterligere informasjon.

Vedlikeholdsarbeid foretas for eierens regning

Trimming av motor, smøring, rengjøring og lakkering, utskifting av filtre, kjølevæske og utføring av anbefalt vedlikeholdsarbeid er noen av de normale tjenestene som Toro-produkter forutsetter at eieren må foreta for egen regning.

Generelle betingelser

Reparasjon av en autorisert Toro-distributør eller -forhandler er ditt eneste rettsmiddel under denne garantien.

Verken The Toro Company eller Toro Warranty Company er ansvarlig for indirekte, tilfeldig eller betingede skader i forbindelse med bruk av Toro-produkter som dekkes av denne garantien, inkludert eventuelle kostnader eller utgifter med å erstatte utstyr eller tjenester i løpet av rimelige perioder med feilfunksjon eller ikke-bruk i påvente av fullføring av reparasjoner under denne garantien. Bortsett fra utslippsgarantien som det vises til nedenfor, hvis den gjelder, er det ingen andre uttrykkelige garantier. Alle impliserte garantier om salgbarhet og egnethet til bruk er begrenset til varigheten av denne uttrykkelige garantien.

Noen delstater tillater ikke utelatelse av tilfeldige eller betingede skader eller begrensninger på hvor lenge en implisert garanti varer, så ovenfor nevnte utelatelse og begrensninger gjelder kanskje ikke for deg. Denne garantien gir deg spesielle rettigheter i henhold til loven, og du kan kanskje også ha andre rettigheter som varierer fra stat til stat.

Merknad vedrørende utslippsgaranti

Systemet for utslippskontroll på ditt produkt dekkes kanskje også av en separat garanti som overholder kravene som ble etablert av det amerikanske Environmental Protection Agency (EPA) og/eller California Air Resources Board (CARB). Timebegrensningen som fastsettes ovenfor, gjelder ikke for garantien for systemer for utslippskontroll. Du finner mer informasjon om dette i garantierklæringen for motorutslippskontroll i brukerhåndboken eller i dokumentasjonen fra motorprodusenten.