sunseeker
elite

Ryggsekkbatteri

Instruksjoner og brukerhåndbok



BP7615 60 V/15 Ah
BP7625 60 V/25 Ah

CE

Advarsel: Sørg for å lese og forstå alle sikkerhetsinstruksjonene i denne bruksanvisningen, inkludert alle advarselssymbolene, før du bruker dette verktøyet. Manglende overholdelse av alle instruksjonene nedenfor kan føre til elektrisk støt, brann og/eller alvorlig personskade.

Sunseeker ønsker å gratulere deg med at du har valgt et av våre produkter og garanterer deg den assistansen og det samarbeidet som alltid har kjennetegnet vårt merke gjennom tidene.

Denne maskinen er designet for å vare i mange år og være til stor nytte hvis den brukes i samsvar med instruksjonene i brukerhåndboken. Vi anbefaler derfor at du leser denne bruksanvisningen nøye og følger alle våre anbefalinger.

For mer informasjon eller spørsmål kan du kontakte oss via vår nettstøtte, for eksempel https://sunseekerelite.com/

INFORMASJON OM DENNE HÅNDBOKEN

Vær oppmerksom på informasjonen i denne håndboken og på apparatet for din egen og andres sikkerhet.

- Denne håndboken inneholder instruksjoner for bruk og vedlikehold.
- Ta med deg denne håndboken når du arbeider med maskinen.
- Innholdet er korrekt på trykkingen.
- Vi forbeholder oss retten til å gjøre endringer når som helst uten at dette påvirker vårt juridiske ansvar.
- Denne bruksanvisningen regnes som en integrert del av produktet og må følge med det ved utlån eller videresalg.
- Be forhandleren om en ny bruksanvisning hvis den går tapt eller blir skadet.

LES DENNE HÅNDBOKEN NØYE FØR DU BRUKER MASKINEN



For å sikre at maskinen gir de beste resultatene, må du lese bruks- og sikkerhetsinstruksjonene nøye før du tar den i bruk.

ANDRE ADVARSELER:

Feil bruk kan forårsake skade på maskinen eller andre gjenstander.

Tilpasning av maskinen til nye tekniske krav kan føre til avvik mellom innholdet i denne bruksanvisningen og det kjøpte produktet.

Les og følg alle instruksjonene i denne bruksanvisningen. Manglende overholdelse av disse instruksjonene kan føre til alvorlig personskade.

INNHOLD

SFORTE GNELSE

1. **SIKKERHETSINSTRUKSJONER**
2. **PRODUKTBESKRIVELSE**
3. **TEKNISKE SPESIFIKASJONER**
4. **INSTALLASJON OG DRIFT**
5. **VEDLIKEHOLD**
6. **FEILSØKING**
7. **GARANTI**
8. **MILJØ**
9. **CE-SERTIFIKAT**

1. SIKKERHETSINSTRUKSJONER

1.1. Generelle sikkerhetsinstruksjoner

⚠Viktig



Sørg for å lese og forstå alle sikkerhetsinstruksjoner i denne bruksanvisningen, inkludert alle advarselssymboler, før du bruker dette produktet. Manglende overholdelse av alle instruksjonene nedenfor kan føre til elektrisk støt, brann og/eller alvorlig personskade.

Dette batteripakket har mange funksjoner som gjør bruken mer effektiv og praktisk. Sikkerhet, ytelse og pålitelighet har blitt gitt høyeste prioritet i utformingen av dette produktet, noe som gjør det enkelt å vedlikeholde og betjene.

⚠Advarsel

Bruk av elektrisk verktøy kan føre til at fremmedlegemer kommer inn i øynene, noe som kan føre til alvorlig øyeskade. Bruk alltid vernebriller med sideskjerm og helmaske når det er nødvendig før du begynner å bruke det elektriske verktøyet. Vi anbefaler at du bruker en vernebrille med bredt synsfelt over standard vernebriller med sideskjerm.

⚠Fare

Fare for brann og brannskader. Ikke lad, demonter, varm opp over 212 °F (100 °C) eller brenn batteriet. Oppbevar batteriet utilgjengelig for barn og i originalemballasjen inntil det skal tas i bruk. Kast brukte batterier så snart som mulig i henhold til lokale resirkulerings- eller avfallsbestemmelser.

1.2. Sikkerhetssymboler

Dette avsnittet viser og beskriver sikkerhetssymbolene som kan forekomme på dette produktet. Les, forstå og følg alle instruksjoner før du prøver å bruke dette produktet.

Formålet med sikkerhetssymboler er å gjøre deg oppmerksom på potensielle farer. Sikkerhetssymboler og forklaringene de inneholder, fortjener din oppmerksomhet og forståelse. Advarselssymboler eliminerer ikke i seg selv noen fare. Instruksjonene og advarslene de gir, er ikke en erstatning for riktige tiltak for å forebygge ulykker.



CE-merking



Indikerer en potensiell risiko for personskade.



For å redusere risikoen for skade må brukeren lese og forstå brukerhåndboken før bruk av dette produktet. Unnlatelse av dette kan føre til alvorlig skade på operatøren og/eller tilstedeværende personer.



Bruk alltid vernebriller eller vernebriller med sideskjerm som oppfyller gjeldende standard når du bruker dette produktet.



Skadet eller kasserte elektrisk eller elektronisk utstyr må leveres til de aktuelle innsamlingssentrene.
Ikke kast elektroverktøy, oppladbare batterier/akkumulatorer sammen med husholdningsavfall. Elektroverktøy og batterier som har nådd slutten av sin levetid, skal samles inn separat og returneres til et miljøvennlig gjenvinningsanlegg. Kontakt lokale myndigheter for råd om gjenvinning og innsamlingssteder.



Ikke legg eller kast batteriet i vann. Beskytt batteriet mot

temperaturer over 45 °C.



Beskytt batteriet mot varme og ild.

1.3. Generelle sikkerhetsinstruksjoner

Begrepet «elektrisk verktøy» i alle advarslene nedenfor omfatter både elektriske verktøy med strømledning og batteridrevne (trådløse) elektriske verktøy.

For å sikre sikkerhet og pålitelighet må alle reparasjoner utføres av en autorisert forhandler.

1.3.1. Sikkerhet på arbeidsstedet

- Hold arbeidsområdet rent og godt opplyst. Rotete eller mørke områder kan føre til ulykker.
- Ikke bruk elektroverktøy i eksplosive omgivelser, for eksempel i nærheten av brennbare væsker, gasser eller støv. Elektroverktøy avgir gnister som kan antenne støv eller gasser.

1.4. Sikkerhet ved bruk og vedlikehold av batteridrevne verktøy

- Forhindre utilsiktet start. Sørg for at bryteren er i av-posisjon før du kobler til batteripakken, tar opp eller bærer elektroverktøyet. Å bære elektroverktøyet med fingeren på bryteren eller slå på elektroverktøyet med bryteren på kan føre til ulykker.
- Koble batteriet fra elektroverktøyet før du foretar justeringer, bytter tilbehør eller oppbevarer elektroverktøy. Disse forebyggende sikkerhetstiltakene reduserer risikoen for utilsiktet start av elektroverktøyet.
- Ikke modifiser eller forsøk å reparere verktøyet eller batteripakken, med mindre det er angitt i bruks- og vedlikeholdsanvisningen.
- Ikke bruk et batteri eller et elektroverktøy som er skadet eller modifisert.
- Skadede eller modifiserte batterier kan oppføre seg uforutsigbart, noe som kan føre til brann, eksplosjon eller fare for personskade.
- Lad kun med ladere som er spesifisert av produsenten. En lader som er egnet for én type batteri, kan forårsake brann når den brukes med en annen type batteri.
- Bruk kun elektroverktøy med spesifikt angitte batteripakker. Bruk av andre batteripakker kan medføre risiko for personskade og brann.

- Disse batteriene er spesielt utviklet for bruk med 60 V-elverktøy. Bruk av batteriene på andre verktøy kan ikke bare skade batteriene og verktøyet, men også medføre fare for personskade og brann.
- Når batteriet ikke er i bruk, må det holdes borte fra andre metallgjenstander som binders, mynter, nøkler, spiker, skruer eller andre små metallgjenstander som kan skape en forbindelse mellom de to polene. En kortslutning mellom batteripolene kan forårsake brannskader eller brann.
- Under uheldige forhold kan batterivæske lekke ut; unngå kontakt. Ved utilsiktet kontakt, skyll med vann. Hvis væske kommer i kontakt med øynene, må du i tillegg oppsøke lege. Batterivæske kan forårsake irritasjon eller brannskader.

1.5. Service og vedlikehold

- Følg instruksjonene i vedlikeholdsdelen av denne håndboken. Bruk av uautoriserte deler eller manglende overholdelse av vedlikeholdsinstruksjonene kan medføre fare for elektrisk støt eller personskade.

1.6. Spesifikke sikkerhetsinstruksjoner

- Bli kjent med elektroverktøyet og batteriet. Les brukerhåndboken nøye. Sett deg inn i bruksområdene og begrensningene, samt de spesifikke potensielle farene forbundet med verktøyet. Å følge denne regelen vil redusere risikoen for elektrisk støt, brann eller alvorlig personskade.
- Batteridrevne verktøy trenger ikke å være koblet til en stikkontakt, så de er alltid i drift. Vær oppmerksom på potensielle farer når du ikke bruker det batteridrevne verktøyet eller skifter tilbehør. Å følge denne regelen vil redusere risikoen for elektrisk støt, brann eller alvorlig personskade.
- Ikke utsett et batteri eller et elektrisk verktøy for ild eller ekstreme temperaturer. Eksponering for ild eller temperaturer over 212 °F (100 °C) kan forårsake en eksplosjon.
- Ikke kast batterier i ild. Cellene kan eksplodere. Sjekk lokale forskrifter for eventuelle spesielle avfallsinstruksjoner.
- Ikke åpne eller ødelegg batteriet. Utslipp av elektrolytt er etsende og kan forårsake skade på øyne eller hud. Kan være giftig ved svelging.
- Ikke knus, slipp eller skad batteriet. Ikke bruk et batteri eller en lader som har falt ned eller fått et kraftig slag. Et skadet batteri kan eksplodere. Kast et batteri som har falt ned eller er skadet på riktig måte umiddelbart.
- Batterier avgir giftige gasser og kan eksplodere i nærheten av en antennelseskilde. For å redusere risikoen for alvorlig personskade må du aldri bruke trådløse produkter i nærheten av åpen ild. Et eksploderende batteri kan slynge ut fragmenter og kjemikalier. Skyll umiddelbart med vann ved eksponering.
- Ikke lad batteriet på et fuktig eller vått sted. Å følge denne regelen reduserer risikoen for elektrisk støt.
- Følg alle ladeinstruksjoner, og ikke lad batteriet eller elektroverktøyet utenfor temperaturområdet som er angitt i instruksjonene. Feil lading eller lading ved temperaturer utenfor det angitte området kan skade batteriet og øke risikoen for brann. Den angitte temperaturen er over 41 °F (5 °C) og under 104 °F (40 °C).
- Under ekstreme bruks- eller temperaturforhold kan det oppstå batterilekkasje. Hvis væske kommer i kontakt med huden din, må du umiddelbart vaske den med såpe og vann og deretter oppsøke lege. Å følge denne regelen reduserer risikoen for alvorlig personskade.
- Ikke la bensin, oljer, petroleumsprodukter osv. komme i kontakt med plastdeler. Disse stoffene inneholder kjemikalier som kan skade, svekke eller ødelegge plast.

- Få batteriet sjekket av en kvalifisert tekniker som kun bruker reservedeler godkjent av produsenten. Dette vil sikre at sikkerheten til batteripakken opprettholdes.
- Oppbevar disse instruksjonene. Se ofte i dem, og bruk dem til å instruere andre som kan komme til å bruke dette verktøyet. Hvis du låner ut dette verktøyet til noen, må du også låne ut disse instruksjonene for å forhindre feil bruk og mulige skader.

1.7. Gjenværende risiko

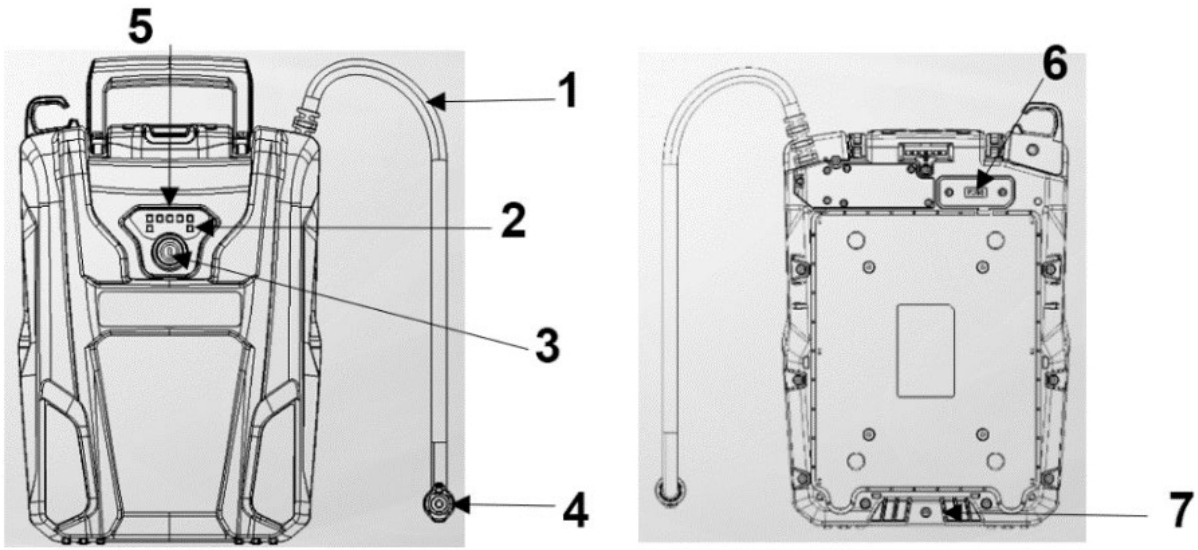
⚠ Viktig
Selv om utstyret oppfyller de relevante produktsikkerhetsforskriftene, kan det foreligge gjenværende risikoer på grunn av utstyrets egenskaper og det arbeidet det er konstruert for.

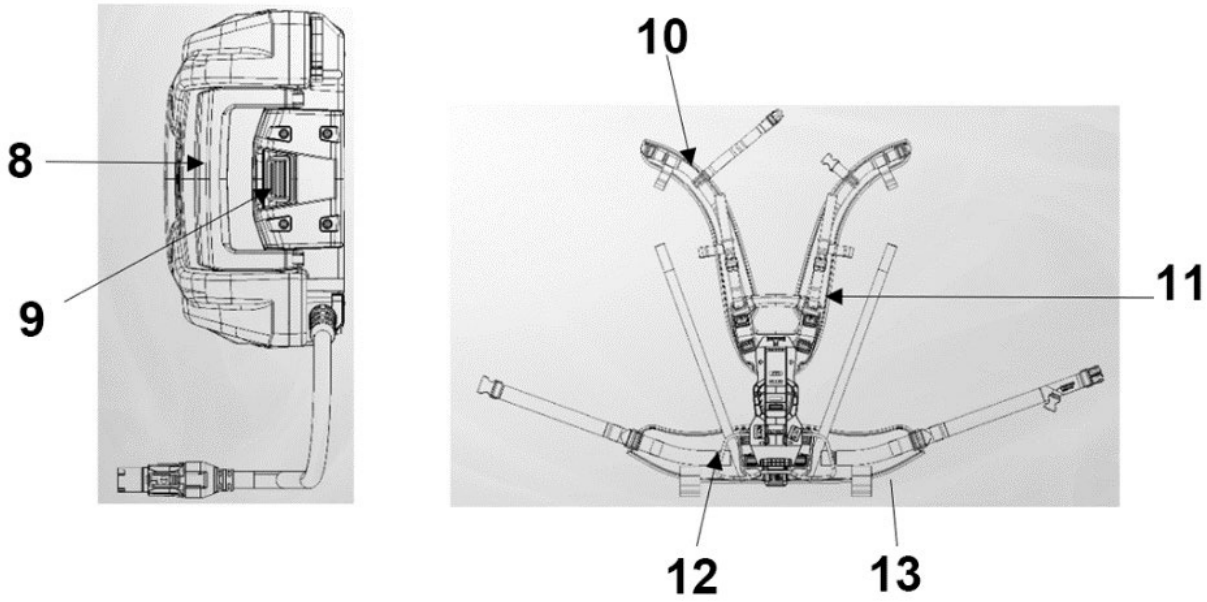
Manglende overholdelse av instruksjonene i bruksanvisningen kan føre til andre gjenværende risikoer på grunn av feil bruk.
Gjenværende risikoer kan minimeres ved å følge sikkerhetsinstruksjonene.

- Å følge disse instruksjonene og være forsiktig vil redusere risikoen for personskader og skader på utstyret.
- Manglende overholdelse av disse sikkerhetsinstruksjonene kan føre til personskade på operatøren eller materielle skader.
- Manglende forsiktighet, feil bruk eller manglende overholdelse av sikkerhetsreglene kan føre til skader på hender og fingre når kilen er i bevegelse.
- Det er fare for elektrisk støt hvis du bruker ikke-godkjente elektriske tilkoblinger.
- Det er fare for hørselstap ved arbeid med maskinen uten beskyttelse over lengre tid.

Merk: Selv om du tar forebyggende tiltak, kan det være gjenværende risikoer som ikke er åpenbare.

2. PRODUKTBESKRIVELSE





1. Batterikabel
2. LED-indikator for feil
3. Strømindikator
4. Batterikontakt
5. LED-indikator for batterinivå
6. Sikring
7. Støtte for selens plassering
8. Bærehåndtak
9. Knapp for frigjøring av selen
10. Skulderrem
11. Selestativ
12. Kabelstøtte
13. Belte

3. TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Tekniske spesifikasjoner	BP7615	BP7625
Spenning	60 V	60 V
Maksimal kapasitet	900 Wh	1500 Wh
Ladestrøm	Hurtiglading: 8 A	Hurtiglading: 8 A
	Normal belastning: 4 A	Normal lading: 4 A
Ladetid	Hurtiglading: 1,8 timer (ca.)	Hurtiglading: 3 timer (ca.)
	Standardlading: 3,9 timer (ca.)	Standardlading: 6,5 timer (ca.)
Driftstemperatur	-20 °C ~ +45 °C	-20 °C ~ +45 °C
Nettovekt (uten kabel)	6,4 kg	8,1 kg

Merk: På grunn av tekniske produktoppdateringer kan dette dokumentet endres uten forvarsel.

4. INSTALLASJON OG DRIFT

4.1. Utpakking

⚠Viktig

Kontroller at du har alt det oppførte materialet. Kontroller at verktøyet ikke har blitt skadet under transporten. Ikke kast emballasjematerialet før du har inspisert verktøyet nøye og brukt det tilfredsstillende.

Informer forhandleren eller leverandøren umiddelbart om eventuelle skader eller manglende deler, da krav som sendes inn etter dette tidspunktet ikke vil bli godkjent.

4.2. Montering og demontering av ryggsekkstroppene

**Valgfritt*

Montering (Fig. 2)

- Plasser batteripakken i seleholderen
- Juster selens utløserknapp med selens festedel og skyv den til du hører et tydelig klikk. Batteriet er nå montert på plass.

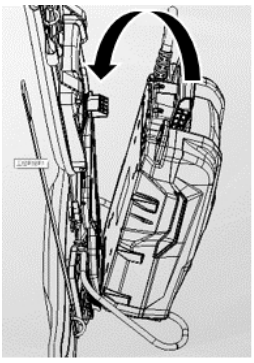


Fig.2

For å koble fra (fig. 3 og 4)

- Trykk på kabelutløserknappen på toppen av batteriet til du hører et tydelig «klikk», da vil batteriet kobles fra kabelen.

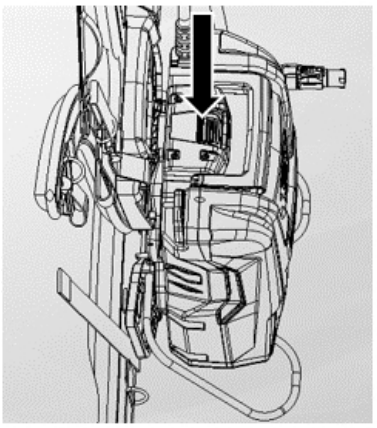


Fig.3

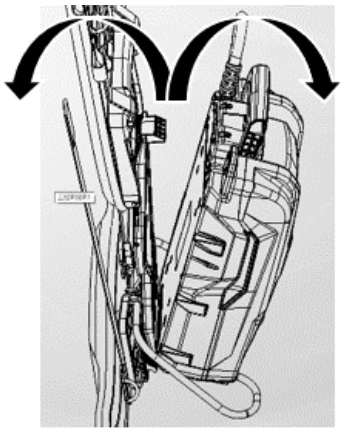
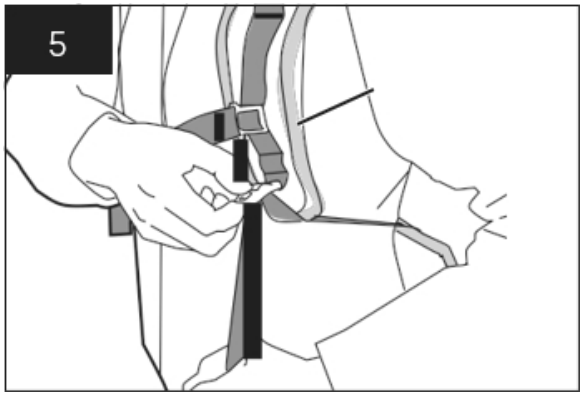


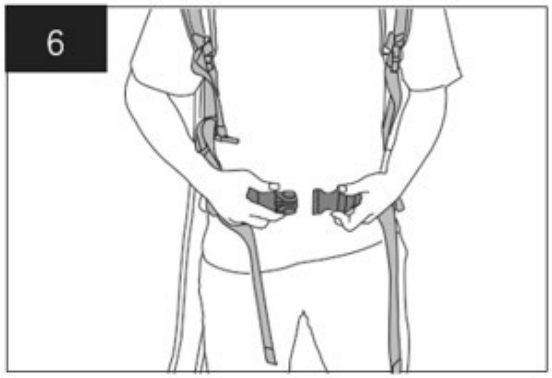
Fig4

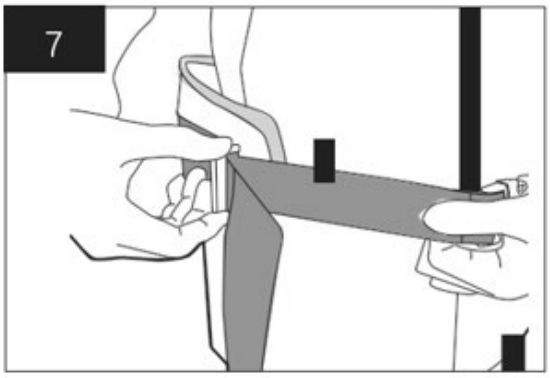
4.3. Juster batteriselene

1. Stikk armene gjennom selens skulderstropper for å holde ryggsekkbatteriet på ryggen, og juster begge skulderstroppene midlertidig til en behagelig posisjon, slik at skuldrene dine sitter komfortabelt (fig. 5).



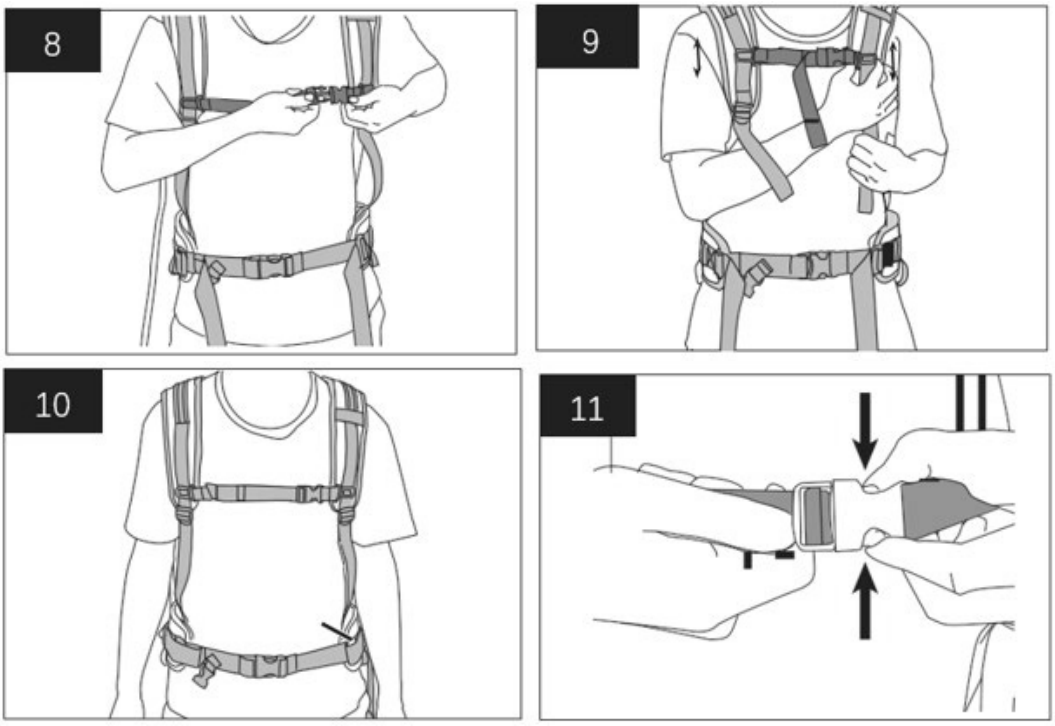
2. Fest midjespennen på beltebåndet og juster lengden slik at ryggsekkbatteriet holdes sikkert på hoftene dine (fig. 6 og 7).
   Merk: Ryggsekkbatteriet skal ikke sitte for høyt på ryggen; det skal plasseres nærmere hoftene enn skuldrene.





3. Juster brystspennen og juster lengden om nødvendig (fig. 8).
4. Juster skulderstroppene på nytt for ekstra sikkerhet og komfort, og sørg for at ryggsekkbatteriet sitter sikkert på ryggen med vekten støttet av midjestroppen og uten unødvendig bevegelse når du beveger deg (fig. 9).
5. Stikk overflødig lengde på beltebåndet inn i elastikken på begge sider (fig. 10).

6. For å ta batteriet av ryggen, trykker du bare på midje- og brystspennene for å løsne dem og senke batteriet ned fra sekken (fig. 11).



⚠Advarsel
Når en nødsituasjon oppstår, løsner du bryst- og midjespennene umiddelbart for å fjerne ryggsekkstroppen på hver side, noe som er en hurtigutløsningsmetode.

4.4. Koble batteriet til og fra verktøyet

Følg instruksjonene i brukerhåndboken for hvert enkelt produkt.

⚠Oppmerksomhet
For å unngå alvorlig personskade må du alltid koble batteripakken fra verktøyet når du rengjør eller utfører vedlikehold. Bruk kun reservedeler som er godkjent av produsenten. Bruk av andre deler kan utgjøre en fare eller forårsake skade på produktet. For å sikre sikkerhet og pålitelighet bør alle reparasjoner utføres av en autorisert forhandler.

4.5. LED-indikator på ryggsekkbatteriet

Dette litium-ion-ryggsekkbatteriet er utstyrt med en 5-LED-indikator for batterinivå og en LED-indikator for feil for å vise batterinivået og eventuelle feil.

Når den er i bruk:

- Trykk på strømindikator-knappen på batteriet for å vise batterinivået eller batteristatusen.
- De 5 LED-indikatorene lyser opp én etter én fra høyre til venstre. Når alle LED-indikatorene lyser grønt, lyser LED-indikatoren som vist nedenfor og slukker etter 10 sekunder. Et tomt batteri fører til at ingen LED-indikatorer lyser.
- Displayet kan også brukes mens batteriet lades ut. Trykk kort på strømindikator-knappen for å vise LED-indikatorene.

Lading/batteristatus	5 LED-indikatorer					Illustrasjon
	LED nr. 5	LED nr. 4	LED nr. 3	LED nr. 2	LED#1	
3 %–25 %	○	○	○	○	●	Kontinuerlig grønt
25 %–45 %	○	○	○	●	●	Kontinuerlig grønt
45 %–65 %	○	○	●	●	●	Kontinuerlig grønt
65 %–85 %	○	●	●	●	●	Kontinuerlig grønt
85 %–100 %	●	●	●	●	●	Kontinuerlig grønt
0 %–3 %	○	○	○	○	☼	Blinkende grønt
Unormal Temperaturfeil	☼	☼	☼	☼	☼	Blinkende grønt

Merk: For unormal LED-indikator, se feilsøking.

4.6. Batteribeskyttelse

Batterikretsen beskytter batteriet mot ekstreme temperaturer, overlading og utlading. For å beskytte batteriet mot skade og forlenge levetiden, vil batterikretsen slå av batteriet hvis det blir overladet eller hvis temperaturen blir for høy under bruk. Dette kan skje i situasjoner med ekstremt høyt dreiemoment, motorstopp eller lignende.

Under lading vil batteriet automatisk slå seg av, og alle segmentene på den 5-LED-batterinivåindikatoren vil slukke når temperaturen er høyere enn 60 °C eller lavere enn 10 °C. La batteriet nå normal temperatur. Ladingen starter når batteriet er tilbake til normal tilstand.

Når batteriet er utladet, vil det automatisk slå seg av når temperaturen er høyere enn 60 °C eller lavere enn 10 °C. Alle de 5 LED-lampene vil lyse grønt i 10 sekunder når du trykker på batterinivåindikator-knappen. Batteriet vil begynne å fungere normalt under begge forholdene når temperaturen er tilbake til normal og elektroverktøyet startes på nytt.

Det er under ingen omstendigheter tillatt å varme opp batteriet.

5. VEDLIKEHOLD

⚠Advarsel

Bruk kun reservedeler som er godkjent av produsenten når du utfører vedlikehold. Bruk av andre deler kan utgjøre en fare eller forårsake skade på produktet.

Alt vedlikehold, med unntak av det som er oppført i disse vedlikeholdsinstruksjonene, må utføres av din autoriserte forhandler. Hvis du er i tvil, må du ikke utføre noe vedlikehold uten først å konsultere forhandleren.

For å redusere risikoen for brann, personskade og produktskade på grunn av kortslutning, må du aldri senke verktøyet, batteripakken eller laderen ned i væske eller la væske renne inn i dem. Etsende eller ledende væsker som sjøvann, visse industrielle kjemikalier og blekemidler eller produkter som inneholder blekemiddel, etc., kan forårsake kortslutning.

⚠Fare
Utilstrekkelig vedlikehold og pleie kan føre til ulykker og uforutsette skader. Reparasjoner og arbeid som kreves for korrekt bruk av maskinen, må utføres av kvalifisert og autorisert personell. For mer omfattende vedlikehold eller reparasjoner, lever maskinen til din autoriserte forhandler. Reparasjoner av elektroverktøy må utføres av en spesialist.

Merk: Hvis du har spørsmål eller problemene vedvarer, vennligst kontakt forhandleren eller servicesenteret.

5.1. Batterier

Batteripakken er utstyrt med oppladbare litium-ion-batterier. Hvor lenge hver lading varer, avhenger av hvilken type arbeid som utføres.

Batteriene i denne bruksanvisningen er designet for å gi maksimal problemfri batterilevetid. Som alle batterier vil de til slutt bli utslitt. For å oppnå lengst mulig batterilevetid, vennligst les og forstå bruksanvisningen nøye.

⚠Viktig
Ikke demonter batteripakken eller forsøk å bytte ut battericeller. Håndtering av batterier, spesielt når du bruker ringer og smykker, kan føre til alvorlige brannskader.

Det er god praksis å koble fra laderen og ta ut batteripakken fra laderen når den ikke er i bruk.

For langvarig lagring av litium-ion-batteriet: Oppbevar batteriet på et sted hvor temperaturen er under 26 °C og fritt for fuktighet.

- Oppbevar litium-ion-batteripakker med en ladning på 30 % til 50 %.
- Utsiden kan rengjøres med en klut eller en myk, ikke-metallisk børste.

5.2. Rengjøring

- Koble batterikabelen fra verktøyet og slå av batteriet.
- Unngå å bruke løsemidler når du rengjør plastdeler. De fleste plasttyper er utsatt for skade fra ulike typer kommersielle løsemidler og kan bli skadet ved bruk av disse.
- Bruk en ren klut til å fjerne smuss, støv, olje, fett osv.
- La aldri bremsevæske, bensin, petroleumsbaserte produkter, penetrerende oljer osv. komme i kontakt med plastdeler. Kjemikalier kan skade, svekke eller ødelegge plast, noe som kan føre til alvorlig personskade.

5.3. Transport og lagring

- Emballasjen beskytter maskinen mot skader under transport.
- For å transportere ryggsekkbatteriet må du pakke produktet inn i emballasjen for ekstra beskyttelse.

- Ikke bær batteriet mens det er koblet til verktøyet for å unngå utilsiktet start.
- Oppbevar batteriet på et sted som er utilgjengelig for barn og uautoriserte personer, og i rom som er fri for fuktighet og regn.
- Oppbevar batteriet på steder utilgjengelig for barn og uautoriserte personer, og på steder som er fri for fuktighet og regn.
- Hold deler av emballasjen utilgjengelig for barn og kast dem på riktig måte.

5.4. Korrekt avhending av batteripakken

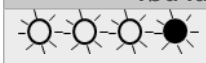
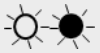
Når det gjelder fjerning av batteripakken og forberedelse for riktig gjenvinning:

- Hvis enheten din ikke lenger er brukbar eller nødvendig i fremtiden, må du ikke kaste den sammen med husholdningsavfall, men på en miljøvennlig måte.
- Kast enheten på et egnet innsamlings-/gjenvinningssted. Dette gjør at plast- og metalldeler kan skilles ut og gjenvinnes. Informasjon om avhending av materialer og enheter er tilgjengelig hos din lokale myndighet.
- Batterier skal ikke kastes i husholdningsavfallet. Som forbruker må du avhende uttjente batterier på riktig måte. Batterier skal fjernes og avhendes på riktig måte når enheten din er uttjent.
- Elektriske apparater kan ikke kastes i husholdningsavfallet.
- Skadede eller kasserte elektriske eller elektroniske apparater må leveres til de aktuelle innsamlingssentrene.

⚠ Advarsel

Når du fjerner batteripakken for avhending eller gjenvinning, må du dekke til batteripakkens poler med sterk teip. Ikke forsøk å ødelegge eller demontere batteriet eller fjerne noen av komponentene. Litium-ion-batterier må gjenvinnes eller avhendes på riktig måte. Du må heller aldri berøre polene med metallgjenstander og/eller kroppsdeler, da det kan oppstå kortslutning. Holdes unna barn. Manglende overholdelse av disse advarslene kan føre til brann og/eller alvorlig personskade.

6. FEILSØKING

Unormal LED-indikator (kun rød farge)		Årsak	Løsning
	3 lange blink + 1 kort blink	Feil i frontprøvetaking feil	Kontroller åpen krets Bytt ut U3
	3 korte blink + 1 langt blink	NTC Frakobling	1. Kontroller om temperatorkontakten er dårlig. 2. Sjekk om jordspenningen til de 4 midterste testpunktene NTC0/NTC1/NTC2/NTC3 er innenfor området (normalt område: 0 ℃ - 60 ℃ / spenning er: 0,8 V -2,3 V)
	1 langt blink +1 kort blink	Lav spenning	Sørg for å lade i tide ved normal lavspenningsutladning
	1 langt blink +3 korte blink	Kortslutningsbeskyttelse	Det er kortslutning på strømsiden, det er nødvendig å utelukke kortslutningsproblemet.
	1 langt blink +4 korte blink	Overstrømsutløsning	Det er en overstrømsutladning på strømforsyningssiden, noe som reduserer belastningseffekten og krever at enheten kobles til på nytt.
	2 lange blink + 1 kort blink	COM-feil	1. Kontroller at COM-linjen ikke har dårlig kontakt 2. Bytt ut strømforsyningsenheten eller laderen som har vært problemet, og bytt ut batteriet for å beskytte hovedkortet.
	2 korte blink + 1 langt blink	Utladning ved høy temperatur	La batteriet avkjøles til det er under 60 ℃, start på nytt
	2 korte blink + 2 lange blink	Utladning ved lav temperatur	La batteriet varme seg opp til over -10 ℃, start på nytt
	1 langt blink +2 korte blink	Cellefeil	1. Sørg for at hver battericelle er riktig tilkoblet 2. Sørg for at spenningsforskjellen mellom hver battericelle er innenfor 1 V 3. Sørg for at spenningen i den nederste delen av battericellen øker i løpet av 10 minutters lading. 4. Bytt ut hovedkortet 5. Bytt ut battericellen

Merk:

 *→ Langt blink, varer i 1 sekund.*

 *→ Kort blink, varer 0,2 sek.*

Unormal repetisjonsperiode for indikatoren: ca. 1,6 s

Problem / symptom	Mulig årsak	Mulig løsning
Elektriske verktøy fungerer ikke	- Det er ingen elektrisk kontakt mellom elektroverktøyet og batteriet. - Batteriet er tomt. - Batteriet eller elektroverktøyet er for varmt. - Batterikabelen eller støpselet fungerer ikke. - Spenningen i en battericelle er under den laveste beskyttelsesspenningen.	- Koble batteriet til elektroverktøyet på nytt. - Lad batteriet. - La batteripakken eller elektroverktøyet avkjøles til temperaturen synker under 60 °C, og start elektroverktøyet på nytt. - Kontakt en autorisert forhandler for reparasjon. - Lad batteriet umiddelbart.
Batteriet kan ikke lades	- Batteritemperaturen overstiger eller faller under det angitte ladetemperaturområdet. - Det er ingen elektrisk kontakt mellom batteriet og laderen. - Forbindelsen mellom laderen og strømforsyningen svikter.	- La batteriet nå normal temperatur, så starter ladingen igjen. - Sett batteriet tilbake i laderen. - Sett laderen tilbake i strømuttaket.
5 LED indikatorene slås av under lading	- Batteriet er for varmt. - Batteriet kan være defekt.	- La batteriet nå normal temperatur, og ladingen starter når batteriet er tilbake i temperaturområdet 3 °C – 57 °C. - Følg med på LED-indikatoren på laderen. Hvis den RØDE LED-lampen blinker eller er slukket, er batteriet defekt.

7. GARANTI

Hvis produktet ditt har en produksjonsfeil i løpet av den fastsatte garantiperioden, må du kontakte eller henvende deg direkte til forhandleren med nødvendig dokumentasjon.

Kjøpsfakturaen bør oppbevares som bevis på kjøpsdatoen. Verktøyet må returneres til forhandleren i akseptabel, ren stand, i den originale støpte kassen, hvis det er aktuelt for enheten, sammen med gyldig kjøpsbevis.

7.1. Garantiperiode

Den lovfestede garantiperioden for produktet begynner på den opprinnelige kjøpsdatoen for den første kjøperen, og varigheten vil være den som er fastsatt i kongelig lovdekret om beskyttelse av forbrukere og brukere mot situasjoner med sosial og økonomisk sårbarhet for det året som tilsvarer tidspunktet for anskaffelsen av produktet.

Noen land tillater ikke begrensninger på hvor lenge en underforstått garanti varer, eller tillater ikke utelukkelse eller begrensning av følgeskader eller tilfeldige skader, så ovennevnte begrensning og utelukkelse gjelder kanskje ikke for deg. Denne garantien gir deg spesifikke lovfestede rettigheter, og du kan også ha andre rettigheter som varierer fra stat til stat eller land til land.

7.2. Unntak

Denne garantien dekker ikke produktskader eller ytelsesproblemer forårsaket av:

- Naturlig slitasje.
- Feil bruk, forsømmelse, uforsiktig bruk eller manglende vedlikehold.
- Feil forårsaket av feil bruk, skader forårsaket av inngrep utført av personell som ikke er autorisert av produsenten, eller bruk av ikke-originale reservedeler.
- Defekter i deler som er utsatt for normal slitasje, for eksempel lagre, børster, kabler, plugger eller tilbehør som bor, bits, sagblader osv.
- Skader eller feil som skyldes misbruk, ulykker eller endringer.
- Feil bruk og oppbevaring (eksplisitt henvisning til at reglene beskrevet i bruksanvisningen ikke er overholdt).
- Slitasje forårsaket av kunden (f.eks. ødelagte sagblader, slitte kullbørster osv.).
- Slitasje og sekundærskader på grunn av manglende vedlikehold, reparasjon, smøremidler (f.eks. overopphetingsskader på grunn av tilstoppede kjølespor, lagerskader som følge av smuss, frostskader osv.
- Skader som er et åpenbart resultat av overforbruk/overbelastning.
- Skader forårsaket av uegnet drivstoff (f.eks. feil drivstoff)
- Belastningsindusert brudd på huskomponenter eller tilbehør på grunn av unormal belastning
- Belastningsindusert deformasjon av huskomponenter eller tilbehør på grunn av unormal belastning.
- Skader som følge av bruk av drivstoff som er overfylt eller lekker på grunn av feil lagring, uegnet rengjøringsmiddel eller andre skadelige kjemiske komponenter.
- Skader som skyldes feil eksponering for ekstreme temperaturer (f.eks. frostsprekker, termisk deformasjon av komponenter osv.)
- Skader fra permanent eksponering for ultrafiolett stråling.
- Skader forårsaket av utilstrekkelig vedlikehold.
- Skader forårsaket av manglende overholdelse av bruksanvisningen
- Ethvert produkt som en ufaglært person har forsøkt å reparere.
- Ethvert produkt som er koblet til en utilstrekkelig strømkilde (strømstyrke, spenning, frekvens).
- Skader forårsaket av ytre påvirkninger (vann, kjemikalier, fysiske påvirkninger, støt) eller fremmedlegemer.
- Bruk av uegnet tilbehør eller deler.
- Dette omfatter ikke defekter i deler som er utsatt for normal slitasje, og dekker heller ikke skader eller defekter som skyldes misbruk, ulykker eller endringer, samt transportkostnader.

Garantien er også ugyldig hvis produktet har blitt endret eller modifisert, eller hvis varemerket/serienummeret på maskinen har blitt ødelagt eller fjernet.

Rutinemessig vedlikehold, service, justeringer eller normal slitasje dekkes ikke av denne garantien.

Denne håndboken dekker ikke alle mulige situasjoner angående garantibegrensninger. For mer informasjon, vennligst kontakt din nærmeste forhandler.

7.3. I tilfelle en hendelse

Garantien må fylles ut korrekt med all nødvendig informasjon og ledsages av kjøpsfakturaen.

Sunseeker forbeholder seg retten til å avvise ethvert krav der kjøpet ikke kan verifiseres, eller der det er klart at produktet ikke har blitt vedlikeholdt på riktig måte (vedlikehold, rengjøring av ventilasjonsåpninger, smøring, regelmessig vedlikehold av kullbørster, rengjøring, oppbevaring osv.

Privat bruk betyr personlig husholdningsbruk av en sluttbruker. Kommersiell bruk betyr all annen bruk, inkludert bruk til forretnings-, inntektsgenererende eller utleieformål. Når produktet har blitt brukt til kommersiell bruk, vil det heretter bli ansett som et kommersielt produkt i henhold til denne garantien.

8. MILJØ



Beskytt miljøet. Resirkuler oljen som er brukt i denne maskinen ved å levere den til et gjenvinningssenter. Ikke hell brukt olje i avløp, jord, elver, innsjøer eller hav.

Kast maskinen på en miljøvennlig måte. Maskiner skal ikke kastes sammen med husholdningsavfall. Plast- og metalldelene kan sorteres etter type og gjenvinnes.



I ne som er brukt til å pakke inn denne maskinen, kan resirkuleres. Ikke kast emballasjen i husholdningsavfallet. Kast denne emballasjen på et offisielt avfallsinnsamlingssted.

Batterier skal ikke kastes i søpla. Når maskinen er uttjent, skal batterier og ladere fjernes fra utstyret og kastes separat.

EU-samsvarserklæring

Vi.
Zhejiang Sunseeker Industrial Co., Ltd.
988 Jinde Rd. Jiangdong Industrial Park, Jinhua, Zhejiang 321000 KINA

I samsvar med de ulike EF-direktivene bekreftes det herved at maskinen som er identifisert i dette dokumentet, på grunn av sin utforming og konstruksjon, og i henhold til CE-merket som er påført av produsenten, oppfyller de relevante og vesentlige helse- og sikkerhetskravene i de ovennevnte EF-direktivene. Denne erklæringen gir produktet rett til å bære CE-merket.
Dersom maskinen endres og denne endringen ikke er godkjent av produsenten og kommunisert til distributøren, mister denne erklæringen sin verdi og gyldighet.

Maskinens navn: BACKPACK BATTERY Modell: **BP7615 60V/15Ah; BP7625 60V/25Ah**
Anerkjent og godkjent standard som den oppfyller:

Direktiv 2014/30/EU
2023/1542/EU

Testet i henhold til forskrifter: EN IEC 61000-6-3:2021
EN IEC 61000-6-1:2019

Underskrevet for og på vegne av:
Sted: Jinhua, Zhejiang, Folkerepublikken Kina Dato: 03.03.2025
Navn: Guoming Liu Signatur:
Tittel: Sjefingeniør



Autorisert representant: Sunseeker Intelligent Technology SE Theodorstrasse 41M1
22761 Hamburg
Hans-Peter Kübler
Administrerende direktør


sunseeker
elite