



Brugsanvisning

**ACTIV
ENERGY**

OPLADER 4,0 A

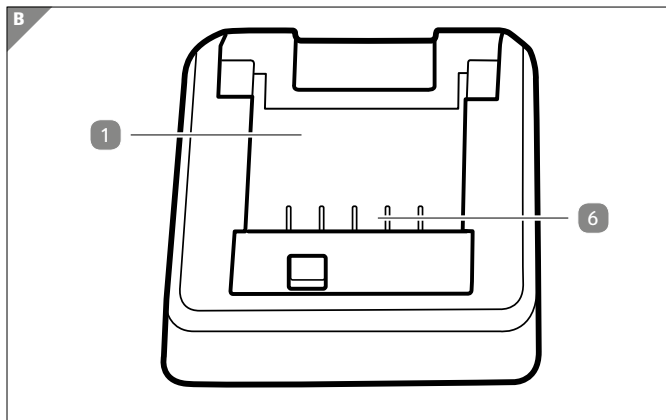
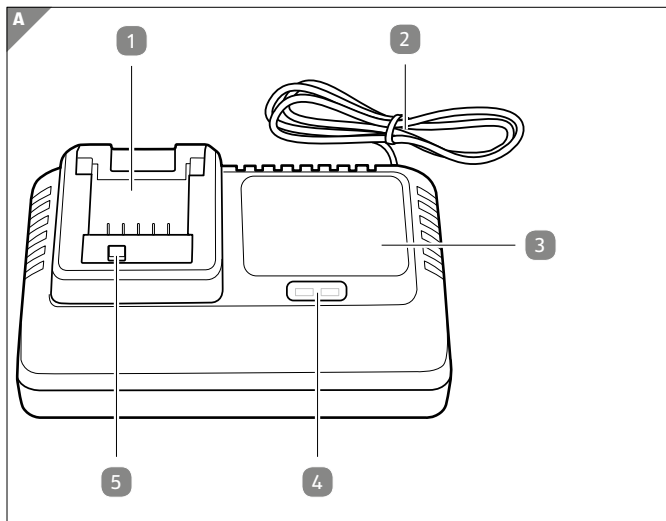
AEC 20 - 4.0Na

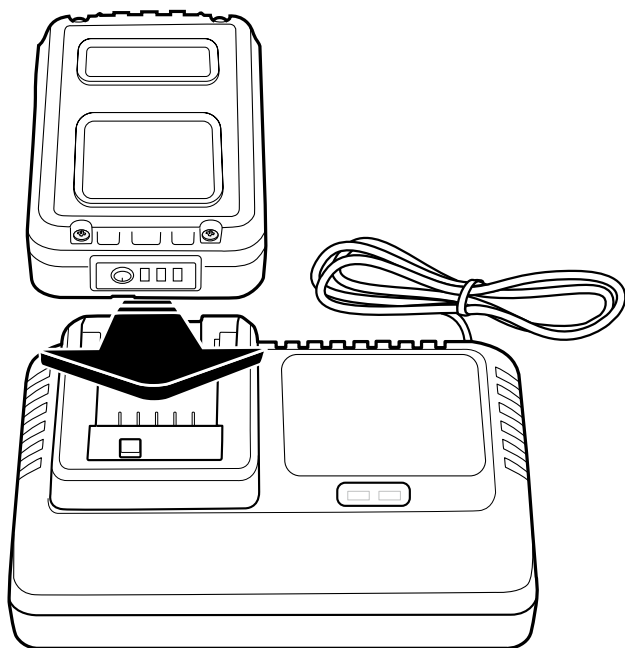


Original brugsanvisning

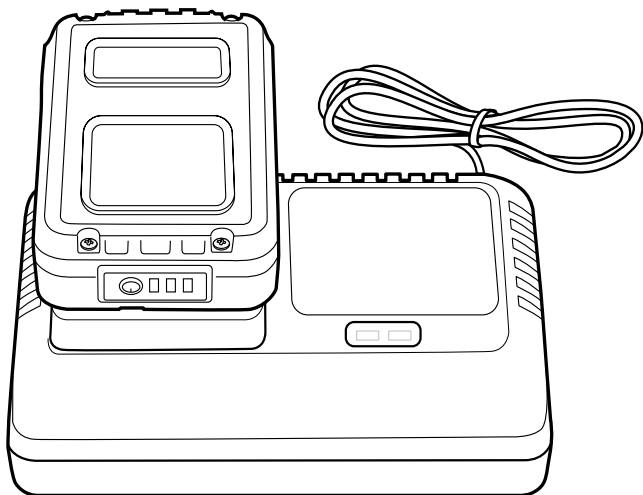
Indholdsfortegnelse

Oversigt	3
Anvendelse	4
Leveringsomfang/komponenter.....	6
Generelt	7
Læs og gem brugsanvisning	7
Symbolforklaring	7
Sikkerhed	9
Forskriftsmæssig brug	9
Sikkerhedshenvisninger	10
Første ibrugtagning	15
Kontroller opladeren og leveringsomfanget	15
Opladning af batteri.....	16
Rengøring og pleje	18
Opbevaring	19
Fejlsøgning.....	20
Tekniske data	20
Bortskaffelse.....	21
Bortskaf emballage.....	21
Bortskaf oplader	21
Overensstemmelseserklæring.....	22





D



Leveringsomfang/komponenter

- 1 Batteriholder
- 2 Netkabel
- 3 Oplader
- 4 Kontrollampe
- 5 Anslag
- 6 Kontakter

Generelt

Læs og gem brugsanvisning



Denne brugsanvisning hører til denne oplader 4,0 A (i det følgende kun kaldt "oplader"). Den indeholder vigtige oplysninger om anvendelse og håndtering.

Læs brugsanvisningen, specielt sikkerhedshenvisningerne, grundigt igennem, inden du anvender opladeren. Tilsidesættelsen af denne brugsanvisning kan føre til alvorlige skader eller til beskadigelser på opladeren.

Brugsanvisningen er baseret på de standarder og regler, som er gældende i EU. I udlandet skal man også være opmærksom på landespecifikke retningslinjer og bestemmelser.

Brugsanvisningen gemmes til senere brug. Hvis du videregiver opladeren til andre, skal du også videregive denne brugsanvisning.

Symbolforklaring

Følgende symboler og signalord anvendes i denne brugsanvisning, på opladeren eller på emballagen.



Dette signalsymbol/-ord betegner en fare med en middel risikograd, som, hvis den ikke forebygges, kan medføre død eller en alvorlig kvæstelse.

BEMÆRK!

Dette signalord advarer mod mulige, materielle skader.



Dette symbol giver dig nyttige ekstrainformationer vedrørende brugen.



Opladeren overholder beskyttelsesklasse II.



Produkter, som er kendetegnet med dette symbol, må kun anvendes indendørs.



TÜV-mærket bekræfter, at opladeren er sikker ved tilsigtet brug. Symbol „GS“ står for testet sikkerhed. Produkter, som er kendetegnet med dette tegn, lever op til bestemmelserne i den tyske produkt-sikkerhedslovgivning (ProdSG).

T3.15A



Sikring af apparat (langsom)



Jævnspænding.



Vigtigt! Læs brugsanvisningen, inden du tager opladeren i brug.



Overensstemmelseserklæring (se kapitel “Overensstemmelseserklæring”): Produkter, der er markeret med dette symbol, opfylder alle fælles regler fra det Europæiske Økonomiske Samarbejdsområde, der skal anvendes.

Sikkerhed

Forskriftsmæssig brug

Opladeren er udelukkende tiltænkt til opladning af Activ Energy® batterier (se tekniske data).

Den er udelukkende beregnet til privat brug og ikke egnet til erhvervsmæssig brug.

Anvend kun opladeren som beskrevet i denne brugsanvisning. Enhver anden brug regnes som ikke forskriftsmæssig og kan føre til materielle skader.

Producenten eller forhandleren bærer ikke noget ansvar for skader, som måtte opstå af ikke forskriftsmæssig eller ikke korrekt brug.

Sikkerhedshenvisninger



ADVARSEL!

Fare for elektriske stød!

Forkert el-installation eller for høj netspænding kan resultere i elektriske stød.

- Tilslut kun opladeren, hvis netspændingen i stikkontakten er i overensstemmelse med oplysningen på typeskiltet.
- Tilslut kun opladeren til en nemt tilgængelig stikkontakt, så du hurtigt kan afbryde den fra el-nettet i tilfælde af forstyrrelse.
- Brug ikke opladeren, hvis den udviser synlige skader, eller hvis netkablet eller netstikket er defekt.
- Hvis opladerens netkabel er beskadiget, skal det erstattes af producenten eller dens kundeservice eller en person, der er kvalificeret på lignende måde, for at undgå farer.
- Kabinettet må ikke åbnes. Dette skal du overlade til fagpersonale. Henvend dig i den forbindelse til et fagværksted. Ved

selvstændigt udførte reparationer, utilsigtet tilslutning eller forkert betjening frafalder ansvars- og garantikrav.

- Ved reparationer må der anvendes kun anvendes dele, som modsvarer de oprindelige dele af apparatet. I denne oplader er der elektriske og mekaniske dele, som er uundværlige som beskyttelse mod farekilder.
- Brug ikke opladeren med en ekstern timer eller et separat fjernbetjeningssystem.
- Hverken opladeren, netkablet eller netstikket må nedsænkes i vand eller andre væsker.
- Hold aldrig om netstikket med fugtige hænder.
- Træk aldrig netstikket ud af stikkontakten vha. netkablet, tag derimod altid fat om netstikket.
- Anvend aldrig netkablet til at bære apparatet med.
- Hold oplader, netstikket og netkablet væk fra åben ild og varme overflader.

- Udlæg netkablet således, at man ikke kan falde over det.
- Netkablet må ikke bøjes sammen og placeres over skarpe kanter.
- Brug kun opladeren indendørs. Opladeren må aldrig betjenes i fugtige rum eller i regn.
- Opbevar aldrig opladeren på en sådan måde, at den kan falde i et kar eller en vask.
- Grib aldrig efter et el-apparat, efter det er faldet i vandet. Træk i sådan et tilfælde straks netstikket ud af stikkontakten.
- Sørg for, at børn ikke stikker ting ind i opladeren.
- Når du ikke benytter opladeren, skal du rengøre den eller hvis der opstår en fejl, skal du altid slukke opladeren og trække netstikket ud af stikkontakten.
- Oplad ingen ikke-genopladelige batterier. Overholdes denne anvisning ikke, kan dette føre til ulykker.

**ADVARSEL!**

Fare for børn og personer med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner (for eksempel delvist handicappede, ældre mennesker med nedsatte fysiske og mentale evner) eller mangel på erfaring og viden (for eksempel ældre børn).

- Denne oplader kan anvendes af børn fra otte år og desuden af personer med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller mangel på erfaring og viden, hvis de holdes under opsyn eller er oplært i sikker anvendelse af opladeren og forstår de risici, som er forbundet hermed. Børn må ikke lege med opladeren. Rengøring og brugervedligeholdelse må ikke foretages af børn uden opsyn.
- Hold børn under otte år på afstand af opladeren og tilslutningsledningen.
- I drift bør opladeren ikke være uden opsyn.
- Lad ikke børn lege med pakningsfolien.

Børn kan hænge fast i den under leg og kvæles i den.

BEMÆRK!

Fare for beskadigelser!

Ukyndig håndtering af opladeren kan forårsage beskadigelse af opladeren.

- Stil opladeren på en let tilgængelig, jævn, tør, varmebestandig og tilstrækkelig stabil arbejdsflade. Stil ikke opladeren på kanten af arbejdsfladen.
- Undgå varmeophobning, idet du ikke placerer opladeren direkte op ad en væg eller under hængeskabe o.l. Møbler kan blive beskadigede ved udsivende damp.
- Stil aldrig opladeren på eller i nærheden af meget varme overflader (kogeplader osv.).
- Netkablet må ikke komme i kontakt med meget varme dele.
- Udsæt aldrig opladeren for høje temperaturer (radiator osv.) eller indflydelser fra vejrlig og vind (regn osv.).

- Fyld aldrig væsker ind i opladeren.
- Dyk aldrig opladeren ned i vand for at rengøre den, og brug ikke en damprenser til rengøring. Opladeren kan ellers blive beskadiget.
- Opladeren må under ingen omstændigheder vaskes i opvaskemaskinen. Den vil da blive ødelagt.
- Anvend ikke længere opladeren, hvis plastkomponenterne har revner eller sprækker eller er blevet deforme. Beskadigede komponenter må kun erstattes med passende originale reservedele.

Første ibrugtagning

Kontroller opladeren og leveringsomfanget

BEMÆRK!

Fare for beskadigelser!

Hvis emballagen åbnes uforsigtigt med en skarp kniv eller andre spidse genstande, kan opladeren hurtigt beskadiges.

- Vær meget forsigtig ved åbningen.

1. Tag opladeren ud af emballagen.
2. Kontroller, om indholdet er komplet (se **ill. A**).
3. Kontroller, om opladeren eller enkeltdelene udviser skader. Hvis dette er tilfældet, må du ikke anvende opladeren. Henvend dig hos producenten vha. den angivne serviceadresse på garantibeviset.

Opladning af batteri

BEMÆRK!

Fare for beskadigelser!

Hvis du ikke oplader batteriet korrekt, kan oplader og batteri blive beskadiget.

- Oplad batteriet ved en omgivelsestemperatur mellem 4 °C og 40 °C. Den optimale temperatur til opladning af batteriet ligger ved ca. 23 °C.
- Oplad batteriet, hvis kapacitetsvisningen viser en svag batteriydelse.



- Opladeren genkender automatisk den tilsluttede batteritype 20 V- eller 20 V (×2)-batteri.
- Vær opmærksom på opladningstemperaturen (se kapitel „Tekniske data“).

1. Skub batteriet (indgår ikke i leveringsomfanget) **5** ind i batteriholderen **1** på opladeren **3**, indtil anslaget **5** (se **ill. C** og **D**).

Vær ved indskubningen venligst opmærksom på, at kontakterne **6** ved opladeren løber i de hertil indrettede kontaktriller ved batteriet, og at føringerne i siderne på batteriet griber ind i de dertil indrettede riller ved opladeren (se **ill. B**).

2. Tilslut kun opladeren til en forskriftsmæssigt installeret stikkontakt.

Kontrollampen **4** på opladeren viser dig den aktuelle tilstand for batteriet og opladeren (se kapitel „Kontrollampe på opladeren“).

3. Fjern opladeren fra strømforsyningen, når batteriet er fuldstændigt opladet.
4. Skub batteriet i retning af netkablet **2** væk fra opladeren.

Opstår der en fejl under opladningen, skal du tage opladeren ud af stikkontakten.

Kontrollampe på opladeren

- LED'en lyser grønt: Driftsspænding er opnået/opladning afsluttet
- LED'en blinker grønt: Opladning
- LED'en blinker rødt: Opladningsfejl
- LED'en lyser rødt: Temperaturadvarsel

Rengøring og pleje



ADVARSEL!

Fare for brandsår!

Opladeren bliver varm under opladningen.

- Lad opladeren afkøle fuldstændigt, før den rengøres.

BEMÆRK!

Fare for kortslutning!

Vand eller andre væsker, der trænger ind i kabinettet, kan forårsage kortslutning.

- Opladeren må aldrig nedsænkes i vand eller andre væsker.
- Sørg for, at der ikke kommer vand eller andre væsker ind i kabinettet.

BEMÆRK!

Fare for beskadigelser!

Ukyndig håndtering af opladeren kan forårsage beskadigelse.

- Anvend ingen aggressive rengøringsmidler, børster med metal eller nylonbørster samt skarpe eller metalliske rengøringsgenstande som knive, hårde spartler eller lignende. Disse kan beskadige overfladerne.
- Opladeren må under ingen omstændigheder vaskes i opvaskemaskinen. Den vil da blive ødelagt.
 1. Træk netstikket ud af stikkontakten inden rengøring.
 2. Lad opladeren **3** afkøle fuldstændigt.
 3. Tør opladeren af med en let fugtet klud. Lad alle dele derefter tørre helt.

Opbevaring

Alle dele skal inden opbevaringen være helt tørre.

- Opbevar altid opladeren **3** på et tørt sted.
- Beskyt opladeren mod direkte sollys.
- Opbevar opladeren utilgængeligt for børn, sikkert låst og ved en opbevaringstemperatur mellem 5 °C og 20 °C (stuetemperatur).

Fejlsøgning

Fejlbillede	Mulig årsag	Sådan rettes fejlen
LED ´en blin-ker rødt	Opladeren er defekt.	Henvend dig i forbindelse med en reparation hos et fagværksted.
	Batteriet er defekt.	Brug ikke batteriet, udskift batteriet.
LED ´en lyser rødt	Du forsøger at oplade batteriet udenfor det tilladte temperaturområde.	Vær opmærksom på temperaturgrænserne under opladningen.

Tekniske data

Varenummer:	8998
Model:	AEC 20 - 4.0Na
Modelnummer:	5900956
Nominel indgangsydelse:	220 - 240 V~ / 50 Hz / 96 W
Nominel udgangsydelse:	21 V === / 4,0 A
Egnet til Activ Energy® batterier af typen:	20 V=== / 36 Wh / li-ion batteri 20 V=== (x2) / 90 Wh / li-ion batteri
Ladetid:	20 V=== / 36 Wh = ca. 45 min. 20 V=== (x2) / 90 Wh = ca. 95 min.
Ladetemperatur:	4 til 40 °C
Vægt:	500 g
Mål (B x D x H):	17,2 x 11,4 x 7,6 cm

Bortskaffelse

Bortskaf emballage



Emballagen bortskaffes sorteret efter materiale. Aflever pap og karton samt folier i de respektive opsamlingscontainere.

Bortskaf oplader

(Gældende i EU og andre europæiske lande med systemer til særskilt indsamling af genbrugsmaterialer)

Kasserede apparater må ikke komme i dagrenovationen!



Såfremt opladeren ikke længere kan anvendes, er alle forbrugere **lovmæssigt forpligtet til at aflevere kasseret udstyr separat fra dagrenovationen**, f.eks. på et affaldsdepot i kommunen/byen. Dermed sikres det, at kasseret udstyr genanvendes fagligt korrekt, og at forurening af miljøet undgås. Derfor er el-udstyr mærket med det her viste symbol.

Overensstemmelseserklæring



Conmetall Meister GmbH
Oberkamper Straße 37 - 39
42349 Wuppertal
Tyskland



EU-overensstemmelseserklæring

Hermed erklærer vi på eget ansvar,
at det følgende produkt...

OPLADER AEC 20 - 4.0Na

ACTIV ENERGY®

5900956 • 8998

... opfylder alle bestemmelser
i de opførte direktiver.

2011/65/EU (RoHS)
2014/35/EU (LVD)
2014/30/EU (EMC)

Anvendte harmoniserede standarder:

EN 60335-1:2012+A11+A13
EN 60335-2-29:2004+A2
EN 62233:2008
EN 55014-1:2006+A1+A2
EN 55014-2:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
EN 50581:2012

Wuppertal,01.10.2018

Ingo Heimann (M.Sc.)
Teknisk retning/Produktudvikling
Conmetall Meister GmbH • Oberkamper Straße 37-39 • 42349 Wuppertal • Tyskland
Autoriseret person til opbevaring af det tekniske dossier.



Distributør:

CONMETALL MEISTER GMBH
OBERKAMPER STR. 37-39
42349 WUPPERTAL
TYSKLAND

KUNDESERVICE

8998

  **00800 34 99 67 53**



meister-service@conmetallmeister.de

MODEL:

AEC 20 - 4.0Na / 5900956

3
ÅR
GARANTI