

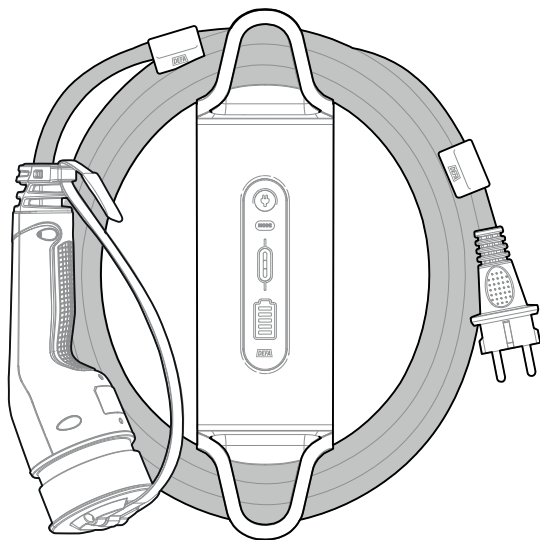
eMove®

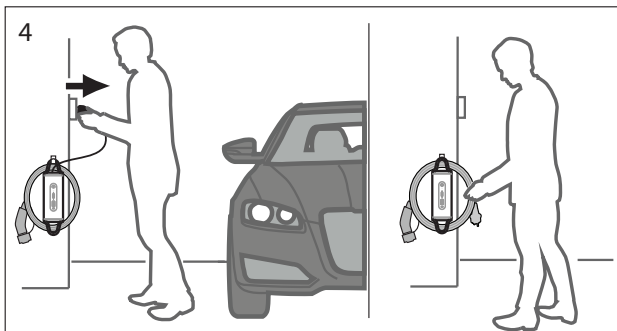
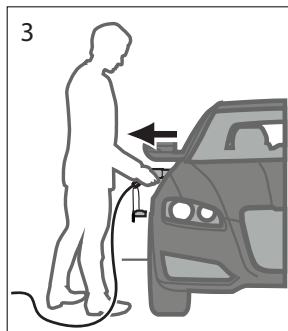
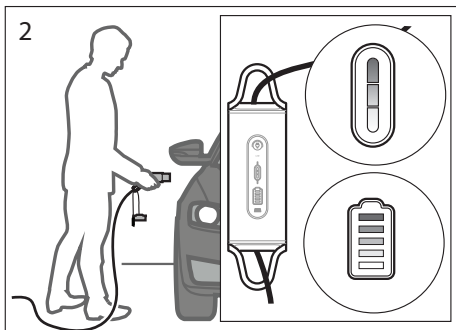
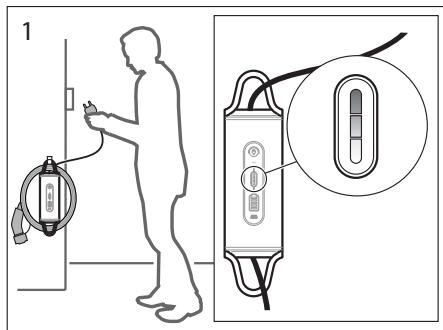


Bærbar lader

Mode 2 Type 2 10A

(NO) Bruksanvisning





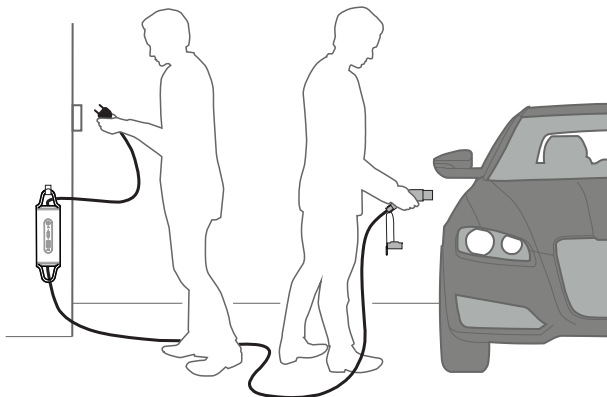
Innhold

Beskrivelse	4
Sikkerhetsinformasjon.....	5
Hovedkomponenter	9
Slik bruker du den bærbare laderen	11
Lysindikatorer på kontrollboksen.....	14
Angi nødvendig ladestrøm.....	16
Justere Lav-modus manuelt.....	17
Oppbevaring og beskyttelse	18
Vedlikehold og rengjøring.....	19
Feilsøking og løsninger	20
Tilbehør og reservedeler.....	22
Tekniske spesifikasjoner	23
Kontaktinformasjon	24

Beskrivelse

eMove Portable Charger er en førsteklasses lader for elektriske biler og ladbare hybridbiler. Portable Charger er laget med tanke på brukervennlighet. eMove Portable Charger har unike funksjoner, uovertruffen brukervennlighet og en ekstrem slitestyrke.

- Effektiv kabelhåndtering: Kabelklips og spor holder orden på kabelen.
- Robust og slitesterk: Aluminiumshus sørger for lang levetid, selv under tøffe forhold.
- Enkel å kveile: Markedets mest fleksible kabel, selv ved temperaturer ned til -40°C
- Fleksible oppbevaringsløsninger: Bruk festet som følger med produktet, eller heng det opp på en krok.
- Trygg strømtilkobling: En temperatursensor i kontakten reduserer og slår av ladingen.
- Brukervennlig: Grensesnitt med én knapp og lett forståelige lysindikatorer.
- Strømjustering: Reduser strømmen manuelt for å beskytte hovedsikringen ved behov.
- Høy-modus: Gir raskere lading i 120 minutter.



Sikkerhetsinformasjon

Viktig! Les dette dokumentet før du bruker enheten. Hvis du ikke følger instruksjonene eller advarslene, kan det føre til materielle skader eller personskader!

Viktig! Hvis enheten ikke fungerer i henhold til instruksjonene, kontakter du umiddelbart elektriker, ansvarlig leverandør eller DEFA. Se kapittelet **Kontaktinformasjon**.

Spesielle merknader



FARE Avsnitt merket med dette symbolet gjør oppmerksom på elektriske spenninger som representerer fare for liv og helse. Handlinger som er i strid med disse sikkerhetsmerknadene, kan føre til alvorlig personskade eller død. Handlinger merket med dette symbolet må under ingen omstendigheter utføres.

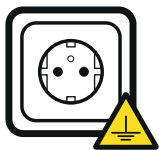


ADVARSEL Avsnitt merket med dette symbolet gjør oppmerksom på ytterligere farer som kan føre til skade på selve kabelen eller andre elektriske enheter. Handlinger merket med dette symbolet må utføres med stor forsiktighet.



MERKNAD Avsnitt merket med dette symbolet gjør oppmerksom på viktig tilleggsm informasjon og spesialfunksjoner som er nødvendige for pålitelig drift av enheten. Handlinger merket med dette symbolet må utføres etter behov.

Fare



Koble laderen kun til en jordet stikkontakt.



Ikke koble laderen til en skadet, løs eller slitt stikkontakt.



Ikke bruk laderen hvis den er defekt, har sprekker, er slitt, ødelagt eller har andre skader.

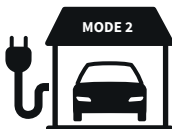


Ikke bruk skjøteledning, grenuttak eller adapter.

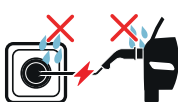


Ikke utfør reparasjoner på laderen eller prøv å åpne den.

Advarsel



Den bærbare laderen er bare designet for Mode 2-lading av biler. Ikke bruk den til andre formål.



Ikke la det komme vann inn i stikkontakten eller bilkontakten mens du lader.



Ikke sett inn pluggen hvis stikkontakten er våt eller dekket av snø.



Hold pluggene borte fra vann. Ikke utsett pluggene for en direkte vannstråle eller vannsprut.



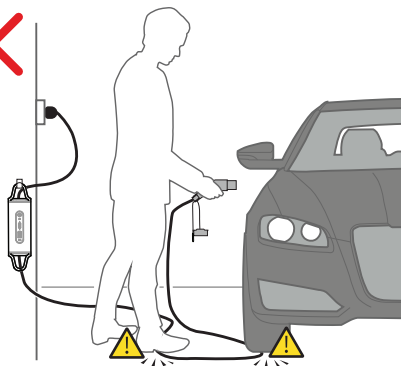
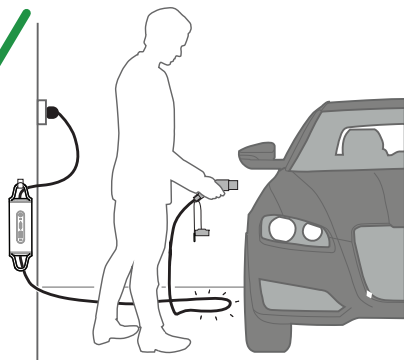
Unngå å utsette den bærbare laderen for svært høye temperaturer.

Håndtering

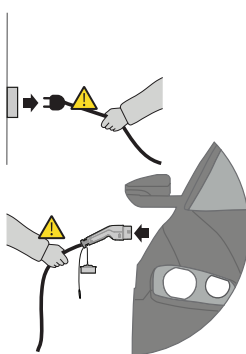
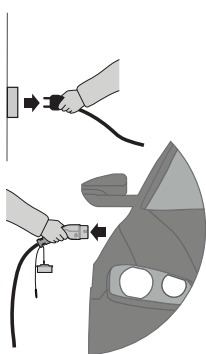
Vær forsiktig når du håndterer den bærbare laderen, og ikke utsett den for sterk kraft eller harde støt. Ikke trekk, vri, lag floke på, dra eller tråkk på kabelen.



FARE Pass på at du ikke kjører over kabelen med bilen.



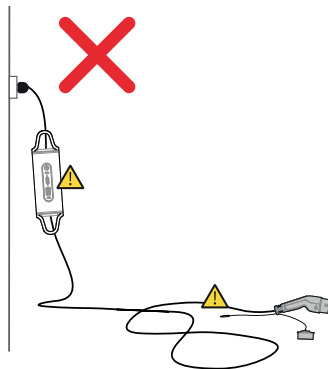
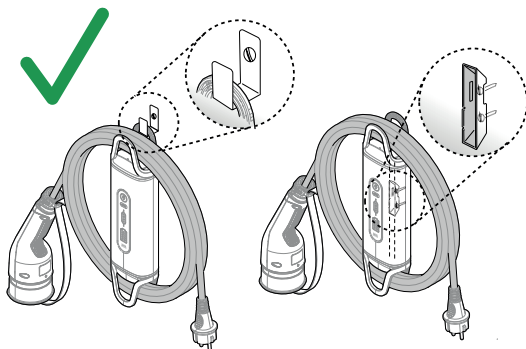
Hold alltid kabelen i håndtaket når du trekker i den. Ikke trekk i selve kabelen.



Oppbevaring

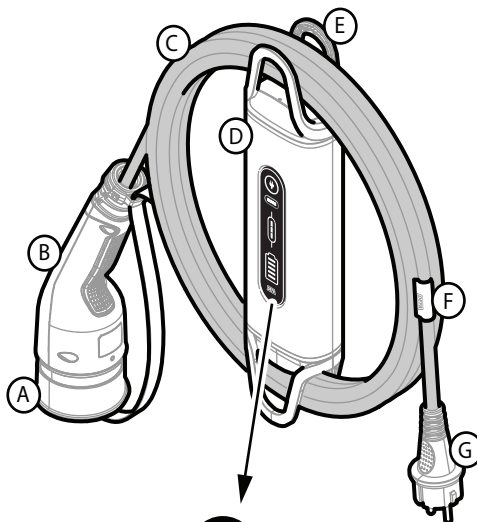
Se kapittelet **Oppbevaring og beskyttelse** for informasjon om hvordan du kveiler kabelen og hvordan du fester kontrollboksen til veggfestet.

- Oppbevar alltid kabelen opprullet. Ikke la kabelen ligge på bakken etter bruk.
- Støtt alltid kontrollboksen mekanisk eller manuelt. Ikke la kontrollboksen henge fra stikkontakten uten støtte.
- Fest pluggdekslet for å beskytte bilpluggen når du oppbevarer den bærbare laderen.
- Bruk kabelklips for å holde kabelen samlet under oppbevaring eller transport.



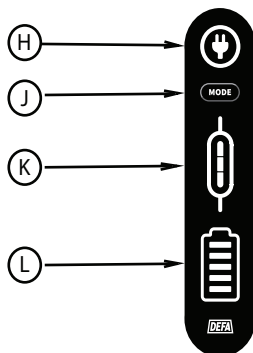
Hovedkomponenter

- A. Pluggdeksel med stropp
- B. Bilplugg
- C. Kabel
- D. Kontrollboks
- E. Kabelholder x 2
- F. Kabelklips x 2
- G. Plugg



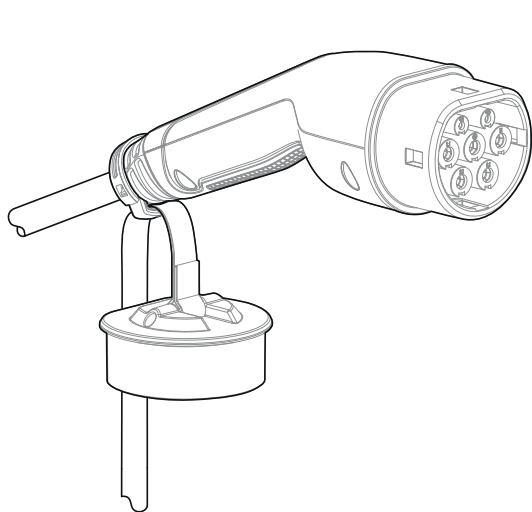
Lysindikatorer

- H. Indikator for strøm inn
- J. Mode-knapp for strømjustering:
- K. Indikator for ladestatus
- L. Indikator for bilkontakt



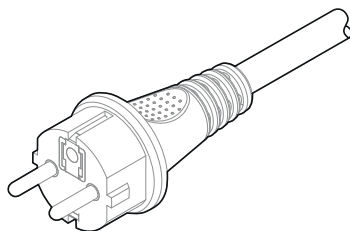
Også inkludert: Veggfeste

Plugger



Bilplugg Type 2 med pluggdeksel og stropp

C



Plugg Type F Schuko

Slik bruker du den bærbare laderen



MERKNAD Les ladeinstruksjonene i bilens manual før du bruker laderen.
MERKNAD Det anbefales at den elektriske installasjonen beregnet for lading av elbiler blir sjekket av en elektriker.

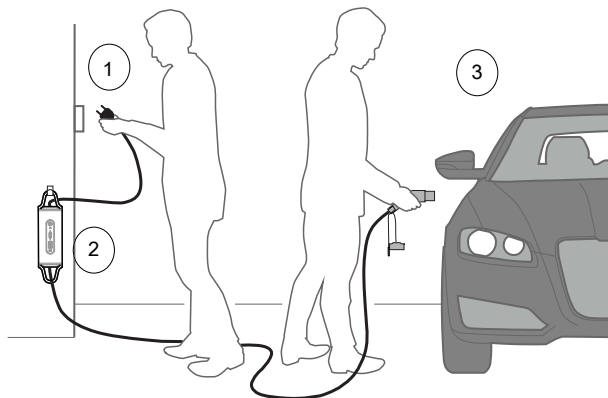
Koble til pluggene

Kontroller tilstanden til stikkontakten og bilkontakten før du setter inn pluggene.

Sett alltid inn pluggene i angitt rekkefølge.

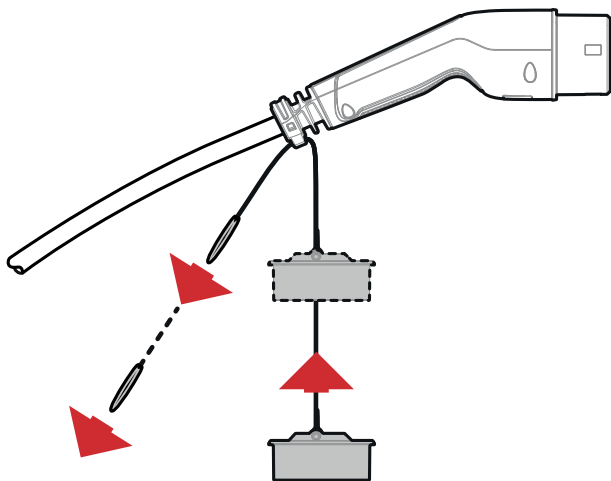
1. Sett pluggen inn i stikkontakten. Automatisk selvtest starter og indikeres med strømmende lys på indikatoren for laderstatus.
2. Vent til den automatiske selvtesten er fullført. Stripene på indikatoren for laderstatus lyser hvitt.
3. Sett bilpluggen inn i bilkontakten. Automatisk selvtest starter og indikeres med strømmende lys på indikatoren for laderstatus.

Lading av bilen starter.



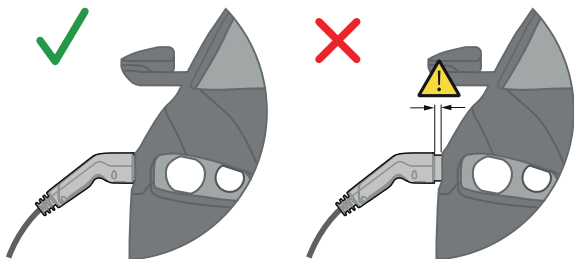
Bruke pluggstropp

Pluggstroppen kan justere posisjonen til dekkelet. Dette forhindrer at dekkelet samler vann og smuss, og det holder dekkelet borte fra bilen under lading.



Riktig tilkobling

Pluggen må først settes helt inn i kontakten på bilen. Hvis du ikke gjør dette, låses ikke pluggen i bilkontakten og ladingen starter ikke.



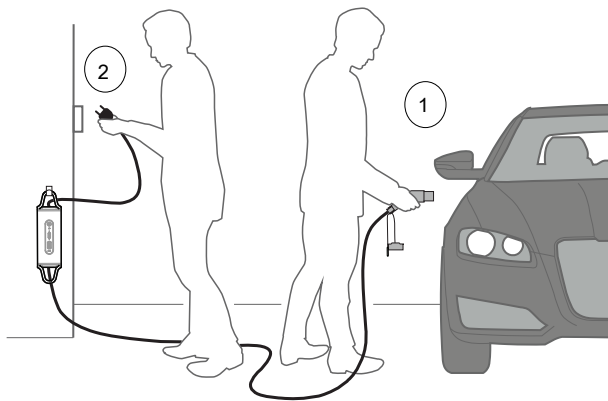
Koble fra pluggene



ADVARSEL Ikke koble den bærbare laderen fra stikkontakten når bilen lades. Fullfør eller stopp ladingen før du kobler fra. Se bilens manual hvis du vil stoppe ladingen før bilen er fulladet.

Trekk alltid ut pluggene i angitt rekkefølge.

1. Trekk bilpluggen ut av bilkontakten.
2. Trekk pluggen ut av stikkontakten.



Lysindikatorer på kontrollboksen



MERKNAD Hvis du vil se animasjoner som forklarer de forskjellige signalene, går du til www.defa.com eller skanner QR-koden på siste side.

Indikator for strøm inn

Angir om laderen er koblet til strøm.



Lys av – strøm av



Lys på – strøm på



Pulserer – lading fullført Pulserer rødt – feil



Mode-knapp for justering av ladestrøm

Trykk på Mode-knappen for å veksle mellom Normal, Lav og Høy. Modusene vises i følgende rekkefølge: Normal (standard startmodus) → Lav → Høy → Normal →.

Når Mode-knappen trykkes, lyser den i fem sekunder, og deretter dempes lyset gradvis. Indikatoren for laderstatus blinker i to sekunder og lyser deretter konstant.



Lys av – Normal-modus



Lys – Lav- eller Høy-modus er aktivert

Indikator for ladestatus



MERKNAD Denne lysindikatoren viser ingen informasjon om ladenivået for bilens batteri.

Angir innstillingen for kontrollboksen. Lysindikatoren blinker noen få sekunder ved oppstart og stopper deretter på nåværende ladenivå for enheten.



Lys av –
lader
frakoblet



Strømmende
– automatisk
selvtest



To striper –
Normal-
modus
brukes



Én stripe –
Lav-modus
brukes



Tre striper –
Høy-modus
brukes



Pulserer –
lading
fullført**



Pulserer rødt
– feil

** Pulserer med én, to eller tre striper avhengig av valgt modus.

Indikator for bilkontakt



MERKNAD Denne lysindikatoren viser ingen informasjon om ladenivået for bilens batteri.

Angir at den bærbare laderen er koblet til bilen og at ladingen pågår.



Lys av – ingen
tilkobling til bil



Bare enden lyser –
batteri tilkoblet
(ingen lading ennå)



Lysene tennes i
rekkefølge –
lader*



Pulserer – bilen
har kommunisert
at den er fulladet



Pulserer rødt – feil

*Hastigheten lysene tennes med angir hvilken modus som brukes.

Angi nødvendig ladestrøm

1. Trykk på Mode-knappen for å veksle mellom Normal, Lav og Høy. Modusene vises i følgende rekkefølge: Normal (standard startmodus) → Lav → Høy → Normal →.



2. Når enheten settes til Lav- eller Høy-modus, lyser Mode-knappen i fem sekunder, og deretter dempes lyset gradvis. Antall striper på indikatoren for laderstatus viser hvilken modus som er aktiv.



3. Indikatoren for laderstatus blinker i to sekunder til endringen er tatt i bruk, deretter lyser den konstant.



MERKNAD Hvis ladingen avsluttes i Lav-modus, blir innstillingen lagret til neste bruk. Hvis ladingen avsluttes i Høy-modus, tilbakestilles innstillingen til Normal-modus ved neste bruk.

- **Lav-modus:** Hvis Lav-modus er angitt, er ladenivået lavere enn normalt. Dette kan være nødvendig hvis sikringen til stikkkontakten er lavere enn produktets klassifisering. Det kan også være nødvendig hvis strømkretsen til stikkontaktene for den bærbare laderen, deles med andre elektriske produkter.
- **Høy-modus:** Hvis Høy-modus er angitt, er ladenivået høyere enn normalt. Nivået går automatisk tilbake til Normal-modus etter 120 minutter av en økt (hvis Høy-modus slås av en stund og deretter slås på igjen, akkumuleres de 120 minuttene under hele økten). Hvis kontrollboksen eller pluggen blir for varm i Høy-modus, reduseres strømnivået automatisk til en lavere temperatur blir registrert.

Ladestrøm

Normal-modus 10 A

Høy-modus 15 A

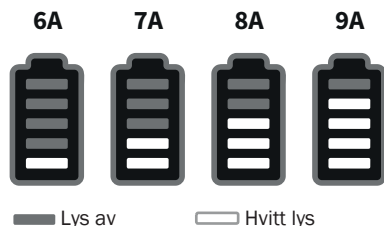
Lav-modus, fabrikkinnstilling 8 A

Justere Lav-modus manuelt



ADVARSEL Laderen må bare kobles til stikkontakten når du utfører denne handlingen. Ikke plugg inn i bilkontakten.

Tips! Utfør justering når du er inne og har manualen lett tilgjengelig.



1. Koble laderen til en stikkontakt. Vent til oppstartsekvensen er fullført.
2. Trykk og hold inne Mode-knappen i ca. tre sekunder, til indikatoren for laderstatus blinker hvitt.
3. Trykk på Mode-knappen innen fem sekunder for å angi nivå.

Det er mulig å endre Lav-modus fra laveste nivå (6 A) og opp til ett nivå lavere enn det normale nivået. Nivået starter på det tidligere lagrede nivået og beveger seg deretter oppover i 1 A-trinn hver gang du trykker på knappen. Når du har nådd det høyeste nivået som er tilgjengelig, returnerer enheten til det laveste nivået. Lyset på lysindikatoren angir det valgte nivået.

4. Vent i fem sekunder når ønsket nivå er nådd. Det nye nivået er nå lagret.
5. Neste gang Lav-modus brukes, er dette det forhåndsvalgte nivået.

Oppbevaring og beskyttelse

Kveile kabelen

1. Rull kabelenden med pluggen rundt kontrollboksen. Pass på at pluggen henger med pluggdekselet vendt mot bakken.
2. Rull kabelenden med pluggen rundt kontrollboksen. Pass på at pluggen henger med kontaktene vendt mot bakken.

Henge laderen

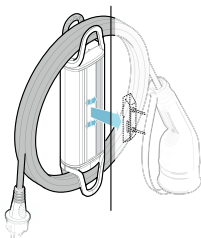


ADVARSEL Heng aldri laderen etter kabelen.

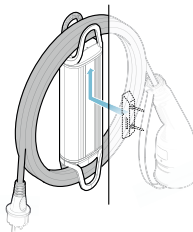
Heng laderen på det medfølgende veggfestet. Fest veggfestet på veggen i henhold til de medfølgende instruksjonene.

1. Vri og skyv baksiden av kontrollboksen på veggfestet.
2. Skyv nedover for å feste kontrollboksen til veggfestet.

1



2



Tips! Bruk den øvre bakre kabelholderen til å henge kontrollboksen på en veggkrok eller lignende.

Vedlikehold og rengjøring

Vedlikehold

- Hold pluggene tørre, og kontroller dem regelmessig for støv, skitt, grus og så videre.
- Kontroller kontrollboksen regelmessig for sprekker og andre skader.
- Kontroller kabelen regelmessig for sprekker og andre skader.
- Kontroller stikkontakten for skade og slitasje.
- Trekk pluggen ut av stikkontakten når laderen ikke er i bruk.

Rengjøring

- Koble fra den bærbare laderen før rengjøring.
- Rengjør med en fuktig klut. Ikke bruk vann eller sterke kjemikalier.

Feilsøking og løsninger

Feil på bilen



Denne feilen angir at det er et problem på bilen. Dette kan skyldes bilens batteri, en defekt eller skadet bilkontakt eller en kommunikasjonsfeil med bilen.

En feil på bilen kan utløses når laderen kobles til stikkontakt og bilkontakt. Dette kan også skje under en aktiv ladesevens, i ladeklar tilstand eller under oppstart.

Prøv dette

- Koble fra laderen, og koble den deretter til igjen.
- Se bilens manual for informasjon om mulige problemer.
- Kontakt bilforhandleren.



Denne feilen angir at det er et problem på siden av kontrollboksen som er koblet til bilen. Dette kan skyldes at kabelen ikke er riktig tilkoblet, feil eller skade på bilkontakten eller skade på kabelpluggen.

Prøv dette

- Koble fra laderen, og koble den deretter til igjen.
- Se bilens manual for informasjon om mulige problemer.
- Kontakt bilforhandleren.

Feil på ladeenheten



Denne feilen angir at det er et problem med den innebygde elektronikken i kontrollboksen.

Prøv dette

- Kontroller om kontrollboksen er varm å ta på.
- Koble fra laderen, vent noen minutter og koble den deretter til igjen.
- Kontakt DEFA, se kapittelet **Kontaktinformasjon**.



Denne feilen vises hvis laderen er frakoblet.

Prøv dette

- Koble fra laderen, og koble den deretter til igjen.
- Kontakt DEFA, se kapittelet **Kontaktinformasjon**.

Feil på stikkontakten



Denne feilen angir at det er et problem med strømtilførselen mellom stikkontakten og laderen. Dette kan omfatte feil eller varierende spenning, jordfeil eller andre feil.

Prøv dette

- Kontroller om kontrollboksen eller pluggen er varm å ta på.
- Koble fra laderen, vent noen minutter og koble den deretter til igjen.
- Kontakt elektriker eller DEFA. Se kapittelet **Kontaktinformasjon**.



Denne feilen angir at det er et problem med strømtilførselen mellom stikkontakten og laderen

Prøv dette

- Kontroller at strømtilførselen til eiendommen er OK.
- Kontroller at sikringen ikke er utløst.
- Kontakt elektriker.

Tilbehør og reservedeler

Tilbehør

- Basic bag, artikkelnr. 712593
- Premium bag, artikkelnr. 712594
- Dokkingstasjon, artikkelnr. 712268

Reservedeler

- Veggfeste
- Settet inneholder: kabelklips og -holder

Tekniske spesifikasjoner



ADVARSEL Bruk bare den bærbare laderen i landet den er laget for.

Merkespenning	230 VAC (1-fase, 50–60 Hz)	
Type bærbar lader	Mode 2	
Tilkobling til bil	Type 2	
RCD	30 mA AC og 6 mA DC	
Type strømnnett	Sømløst TN- og IT-strømnnett	
Beskyttelse mot overoppheting	I ICCB og plugg	
Driftstemperatur	-40 °C til +50 °C	
Oppbevaringstemperatur	-50 °C til +85 °C	
Driftshøyde	Maksimalt 4 000 m over havet	
Størrelse ICCB (LxBxH)	310 x 85 x 55 mm	
Materiale, kontrollboks (ICCB)	Aluminium med dobbeltbeskyttede endedeksler i plast	
IP-klassifisering, bilplugg	IP 67	
IP-klassifisering, kontrollboks (ICCB)	IP 67	
Vekt	2,1 kg	
Sertifisering IEC	IEC 61851, IEC 62752, IEC 62196	
Gjenvinning	EEE-avfall	

Kontaktinformasjon

Hvis du har spørsmål, kan du kontakte DEFAs kundestøtte:

- Telefon (Norge): +47 32 06 77 00
- Telefon (Sverige): +46 10 498 38 00
- Telefon (Finland): +358 (0)20 152 72 00

Hvis du har tilbakemelding om hvordan systemet eller kundestøtten kan forbedres, kan du gi oss innspill på connect@defa.com

