

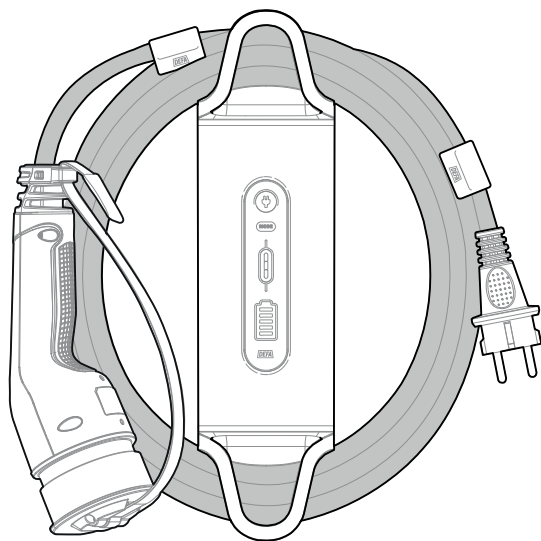
eMove®

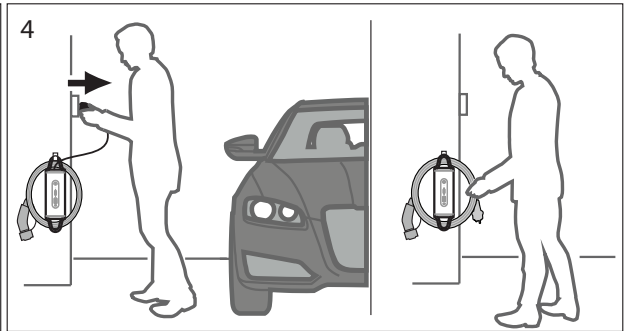
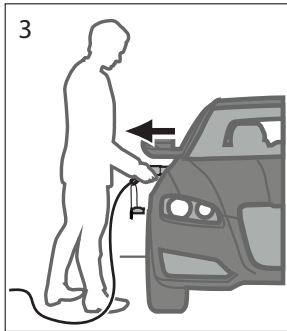
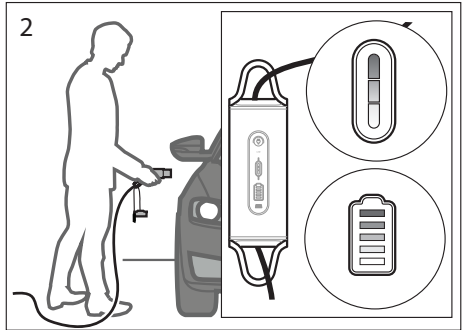
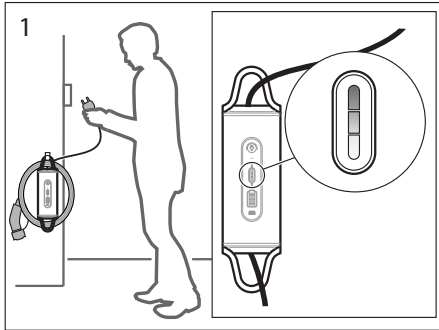


## Nešiojamas įkroviklis

Mode 2 Type 2 8A

(LT) Lietotāja rokasgrāmata





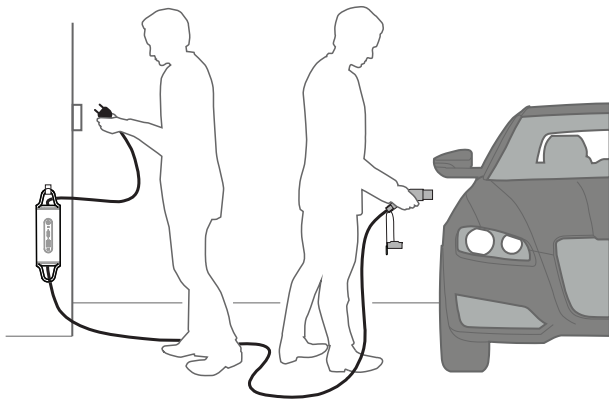
# Turinys

Aprašymas .....	4
Saugos informacija .....	5
Pagrindinės dalys .....	9
Nešiojamo įkroviklio naudojimas .....	11
Valdymo dėžutės ekrano simboliai .....	14
Nustatykite reikalaujamą įkrovimo galią .....	16
Reguliuokite mažos galios režimą rankiniu būdu .....	17
Laikymas ir apsauga .....	18
Techninė priežiūra.....	19
Klaidos aptikimas ir sprendimai .....	20
Priedai ir atsarginės detalės.....	22
Techninės specifikacijos.....	23
Kontaktinė informacija .....	24

# Aprašymas

„eMove“ nešiojamas įkroviklis yra aukščiausios kokybės įkroviklis, skirtas elektrinėms transporto priemonėms ir įkraunamiems hibridams. Nešiojamas įkroviklis buvo sukurtas atsižvelgiant į vartotojo poreikius. „eMove“ nešiojamas įkroviklis pasižymi unikaliomis funkcijomis, neprilygstu patogumu ir dideliu patvarumu.

- Tvarkingas laidas. Laidas laikomas tvarkingai dėl spausdukų ir kreipiklių.
- Tvirtas ir ilgaamžiškas. Aliuminio korpusas užtikrina ilgą produkto gyvavimo laiką, net sudėtingomis sąlygomis.
- Lengva suvynioti. Pats lanksčiausias laidas rinkoje, išlaikantis lankstumą net esant iki  $-40^{\circ}\text{C}$  temperatūrai.
- Įvairūs laikymo variantai. Naudokite kartu su gaminiu tiekiamą laikiklį arba pakabinkite ant kabliuko.
- Saugū maitinimo jungtis. Jungiklyje esantis temperatūros jutiklis sumažina ir išjungia įkrovimą.
- Patogus naudojimas. Vieno mygtuko naudotojo sąsaja ir intuityvus ekranas.
- Galios nustatymai. Rankiniu būdu sumažina srovę, kai būtina apsaugoti pagrindinį saugiklį.
- Didelės galios režimas. Užtikrina greitesnį įkrovimą 120 minučių.



# Saugos informacija

**Svarbu!** Prieš naudodami prietaisą perskaitykite šį dokumentą. Nesilaikant instrukcijų ir nepaisant perspėjimų galima sukelti materialinę žalą ar susižaloti!

**Svarbu!** Jeigu prietaisas neveikia taip, kaip nurodyta instrukcijose, nedelsdami susisiekiate su elektriku, atsakingu pardavėju arba „DEFA“, žr. skyriuje **Kontaktinė informacija**.

## Ypatingos pastabos



**PAVOJUS** Šiuo simboliu pažymėtose dalyse siekiama atkreipti dėmesį į elektros įtampą, kuri gali sukelti pavojų jūsų sveikatai ir gyvybei. Nesilaikant šių saugumo įspėjimų gali kilti rimti arba mirtini sužalojimai. Jokiomis sąlygomis negalima atlikti šiuo simboliu pažymėtų veiksmų.

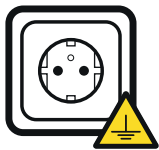


**ISPĖJIMAS** Šiuo simboliu pažymėtose dalyse siekiama atkreipti dėmesį į papildomus pavojus, kurie gali pažeisti patį laidą arba kitus elektrinius prietaisus. Šiuo simboliu pažymėtus veiksmus būtina atlikti itin atsargiai.



**ATKREIPKITE DĖMESĮ** Šiuo simboliu pažymėtose dalyse siekiama atkreipti dėmesį į papildomą svarbią informaciją ir specialias savybes, būtinas tam kad prietaisas veiktų patikimai. Šiuo simboliu pažymėtus veiksmus būtina atlikti laikantis reikalavimų.

## Pavojus



Įkroviklį junkite tik į žemintą buitinių elektros lizdą.



Neprijunkite įkroviklio prie pažeisto, atsilaisvinusio arba nusidėvėjusio buitinio elektros lizdo.



Nenaudokite įkroviklio, jeigu jis yra sugedęs arba atrodo įskilęs, nusidėvėjęs, sulūžęs arba kitaip pažeistas.

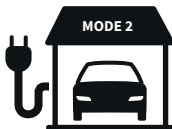


Nenaudokite ilgintuvo, keletu lizdų arba adapterio.

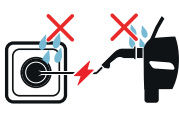


Nebandykite patys remonuoti įkroviklio arba kokių nors būdu jį atverti.

## Įspėjimas



Nešiojamas įkroviklis yra skirtas tik transporto priemonėms įkrauti 2 režimu. Nenaudokite prietaiso kitais tikslais.



Įkrovimo metu neleiskite vandeniui patekti į buitinių elektros lizdą arba transporto priemonės įleidimo angą.



Nekiškite buitinio jungiklio į elektros lizdą, jeigu jis yra šlapias arba padengtas sniegu.



Laikykite jungiklius atokiau nuo vandens. Apsaugokite jungiklius nuo vandens pusrūų arba tiesioginės srovės.



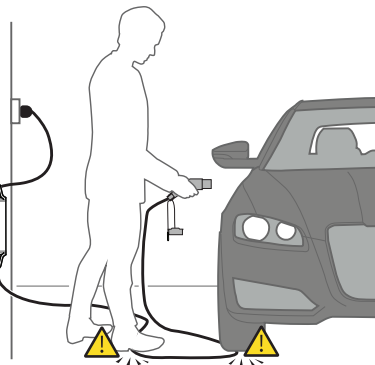
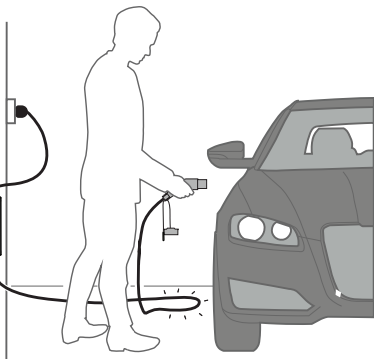
Venkite laikyti nešiojamą įkroviklį labai auštoje temperatūroje.

## Naudojimas

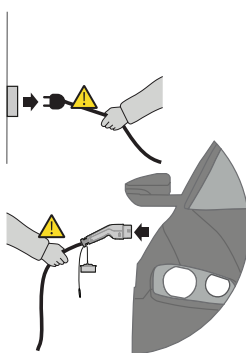
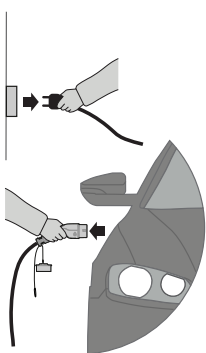
Naudokite laidą atsargiai, nenaudodami perteklinės fizinės jėgos. Netraukite, nesuskute, nesupainiokite, nevilkite laido ir ant jo neužminkite.



**PAVOJUS** Užtikrinkite, kad laido nepervažiuotų transporto priemonė.



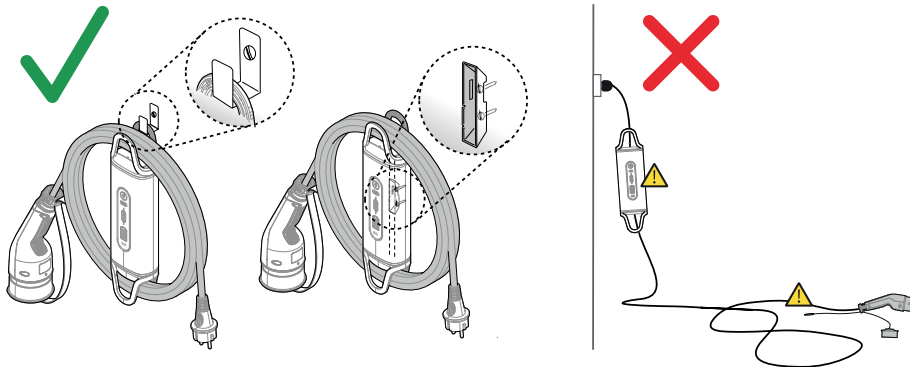
Traukdami laidą visada laikykite už tam skirtos rankenos. Netraukite paties laido.



## Laikymas

Daugiau informacijos apie tai, kaip susukti laidą ir pritvirtinti valdymo dėžutę prie sieninio laikiklio, rasite skyriuje **Laikymas ir apsauga**.

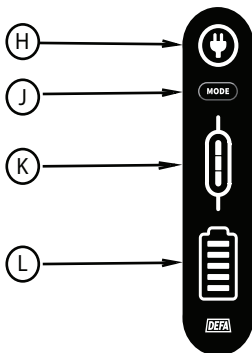
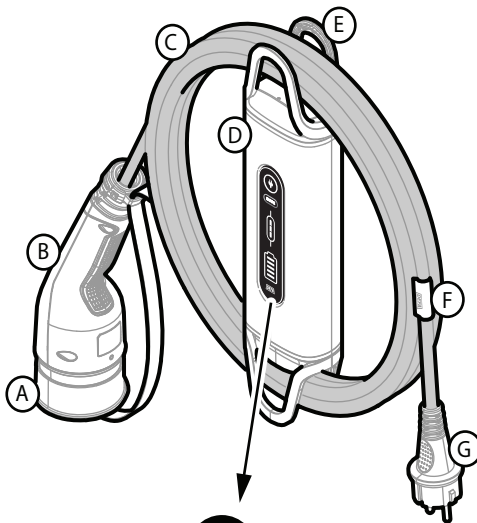
- Laidą visada laikykite susuktą. Panaudoję, nepalikite laido ant žemės.
- Visada pritvirtinkite valdymo dėžutę mechaniniu arba rankiniu būdu. Užtikrinkite, kad prie buitinio elektros lizdo prijungta valdymo dėžutė būtų pritvirtinta.
- Pritvirtinkite jungiklio kištuko dangtelį, kad apsaugotumėte transporto priemonės jungiklio kištuką, kai nenaudojate nešiojamo įkroviklio.
- Panaudokite laido spaustukus norėdami susukti laidą į ritę laikymui arba transportavimui.





# Pagrindinės dalys

- A. Kištuko dangtelis su dirželiu
- B. Transporto priemonės jungiklio kištukas
- C. Laidas
- D. Valdymo dėžutė
- E. 2 laido laikikliai
- F. 2 laido spaustukai
- G. Buitinis jungiklio kištukas

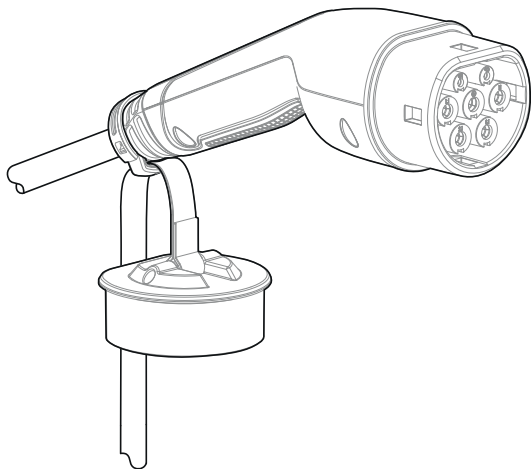


## Ekrano vaizdas

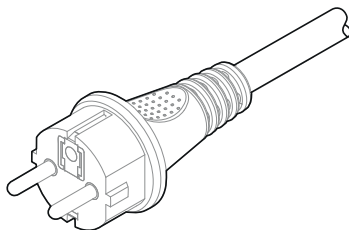
- H. Maitinimo indikatorius
- J. Režimo galios reguliavimo mygtukas
- K. Įkroviklio būsenos indikatorius
- L. Transporto priemonės prijungimo indikatorius

Su gaminiu tiekiamas: Sieninis laikiklis

## Jungiklio kištukai



Transporto priemonės 2 režimo jungiklio kištukai  
su kištuko dangteliu ir dirželiu



Buitinis elektros lizdo kištukas –  
„Shuko“ F tipas

# Nešiojamo įkroviklio naudojimas



**ATKREIPKITE DĖMESĮ!** Prieš naudodami įkroviklį perskaitykite transporto priemonės naudotojo vadove esančias įkrovimo instrukcijas.

**ATKREIPKITE DĖMESĮ!** Rekomenduojama, kad elektros įrenginys, skirtas elektromobilių įkrovimui, būtų patikrintas elektros montuotojo.

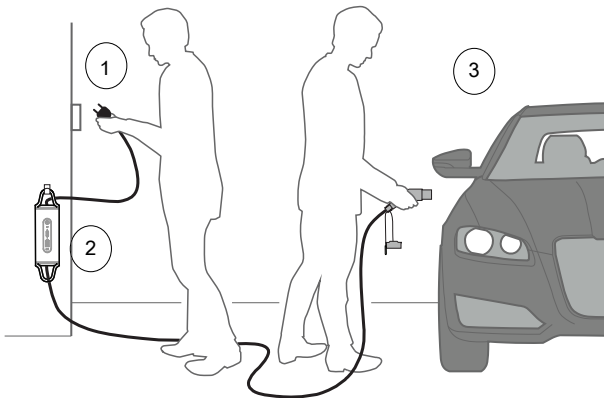
## Prijungimas

Prieš įkišdami jungiklių kištukus patikrinkite buitinio elektros lizdo ir transporto priemonės įleidimo angos būklę.

Visada įkiškite jungiklių kištukus tokia tvarka, kaip nurodyta instrukcijose.

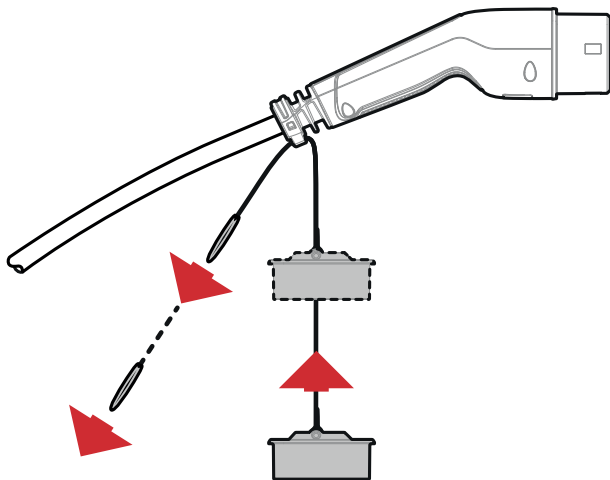
1. Įkiškite buitinio jungiklio kištuką į buitinį elektros lizdą. Prasidės automatinis patikrinimas, kurį galima atpažinti iš banguojančia seka užsidegančių juostelių įkroviklio būsenos indikatoriuje.
2. Palaukite, kol pasibaigs automatinis patikrinimas. Įkroviklio būsenos indikatorius juostelės švies balta spalva.
3. Įkiškite transporto priemonės jungiklio kištuką į įleidimo angą. Prasidės automatinis patikrinimas, kurį galima atpažinti iš banguojančia seka užsidegančių juostelių įkroviklio būsenos indikatoriuje.

Prasidės transporto priemonės įkrovimas.



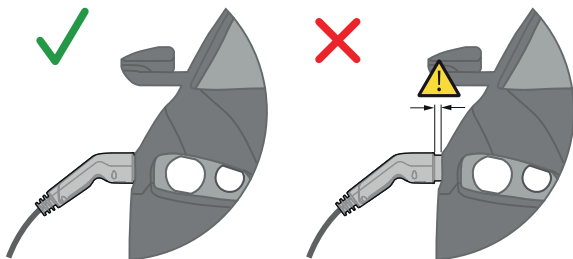
## Naudokite jungiklio kištuko dirželį

Jungiklio kištuko dirželiu galima reguliuoti dangtelio padėtį. Tai padeda išvengti vandens ir purvo kaupimosi dangtelyje, o transporto priemonės įkrovimo metu dangtelis netrukdo prieigai.



## Tinkamas sujungimas

Jungiklio kištukas turi būti visiškai įkištas į transporto priemonės įleidimo angą. Neįkišus jungiklio kištuko į transporto priemonės įleidimo angą iki galo, jis neužsifiksuos, o įkrovimas neprasidės.



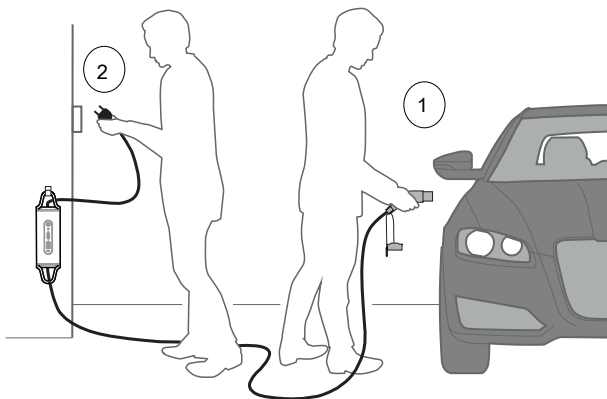
## Atjungimas



**ISPĖJIMAS** Neatjunkite nešiojamo įkroviklio iš buitinio elektros lizdo tol, kol transporto priemonė vis dar kraunasi. Prieš atjungdami užbaikite arba sustabdykite įkrovimą. Norėdami sustabdyti įkrovimą jam neužsibaigus, skaitykite transporto priemonės naudotojo vadovą.

Visada atjunkite jungiklių kištukus tokia tvarka, kaip nurodyta instrukcijose.

1. Ištraukite transporto priemonės jungiklio kištuką iš įleidimo angos.
2. Ištraukite buitinio jungiklio kištuką iš buitinio elektros lizdo.



# Valdymo dėžutės ekrano simboliai



**ATKREIPKITE DĖMESĮ** Norėdami pažiūrėti animacinius vaizdelius, kuriuose paaiškinami skirtingi signalai, apsilankykite svetainėje [www.defa.com](http://www.defa.com) arba nuskenuokite paskutiniame puslapyje esantį QR kodą.

## Maitinimo indikatorius

Parodo, ar įkroviklis yra prijungtas prie maitinimo šaltinio.



Nešviečia – maitinimas išjungtas



Šviečia – maitinimas įjungtas



Blyksi – įkrovimas baigtas



Blyksi raudona spalva – klaida

## Režimo mygtukas, skirtas įkrovimo galiui nustatyti

Paspauskite režimo mygtuką, kad galėtumėte perjungti normalų režimą / mažos galios režimą / didelės galios režimą. Režimai pasirodys šia seka: Normalus (numatytasis pradinis režimas) → mažos galios → didelės galios → normalus →.

Paspaudus režimo mygtuką lemputė švies 5 sekundes, o tada užges. Įkroviklio būsenos indikatorius lemputė blyksės 2 sekundes ir liks degti.



Nešviečia – normalus režimas



Šviečia – aktyvuotas mažos arba didelės galios režimas

## Įkroviklio būsenos indikatorius



**ATKREIPKITE DĖMESĮ** Šiame ekrane nerodoma informacija apie transporto priemonės baterijos įkrovimo lygį.

Parodo valdymo dėžutės nustatymus. Ekranas blyksės keletą sekundžių po paleidimo, o tada degančių juostelių skaičius sustos ties esamu prietaiso įkrovimo lygmeniu.



Nešviečia – įkroviklis atjungtas



Šviečia banguojančia seka – automatinis patikrinimas



Dvi juostelės – naudojamas normalus režimas



Viena juostelė – naudojamas mažos galios režimas



Trys juostelės – naudojamas didelės galios režimas



Blyksi – įkrovimas baigtas \*\*



Blyksi raudona spalva – klaida

\*\* Vienos, dviejų ar trijų juostelių blyksėjimas priklauso nuo to, kokį režimą pasirinkote.

## Transporto priemonės prijungimo indikatorius



**ATKREIPKITE DĖMESĮ** Šiame ekrane nerodoma informacija apie transporto priemonės baterijos įkrovimo lygį.

Parodo, kad nešiojamas įkroviklis yra prijungtas prie transporto priemonės ir vyksta įkrovimas.



Nešviečia – neprijungta prie transporto priemonės



Šviečia tik pirma ir paskutinė juostelės – baterija prijungta (įkrovimas dar neprasidėjo)



Juostelės pradeda šviesti paeiliui – vyksta įkrovimas\*



Blyksi – transporto priemonė yra visiškai įkrauta



Blyksi raudona spalva – klaida

\* Naudojamą režimą parodo juostelių užsidegimo greitis.

# Nustatykite reikalaujamą įkrovimo galią

1. Paspauskite režimo mygtuką, kad galėtumėte perjungti normalų režimą / mažos galios režimą / didelės galios režimą. Režimai pasirodys šia seka: Normalus (numatytasis pradinis režimas) → mažos galios → didelės galios → normalus →.

**MODE**

2. Nustačius mažos arba didelės galios režimą, režimo mygtukas bus užsidegęs 5 sekundes, o tada užges. Šviečiančių įkroviklio būsenos indikatorius juostelių kiekis parodo, koks režimas yra naudojamas.

**MODE**

3. Įkroviklio būsenos indikatorius blyksės 2 sekundes, kol bus vykdomas pakeitimas, o tada liks degti.



**ATKREIPKITE DĖMESĮ!** Jeigu įkrovimas baigiamas esant mažos galios režimui, šis nustatymas išliks iki kito naudojimo. Jeigu įkrovimas baigiamas esant aukštos galios režimui, kito naudojimo metu šis nustatymas pasikeis į normalų režimą.

- **Mažos galios režimas.** Jeigu nustatytas mažos galios režimas, įkrovimo lygis bus mažesnis nei įprastai. Tai gali būti aktualu, jeigu buitinio elektros lizdo saugiklio pajėgumas yra mažesnis nei gaminio. Tai taip pat svarbu, jeigu nešiojamam įkrovikliui naudojama buitinių lizdų elektros grandinė yra naudojama ir kitiems elektriniams prietaisams.
- **Didelės galios režimas.** Jeigu nustatytas didelės galios režimas, įkrovimo lygis bus didesnis nei įprastai. Po 120 minučių trukmės įkrovimo lygis automatiškai pereis į normalų režimą (jeigu didelės galios režimas yra išjungiamas ir vėl įjungiamas įkrovimo metu, visas seansas trunka 120 minučių). Jei naudojant didelės galios režimą valdymo dėžutė arba buitinio jungiklio kištukas pernelyg įkaista, įkrovimo galios lygis bus automatiškai mažinamas tol, kol bus nustatyta žemesnė temperatūra.

## Įkrovimo galia

Normalus režimas 8 A

Didelės galios režimas 12 A

Mažos galios režimas (gamyklinis nustatymas) 6 A

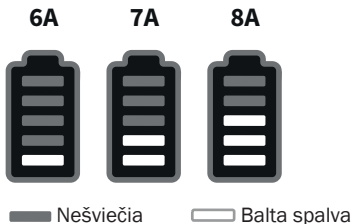


# Reguliuokite mažos galios režimą rankiniu būdu



**ISPĖJIMAS** Norėdami atlikti šį veiksma, turite įjungti įkroviklio jungiklio kištuką tik į buitinių elektros lizdą. Nejunkite jungiklio kištuko į transporto priemonės įleidimo angą.

Patarimas! Vadovaujantis naudotojo vadovu galima reguliuoti ir esant namuose.



1. Įjunkite įkroviklį į buitinių elektros lizdą. Palaukite, kol pasibaigs paleidimo seka.
2. Paspauskite ir laikykite režimo mygtuką apie tris sekundes, kol įkroviklio būsenos indikatorius sublyksės balta spalva.
3. Per penkias sekundes paspauskite režimo mygtuką, kad pradėtumėte lygio nustatymą.  
Mažos galios režimą galima nustatyti nuo žemiausio lygio (6 A) iki viena padala žemiau normalaus lygio. Bus pradedama nuo paskutinį kartą nustatyto lygio, o kas kartą paspaudus mygtuką lygis kils per 1 A. Pasiekus didžiausią galimą lygį, įrenginys sugrįš į žemiausią lygį. Ekrane esanti lemputė parodys, kuris lygis šiuo metu pasirinktas.
4. Pasiekę norimą lygį palaukite 5 sekundes. Taip išsaugosite naują lygį.
5. Šis lygis bus nustatytas iš anksto kitą kartą naudojant mažos galios režimą.

# Laikymas ir apsauga

## Suvyniokite laidą

1. Apvyniokite laido galą su transporto priemonės jungiklio kištuku aplink valdymo dėžutę. Įsitikinkite, kad kabančio jungiklio kištuko dangtelis yra atsuktas į žemę.
2. Apvyniokite laido galą su buitinio elektros lizdo jungiklio kištuku aplink valdymo dėžutę. Įsitikinkite, kad kabančio jungiklio kištuko kontaktai atsukti į žemę.

## Pakabinkite įkroviklį

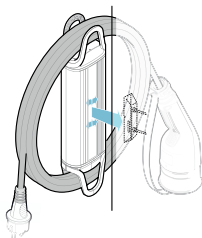


**ISPĖJIMAS** Niekada nekabinkite įkroviklio už laido.

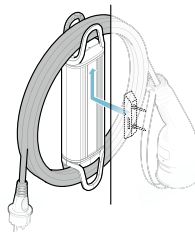
Įkrovikliui pakabinti naudokite su gaminiu tiekiamą sieninį laikiklį. Naudodamiesi instrukcijomis pritvirtinkite laikiklį prie sienos.

1. Pakreipkite ir įstumkite valdymo dėžutės galinę sienelę į sieninį laikiklį.
2. Paslinkite į apačią ir pritvirtinkite valdymo dėžutę prie sieninio laikiklio.

1



2



**Patarimas!** Panaudokite viršutinį galinį laido laikiklį, kad pakabintumėte valdymo dėžutę ant sienos kabliuko arba panašaus įrengimo.

# Techninė priežiūra

## Patikra

- Laikykite jungiklio kištukus sausus ir reguliariai tikrinkite, ar nesusikaupė dulkių, purvo, akmenukų ir t. t.
- Reguliariai tikrinkite, ar ant valdymo dėžutės nėra įtrūkimų ar kitų pažeidimų.
- Reguliariai tikrinkite, ar ant laido nėra įtrūkimų ar kitų pažeidimų.
- Tikrinkite, ar buitinis elektros lizdas nepažeistas ir nenusidėvėjęs.
- Ištraukite jungiklio kištuką iš buitinio elektros lizdo, kai įkroviklis nėra naudojamas.

## Valymas

- Prieš pradėdami valymą, atjunkite nešiojamą įkroviklį.
- Valymui naudokite drėgną šluostę. Nenaudokite vandens arba stiprių chemikalų.

# Klaidos aptikimas ir sprendimai

## Transporto priemonės klaida



Ši klaidos būsena bus rodoma ekrane, jeigu atsiras transporto priemonės problemų. Ši būsena gali atsirasti dėl transporto priemonės baterijos, klaidingo arba pažeisto prijungimas arba blogo kontaktavimas su transporto priemone.

Transporto priemonės klaidos būsena gali atsirasti bet kuriuo metu, kai įkroviklis yra prijungtas į buitinį elektros lizdą ir transporto priemonės įleidimo angą. Klaida gali atsirasti aktyvaus įkrovimo sekos, pasiruošimo įkrovimui arba įrenginio paleidimo metu.

### Galimi sprendimai

- Atjunkite įkroviklį ir prijunkite iš naujo.
- Patikrinkite, ar transporto priemonės naudotojo vadove nėra informacijos apie galimas problemas.
- Pasikonsultuokite su transporto priemonės pardavėju.



Ši klaidos būsena bus rodoma ekrane, jeigu atsiras su transporto priemone susijusi valdymo dėžutės problema. Klaida gali atsirasti dėl blogai prijungto laido, klaidingo arba pažeisto transporto priemonės prijungimo, arba jei pažeistas laido jungiklio kištukas.

### Galimi sprendimai

- Atjunkite įkroviklį ir prijunkite iš naujo.
- Patikrinkite, ar transporto priemonės naudotojo vadove nėra informacijos apie galimas problemas.
- Pasikonsultuokite su transporto priemonės pardavėju.

## Įkroviklio įrenginio klaida



Ši klaidos būsena bus rodoma ekrane, jeigu valdymo dėžutės elektronikoje buvo aptikta problema.

### Galimi sprendimai

- Palietę patikrinkite, ar valdymo dėžutė nėra įkaitusi.
- Atjunkite įkroviklį, palaukite kelias minutes, tada prijunkite iš naujo.
- Susisiekite su „DEFA“, žr. skyrių **Kontaktinė informacija**.



Ši klaidos būseną bus rodoma ekrane, jeigu įkroviklis yra atjungtas.

#### Galimi sprendimai

- Atjunkite įkroviklį ir prijunkite iš naujo.
- Susisieki su „DEFA“, žr. skyrių **Kontaktinė informacija**.

#### Buitinio elektros lizdo klaida



Ši klaidos būseną bus rodoma ekrane, jeigu aptikta problema dėl buitinio elektros lizdo galios tiekimo į įkroviklį. Klaida gali atsirasti dėl netinkamos arba kintančios elektros įtampos, prasto įžeminimo arba kitos klaidos.

#### Galimi sprendimai

- Palietę patikrinkite, ar valdymo dėžutė arba elektros lizdas nėra įkaitę.
- Atjunkite įkroviklį, palaukite kelias minutes, tada prijunkite iš naujo.
- Pasikonsultuokite su elektriку arba susisieki su „DEFA“, žr. skyrių **Kontaktinė informacija**.



Ši klaidos būseną bus rodoma ekrane, jeigu aptikta problema dėl buitinio elektros lizdo galios tiekimo į įkroviklį.

#### Galimi sprendimai

- Patikrinkite, ar nėra galios tiekimo problemų.
- Patikrinkite, ar buitinio elektros lizdo grandinės pertraukiklis arba saugiklis nebuvo aktyvuoti.
- Pasikonsultuokite su elektriку.

# Priedai ir atsarginės detalės

## Priedai

- Paprastas krepšelis, prekės kodas 712593
- Aukštesnės kokybės krepšelis, prekės kodas 712594
- Įkrovimo stotelė, prekės kodas: 712268



## Atsarginės detalės

- Sieninis laikiklis
- Laido spaustukų ir laikiklio rinkinys

# Techninės specifikacijos



**ISPĖJIMAS** Naudokite nešiojamą įkroviklį tik tose šalyse, kuriose jis gali būti naudojamas.

Vardinė įtampa	230 V kintamoji srovė (1 fazė, 50–60 Hz)	
Nešiojamo įkroviklio tipas	2 režimas	
Prijungimas prie transporto priemonės	2 tipas	
Liekamosios srovės įtaisas	30 mA kintamoji srovė ir 6 mA nuolatinė srovė	
Elektros tinklo tipas	Vientisas TN ir IT elektros tinklas	
Apsauga nuo perkaitimo	Valdymo dėžutės ir buitinio elektros lizdo jungiklio kištukas	
Veikimo temperatūra	Nuo -40 °C iki +50 °C	
Laikymo temperatūra	Nuo -50 °C iki +85 °C	
Veikimo aukštis	Daugiausia 4 000 m virš jūros lygio	
Laido valdymo dėžutės (ICCB) dydis (ilgis, plotis, storis)	310 x 85 x 55 mm	
Valdymo dėžutės medžiaga (ICCB)	Aliuminis su dvigubos apsaugos plastikinių galų dangteliais	
Apsaugos klasifikacija, taikoma transporto priemonės įleidimo angai	IP 67	
Valdymo dėžutės apsaugos klasifikacija (ICCB)	IP 67	
Svoris	2,1 kg	
IEC sertifikatas	IEC 61851, IEC 62752, IEC 62196	
Perdirbimas	EEI atliekos	

## Kontaktinė informacija

Jei turite klausimų, susisiekite su „DEFA“ pagalbos tarnyba:

- Telefonas (Norvegija): +47 32 06 77 00
- Telefonas (Švedija): +46 10 498 38 00
- Telefonas (Suomija): +358 (0)20 152 72 00

Jei norite pateikti atsiliepimą apie tai, kaip galėtume patobulinti sistemą arba teikiamą pagalbą, rašykite el. pašto adresu [connect@defa.com](mailto:connect@defa.com)

