

ION			
Serie:	CU2		
Felkod:	Displaymeddelande:	Beskrivning:	Steg:
E01	Felkod.	Batteripaketet tomt.	
E03	Felkod och servicenyckel.	Defekt batteri.	
E05	Felkod.	Kommunikationsfel.	
E06	Felkod.	Kortslutning i belysningen.	
E07	Felkod.	Motorns temperatur är utanför temperaturgränserna.	
E08	Servicenyckel.	Problem med motorsensor.	
E09	Servicenyckel.	Elektronikproblem i motorn.	
E10	Servicenyckel.	Programvaran inte korrekt installerad.	
E11	X	Elektronikproblem i batteripaketet.	
E12	Servicenyckel.	Fel i batterielektroniken eller motorn (anslutning).	
E13	X	Skärmen fungerar inte, koden inte synlig.	
E14	Felkod.	Skärmen känns inte av eller är inte registrerad.	
E15	X	Batteriets spänning för låg.	
E16	Felkod.	Konstant avläsning av vridmomentsensor.	
E17	X	Motorns maximala strömstyrka uppnådd.	
E18	X	Spänning mellan två battericeller.	
E19	Felkod.	Batteriet utanför temperaturgränserna.	
E20	Felkod och servicenyckel.	Service behövs (visas som --).	
E21	Felkod:	Motorns strömstyrka minskad på grund av hög temperatur.	
E22	X	Laddningsproblem.	
E23	Felkod.	Okänt batteripaket.	
E24	X	Två huvudbatteripaket anslutna.	
E25	Felkod.	Cykeln är inte redo att användas.	
E26	X	Dålig intern kommunikation i motorn.	
E27	X	Internt fel i motorn.	
E28	X	Motorn har återställts.	
E99	Felkod.	Ny del monterad, byt ut cykelns programvara.	

*Range Extender E-koder motsvarar koderna ovan, men med ett tillägg av 100 (t.ex. E122 = Börja ladda Range Extender).

ION

Serie: CU3(-2) / CU2-2

Felkod:	Displaymeddelande:	Beskrivning:	Steg:
E01	Batteriet tomt.	Batteripaketet tomt.	
E02	E02	Batteriet utanför temperaturgränserna under laddning.	
E03	Ta dig till din elcykelåterförsäljare.	Defekt batteri.	
E04	E04	Batteriet anslutet till laddaren.	
E05	Kommunikationsfel.	Kommunikationsfel.	
E06	Belysningen fungerar inte.	Kortslutning i belysningen.	
E07	Motorn för varm.	Motorns temperatur är utanför temperaturgränserna.	
E08	Ta dig till din elcykelåterförsäljare.	Problem med motorsensorn eller anslutningsproblem.	
E09	Ta dig till din elcykelåterförsäljare.	Elektronikproblem i motorn eller styrenheten.	
E10	Ta dig till din elcykelåterförsäljare.	Programvaran inte korrekt installerad.	
E11	X	Elektronikproblem i batteripaketet.	
E12	Ta dig till din elcykelåterförsäljare.	Fel i batterielektroniken eller motorn (anslutning).	
E13	X	Skärmen fungerar inte, koden inte synlig.	
E14	Okänd skärm.	Skärmen känns inte av eller är inte registrerad.	
E15	X	Batteriets spänning för låg.	
E16	Kalibrera cykeln.	Konstant avläsning av vridmomentensensor.	
E17	X	Motorns maximala strömstyrka uppnådd.	
E18	X	Spänning mellan två battericeller.	
E19	Batteritemp. utanför gränserna.	Batteripaketet utanför temperaturgränserna.	
E20	Service rekommenderas.	Service krävs.	
E21	Begränsad support.	Motorns strömstyrka minskad på grund av hög temperatur.	
E22	Laddning startar inte.	Laddningsproblem.	
E23	Okänt batteripaket.	Okänt batteripaket.	
E24	X	Två huvudbatteripaket anslutna.	

E25	Ta dig till din elcykelåterförsäljare.	Cykeln är inte redo att användas.	
E26	X	Dålig intern kommunikation i motorn.	
E27	X	Internt fel i motorn.	
E28	X	Motorn har återställts.	
E29	X	Ingen kommunikation med kontrollenheten.	
E30	Vridmomentsensorn hittades inte.	Ingen kommunikation med vridmomentsensorn.	
E31	X	Kortslutning i tillbehörsanslutning.	
E32	Batteritemp. utanför gränserna.	Elektroniken i batteripaketet är för varm.	
E33	X	Balanseringskretsen fungerar inte.	
E34	Delen saknar stöd.	Kontrollenheten saknar stöd för tillbehör.	
E35	Ingen komm. med gasreglage.	Ingen kommunikation med gasreglage.	
E36	Ingen komm. med mottagare.	Ingen kommunikation med pulsmottagare.	
E37	Ta dig till din elcykelåterförsäljare.	Ingen kommunikation med batterikrets.	
E38	X	För hög strömstyrka under inaktivitet.	
E39	Fel laddare ansluten.	Fel laddare ansluten.	
E40	X	Överspänningsskyddet har aktiverats.	
E41	X	Överspänningsskyddet har aktiverats.	
E42	X	Spänningsskillnad mellan cellens totala spänning och uppmätt batterispänning.	
E43	X	Temperaturen för hög i en eller flera celler.	
E44	Ta dig till din elcykelåterförsäljare.	Motorn laddar batteripaketet.	
E45	Motorns styrenhet är för varm.	Motorns styrenhet är för varm.	
E46	Ta dig till din elcykelåterförsäljare.	Motorsensorns temp. ligger utanför gränsvärdena/ anslutningsproblem mellan motor och AUM.	
E99	Ta dig till din elcykelåterförsäljare.	Ny del monterad, byt ut cykelns programvara.	