

| <b>TranzX</b>    |  |   |  |
|------------------|--|---|--|
| <b>Serie:</b>    | TranzX – E00 – display                                 |   |  |
| <b>Feilkode:</b> | <b>Beskrivelse:</b>                                    | <b>Registreringsmåte:</b>               | <b>Trinn:</b>  |
| E0000            | Feil på skjermens registrering av spenning (5V)        | Logix diagnoseprogram – automatisk test | Endre display.                                       |
| E0001            | Feil på skjermens registrering av spenning (5V_SW)     | Logix diagnoseprogram – automatisk test | Endre display.                                       |
| E0002            | Feil på skjermens registrering av spenning (5V_SW2)    | Logix diagnoseprogram – automatisk test | Endre display.                                       |
| E0003            | Unormal feil i LCD-bakgrunnsbelysning                  | Logix diagnoseprogram – manuell test    | Endre display.                                       |
| E0004            | Feil på skjermens registrering av spenning (5V)        | Elsykkelsystem                          | Endre display.                                       |
| E0005            | Feil på skjermens registrering av spenning (5V_SW)     | Elsykkelsystem                          | Endre display.                                       |
| E0006            | Feil på skjermens registrering av spenning (5V_SW2)    | Elsykkelsystem                          | Endre display.                                       |
| E0007            | Vis EEPROM lese-/skrivefeil                            | Elsykkelsystem                          | Endre display.                                       |
| E0008            | Defekt integrert krets for displayets LCD-driver       | Elsykkelsystem                          | Endre display.                                       |
| E0009            | Feil på lyssensor                                      | Logix diagnoseprogram – manuell test    | Endre display.                                       |
| <b>Serie:</b>    | TranzX – E01 – kontroller                              |   |  |
| <b>Feilkode:</b> | <b>Beskrivelse:</b>                                    | <b>Registreringsmåte:</b>               | <b>Trinn:</b>  |
| E0100            | Feil på kontrollerens registrering av spenning (5V)    | Logix diagnoseprogram – automatisk test | Bytt kontroller.                                     |
| E0101            | Feil på kontrollerens registrering av spenning (5V_SW) | Logix diagnoseprogram – automatisk test | Bytt kontroller.                                     |
| E0102            | Feil på kontrollerens registrering av spenning (12V)   | Logix diagnoseprogram – automatisk test | Bytt kontroller.                                     |
| E0103            | Feil på kontrollerens lysspenningseffekt (6V)          | Logix diagnoseprogram – manuell test    | Bytt kontroller.                                     |
| E0104            | Defekt motorstyringskrets                              | Logix diagnoseprogram – automatisk test | 1: Kontroller motorkabelen. 2: Kontroller. 3: Motor. |
| E0105            | Feil på kontrollerens registrering av spenning (5V)    | Elsykkelsystem                          | Bytt kontroller.                                     |
| E0106            | Feil på kontrollerens registrering av spenning (5V_SW) | Elsykkelsystem                          | Bytt kontroller.                                     |
| E0107            | Feil på kontrollerens registrering av spenning (12V)   | Elsykkelsystem                          | Bytt kontroller.                                     |
| E0108            | Feil på kontrollerens lysspenningseffekt (6V)          | Elsykkelsystem                          | Bytt kontroller.                                     |
| E0109            | Feil ved registrering av helningssensor                | Elsykkelsystem                          | Bytt kontroller.                                     |
| E0110            | Motor blokkert   | Elsykkelsystem                          | 1: Kontroller motorkabelen. 2: Kontroller. 3: Motor. |

|                  |  |   |                |
|------------------|--|---|----------------|
| <b>Serie:</b>    | TranzX – E02 – AGT-system                                      |   |                |
| <b>Feilkode:</b> | <b>Beskrivelse:</b>  | <b>Registreringsmåte:</b>               | <b>Trinn:</b>  |
| E0200            | Feil på AGTs registrering av spenning (5V_SW1)                 | Logix diagnoseprogram – automatisk test | Bytt AGT.      |
| E0201            | Feil på AGTs registrering av spenning (5V_2)                   | Logix diagnoseprogram – automatisk test | Bytt AGT.      |
| E0202            | Feil på AGTs registrering av spenning (15V_1)                  | Logix diagnoseprogram – automatisk test | Bytt AGT.      |
| E0203            | Feil på AGTs registrering av spenning (5V_RE)                  | Logix diagnoseprogram – automatisk test | Bytt AGT.      |
| E0204            | Feil på AGTs registrering av spenning (5V_SW1)                 | Elsykkelsystem                          | Bytt AGT.      |
| E0205            | Feil på AGTs registrering av spenning (5V_2)                   | Elsykkelsystem                          | Bytt AGT.      |
| E0206            | Feil på AGTs registrering av spenning (15V_1)                  | Elsykkelsystem                          | Bytt AGT.      |
| E0207            | Feil på AGTs registrering av spenning (5V_RE)                  | Elsykkelsystem                          | Bytt AGT.      |
| E0208            | Feil på registrering av hjemmepunkt                            | Elsykkelsystem                          | Bytt AGT.      |
| E0209            | Feil på AGT motordriver  | Elsykkelsystem                          | Bytt AGT.      |
| <b>Serie:</b>    | TranzX – E03 – motorsystem                                     |   |                |
| <b>Feilkode:</b> | <b>Beskrivelse:</b>  | <b>Registreringsmåte:</b>               | <b>Trinn:</b>  |
| E0300            | Feil på krankens dødpunktssensor                               | Logix diagnoseprogram – manuell test    | Skift motor.   |
| E0301            | Feil på krankens retningssensor                                | Logix diagnoseprogram – manuell test    | Skift motor.   |
| E0302            | Feil på krankens OPM-sensor                                    | Logix diagnoseprogram – manuell test    | Skift motor.   |
| E0303            | Kjedets OPM-sensor er defekt                                   | Logix diagnoseprogram – manuell test    | Skift motor.   |
| E0304            | Feil på krankens dødpunktssensor                               | Elsykkelsystem                          | Skift motor.   |
| E0305            | Feil på krankens OPM-sensor                                    | Elsykkelsystem                          | Skift motor.   |
| E0306            | Kjedets OPM-sensor er defekt                                   | Elsykkelsystem                          | Skift motor.   |
| E0307            | Motorens temperatursensor er defekt                            | Elsykkelsystem                          | Skift motor.   |
| E0308            | Motorens halleffektsensor er defekt                            | Elsykkelsystem                          | Skift motor.   |
| E0309            | Momentsensoren er defekt                                       | Elsykkelsystem                          | Skift motor.   |
| <b>Serie:</b>    | TranzX – E04 – batterisystem                                   |   |                |
| <b>Feilkode:</b> | <b>Beskrivelse:</b>  | <b>Registreringsmåte:</b>               | <b>Trinn:</b>  |
| E0400            | Feil på registrering av batterispenning (36V) fra kontrolleren | Logix diagnoseprogram – automatisk test | Skift batteri. |
| E0401            | Feil på registrering av batterispenning (36V) fra kontrolleren | Elsykkelsystem                          | Skift batteri. |
| E0402            | Kommunikasjonsfeil for batteriets I2C                          | Elsykkelsystem                          | Skift batteri. |
| E0403            | Batterispenning utenfor området                                | Elsykkelsystem                          | Skift batteri. |

|                  |  |   |  |
|------------------|--|---|--|
| <b>Serie:</b>    | TranzX – E05 – system for hjulhastighetssensor |   |  |
| <b>Feilkode:</b> | <b>Beskrivelse:</b>                            | <b>Registreringsmåte:</b>               | <b>Trinn:</b>                            |
| E0500            | Feil på hjulhastighetssensor                   | Logix diagnoseprogram – automatisk test | Skift hjulhastighetssensor               |
| E0501            | Feil på hjulhastighetssensor                   | Elsykkelsystem                          | Skift hjulhastighetssensor               |
| <b>Serie:</b>    | TranzX – E06 – knappesystem på displayet       |   |  |
| <b>Feilkode:</b> | <b>Beskrivelse:</b>                            | <b>Registreringsmåte:</b>               | <b>Trinn:</b>                            |
| E0600            | «+»-knappen er defekt                          | Logix diagnoseprogram – manuell test    | Endre oppsett av knappene på displayet   |
| E0601            | «-»-knapp er defekt                            | Logix diagnoseprogram – manuell test    | Endre oppsett av knappene på displayet   |
| E0602            | «S»-knappen er defekt                          | Logix diagnoseprogram – manuell test    | Endre oppsett av knappene på displayet   |
| E0603            | «Av/på-knappen»-knappen er defekt              | Logix diagnoseprogram – manuell test    | Endre oppsett av knappene på displayet   |
| <b>Serie:</b>    | TranzX – E07 – AGT knappesystem                |   |  |
| <b>Feilkode:</b> | <b>Beskrivelse:</b>                            | <b>Registreringsmåte:</b>               | <b>Trinn:</b>                            |
| E0700            | «AT/MT»-knapp er defekt                        | Logix diagnoseprogram – manuell test    | Endre oppsett av knappene på AGT.        |
| E0701            | «Gir opp»-knappen er defekt                    | Logix diagnoseprogram – manuell test    | Endre oppsett av knappene på AGT.        |
| E0702            | «Gir ned»-knappen er defekt                    | Logix diagnoseprogram – manuell test    | Endre oppsett av knappene på AGT.        |
| E0703            | I2C kommunikasjonsfeil                         | Elsykkelsystem                          | Endre oppsett av knappene på AGT.        |
| <b>Serie:</b>    | TranzX – E08 – kommunikasjonssystem            |   |  |
| <b>Feilkode:</b> | <b>Beskrivelse:</b>                            | <b>Registreringsmåte:</b>               | <b>Trinn:</b>                            |
| E0800            | Vis MCU <> Feil med strøm til MCU              | Elsykkelsystem                          | 1: Undersøk kontrolleren. 2: Vis kabel.  |
| E0801            | Vis MCU <> Feil på motor til MCU               | Elsykkelsystem                          | 1: Undersøk kontrolleren. 2: Vis kabel.  |
| E0802            | Vis MCU <> AGT MCU kommunikasjonsfeil.         | Elsykkelsystem                          | 1: Kontroller AGT. 2: AGT-kabel.         |
| E0803            | Vis MCU <> kommunikasjonsfeil for moment-MCU.  | Elsykkelsystem                          | Skift motor.                             |
| E0804            | Vis MCU <> Alle MCU kommunikasjonsfeil.        | Elsykkelsystem                          | 1: Kontroller displayet. 2: Alle kabler. |
| <b>Serie:</b>    | TranzX – E09 – lyssystem                       |   |  |
| <b>Feilkode:</b> | <b>Beskrivelse:</b>                            | <b>Registreringsmåte:</b>               | <b>Trinn:</b>                            |
| E0900            | Feil på frontlyssystem                         | Logix diagnoseprogram – manuell test    | 1: Kontroller frontlysene. 2: Lyskabel.  |
| E0901            | Feil på baklyssystemet                         | Logix diagnoseprogram – manuell test    | 1: Kontroller baklyset. 2: Lyskabel.     |
| <b>Serie:</b>    | TranzX – E10 – kabelsystem                     |   |  |

| <b>Feilkode:</b> | <b>Beskrivelse:</b>   | <b>Registreringsmåte:</b>               | <b>Trinn:</b>                           |
|------------------|---|---|---|
| E1000            | Feil på registrering av batterispenning (36V) fra displayet | Logix diagnoseprogram – automatisk test | 1: Kontroller displaykabel. 2: Display. |
| E1001            | Feil på registrering av batterispenning (36V) fra AGT       | Logix diagnoseprogram – automatisk test | 1: Kontroller AGT-kabelen. 2: AGT.      |
| E1002            | Feil på registrering av batterispenning (36V) fra displayet | Elsykkelsystem                          | 1: Kontroller displaykabel. 2: Display. |
| E1003            | Feil på registrering av batterispenning (36V) fra AGT       | Elsykkelsystem                          | 1: Kontroller AGT-kabelen. 2: AGT.      |