

Inzetbaar voor: vmbo en mbo 2/3



WERKING
E-LEARNING

SYSTEEM

INCLUSIEF

- Pegasus Sienna met Bosch Active Line Plus hulp aandrijving
- Storing inschakelbox (8 storingen)
- BOB voor motor, accu, boordcomputer, verlichting, snelheidssensor
- TACX trainer

E-LEARNING niveau-2

INCLUSIEF

- Opbouw e-bike
- V-4 meting
- Vermogen
- Accupakket
- Begeleide storing overgangswaerstand in bedrading verlichting
- Begeleide storing onderbreking in bedrading verlichting
- Begeleide storing overgangswaerstand bedrading elektromotor

E-LEARNING niveau-3

INCLUSIEF

- Aandrijfeenheid
- Accupakket
- Accupakket laden en testen
- CAN-bus
- CAN-bus verdieping
- 1 x Begeleide storing CAN-Bus

PREPARATIE / STORINGEN

INCLUSIEF

- Storing 01 Overgangsweerstand van 220 ohm in plusdraad tussen aandrijfeenheid en voorlicht.
- Storing 02 Onderbreking mindraad tussen aandrijfeenheid en achterlicht.
- Storing 03 Accu defect: CAN-Low inwendig onderbroken.
- Storing 04 CAN-High draad tussen aandrijfuniteit en accupakket onderbroken.
- Storing 05 Overgangsweerstand van 5 ohm in mindraad tussen accupakket en aandrijfeenheid.
- Storing 06 Mindraad tussen accupakket en aandrijfeenheid onderbroken.
- Storing 07 Snelheidssensor defect: overgangsweerstand van 10k Ohm.
- Storing 08 CAN-bus kortsluiting tussen high en low in draad tussen boordcomputer en aandrijfeenheid.

