



 Exclusief voertuig
Indicatie kosten voertuig:
€ 8.500 euro incl. BTW



-  BEKIJK LEERMIDDEL
-  BEKIJK E-LEARNING
-  BEKIJK BROCHURE

De Rocks-e is de oplossing voor het leren over elektrische aandrijvingen voor het vmbo. Veilige spanningen, overzichtelijke systemen en neemt weinig ruimte in beslag. Het voertuig kan worden gebruikt voor de profieldelen verlichting en comfortdelen en het keuzedeel elektrische voertuigen.

HARDWARE

INCLUSIEF

- Rocks-e paneel op de bijrijdersstoel waar de elektromotor met sturing werkend op te zien is, energiestromingen zichtbaar zijn gemaakt d.m.v. licht en ev vrijeschakelen op uitgevoerd kan worden.
- 6 storingen m.b.t. het V-4 meetprincipe

E-LEARNING vmbo

INCLUSIEF

- Begeleide storingen (6)
- Theorie over het V-4 meet principe
- Opbouw elektrische aandrijving
- Leren hoe je moet vrijeschakelen
- Leren over het opladen
- De elektromotor werking
- De DC/DC converter werking
- Batterijpakket opbouw en werking

E-LEARNING mbo 2/3

OPTIE

- Momenteel in ontwikkeling

PREPARATIE / STORINGEN vmbo en mbo niveau 2 en 3

INCLUSIEF

Storingen:

Storing 01	Onderbreking voeding achterlichtlamp
Storing 02	Onderbreking massa achterlichtlamp en kentekenverlichting (gecombineerde massa)
Storing 03	Interne onderbreking remlicht links
Storing 04	Onderbreking voeding remlichtschakelaar
Storing 05	Onderbreking voeding aanjager
Storing 06	Overgangsweerstand voeding aanjager (12V 31W)

VEILIGHEID

Het voertuig wordt beveiligd tegen wegrijden met een sleutelschakelaar voor de docent.
Alle aandrijving componenten zijn zichtbaar gemaakt d.m.v. plexiglas en evt. verlichting. Veilige spanning.

OPTIES

OPTIE

- Duspolmeter
 - Stroomtang
 - Multimeter
 - PBM Pakket
- } Informeer naar de actuele prijzen