



Skuter/motocykl elektryczny ze skrzynką pomiarową Break Out Box

Nr katalogowy: SE01

Producent: Master Bike Piotr Sendyk

Czas wysyłki: 60dni

Cena

35 000,00 PLN

Opis produktu

Stanowisko dydaktyczne związane z elektromobilnością.

Szczególnie przeznaczone do zawodu **TECHNIK ELEKTROMOBILNOŚCI** w zakresie kwalifikacji: „**MOT.02.** Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa mechatronicznych systemów pojazdów samochodowych” i „**MOT.07.** Organizacja i prowadzenie procesu obsługi i naprawy pojazdów zeroemisyjnych i niskoemisyjnych” realizowane w technikum i w branżowej szkole II stopnia.

Skuter/motocykl elektryczny ze skrzynką pomiarową Break Out Box

Skuter/motocykl elektryczny + Break Out Box do diagnostyki równoległej wraz z symulatorem błędów do diagnostyki roweru elektrycznego. Break Out Box posiada wyprowadzone piny do diagnostyki równoległej oraz symulator błędów elementów wykonawczych i czujników. Break Out Box pasuje do skutera/motocykla elektrycznego dostarczanego wraz z nim.

Możliwości:

- stanowisko pozwala na zapoznanie się z budową układu napędowego stosowanego w skuterach/motocyklach elektrycznych;
- prezentację obwodów elektrycznych i ich przeznaczenie w oparciu o załączoną dokumentację techniczną;
- prezentację transmisji mocy w tego typu pojazdach;

- pomiar sygnałów z czujników systemu sterowania za pomocą oscyloskopu, multimetru;
- pomiar sygnałów z elementów wykonawczych systemu za pomocą oscyloskopu, multimetru;
- zasymulowanie błędów i usterek systemu;
- możliwość odłączenia skrzynki pomiarowej za pomocą wielopinowych złączy przemysłowych.

Parametry:

- silnik o mocy 3000W 72V
- bateria li-ion 72V min. 20 Ah

W zestawie komplet ćwiczeń oraz instrukcja obsługi.



