



Model układu napędowego samochodu elektrycznego

Nr katalogowy: MEV01

Kod EAN: 59000000000689

Producent: Master Bike Piotr Sendyk

Czas wysyłki: 60dni

Cena

25 000,00 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.

Model układu napędowego samochodu elektrycznego

Model napędu samochodu elektrycznego oparty na silniku elektrycznym EM57 lub EM61 wraz z przekładnią i mechanizmem różnicowym z samochodu Nissan Leaf.

Model umieszczony na stojaku obrotowym 360 stopni. Możliwość zabezpieczenia stanowiska przed przesuwaniem się za pomocą kółek z funkcją hamulca.

Stanowisko przeznaczone do wielokrotnego montażu oraz demontażu poszczególnych podzespołów w silniku i przekładni. Stanowisko wyposażone w podstawową wiązkę elektryczną, oprzyrządowanie oraz czujniki.

Możliwości:

- prezentację obwodów elektrycznych i ich przeznaczenie w oparciu o załączoną dokumentację techniczną;
- prezentację rozdziału mocy mechanicznej w samochodach z napędem elektrycznym;

- wielokrotny demontaż i montaż elementów układu napędowego w oparciu o dołączoną dokumentację.

Stanowisko zawiera:

- silnik elektryczny EM57 lub EM61;
- podstawowa wiazka elektryczna wraz z czujnikami i elementami wykonawczymi;
- przekładnię wraz z mechanizmem różnicowym;
- obrotowy stojak malowany proszkowo;

Parametry:

- wymiary: 90 x 70 x 120 cm
- waga: ~ 200 kg.







