

Link do produktu: <https://ksiegarnia.warszawa.pl/diagnozowanie-podzespolow-i-zespolow-motocykliPodstawa-programowa-2017-p-13485.html>



Diagnozowanie podzespołów i zespołów motocykli Podstawa programowa 2017

Cena	50,09 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin

Opis produktu

Bogato ilustrowany podręcznik poświęcony diagnozowaniu mechanicznych, elektrycznych i elektronicznych podzespołów i zespołów motocykli. Przedstawiono w nim zagadnienia dotyczące diagnozowania silnika, układu napędowego, podwozia i instalacji elektrycznej oraz - w niezbędnym zakresie - podstawy budowy i działania elementów i podzespołów wchodzących w ich skład. Opisano także klasyfikację i identyfikację motocykli, procedurę przyjęcia motocykla do serwisu oraz metody i zakres diagnozowania, w tym stosowane sposoby wykrywania niesprawności. Osobne rozdziały poświęcono współczesnym przyrządom pomiarowym i narzędziom diagnostyki komputerowej. Materiał nauczania uzupełniono wieloma przykładami z praktyki warsztatowej oraz zilustrowano licznymi zdjęciami i rysunkami. Na końcu każdego rozdziału zamieszczono pytania kontrolne i polecenia (z prawidłowymi odpowiedziami podanymi na końcu książki), umożliwiające sprawdzenie stopnia opanowania podanych wiadomości.

Podręcznik jest przystosowany do użytkowania przez kolejne roczniki uczniów (tzw. podręcznik wieloletni).

Książka jest przeznaczona dla uczniów branżowych szkół I stopnia, kształcących się w zawodzie mechanika motocyklowego w zakresie części pierwszej kwalifikacji MG.23. Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów motocyklowych.

Nr ewidencyjny w wykazie podręczników MEN: 1.47.1/2019.

Podręcznik może być wykorzystywany do kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego zgodnie z podstawą programową 2019 w zakresie kwalifikacji **MOT.04**.