

Link do produktu: <http://www.infohelp.pl/opel-vecetra-c-1-8-benzyna-05-08-ksiazka-o-naprawie-p-478.html>



OPEL VECTRA C 1,8 BENZYNA (05-08) KSIĄŻKA O NAPRAWIE

Cena	170,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	4887
Kod producenta	4887
Kod EAN	9780857338983
PKWiU	Ex 58.11.1
język	angielski
ISBN	9780857338983
Format	270 x 210mm
Oprawa	miękka
Rok wydania	2015

Opis produktu

**INSTRUKCJA OPEL VECTRA C (silniki benzynowe i Diesla)
modele produkowane od października 2005 do 2008 roku
Czy chcesz wiedzieć jak naprawić samochód Opel Vectra 3?
Pomocą służy instrukcja wydawnictwa Haynes**

UWAGA!

Oferowana książka wydana jest w języku angielskim (nieдоступna w polskiej wersji językowej). Podczas korzystania z instrukcji można skorzystać ze specjalnego słownika technicznego pobierając po kliknięciu [angielsko-polski](#), ułatwiającego korzystanie z poradnika Haynes.

W książce opisano samochód Opel Vectra (X 2005 - X 2008), wersja Hatchback, Saloon (sedan) i Estate (kombi), wyposażone w silniki benzynowe i wysokoprężne Diesla. Poradnik uwzględnia wersje specjalne i edycje limitowane. W książce brak opisu dla modeli z przekładnią CVTronic oraz samochodów dwupaliwowych.

Silniki benzynowe:

- o pojemności 1.8 litra (1796 cm³)
- o pojemności 2.2 litra (2198 cm³)

Książka nie zawiera danych i parametrów charakterystycznych dla silników o pojemności 1.6, 2.0 i 2.8 litra

Silniki wysokoprężne Diesla:

- o pojemności 1.9 litra (1910 cm³)

Książka nie zawiera danych i parametrów charakterystycznych dla silników o pojemności 3.0 litra.

UWAGA!

Oferowana książka wydana jest w języku angielskim (nieдоступna w polskiej wersji językowej). Podczas korzystania z instrukcji

można skorzystać ze specjalnego słownika technicznego pobierając po kliknięciu [angielsko-polski](#), ułatwiającego korzystanie z poradnika Haynes.

Vauxhall/Opel Vectra (Oct 05 - Oct 08) 55 to 58 Haynes Service and Repair Manual

Książka napraw wydana przez angielskie wydawnictwo Haynes (Haynes Publishing Group) to prawdziwe kompendium wiedzy warsztatowej. Swoją zawartością stanowi cenny zbiór porad i praktycznych wskazówek serwisowych. Poradnik serwisowy Haynes z pewnością przyda się zarówno wykwalifikowanemu mechanikowi warsztatu samochodowego, jak również przeciętnemu użytkownikowi pojazdu, który w przydomowym garażu zechce wymienić olej czy dokonać drobnej naprawy we własnym zakresie.

Warto wspomnieć, że motoryzacyjne podręczniki Haynesa powstają na podstawie całkowitego rozłożenia samochodu lub motocykla na części przez doświadczonych mechaników, a następnie jego ponownego złożenia i szczegółowego udokumentowania krok po kroku każdej czynności. W ten sposób powstaje bardzo dokładny opis samochodu, wzbogacony licznymi zdjęciami i rysunkami złożeniowymi. Istotnym elementem książki serwisowej są zawarte w niej schematy instalacji elektrycznej samochodu i motocykla.

Table of Contents

General Information

Chapter 1: Part A: Routine maintenance and servicing - petrol models

Chapter 1: Part B: Routine maintenance and servicing - diesel models

Chapter 2: Part A: 1.8 litre petrol engine in-car repair procedures

Chapter 2: Part B: 2.2 litre petrol engine in-car repair procedures

Chapter 2: Part C: 1.9 litre SOHC diesel engine in-car repair procedures

Chapter 2: Part D: 1.9 litre DOHC diesel engine in-car repair procedures

Chapter 2: Part E: Engine removal and overhaul procedures

Chapter 3: Cooling, heating and air conditioning systems

Chapter 4: Part A: Fuel and exhaust systems - petrol engines

Chapter 4: Part B: Fuel and exhaust systems - diesel engines

Chapter 4: Part C: Emission control systems

Chapter 5: Part A: Starting and charging systems

Chapter 5: Part B: Ignition system - petrol engines

Chapter 6: Clutch

Chapter 7: Part A: Manual transmission

Chapter 7: Part B: Automatic transmission

Chapter 7: Part C: Easytronic transmission

Chapter 8: Driveshafts

Chapter 9: Braking system

Chapter 10: Suspension and steering systems

Chapter 11: Bodywork and fittings

Chapter 12: Body electrical systems, Wiring diagrams, Reference

Exclusions:

Does NOT cover CVTronic transmission or dual fuel models. Does NOT cover 1.6, 2.0 or 2.8 litre petrol engines Does NOT cover 3.0 litre diesel engine.

Typowy poradnik Haynes Manuals zawiera:

Opis i identyfikację modelu
Uwagi na temat bezpieczeństwa

Awaryjne naprawy w drodze

Co zrobić jeśli twój samochód nie chce odpalić?
Sposoby awaryjnego uruchomienia silnika (rozruch "na pożyczkę")
Zmiana koła
Identyfikacja nieszczelności
Holowanie pojazdu

Czynności obsługowe (cotygodniowe kontrole)

Wykaz punktów kontroli i sprawdzeń
Sprawdzenie poziomu oleju
Sprawdzenie poziomu płynu chłodzącego
Sprawdzenie poziomu płynu do spryskiwaczy
Sprawdzenie stanu opon i ciśnienia w ogumieniu
Sprawdzenie poziomu płynu hamulcowego i sprzęgła
Sprawdzenie płynu w układzie wspomagania kierowniczego
Sprawdzenie i ocena stanu wycieraczek
Sprawdzenie sprawności akumulatora
Sprawdzenie systemów i układów elektrycznych pojazdu
Smary i płyny eksploatacyjne - wykaz
Ciśnienie w oponach - tabela dla typowych rozmiarów kół

Konserwacja pojazdu

Rutynowa konserwacja i serwis pojazdu
Specyfikacja czynności serwisowych
Harmonogram obsługi technicznych i przeglądów okresowych
Zakres czynności obsługowych

Naprawy i przeglądy samochodu

Obsługa silnika i układów z nim związanych
Procedury naprawcze i wskazówki serwisowe
Demontaż silnika i procedura przeglądu
Układ chłodzenia, ogrzewania i klimatyzacji
Układ paliwowy i wydechowy
Katalizator i układ kontroli emisji spalin
Rozrusznik i alternator
Układ zapłonowy

Przekładnia

Sprzęgło
Skrzynia manualna
Skrzynia automatyczna
Wały napędowe

Hamulce i zawieszenie samochodu

Układ hamulcowy
Zawieszenie i układ kierowniczy

Wyposażenie pojazdu

Nadwozie i wyposażenie
Wyposażenie elektryczne
Schematy elektryczne

Charakterystyka pojazdu

Wymiary i waga samochodu
Przeliczniki jednostek
Zakup części zamiennych
Identyfikacja i oznaczenia pojazdu

Ogólne procedury naprawy
Podnoszenie pojazdu
Odłączenie akumulatora
Narzędzia i warunki do pracy
Kontrole stanu technicznego
Diagnostyka i identyfikacja błędów
Słowniczek pojęć technicznych

**Książka napraw, instrukcja obsługi do Opla Vectry C (silniki benzynowe i Diesla), zawiera modele 2005-2008 -
zapraszamy do zakupu**