

Veículos novos

Nesta actualização incluem-se 128 modelos totalmente novos, que cobrem, entre si, uma totalidade de mais de 2400 secções de dados.

As novas gamas de modelo incluem:

Chevrolet Aveo (08-)	Opel Zafira-B
Fiat Idea	Renault Mégane II/III
Kia Soul	Seat Altea
Mazda 3 (BL) (09-)	Skoda Octavia II
Opel Agila-B	Skoda Superb II
Opel Astra-H	Toyota Avensis (09-)
Opel Corsa-D	Volkswagen Golf (09-)

Assinantes do serviço Online3

Foram incluídos nesta edição mais de 190 esquemas eléctricos para o seguinte modelo:

Volkswagen Golf V (03-09)

Informação nova e actualizada

Eis apenas algumas das alterações introduzidas:

Dados técnicos

Os modelos com informação actualizada nesta edição incluem:

- Alfa Romeo - diversos modelos: A informação relativa aos óleos da caixa de velocidades foi actualizada.
- Audi A3 (03-): A informação relativa ao refrigerante do ar condicionado e ao óleo do compressor foi actualizada.
- Ford Fusion: A informação relativa ao binário de aperto das rodas foi actualizada.
- Ford Transit (06-): A informação sobre o fluido da direcção assistida foi actualizada.
- Mazda - diversos modelos: A informação relativa aos óleos da caixa de velocidades foi actualizada.
- Kia Cee'd/Pro-cee'd: A informação relativa aos óleos de motor foi actualizada.
- Opel Insignia: A informação relativa ao binário de aperto das rodas foi actualizada.
- Peugeot Partner III: A informação relativa ao binário de aperto da pinça do travão foi actualizada.
- Renault Kangoo/Kangoo II: A informação relativa ao binário de aperto das rodas foi actualizada.
- Saab 9-3 (02-)/9-5: A informação relativa ao óleo da caixa de velocidades manual e ao binário de aperto das rodas foi actualizada.



- Skoda - diversos modelos: A informação relativa aos óleos de motor foi actualizada.
- Motores a gasolina do Suzuki Grand Vitara, Ignis, Liana e Swift: Foi acrescentada informação relativa à substituição dos parafusos da cabeça do motor.
- Toyota - modelos com filtro de partículas do Diesel: A informação relativa aos óleos de motor foi actualizada.
- Toyota Yaris (06-): A informação relativa à quantidade de refrigerante do ar condicionado foi actualizada.

Tempos de reparação

Os modelos com informação nova ou actualizada nesta edição incluem:



- Alfa Romeo 159
- Fiat Panda (03-)
- Ford Mondeo ('00)
- Lancia Ypsilon (03-)/Phedra
- Mercedes-Benz Sprinter (906)
- Suzuki Swift (04-)
- Toyota Hilux (97-05)
- Volkswagen Sharan (95-10)

Alinhamento das rodas

Os modelos com informação actualizada nesta edição incluem:



- BMW X5 (E70)/X6 (E71): As tolerâncias relativas à convergência dianteira/traseira e ao sopé dianteiro/traseiro foram actualizadas.
- BMW Z4: As tolerâncias relativas à convergência dianteira/traseira e ao sopé dianteiro/traseiro foram actualizadas.
- Fiat Grande Punto: A informação relativa à convergência traseira foi actualizada.
- Ford Mondeo ('07): A informação relativa ao sopé e ao avanço foi actualizada.
- Ford Transit Connect: Todos os dados foram actualizados, excepto os referentes ao sopé traseiro.
- Renault Kangoo (98-09): Profunda actualização.
- Renault Laguna III: A informação relativa à convergência traseira e ao sopé traseiro foi actualizada.
- Volkswagen Touran: A informação relativa à convergência dianteira/traseira, ao sopé dianteiro/traseiro e ao avanço foi actualizada.

Tamanhos e pressões dos pneus



Os modelos com informação nova ou actualizada nesta edição incluem:

- Fiat Fiorino (08-)
- Ford Kuga

- Opel Corsa-D/Astra-H/Insignia
- Subaru Legacy/Outback (03-09)
- Suzuki Swift (04-)

Sistema de monitorização da pressão dos pneus

Foi acrescentada informação nova sobre o sistema de monitorização da pressão dos pneus para os seguintes modelos:

- Alfa Romeo MiTo
- Citroën Berlingo III
- Citroën Picasso/Grand Picasso
- Ford Focus/Kuga
- Honda Civic (06)
- Land Rover Discovery 3
- Peugeot 307/CC
- Peugeot 1007
- Peugeot Partner III
- Seat Ibiza
- Volkswagen Eos
- Volkswagen Golf/Golf estate
- Volkswagen Polo
- Volkswagen Scirocco
- Volkswagen Tiguan
- Volvo XC60



Carretos, correntes e correias da distribuição

- **Foi acrescentada informação nova e actualizada sobre a correia da distribuição, incluindo alterações aos intervalos de substituição, para os seguintes fabricantes:**
 - Alfa Romeo, Audi, Citroën, Fiat, Ford, Hyundai, Jeep, Kia, Mitsubishi, Peugeot, Renault, Toyota, Volkswagen.
- **Foi acrescentada informação nova sobre carretos e correntes da distribuição para os fabricantes seguintes:**
 - Audi, BMW, Fiat, Jaguar, Kia, Land Rover, Nissan, Opel, Ssangyong.
- **Informação sobre a polia da cambota nova e binário de aperto do parafuso de novo tipo:**
 - Ford Fiesta/Fusion (02-10) 1,25/1,4/1,6
 - Ford Focus/C-Max (04-10) 1,6
 - Ford Mondeo (07-) 1,6



Intervalos de revisão

A informação nova ou actualizada desta edição inclui:

- Citroën - diversos modelos: Os intervalos de revisão foram actualizados de forma a abranger a verificação do estado de obstrução do filtro de partículas do Diesel, introduzida durante 2009 em lugar da substituição do filtro de partículas do Diesel a intervalos fixos.
- **Os fabricantes seguintes também receberam uma actualização:**
 - Alfa Romeo
 - Audi
 - Citroën
 - Fiat
 - Ford
 - Lancia
 - Land Rover
 - Mercedes-Benz
 - Opel
 - Peugeot
 - Renault
 - Saab
 - Seat
 - Skoda
 - Volvo



Indicador de intervalos de revisão

Foram acrescentadas instruções de reinicialização do indicador de intervalos de revisão novas e actualizadas para modelos que podem ser reinicializados sem equipamento especial e sobre como visualizar informação sobre revisões, abrangendo os seguintes modelos:



- BMW série 7 (F01/02)
- Cadillac CTS
- Mercedes-Benz classe CLC (203)
- Mercedes-Benz classe E (212)
- Renault Koleos
- Skoda Octavia II/Fabia II/Roomster
- Volkswagen Polo (09)

Programação das chaves

Foram acrescentadas informações e instruções de programação das chaves de veículos com sistema de chave inteligente novas e actualizadas para, entre outros, os seguintes modelos:

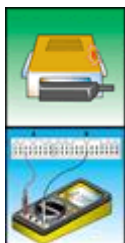


- Ford Ka (09)
- Mazda 6 (07-)
- Mercedes-Benz classe E (212)
- Opel Insignia

- Volkswagen Golf (08)/Scirocco (08)

Gestão do motor

Acrescentou-se a esta edição informação sobre a "Gestão do motor, testar componentes" e a "Gestão do motor, dados sobre os pinos" de modelos populares a gasolina e a Diesel, incluindo:



- Alfa Romeo Brera/Spider 2,4 JTD
- Honda CRV 2,0 (07-)
- Hyundai Getz 1,5 CRDi
- Hyundai i10 1,1 CRDi
- Peugeot 206/CC 1,6 HDi
- **Informação actualizada sobre o sistema de gestão do motor, incluindo:**
 - Bosch EDC 16C34/16C39
 - Bosch MEV 17.2
 - Delphi
 - Honda PGMF i
 - Siemens SID 202/206

Airbags

Foi acrescentada informação à secção "Airbags" relativa aos seguintes modelos:



- Daihatsu Sirion
- Hyundai Santa Fe
- Hyundai i20
- Peugeot Partner III
- Renault Laguna II estate
- Renault Modus/Grand Modus II
- Renault Twingo II
- Suzuki Grand Vitara

Ar condicionado

Os seguintes modelos foram adicionados:



- Audi A4 descapotável.
- Citroën C1.
- Citroën C3 com comando automático e comando manual da temperatura.
- Fiat 500 com comando automático e comando manual da temperatura.
- Fiat Grande Punto com comando automático e comando manual da temperatura.
- Ford Transit (06).
- Mercedes-Benz classe E (211) com duas e quatro zonas climatizadas.
- MINI com comando automático e comando manual da temperatura.
- Peugeot 308 com comando automático e comando manual da temperatura.

- Peugeot 407 com uma zona e duas zonas climatizadas.
- Peugeot 207/207 CC com comando automático e comando manual da temperatura.
- Renault Clio III com comando automático e comando manual da temperatura.
- Renault Modus com comando automático e comando manual da temperatura.

Sistemas de travões antiblocagem

Esta edição inclui padrões de formas de onda do osciloscópio e dados de teste para os sensores de velocidade das rodas do tipo "activo" mais recentes, usados em veículos como o Mercedes-Benz classe E (211).

Foi acrescentada informação relativa aos seguintes modelos:



- Fiat Stilo com Bosch 5.7/TCS/ESP.
- Ford Connect/Tourneo com Teves 25/TCS.
- Ford Transit (06-) com Bosch 8.0/TCS/ESP.
- Mercedes-Benz classe C (203) com Teves/BAS/TCS/ESP.
- Mercedes-Benz classe E (211) com Bosch/ESP.
- Volkswagen Polo (02-) com Bosch/EDL/TCS/ESP.
- Volkswagen Transporter (04-) com Teves 25/EDL/TCS/ESP.

Localização dos componentes

Foi acrescentada informação sobre a localização dos componentes eléctricos, incluindo caixas de fusíveis, para 40 gamas de modelos, incluindo os seguintes:



- Audi Q7
- Ford S-Max
- Lancia Delta (08-)
- Mercedes-Benz CLK (209)
- Nissan Qashqai/Qashqai+2
- Opel Insignia

Soluções de problemas e informação de reparação

Foi acrescentada e actualizada informação relativa a mais de 200 gamas de modelo abrangendo 13 fabricantes.



Esta edição inclui soluções de problemas e informação de reparação para:

- Mais de 150 gamas de modelo com deficiências de condução, incluindo:
 - Citroën C4 Picasso/Grand Picasso
 - Ford Mondeo (00) 2,0D TDCi
 - Jaguar X-Type Diesel
 - MINI (R56/57) One/First/Cooper/JCW

- Mais de 30 gamas de modelo com problemas de arranque e carga, incluindo:
 - Citroën C4 Picasso/Grand Picasso com caixa de velocidades manual com comando automático
 - Honda Civic 2,0 (01-06)
 - Peugeot 206

Embraiagens

Foi acrescentada informação nova sobre a embraiagem abrangendo os seguintes modelos:

- Mazda 3
- Mazda 6
- Mazda MX5
- Skoda Fabia
- Skoda Fabia II
- Toyota Avensis
- Volkswagen Passat
- Volvo S40
- Volvo S60
- Volvo S80
- Volvo V70
- Volvo XC90



© Copyright & database rights Autodata Limited 2010

Release information: Version - TC37 / Date - 01/04/2010