

FERRAMENTA SINCRONIZAÇÃO OPEL E FIAT REF.: 1532





IMPORTANTE: LEIA ATENTAMENTE ESTAS INSTRUÇÕES. TENHA EM ATENÇÃO OS REQUISITOS DE FUNCIONAMENTO SEGURO, OS AVISOS E AS PRECAUÇÕES. UTILIZE ESTE PRODUTO CORRETAMENTE E COM CUIDADO PARA O FIM A QUE SE DESTINA. SE NÃO O FIZER, PODERÁ CAUSAR DANOS E/OU FERIMENTOS PESSOAIS E INVALIDARÁ A GARANTIA.

Fiat:**Motores:** 1.9 JTD**Modelos:** Punto, Grande Punto, Idea, Brava/ Bravo, Novo Bravo, Marea Weekend, Stilo, Croma, Multipla, Doblo**Opel:****Motores:** 1.9D CDTI/TID/TTID, 2.0CDTI/ecoFLEX**Modelos:** Astra H (04-11), Astra J (10-12), Insignia (08-12), Signum 04-08), Vectra C (04-08), Zafira (05-12)**1. Instruções de segurança**

AVISO! Certifique-se de que os regulamentos de Saúde e Segurança, das autoridades locais e de práticas gerais de oficina são cumpridos quando utilizar ferramentas.

NÃO utilizar ferramentas se estiverem danificadas.

Manter as ferramentas em bom estado de conservação e limpeza para um melhor e mais seguro desempenho.

Se o veículo a ser trabalhado estiver levantado, assegurar que está adequadamente apoiado com suportes de eixo ou rampas e calços.

Usar vestuário adequado para evitar que se prenda. Não usar joias soltas e prender o cabelo comprido.

Contabilizar todas as ferramentas e peças que estão a ser utilizadas.

Se trabalhar fora do veículo, certifique-se de que a peça de trabalho está segura e estável.

NÃO utilize esta ferramenta se estiver cansado ou sob a influência de álcool, drogas ou medicamentos intoxicantes.

IMPORTANTE: Consulte sempre as instruções de serviço do fabricante do veículo, ou um manual próprio, para estabelecer o procedimento e os dados atuais. Estas instruções são fornecidas apenas como um guia.

2. Introdução e especificações

Kit de regulação/bloqueio do motor diesel - Vauxhall 1.9CDTI, Alfa Romeo 1.9 8/16v, 2.4 10/20v jtd com transmissão por correia.

Inclui uma ferramenta de fixação do volante para remover/installar a polia da cambota, uma ferramenta de bloqueio da cambota e ferramentas de regulação da árvore de cames.

Adequado para o ajuste e bloqueio do Alfa Romeo e fiat 1.9 e 2.4jtd, incluindo as variantes 16v e 20v.

Adequado para o ajuste e bloqueio de motores Alfa Romeo e Fiat 1.9 e 2.4jtd, incluindo os mais recentes motores 1.9jtd 16v e 2.4jtd 20v.

Aplicável:

Alfa Romeo; 145 (98-01), 146 (98-01), 147 (01-10), 156 (97-08), 159 (05-10), 166 (98-08), Brera (05-09), Crosswagon (04-08), Giulietta (10-12), GT (04-10), MiTo (08-12), Spider (06-09), Fiat; Brava/Bravo (98-02), Bravo (07-12), Croma (05-11), Doblo/Cargo (02-10), Grande Punto (05-10), Idea (04-12), Linea (07-11), Marea/Weekend (99-03), Multipla (99-11), Palio Weekend (02-06), Punto (99-06), Punto Evo (09-12), Sedici (06-09), Stilo (01-08), Strada Pick-Up (03-06), Lancia; Delta (08-12), Kappa (98-02), Lybra (99-07), Musa (04-12), Thesis (02-07).

Códigos de motor:

1.6D JTD/M;

198A2.000, 198A3.000, 198A6.000, 350A2.000, 350A3.000, 940A3.000, 955A3.000, 955A4.000, 1.9D JTD/M 8v;

323.02, 371.01, 182B4.000, 182B9.000, 186A6.000, 186A8.000, 186A9.000, 188A2.000, 188A7.000, 188B2.000, 192A1.000, 192A3.000, 192A8.000, 19249.000, 192B4.000, 192B5.000, 199A5.000, 223A7.000, 223B1.000, 937A2.000, 937A3.000, 939A1.000, 939A7.000, D19AA.

1.9D JTD/M 16v;

192A5.000, 192B1.000, 844A1.000, 937A4.000, 937A5.000, 937A6.000, 939A2.000, 939A8.000.

2.0D JTD/M;

844A2.000, 940A4.000, 940A5.000.

2.4JTD 10v;

325.01, 342.02, 362.02, 185A6.000, 838A8.000, 839A5.000, 839A6.000, 841C.000.

2.4JTD 20v;

841G.000, 841H.000, 841M.000, 939A3.000, 93949.000.



Item	Descrição	Código OEM
A	Fixação de cambota	Opel EN-46788 Fiat 1.860.905.000, 1.860.905.010
B	Bloqueio da árvore de cames	Opel EN-46789, Fiat 1.870.896.900
C	Cavilha de encaixe Ø 3,7mm x 70mm	Opel KM 6130, KM 6349
D	Fixação do volante do motor	Fiat 1.860.898.000

NOTA: É nossa política melhorar continuamente os produtos e, como tal, reservamo-nos o direito de alterar dados, especificações e componentes sem aviso prévio.

IMPORTANTE: Não se aceita qualquer responsabilidade pela utilização incorreta deste produto.