



As ferramentas que são um trunfo competitivo.
TOOL BOXES para a substituição
rápida e segura da correia.



Índice

Págin	Tópico
4	NOVO: TOOL BOX V02 (para a marca Renault)
6	NOVO: TOOL BOX V03 (para as marcas Citroën e Peugeot)
8	NOVO: TOOL BOX V04 (para as marcas Opel e Ford)
10	TOOL BOX
11	TOOL BOX V01 (para as marcas Audi, Seat, škoda e VW)
11	ELAST TOOL F01
11	TOOL BOX OAP (roda livre de alternador)

Prontas para enfrentar qualquer desafio.

As TOOL BOXES

Na dia a dia difícil da oficina tem de se trabalhar rapidamente. Ao mesmo tempo não se pode descuidar a diligência nem a qualidade para que o cliente possa usufruir da máxima segurança. Aliar ambos é um grande desafio, que os mecânicos conseguem facilmente superar com as TOOL BOXES da ContiTech.

Estas robustas malas contêm todas as ferramentas necessárias para trabalhar rapidamente e com segurança na transmissão por correia. Desde o meio auxiliar de bloqueio à ferramenta tensora correta. Em aço de alta qualidade e de fabrico alemão.

As ferramentas de cada mala foram escolhidas de forma a adaptarem-se de forma perfeita às exigências de vários modelos de veículos. Só a ContiTech oferece estes conjuntos. Facilitam o trabalho e poupam tempo. Transformam as ferramentas em trunfos competitivos.

O toque francês para os profissionais: a TOOL BOX V02 para a marca Renault

Os motores da Renault são de confiança e por isso muito populares. Mas na oficina têm as suas particularidades. Por exemplo, nalguns motores, quando se substitui a correia estriada tem de se substituir obrigatoriamente também os tensores de correia. Com a ferramenta específica contida na TOOL BOX V02, para todos os modelos comuns da Renault, essa substituição é realizada de forma rápida e fiável.

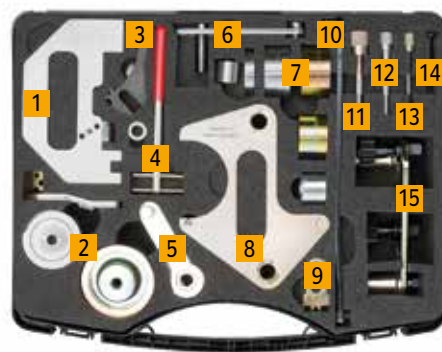
Índice

- > Ferramentas de bloqueio e pinos de montagem para cambotas e árvores de cames
- > Contrassuporte para árvores de cames

- > Manual multilingue com designações das ferramentas, números de referência originais e aplicações nos veículos

Vantagens

- > Conjunto completo de ferramentas para todos os motores comuns da Renault sempre à mão
- > Ferramentas de fabrico alemão – feitas de aço resistente de alta qualidade
- > Conjunto exclusivo só disponível na ContiTech
- > Arrumação organizada numa resistente mala



N.º de artigo 67 58 823 000

TOOL BOX V02

Aplicação

- > A tabela do lado direito mostra as diferentes ferramentas e a respetiva aplicação.
- > Não contra-apoiar com o espigão de imobilização.
- > Encontra instruções de montagem e muitos outros conselhos e truques para o dia a dia da oficina gratuitamente em www.contitech.de/pic



Lista de peças/campo de aplicação

Item	Designação N.º de artigo	Aplicação	Adequado, p. ex., para	ferramenta OE n.º
1	Calibrador KL-1280-231 B	Árvore de cames	Renault 1.4: Clio II + III, Mégane I + II, Scénic I + II, Grand Scénic II, Modus / 1.6: Clio II + III, Laguna II + III, Mégane I-III, Scénic I-III, Modus I + II, Grand Scénic II + III, Kangoo I + II, Logan, Logan MCV, Grand Modus II, Twingo II / 1.8: Laguna II, Mégane, Scénic / 2.0: Avantime, Clio II + III, Espace IV, Grand Espace IV, Laguna II + III, Mégane I + II, Scénic RX4, Scénic II, Grand Scénic II, Traffic II, Vel Satis; Dacia 1.6: Duster, Logan, Logan MC; Nissan 1.6: Kubistar / 2.0: Primastar; Opel 2.0: Vivaro	Mot.1496 Mot. 1750 KM-6233
2	Conjunto de ferramenta de inserção KL-1280-237	Ferramenta de montagem para a tampa do parafuso de obturação da árvore de cames	Renault 1.4: Clio II + III, Mégane, Modus, Scénic / 1.6: Clio II + III, Kangoo I + II, Laguna II + III, Logan, Logan MCV, Mégane I + III, Modus I + II, Grand Modus II, Scénic I-III, Grand Scénic II + III, Twingo II / 1.8: Laguna II / 2.0: Avantime, Clio III, Espace IV, Grand Espace IV, Laguna II + III, Mégane II + III, Scénic II, Grand Scénic II, Traffic II, Vel Satis; Dacia 1.6: Duster, Logan, Logan MCV; Nissan 2.0: Primastar; Opel 2.0: Vivaro	Mot.1488 KM-6232 Mot.1487 KM-6231
3	Ferramenta de bloqueio para bomba de injeção KL-1280-2010	Roda da bomba de injeção	Renault 1.9 dci: Clio II, Kangoo, Mégane I-III, Scénic I-III, Espace IV, Gand Espace IV, Laguna II, Grand Scénic II + III, Scénic RX4, Trafic II, Master II; Nissan 1.9 dci: Interstar, Primastar, Primera; Opel 1.9 Cdti: Movano A, Vivaro; Suzuki 1.9 dCi: Grand Vitara; Mitsubishi 1.9 dci: Carisma, Space Star	Mot.1200-01 KM-6032
4	Chave tensora da correia com 2 pinos KL-1280-206 A	Ferramenta tensora • Chave para polia tensora	Renault 1.2: Clio I-III, Kangoo, Modus I + II, Grand Modus II, Thalia, Twingo I + II, Wind / 1.4: Mégane, Logan, Logan MCV / 1.6: Clio II, Kangoo II, Logan, Logan MCV; Dacia 1.6: Logan, Logan MCV, Logan Pick-up, Logan Van, Logan Express; Nissan 1.2: Kubistar; Proton 1.2: Savvy	Mot.1135-01 Mot.1135
5	Ferramenta tensora da correia dentada KL-1380-1011 A	Ferramenta tensora	Renault 1.2: Clio I-III, Kangoo, Modus I + II, Grand Modus II, Thalia, Twingo I + II, Wind; Nissan 1.2: Kubistar; Proton 1.2: Savvy	Mot.1386
6	Ferramenta tensora da correia dentada KL-1280-240 B	Ferramenta tensora	Renault 1.9 dci: Clio II, Kangoo, Mégane I-III, Scénic I-III, Espace IV, Grand Espace IV, Laguna II, Grand Scénic II + III, Scénic RX4, Trafic II, Master II; Nissan 1.9 dci: Interstar, Primastar, Primera / 3.0 dci: Navara, Navara Pick-up; Opel 1.9 Cdti: Movano A, Vivaro; Suzuki 1.9 dCi: Grand Vitara; Mitsubishi 1.9 dci: Carisma, Space Star	Mot.1543 KM-6234 09919-76530 KV11380360 MB996048 00919-76520 Mot.1705
7	Ferramenta tensora da correia dentada KL-1280-7511-2	Ferramenta pré-tensora	Renault 1.4: Mégane, Logan, Logan MCV / 1.6: Clio II, Kangoo II, Logan, Logan MCV; Dacia 1.6: Logan, Logan MCV, Logan Pick-up, Logan Van, Logan Express	Mot.1501
8	Placa de suporte KL-1280-236 A	Roda da árvore de cames	Renault 1.4: Clio II + III, Mégane I + II, Scénic I + II, Grand Scénic II, Modus / 1.6: Clio II + III, Scénic I-III, Grand Scénic II-III, Kangoo I-II, Laguna II-III, Logan, Logan MCV, Mégane I-III, Modus I + II, Grand Modus II, Twingo II; Dacia 1.6: Duster, Logan, Logan MC; Nissan 1.6: Kubistar	Mot.1490-01
9	Ferramenta de bloqueio do volante de inércia KL-0182-1 A	Volante de inércia	Renault 1.2: Clio I-III, Kangoo, Modus I + II, Grand Modus II, Thalia, Twingo I + II, Wind / 1.6: Clio II + III, Laguna II + III, Scénic I-III, Scénic II-III, Modus I + II, Grand Scénic II + III, Twingo II; Dacia 1.6: Duster, Logan, Logan MC; Nissan 1.2: Kubistar / 1.6: Kubistar; Proton 1.2: Savvy; Citroën 2.0: Jumper II; Peugeot 1.8: 306 / 2.0: 306, Boxer II; Fiat 2.0: Ducato	Mot.582-01 D86 6012-T
10	Chave tensora para polia de desvio KL-1280-235 B	Ferramenta tensora para correia dos agregados auxiliares • Chave para polia guia	Renault 1.2: Clio I-III, Kangoo, Modus I + II, Grand Modus II, Thalia, Twingo I + II, Wind / 1.4: Clio II + III, Mégane I + II, Scénic I + II, Grand Scénic II, Modus / 1.6: Clio II + III, Laguna II + III, Scénic I + II, Modus I + II, Grand Scénic II + III, Kangoo I + II, Logan, Logan MCV, Mégane I-III, Grand Modus II, Twingo II; Dacia 1.6: Duster, Logan, Logan MC; Nissan 1.2: Kubistar / 1.6: Kubistar; Proton 1.2: Savvy	Mot.1368
11	Espigão de bloqueio M10 Ø 7,9 KL-1280-234 B	Cambota	Renault 1.5 dci: Clio II + III, Fluence, Kangoo I + II, Laguna III, Logan, Logan MCV, Mégane II + III, Twingo II, Scénic II + III, Grand Scénic II + III, Modus I + III, Grand Modus III / 1.4: Clio II, Mégane I + II, Scénic I + II, Grand Scénic II, Modus / 1.6: Clio II + III, Laguna II + III, Mégane I-III, Scénic I-III, Modus I + II, Grand Scénic I-III, Kangoo I + II, Logan, Logan MCV, Grand Modus II, Twingo II; Dacia 1.5 dci: Logan Pick-up, Logan Van/Express, Logan MCV, Logan, Duster / 1.6: Duster, Logan, Logan MC; Nissan 1.5 dci: Tiida, Qashqai 1 + 2, NV200, Note, Micra, Kubistar, Juke, Cube / 1.6: Kubistar; Suzuki 1.5 dCi: Jimmy	Mot.1489
12	Espigão de bloqueio Ø 7,9 Ø 11,9 KL-1280-233 B	Cambota Árvore de cames Volante de inércia	Renault 1.2: Clio I-III, Kangoo, Modus I + II, Grand Modus II, Thalia, Twingo I + II, Wind / 1.5 dci: Fluence, Clio II + III, Kangoo I + II, Laguna III, Logan, Logan MCV, Mégane II + III, Scénic II + III, Modus I + III, Grand Scénic II, Modus / 1.8: Laguna II, Mégane, Scénic / 1.9 dci: Clio II, Kangoo, Mégane I-III, Scénic I-III, Espace IV, Gand Espace IV, Laguna II, Grand Scénic II + III, Scénic RX4, Trafic II, Master II / 2.0: Avantime, Clio II + III, Espace IV, Grand Espace IV, Laguna II + III, Mégane I + III, Scénic RX4, Scénic II, Grand Scénic II, Traffic II, Vel Satis; Dacia 1.5 dci: Logan Pick-up, Logan Van/Express, Logan MCV, Logan, Duster; Nissan 1.2: Kubistar / 1.5 dci: Tida, Qashqai 1 + 2, NV200, Note, Micra, Kubistar, Juke, Cube / 1.9 dci: Interstar, Primastar, Primera / 2.0: Primastar / 3.0 dci: Navara, Navara Pick-up; Opel 1.9 Cdti: Movano A, Vivaro / 2.0: Vivaro; Suzuki 1.5 dCi: Jimmy / 1.9 dCi: Grand Vitara; Mitsubishi 1.9 dci: Carisma, Space Star; Proton 1.2: Savvy	Mot.1430 KM-6130 Mot.1054 KM-6031 09912-46510 KV113B0280
13	Espigão de bloqueio Ø 4 KL-0482-462 A	Polia tensora	Renault 2.0: Avantime, Clio II + III, Espace IV, Grand Espace IV, Laguna II + III, Mégane I-III, Scénic RX4, Scénic II, Grand Scénic II, Traffic II, Vel Satis; Nissan 2.0: Primastar; Opel 2.0: Vivaro	KM-6130
14	Parafuso sextavado M6 x 60 KL-1280-241 A	Polia tensora	Renault 1.9 dci: Clio II, Kangoo, Mégane I-III, Scénic I-III, Espace IV, Gand Espace IV, Laguna II, Grand Scénic II + III, Scénic RX4, Trafic II, Master II; Nissan 1.9 dci: Interstar, Primastar, Primera / 3.0 dci: Navara, Navara Pick-up; Opel 1.9 Cdti: Movano A, Vivaro; Suzuki 1.9 dCi: Grand Vitara; Mitsubishi 1.9 dci: Carisma, Space Star	Schraube M6
15	Placa de suporte KL-1280-281 A	Árvore de cames Rodas da árvore de cames	Renault 1.8: Laguna II, Mégane, Scénic / 2.0: Avantime, Clio II + III, Espace IV, Grand Espace IV, Laguna II + III, Mégane, Mégane II + III, Scénic RX4, Scénic II, Grand Scénic II, Traffic II, Vel Satis; Nissan 2.0: Primastar; Opel 2.0: Vivaro	KM-6244 Mot.1801 Mot.1509 Mot.1509-01

Regras e indicações: Todos os dados específicos de veículos fornecidos sob reserva. Para a realização de todos os trabalhos no veículo são exclusivamente válidos os dados fornecidos pelo fabricante do veículo. Os trabalhos no motor devem ser realizados apenas por pessoal técnico com formação específica e observando as indicações, as regras e as normas de segurança do fabricante do veículo.

Viva a perfeição:

Jogo de ferramentas TOOL BOX V03 para as marcas Citroën e Peugeot

Para a manutenção da transmissão por correia de um motor da Citroën ou da Peugeot é necessário ter em atenção sobretudo as exigências especiais da distribuição. Além disso, existem muitas rodas livres. Isto significa: Só com uma ferramenta específica é possível bloquear e reajustar a cambota e a árvore de cames. A TOOL BOX V03 contém todos os elementos necessários para uma reparação rápida e segura e garante que o motor, após a reparação, funciona tal e qual como quando saiu da fábrica. Viva a perfeição!

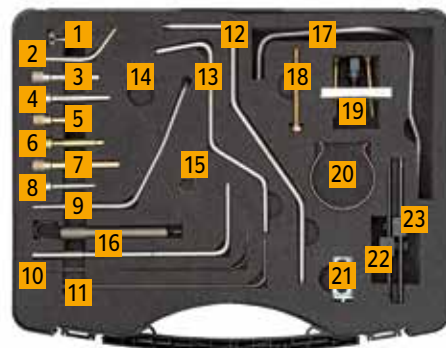
Índice

- > Ferramentas de bloqueio e pinos de montagem para cambotas e árvores de cames

- > Contrassuporte para árvores de cames
- > Manual multilingue com designações das ferramentas, números de referência originais e aplicações nos veículos
- > Extrator para roda da cambota

Vantagens

- > Conjunto completo de ferramentas para todos os motores comuns da Citroën e da Peugeot sempre à mão
- > Ferramentas de fabrico alemão - feitas de aço resistente de alta qualidade
- > Conjunto exclusivo só disponível na ContiTech
- > Arrumação organizada numa resistente mala



N.º de artigo 67 58 824 000
TOOL BOX V03

Aplicação

- > A tabela do lado direito mostra as diferentes ferramentas e a respetiva aplicação.
- > A TOOL BOX representa o complemento ideal para abranger os modelos de veículos comuns no mercado europeu.
- > Encontra instruções de montagem e muitos outros conselhos e truques para o dia a dia da oficina gratuitamente em www.contitech.de/pic



Lista de peças/campo de aplicação

Item	Designação N.º de artigo	Aplicação	Adequado, p. ex., para	n.º de referência OE
1	Espigão de bloqueio Ø 6, curto KL1480-12	Árvore de cames	Citroën 1.0: Saxo / 1.1: C3 III, Berlingo I + II, C2, C3 I + II, Saxo / 2.0: Jumper II; Peugeot 1.0: 106 / 1.1: 106, 206, 206+, Partner I + II, / 1.8: 306 / 2.0: 306, Boxer II; Fiat 2.0: Ducato	0153-AB 0132-Z 9041-TZ
2	Espigão de bloqueio angular Ø 6 KL1480-11	Volante de inércia	Citroën 1.0: Saxo / 1.1: Berlingo I + II, C2, C3 I, C3 II + III, Saxo; Peugeot 1.0: 106 / 1.1: 106, 206, 206+, Partner I + II	0132-Q 0132-Y 4507-TA KV109B0112 9767.27
3	Espigão de bloqueio Ø 9,9 KL1380-2222 A	Árvore de cames	Citroën 1.1: C3 III, Berlingo I + II, C2, C3 I + II, Saxo / 2.0: Jumper II; Peugeot 1.1: 106, 206, 206+, Partner I + II / 1.8: 306 / 2.0: 306, Boxer II; Fiat 2.0: Ducato	0132-R 0132-RZ 0153-AA 7018-TY 7004-TG
4	Espigão de bloqueio Ø 7,9 KL1380-2220 A	Árvore de cames Roda da árvore de cames Cambota	Citroën 2.0: Jumper II / 2.0 HDI: Berlingo I, Berlingo II, C4 I + II, C4 Picasso, C4 Grand Picasso, C5 I-III, C8, Jumpy I-III, DS4, Jumper II, Xsara II, Xsara Picasso / 2.2 HDI: C5 I-III, C6, C8, C-Crosser, Jumper II; Peugeot 1.8: 306 / 2.0: 306, Boxer II / 2.0 HDI: 206, 3008, 307, 307 CC, 308, 308 CC, 406, 407, 407 Coupé, 5008, 508, 607, 807, Boxer II, Expert I-III, Partner I + II, RCZ / 2.2 HDI: 4007, 406, 406 Coupé, 407, 508, 607, 807, Boxer II; Fiat 2.0: Ducato / 2.0 HDI: Ducato, Scudo, Ulysse / 2.2 HDI: Ulysse; Lancia 2.0 HDI: Phedra / 2.2 HDI: Phedra	0188-M 0153-G 9766.98 0178A 0132AJ1 5711-TA 7014-TN 2.000.023.200 Ø8mm-Dorn
5	Espigão de bloqueio Ø 7,9 KL1380-2219 A	Árvore de cames Roda da árvore de cames	Citroën 2.0 HDI: Berlingo I + II, C4 I + II, C4 Picasso, C4 Grand Picasso, C5 I-III, C8, Jumpy I-III, DS4, Jumper II, Xsara II, Xsara Picasso; Peugeot 2.0 HDI: 206, 3008, 307, 307 CC, 308, 308 CC, 406, 407, 407 Coupé, 5008, 508, 607, 807, Boxer II, Expert I-III, Partner I + II, RCZ; Fiat 2.0 HDI: Ducato, Scudo, Ulysse; Lancia 2.0 HDI: Phedra	0132-AJ1 0132-AJ2
6	Espigão de bloqueio Ø 8,4, Ø 6,5 • KL1380-2218 A	Árvore de cames	Citroën 2.0: Jumper II; Peugeot 2.0: 306, Boxer II; Fiat 2.0: Ducato	9767.94 0153M 7014-TM
7	Espigão de bloqueio Ø 10 KL1380-2217 A	Árvore de cames	Citroën 1.0: Saxo / 1.1: C3 I-III, Berlingo I + II, C2, Saxo; Peugeot 1.0: 106 / 1.1: 106, 206, 206+, Partner I + II	4507-TB
8	Espigão de bloqueio Ø 6 KL1380-2211 A	Bomba de injeção	Citroën 1.9 HDI: Berlingo I + II, C15, Jumpy I + II, Xsara II; Peugeot 1.9 HDI: 206, Expert I + II, Partner I + II; Fiat 1.9 HDI: Scudo	0188-H Ø6mm-Dorn
9	Espigão de bloqueio angular Ø 6 KL1380-2801 A	Volante de inércia	Citroën 1.1: C3 I-III, Berlingo I + II, C2, Saxo; Peugeot 1.1: 106, 206, 206+, Partner I + II	0132-QY
10	Ferramenta de bloqueio para cambota KL1380-2602 A	Ferramenta tensora para correa dos agregados auxiliares Tensor de corrente Roda da cambota	Citroën 1.9 HDI: Berlingo I + II, C15, Jumpy I + II, Xsara II, 2.0 HDI: Berlingo I + II, C4 I + II, C4 Picasso, C4 Grand Picasso, C5 I-III, C8, Jumpy I-III, DS4, Jumper II, Xsara II, Xsara Picasso / 2.2 HDI: C5 I-III, C6, C8, C-Crosser, Jumper II; Peugeot 1.9 HDI: 206, Expert I + II, Partner I + II / 2.0 HDI: 206, 3008, 307, 307 CC, 308, 308 CC, 406, 407, 407 Coupé, 5008, 508, 607, 807, Boxer II, Expert I-III, Partner I + II, RCZ / 2.2 HDI: 4007, 406, 406 Coupé, 407, 508, 607, 807, Boxer II; Fiat 1.9 HDI: Scudo / 2.0 HDI: Ducato, Scudo, Ulysse / 2.2 HDI: Ulysse; Lancia 2.0 HDI: Phedra / 2.2 HDI: Phedra	0188-Q2
11	Pino de bloqueio Ø 4 angular KL1380-2603	Ferramenta tensora para correa dos agregados auxiliares	Citroën 2.0 HDI: Berlingo I + II, C4 I + II, C4 Picasso, C4 Grand Picasso, C5 I-III, C8, Jumpy I-III, DS4, Jumper II, Xsara II, Xsara Picasso / 2.2 HDI: C5 I-III, C6, C8, C-Crosser, Jumper II; Peugeot 2.0 HDI: 206, 3008, 307, 307 CC, 308, 308 CC, 406, 407, 407 Coupé, 5008, 508, 607, 807, Boxer II, Expert I-III, Partner I + II, RCZ / 2.2 HDI: 4007, 406, 406 Coupé, 407, 508, 607, 807, Boxer II; Fiat 2.0 HDI: Ducato, Scudo, Ulysse / 2.2 HDI: Ulysse; Lancia 2.0 HDI: Phedra / 2.2 HDI: Phedra	0188-Q1
12	Espigão de bloqueio angular KL1480-15	Cambota Volante de inércia	Citroën 1.9 HDI: Berlingo I + II, C15, Jumpy I + II, Xsara II / 2.0: Jumper II; Peugeot 1.8: 306 / 1.9 HDI: 206, Expert I + II, Partner I + II / 2.0: 306, Boxer II; Fiat 1.9 HDI: Scudo / 2.0: Ducato	0153-ZY 0153-N
13	Espigão de bloqueio angular KL1380-2215 A	Volante de inércia	Citroën 1.9 HDI: Berlingo I + II, C15, Jumpy I + II, Xsara II / 2.0 HDI: Berlingo I + II, C4 I + II, C4 Picasso, C4 Grand Picasso, C5 I-III, C8, Jumpy I-III, DS4, Jumper II, Xsara II, Xsara Picasso / 2.2 HDI: C5 I-III, C6, C8, C-Crosser, Jumper II; Peugeot 1.9 HDI: 206, Expert I + II, Partner I + II / 2.0 HDI: 206, 3008, 307, 307 CC, 308, 308 CC, 406, 407, 407 Coupé, 5008, 508, 607, 807, Boxer II, Expert I-III, Partner I + II, RCZ / 2.2 HDI: 4007, 406, 406 Coupé, 407, 508, 607, 807, Boxer II; Fiat 1.9 HDI: Scudo / 2.0 HDI: Ducato, Scudo, Ulysse / 2.2 HDI: Ulysse; Lancia 2.0 HDI: Phedra / 2.2 HDI: Phedra	0188-Y 0118-Y LDV104 7104-TJ 1.860.863.000 1.870.827.000 18G1632 9767.34
14	Ferramenta de bloqueio para cambota KL1380-2601 A	Roda da cambota	Citroën 2.0 HDI: Berlingo I + II, C4 I + II, C4 Picasso, C4 Grand Picasso, C5 I-III, C8, Jumpy I-III, DS4, Jumper II, Xsara II, Xsara Picasso / 2.2 HDI: C5 I-III, C6, C8, C-Crosser, Jumper II; Peugeot 2.0 HDI: 206, 3008, 307, 307 CC, 308, 308 CC, 406, 407, 407 Coupé, 5008, 508, 607, 807, Boxer II, Expert I-III, Partner I + II, RCZ / 2.2 HDI: 4007, 406, 406 Coupé, 407, 508, 607, 807, Boxer II; Fiat 2.0 HDI: Ducato, Scudo, Ulysse / 2.2 HDI: Ulysse; Lancia 2.0 HDI: Phedra / 2.2 HDI: Phedra	0188-AH 2.000.020.300
15	Pino de bloqueio para polia tensora Ø 3 KL1380-2228 A	Polia tensora	Citroën 1.1: C3 III, Berlingo I + II, C2, C3 I + II, Saxo, / 2.0 HDI: Berlingo I + II, C4 I + II, C4 Picasso, C4 Grand Picasso, C5 I-III, C8, Jumpy I-III, DS4, Jumper II, Xsara II, Xsara Picasso; Peugeot 1.1: 106, 206, 206+, Partner I + II / 1.8: 306 / 2.0 HDI: 206, 3008, 307, 307 CC, 308, 308 CC, 406, 407, 407 Coupé, 5008, 508, 607, 807, Boxer II, Expert I-III, Partner I + II, RCZ; Fiat 2.0 HDI: Ducato, Scudo, Ulysse; Lancia 2.0 HDI: Phedra	0153-AL 4200-TH 4224-TAL
16	Espigão de bloqueio Ø 7,7 angular KL1380-233 A	Volante de inércia	Citroën 2.0 HDI: Berlingo I + II, C4 I + II, C4 Picasso, C4 Grand Picasso, C5 I-III, C8, Jumpy I-III, DS4, Jumper II, Xsara II, Xsara Picasso / 2.2 HDI: C5 I-III, C6, C8, C-Crosser, Jumper II; Peugeot 2.0 HDI: 206, 3008, 307, 307 CC, 308, 308 CC, 406, 407, 407 Coupé, 5008, 508, 607, 807, Boxer II, Expert I-III, Partner I + II, RCZ / 2.2 HDI: 4007, 406, 406 Coupé, 407, 508, 607, 807, Boxer II; Fiat 2.0 HDI: Ducato, Scudo, Ulysse / 2.2 HDI: Ulysse; Lancia 2.0 HDI: Phedra, 2.2 HDI: Phedra	0188-X
17	Espigão de bloqueio angular KL1380-2216 A	Volante de inércia	Citroën 1.9 HDI: Berlingo I + II, C15, Jumpy I + II, Xsara II / 2.0 HDI: Berlingo I + II, C4 I + II, C4 Picasso, C4 Grand Picasso, C5 I-III, C8, Jumpy I-III, DS4, Jumper II, Xsara II, Xsara Picasso; Peugeot 1.9 HDI: 206, Expert I + II, Partner I + II / 2.0 HDI: 206, 3008, 307, 307 CC, 308, 308 CC, 406, 407, 407 Coupé, 5008, 508, 607, 807, Boxer II, Expert I-III, Partner I + II, RCZ; Fiat 1.9 HDI: Scudo / 2.0 HDI: Ducato, Scudo, Ulysse; Lancia 2.0 HDI: Phedra	0188-D 7017-TR 0288-D
18	Parafuso sextavado M8 x 80 KL1380-232 A	Roda da árvore de cames	Citroën 1.9 HDI: Berlingo I + II, C15, Jumpy I + II, Xsara II; Peugeot 1.9 HDI: 206, Expert I + II, Partner I + II; Fiat 1.9 HDI: Scudo	0188-E Schraube M8
19	Extrator KL1380-234 A	Extrator para polia da cambota	Citroën 1.9 HDI: Berlingo I + II, C15, Jumpy I + II, Xsara II / 2.0 HDI: Berlingo I + II, C4 I + II, C4 Picasso, C4 Grand Picasso, C5 I-III, C8, Jumpy I-III, DS4, Jumper II, Xsara II, Xsara Picasso / 2.2 HDI: C5 I-III, C6, C8, C-Crosser, Jumper II; Peugeot 1.9 HDI: 206, Expert I + II, Partner I + II / 2.0 HDI: 206, 3008, 307, 307 CC, 308, 308 CC, 406, 407, 407 Coupé, 5008, 508, 607, 807, Boxer II, Expert I-III, Partner I + II, RCZ / 2.2 HDI: 4007, 406, 406 Coupé, 407, 508, 607, 807, Boxer II; Fiat 1.9 HDI: Scudo / 2.0 HDI: Ducato, Scudo, Ulysse / 2.2 HDI: Ulysse; Lancia 2.0 HDI: Phedra / 2.2 HDI: Phedra	0188-P 0188-P2
20	Clip de retenção da correa dentada KL1380-237 A	Clip de retenção da correa dentada	Citroën 1.1: C3 III, Berlingo I + II, C2, C3 I + II, Saxo, / 2.0 HDI: Berlingo I + II, C4 I + II, C4 Picasso, C4 Grand Picasso, C5 I-III, C8, Jumpy I-III, DS4, Jumper II, Xsara II, Xsara Picasso / 2.2 HDI: C5 I-III, C6, C8, C-Crosser, Jumper II; Peugeot 1.1: 106, 206, 206+, Partner I + II / 1.8: 306 / 2.0 HDI: 206, 3008, 307, 307 CC, 308, 308 CC, 406, 407, 407 Coupé, 5008, 508, 607, 807, Boxer II, Expert I-III, Partner I + II, RCZ / 2.2 HDI: 4007, 406, 406 Coupé, 407, 508, 607, 807, Boxer II; Fiat 2.0 HDI: Ducato, Scudo, Ulysse / 2.2 HDI: Ulysse; Lancia 2.0 HDI: Phedra / 2.2 HDI: Phedra	0188-K 0132-AK 0153-AK 4533-TAD
21	Ferramenta de bloqueio para volante de inércia KL1380-231 A	Volante de inércia	Citroën 1.9 HDI: Berlingo I + II, C15, Jumpy I + II, Xsara II / 2.0: Jumper II / 2.0 HDI: Berlingo I + II, C4 I + II, C4 Picasso, C4 Grand Picasso, C5 I-III, C8, Jumpy I-III, DS4, Jumper II, Xsara II, Xsara Picasso / 2.2 HDI: C5 I-III, C6, C8, C-Crosser, Jumper II; Peugeot 1.8: 306 / 1.9 HDI: 206, Expert I + II, Partner + II / 2.0: 306, Boxer II / 2.0 HDI: 206, 3008, 307, 307 CC, 308, 308 CC, 406, 407, 407 Coupé, 5008, 508, 607, 807, Boxer II, Expert I-III, Partner I + II, RCZ / 2.2 HDI: 4007, 406, 406 Coupé, 407, 508, 607, 807, Boxer II; Fiat 1.9 HDI: Scudo / 2.0: Ducato / 2.0 HDI: Ducato, Scudo, Ulysse / 2.2 HDI: Ulysse; Lancia 2.0 HDI: Phedra / 2.2 HDI: Phedra	0188-Q 0134-AF 0134-Q 9044-T
22	Chave tensora da correa dentada KL1382-1	Ferramenta tensora	Citroën 1.9 HDI: Berlingo I + II, C15, Jumpy I + II, Xsara II / 2.0 HDI: Berlingo I + II, C4 I + II, C4 Picasso, C4 Grand Picasso, C5 I-III, C8, Jumpy I-III, DS4, Jumper II, Xsara II, Xsara Picasso / 2.2 HDI: C5 I-III, C6, C8, C-Crosser, Jumper II; Peugeot 1.9 HDI: 206, Expert I + II, Partner I + II / 2.0 HDI: 206, 3008, 307, 307 CC, 308, 308 CC, 406, 407, 407 Coupé, 5008, 508, 607, 807, Boxer II, Expert I-III, Partner I + II, RCZ / 2.2 HDI: 4007, 406, 406 Coupé, 407, 508, 607, 807, Boxer II; Fiat 1.9 HDI: Scudo / 2.0 HDI: Ducato, Scudo, Ulysse / 2.2 HDI: Ulysse; Lancia 2.0 HDI: Phedra, 2.2 HDI: Phedra	0188-J 0188-J2 5711-TE 0178-E
23	Chave tensora da correa dentada KL1382-2	Ferramenta tensora	Citroën 1.9 HDI: Berlingo I + II, C15, Jumpy I + II, Xsara II / 2.2 HDI: C5 I-III, C6, C8, C-Crosser, Jumper II; Peugeot 1.9 HDI: 206, Expert I + II, Partner I + II / 2.2 HDI: 4007, 406, 406 Coupé, 407, 508, 607, 807, Boxer II; Fiat 1.9 HDI: Scudo / 2.2 HDI: Ulysse; Lancia 2.2 HDI: Phedra	0188-J1

Segurança a toda a prova: a TOOL BOX V04 para as marcas Ford e Opel

Os automóveis da Opel e da Ford são sinónimos de qualidade de confiança. E para que isso se mantenha ao longo de toda a vida útil do veículo, os pormenores são muito importantes ao substituir a correia dentada, por exemplo, o bloqueio preciso da bomba de injeção de alta pressão. Para realizar esta operação nos veículos das marcas Ford e Opel são necessárias ferramentas específicas, as quais fazem parte, na sua totalidade, da TOOL BOX V04.

Índice

- > Ferramentas de bloqueio e pinos de montagem para cambotas e árvores de cames
- > Contrassuporte para árvores de cames

- > Manual multilingue com designações das ferramentas, números de referência originais e aplicações nos veículos
- > Extrator para roda da árvore de cames

Vantagens

- > Conjunto completo de ferramentas para todos os motores comuns da Ford e da Opel sempre à mão
- > Ferramentas de fabrico alemão - feitas de aço resistente de alta qualidade
- > Conjunto exclusivo só disponível na ContiTech
- > Arrumação organizada numa resistente mala



Aplicação

- > A tabela do lado direito mostra as diferentes ferramentas e a respetiva aplicação.
- > Bloquear as rodas da árvore de cames com a ferramenta.
- > Encontra instruções de montagem e muitos outros conselhos e truques para o dia a dia da oficina gratuitamente em www.contitech.de/pic



Lista de peças/campo de aplicação

Item	Designação N.º de artigo	Aplicação	Adequado, p. ex., para	n.º de referên- cia OE
1	Ferramenta de contrassuporte 41mm • KL0483-11	Bomba de água	Opel 1.6: Astra F + G, Vectra B, Combo, Combo C, Corsa C, Meriva A, Chevrolet 1.4: Kalos, Lacetti, Nubira / 1.6 Lacetti, Nubira, Tacuma, Rezzo, Daewoo 1.4: Kalos, Lacetti, Lanos, Nubira / 1.5: Lanos / 1.6: Lacetti, Lanos, Nubira / 1.8: Tacuma, Rezzo	KM-421-A • KM-421-B • J-42492
2	Ferramenta de bloqueio KL-0482-301	Roda da árvore de cames	Opel 2.0: Astra, Astra G + H, VX220/Speedster, Zafira A + B / 2.2: Frontera B, Omega B	KM-853
3	Ferramenta de bloqueio KL-0482-302	Roda da árvore de cames	Opel 1.4: Astra G, Barina, Corsa C / 1.6: Astra G, Vectra B, Combo C, Zafira-A + B, Meriva A, Vectra C / 1.8: Astra, Astra-G + H, Barina, Corsa C, Meriva A, Signum, Tigra, Tigra B, Vectra B + C, Zafira A / Saab 1.8: 903	KM-852
4	Pino de bloqueio angular Ø 4,5 KL-0482-483	Ferramenta tensora para correia dos agregados auxiliares	Opel 1.7 CDTi: Astra G + H + J, Combo C, Corsa C + D, Meriva A + B, Zafira A + B	EN-48952
5	Espigão de bloqueio Ø 4 KL-0482-462 A	Ferramenta tensora para correia dos agregados auxiliares	Opel 1.4: Astra G, Barina, Corsa C / 1.6: Astra F+H, Corsa C + D, Insignia, Meriva A, Zafira A-C, Vectra A-C, Combo, Combo C / 1.7 CDTi: Astra H + J, Corsa B + D, Meriva A + B, Zafira B / 1.8: Astra, Astra G + H, Barina, Corsa C, Meriva A, Signum, Tigra, Tigra B, Vectra B + C, Zafira A-C, Insignia, Viva, Chevrolet 1.4: Aveo / 1.6: Aveo, Cruze / 1.8: Cruze, Orlando, Saab 1.6: 905 / 1.8: 903, Fiat 1.6: Stilo	KM-6130 • KM-6349 • EN-6349
6	Parafuso sextavado M6 x 60 KL-1280-241 A	Ferramenta tensora para correia dos agregados auxiliares	Opel 1.7 CDTi: Astra G + H + J, Combo C, Corsa C + D, Meriva A + B, Astra H, Zafira A-B	M6-Schraube
7	Pino de bloqueio Ø 1,9 KL-0180-3019	Polia tensora	Opel 1.6: Astra G + H + J, Corsa D, Insignia, Meriva A, Vectra C, Zafira B + C / 1.8: Astra, Astra H, Insignia, Signum, Vectra C, Viva, Zafira B + C, Chevrolet 1.4: Aveo / 1.6: Aveo, Cruze / 1.8: Cruze, Orlando, Saab 1.6: 905, Fiat 1.6: Stilo	KM-6333
8	Ferramenta de bloqueio para volante de inércia KL-0481-71 A	Volante de inércia	Opel 1.4: Astra G, Barina, Corsa C / 1.6: Astra F-H + J, Combo, Combo C, Zafira A-C, Corsa C + D, Meriva A, Vectra A-C, Insignia / 1.8: Astra, Astra G + H, Barina, Corsa C, Meriva A, Signum, Tigra, Tigra B, Vectra B + C, Zafira A, Chevrolet 1.6: Aveo, Cruze, Saab 1.6: 905 / 1.8: 903, Fiat 1.6: Stilo	KM-911
9	Calibrador KL-0482-333 A	Árvore de cames	Opel 1.8: Astra, Astra H, Insignia, Signum, Vectra C, Viva, Zafira B + C; Chevrolet 1.4: Aveo, 1.8: Cruze, Orlando	KM-6628-A
10	Suporte de fixação KL-0482-332	Volante de inércia	Opel 1.6: Astra G + H + J, Corsa D, Insignia, Meriva A, Vectra C, Zafira B + C / 1.8: Astra, Astra H, Insignia, Signum, Vectra C, Viva, Zafira B + C, Chevrolet 1.4: Aveo, 1.6: Aveo, Cruze / 1.8: Cruze, Orlando, Saab 1.6: 905, Fiat 1.6: Stilo	KM-6625 • EN-6625
11	Conjunto de ferramentas de bloqueio KL-0482-331	Roda da árvore de cames Árvore de cames	Opel 1.6: Astra G + H + J, Corsa D, Insignia, Meriva A, Vectra C, Zafira B + C / 1.8: Astra, Astra H, Insignia, Signum, Vectra C, Viva, Zafira B + C, Chevrolet 1.4: Aveo / 1.6: Aveo, Cruze / 1.8: Cruze, Orlando, Saab 1.6: 905, Fiat 1.6: Stilo	KM-6340 • EN-6340
12	Espigão de bloqueio KL-0680-10	Cambota	Ford 1.8 TDCi: C-Max, Focus, Focus C-Max, Galaxy, Mondeo, S-Max, Tourneo Connect, Transit Connect	303-193 • 21-104 • 49 JE01 050
13	Espigão de bloqueio Ø 6 KL-0680-14 A	Árvore de cames Bomba de injeção	Ford 1.8 TDCi: C-Max, Focus, Focus C-Max, Galaxy, Mondeo, S-Max, Tourneo Connect, Transit Connect	310-018 • 23-019 LDV23-019 • 49 JE01 063 • Ø6 mm-Dorn
14	Espigão de bloqueio KL-0680-16 A	Cambota	Ford 1.8: Focus, Tourneo Connect, Transit Connect, C-Max, Focus C-Max, Mondeo / 2.0: Focus, Maverick, C-Max, Fiesta, Focus, Focus C-Max, Mondeo, S-Max, Galaxy, Mazda 1.8: 5, 6, MX-5, Premacy, 323 / 2.0: 3, 323, Tribute, 5, 6, E-Series, MX-5, Premacy	303-620 • 303-574 • 49 N010 101
15	Espigão de bloqueio KL-0680-17	Cambota	Ford 1.25: Fiesta, Fusion / 1.4: Fiesta, Focus, Fusion, Puma / 1.6: C-Max, Fiesta, Focus, Focus C-Max, Fusion, Grand C-Max, Mondeo, Sportka, Streetka, Puma / 1.8: Focus, Tourneo Connect, Transit Connect, C-Max, Focus C-Max, Mondeo / 2.0: Focus, Maverick, C-Max, Fiesta, Focus, Focus C-Max, Mondeo, S-Max, Galaxy / 2.3: Maverick, Mondeo, S-Max, Transit, Galaxy, Mazda 1.25: 2, 121 / 1.4: 2 / 1.6: 2 / 1.8: 5, 6, MX-5, Premacy, 323 / 2.0: 3, 323, Tribute, 5, 6, E-Series, MX-5, Premacy / 2.3: 6, MPV / 2.5: 6, Xedos 9, Volvo 1.6: C30, S40, S60, S80, V40, V50, V60, V70	303-507 • 49 JE01 061
16	Espigão de bloqueio KL-0680-18	Cambota	Ford 1.25: Fiesta, Fusion / 1.4: Fiesta, Focus, Fusion, Puma / 1.6: C-Max, Fiesta, Focus, Focus C-Max, Fusion, Grand C-Max, Mondeo, Sportka, Streetka, Puma / 2.0: Focus, Maverick, C-Max, Fiesta, Focus, Focus C-Max, Mondeo, S-Max, Galaxy / 2.3: Mave-rick, Mondeo, S-Max, Transit, Galaxy / Mazda 1.25: 2, 121 / 1.4: 2 / 1.6: 2 / 2.0: 3, 323, Tribute, 5, 6, E-Series, MX-5, Premacy / 2.3: 6, MPV, Volvo 1.6: C30, S40, S60, S80, V40, V50, V60, V70	303-748 • 21-259 • 49 JE02 024 • 49 JE02 061 • 999-7201 • 999-7406
17	Espigão de bloqueio Ø 11 KL-0680-2201 A	Cambota Volante de inércia	Ford 1.4 HDI: Fiesta, Fusion / 1.6 HDI: C-Max, Fiesta, Focus, Focus C-Max, Fusion, Grand C-Max, Mondeo, Citroën 1.4 HDI: C2, C3, C3 II + III, DS3, C4, Xsara II / 1.6 HDI: Berlingo III, C3 III, C4 II, C4 Picasso, C4 Grand Picasso, C5 III, DS3, Berlingo I + II, C1, C3 I + II, DS4, C3 Picasso, C3 Pluriel, C4, C5 II, Jumpy III, Nemo, Xsara Picasso, Peugeot 1.4 HDI: 308, 308 CC, 1007, 107, 206, 206+, 207, 307, Bipper / 1.6 HDI: 508, 5008, Partner III, 1007, 206, 206 CC, 207, 207 CC, 3008, 308, 307, 308 CC, 407, Expert III, Partner I + II, Fiat 1.6 HDI: Scudo Mazda 1.4 HDI: 2 / 1.6 HDI: 2, 3, 5, Volvo 1.6 HDI: C30, S40, S60, S80, V50, V70	21-262 • 303-734 • 0194-C • 999-7169 • 49 JE02 020
18	Espigão de bloqueio Ø 4,5 KL-0680-2202 A	Cambota, roda da cambota • Bomba de alta pressão cambota • Bomba de combustível cambota	Ford 1.4 HDI: Fiesta, Fusion / 1.6 HDI: C-Max, Fiesta, Focus, Focus C-Max, Fusion, Grand C-Max, Mondeo, Citroën 1.4 HDI: C2, C3, C3 II + III, DS3, C4, Xsara II / 1.6 HDI: Berlingo III, C3 III, C4 II, C4 Picasso, C4 Grand Picasso, C5 III, DS3, Berlingo I + II, DS4, C3 Picasso, C3 Pluriel, C5 II, Jumpy III, Nemo, Xsara Picasso, Peugeot 1.4 HDI: 308, 308 CC, 1007, 107, 206, 206+, 207, 307, Bipper / 1.6 HDI: 508, 5008, Partner III, 1007, 206, 206 CC, 207, 207 CC, 3008, 308, 307, 308 CC, 407, Expert III, Partner I + II, Fiat 1.6 HDI: Scudo Mazda 1.4 HDI: 2 / 1.6 HDI: 2, 3, 5, Volvo 1.6 HDI: C30, S40, S60, S80, V50, V70	303-732 • 21-260 • 999-7233 • 49 JE02 018 0194-A • 999-7121 • 2.000.023.000 • 2.000.023.100
19	Espigão de bloqueio Ø 8 KL-0680-2203 A	Árvore de cames Roda da árvore de cames	Ford 1.4 HDI: Fiesta, Fusion / 1.6 HDI: C-Max, Fiesta, Focus, Focus C-Max, Fusion, Grand C-Max, Mondeo / 2.0 TDCi: C-Max, Focus, Focus C-Max, Galaxy, Grand C-Max, Kuga, Mondeo, S-Max / 2.2 TDCi: Galaxy, Mondeo, S-Max, Citroën 1.4 HDI: C2, C3, C3 II + III, DS3, C4, Xsara II / 1.6 HDI: Berlingo III, C3 III, C4 II, C4 Picasso, C4 Grand Picasso, C5 III, DS3, Berlingo I + II, C1, DS4, C3 Picasso, C3 Pluriel, C4, C5 II, Jumpy III, Nemo, Xsara Picasso, Peugeot 1.4 HDI: 308, 308 CC, 1007, 107, 206, 206+, 207, 307, Bipper, 1.6 HDI: 508, 5008, Partner III, 1007, 206, 206 CC, 207, 207 CC, 3008, 308, 307, 308 CC, 407, Expert III, Partner I + II, Fiat 1.6 HDI: Scudo, Mazda 1.4 HDI: 2 / 1.6 HDI: 2, 3, 5, Volvo 1.6 HDI: C30, S40, S60, S80, V50, V70, 2.0 TDCi: C30, C70, S40, S80, V50, V70	21-263 • 0194-B • 999-7122 • 303-735 • 49 JE02 021 • 2.000.023.200
20	Espigão de bloqueio angular Ø 8 KL-0680-2302 A	Volante de inércia	Ford 2.0 TDCi: C-Max, Focus, Focus C-Max, Galaxy, Grand C-Max, Kuga, Mondeo, S-Max / 2.2 TDCi: Galaxy, Mondeo, S-Max, Volvo 2.0 TDCi: C30, C70, S40, S80, V50, V70	303-1059 • 303-1270 • 999-7121
21	Calibrador KL-0680-15 A	Árvore de cames	Ford 1.25: Fiesta, Fusion / 1.4: Fiesta, Focus, Fusion, Puma / 1.6: C-Max, Fiesta, Focus, Focus C-Max, Fusion, Grand C-Max, Mondeo, Sportka, Streetka, Puma / 1.8: Focus, Tourneo Connect, Transit Connect, C-Max, Focus C-Max, Mondeo / 1.8 TDCi: C-Max, Focus, Galaxy, Mondeo, S-Max, Tourneo Connect, Transit Connect / 2.0: Focus, Maverick, C-Max, Fiesta, Focus, Focus C-Max, Mondeo, S-Max, Galaxy / 2.3: Maverick, Mondeo, S-Max, Transit, Galaxy, Mazda 1.25: 2, 121 / 1.4: 2 / 1.6: 2 / 1.8: 5, 6, MX-5, Premacy, 323 / 2.0: 3, 323, Tribute, 5, 6, E-Series, MX-5, Premacy / 2.3: 6, MPV / 2.5: 6, Xedos 9, Volvo 1.6: C30, S40, S60, S80, V40, V50, V60, V70	303-376 • 303-376 B • 303-465 • 49 JE01 054 • 21-162 • 21-162 B • 999-7151
22	Adaptador TDCi 2.0 KL-0680-2501 A	Adaptador para Volante de inércia	Ford 2.0 TDCi: C-Max, Focus, Focus C-Max, Galaxy, Grand C-Max, Kuga, Mondeo, S-Max / 2.2 TDCi: Galaxy, Mondeo, S-Max, Volvo 2.0 TDCi: C30, C70, S40, S80, V50, V70	303-393-01 • 999-7119
23	Adaptador Ti-VCT 1.6 KL-0680-2502 A	Adaptador para Volante de inércia	Ford 1.25: Fiesta, Fusion / 1.4: Fiesta, Focus, Fusion, Puma / 1.6: C-Max, Fiesta, Focus, Focus C-Max, Fusion, Grand C-Max, Mondeo, Sportka, Streetka, Puma, Mazda 1.25: 2, 121, 1.4 / 2 / 1.6: 2, Volvo 1.6: C30, S40, S60, S80, V40, V50, V60, V70	303-393-02
24	Suporte de fixação KL-0680-1058 A	Volante de inércia	Ford 1.25: Fiesta, Fusion / 1.4: Fiesta, Focus, Fusion, Puma / 1.6: C-Max, Fiesta, Focus, Focus C-Max, Fusion, Grand C-Max, Mondeo, Sportka, Streetka, Puma / 1.6 HDI: C-Max, Fiesta, Focus, Focus C-Max, Fusion, Grand C-Max, Mondeo / 1.8 TDCi: C-Max, Focus, Galaxy, Mondeo, S-Max, Tourneo Connect, Transit Connect / 2.0: Focus, Maverick, C-Max, Fiesta, Focus, Focus C-Max, Mondeo, S-Max, Galaxy / 2.0 TDCi: C-Max, Focus, Focus C-Max, Galaxy, Grand C-Max, Kuga, Mondeo, S-Max / 2.2 TDCi: Galaxy, Mondeo, S-Max / 2.3: Maverick, Mondeo, S-Max, Transit, Galaxy, Mazda 1.25: 2, 121 / 1.4: 2 / 1.6: 2 / 2.0: 3, 323, Tribute, 5, 6, E-Series, MX-5, Premacy / 2.3: 6, MPV, Volvo 1.6: C30, S40, S60, S80, V40, V50, V60, V70 / 1.6 HDI: C30, S40, S60, S80, V50, V70 / 2.0 TDCi: C30, C70, S40, S80, V50, V70	303-393 • 303-393 A • 21-168 • 21-168 A • 999-7119
25	Extrator KL-0680-1053 A	Roda da árvore de cames	Ford 1.8 TDCi: C-Max, Focus, Focus C-Max, Galaxy, Mondeo, S-Max, Tourneo Connect, Transit Connect	303-651 • 21-229
26	Ferramenta de bloqueio do amortecedor de vibrações KL-0680-2405 A	Polia da cambota	Ford 1.6: C-Max, Fiesta, Focus, Focus C-Max, Fusion, Grand C-Max, Mondeo, Sportka, Streetka, Puma, Mazda 1.6: 2, Volvo 1.6: C30, S40, S60, S80, V40, V50, V60, V70	303-1550 • 999-7431
27	Calibrador (VTC) KL-0680-2403 A	Roda da árvore de cames	Ford 1.6: C-Max, Fiesta, Focus, Focus C-Max, Fusion, Grand C-Max, Mondeo, Sportka, Streetka, Puma, Mazda 1.6: 2, Volvo 1.6: C30, S40, S60, S80, V40, V50, V60, V70	303-1097 • 999-7429
28	Ferramenta de montagem KL-0680-203 A	Polia da cambota	Ford 1.25: Fiesta / 1.4: Fiesta, Puma / 1.6: Fiesta, Puma / 1.7: Puma / 2.0: Focus, Maverick, C-Max, Fiesta, Focus, Focus C-Max, Mondeo, S-Max, Galaxy / 2.2: Focus / 2.3: Maverick, Mondeo, S-Max, Transit, Galaxy, Mazda 1.25: 121 / 2.0: 3, 323, Tribute, 5, 6, E-Series, MX-5, Premacy / 2.3: 6, MPV	21-214 • 303-510
29	Placa extratora KL-0680-202 A	Polia da cambota	Ford 1.25: Fiesta / 1.4: Fiesta, Puma / 1.6: Fiesta, Puma / 1.7: Puma / 2.0: Galaxy / 2.2: Focus / 2.3: Transit, Galaxy, Mazda 1.25: 121	21-215 • 303-511
30	Pino de bloqueio Ø 2,4 KL-0180-3024	Tensores de correia	Ford 1.25: Fiesta, Fusion / 1.4: Fiesta, Focus, Fusion, Puma / 1.6: C-Max, Fiesta, Focus, Focus C-Max, Fusion, Grand C-Max, Mondeo, Sportka, Streetka, Puma, Mazda 1.25: 2, 121 / 1.4: 2 / 1.6: 2, Volvo 1.6: C30, S40, S60, S80, V40, V50, V60, V70	303-1054 • 3 mm-Dorn

Preparadas para tudo: outras TOOL BOXES para todas as situações

Aplicação quase universal: A TOOL BOX é o equipamento básico para manutenção, desmontagem e montagem de correias de transmissão. Ela contém as ferramentas necessárias para trabalhar na transmissão por correia: desde os meios auxiliares de bloqueio, passando pelas chaves de caixa corretas para árvores de cames e cambotas, volante de inércia e bomba de injeção até aos tensores e contrassuportes.

Prático: O estetoscópio permite localizar com precisão ruídos no mancal no compartimento do motor. As ferramentas incluídas na TOOL BOX baseiam-se na funcionalidade das ferramentas originais dos fabricantes, mas abrangem os modelos de veículos mais comuns no mercado europeu. Vantagens: equipamento abrangente, composição clara, preço de conjunto mais económico.



N.º de artigo 65 57 237 000

TOOL BOX V01



Jogo de ferramentas exclusivo para substituição profissional das correias dentadas, especial para os motores das marcas Audi, Seat, Škoda e Volkswagen. A ferramenta profissional de alta qualidade só é disponibilizada neste conjunto pela ContiTech, garantindo a substituição correta das correias dentadas de acordo com as instruções do fabricante.

N.º de artigo 65 03 700 000

TOOL BOX OAP



Jogo de ferramentas para a manutenção e a montagem corretas de rodas livres de alternadores (OAP = Overrunning Alternator Pulley) e desacopladores livres de alternadores (OAD = Overrunning Alternator Decoupler) em todos os dínamos mais comuns.

N.º de artigo 65 03 999 000

ELAST TOOL F01



As correias estriadas elásticas de alguns modelos das marcas Ford e Volvo só podem ser substituídas com esta ferramenta específica. Esta ferramenta vem completar o armário de ferramentas e é imprescindível para a reparação dos seguintes veículos:

Ford Focus, Ford C-Max, Ford Mondeo 1.4/1.6 L a gasolina, Volvo S40, Volvo C30, Volvo V50 1.6 L a gasolina

N.º de artigo 67 57 240 000

ContiTech

Power Transmission Group

Segmento do mercado
Automotive Aftermarket

Contacto

ContiTech Antriebssysteme GmbH

Philipsbornstraße 1

Hanôver, Alemanha

Linha de apoio técnica +49 (0) 511 938 5178

aam@ptg.contitech.de

O seu parceiro local

www.contitech.de/contactlocator



Dados, instruções e outras informações técnicas no PIC em

www.contitech.de/pic ou simplesmente fazer a leitura do código QR.

Certificada de acordo com:



ContiTech. Engineering Next Level

A ContiTech, enquanto divisão do grupo Continental, é uma empresa líder reconhecida na área da inovação e da tecnologia de produtos de borracha e plástico. Na qualidade de parceiro de confiança orientado para o futuro, fornecemos soluções aos nossos clientes e em articulação com os nossos clientes em todo o mundo: de forma individual e de acordo com o mercado. As nossas extensas competências em materiais e processos permitem-nos desenvolver tecnologias de ponta. A nossa atividade pauta-se por uma gestão de recursos responsável. Adaptamos tendências tecnológicas importantes logo no seu início, tais como integração de funções, construção leve ou redução da complexidade. Neste âmbito, contamos já atualmente com uma série de produtos e serviços para o servir quando precisar.