Timingset voor opel 1.0 1.4 benzinemotoren



Productcode: TM5859-1649
Beschikbaarheid: Niet op voorraad

Prijs: 69,00 €

Omschrijving
Voor het controleren en instellen van de nokkenas-timing, geschikt voor Opel 1.0 / 1.4 L benzinemotoren met turbo en 1.4 L benzinemotoren met natuurlijke aanzuiging.

Toepassingen:

Opel 1.0 L 3-cilinder turbomotoren (LE1/B10XFL, LE1/B10XFT, LE1/B10XHL),
Opel 1.4 L 4-cilinder motoren met natuurlijke aanzuiging (LV7/B14XE)
Opel 1.4 L 4-cilinder turbomotoren (LE2/B14XHL, LE2/B14XHT)

Deze motoren komen onder andere voor bij Opel / Opel Adam, Adam Rocks, Astra K, Corsa E (2014-2017) Turbo / SIDI / Ecoflex.

Inhoud van de koffer :

1 x Nokkenas uitlijnplaat 1.4 non turbo, OEM EN-51632
1 x Nokkenas uitlijngereedschap 1.0 L & 1.4 L turbo, OEM EN-51367
1 x Uitlijngereedschap balansas, OEM EN-51298

Set speciaal gereedschap voor het afstellen van de 1,0 / 1,4 / 1,5 distributiekettingmotoren van de vanaf 2014 ingebouwde motorenserie B..X en D..X (zonder en met turbocompressor). Het gereedschapsset bevat

beide nokkenasmalien.

Om de krukaspoelie tegen te houden en te demonteren heeft u het gereedschapsset TM117198 nodig.

LET OP:
De juiste afstelling van de distributietijden kan bij BDP alleen worden bereikt door overeenstemming van de betreffende gekleurde kettingschakels met de bijbehorende markeringen op de betreffende wielen.
Nokkenasmarkering: 12 uur
Krukasmarkering: 3 uur (spiebaan: 12 uur voor markering motorblok)

Geschikt voor de volgende motorkodes :

1,0 : B10XE, B10XFL, B10XFT, B10XL, D10XE, D10XFL, D10XFT, F10XFL
1,4 : B14XE, B14XFL, B14XFT, B14XNT, D14XFL, D14XFT, LE2, LFE, LV7
1,5 : B15SFL, B15SFT, D15SFL, D15SFT, LFV

Geschikt voor de volgende voertuigen :

Opel: Adam, Astra J, Astra K, Corsa E, Insignia B, Karl, Meriva B, Mokka X, Vauxhall Viva

Te gebruiken als :

EN-51298, EN-51367, EN-51632

De set bevat volgende onderdelen :

1 x Nokkenas afstelgereedschap 1,0 l & 1,4 l Turbo, te gebruiken als EN-51367
1 x Borg/tegengereedschap balansas, te gebruiken als EN-51298
1 x Nokkenas-uitlijnplaat 1,4 l zonder turbocompressor, te gebruiken als EN-51632

Eventueel benodigde aandraaimomenten:

(Voor motorcode B10XE en D10XE)

Distributiehuisdeksel: M14 58 Nm, M6 15 Nm
Oliepan: 5 Nm, daarna 10 Nm, aan transmissiezijde 58 Nm

Krukaspoelie: 100 Nm, losdraaien 360°, 100 Nm + 180°
Nokkenastandwiel: 20 Nm + 90°
Distributiekettingspanner: 25 Nm
Rail van de distributiekettingspanner: 25 Nm
Geleiderail distributieketting: 10 Nm
Kleppendeksel: 10 Nm

(Voor motorcode B14XE)
Krukaspoelie: 100 Nm, losdraaien 360°, 100 Nm + 180°
Distributiehuisdeksel: M6 15 Nm, M8 35 Nm, M14 5 Nm daarna 58 Nm
Geleiderails distributieketting: 10 Nm
Rail van de distributieketting spanner: 25 Nm
Distributieketting spanner: 25 Nm
Kleppendeksel: 15 Nm

Geschikt voor :
CHEVROLET CORSA Hatchback (03.1994 - 09.2010) 1.0 (08, 68, 73, 78) (50 pk, 37 kW)
CHEVROLET CRUZE Hatchback (01.2017 -) 1.4 (155 pk, 114 kW)
CHEVROLET CRUZE Hatchback (01.2017 -) 1.4 Flex (153 pk, 113 kW)
CHEVROLET CRUZE Sedan (11.2015 -) 1.4 (150 pk, 110 kW)
CHEVROLET CRUZE Sedan (11.2015 -) 1.4 (155 pk, 114 kW)
CHEVROLET CRUZE Sedan (11.2015 -) 1.4 Flex (153 pk, 113 kW)
CHEVROLET MALIBU (09.2015 -) 1.5 T (162 pk, 119 kW)
CHEVROLET MALIBU (09.2015 -) 1.5 T (166 pk, 122 kW)
CHEVROLET SPARK (M400) (11.2015 -) 1.0 (73 pk, 54 kW)
CHEVROLET SPARK (M400) (11.2015 -) 1.0 (75 pk, 55 kW)
CHEVROLET SPARK (M400) (11.2015 -) 1.4 (101 pk, 74 kW)
CHEVROLET SPARK (M400) (11.2015 -) 1.4 (98 pk, 72 kW)
CHEVROLET SPARK (M400) (11.2015 -) 1.4 (99 pk, 73 kW)
CHEVROLET TRAX (12.2012 - 02.2017) 1.4 Flex (153 pk, 113 kW)
OPEL ADAM (M13) (10.2012 - 02.2019) 1.0 (115 pk, 85 kW)
OPEL ADAM (M13) (10.2012 - 02.2019) 1.0 (90 pk, 66 kW)
OPEL ADAM (M13) (10.2012 - 02.2019) 1.4 S (150 pk, 110 kW)
OPEL ASTRA K (B16) (06.2015 -) 1.0 Turbo (68) (105 pk, 77 kW)
OPEL ASTRA K (B16) (06.2015 -) 1.0 Turbo (68) (90 pk, 66 kW)
OPEL ASTRA K (B16) (06.2015 -) 1.4 (68) (100 pk, 74 kW)
OPEL ASTRA K (B16) (06.2015 -) 1.4 CNG (68) (110 pk, 81 kW)
OPEL ASTRA K (B16) (06.2015 -) 1.4 Turbo (68) (125 pk, 74 kW)
OPEL ASTRA K (B16) (06.2015 -) 1.4 Turbo (68) (140 pk, 103 kW)
OPEL ASTRA K (B16) (06.2015 -) 1.4 Turbo (68) (150 pk, 110 kW)

OPEL ASTRA K (B16) (06.2015 -) 1.5 CRDI (68) (105 pk, 77 kW)
OPEL ASTRA K Bestel / Kombi (05.2018 -) 1.0 (35) (105 pk, 77 kW)
OPEL ASTRA K Bestel / Kombi (05.2018 -) 1.4 (35) (150 pk, 110 kW)
OPEL ASTRA K Bestel / Kombi (05.2018 -) 1.5 CRDI (35) (105 pk, 77 kW)
OPEL ASTRA K Sports Tourer (B16) (11.2015 -) 1.0 Turbo (35) (105 pk, 77 kW)
OPEL ASTRA K Sports Tourer (B16) (11.2015 -) 1.0 Turbo (35) (90 pk, 66 kW)
OPEL ASTRA K Sports Tourer (B16) (11.2015 -) 1.4 (35) (100 pk, 74 kW)
OPEL ASTRA K Sports Tourer (B16) (11.2015 -) 1.4 CNG (35) (110 pk, 81 kW)
OPEL ASTRA K Sports Tourer (B16) (11.2015 -) 1.4 Turbo (35) (125 pk, 92 kW)
OPEL ASTRA K Sports Tourer (B16) (11.2015 -) 1.4 Turbo (35) (150 pk, 110 kW)
OPEL ASTRA K Sports Tourer (B16) (11.2015 -) 1.5 CRDI (35) (105 pk, 77 kW)
OPEL COMBO Bestel / Ruimtewagen (X19) (06.2018 -) 1.5 D (102 pk, 75 kW)
OPEL COMBO Bestel / Ruimtewagen (X19) (06.2018 -) 1.5 D (131 pk, 96 kW)
OPEL COMBO Bestel / Ruimtewagen (X19) (06.2018 -) 1.5 D (76 pk, 56 kW)
OPEL COMBO Bestel / Ruimtewagen (X19) (06.2018 -) 1.5 D 4x4 (131 pk, 96 kW)
OPEL COMBO Tour / Life (X19) (06.2018 -) 1.5 (102 pk, 75 kW)
OPEL COMBO Tour / Life (X19) (06.2018 -) 1.5 (131 pk, 96 kW)
OPEL COMBO Tour / Life (X19) (06.2018 -) 1.5 (76 pk, 56 kW)
OPEL CORSA E (X15) (09.2014 - 06.2019) 1.0 (08, 68) (115 pk, 85 kW)
OPEL CORSA E (X15) (09.2014 - 06.2019) 1.0 (08, 68) (90 pk, 66 kW)
OPEL CORSA E (X15) (09.2014 - 06.2019) 1.4 (08, 68) (75 pk, 55 kW)
OPEL CORSA E (X15) (09.2014 - 06.2019) 1.4 (08, 68) (90 pk, 66 kW)
OPEL CORSA E (X15) (09.2014 - 06.2019) 1.4 LPG (08, 68) (87 pk, 64 kW)
OPEL CORSA E (X15) (09.2014 - 06.2019) 1.4 LPG (08, 68) (90 pk, 66 kW)
OPEL CORSA E (X15) (09.2014 - 06.2019) 1.4 Turbo (08, 68) (101 pk, 74 kW)
OPEL CORSA E Bestel / Hatchback (X15) (09.2014 -) 1.4 (08) (75 pk, 55 kW)
OPEL CORSA E Bestel / Hatchback (X15) (09.2014 -) 1.4 (08) (90 pk, 66 kW)
OPEL CORSA F (07.2019 -) 1.5 (68) (102 pk, 75 kW)
OPEL CORSA F Bestel / Hatchback (07.2019 -) 1.5 (68) (102 pk, 75 kW)
OPEL CROSSLAND X / CROSSLAND (P17, P2QO) (03.2017 -) 1.5 Turbo D (75) (102 pk, 75 kW)
OPEL CROSSLAND X / CROSSLAND (P17, P2QO) (03.2017 -) 1.5 Turbo D (75) (120 pk, 88 kW)
OPEL CROSSLAND X Van (06.2018 -) 1.5 (75) (102 pk, 75 kW)
OPEL GRANDLAND X (A18) (06.2017 -) 1.5 Turbo D (75) (102 pk, 75 kW)
OPEL GRANDLAND X (A18) (06.2017 -) 1.5 Turbo D (75) (131 pk, 96 kW)
OPEL GRANDLAND X Van (11.2017 -) 1.5 (75) (131 pk, 96 kW)
OPEL INSIGNIA B Country Tourer (Z18) (06.2017 -) 1.5 (47) (165 pk, 121 kW)
OPEL INSIGNIA B Grand Sport (Z18) (03.2017 -) 1.5 (68) (140 pk, 103 kW)
OPEL INSIGNIA B Grand Sport (Z18) (03.2017 -) 1.5 (68) (165 pk, 121 kW)

OPEL INSIGNIA B Sports Tourer (Z18) (03.2017 -) 1.5 (35) (140 pk, 103 kW)
OPEL INSIGNIA B Sports Tourer (Z18) (03.2017 -) 1.5 (35) (165 pk, 121 kW)
OPEL KARL (C16) (01.2015 - 03.2019) 1.0 (71 pk, 52 kW)
OPEL KARL (C16) (01.2015 - 03.2019) 1.0 (73 pk, 54 kW)
OPEL KARL (C16) (01.2015 - 03.2019) 1.0 (75 pk, 55 kW)
OPEL KARL (C16) (01.2015 - 03.2019) 1.0 LPG (73 pk, 54 kW)
OPEL MOKKA / MOKKA X (J13) (06.2012 -) 1.4 (_76) (120 pk, 88 kW)
OPEL MOKKA / MOKKA X (J13) (06.2012 -) 1.4 4x4 (_76) (152 pk, 112 kW)
OPEL VIVARO C Bus (K0) (03.2019 -) 1.5 (102 pk, 75 kW)
OPEL VIVARO C Bus (K0) (03.2019 -) 1.5 (120 pk, 88 kW)
OPEL VIVARO C Bestel (K0) (03.2019 -) 1.5 (102 pk, 75 kW)
OPEL VIVARO C Bestel (K0) (03.2019 -) 1.5 (120 pk, 88 kW)
OPEL VIVARO C Bestel (K0) (03.2019 -) 1.5 4x4 (120 pk, 88 kW)
OPEL ZAFIRA LIFE Bus (K0) (03.2019 -) 1.5 (102 pk, 75 kW)
OPEL ZAFIRA LIFE Bus (K0) (03.2019 -) 1.5 (120 pk, 88 kW)

Product galerij







