Timing set voor Puretech Peugeot Citroen Opel PSA Gen3 EB2 EB3 1.2L motoren met DISTRIBUTIE KETTING zoals G0109-7A G0109-7B

Productcode: TM124774
Beschikbaarheid: 1

Prijs: 220,00 €

Omschrijving
Professionele distributieketting timing- en blokkeerset voor de 3e generatie PSA/Stellantis 1.2 benzinemotoren met distributieketting. Deze complete set is geschikt voor het correct blokkeren en afstellen van de nokkenassen, nokkenasverstellers en krukas bij het vervangen van de distributieketting of werkzaamheden aan de motor.

De EB2 / EB3 Gen3-motoren verschillen van de eerdere generaties doordat ze zijn uitgerust met Timingset voor het vervangen van de distributieketting in plaats van de bekende distributieriem die in de motorolie loopt bij PSA puretech motoren. De eerste voertuigen met deze nieuwe generatie motoren verschenen rond 2023.

Deze professionele gereedschapset is ontwikkeld voor garages en professionele monteurs die werken aan de nieuwste 1.2 benzinemotoren van PSA/Stellantis.

Geschikt voor 1.2 Gen3 EB2 / EB3 motoren

De set is geschikt voor onder andere motorcodes:

EB2LTD
EB2LTED
EB2LTEDH2
HPX
HPY

De motorfamilie wordt toegepast binnen verschillende merken van de Stellantis-groep en aanverwante merken, waaronder:

Alfa Romeo
Citroën
DS
Fiat
Jeep
Lancia
Opel
Peugeot
Voor distributieketting vervangen en motorreparatie

Met deze set kunnen de belangrijke motoronderdelen tijdens werkzaamheden nauwkeurig worden gepositioneerd en geblokkeerd. Dit is essentieel bij onder andere:

vervangen van de distributieketting
controleren en afstellen van de distributietiming
demonteren en monteren van nokkenasverstellers
motorrevisie
cilinderkopwerkzaamheden
werkzaamheden aan de krukas en nokkenassen
onderhoud en reparatie van de 1.2 Gen3 EB2 / EB3 motoren
OE-referenties / vergelijkbare gereedschappen

De gereedschappen kunnen worden gebruikt als alternatief voor diverse originele PSA/Stellantis gereedschappen en referenties:

PSA:

0109-7B
0109-7B1
0109-7B2
0109-7B3
0109-7B4
0109-7B5
0109-7A
01097A
0197-N
EN-52588
EN-52112-2

I.0109-1
0109-1B

Stellantis:

2200008380
2000037369
Belangrijke montage-instructie

Bij het plaatsen van de kettingspanner moet erop worden gelet dat alleen de kleinere vergrendeling geactiveerd is.

Na montage wordt deze ontgrendeld en geactiveerd door de inlaat-nokkenasversteller met het blokkeergereedschap in de draairichting met 20 Nm te verdraaien.

De set wordt geleverd met alle belangrijke blokkeer- en montagegereedschappen voor deze motor:

1 x Nokkenasblokkeergereedschap voor 1.2L Gen3 EB2 / EB3 motoren met distributieketting. Te gebruiken als 0109-7A / 2200008380.
1 x Nokkenasversteller blokkeergereedschap te gebruiken als 0109-7B / 2000037369.
1 x Krukas blokkeer gereedschap. Te gebruiken als BMW 2299362, 83300496709, PSA 0197-BZ, 0109-2B, Opel EN-52127 en EN-52127-2.
1 x Speciaal gereedschap voor het monteren van elastische/stretch multiriemen. Te gebruiken als EN-52112-2, I.0109-1 en 0109-1B.
1 x Stevige kunststof opbergkoffer.

Kwalitatief werkplaatsgereedschap

Deze gereedschapset is vervaardigd uit hoogwaardige materialen en ontworpen naar voorbeeld van het originele werkplaatsgereedschap.

De nauwkeurige pasvorm zorgt ervoor dat de motoronderdelen correct kunnen worden geblokkeerd tijdens het uitvoeren van distributiewerkzaamheden.

Belangrijke aanhaalmomenten

Als referentie voor de EB2LTD UE64 1.2 L benzinemotor:

Inlaat-nokkenasversteller: voorspanning 20 Nm met de klok mee, daarna 40 Nm

Uitlaat-nokkenasversteller: voorspanning 20 Nm tegen de klok in, daarna 40 Nm
Centrale krukasschroef: 50 Nm + 190°
Complete professionele set

Product galerij

