

4601526

hot street - dirt track

Opel CIH 16v (1.6 > 2.4L)

I-4cyl 2.0L 16v DOHC (DTH/DTH)



Einlass **Auslass**

Nockenwellen Daten:

| | | |
|----------------------|-------------|-----------|
| Ventilspiel Kurve | : 0.25mm | 0.25mm |
| Öffnung @ 0.1mm | : 293° | 284° |
| Öffnung @ 1.0mm | : 246° | 238° |
| Ventilhub | : 12.00mm | 11.50mm |
| Nockenhub | : | |
| Spreizung | : 105° | 105° |
| Öffnungswinkel 1.0mm | : 18° / 48° | 44° / 14° |
| Ventilhub @ OT | : 3.55mm | 3.00mm |

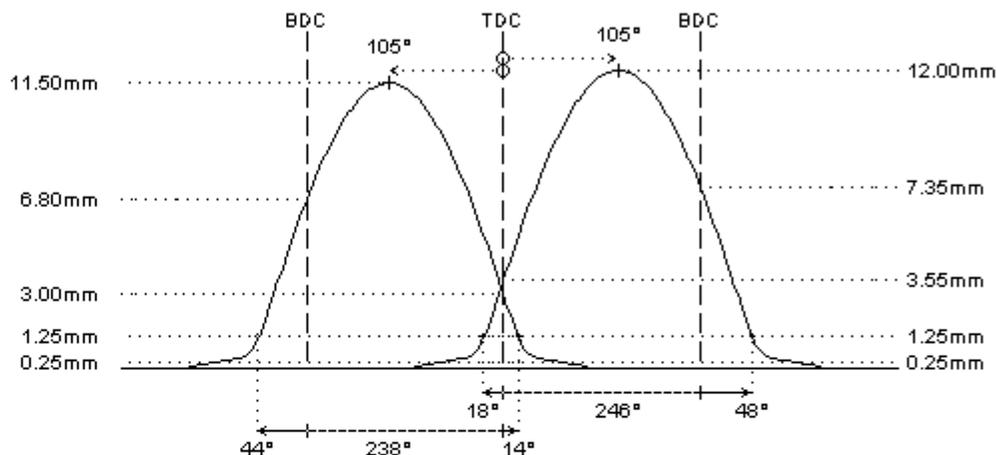
Einbau Zubehör:

| | | |
|----------------|---------------|---------------|
| NW Ränder : | : | : |
| Folger | : CC004 | : CC004 |
| Ventilspiel | : TS102 | : TS102 |
| Ventil | : O.E.M. | : O.E.M. |
| Ventilkeile | : O.E.M. | : O.E.M. |
| Federteller | : 99341 | : 99341 |
| Untere Scheibe | : entfernen | : entfernen |
| Aussenfeder | : PAC-E92009 | : PAC-E92009 |
| Innenfeder | : PAC-I92009 | : PAC-I92009 |

| | | |
|---------------------|-----------------|-----------------|
| Einbaukraft / Länge | : 30kg @ 34.0mm | : 30kg @ 34.0mm |
| max. Kraft / Hub | : 92kg @ 12.5mm | : 92kg @ 12.5mm |

BEMERKUNGEN :

original untere Federteller entfernen und Scheibe montieren für richtige Einbaulänge (Höhe etwa 1.5mm)



BEMERKUNGEN :

- # - Stahl Nockenwellen
- für Einbau in verkürzter 6zyl 24v Zylinderkopf auf 4zyl CIH Motorblok
- # - das Ventilspiel soll eingestellt werden mit mechanischen Einstellplättchen
- bitte Freigang zwischen Einstellplatte und Ventilkeile prüfen !
- # NUR FÜR RENNSPORT GEEIGNET. Folgendes soll IMMER kontrolliert werden:
- die Nockenwellen sollen frei drehen können in den Zylinderkopf, sonst soll der Zylinderkopf bearbeitet werden
- Abstand zwischen Ventildichtung und Federteller bei maximaler Hub soll mindestens 0.6mm sein
- minimaler Freigang der Ventillfeder soll 1.0mm sein
- Abstand zwischen Ventil und Kolben soll mindestens 1.0mm (ideal 1.5mm) sein. Kontrolle 5-15° vor OT auf Auslass, und vor OT auf Einlass
- # NUR für Rennsportmotoren mit Vergaser oder frei programmierbares Motormanagement (Drosselposition Messung)