

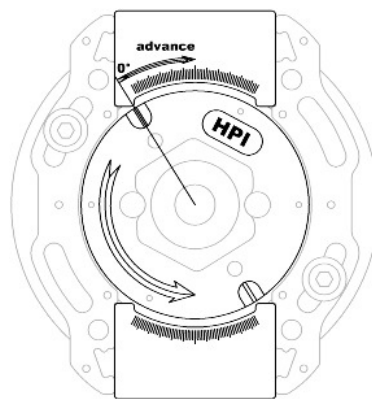
INSTALLATIE HANDLEIDING: HPI UNIVERSELE ONTSTEKING – DIGITALE 2&4 CILINDER PROGRAMMEERBAAR (180° DOUBLE SPARK)

HPI – Kuilenstraat 97, 3960 Bree, Belgium
TEL: (0032) 089-46 74 39 | FAX: (0032) 089-47 33 28 | GSM: (0032) 0495-53 90 21
Email: hpi@hpi.be | Website: www.hpi.be

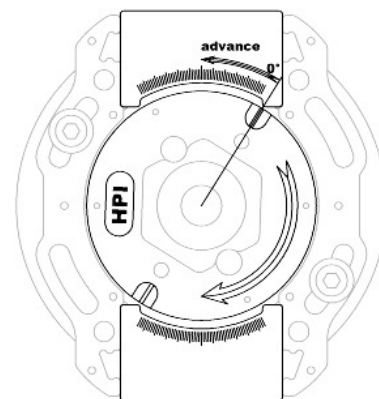
1. Zet de piston op zijn bovenste dode punt. (OT) Dit is het 0° punt van de ontsteking. Verwijder de ontstekingskaars (bougie) en draai aan de as van de motor totdat de piston op zijn hoogste punt staat. Gebruik geschikte meetinstrumenten.
2. Plaats de stator op de grondplaat. Zorg ervoor dat de gaten van de rotor juist staan om vast te draaien, maar draai de rotor nog niet vast.
3. Zorg dat **en** de piston goed staat **en** de merktekens overeenkomen:
 - ▶ voor **linksdraaiend**: → zie figuur 2
 - ▶ voor **rechtsdraaiend**: → zie figuur 3**Opgelet:** - afstellen op de **eerste spoel** van de stator (let op de kabel)
- let ook op de positie van het **HPI Logo** op de rotor.
Draai de schroeven nog niet vast.
4. Controleer of de piston nog steeds op zijn **hoogste punt staat** en de **merktekens** overeenkomen. Stel eventueel bij door de grondplaat van de stator te verdraaien.
5. Draai nu alle schroeven vast.
6. Aansluitingen:
 - ▶ de 3 polige connector van de **eerste spoel** van de stator naar een CDI-unit
 - ▶ de oranje kabel van deze CDI-unit naar een HT-coil (bobijn) – deze moet worden vastgemaakt aan het frame voor massa (samen met de zwarte kabel) – en deze bobijn aan **cilinder één**
 - ▶ sluit de andere spoel van de stator op dezelfde manier aan
 - ▶ de zwart/witte kabels van de twee CDI's aan de on/off switch – gebruik het bijgeleverde y-stuk
7. Installeer de TuneBox software op de PC om de CDI-unit te kunnen programmeren. De nieuwste versie kan je downloaden op www.hpi.be



Figuur 1 (digitale CDI unit)



Figuur 2 (links draaiend)



Figuur 3 (rechts draaiend)

OPMERKINGEN:

- ▶ Een **incorrecte installatie** van de ontsteking kan **serieuze schade** toebrengen aan de motor. Wij zijn niet verantwoordelijk voor defecten veroorzaakt door verkeerde installatie.

**GEBRUIK EEN BOUGIE EN EEN BOUGIEKAP MET WEERSTAND
VOOR ALLE DIGITALE ONTSTEKINGEN !!!**