

## Montage advies cilinderkop

1. Controleer voor dat u begint met de montage:
  - Of de geleverde cilinderkop overeen komt met het motor type
  - De geleverde cilinderkop geen transport schade heeft
  - Of alles klopt met de gemaakte afspraken
  
2. Montage Cilinderkop:
  - Leg de cilinderkop nooit op zijn koppakkingvlak; dit kan beschadiging aan pasvlak of kleppen veroorzaken.
  - Probeer de oorzaak van de cilinderkop schade te achterhalen en verhelp deze eerst.
  - Controleer de cilinderwanden en zuigers op beschadiging en verwijder koolresten.
  - Reinig alle over te zetten delen grondig en controleer deze op slijtage of beschadiging.
  - Controleer het koppakking pasvlak van de motor op beschadigingen en vervorming.
  - Reinig het pasvlak en de boutgaten, let op de ruwheid van het blok (zo fijn mogelijk).
  - Gebruik altijd nieuwe bouten (wanneer voorgeschreven) van de juiste afmetingen.
  - Monteer koppakking van de juiste dikte en type, met de goede kant naar boven.
  - Zet bij montage van de cilinderkop de zuigers niet in O.T. Anders kunnen de kleppen tegen de zuiger worden gedrukt.
  - Volg de voorgeschreven aantrek koppels en volgorde.
  - Laat hydraulische stoters minimaal 1 uur na montage rusten om zich in te kunnen stellen, het liefst een nacht laten rusten.
  - Bij vaste stoters/klepstel platen stel de klepspeling af met een marge van 0.05mm extra.
  - Let op dat de timing tekens van de distributie correct zijn , en monteer nieuwe distributieriemen en span/omlooprollen.
  - Draai de motor na afstelling van de distributie eerst twee omwentelingen met de hand rond, om te controleren of de kleppen niet de zuiger raken.
  - Vervang de olie en oliefilter, de thermostaat en koelvloeistof altijd volgens de door fabriek voorgeschreven soorten en type aanduiding.
  - Controleer radiator en waterpomp op lekkage en werking.
  - Laat bij een LPG installatie de motor de eerste 1000km altijd op benzine lopen en stel dan de installatie af.
  - Controleer afstelling ontsteking / injectiesysteem / brandstofpomp.
  - Maak een proefrit en loop alles nog eens na.

Voor eventuele vragen kunt u contact opnemen met onze verkoopafdeling.