

ABATO Scheepsmotoren

Periodieke inspecties en onderhoud WP4 WP6 series

WP4C102-21 / WP4C120-18 / WP6C140-23 WP6C165-18 / WP6C185-21 / WP6C198-23 / WP6C250-25

| Werkzaamheden | Eerste inspectie | Periodieke inspectie | Onderhoud 1 | Onderhoud 2 | Onderhoud 3 | Onderhoud 4 |
|---|-----------------------------------|----------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| | Bij 50 uur | Om de 250 uur | Bij 500 uur | Bij 1000 uur | Bij 2000 uur | Bij 4000 uur |
| Olie verversen | X | X | X | X | X | X |
| Waterpomp controleren | X | X | X | X | X | X |
| Vervangen olie filter | Bij het verversen van de olie | | | | | |
| Controleren/stellen klepspelings ¹ | X | | X | X | X | X |
| Controleren openingsdruk injector | | | | | X | X |
| Vervangen brandstof filter | | | X | X | X | X |
| Reinigen water-separator filter voor de brandstofpomp | | | X | X | X | X |
| Controleren koelwater niveau en bijvullen/verversen | X | X | X | X | X | X |
| Aandraaien slangklemmen koelsysteem en inlaatsysteem | X | | X | X | X | X |
| Vervangen zink element warmte wisselaar | | | | X | X | X |
| Reinigen luchtfilter element | Wanneer de indicator dit aangeeft | | | | | |
| Controleren en aanspannen v-snaar en/of multiriem | X | X | X | X | X | X |
| Controleren lager speling turbo | | | | | | X |
| Inspecteer de injectiepomp en afstelling | | | | | | X |
| Motor afstellen | X | | | X | | |
| Controleren/schoonmaken carterontluchting | | | | | | |

Let op: de onderhoudsintervallen zijn gebaseerd op een dieselmotor die elk jaar 1500h draait. Als de dieselmotor elk jaar 500h of minder werkt, moeten de onderhoudsintervallen ook gehalveerd worden van dat wat in bovenstaande tabel staat.

¹ Klepspelings (mm) = inlaatklep 0.25 uitlaatklep 0.35