

Auswechseln des Pumpenöls M35 & M42 (16m³/h Pumpe)

Beim Ölwechsel sollte vorab eine Sichtprüfung erfolgen. Ist das Pumpen-Öl trüb oder milchig, sollte ein Ölwechsel schnellstmöglich erfolgen.

Hierbei ist darauf zu achten, dass vor dem Ölwechsel, das Pumpenwartungsprogramm aktiviert wird. So wird die Pumpe und vor allem das Öl erhitzt, was dabei hilft, dass die Viskosität des Öls ein niedriges Level erreicht bzw. dass das Öl flüssig wird und somit der Ölwechsel erleichtert wird. Außerdem löst sich so die Verschmutzung, die sich in der Pumpe befindet, leichter.

1. Pumpenwartungsprogramm → Besen-Taste auf der Blende drücken (großes C im Display erscheint → danach den Deckel schließen, Dauer = 15 min.) Keinesfalls das Programm unterbrechen, da es sonst zu Problemen in der Elektronik führen kann.
2. Unterste Schraube mit einer 27er Nuss lösen. **ACHTUNG!** Nach öffnen dieser Schraube läuft **SOFORT** das Öl aus der Pumpe → unbedingt ein Gefäß unterstellen!
3. Ölschauglas ggf. reinigen, um Sichtprüfung zu gewährleisten
4. Nach Ablauf des Altöls, Ablassschraube und Schauglas wieder einsetzen. (hierbei ist außerdem darauf zu achten, dass die jeweilige Dichtung noch keinen Riss oder Ähnliches aufweist)
5. Oberste Schraube mit 32er Nuss öffnen und neues HYD 32 FOOD Pumpe-Öl einfüllen. **ACHTUNG!** Öl erst einfüllen, sobald die untersten zwei Schrauben angezogen sind. (Dabei ist darauf zu achten, dass die Ablassschraube nicht zu fest angezogen wird, ansonsten droht ein Abriss der Ablassschraube!)
6. Einfüllschraube wieder schließen → die Pumpe ist nun wieder Arbeitsbereit

