

Pokyny pro přechod mobilního nebo stacionárního hydraulického zařízení z ropného hydraulického oleje na biologicky rychle odbouratelné kapaliny chránící životní prostředí, na bázi řepkového oleje a nebo syntetických esterů.

1. Před přechodem by měla být u zařízení zkontrolována hlavně vhodnost filtračních systémů, barevných nátěrů a další.
Pomůckou budou doporučení a směrnice, například směrnice VDMA 24569.
2. Stávající náplň hydraulického systému vypustit **při provozní teplotě.**
3. Niže uložená potrubí, válce a agregáty (pod úrovní nádrže) dokonale vyprázdnit, případně vyčistit ještě mechanicky.
Je nutné zabránit většímu množství zbytků.
4. Většinou není z **technických** důvodů proplach **nutný**. Při přechodu je nutné dodržovat směrnice 24569 dle VDMA.
Naši techničtí pracovníci Vám rádi poskytnou potřebné informace. Proplach je doporučován z **ekologických** důvodů (třída látek ohrožujících vodu / biologická odbouratelnost).
5. Po proplachu provedeném biologicky rychle odbouratelnou kapalinou vypustit tuto kapalinu při **provozní teplotě.**
6. Naplnit novou hydraulickou kapalinou chránící životní prostředí.
7. Je nutné docílit minimálního **zbytku ropného oleje** < 2 % (lépe < 1 %).
8. Dle směrnice VDMA list 24568 by měl být provozní podíl vody nižší než 0,1 %.
9. **Všechny** prvky filtru po cca 50 - 100 provozních hodinách vyčistit (například kovové-síťové filtry), případně vyměnit (například papírové filtry).

I rychle odbouratelné hydraulické kapaliny chránící životní prostředí vyžadují péči !

Mnoho úspěchů!

Použitím rychle odbouratelných hydraulických kapalin chránících životní prostředí jednáte ekologicky správně a odlehčíte životnímu prostředí!