

## Centrální mazání třídicí věže

<b>Číslo reference:</b>	RL-026	<b>Realizace:</b>	2016
<b>Zařízení:</b>	třídicí věž ve vápence - 2x hrubotřídič, 2x střední třídič		
<b>Typ systému:</b>	progresivní		
<b>Mazivo:</b>	plastické NLGI 02		

### Základní charakteristika:

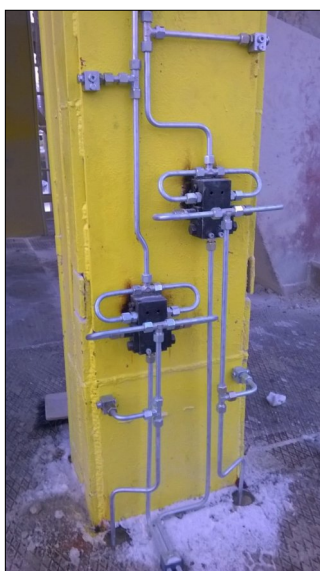
V třídicí věži jsou dvě dvojice třídičů, přičemž dvojici tvoří hrubotřídič a střední třídič. Vždy je v provozu pouze jedna dvojice. Každý třídič má 8 mazaných míst se stejnou spotřebou maziva. Každá dvojice má svůj progresivní dvoustupňový systém. Primární rozdělovač je typu SSVDL, s možností napojit na výstupy trubky větších průměrů (zde konkrétně d10 mm), sekundární rozdělovače jsou typu SSVD. Na vstupech do sekundárních rozdělovačů jsou umístěny přívody na mazací hlavice, umožňující nouzové ruční mazání. Zdrojem tlakového maziva je elektrické pístové čerpadlo LINCOLN P205. Na výtlaku čerpadla je umístěn elektromagnetický ventil 3/2, kterým je tlakové mazivo nasměrováno vždy ke dvojici aktivních třídičů. Čerpadlo a elektromagnetický ventil jsou umístěny v uzamykatelné rozváděčové skříni.



Rozváděčová skříň s čerpadlem a elmag. ventilem, vlevo primární progresivní rozdělovače SSVDL



Čerpadlo s příslušenstvím a elmag. ventilem v rozváděčové skříni



Primární progresivní rozdělovače SSVDL s vývody na mazací hlavice pro nouzové manuální mazání



Jeden ze sekundárních progresivních rozdělovačů