

Referenz



Einsatz der naturpower®-Nanotechnologie in hochbelasteten Krangetrieben - Hafenanlage in den Niederlanden

Optische Begutachtung (Schaumbildung) und Arbeits-Temperaturmessung in zwei gleichen Getrieben mit gleicher Belastung und Ölalter.

links: ohne nano-Technologie

rechts: mit nano-Technologie

Foam Gearbox (Closing gearbox)	No foam Gearbox (Lifting gearbox)
<p>Gear Oil: In real-time Ovet Crane No 8. Visual inspection: 29-08-2019</p> <p>Make: Thyssen Type: NK SDN 450 SO/S Sn: 8 8252 5 1132/53016 KW: 300 N1/N2 rpm 1000/40</p> <p>Content: 205L Hours: 526 Average Temp: 52.5 °C</p>	<p>Gear Oil: In real-time Ovet Crane No. 8. Visual inspection: 29-08-2019</p> <p>Make: Thyssen Type: NK SDN 450 SO/S Sn: 8 8252 5 1132/5301 KW: 300 N1/N2 rpm 1000/40</p> <p>Content: 205L Hours: 500 Average Temp: 48.2 °C</p>
	