


<b>Reparationsopgave LV</b>	
<b>Udskiftning af bremsebelægning og bremseanpasning 1.2.5.</b>	
<b>Opgave</b>	
	<p>Der løber fedt ned ad ankerpladen ved et af hjulene.  Da der er skiftet bremsebelægning for nylig, skal forsøget med kun at skifte belægning på det aktuelle hjul gøres.  ALB ventilen skal udskiftes, og traileren skal efter endt reparation kunne overholde de lovpligtige krav til en bremsepræstation.</p>
<b>Udstyr</b>	
	<p>Trailer eller påhængsvogn med luftaffjedring, luftstyret ALB ventil og tromlebremser.  Adgang til <a href="http://www.fstyr.dk">www.fstyr.dk</a>  Specialværktøj.</p>
<b>Godkendelseskriterium</b>	
	<p>Opgaven bedømmes ud fra hele arbejdsprocessen, herunder:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Kundemeddelelsens troværdighed vurderes og årsagen til problemet beskrives.</li> <li>○ Opgaven planlægges og hovedpunkterne i arbejdsforløbet dokumenteres.</li> <li>○ Lærlingen indretter arbejdspladsen, så servicelitteratur, specialværktøj og andre hjælpemidler er til rådighed.</li> <li>○ De forskellige elementer i arbejdsprocessen skal udføres i logisk rækkefølge.</li> <li>○ Ansvarlighed og omhyggelighed i udførelsen af de forskellige elementer i jobbet skal være praktiseret.</li> <li>○ Brug af værktøj og andre hjælpemidler er rutineret og i overensstemmelse med krav til personlig sikkerhed.</li> <li>○ Brug af værkstedslitteratur og anden informationssøgning understøtter kvaliteten i udførelsen af jobbet</li> <li>○ Der udvises ansvarlighed i forhold til tid og materialeforbrug.</li> <li>○ Ved jobbets afslutning afleveres arbejdspladsen og køretøjet klargjort, og kommunikationen med kunden eller/ værkføreren skal være udtømmende for, hvad der er foregået.</li> <li>○ Opgaven skal være løst inden for 12 klokketimer</li> </ul>
<b>Evalueringsgrundlag</b>	
	<p><i>Teknisk/faglige kompetencer</i>  Korrekt brug af håndværktøj og specialværktøj  Overholdelse af beskrevne procedurer i værkstedshåndbogen.  Rationelt udført reparationsforløb.</p> <p><i>Almene og personlige kompetencer</i>  Evne til at anvende teori i den praktiske udførelse  Overholdelse af gældende regler for sikkerhed og miljø.</p>
<b>Teoretisk grundlag</b>	
	<p>Viden om bremsekræfter og bremseanpasning.  Viden om relevante bremseventiler.</p>