

Jegyzőkönyv szám: 007354/2017
 Berendezés azonosító: 244971
 Rendszer: Manuális közlekedési hajtómű
 Berendezés gyártó/modell: NEW HOLLAND / T 6140
 Terméknév: AMBRA* MASTERTRAN
 Vízkozitási fokozat:
SZAKVÉLEMÉNY

Kapcsolattartó:
 Partner neve: Hagymási László
 Telephely: HAGYMÁSI LÁSZLÓ



Az olaj viszkozitása megfelelő. A minta vizet nem tartalmaz. A szennyezőanyag tartalom alacsony. A kopásfém tartalom nem utal rendellenes kopásra. A berendezés meghibásodására, rendellenes működésére utaló jelek a mintában nem láthatók. A trendelemzés érdekében javasoljuk az olajvizsgálatok folytatását.

Minta adatok	Mintasorszám	629688	
	Referencia szám	244971	
	Mintavétel dátuma	2017.11.15	
	Beérkezés dátuma	2017.11.21	
	Berendezés élettartam	üzemóra/km	1200
	Olaj élettartam	üzemóra/km	1200
	Olajcsere	Igen	

2400 üő-ra van a traktorban

Olajállapot

Kinematikai Viszkozitás, 40 °C	mm ² /s	50	
Kinematikai Viszkozitás, 100 °C	mm ² /s	8,1	
Viszkozitás Index		133	
Savszám (AN) *	mg KOH/g	2,5	
-Ba tartalom *	mg/kg	1	
-Ca tartalom *	mg/kg	3016	
-Mg tartalom *	mg/kg	32	
-P tartalom *	mg/kg	570	
-Zn tartalom *	mg/kg	453	
-S tartalom *	mg/kg	4587	
-B tartalom *	mg/kg	26	
-Mo tartalom *	mg/kg	3	

Szennyeződés

Vizuális vizsgálat (kenőolaj) *		20	
Víz tartalom *	fokozat	N	
-Na tartalom *	mg/kg	7	
-K tartalom *	mg/kg	5	
-Si tartalom *	mg/kg	6	
-Li tartalom *	mg/kg	<1	

Kopás

Kopás index (PQ) *		13	
-Al tartalom *	mg/kg	3	
-Cr tartalom *	mg/kg	<1	
-Cu tartalom *	mg/kg	8	
-Fe tartalom *	mg/kg	20	
-Mn tartalom *	mg/kg	<1	
-Ni tartalom *	mg/kg	<1	
-Pb tartalom *	mg/kg	8	
-Sn tartalom *	mg/kg	<1	
-Ag tartalom *	mg/kg	<1	
-Ti tartalom *	mg/kg	<1	
-V tartalom *	mg/kg	<1	

Vizsgálati módszer

Kinematikai Viskozitás, 40 °C
Kinematikai Viskozitás, 100 °C
Viszkózitás Index
Savszám (AN)
-Ba tartalom
-Ca tartalom
-Mg tartalom
-P tartalom
-Zn tartalom
-S tartalom
-B tartalom
-Mo tartalom
Vizuális vizsgálat (kenőolaj)
Víztartalom
-Na tartalom
-K tartalom
-Si tartalom
-Li tartalom
Kopás index (PQ)
-Al tartalom
-Cr tartalom
-Cu tartalom
-Fe tartalom
-Mn tartalom
-Ni tartalom
-Pb tartalom
-Sn tartalom
-Ag tartalom
-Ti tartalom
-V tartalom

Vizsgálati szabvány

ASTM D 7279-16
ASTM D 7279-16
ASTM D 2270-10(2016)
ASTM D 664-11a
ASTM D 5185-09
ASTM D 5185-09
ASTM D 5185-09
ASTM D 5185-09
ASTM D 5185-09
ASTM D 5185-09
ASTM D 5185-09
ASTM D 5185-09
MOL-LUB M-62:2007
MOL-LUB M-61:2007
ASTM D 5185-09
ASTM D 5185-09
ASTM D 5185-09
ASTM D 5185-09
MOL-LUB M-57:2007
ASTM D 5185-09
ASTM D 5185-09
ASTM D 5185-09
ASTM D 5185-09
ASTM D 5185-09
ASTM D 5185-09
ASTM D 5185-09
ASTM D 5185-09
ASTM D 5185-09
ASTM D 5185-09
ASTM D 5185-09