

Rapport over Traktorundersøgelse

Landbrugets Traktorafprøvning v/Jacob Thomsen

Midt- og Nordjyske område:

Sindingvej 56, 8600 Silkeborg . Tlf. 86 86 74 11 . Mobil 30 86 94 07

Rapport nr.:

19793

Navn:

Logpartner

Dato:

5.9 20 19

Adresse:

Postnr.:

By:

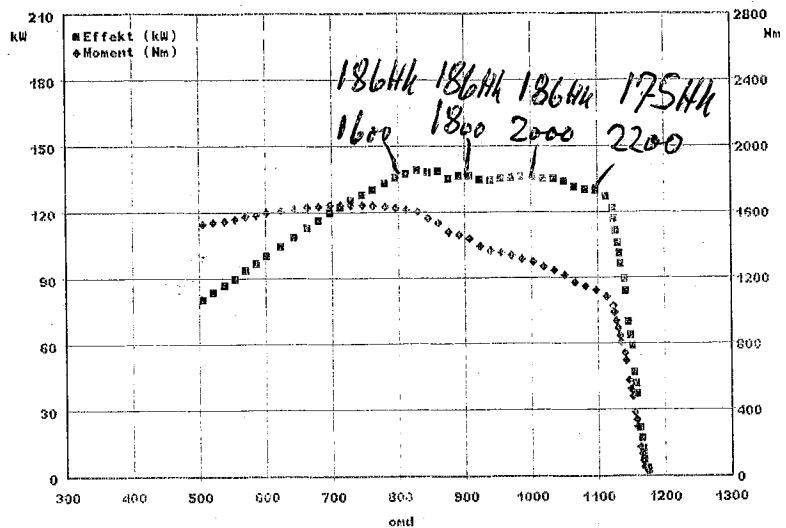
TRAKTORFABRIKAT: Valtra				Max. ydelse og forbrug ifølge firma:			
Type: T202 versu		Stel nr.: V24215		Kraftudtag omdr./min.	Ydelse kW	Brændstofforbrug l/time g/kWh	
Fabrikationsår:		Driftstimer: 4910		1100	130		
Større reparationer:				1000	130	38,2	250
FEJL OG MANGLER:				AFBREMSNINGSRISULTAT			
A: bør justeres B: bør repareres C: bør udskiftes				Som traktoren forefindes:			
Motor:				Kobling og bremses:			
01 Ventiler A B C				18 Køre kobling A B C			
02 Toppakning				19 Kraftudtagskobling			
03 Oliespild				20 Bremses			
04 Vandpumpe/rem				Hydraulik:			
05 Termostat				21 Hydraulikanlæg			
06 Køler/slanger				Styretøj og hjul:			
07 Udstødning/lyddæmper				22 Hydraulisk styring			
08 Luftfilter/slanger				23 Forbindelsesstænger			
09 Ventiler/rem				24 Kugleforbindelser			
Brændstofsystm:				25 Midtaksel/bøsninger			
10 Rør/slangeforbindelser				26 Styrespindler/bøsninger			
11 Filtre				27 Hjulleder/tætninger			
12 Fødepumpe				28 Følge/hjulplader/bolte			
13 Regulator/forbindelser				Transmission:			
14 Brændstofpumpe				29 Differentialespærre			
15 Indspr.-tidspunkt				30 Bagaksler/slutdrev			
16 Dyser				31 Kraftudtag			
17 Gløderør/koldstart				32 Oliespild			
				El:			
				33 El-udstyr			
BEMÆRKNINGER:				Max. belastning			
Sigma Lampe Tænder ikke ved Belastning				1100 129 39,0 257			
vand Expantions beholder				1000 137 38,3 257			
Revnet i Bund				900 137 36,3 225			
Køler vand Bør skiftes				800 137 35,3 219			
ydelse og forbrug OK!				Efterjustering			
MAX. MOTOROMDR. UDEN BELASTNING				Kraftudtag Max. omdr./min. uden belastning			
Omdr./min. 2340				Traktormeter visning			
HYDRAULIKMÅLING:				Før Efter v/540 v/1000			
Motoromdrej./min.				1171			
Max. ydelse i l/min.				2000			
Max. tryk i bar				Luftmåling fra krumtaphus i %:			
Max tryk OK! 220 Bar				100% = 5,5 m³/time			
Motor fuld belastet 540/1000				Målt			
Motor ubelastet max. omdrejninger				OK			
Motor i tomgang				OK			
NB! Undersøgelsen er foretaget uden adskillelse af motor, og der tages forbehold for ikke opdagede fejl og mangler ved traktoren. Såfremt der allerede er, eller der efter ejerens ønske bliver foretaget efterjustering udover fabrikkens specifikationer, sker dette uden ansvar for Landbrugets Traktorafprøvning. I det omfang der rejses krav mod Landbrugets Traktorafprøvning som følge af det foretagne indgreb, har Landbrugets Traktorafprøvning fuld regres mod ejeren for disse krav, uanset om der er tale om bødekrav eller erstatningskrav.				Underskrift prøvemester			
Underskrift				Jacob			

Test Forhold

PT0-askel : 1000omd
Nominel omdr.tal : 1100omd
Dynamometer S/nr : 34792
Timer Opstille : 1915:10
Software Version : 4.25
Testens varighed : 0:02:20
Test-tilstand : Automatisk

Resultater

Høj tomgang : 4.2kW 1171omd
PT0-omdr.tal : 137.1kW 999omd
Nominel Effekt : 129.2kW 1100omd
Maximal Effekt : 140.3kW 830omd
Maximal Moment : 1663Nm 704omd
Momentreserve : 48.2%



omd	kW	Nm
1171	4.2	34
1150	56.0	465
1101	129.3	1121
1050	134.2	1221
1001	136.7	1304
951	136.0	1368
900	137.6	1460
850	139.5	1567
800	137.6	1643
749	129.8	1654
699	121.6	1662
652	112.6	1648
598	101.0	1613
550	90.7	1574
502	81.1	1544

Testet af

Landbrugets Traktorafprovning,
Sindingvej 56, 8600 Silkeborg.
Tel: 3086 9407

Fax:

Dato : _____

Underskrift : _____