



Numéro d'approbation OCDE

2/1 994

Code Restreint

03/09/2002

Date d'approbation OCDE

Marque

Massey Ferguson

Modèle

265 S

Type

2 RM

30 km/h

Constructeur

Uzel Makine Sanayii A.S.

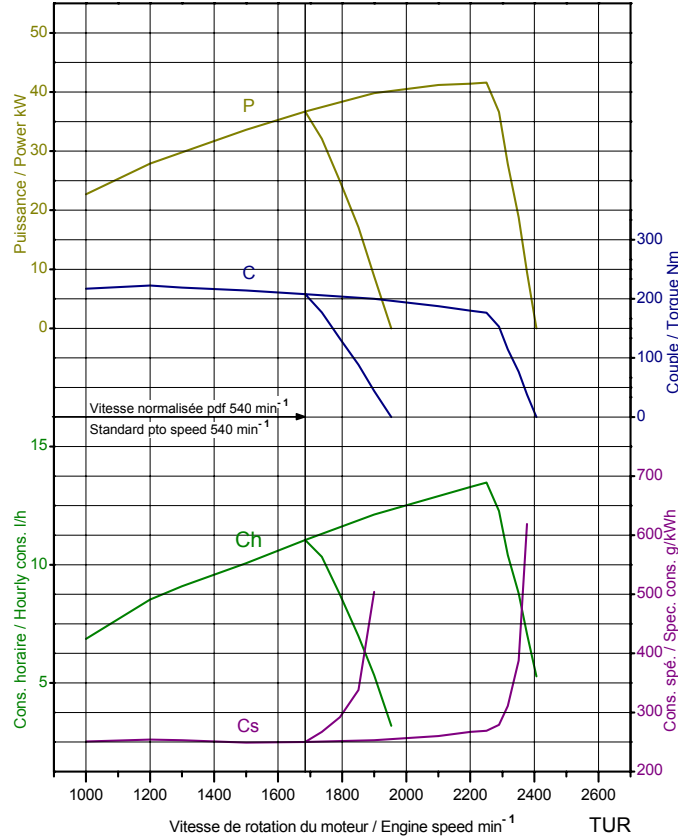
Station d'essai :

DAEMTC, Ankara, Turquie

Massey Ferguson 265 S

2 RM/WD

OCDE/OECD 2/1994



Moteur, Transmission, Prise de force

<i>Marque, Modèle</i>	Perkins	A4 236 /4A
<i>Type, Suralimentation</i>	Injection directe	Néant
<i>Cylindres, Disposition</i>	4	verticale en ligne
<i>Cylindrée, Refroidissement</i>	3863 cm ³	A eau
<i>Boîte de vitesses</i>		Mécanique
<i>Nombre de vitesses Avant, Arrière</i>		12 4
<i>Vitesse d'avancement au régime nominal</i>	de 2.33	à 32.53 km/h
<u>Régime normalisé de la prise de force</u>	<u>540 min⁻¹</u>	<u>1000 min⁻¹</u>
<i>Vitesse au régime nominal du moteur</i>	705 min ⁻¹	Néant
<i>Diamètre de l'arbre</i>	34.9 mm	
<i>Nombre de cannelures</i>	6	

Essais à la Prise de ForceEssai de 2 heures à la puissance maximale

<i>Puissance, Régime moteur et prise de force</i>	41.6 kW	2250 min ⁻¹	721 min ⁻¹
<i>Consommation horaire, Spécifique</i>		13.48 l/h	269 g/kWh

Essai à la puissance maximale au régime nominal du moteur

<i>Puissance, Régime moteur et prise de force</i>	41.4 kW	2200 min ⁻¹	705 min ⁻¹
<i>Consommation horaire, Spécifique</i>		13.28 l/h	267 g/kWh

Essai au régime normalisé de la prise de force

<i>Puissance, Régime moteur et prise de force</i>	36.7 kW	1685 min ⁻¹	540 min ⁻¹
<i>Consommation horaire, Spécifique</i>		11.04 l/h	250 g/kWh

Réserve de couple

<i>Couple maximum, Régime correspondant</i>		214.0 Nm	1500 min ⁻¹
---	--	----------	------------------------

Essais de Traction sur Piste

<i>Pneumatiques avant, arrière</i>	7.50 - 16	16.9 - 30
<u>Essai avec tracteur</u>	<u>non alourdi</u>	<u>alourdi</u>
<i>Masse totale</i>	2462 kg	
<i>Effort maximal de traction</i>	14.9 kN	Non
<i>à la vitesse de</i>	3.98 km/h	requis
<i>Puissance maximale de traction</i>	34.8 kW	en
<i>à la Vitesse de</i>	13.43 km/h	Code 2

Essais de la Force de Relevage et de la Puissance Hydraulique

<i>Système hydraulique</i>		Centre ouvert	
<i>Effort maximal de levage aux bras inférieurs, au cadre</i>	9.8 kN	10.1 kN	
<u>A puissance hydraulique maximale</u>			
<i>Débit, Pression, Puissance</i>	17.2 l/min	16.0 MPa	4.6 kW

