



Numéro d'approbation OCDE

2/2 013

Code Restreint

Date d'approbation OCDE

05/11/2002

Marque

Case IH

Modèle

JX 65

Type

4 RM

12 vitesses - 30 km/h

Constructeur

TÜRK TRAKTÖR ve ZIRAAT MAKINALARI A.S.

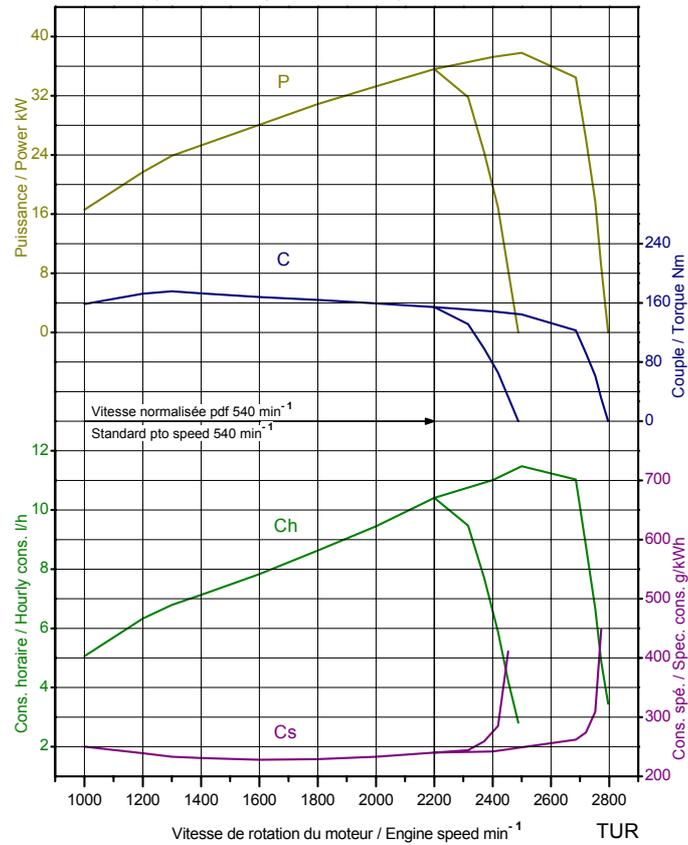
Station d'essai :

DAEMTC, Ankara, Turquie

Case IH JX 65

4 RM/WD (12 vitesses/speeds - 30 km/h)

OCDE/OECD 2/2013



Moteur, Transmission, Prise de force

<i>Marque, Modèle</i>	Iveco	8035.05-406
<i>Type, Suralimentation</i>	Injection directe	Néant
<i>Cylindres, Disposition</i>	3	verticale en ligne
<i>Cylindrée, Refroidissement</i>	2931 cm ³	A eau
<i>Boîte de vitesses</i>		Mécanique synchronisée
<i>Nombre de vitesses Avant, Arrière</i>		12 12
<i>Vitesse d'avancement au régime nominal</i>		de 1.71 à 28.21 km/h
<u>Régime normalisé de la prise de force</u>		<u>540 min⁻¹ 1000 min⁻¹</u>
<i>Vitesse au régime nominal du moteur</i>		614 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>	37.8 kW	2500 min ⁻¹	614 min ⁻¹
<i>Consommation horaire, Spécifique</i>		11.48 l/h	249 g/kWh

Essai à la puissance maximale au régime nominal du moteur

<i>Puissance, Régime moteur et prise de force</i>	37.8 kW	2500 min ⁻¹	614 min ⁻¹
<i>Consommation horaire, Spécifique</i>		11.48 l/h	249 g/kWh

Essai au régime normalisé de la prise de force

<i>Puissance, Régime moteur et prise de force</i>	35.6 kW	2200 min ⁻¹	540 min ⁻¹
<i>Consommation horaire, Spécifique</i>		10.41 l/h	240 g/kWh

Réserve de couple

<u>Couple maximum, Régime correspondant</u>		175.8 Nm	21.8 % 1300 min ⁻¹
---------------------------------------------	--	----------	----------------------------------

Essais de Traction sur Piste

<i>Pneumatiques avant, arrière</i>	9.5 - 24	14.9 - 30
<u>Essai avec tracteur</u>	<u>non alourdi</u>	<u>alourdi</u>
<i>Masse totale</i>	2780 kg	
<i>Effort maximal de traction</i>	17.8 kN	Non
<i>à la vitesse de</i>	1.65 km/h	requis
<i>Puissance maximale de traction</i>	30.9 kW	en
<i>à la Vitesse de</i>	13.83 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>	23.9 kN	16.1 kN
<u>A puissance hydraulique maximale</u>		
<i>Débit, Pression, Puissance</i>	31.5 l/min	15.0 MPa 7.9 kW

