



Numéro d'approbation OCDE

2/2 030

Code Restreint

Date d'approbation OCDE

20/12/2002

Marque

Case IH

Modèle

JX 85

Type

4 RM

12 vitesses - 40 km/h

Constructeur:

TÜRK TRAKTÖR ve ZIRAAT MAKINALARI A.S.

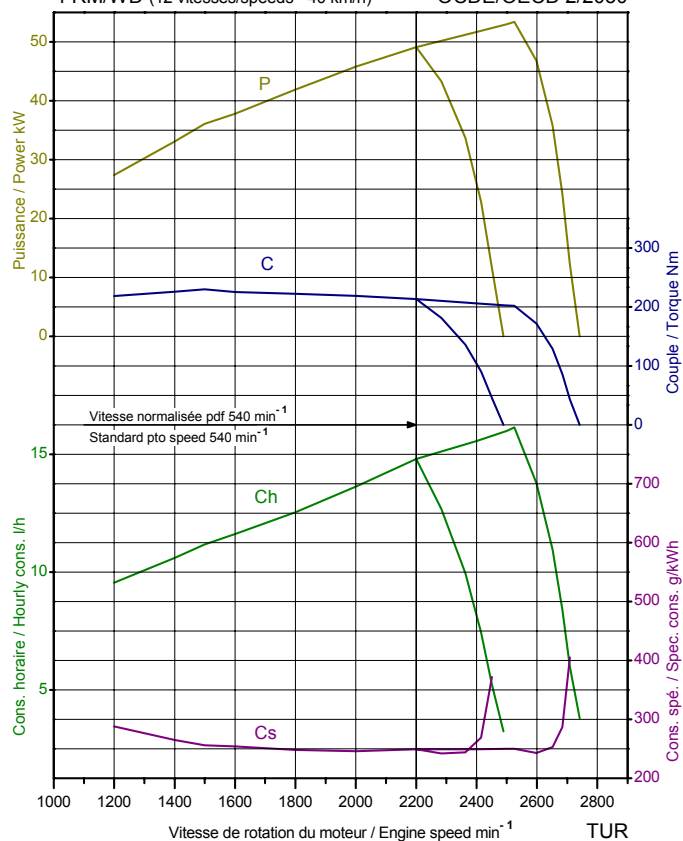
Station d'essai :

DAEMTC, Ankara, Turquie

Case IH JX 85

4 RM/WD (12 vitesses/speeds - 40 km/h)

OCDE/OECD 2/2030



Moteur, Transmission, Prise de force

Marque, Modèle	IVECO	8045.05	406
Type, Suralimentation	Injection directe		Néant
Cylindres, Disposition	4		verticale en ligne
Cylindrée, Refroidissement	3908 cm ³		A eau
Boîte de vitesses		Mécanique synchronisée	
Nombre de vitesses Avant, Arrière		12	12
Vitesse d'avancement au régime nominal		de 2.09	à 34.55 km/h
<u>Régime normalisé de la prise de force</u>		<u>540 min⁻¹</u>	<u>1000 min⁻¹</u>
Vitesse au régime nominal du moteur		614 min ⁻¹	Néant
Diamètre de l'arbre		34.9 mm	
Nombre de cannelures		6	

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

Puissance, Régime moteur et prise de force	53.4 kW	2525 min ⁻¹	620 min ⁻¹
Consommation horaire, Spécifique		16.14 l/h	250 g/kWh

Essai à la puissance maximale au régime nominal du moteur

Puissance, Régime moteur et prise de force	53.0 kW	2500 min ⁻¹	614 min ⁻¹
Consommation horaire, Spécifique		15.99 l/h	250 g/kWh

Essai au régime normalisé de la prise de force

Puissance, Régime moteur et prise de force	49.1 kW	2200 min ⁻¹	540 min ⁻¹
Consommation horaire, Spécifique		14.80 l/h	249 g/kWh

Réserve de couple

13.6 %

Couple maximum, Régime correspondant230.1 Nm 1500 min⁻¹**Essais de Traction sur Piste***Pneumatiques avant, arrière*

12.4 - 24 18.4 - 30

Essai avec tracteurnon alourdi alourdi*Masse totale*

3152 kg

Effort maximal de traction

19.6 kN Non

à la vitesse de

2.00 km/h requis

Puissance maximale de traction

45.8 kW en

à la Vitesse de

11.08 km/h Code 2

Essais de la Force de Relevage et de la Puissance Hydraulique*Système hydraulique*

Centre ouvert

Effort maximal de levage aux bras inférieurs, au cadre

23.3 kN 16.2 kN

A puissance hydraulique maximale

Débit, Pression, Puissance	30.2 l/min	16.0 MPa	8.1 kW
----------------------------	------------	----------	--------