



Numéro d'approbation OCDE

2/2 031

Code Restreint

Date d'approbation OCDE

20/12/2002

Marque

Case IH

Modèle

JX 85

Type

4 RM

12 vitesses - 30 km/h

Constructeur

TÜRK TRAKTÖR ve ZIRAAT MAKINALARI A.S.

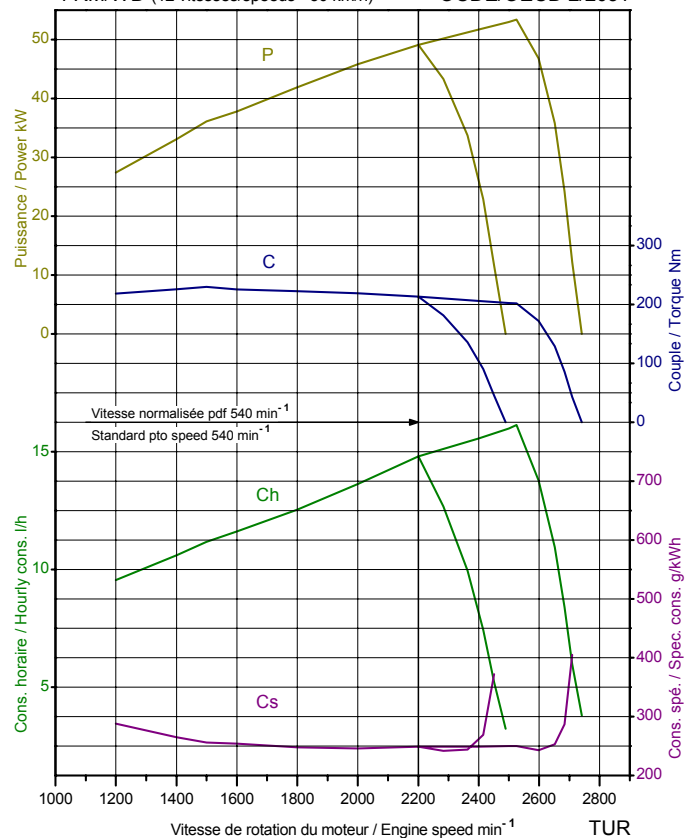
Station d'essai :

DAEMTC, Ankara, Turquie

Case IH JX 85

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

OCDE/OECD 2/2031



OCDE



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 1.71	à 28.26 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*

3172 kg

Effort maximal de traction

19.8 kN

Non

à la vitesse de

4.82 km/h

requis

Puissance maximale de traction

43.5 kW

en

à la Vitesse de

14.35 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

