



Numéro d'approbation OCDE

2/2 177

Code Restreint

Date d'approbation OCDE

15/10/2004

Marque

Case IH

Modèle

JX 85

Type

2 RM

J9S2AA - 12 vitesses - North America - 30 km/h

Constructeur

TÜRK TRAKTÖR ve ZIRAAT MAKINALARI A.S.

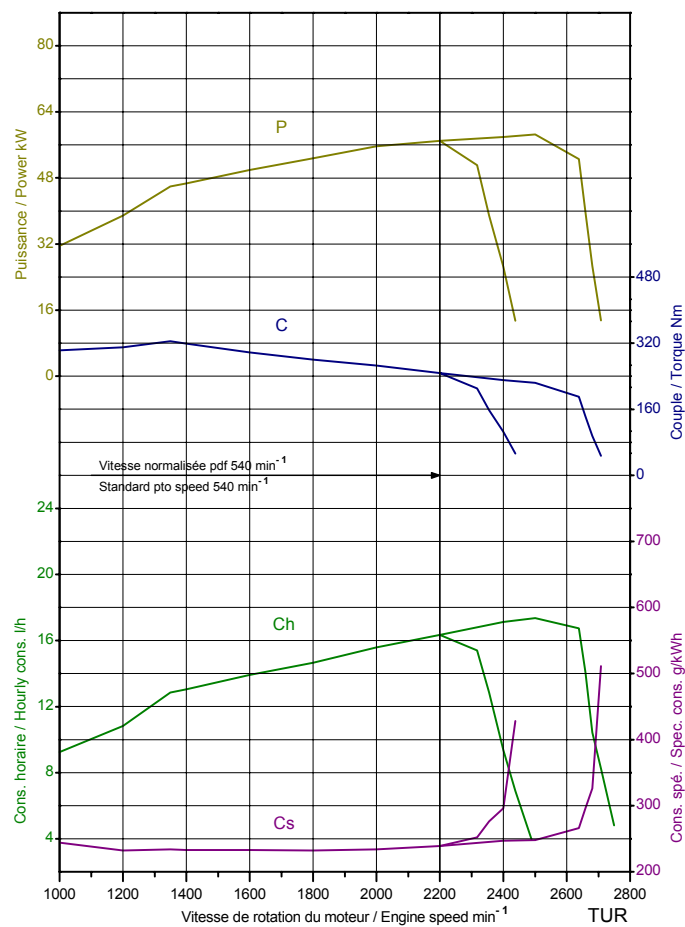
Station d'essai :

TAMTEST, Ankara, Turquie

Case IH JX 85

2 RM/WD

OCDE/OECD 2/2177



Moteur, Transmission, Prise de force

Marque, Modèle	Iveco	8045.25
Type, Suralimentation	Injection directe	Oui
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 1.77	à 29.25 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	1050 min ⁻¹
Diamètre de l'arbre	34.9 mm	34.9 mm
Nombre de cannelures	6	6

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

Puissance, Régime moteur et prise de force	58.5 kW	2500 min ⁻¹	614 min ⁻¹
Consommation horaire, Spécifique		17.36 l/h	248 g/kWh

Essai à la puissance maximale au régime nominal du moteur

Puissance, Régime moteur et prise de force	58.5 kW	2500 min ⁻¹	614 min ⁻¹
Consommation horaire, Spécifique		17.36 l/h	248 g/kWh

Essai au régime normalisé de la prise de force

Puissance, Régime moteur et prise de force	57.0 kW	2200 min ⁻¹	540 min ⁻¹
Consommation horaire, Spécifique		16.35 l/h	239 g/kWh

Réserve de couple

45.3 %

Couple maximum, Régime correspondant325.1 Nm 1350 min⁻¹**Essais de Traction sur Piste***Pneumatiques avant, arrière*

9.00 - 16 420/85 R 34

Essai avec tracteurnon alourdi alourdi*Masse totale*

3095 kg

Effort maximal de traction

21.2 kN

Non

à la vitesse de

2.56 km/h

requis

Puissance maximale de traction

42.3 kW

en

à la Vitesse de

9.00 km/h

Code 2

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

Centre ouvert

A puissance hydraulique maximale*Débit, Pression, Puissance*

55.2 l/min

13.0 MPa

12.0 kW

Effort maximal de levage*aux bras inférieurs, au cadre*

22.1 kN

16.9 kN

