



Numéro d'approbation OCDE

2/2 178

Code Restreint

Date d'approbation OCDE

15/10/2004

Marque

Case IH

Modèle

JX 90

Type

4 RM

J9C7AA - 12 vitesses - 30 km/h

Constructeur

TÜRK TRAKTÖR ve ZIRAAT MAKINALARI A.S.

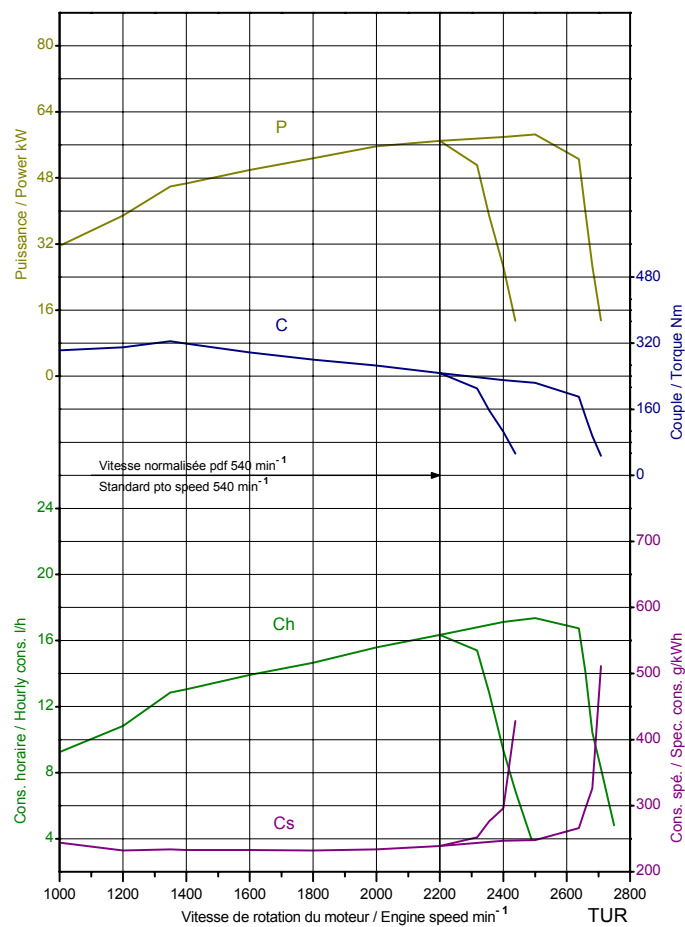
Station d'essai :

TAMTEST, Ankara, Turquie

Case IH JX 90

4 RM/WD

OCDE/OECD 2/2178



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 1.71	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	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*

12.4 R 30 18.4 R 30

Essai avec tracteurnon alourdi alourdi*Masse totale*

3483 kg

Effort maximal de traction

29.4 kN

Non

à la vitesse de

3.62 km/h

requis

Puissance maximale de traction

45.4 kW

en

à la Vitesse de

9.04 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*

55.7 l/min

14.5 MPa

13.5 kW

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

23.8 kN

16.1 kN