



Numéro d'approbation OCDE

2/2 191

Code Restraint

09/11/2004

Case IH

JX 95

2 RM

J0S2AA - 12 vitesses - 30 km/h

Constructeur

TÜRK TRAKTÖR ve ZİRAAT MAKİNALARI A.S.

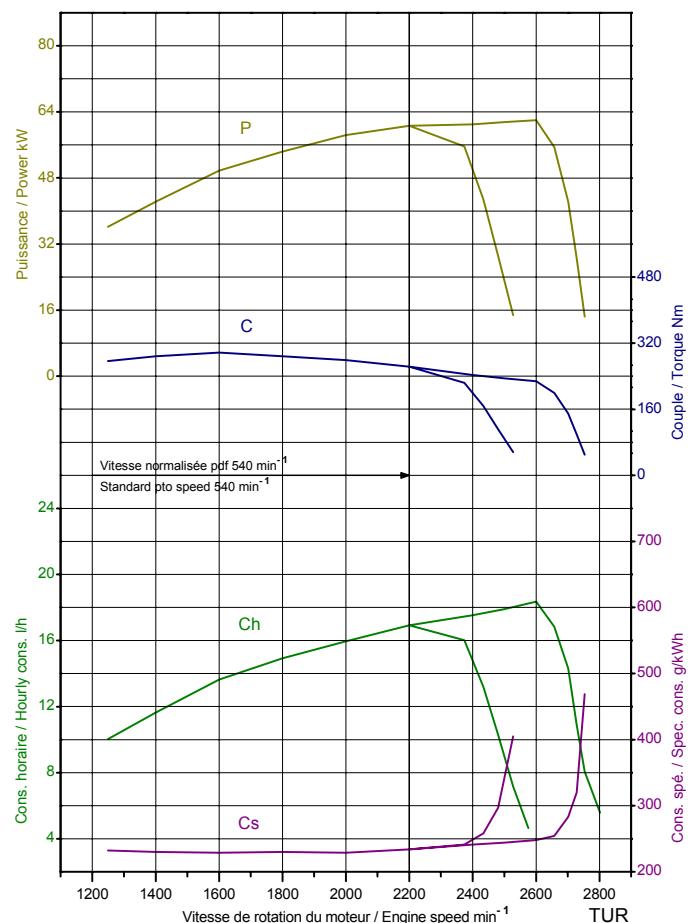
Station d'essai :

TAMTEST, Ankara, Turquie

Case IH JX 95

2 RM/WD

OCDE/OECD 2/2191



OCDE



### **Moteur, Transmission, Prise de force**

<i>Marque, Modèle</i>	Iveco	8045.25 L
<i>Type, Suralimentation</i>	Injection directe	Oui
<i>Cylindres, Disposition</i>	4	verticale en ligne
<i>Cylindrée, Refroidissement</i>	3908 cm <sup>3</sup>	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 1.81	à 29.78 km/h
<u>Régime normalisé de la prise de force</u>	<u>540 min<sup>-1</sup></u>	<u>1000 min<sup>-1</sup></u>
<i>Vitesse au régime nominal du moteur</i>	614 min <sup>-1</sup>	Néant
<i>Diamètre de l'arbre</i>	34.9 mm	
<i>Nombre de cannelures</i>	6	

### **Essais à la Prise de Force**

#### Essai de 2 heures à la puissance maximale

<i>Puissance, Régime moteur et prise de force</i>	62.0 kW	2600 min <sup>-1</sup>	638 min <sup>-1</sup>
<i>Consommation horaire, Spécifique</i>	18.36 l/h	248 g/kWh	
<u>Essai à la puissance maximale au régime nominal du moteur</u>			
<i>Puissance, Régime moteur et prise de force</i>	61.5 kW	2500 min <sup>-1</sup>	614 min <sup>-1</sup>
<i>Consommation horaire, Spécifique</i>	17.91 l/h	244 g/kWh	
<u>Essai au régime normalisé de la prise de force</u>			
<i>Puissance, Régime moteur et prise de force</i>	60.6 kW	2200 min <sup>-1</sup>	540 min <sup>-1</sup>
<i>Consommation horaire, Spécifique</i>	16.92 l/h	234 g/kWh	
<u>Réserve de couple</u>			26.5 %
<u>Couple maximum, Régime correspondant</u>	297.1 Nm		1600 min <sup>-1</sup>

### **Essais de Traction sur Piste**

<i>Pneumatiques avant, arrière</i>	7.50 - 18	18.4 R 34
<u>Essai avec tracteur</u>	<u>non alourdi</u>	<u>alourdi</u>
<i>Masse totale</i>	3080 kg	
<i>Effort maximal de traction</i>	24.1 kN	Non
<i>à la vitesse de</i>	3.56 km/h	requis
<i>Puissance maximale de traction</i>	53.0 kW	en
<i>à la Vitesse de</i>	13.44 km/h	Code 2

### **Essais de la Puissance Hydraulique et de la Force de Relevage**

<i>Système hydraulique</i>		Centre ouvert
<u>A puissance hydraulique maximale</u>		
<i>Débit, Pression, Puissance</i>	54.7 l/min	13.0 MPa
<u>Effort maximal de levage</u>		11.9 kW
<i>aux bras inférieurs, au cadre</i>		22.2 kN
		14.8 kN