



Numéro d'approbation OCDE
Date d'approbation OCDE
Marque
Modèle
Type

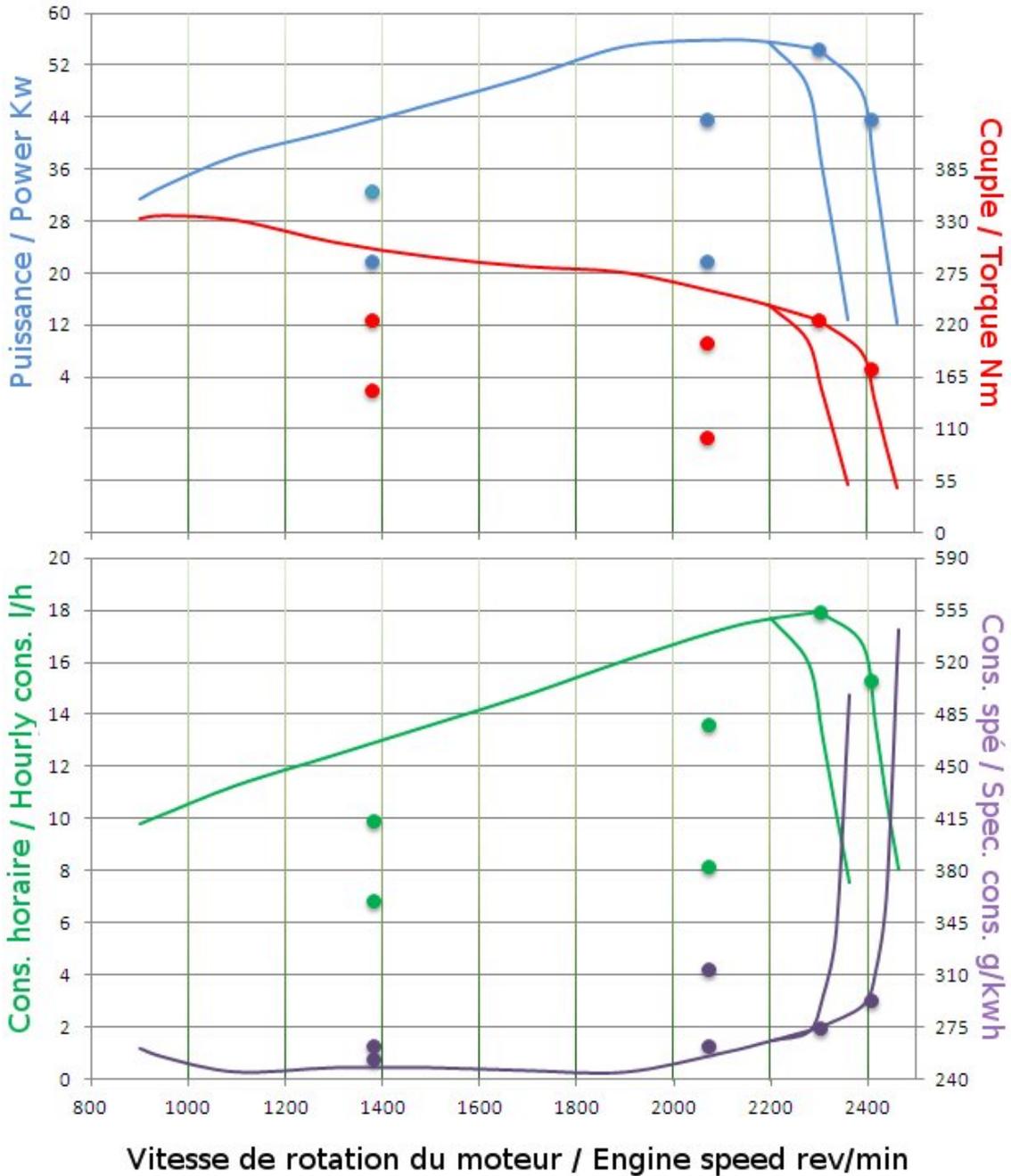
Constructeur :
Station d'essai :

2/2 636
 07/09/2011
 Case IH
 JX90
 4WD

Mechanical, - 30 km/h
 Türk Traktör ve Ziraat Mak.A.Ş.
 TAMTEST, Ankara, Turkey

Case IH JX90
4 RM/WD

OCDE/OECD 2/2 636



Moteur, Transmission, Prise de force

<i>Marque, Modèle</i>	TTF	8045.25B.313T
<i>Type, Suralimentation</i>	Diesel engine	Oui
<i>Cylindres, Disposition</i>	4	verticale en ligne
<i>Cylindrée, Refroidissement</i>	3908 cm ³	Liquide mechanical
<i>Boîte de vitesses</i>		
<i>Nombre de vitesses Avant, Arrière</i>		12
<i>Vitesse d'avancement au régime nominal</i>	de 1,7	to 28,09 km/h
<u>Régime normalisé de la prise de force</u>	540 min ⁻¹	1000 min ⁻¹
<i>Vitesse au régime nominal du moteur</i>	565 min ⁻¹	
<i>Diamètre de l'arbre</i>	35 mm	<i>not</i>
<i>Nombre de cannelures</i>	6	<i>requis</i>

Essais à la Prise de ForceEssai d'une heure à la puissance maximale

<i>Puissance, Régime moteur et prise de force</i>	55,9 kW	2100 min ⁻¹	516 min ⁻¹
<i>Consommation horaire, Spécifique</i>		17,29 l/h	258 g/kWh

Essai à la puissance maximale au régime nominal du moteur

<i>Puissance, Régime moteur et prise de force</i>	54,6 kW	2300 min ⁻¹	565 min ⁻¹
<i>Consommation horaire, Spécifique</i>		17,96 l/h	275 g/kWh

Essai au régime normalisé de la prise de force

<i>Puissance, Régime moteur et prise de force</i>	55,6 kW	2198 min ⁻¹	540 min ⁻¹
<i>Consommation horaire, Spécifique</i>		17,69 l/h	266 g/kWh

Réserve de couple

<i>Couple maximum, Régime correspondant</i>		336,0 Nm	950 min ⁻¹
---	--	----------	-----------------------

Essais de Traction sur Piste

<i>Pneumatiques avant, arrière</i>		12.4-24	16.9-30
<u>Essai avec tracteur</u>		<u>non alourdi</u>	<u>alourdi</u>
<i>Masse totale</i>		3552 kg	
<i>Effort maximal de traction</i>		23,93 kN	
<i>à la vitesse de</i>		4,68 km/h	<i>not</i>
<i>Puissance maximale de traction</i>		45,1 kW	<i>requis</i>
<i>à la vitesse de</i>		8,17 km/h	

Essais de la Puissance Hydraulique et de la Force de Relevage

<i>Système hydraulique</i>			Ouvert centre
<u>A puissance hydraulique maximale</u>			
<i>Débit, Pression, Puissance (distrib. : 1 paire)</i>	22 l/min	15,5 MPa	5,7 kW
<i>Débit, Pression, Puissance (distrib. : 2 paires ou +)</i>	22 l/min	15,5 MPa	5,7 kW
<u>Effort maximal de levage</u>			
<i>aux bras inférieurs, au cadre</i>		23,3 kN	17,7 kN