

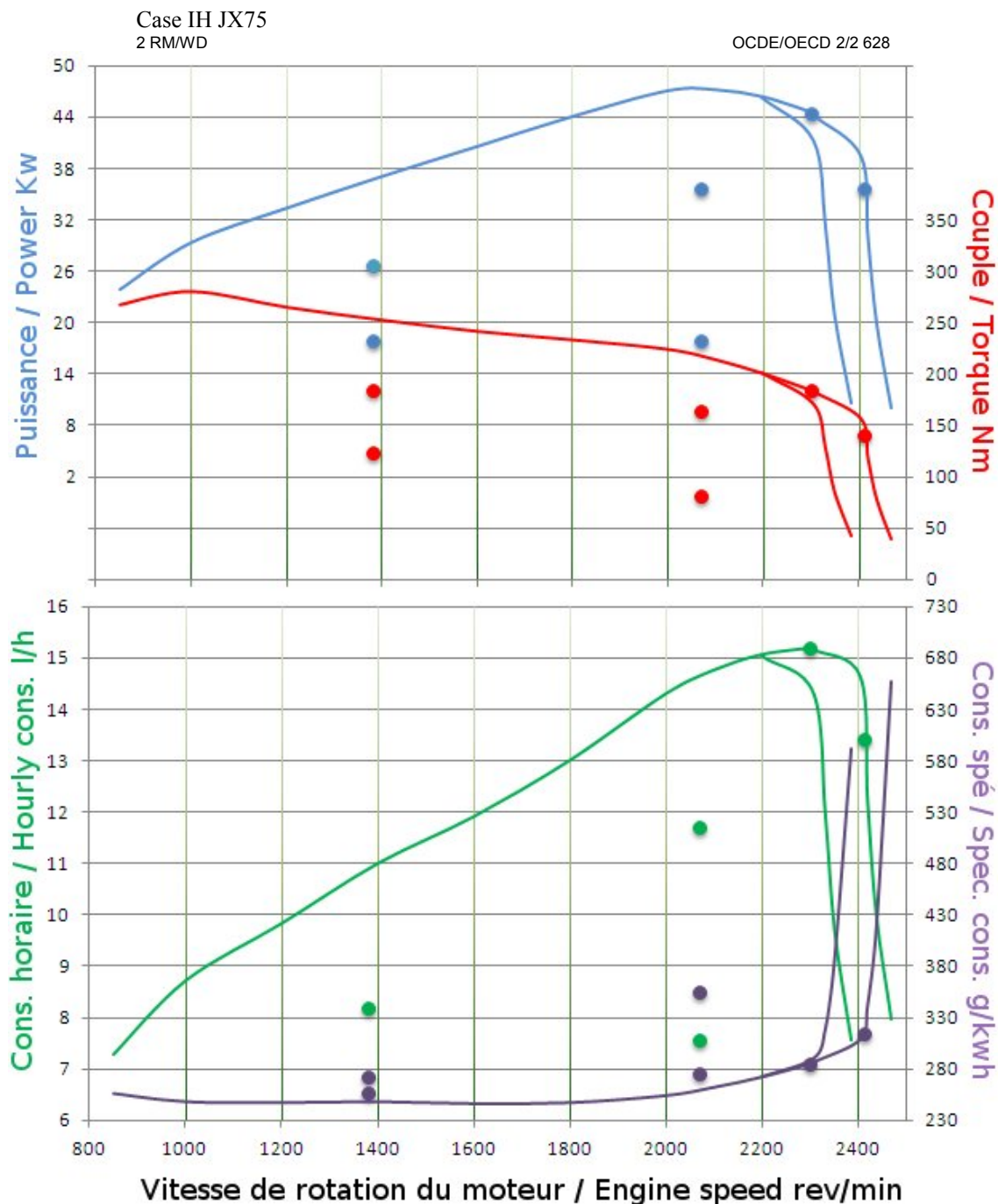


Numéro d'approbation OCDE
Date d'approbation OCDE
Marque
Modèle
Type

Constructeur :
Station d'essai :

2/2 628
07/09/2011
Case IH
JX75
2WD

Mechanical, - 33 km/h
Türk Traktör ve Ziraat Mak.A.Ş.
TAMTEST, Ankara, Turkey



Moteur, Transmission, Prise de force

Marque, Modèle	TTF	8045.25A.313T
Type, Suralimentation	Diesel	Oui
Cylindres, Disposition	4	verticale en ligne
Cylindrée, Refroidissement	3908 cm ³	Liquide
Boîte de vitesses		mechanical
Nombre de vitesses Avant, Arrière	12	12
Vitesse d'avancement au régime nominal	de 1,70	to 28,09 km/h
Régime normalisé de la prise de force	540 min ⁻¹	1000 min ⁻¹
Vitesse au régime nominal du moteur	565 min ⁻¹	
Diamètre de l'arbre	35 mm	not
Nombre de cannelures	6	requis

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

Puissance, Régime moteur et prise de force	47,1 kW	2100 min ⁻¹	516 min ⁻¹
Consommation horaire, Spécifique		14,75 l/h	262 g/kWh

Essai à la puissance maximale au régime nominal du moteur

Puissance, Régime moteur et prise de force	44,5 kW	2300 min ⁻¹	565 min ⁻¹
Consommation horaire, Spécifique		15,18 l/h	285 g/kWh

Essai au régime normalisé de la prise de force

Puissance, Régime moteur et prise de force	46,3 kW	2198 min ⁻¹	540 min ⁻¹
Consommation horaire, Spécifique		15,05 l/h	272 g/kWh

Réserve de couple

Couple maximum, Régime correspondant	280,2 Nm		51,8 %
--------------------------------------	----------	--	--------

Essais de Traction sur Piste

Pneumatiques avant, arrière	7.50-16	420/85R30
Essai avec tracteur	<u>non alourdi</u>	<u>alourdi</u>
Masse totale	3126 kg	
Effort maximal de traction	21.63 kN	
à la vitesse de	5,09 km/h	not
Puissance maximale de traction	38,6 kW	requis
à la vitesse de	11,99 km/h	

Essais de la Puissance Hydraulique et de la Force de Relevage

Système hydraulique			Ouvert centre
<u>A puissance hydraulique maximale</u>			
Débit, Pression, Puissance (distrib. : 1 paire)	28,1 l/min	17 MPa	8 kW
Débit, Pression, Puissance (distrib. : 2 paires ou +)	28,1 l/min	17 MPa	8 kW
<u>Effort maximal de levage</u>			
aux bras inférieurs, au cadre		22,7 kN	14,6 kN