



Numéro d'approbation OCDE

2/2 020

Code Restreint

Date d'approbation OCDE

12/11/2002

Marque

Case IH

Modèle

JX 75

Type

2 RM

12 vitesses - 33 km/h

Constructeur

TÜRK TRAKTÖR ve ZIRAAT MAKINALARI A.S.

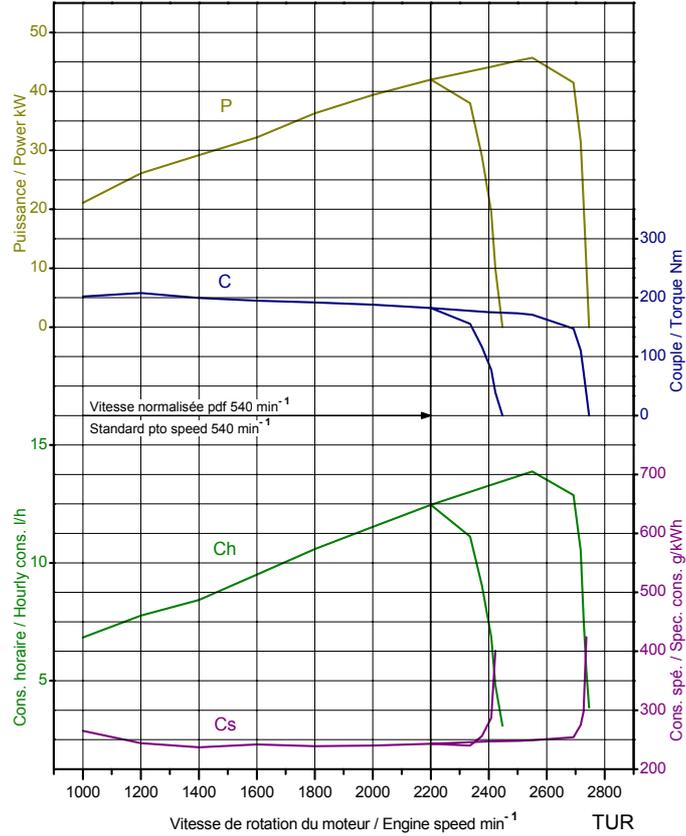
Station d'essai :

DAEMTC, Ankara, Turquie

### Case IH JX 75

2 RM/WD (12 vitesses/speeds - 33 km/h)

OCDE/OECD 2/2020



**Moteur, Transmission, Prise de force**

Marque, Modèle	Iveco	8046.06-406
Type, Suralimentation	Injection directe	Néant
Cylindres, Disposition	4	verticale en ligne
Cylindrée, Refroidissement	3613 cm <sup>3</sup>	A eau
Boîte de vitesses		Mécanique synchronisée
Nombre de vitesses Avant, Arrière		12 12
Vitesse d'avancement au régime nominal		de 1.84 à 30.32 km/h
<u>Régime normalisé de la prise de force</u>		<u>540 min<sup>-1</sup> 1000 min<sup>-1</sup></u>
Vitesse au régime nominal du moteur		614 min <sup>-1</sup> Néant
Diamètre de l'arbre		34.9 mm
Nombre de cannelures		6

**Essais à la Prise de Force**Essai de 2 heures à la puissance maximale

Puissance, Régime moteur et prise de force	45.7 kW	2550 min <sup>-1</sup>	626 min <sup>-1</sup>
Consommation horaire, Spécifique		13.88 l/h	249 g/kWh

Essai à la puissance maximale au régime nominal du moteur

Puissance, Régime moteur et prise de force	45.2 kW	2500 min <sup>-1</sup>	614 min <sup>-1</sup>
Consommation horaire, Spécifique		13.67 l/h	248 g/kWh

Essai au régime normalisé de la prise de force

Puissance, Régime moteur et prise de force	42.0 kW	2200 min <sup>-1</sup>	540 min <sup>-1</sup>
Consommation horaire, Spécifique		12.46 l/h	243 g/kWh

Réserve de couple

Couple maximum, Régime correspondant		207.8 Nm	1200 min <sup>-1</sup>
--------------------------------------	--	----------	------------------------

**Essais de Traction sur Piste**

Pneumatiques avant, arrière	7.50 - 16	16.9 - 30
<u>Essai avec tracteur</u>	<u>non alourdi</u>	<u>alourdi</u>
Masse totale	2726 kg	
Effort maximal de traction	14.2 kN	Non
à la vitesse de	1.77 km/h	requis
Puissance maximale de traction	38.4 kW	en
à la Vitesse de	14.75 km/h	Code 2

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

Système hydraulique		Centre ouvert	
Effort maximal de levage aux bras inférieurs, au cadre	22.4 kN	15.3 kN	
<u>A puissance hydraulique maximale</u>			
Débit, Pression, Puissance	30.4 l/min	16.0 MPa	8.1 kW

