



Numéro d'approbation OCDE

2/2 019

Code Restreint

Date d'approbation OCDE

12/11/2002

Marque

Case IH

Modèle

JX 75

Type

2 RM

12 vitesses - 30 km/h

Constructeur

TÜRK TRAKTÖR ve ZIRAAT MAKINALARI A.S.

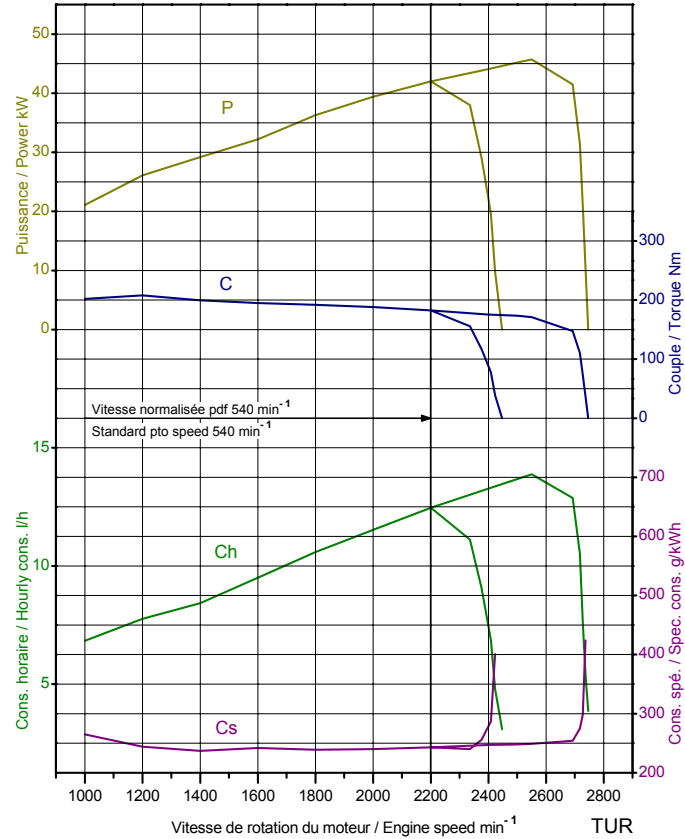
Station d'essai :

DAEMTC, Ankara, Turquie

### Case IH JX 75

2 RM/WD (12 vitesses/speeds - 30 km/h)

OCDE/OECD 2/2019



OCDE



**Moteur, Transmission, Prise de force**

|                                              |                             |                              |
|----------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| Marque, Modèle                               | Iveco                       | 8045.06-406                  |
| 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 1.77                     | à 29.25 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> |
| 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

19.9 %

Couple maximum, Régime correspondant207.8 Nm 1200 min<sup>-1</sup>**Essais de Traction sur Piste***Pneumatiques avant, arrière*

7.5 - 16 16.9 - 34

Essai avec tracteurnon alourdi alourdi*Masse totale*

2814 kg

*Effort maximal de traction*

14.2 kN

Non

*à la vitesse de*

1.68 km/h

requis

*Puissance maximale de traction*

36.8 kW

en

*à la Vitesse de*

13.96 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

A puissance hydraulique maximale*Débit, Pression, Puissance*

30.4 l/min

16.0 MPa

8.1 kW