



Numéro d'approbation OCDE

2/2 018

Code Restreint

Date d'approbation OCDE

08/11/2002

Marque

New Holland

Modèle

TD 75 D

Type

4 RM

12 vitesses - 40 km/h

Constructeur

TÜRK TRAKTÖR ve ZIRAAT MAKINALARI A.S.

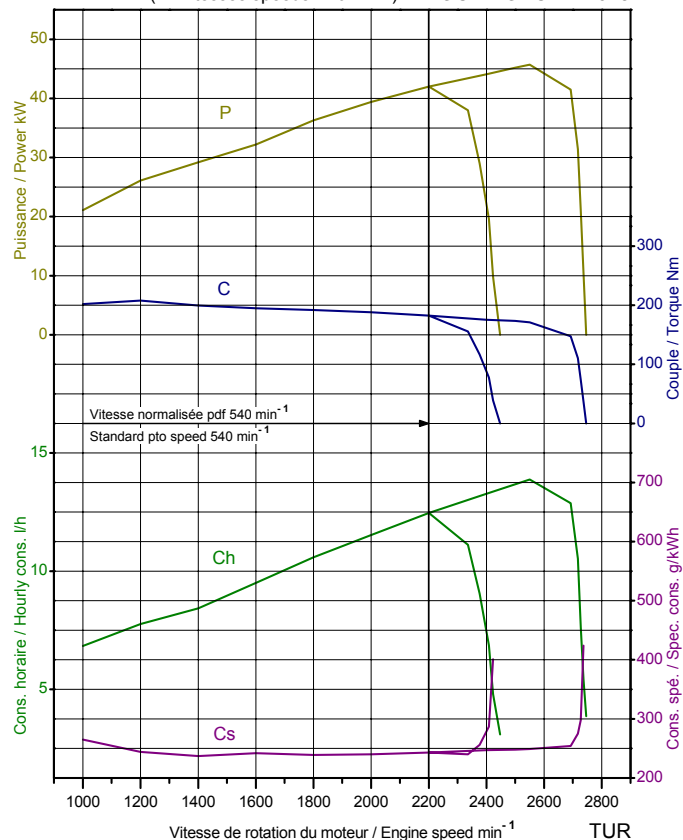
Station d'essai :

DAEMTC, Ankara, Turquie

New Holland TD 75 D

4 RM/WD (12 vitesses/speeds - 40 km/h)

OCDE/OECD 2/2018



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 ³	A eau
Boîte de vitesses		Mécanique synchronisée
Nombre de vitesses Avant, Arrière	12	12
Vitesse d'avancement au régime nominal	de 2.02	à 33.35 km/h
<u>Régime normalisé de la prise de force</u>	<u>540 min⁻¹</u>	<u>1000 min⁻¹</u>
Vitesse au régime nominal du moteur	614 min ⁻¹	Néant
Diamètre de l'arbre	34.9 mm	
Nombre de cannelures	6	

Essais à la Prise de ForceEssai de 2 heures à la puissance maximale

Puissance, Régime moteur et prise de force	45.7 kW	2550 min ⁻¹	626 min ⁻¹
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 ⁻¹	614 min ⁻¹
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 ⁻¹	540 min ⁻¹
Consommation horaire, Spécifique		12.46 l/h	243 g/kWh

Réserve de couple

19.9 %

Couple maximum, Régime correspondant207.8 Nm 1200 min⁻¹**Essais de Traction sur Piste***Pneumatiques avant, arrière*

11.2 - 24 16.9 - 30

Essai avec tracteurnon alourdi alourdi*Masse totale*

3280 kg

Effort maximal de traction

21.5 kN

Non

à la vitesse de

2.90 km/h

requis

Puissance maximale de traction

37.1 kW

en

à la Vitesse de

13.70 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