



Numéro d'approbation OCDE

Date d'approbation OCDE

Marque

Modèle

Type

Constructeur

Station d'essai :

1/1 924

Code Complet

06/10/00

Daedong

LB1914

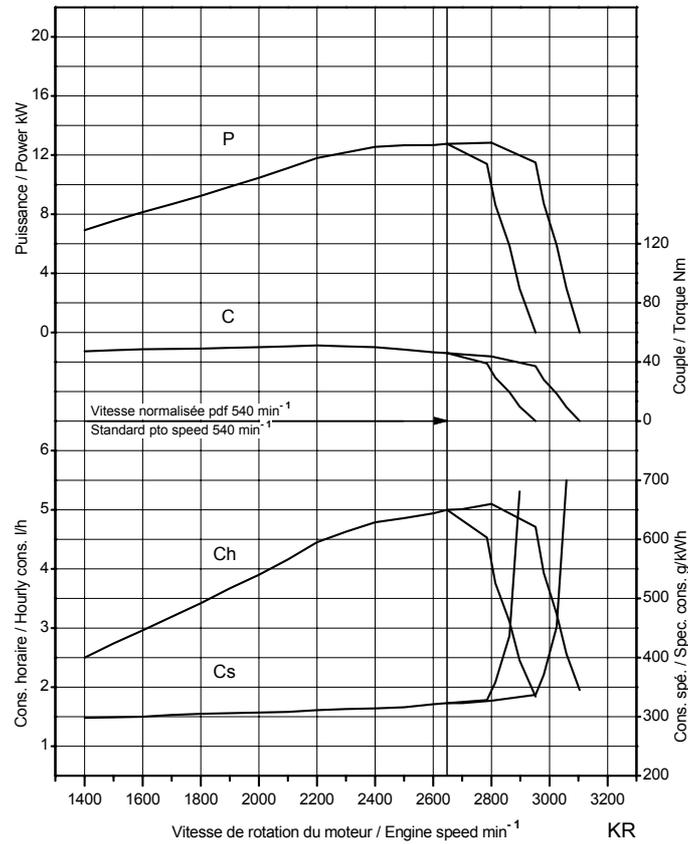
4 RM

Daedong Industry Co., Ltd

NAMRI, Suwon, Corée

Daedong LB1914
4 RM/WD

OCDE/OECD 1/1924



Moteur, Transmission, Prise de force

<i>Marque, Modèle</i>	Daedong	TD950D
<i>Type, Suralimentation</i>	Injection indirecte	Néant
<i>Cylindres, Disposition</i>	3	verticale en ligne
<i>Cylindrée, Refroidissement</i>	927 cm ³	A eau
<i>Boîte de vitesses</i>		Mécanique
<i>Nombre de vitesses Avant, Arrière</i>		8 8
<i>Vitesse d'avancement au régime nominal</i>	de 1.12	à 16.39 km/h
<u>Régime normalisé de la prise de force</u>	<u>540 min⁻¹</u>	<u>1000 min⁻¹</u>
<i>Vitesse au régime nominal du moteur</i>	571 min ⁻¹	1080 min ⁻¹
<i>Diamètre de l'arbre</i>	35 mm	35 mm
<i>Nombre de cannelures</i>	6	6

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

<i>Puissance, Régime moteur et prise de force</i>	12.8 kW	2800 min ⁻¹	571 min ⁻¹
<i>Consommation horaire, Spécifique</i>		5.10 l/h	327 g/kWh

Essai à la puissance maximale au régime nominal du moteur

<i>Puissance, Régime moteur et prise de force</i>	12.8 kW	2800 min ⁻¹	571 min ⁻¹
<i>Consommation horaire, Spécifique</i>		5.10 l/h	327 g/kWh

Essai au régime normalisé de la prise de force

<i>Puissance, Régime moteur et prise de force</i>	12.8 kW	2648 min ⁻¹	540 min ⁻¹
<i>Consommation horaire, Spécifique</i>		5.00 l/h	323 g/kWh

Réserve de couple

<u>Couple maximum, Régime correspondant</u>		51.2 Nm	2200 min ⁻¹
---	--	---------	------------------------

Essais de Traction sur Piste

<i>Pneumatiques avant, arrière</i>	6 - 12	9.5 - 20
<u>Essai avec tracteur</u>	<u>non alourdi</u>	<u>alourdi</u>
<i>Masse totale</i>	847 kg	901 kg
<i>Effort maximal de traction</i>	5.9 kN	6.1 kN
<i>à la vitesse de</i>	2.24 km/h	2.26 km/h
<i>Puissance maximale de traction</i>	9.7 kW	10.0 kW
<i>à la Vitesse de</i>	7.35 km/h	7.42 km/h

Essais de la Force de Relevage et de la Puissance Hydraulique

<i>Système hydraulique</i>		Centre ouvert
<i>Effort maximal de levage aux bras inférieurs, au cadre</i>	6.2 kN	4.1 kN
<u>A puissance hydraulique maximale</u>		
<i>Débit, Pression, Puissance</i>		

