



Numéro d'approbation OCDE

1/1 798

Date d'approbation OCDE

Code Complet

09/12/1998

Marque

Same

Modèle

Golden 65 Compatto

Type

4 RM

S10N673AVT - 45 vitesses - 40 km/h

Constructeur

Same Deutz-Fahr Group S.p.A.

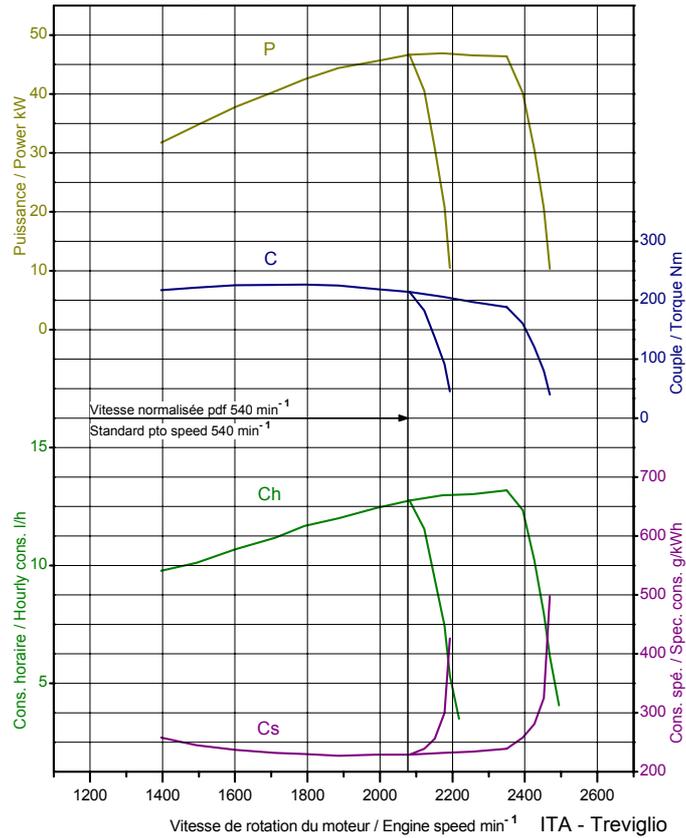
Station d'essai :

ISMA, Treviglio, Italie

Same Golden 65 Compatto

4 RM/WD

OCDE/OECD 2/1798



Moteur, Transmission, Prise de force

<i>Marque, Modèle</i>	Same Deutz-Fahr Group	1000.3 AT1
<i>Type, Suralimentation</i>	Injection directe	Oui
<i>Cylindres, Disposition</i>	3	verticale en ligne
<i>Cylindrée, Refroidissement</i>	3000 cm ³	A air
<i>Boîte de vitesses</i>		Mécanique
<i>Nombre de vitesses Avant, Arrière</i>		45 45
<i>Vitesse d'avancement au régime nominal</i>	de 0.15	à 33.63 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>	611 min ⁻¹	Néant
<i>Diamètre de l'arbre</i>	35 mm	
<i>Nombre de cannelures</i>	6	

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

<i>Puissance, Régime moteur et prise de force</i>	46.9 kW	2172 min ⁻¹	565 min ⁻¹
<i>Consommation horaire, Spécifique</i>		12.98 l/h	232 g/kWh

Essai à la puissance maximale au régime nominal du moteur

<i>Puissance, Régime moteur et prise de force</i>	46.4 kW	2350 min ⁻¹	611 min ⁻¹
<i>Consommation horaire, Spécifique</i>		13.19 l/h	239 g/kWh

Essai au régime normalisé de la prise de force

<i>Puissance, Régime moteur et prise de force</i>	46.7 kW	2081 min ⁻¹	541 min ⁻¹
<i>Consommation horaire, Spécifique</i>		12.75 l/h	229 g/kWh

Réserve de couple

<u>Couple maximum, Régime correspondant</u>		226.6 Nm	1792 min ⁻¹
---	--	----------	------------------------

Essais de Traction sur Piste

<i>Pneumatiques avant, arrière</i>	240/70 R 16	380/70 R 20
<u>Essai avec tracteur</u>	<u>non alourdi</u>	<u>alourdi</u>
<i>Masse totale</i>	2435 kg	2670 kg
<i>Effort maximal de traction</i>	23.8 kN	26.4 kN
<i>à la vitesse de</i>	1.03 km/h	0.60 km/h
<i>Puissance maximale de traction</i>	38.8 kW	39.0 kW
<i>à la Vitesse de</i>	14.96 km/h	14.84 km/h

Essais de la Puissance Hydraulique et de la Force de Relevage

<i>Système hydraulique</i>			Centre ouvert
<u>A puissance hydraulique maximale</u>			
<i>Débit, Pression, Puissance</i>	33.6 l/min	17.4 MPa	9.7 kW
<u>Effort maximal de levage</u>			
<i>aux bras inférieurs, au cadre</i>		18.3 kN	10.5 kN