



Numéro d'approbation OCDE

1 707

Code Restreint

20/11/1997

Date d'approbation OCDE

Marque

Zetor

Modèle

6341 Super

Type

4 RM

10 vitesses - 30 km/h

Constructeur

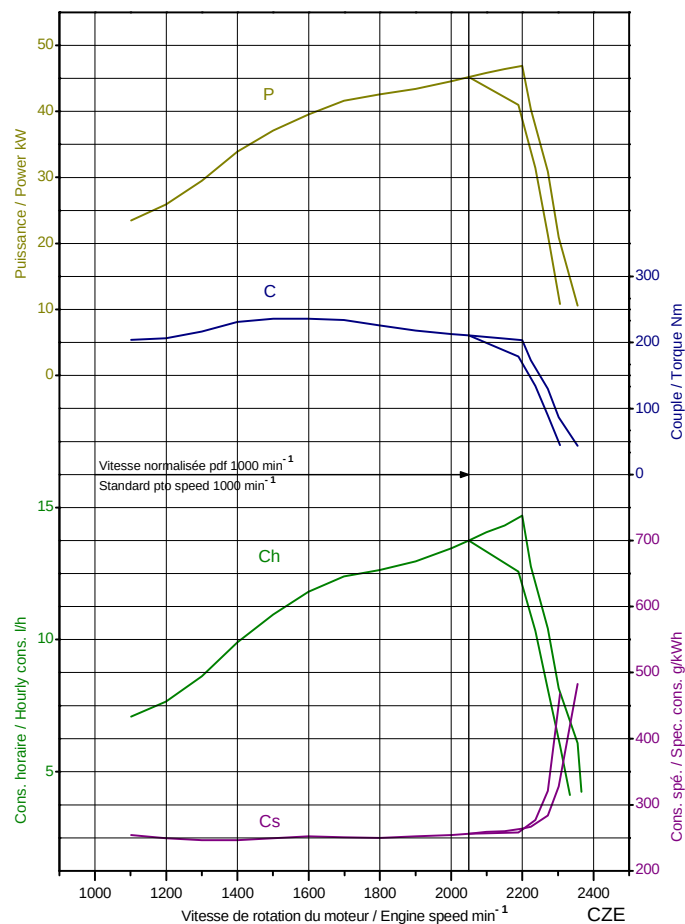
Zetor a.s

Station d'essai : SZZPLS, Praha, République Tchèque

Zetor 6341 Super

4 RM/WD

OCDE/OECD 1707



Moteur, Transmission, Prise de force

Marque, Modèle	Zetor	7202
Type, Suralimentation	Injection directe	Néant
Cylindres, Disposition	4	verticale en ligne
Cylindrée, Refroidissement	3922 cm ³	Liquide
Boîte de vitesses		Mécanique synchronisée
Nombre de vitesses Avant, Arrière	10	2
Vitesse d'avancement au régime nominal	de 1.64	à 29.82 km/h
<u>Régime normalisé de la prise de force</u>	540 min ⁻¹	1000 min ⁻¹
Vitesse au régime nominal du moteur	596 min ⁻¹	1073 min ⁻¹
Diamètre de l'arbre	34.9 mm	34.9 mm
Nombre de cannelures	6	6

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

Puissance, Régime moteur et prise de force	46.9 kW	2200 min ⁻¹	1073 min ⁻¹
Consommation horaire, Spécifique		14.70 l/h	264 g/kWh

Essai à la puissance maximale au régime nominal du moteur

Puissance, Régime moteur et prise de force	46.9 kW	2200 min ⁻¹	1073 min ⁻¹
Consommation horaire, Spécifique		14.70 l/h	264 g/kWh

Essai au régime normalisé de la prise de force

Puissance, Régime moteur et prise de force	45.2 kW	2050 min ⁻¹	1000 min ⁻¹
Consommation horaire, Spécifique		13.75 l/h	256 g/kWh

Réserve de couple

15.9 %

Couple maximum, Régime correspondant236.0 Nm 1501 min⁻¹**Essais de Traction sur Piste***Pneumatiques avant, arrière*

13.6 R 24 16.9 R 34

Essai avec tracteurnon alourdi alourdi*Masse totale*

3595 kg

Effort maximal de traction

28.5 kN

Non

à la vitesse de

2.75 km/h

requis

Puissance maximale de traction

36.1 kW

en

à la Vitesse de

8.83 km/h

Code 2

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

Centre ouvert

A puissance hydraulique maximale*Débit, Pression, Puissance*

41.8 l/min

16.2 MPa

11.3 kW

Effort maximal de levage*aux bras inférieurs, au cadre*

35.1 kN

22.8 kN

