

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Tracteur	C A S E	1 6 9 0 (1690/.3 ou 1690/.c)	CH 4 1 5 3 1 2

Constructeur DAVID BROWN TRACTORS LTD., Meltham, Huddersfield (GB)
 Identification sur la plaquette du constructeur -
devant le N° du châssis "1690/.8" ou "1690/.c"
 Plaquette constructeur dans la cabine, derrière le siège, à l'arrière sur la caisse à outils
 N° du châssis à droite, à l'avant en haut sur le longeron
 Identification du moteur "330 001" devant le No du moteur, à droite, à l'AV latéralement sur le bloc, sous la pompe hydraulique
 Importateur principal GRUNDERCO S.A., machines agricoles, 1242 Satigny et 6287 Aesch (de la direction
 Véhicule homologué -

Châssis
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4
 Direction hydrostatique, avec assistance hydraulique
 Transmission mécanique synchronisée
 Nombre de vitesses 12 (3x4) Entraînement toutes roues *
 Frein de service hydraulique, à disques multiples, dans bain d'huile sur les arbres primaires resp. sur les roues AR, frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage
 Frein auxiliaire mécanique, à disques multiples dans bain d'huile sur les arbres primaires resp. sur les roues AR
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire, levier av. secteur
 Ralentisseur -
 Contrôle 2 circuits -

Moteur	DAVID BROWN	Type	330 001
Marque	en ligne	Temps	4
Construction	D	Position	avant
Carburant	eau	Nombre cylindres	6
Refrigidissement	100,05	Course	114,3
Alésage	5399	CV-impôt	27,45
Cylindrée	76,8 (DIN)	à V/min	2300
Puissance en kW	80,5	à V/min	1725
Bruit à l'arrêt	1 rot = 610 x 203 x 101 mm (cheminée)		
Silencieux			
Mesure des gaz	Bacharach = 3,0		
Déparasitage	-		

Carrosserie cabine de sécurité, type S 80 / SEK 415 OECB *)
 Nombre de portes 2 Compteur de vitesse -
 Ceintures sécurité av - ar -
 Cate 1/ 430x190x230 mm Retroviseurs gauche / droite
 Antivol -
 Nombre de places 1 av - centre - ar -
 Dimensions
 Longueur intérieur 4400 Empattements 2550 /
 Largeur (1920-2650) 1980 Essieu double av 1600 ar 1530
 Hauteur 2670 Voies av 1500 - 1800
 Porte à faux av 900 Voies ar 1430 - 2140
 ar 950
 Distance volant - vers l'avant du véhicule g 12450 d 12250 Braquage Ø

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	1750	2590	4340
Charge utile			
Poids total	1750	2590	4340
Poids garantis	3000	5000	8000
Pneus	12.4 - 24	16.9 - 34	+))
Ply / bar	6 / 1,7	8 / 1,7	
Charge pour V max	2400	4760	
Jantes	30	30	
Gar. poids remorquable avec/sans frein	mécanique automatique		
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Charge garantie sur le toit			
Vitesse maximale selon le constructeur	24,7 km/h		
testée 25 km/h à V/min 2350 au moteur 620 / 1140	pnse de force		

Equipement §)	HCR (E)
Feux de route	HCR (E)
Feux de croisement	A (E)
Feux de position	R-S1 (E)
Feux rouges	R-S1 (E)
Feux stop	1 (E)
Clignoteurs	av 1 (E) ar 2a (E)
Catadioptres	av ar 2+2= I (E)
Feux de gabarit	av §) ar §)
Feux arriere de brouillard	
Feux complementaires	1/ lampe de travail AR avec lampe-témoin
Eclairage plaque	
Essue-glace	1 balai
Avertisseurs	MIXO TR 89 / CH 5 0102 03 avec/sans lave-glace ou d'autres modeles homologues

Indications pour le permis de circulation

Genre du vehicule	Tracteur	
Marque et type	C A S E	1 6 9 0
Homologation N°	CH 4 1 5 3 1 2	
Carrosserie		
Places	total 1	avant
Poids à vide	4340	Carburant D
Charge utile	-	CV-impôt 27,45
Poids total		Cylindree 5389

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les resultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des emissions)

- * Entraînement : sur toutes les roues avec déclenchement de la traction avant; blocage du différentiel arrière.
- ** Carrosserie : d'autres arceaux, cadres ou cabines de sécurité homologués sont admis; les numéros d'homologation, l'équipement et les poids doivent être contrôlés à l'immatriculation.
- + Variante de pneus : AV = 12.4 - 24 6 PR charge par essieu = 2400 (1,7) Vmax. 30 km/h
13.6 - 24 6 PR 2680 (1,6) 30 km/h
12.4 - 28 6 PR 2550 (1,7) 30 km/h
13.6 - 28 6 PR 2860 (1,6) 30 km/h
18.4 - 38 8 PR 5430 (1,4) 30 km/h
18.4 - 34 8 PR 5130 (1,4) 30 km/h
16.9 - 38 8 PR 5040 (1,7) 30 km/h
- §) Equipement : la hauteur des feux de position, des feux rouges et stop ainsi que des clignoteurs AV + AR est admise pour raisons techniques. lorsque la largeur du véhicule dépasse 2100 mm, des feux de gabarit sont obligatoires.

A noter dans le permis de circulation:

101 - Nombre de plombs: 1/; Leur emplacement: sur butée de pleine charge.