

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

Constructeur	DAVID BROWN TRACTORS LTD., Meltham, Huddersfield (GB)
Identification	sur la plaquette du constructeur -
	devant le N° du châssis "1690/.3"
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, semi-automatique (Hydra-Shift)
Nombre de vitesses	12 (4x3) Entraînement *) sur roues arrière
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	Temp	4
Construction	D	Position	avant
Carburant	eau	Nombre cylindres	6
Refroidissement	100,05	Course	114,3
Alésage	5389	CV-impôt	27,45
Cylindree	76,8 (DIN)	à V/min	2300
Puissance en kW	80,5	à t/min	1725
Bruit à l'arrêt	1 pot = 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	-
Cantures secoute	av -	ar -	-
Cala	1/ 430x190x230 mm	Retroviseurs	gauche / droite
Antivol	-		
Nombre de places	1 av	centre	ar
Dimensions	intérieur	extérieur	
Longueur		4400	Empattements 2550 /
Largeur	(1920-2650)	1980	Essieu double av ar
Hauteur		2670	Voies av 1625 ar 1530
Porte à faux	av	900	Voies av 1625 - 2325
	ar	950	av 1430 - 2140
Distance volant - vers l'avant du véhicule		Braquage 0	g 8850 d 8950

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	1480	2660	4140
Charge utile			
Poids total	1480	2660	4140
Poids garantis	1900	5400	7300
Pneus	9.00 - 16	16.9 - 34	+) )
Ply / bar	8 / 3,0	8 / 1,7	
Charge	3190	4760	
pour V max	30	30	
Jantes			
		mécanique	automatique
Gar poids remorquable avec/sans frein			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Charge garantie sur le toit			
Vitesse maximale selon le constructeur	23,1		km/h
testée 24,8 km/h à t/min 2250		600 / 1100	psns de force

Equipelement §)	HCR	(E)	
Feux de route	HCR	(E)	
Feux de croisement	A	(E)	
Feux de position	R-SI	(E)	
Feux rouges	R-SI	(E)	
Feux stop	1	(E)	
Clignoteurs	av	1	(E) ar 2a (E)
Catadioptrés	av		ar 2+2= I (E)
Feux de gabarit	av	§)	ar §)
Feux arrières de brouillard			
Feux complémentaires	1/ lampe de travail AR avec lampe-témoin		
Eclairage plaque			
Essuie-glace	1 balai		
Avertisseurs	MIXO TR 89 / CH 5 0102 03 avec/sans lave-glace		
	ou d'autres modèles homologués		

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Tracteur		
Marque et type	C A S E	1 6 9 0	
Homologation N°	CH	4 1 5 3 1 1	
Carrosserie			
Places	total	1	avant
Poids à vide	4140	Carburant	3
Charge utile	-	CV-impôt	27,45
Poids total		Cylindree	5389

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

- \* ) Entraînement : sur les roues arrière avec blocage du différentiel.
- \*\* ) 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 = 7.50 - 18 8 PR charge par essieu = 1890 (2,9) Vmax. 30 km/h  
10.00 - 16 8 PR 1930 (2,0) 30 km/h  
11.00 - 16 8 PR 2640 (2,5) 30 km/h  
11 L - 15 6 PR 2000 (2,2) 30 km/h  
18.4 - 34 8 PR 5130 (1,4) 30 km/h  
18.4 - 38 8 PR 5430 (1,4) 30 km/h  
16.9 - 38 8 PR 5040 (1,7) 30 km/h  
20.8 - 38 8 PR 6180 (1,3) 30 km/h

§) Equipelement : 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.