

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Tracteur / chariot à moteur	DAVID BROWN	9 9 0 / 6 *)	CH 4192 18
Constructeur	DAVID BROWN TRACTORS LTD, Meltham, Huddersfield (GB)		
Identification	"990/6" ou "990/6/q" préfixe au No du châssis		
Plaquette constructeur	à gauche, latéralement sur la caisse à outils		
N° du châssis	à droite, à l'avant en haut sur le longeron		
Identification du moteur	"449 071" à droite, latéralement sur le bloc, au-dessus du démarreur		
Importateur principal	GRUNDERCO SA, Machines agricoles, 1242 Satigny (GE) / 6287 Aesch (LU)		
Véhicule homologué	990/6/q 11 093 289		

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	hydrostatique avec assistance hydraulique
Transmission	mécanique + boîte complémentaire terrain + vit, rampantes
Nombre de vitesses	4 x 3 = 12 Entraînement sur roues arrière
Frein de service	hydraulique (si sans cabine = mécanique), à expansion interne, sur les roues arrière, frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage mécanique, à expansion interne,
Frein auxiliaire	sur les roues arrière
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	-

Moteur	DAVID BROWN	Type	449 071
Marque	en ligne	Temps	4
Construction	D	Position	avant
Carburant	eau	Nombre cylindres	4
Refroidissement	100,05	Course	101,6
Alésage	3193	CV-impôt	16,26
Cylindrée	41,2	à U/min	2250
Puissance en kW	56	DIN	
CV	D = 80	dB/A	à U/min 1650 x)
Bruit à l'arrêt	I = 410	x 165 x 90 mm	
Silencieux	Bacharach	4,5	
Mesure des gaz	BOSCH noircissement 4,4 à 1500 Md.max.		

Carrosserie	
Nombre de portes	2/ (cabine) Indic. vitesse -
Ceintures sécurité	- Rétroviseurs 2/ (cabine)
Cale	- Attelage AV+AR = broches
Antivol	-
Nombre de places	t 1 av centre ar
Dimensions	
Longueur	intérieur 3510 Empattements 2080 /
Largeur	(1770-2230) 1770 Essieu double av 1320 ar 1320
Hauteur	2500 Voie av 1320 - 1830
Porte à faux	lat. av 570 ar 1320 - 1930
	av 860 Braquage ø g 7180 d 7500

Poids	avant	arrière	total
	910	1110	2020
Poids à vide			
Charge utile			
Poids total	1500	3200	4700
Garantie fabr.			
Dimens. pneus	7.50-16	12.4/11-36	(Variantes +)
Ply/bars	6 / 2,5	6 / 1,3	voir
Charge	1420	2470	remarques)
pour V max	30	30	
Garantie poids remorquable avec frein			
Garantie poids remorquable sans frein			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Vitesse maximale selon le constructeur	24,1 km/h		
Vitesse maximale testée	25 km/h		
à 2275 t/min au moteur, 695/1180 t/min à la prise de force			

§) Equipement

Feux de route	HELLA	K 21002
Feux de croisement	HELLA	K 21002
Feux de position	A	(E)
Feux rouges	R	(E)
Feux stop	S1	(E)
Clignoteurs	av 1	(E) ar 2a (E)
Catadioptres	av	ar 2+2 = 1 (E)
Feux de gabarit	av	ar
Feux complémentaires	1/ lampe de travail avec lampe-témoin	
Eclairage plaque	1/ (pour le chariot à moteur)	
Essuie-glace	1/ balai + dégivreur (cabine) avec/sans lave-glace	
Avertisseurs	LUCAS 6H 70 214	
	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Tracteur / chariot à moteur	
Marque et type	DAVID BROWN 990/6 *)	
Homologation	CH 4192 1B	
N°		
Carrosserie		
Places	total 1	avant
Poids à vide	2020	Carburant D
Charge utile	-	CV-impôt 16,26
Poids total		Cylindree 3193

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

- *) Modèles : 990/6 = tracteur avec cadre de sécurité OECD-No CS 221
 990/6/Q = OECD-No CS 1290 (DAVID BROWN) ou CS 1360 (SEKURA).
- x) Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche à 25 km/h = 84 dB/A.
- +) Variante de pneus : AV = 6.00 - 19 1280 (3,0) V-max. 30 km/h
 AR = 13.6/12 - 36 2850 (1,3) 30 km/h.
- §) Equipement : la hauteur des feux de position, des feux rouges et stop, des clignoteurs AV + AR est admise pour raisons techniques.

A noter dans le permis de circulation:

- 101 - 1 plomb sur butée de pleine charge;
 - lorsque la largeur du véhicule dépasse 2100 mm, des feux de gabarit sont obligatoires.

Lieu et date de l'homologation Aesch, 06.03.80

-Service fédéral d'homologation