

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Camion (châssis)	B U C H E R	G 2 8 0 0 K S	CH 3112 05

Constructeur BUCHER - GUYER AG., Maschinenfabrik, 8166 Niederweningen
 Identification sur la plaquette du constructeur "G 2800 KS"
devant le N° du châssis "G 2800 KS" (au-dessus du No du châssis, préfixe)
 Plaquette constructeur à droite, sur l'avant du pare-boue
 N° du châssis à droite, sur la boîte à vitesses
 Identification du moteur "V 1902" à droite, à l'avant en haut sur le bloc (pompe à injection)
 Importateur principal -
 Véhicule homologué -

Châssis
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4
 Direction hydrostatique, avec assistance hydraulique
 Transmission mécanique + boîte complémentaire route/terrain
 Nombre de vitesses 8 Entraînement toutes roues *
 Frein de service hydraulique, 2 circuits, à expansion interne, sur toutes les roues
 Frein auxiliaire mécanique, à ruban extérieur, sur l'arbre à cardan
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire, levier av.secteur
 Ralentisseur -
 Contrôle 2 circuits contrôle du niveau; lampe-témoin séparée

Carrosserie direction avancée **)
 Nombre de portes s.d. = 2 Compteur de vitesse -
 Centures sécurité av - ar ar -
 Cale 1 = 270x160x140mm Retroviseurs gauche + droite
 Antivol -
 Nombre de places t 2 av - centre - ar -
 Dimensions §) intérieur extérieur
 Longueur - 3935 Empattements 2410
 Largeur - 1540 Essieu double av - ar -
 Hauteur - 2050 Voies av 1265 ar 1220
 Porte à faux av - 1130 Voies ar -
 ar - 395
 Distance volant - vers l'avant du véhicule - Braquage g 11000 d 9800

Moteur
 Marque KUBOTA Type V 1902
 Construction en ligne Temps 4
 Carburant D Position avant
 Refroidissement eau Nombre cylindres 4
 Alésage 85 Course 82
 Cylindrée 1860 CV-impôt 9,47
 Puissance en kW 31 DIN à t/min 2800
 Bruit à l'arrêt 71,5 dB/A à t/min 2100
 Silencieux 1 pot 452 x ø 85 mm
 Mesure des gaz Bacharach = 4,0
 Déparasitage -

Poids avant 1195 arrière 240 total 1435 §)
 Poids à vide
 Charge utile
 Poids total 2200 2800 4500
 Poids garantis
 Pneus 31x11,50-15LT 31x11,50-15LT
 Ply / bar 6 / 3,2 6 / 3,2
 Charge 2800 2800
 pour V max 40 40
 Jantes
 Gar. poids remorquable avec/sans frein mécanique automatique
 Garantie poids de l'ensemble 2000/800 kg
 Poids remorquable testé 2000
 Charge garantie sur le toit
 Vitesse maximale selon le constructeur 40 km/h
 testée 40 km/h à t/min 3000 au moteur 680 prise de force

§)

Equipement	CR	(E)
Feux de route	CR	(E)
Feux de croisement	A	(E)
Feux de position	R-S1	(E)
Feux rouges	R-S1	(E)
Feux stop		
Cilignoteurs	av 1	(E)
Catadioptrés	av	ar 2a (E)
Feux de gabarit	av	ar 1 (E)
Feux amère de brouillard		
Feux complémentaires		
Eclairage plaque	1/ séparé	
Essuie-glace	2/ balais	avec/sans lave-glace
Avertisseurs	BOSCH 20 016 (E)	
	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Camion	
Marque et type	BUCHER G 2800 KS	
Homologation N°	CH	3112 05
Carrosserie		
Places	total 2	avant
Poids à vide	sel. bulletin pesage	Carburant D
Charge utile	sel. la carrosserie	CV-impôt 9.45
Poids total	4500	Cylindrée 1860

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 toutes les roues avec libération de la traction avant.
- **) Carrosserie : sur demande avec cabine partiellement ou complètement fermée (dégivreur) sur demande avec treuil (bride intermédiaire 300 mm), empattement 2710 mm.

§) Les dimensions, les poids, l'équipement et le dispositif de protection derrière les sièges seront contrôlés à l'immatriculation; le poids minimum d'adhérence sur l'essieu arrière = 525 kg.

<u>Modèle avec pont d'usine:</u>	<u>dimensions</u>	<u>intérieur</u>	<u>extérieur</u>	<u>poids</u>	<u>AV</u>	<u>AR</u>	<u>total</u>
	longueur	2580	4380	à vide	1255	525	1780
	largeur	1500	1560	charge utile	675	2045	2720
	hauteur	300	2150	poids total	1930	2570	4500
	porte à faux AR	790	840	poids garanti			4500

Inscription dans le permis de circulation:

- 101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge;
- 118 - vitesse max. 40 km/h; le disque indiquant la vitesse maximale est exigé;
- 136 - permis de conduire de la catégorie F obligatoire.

• Lieu et date de l'homologation Niederweningen, 27.10.82
Vn/PR 13.01.83

Remplace FH du 27.10.82 / 13.01.83
23.10.87 - Poids remorquable testé

PR/Ad

Service fédéral d'homologation