

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de livraison	BUCHER	GT 1200 S	CH 3112 01
Constructeur	BUCHER - GUYER AG, Maschinenfabrik, 8166 Niederweningen		
Identification	"GT 1200 S" sur la plaquette du constructeur		
Plaquette constr.	dans la cabine du conducteur, à droite, sur le tableau de bord		
N° du châssis	à droite, latéralement, sur longeron, derrière la cabine		
Ident du moteur	"127" devant le No du moteur, en haut, sur le carter du moteur, devant orifice de remplissage d'huile		
Importateur princ.	-		
Vehicule homologué	095	Signes fixes dans code du type	GT 1200 S

Chassis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique, assistance hydraulique
Transmission	entraînement hydrostatique *)
Nombre de vitesse	4 Entraînement sur toutes les roues**)
Frein de service	hydraulique, 2-circuits, à expansion interne, sur toutes les roues
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues AR
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circ.	par contrôle du niveau; lampe-témoin séparée

Moteur			
Marque	VW	Type	127
Construction	cyl.opposés	Temps	4
Carburant	B	Position	au centre
Refroidis.	air	Nombre cylindr.	4
Alésage	93	Course	66
Cylindrée	1792	CV-impôt	9,12
Puissance en CV	67,5 DIN	à t/min	4000
Bruit	82 dB/A	à t/min	4200
Silencieux	1 = 800 x Ø 140 mm		
Mesure des gaz	2,2 % CO à 900 t/min		
Déparasitage	OCE annexe 8, chiffres 3+4 A+2		

Carrosserie	porte-outils / pont ouvert		
Nombre de portes	2	Indic. vit	-
Ceintures sécurité	-	Rétroviseur	à gauche à droite
Cale	-	Attelage	crochet
Antivol	-		
Nombre de places	t 2	av. 2	centre - ar. -
Dimensions	int.	ext.	
Longueur	1850	3500	Empattements 2000 / -
Largeur	1200	1290	- / -
Hauteur	-	2070	Voie av 1040 ar 1040
Porte à faux	lat. -	Voies av - ar -	
	av -	810	ar - -
	ar 640	690	Braquage g 7500 d 7400

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	1030	880	1910
Charge utile	320	1270	1590
Poids total	1350	2150	3500
Garantie fabr.	2250	2500	3500
Dimens. pneus	205 R 14 C	205 R 14 C	(Variantes
Ply / bar	8 / 4,75	8 / 4,75	voir
Charge pour V max	2530	2530	remarques)
	40	40	
Garantie poids remorquable avec frein	1900		
Garantie poids remorquable sans frein	-		
Garantie poids de l'ensemble	-		
Poids remorquable testé	-		
Vitesse maximale selon le constructeur	40 km/h		
Vitesse maximale testée	40 +) km/h		

Distance volant - vers l'avant du véhicule

Equipement §)		
Feux de route	BOSCH E 1 4541 CH 1 0821 06	
Feux de croisement	id.	
Feux de position	A (E) dans les phares	
Feux rouges	R-S1 (E)	
Feux stop	R-S1 (E)	
Clignoteurs	av 1 (E)	ar 2a (E)
Catadioptres	av	ar I (E)
Feux de gabarit	av	ar
Feux complément.	2 lampes de travail sur la cabine BOSCH K 21056	
Eclairage plaque	2/ séparés	
Essuie-glace	1 balai	lave-glace
Avertisseurs	1 BOSCH D 321 023 002	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de livraison		
Marque et type	BUCHER GT 1200 S		
Homologation N°	CH 3112 01		
Carrosserie	porte-outils / pont ouvert		
Places	total 2	avant	2
Poids à vide	1910	Carburant	B
Charge utile	1590	CV-impôt	9,12
Poids total	3500	Cylindrée	1792

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

- *) Transmission : entraînement hydrostatique agissant sur une boîte mécanique avec 1 rapport pour vitesse de travail/ vitesse sur route et 1 rapport pour vitesses lente et rapide (commande sous charge).
- **) Entraînement : sur toutes les roues, les roues avant étant déclenchables; blocage des différentiels avant et arrière.
- +) Vitesse maximale : 40 km/h à 4200 t/min au moteur, 690 t/min à la prise de force, à contrôler à l'immatriculation.
- Plombage : de la vis de fermeture du régulateur électronique.
- §) Equipement : différents engins de travail peuvent être montés sur ce véhicule; à contrôler à l'immatriculation.

A noter dans le permis de circulation:

- 1 plomb sur la vis de fermeture du régulateur électronique;
- signal 40 km/h exigé.

Voiture
de livraison

B U C H E R

G T 1 2 0 0 S

CH 3112 01

Fiche complémentaire

I.

Complément du 08.08.79 à Berne - Ad

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 30,5 km/h, M2S, iA 5,285 = 80 dB/A
à proximité de l'échappement: 87 dB/A à 3000 t/min.

Insonorisation : - l pot d'échappement complémentaire, 330 x ϕ 110 mm,
prolongation de la sortie de l'échappement vers l'arrière.
- compartiment du moteur avec revêtement de matière absorbante.
- tôle enduite de matière absorbante, placée derrière l'essieu
arrière, montant vers le pont.

Variante de pneus : 27 x 10/15 8 PR AV + AR = 2200 kg (3,5) Vmax. 40 km/h.