

Genre de véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No.
80) Chariot à moteur (châssis)	BUCHER	Granit 2400 S (30km/h)	CH 8112 15

Constructeur BUCHER-CUYER AG., Maschinenfabrik, CH-8166 Niederweningen
 Identification sur la plaquette du constructeur "G 2400 S"
numero du châssis "G 2400 S ..." (préfixe au-dessus du No du châssis)
 Plaquette du constructeur à droite, sur l'avant du pare-boue
 Numero du châssis à droite, sur le carter de boîte à vitesses
 Identification du moteur "V 1702" à droite, à l'avant en haut sur le bloc (pompe d'injection)
 Importateur -

Châssis	Moteur		
Nombre d'essieux/pneus <u>2 / 4 ou 6</u>	Marque <u>KUBOTA</u>	Type	<u>V 1702</u>
Suspension <u>-</u>	Construction <u>en ligne</u>	Temps	<u>4</u>
Direction <u>mécanique ou hydrostatique + assistance hydraulique</u>	Carburant <u>D</u>	Position	<u>avant</u>
Entraînement <u>sur toutes les roues, libération traction avant</u>	Retourdissement <u>eau</u>	Cylindres	<u>4</u>
Frein de service <u>hydraulique, 2-circuits, à expansion interne</u>	Alésage <u>82,0</u>	Course	<u>82,0</u>
<u>sur toutes les roues</u>	Cylindres <u>1732</u>	CV-impôt	<u>8,82</u>
Frein auxiliaire <u>mécanique, à ruban</u>	Puissance en kW <u>28 (DIN)</u>	à /min	<u>2800</u>
<u>sur l'arbre à cardan des roues arrière</u>	Couple max. Nm <u>102</u>	à /min	<u>1600</u>
Frein d'arrêt <u>identique au frein auxiliaire; levier avec secteur</u>	Silencieux <u>1 = 452 x Ø 85 mm</u>		
Ralentisseur <u>-</u>			
Contrôle 2 circuits <u>contrôle du niveau; lampe-témoin séparée</u>			

§) Carrosserie/Équipement cabine avancée avec cadre de sécurité FAT-853/82

Nombre de portes <u>s.d. = 2</u>	Indic. vitesse <u>-</u>	Poids avant <u>1160</u>	arrière <u>210</u>	total <u>1370</u>	§)
Ceintures sécurité avant <u>-</u>	arrière <u>-</u>	Répartition charge <u>(poids à vide du châssis)</u>			
Cale <u>1/ 270x160x140 mm</u>	Retrouveurs <u>gauche / droite</u>	Poids garantis <u>2000</u>	<u>2600</u>	<u>3600</u>	
Antivol <u>-</u>		Pneus <u>10.0/75 - 15</u>	<u>10.0/75 - 15</u>		+)
Reservoir carburant <u>1/acier, 45 litres</u>		Ply/Bar <u>8 / 3,1</u>	<u>8 / 3,1</u>		
Avertisseur <u>BOSCH e 20016</u>	ou d'autres modèles homologués	Charge <u>2660</u>	<u>2660</u>		
Nombre de places total <u>2</u>	av. <u>2</u>	pour Vmax <u>30</u>	<u>30</u>		
	centre <u>-</u>	Jantes <u>9,00 x 15 acier</u>			

Dimensions §)	interieur	exterieur				
Longueur	<u>3935</u>	Empattement <u>2400</u>				
Largeur	<u>1540 +)</u>	Essieu double av. <u>-</u>	ar. <u>-</u>			
Hauteur	<u>2050</u>	Voie av. <u>1260</u>	-			
Porte à faux avant	<u>1130</u>	Voie ar. <u>1220</u>	- ±)			
Porte à faux arrière	<u>405</u>	Braquage Ø <u>10000</u>	d. <u>10100</u>			
Garde au sol :	à vide <u>-</u>	en charge <u>-</u>				

Garantie poids remorquable avec/sans frein	mécanique <u>2000 / 800</u>	automatique <u>-</u>
Garantie poids de l'ensemble	<u>-</u>	<u>-</u>
Poids remorquable testé	<u>-</u>	<u>-</u>
Charge garantie sur le toit	<u>-</u>	<u>-</u>
Vitesse maximale selon le constructeur	<u>30</u>	<u>30</u> km/h
testée <u>30</u> km/h à /min <u>2950</u>	moteur <u>650</u>	prise de force <u>-</u>

Emissions de bruit		Au passage			Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation		(Code)
Boite de vitesses	Le	dB/A	dB/A	/min	dB/A	/min		Genre du véhicule		
m8	12,04	79,0	73,0	2100				<u>Chariot à moteur</u>		
								<u>B U C H E R</u>	<u>Granit 2400 S</u>	
								Homologation No CH <u>8112 15</u>		
								Carrosserie		
F	G	H	J	R				Places total <u>2</u>	avant	
De fumée OCE annexe 3	ECE-24							Poids à vide <u>sel. bulletin de pesage</u>	Carburant	<u>D</u>
b = 1,80 à 2660 /min	k = ▲	/min	k = ▲	/min				Charge utile <u>selon la carrosserie</u>	Cylindree	<u>1732</u>
b = 2,50 à 1960 /min	k = ▲	/min	k = ▲	/min				Poids total <u>3800</u>	CV-impôt	<u>8,82</u>
b = 4,20 à 1600 /min	k = ▲	/min	k = ▲	/min						
O	O+P									
S Bacharach = 2,0	Pompe d'injection	BOSCH								

Remarques, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation

- *) Carrosserie : livrable sur demande avec cabine fermée partiellement ou complètement (dégivreur); sur demande avec treuil (bride intermédiaire 300 mm), empattement 2700 mm.
- +) Variante de pneus : AR = 6.50 - 16 6 PR 1550 (2,75) Vmax 30 km/h
 en outre avec pneus jumelés: 10/75 - 15 charge/essieu = 4210 kg
 voie = 1498 mm
 largeur = 1960 mm.

§) Les dimensions, les poids, l'équipement et le dispositif de protection derrière les sièges seront contrôlés à l'immatriculation
 poids minimal d'adhérence sur l'essieu AR = 500 kg.

Inscription dans le permis de circulation:
 101 - 1 plomb sur butée de pleine charge.

Lieu et date de l'homologation Berne, 09.01.85 (adm.) Ad

Remplace la fiche d'homologation du 9.1.85

poids garantis arrière en Berne, 12.6.86

Service fédéral d'homologation