

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot à moteur *)	BUCHER	TM 800	CH 8112 12

Constructeur	BUCHER-GUYER AG, Maschinenfabrik, 8166 Niderweningen
Identification	sur la plaque du constructeur "TM 800" devant le N° du châssis "TM 800"
Plaque constructeur	à l'avant, à droite sous le capot
N° du châssis	à l'avant, à droite sur le châssis
Identification du moteur	"D 1102" devant le No du moteur, à gauche, à l'arrière en haut sur le bloc (pompe à injection)
Importateur principal	---
Véhicule homologué	Prototype

Châssis	
Nombre d'essieux	2
Direction	mécanique, direction toutes roues
Transmission	mécanique + boîte complémentaire route/terrain
Nombre de vitesses	8
Frein de service	hydraulique, 1 circuit, à disques, sur toutes les roues
Frein auxiliaire	mécanique, à ruban, sur l'arbre de la boîte c.v. resp. sur toutes les roues
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, levier avec secteur
Ralentisseur	---
Contrôle 2 circuits	---

Moteur			
Marque	KUBOTA	Type	D 1102
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	D	Position	au centre/à droite
Refroidissement	eau	Nombre cylindres	3
Alésage	76	Course	82
Cylindrée	1115	CV-impôt	5,68
Puissance en kW	17,7 DIN	à t/min	2800
Bruit à l'arrêt	74 dB/A	à t/min	2100
Siencieux	1 pot = 530x95x85 mm		
Mesure des gaz	Bacharach = 5,0		
Déparasitage	---		

Carrosserie	porte-outils avec cadre de sécurité FAT-844/82		
Nombre de portes	Compteur de vitesse		
Ceintures sécurité	av	ar	
Cale	Rétroviseurs		
Antivol			
Nombre de places	t 1	av	centre ar
Dimensions	intérieur	extérieur	
Longueur	1640	Empattements	1660
Largeur	1720	Essieu double	av 1350 ar 1350
Hauteur	460	Voies	av - ar -
Porte à faux	av 330	Voies	av - ar -
	ar ---	Voies	av - ar -
Distance volant - vers l'avant du véhicule	---	Braquage 0	g 5600 d 5600

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	520 (760)	510 (410)	1030 (1170)
Charge utile	poids en () = avec faucheuse		
Poids total	850	750	1350
Poids garantis	26x12,00-12 NHS	26x12,00-12 NHS	
Pneus	2 / 0,7	2 / 0,7	
Ply / bar	850	850	
Charge pour V max	25	25	
Jantes			
Gar. poids remorquable avec/sans frein	mécanique		automatique
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Charge garantie sur le toit			
Vitesse maximale selon le constructeur	25	km/h	
testée 25 km/h à t/min 2900	au moteur 690	prise de force :	

Equipement			
Feux de route	M	(E)	
Feux de croisement	M	(E)	
Feux de position	A	(E)	dans M
Feux rouges	R	(E)	
Feux stop			
Clignoteurs	av	1	(E)
Catadioptrés	av		
Feux de gabarit	av		
Feux arrière de brouillard			
Feux complémentaires			
Eclairage plaque		1/séparé	
Essuie-glace			avec/sans lave-glace
Avertisseurs		BOSCH e1 20016	
		ou d'autres modèles homologues	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot à moteur		
Marque et type	BUCHER TM 800		
Homologation N°	CH	8112	12
Carrosserie	porte-outils		
Places	total	1	avant
Poids à vide	1030	Carburant	D
Charge utile		CV-impôt	5,68
Poids total		Cylindrée	1115

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)

*) Genre du véhicule : Immatriculation comme tracteur, voir CH 4112 35

Inscription dans le permis de circulation :

101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge.

Lieu et date de l'homologation Berne, 22.02.83 (adm.)
N1

Remplace FH CH

Service fédéral d'homologation