

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

<b>Châssis</b>	
Nombre d'essieux	2
Nombre de roues	4
Direction	mécanique, direction toutes roues
Transmission	mécanique + boîte complémentaire route/terrain
Nombre de vitesses	8
Entraînement	toutes roues
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	---

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

<b>Carrosserie</b>	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
<b>Dimensions</b>	intérieur	extérieur
Longueur	2450	Empattements 1660
Largeur	1640	av ar
Hauteur	1720	Voies av 1350 ar 1350
Porte à faux	av 460	Voies av ar
	ar 330	ar ar
Distance volant - vers l'avant du véhicule	---	Braquage 0 g 5600 d 5600

<b>Poids</b>	avant	arrière	total
Poids à vide	520 (760)	510 (410)	1030 (1170)
Charge utile	poids en ( ) = avec faucheuse		
Poids total			
Poids garantis	850	750	1350
Pneus	26x12,00-12 NHS	26x12,00-12 NHS	
Pty / bar	2 / 0,7	2 / 0,7	
Charge pour V max	850	850	
Jantes	25	25	
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)   ar 2a (E)
Catadioptres	av		ar 1 (E)
Feux de gabarit	av		ar
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