

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
Tracteur	H U E R L I M A N N	D 180 - sur toutes les roues	CH 4395 21

Constructeur	Hans Hürlimann, Traktoren- und Motorenwerk, 9500 Wil/SG
Identification	"D 180" de chaque côté, sur le capot moteur et sur la plaquette du constructeur
Plaquette constr.	à droite, au centre latéralement sur bloc
No du châssis	à droite, sur bloc, sous le démarreur
Ident. du moteur	"D 210" à droite, au centre en bas sur le bloc-moteur
Importateur princ.	-
Véhicule homologué	- Signes fixes dans code du type D 180

CHASSIS	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique avec assistance hydraulique
Transmission	mécanique, non synchr. + boîte complémentaire
Nombre de vitesses	2 x 5 Entraînement *) s. toutes l. roues
Frein de service	mécanique, exp. interne, sur roues arrière; sur devant avec assist. hydraulique (par la pompe du relevage hydr. à 3-points)
Frein auxiliaire	mécanique, exp. int. sur roues arrière, le levier agissant aussi indépend. sur chaque roue
Frein d'arrêt	identique au frein de secours
Ralentisseur	
Contrôle 2 circ.	

MOTEUR			
Marque	HUERLIMANN	Type	D 210
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	D	Position	avant
Refroidiss.	eau	Nombre cylindr.	4
Alésage	105	Course	128
Cylindrée	4433	CV-impôt	22,97
Puissance en CV	77 DIN	à t/min	2050
Bruit	85 dB/A	à t/min	2050
Silencieux	1 rot 550 x Ø 130 mm		
Mesure des gaz	Bacharach 5,5		
Déparasitage			

CARROSSERIE	
Nombre de portes	Indic. vit.
Ceintures sécurité	Rétroviseur
Cale	Attelage broche à l'AR
Antivol	

Nombre de places t 1 + 2 sièges de secours sur les ailes

DIMENSIONS		int.	ext.		
Longueur			3920	Empattements	2500 /
Largeur			1900		
Hauteur			1760	Voie	av 1530 ar
Porte à faux	lat.			Voies	av - ar
	av		500		ar 1450 - 1600
	ar		920	Braquage	g 10700 d 11200
Distance volant - vers l'avant du véhicule					

POIDS	avant	arrière	total
Poids à vide	1300	2000	3300
Charge utile			
Poids total			
Garantie fabr.			7600
Dimens. pneus	12.5/80-18	14 - 30 **)	(Variantes
Ply / atü	8 / 2,5	6 / 1,4	voir
Charge	4180	3520	remarques)
pour V max	25	30	

Garantie poids remorqueable avec frein	
Garantie poids remorqueable sans frein	
Garantie poids de l'ensemble	
Poids remorqueable testé	
Vitesse maximale selon le constructeur	27,05 km/h
Vitesse maximale testée	25 +) km/h

EQUIPEMENT

Feux de route	C080 05.100 DGM 7886		
Feux route compl.			
Feux de croisement	C080 05.100 DGM 7886		
Feux de position	A (E)		
Feux de brouillard		Feux rouges	R-S1 (E)
Feux stop	R-S1 (E)	Feu de recul	
Clignoteurs	av 1 (E)	1	ar 2a (E)
Catadioptres	av	1	ar 2+2/I (E)
Feux de gabarit	av	1	ar
Avert. optique		Eclair. plaque	
Essuie-glace		avec/sans lave-glace	
Avertisseurs	1/ BOSCH 0 320 023 001	(96) dB/A	
		() dB/A	
		() dB/A	

INDICATIONS pour le PERMIS DE CIRCULATION

Genre du véhicule	Tracteur		
Marque et type	HUERLMANN D 180		
Homologation			
No	CH	4395 21	
Carrosserie			
Places	total	1 + 2	avant
Poids à vide	3300	Carburant	D
Charge utile		CV-Impôt	22,57
Poids total		Cylindrée	4433

REMARQUES, MODIFICATIONS, CONDITIONS et INSCRIPTION dans le PERMIS DE CIRCULATION, page 4:

- *) Entraînement: sur toutes les roues, déclenchable à l'AV; blocage du différentiel à l'AR.
- **) Variante de pneus: à l'arrière= 14 - 34, 8 PR, charge 4480 kg à 1.8 bar, pour V.max. 30 km/h
- +) Vitesse maximale: 25 km/h à 2050 t/min au moteur, respect. 555/1020 t/min à la prise de force.
- Plombage: 1 plomb à la vis de butée de pleine charge.

Inscrire dans le permis de circulation:

- 1 plomb à vis de butée de pleine charge

Lieu et date de l'homologation

HOMOLOGATION FEDERALE DES TYPES DE VEHICULES

Wil, le 11.6.1974