

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Tracteur	HUERLIMANN	H - 466	CH 4395 59

Constructeur: HUERLIMANN-TRAKTOREN AG, 9500 Wil / CH  
 Identification: sur la plaquette du constructeur "H-466"  
devant le N° du châssis "H-466\*...\*"  
 Plaquette constructeur: à droite, au-dessous du tableau de bord  
 N° du châssis: à droite, latéralement en bas sur le carter de la boîte à vitesses  
 Identification du moteur: "H 916 4W" devant le No du moteur, à droite, latéralement sur le bloc  
 Importateur principal: -  
 Véhicule homologué: H-466\*0118\*

Châssis  
 Nombre d'essieux: 2 Nombre de roues: 4  
 Direction: hydrostatique avec assistance hydraulique  
 Transmission: mécanique synchronisée  
 Nombre de vitesses: 12 - 40 Entraînement: \*) roues arrière  
 Frein de service: hydraulique, à disques dans bain d'huile,  
sur les arbres primaires resp. sur les roues AR  
frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage  
 Frein auxiliaire: mécanique, à disque dans bain d'huile,  
sur l'arbre de la boîte c.v.  
 Frein d'arrêt: identique au frein auxiliaire  
 Ralentisseur: -  
 Contrôle 2 circuits: -

Carrosserie: cadre FAT 959/83, cabine FAT-960/83  
 Nombre de portes: 2/ avec cabine Compteur de vitesse: -  
 Ceintures sécurité: av - ar -  
 Cale: - Retroviseurs: 2/ avec cabine  
 Antivol: -  
 Nombre de places: 1 av - centre - ar -  
 Dimensions: intérieur extérieur  
 Longueur: - 4020 Empattements: 2360  
 Largeur: - 1970-2500 Essieu double: av - ar -  
 Hauteur: - 2500 Voies: av - ar -  
 Porte à faux: av - 660 Voies: av 1500 - 2000  
 ar - 1000 ar 1500 - 2030  
 Distance volant - vers l'avant du véhicule: - Braquage φ: g 6600 d 6400

Moteur  
 Marque: HUERLIMANN Type: H 916 4W  
 Construction: en ligne Temps: 4  
 Carburant: D Position: avant  
 Refroidissement: eau Nombre cylindres: 4  
 Alésage: 103,0 Course: 110,0  
 Cylindrée: 3664 CV-impôt: 18,66  
 Puissance en kW: 48 (DIN) à 1/min: 2350  
 Bruit à l'arrêt: 79,5 (aa/ac) dB/A à 1/min: 1762  
 Silencieux: 1 pot 740 x Ø 117 mm  
 Mesure des gaz: Bacharach = 2,0  
 Déparasitage: -

Poids: avant 1070 arrière 1720 total 2790 §)  
 Poids à vide: 1070 1720 2790 §)  
 Charge utile: (poids à vide avec cabine de sécurité)  
 Poids total: 1400 3000 4400  
 Poids garantis: 1400 3000 4400  
 Pneus: 7.50 - 16 14.9 - 30 +)  
 Ply / bar: 6 / 2,8 6 / 1,4  
 Charge: 1490 3330  
 pour V max: 30 30  
 Jantes: - -  
 Gar. poids remorquable avec/sans frein: - - -  
 Garantie poids de l'ensemble: - - -  
 Poids remorquable testé: - - -  
 Charge garantie sur le toit: - - -  
 Vitesse maximale selon le constructeur: 25,0 km/h  
 testée 25,0 km/h à 1/min 2400 au moteur 590/1090 prise de force

§) Equipement	
Feux de route	M (E)
Feux de croisement	M (E)
Feux de position	A (E)
Feux rouges	R (E)
Feux stop	S1 (E)
Clignoteurs	av 1 (E)   ar 2a (E)
Catadioptrés	av   ar I (E) (2+2)
Feux de gabarit	av   ar
Feux arrière de brouillard	
Feux complémentaires	1/ lampe de travail avec lampe-témoin
Eclairage plaque	-
Essuie-glace	1/ avec pare-brise avec/sans lave-glace
Avertisseurs	1/ SEIMA a2 843 / CH 5 1201 04 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Tracteur		
Marque et type	HUERLMANN	H - 466	
Homologation N°	CH 4395 59		
Carrosserie			
Places	total 1	avant	
Poids à vide	2790 *	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	18,66
Poids total	-	Cylindrée	3664

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)

\*) Entraînement : sur les roues arrière; blocage du différentiel.

+) Variante de pneus :

AV = 9.00 - 16 6 PR	1800 (2,3)	Vmax 30 km/h	Jantes = W 8 x 16
7.50 - 18 6 PR	1620 (2,8)	30 km/h	5.50 x 18
7.50 - 20 6 PR	1750 (2,8)	30 km/h	5.50 x 20
AR = 16.9 - 30 6 PR	3800 (1,3)	30 km/h	DW 14 x 30
18.4 - 30 6 PR	4240 (1,1)	30 km/h	DW 16 x 30
12.4 - 36 6 PR	2880 (1,7)	30 km/h	W 10 x 36
13.6 - 36 6 PR	3230 (1,6)	30 km/h	W 11 x 36

§) Equipement : la hauteur des feux est admise pour raisons techniques; lorsque la largeur du véhicule dépasse 2100 mm, des feux de gabarit sont obligatoires.  
Poids à vide: avec cadre de sécurité = 2600 kg.

Inscription dans le permis de circulation:

101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge.