

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot de travail agricole (véhicule spécial) *)	NEW HOLLAND	1 9 0 0	CH 5592 06

Constructeur SPERRY-NEW HOLLAND, New Holland, Pennsylvania (USA)
 Identification sur la plaquette du constructeur "1900"

Plaquette constructeur à droite, à l'avant latéralement sur la cabine
 N° du châssis à droite, à l'avant latéralement sur le cadre, sous la cabine
 Identification du moteur "3306 T" à droite, à l'arrière latéralement sur le bloc
 Importateur principal GRUNDERCO SA, 1242 Satigny (GR) / GRUNDERCO AG, Landmaschinen-Import, 6287 Aesch (LU)
 Véhicule homologué 453 016

Châssis		Moteur			
Nombre d'essieux	<u>2</u>	Marque	<u>CATERPILLAR</u>	Type	<u>3306 T (turbo)</u>
Direction	<u>hydrostatique + assist.hydraulique, sur roues AR</u>	Construction	<u>en ligne</u>	Temps	<u>4</u>
Transmission	<u>entraînement hydrostatique avec boîte mécanique</u>	Carburant	<u>D</u>	Position	<u>arrières</u>
Nombre de vitesses	<u>4</u>	Refroidissement	<u>eau</u>	Nombre cylindres	<u>6</u>
Frein de service	<u>hydraulique, à disques, sur les arbres ritzel, resp. sur les roues avant</u>	Alésage	<u>120,65</u>	Course	<u>152</u>
	<u>frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage</u>	Cylindrée	<u>10449</u>	CV-impôt	<u>53,22</u>
Frein auxiliaire	<u>mécanique, à disques, sur les arbres ritzel resp. sur les roues avant</u>	Puissance en kW CV	<u>170 DIN</u> <u>231 DIN</u>	à t/min	<u>2200</u>
Frein d'arrêt	<u>identique au frein auxiliaire, levier articulé</u>	Bruit à l'arrêt	<u>79,5</u>	dB/A à t/min	<u>1650</u> x)
Ralentisseur	<u>-</u>	Silencieux	<u>1 pot 865 x ø 280 mm</u>		<u>+</u>
Contrôle 2 circuits	<u>-</u>	Mesure des gaz	<u>Bacharach = 4,0</u>		<u>x)</u>
		Déparasitage	<u>-</u>		

Carrosserie	<u>récolteuse de fourrage av.cueilleur de maïs</u>			Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	<u>1</u>	Indic. vitesse	<u>- (à 4 rangs)</u>	Poids à vide	<u>7200</u>	<u>1900</u>	<u>9100</u>
Ceintures sécurité	<u>-</u>	Rétroviseurs	<u>gauche/droite</u>	Charge utile	<u>(y compris 1000 kg de lest à l'arrière)</u>		
Cale	<u>1/430x240x190mm</u>	Atelage	<u>AR= à broche</u>	Poids total	<u>7600</u>	<u>2600</u>	<u>9100</u>
Antivol	<u>-</u>			Garantie fabr.	<u>23,1 - 26</u>	<u>11,00 - 16</u>	(Variantes ++)
Nombre de places	<u>1</u>	av.	centre	Ply/bars	<u>12 / 1,7</u>	<u>6 / 2,0</u>	voir
			ar.	Charge	<u>7725</u>	<u>2280</u>	remarques)
Dimensions	intérieur	extérieur		pour V max	<u>25</u>	<u>30</u>	
Longueur	<u>7880</u>	Empattements	<u>2520</u>	Garantie poids remorquable avec frein			
Largeur	<u>3320</u>	Essieu double	av.	Garantie poids remorquable sans frein			
Hauteur	<u>3870</u>	Voie	av.	Garantie poids de l'ensemble			
Porte à faux	lat.	Voies	av.	Poids remorquable testé			
	av.		ar.	Vitesse maximale selon le constructeur	<u>25</u>	km/h	
	ar.	Braquage ø	g	Vitesse maximale testée	<u>25</u>	km/h	
Distance volant - vers l'avant du véhicule -			d	<u>à 2375 t/min au moteur</u>			

Equipement (§§)		CR	(E)
Feux de route		CR	(E)
Feux de croisement		CR	(E)
Feux de position		A	(E)
Feux rouges		R-S1	(E)
Feux stop		-	
Clignoteurs	av	AV _{max}	4 (E) ar 2a (E)
Catadioptrés	av		ar I (Δ) = 2 + 2
Feux de gabarit	av		ar
Feux complémentaires		3/lampes de travail avec lampe-témoin	
Eclairage plaque		feu orange: 1/HELLA CH 1 2000/CH 1 1280 03	
Essuie-glace		1/balai avec/sans lave-glace	
Avertisseurs		BOSCH el 20016 ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot de travail agricole (véhicule spécial)		
Marque et type	NEW HOLLAND	1900	
Homologation			
N°	CH	5592 06	
Carrosserie	récolteuse de foin		
Places	total	1	avant
Poids à vide	9100	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	53,22
Poids total	9100	Cylindrée	10449

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

- x) Voir la fiche des émissions.
- * Véhicule spécial : largeur = 3320 mm.
- ** Entraînement : sur toutes les roues avec déclenchement de la traction arrière.
- + Insonorisation : les côtés du compartiment du moteur sont insonorisés.
- ++ Variante de pneus : AV = 28 L - 26 12 PR 7570 (1,4) Vmax 30 km/h
AR = 12,5 L - 16 8 PR 2770 (2,5) 25 km/h
13,5 - 16,1 6 PR 2290 (1,5) 25 km/h (uniquement toutes roues)
- +++ Vitesse maximale : 25 km/h avec limitation d'origine sur butée de fin de course de l'entraînement hydrostatique en 4ème vitesse.
- §) Carrosserie : avec cueilleur de maïs à 3 ou 4 rangs, avec faucheuse ou pick-up; contrôler les dimensions, les poids et l'équipement à l'immatriculation (voir CCR art. 73).
- §§) Equipement : la hauteur des feux de croisement et de position, la hauteur et la distance depuis l'avant des clignoteurs sont admises pour raisons techniques.

Inscription dans le permis de circulation:

- 101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge;
- 115 - feu orange obligatoire;
- 125 - autorisation spéciale obligatoire;
- 136 - permis de conduire de la catégorie "F" obligatoire;
- 137 - signalisation jaune/noir: la protection de l'engin de travail AV, l'arrière du véhicule, les supports des feux arrière; pour le cueilleur de maïs à 4 rangées = l'arrière de la caisse d'entraînement, à droite;
- 138 - protection : pour l'engin de travail AV;
- 139 - enlever avant la course : les diviseurs.

Lieu et date de l'homologation Aesch, 18.03.81

Service fédéral d'homologation