

Genre du véhicule Chariot de travail agricole (véhicule spécial)	Marque de fabrication JOHN DEERE	Type 975	Fiche d'homologation N° CH 5447 18
------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------	-------------	---------------------------------------

Constructeur Identification	JOHN DEERE WERKE, Zweibrücken (D) "975" sur la plaquette du constructeur "2" derrière le No du châssis (non sur la plaquette) "CH 5447 18" sur plaquette de l'importateur séparée		
Plaquette constr.	à droite, à l'avant latéralement sur la plateforme (la plaquette de l'importateur se trouve au même endroit)		
N° du châssis	à droite, latéralement sur le longeron, derrière la roue avant		
Ident. du moteur	"6359 TZ 02" latéralement, à l'avant à droite sur le bloc, plaquette rivée, derrière la pompe d'alimentation		
Importateur princ.	MATRA, Landmaschinen, Bernstrasse 160, 3052 Zollikofen		
Véhicule homologué	004 979 Z	Signes fixes dans code du type	975 / Z

Chassis	2		Nombre de roues	4
Direction	hydrostatique avec assistance hydraulique, s. roues AV			
Transmission	mécanique, non synchronisée, avec variateur **)			
Nombre de vitesses	4	Entraînement	sur les roues AV	
Frein de service	hydraulique, à disques, sur les arbres d'entraînement resp. les roues AV; frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage resp. sur les roues AV			
Frein auxiliaire	mécanique, à disque, sur l'arbre de la boîte c.v. resp. sur les roues AV			
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, levier avec segment			
Ralentisseur	-			
Contrôle 2 circ.	-			

Moteur	JOHN DEERE		Type	turbo
Marque	JOHN DEERE		Type	6359 TZ 02
Construction	en ligne		Temps	4
Carburant	D		Position	au centre
Retrofidia.	esu		Nombre cylindr.	6
Alésage	106,5		Course	110
Cylindrée	5676		CV-impôt	29,92
Puissance en CV	150 DIN		à t/min	2500
Bruit	85 dB/A		à t/min	2880
Silencieux	1 = 600x280x190 ou 600x300x180 mm			
Mesure des gaz	Bacharach = 4			
Déparasitage	-			

Carrosserie	moissonneuse-batteuse			
Nombre de portes	-	Indic. vit.	-	-
Ceintures sécurité	-	Rétroviseur	de chaque côté	
Cale	1 = 400x300x230 mm			
Antivol	-			
Nombre de places	1	av	centre	ar
Dimensions	int.	ext.		
Longueur	-	7160	Empattements	3720
Largeur	*)	3150	/	
Hauteur	-	3960	Vole	av 2560 ar 2580
Porte à faux	lat.	Voies		
	av	1700	ar	-
	ar	1740	Braquage	g 13500 d 13500
Distance volant - vers l'avant du véhicule	1100			

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	4420	2300	6720
Charge utile	-		
Poids total	6720		
Garantie fabr.	6750	2860	8700
Dimens. pneus	23,1/18-26	12,5/80-18	(Variantes
Ply / bar	10 / 1,1	6 / 1,6	voir
Charge	5700	3580	remarques)
pour V max	30	30	
Garantie poids remorquable avec frein	-		
Garantie poids remorquable sans frein	-		
Garantie poids de l'ensemble	-		
Poids remorquable testé	-		
Vitesse maximale selon le constructeur	20 km/h		
Vitesse maximale testée	21,4 km/h		
à 2880 t/min au moteur	-		

Equipement	-
Feux de route	HELLA K 21073 +)
Feux de croisement	A (E)
Feux de position	WBC CH 1 0133 01
Feux rouges	
Feux stop	
Oignoteurs	av 1 (E) K 12 642 +) ar CH 1 0133 01
Catadioptrés	av I (E) ar I (E)
Feux de gabarit	av I ar I
Feux complément.	1/ feu orange BOSCH CH 1 0880 02 / 01 §)
Eclairage plaque	-
Essuie-glace	- avec/sans lave-glace
Avertisseurs	1/ HELLA 002 952/e1 20011 ou d'autres modèles selon les fiches d'homologation

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot de travail agricole (vho. spécial) *)	
Marque et type	JOHN DEERE 975	
Homologation N°	CH 5447 18	
Carrosserie	moissonneuse-batteuse	
Places	total 1	avant
Poids à vide	6720	Carburant D
Charge utile	-	CV-impôt 29,92
Poids total	6720	Cylindrée 5876

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

Seuls les véhicules équipés d'une plaquette de l'importateur séparée, peuvent être immatriculés sur la base de cette fiche d'homologation.

- *> Véhicule spécial : largeur totale 3150 mm.
- **> Transmission : sur demande avec embrayage alternatif (Revermatik) pour la 1ère et la 2e vitesse.
- +> La hauteur des oignoteurs latéraux est admise pour raisons techniques.

A noter dans le permis de circulation:

- 1 plomb sur butée de pleine charge (code 101);
- le réservoir à grains doit être vidé;
- les supports des feux arrières, marqués noir/jaune, doivent être déployés;
- feu orange exigé (code 115);
- la table de coupe doit être démontée et transportée séparément;
- l'échelle doit être remontée et assurée;
- marquage noir/jaune à l'arrière du véhicule (code 137);
- marquage noir/jaune sur la poutre de protection au support de la table de coupe, à l'avant, exigé (code 138);

Remplace FH CH 5447 18 du 16.06.76
Genre du véhicule (13.09.76)

Remorque de travail agricole pour le transport de la table de coupe, voir fiche complémentaire I

Lieu et date de l'homologation

Zellikofen, 16.06.76

Homologation fédérale des types de véhicules

Chariot de travail
(Véhicule spécial)

JOHN DEERE

9 7 5

CH 5447 18

F I C H E C O M P L E M E N T A I R E I I

Complément du 12.06.1978 à Berne - Br

Mesures du bruit selon l'OCE

avec le véhicule en marche : 20,9 km/h, sans palier, 85,75 dB/A.

à proximité de l'échappement : 93,5 dB/A à 2675 t/min (50 cm du tôle latérale)

Mesures de la fumée : avec moteur sous pleine charge, BOSCH noircissement 2,5 (2500 t/m)
en accélération libre, Bacharach 4,0