

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Référence d'homologation N°
Tracteur / Chariot à moteur	JOHN DEERE	1140	CH 4447 32

Constructeur	JOHN DEERE WERKE MANNHEIM, D-6800 Mannheim
Identification	"1140" sur la plaquette du constructeur (la lettre derrière le No du châssis désigne l'usine de construction)
Plaquette constructeur	à droite, au-dessus de l'essieu avant
N° du châssis	à droite, au-dessus de l'essieu avant
Identification du moteur	"3179DL-01" à droite, latéralement sur le bloc (plaquette)
Importateur principal	MATRA, Zweigniederlassung der Robert Aebi AG, 3052 Zollikofen
Véhicule homologué	352931L

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique, s.d. assistance hydraulique
Transmission	mécanique synchr. + boîte complémentaire rout./terrain *
Nombre de vitesses	8 ou 12 *) Entraînement roues arrière **
Frein de service	hydraulique, à disques, sur les roues arrière frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage
Frein auxiliaire	mécanique, à ruban, sur les roues arrière
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	-

Moteur	JOHN DEERE	Type	3.179DL-01
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	D	Position	avant
Rafraîchissement	eau	Nombre cylindres	3
Alésage	106,5	Course	110
Cylindrée	2938	CV-impôt	14,96
Puissance en kW	41	à t/min	2500
DIN CV	56		
Bruit à proximité	97 dB/A	à t/min	2650 +)
Silencieux	1 = 383 x 245 x 170 mm		
Mesure des gaz	Bacharach	5	
	BOSCH noircissement	4,2 à 95 %	

Carrosserie	++) avec cadre- ou cabine de sécurité
Nombre de portes	2/ (cabine) Indic. vitesse -
Ceintures sécurité	- Rétroviseurs gauche / droite
Cale	- Attelage AV + AR = à broches
Antivol	-
Nombre de places	1 + 1 av. centre ar.
Dimensions	intérieur extérieur
Longueur	3505 Empattements 2050 /
Largeur	1780-2250 Essieu double av. ar.
Hauteur	2590 Voie av. ar.
Porte à faux	lat. Voies av. 1260 - 1955
	av. 420 ar. 1300 - 1800
	ar. 1035 Braquage g 7100 d 6700
Distance volant - vers l'avant du véhicule -	

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	940	1610	2550
Charge utile	(poids à vide avec cadre de sécurité)		
Poids total			
Garantie fabr.	1490	3000	4000
Dimens. pneus	6,00 - 16	13,6 - 28	(Variantes +++)
Ply/bars	6 / 3,0	6 / 1,6	voir
Charge	1120	2860	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			25 km/h
Vitesse maximale testée			24 km/h
à 2650 t/min au moteur, 605 t/min à la prise de force			

Equipement	§)		
Feux de route	M	(E)	
Feux de croisement	M	(E)	
Feux de position	A	(E)	
Feux rouges	R-S1	(E)	
Feux stop	R-S1	(E)	
Clignoteurs	av	1	(E)
Catadioptrés	av		ar 2a (E)
Feux de gabarit	av	§)	ar §)
Feux complémentaires	1 lampe de travail sur demande		
Eclairage plaque	1/ pour le chariot à moteur		
Essuie-glace	1/ (cabine)		
Avertisseurs	HELLA 002952 / el 20011		
	ou d'autres modèles homologués		

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Tracteur / Chariot à moteur		
Marque et type	JOHN DEERE	1140	
Homologation			
N°	CH	4447 32	
Carrosserie			
Places	total	1 + 1	avant
Poids à vide	2550	Carburant	D
Charge utile	=	CV-impôt	14,96
Poids total		Cylindrée	2938

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

- *) Transmission : livrable sur demande avec boîte c.v. sous charge Hi-Lo; nombre de vitesses = 4 x 2 x 2.
- **) Entraînement : sur les roues arrière avec blocage du différentiel.
- +) Mesures du bruit selon l'OCCE : avec le véhicule en marche = 24 km/h, M8, 1A 28,98 = 82,5 dB/A
à proximité = microphone à 50 cm du capot, sur la gauche.
- ++) Carrosserie : cadre de sécurité = OCDE-No CSD 0166/8, 0167/6, 0168/1, 0169/1, ou FAT 580/79
cabine de sécurité = OCDE-No CSD 0165/2
- +++) Variante des pneus : AV = 6.50 - 16, 6 PR charge par essieu 1230 (2,75) V-max. 30 km/h
7.50 - 16, 6 PR 1490 (2,25) 30 km/h
AR = 14.9 - 28, 6 PR 3220 (1,4) 30 km/h
16.9 - 28,10 PR 4760 (2,0) 30 km/h
14.9 - 30, 6 PR 3330 (1,4) 30 km/h
16.9 - 30, 6 PR 3800 (1,3) 30 km/h
12.4 - 32, 6 PR 2710 (1,7) 30 km/h
12.4 - 36, 6 PR 2880 (1,7) 30 km/h
13.6 - 36, 6 PR 3230 (1,6) 30 km/h
- §) Equipement : la hauteur des feux est admise pour raisons techniques;
lorsque la largeur du véhicule dépasse 2100 mm, des feux de gabarit sont obligatoires.

A noter dans le permis de circulation:

101 - 1 plomb sur butée de pleine charge.

Lieu et date de l'homologation Zollikofen, 8. - 12.10.79.

Service fédéral d'homologation