

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Tracteur / Chariot à moteur	JOHN DEERE	1 1 4 0 A	CH 4447 33

Constructeur	JOHN DEERE WERKE MANNHEIM, D-6800 Mannheim
Identification	"1140 A" sur la plaquette du constructeur (la latte 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	353783L

Châssis	
Nombre d'essieux	2
Direction	mécanique, assistance hydraulique
Transmission	mécanique synchr. + boîte complémentaire routs/terrain *
Nombre de vitesses	8 ou 12 *
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	-

Carrosserie	avec cadre- ou cabine de sécurité
Nombre de portes	2/ (cabine)
Ceintures sécurité	-
Cafe	-
Antivol	-

Nombre de places	t 1 + 1 av	centre	ar
Dimensions	intérieur	extérieur	
Longueur		3610	Empattements 2050
Largeur		2080-2550	av
Hauteur		2650	ar
Porte à faux	ist		Voies av 1350 - 1970
	av	550	ar 1600 - 2000
	ar	1010	Braquage g 8950 d 11700
Distance volant - vers l'avant du véhicule -			

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

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	1080	1800	2880
Charge utile	(poids à vide avec cadre de sécurité)		
Poids total			
Garantie fabr.	2200	3000	4000
Dimens. pneus	9.5 - 24	16.9 - 28	(Variantes +++)
Ply/bars	4 / 1,4	10 / 2,0	voir
Charge pour V max	1480	4760	remarques
	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)	ar 2a (E)
Catadioptres	av		ar 2+2/I (E)
Feux de gabarit	av §)		ar §)
Feux complémentaires	1 lampe de travail sur demande		
Eclairage plaque	1/ pour le chariot à moteur		
Eau-lave-glace	1/ (cabine) avec/sans lave-glace		
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 A	
Homologation			
N°	CH	4447 33	
Carrosserie			
Places	total 1 + 1	avant	
Poids à vide	2880	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 toutes les roues avec déclenchement de la traction avant; blocage du différentiel arrière.
- + Mesures du bruit selon l'OCCE : avec le véhicule en marche = 24 km/h, MS, 1A 29,98 = 82,5 dB/A  
à proximité = microphone à 50 cm du capot, sur la gauche.
- ++ Carrosserie : cadre de sécurité = OCDE-No CSD 0166/7, 0167/5 ou FAT 580/79  
cabins de sécurité = OCDE-No CSD 0165/1
- +++ Variétés de pneus : AV = 11.2 - 24, 6 PR charge par essieu 2090 (1,8) V-max. 30 km/h  
AR = 16.9 - 30, 6 PR 3800 (1,3) 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;
- autorisé à circuler sur la voie publique avec une largeur jusqu'à max. 2500 mm.

W

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

Service fédéral d'homologation