

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Tracteur / Chariot à moteur	JOHN DEERE	2 1 4 0 A	CH 4447 39

Constructeur	JOHN DEERE WERKE MANNHEIM, D-6800 Mannheim
Identification	sur la plaquette du constructeur: "2140 A" ou "2140 AB" (B = cabine orig. JD) (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	"4239TL-02" ou "4239TL-02" (avec air conditionné) à droite, latéralement sur le bloc (plaquette)
Importateur principal	MATPA, Zweigniederlassung der Robert Aebi AG, 3052 Zollikofen
Véhicule homologué	357013L

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	hydrostatique avec assistance hydraulique
Transmission	mécanique synchr. + boîte complémentaire route/terrain *
Nombre de vitesses	8 ou 12 *) Entraînement toutes roues **
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	4.239 TL-02 ou 4.239 TL-03
Marque	JOHN DEERE	Construction	en ligne
Construction	en ligne	Temp	4
Carburant	D	Position	avant
Refroidissement	eau	Nombre cylindres	4
Alésage	106,5	Course	110
Cylindrée	3918	CV-impôt	19,95
Puissance en kW	60	à t/min	2500
DIN CV	82		
Brut à proximité	101	dB(A) à t/min	2510 +)
Silencieux	1 = 383 x 245 x 170 mm		
Mesure des gaz	Bacharach 7		
	BOSCH noirissement 4,2 à Nd.max. 1750 t/min		

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	t 1 + 1 av. centre ar.
Dimensions	intérieur extérieur
Longueur	2900 Empattements 2285 /
Largeur	2070-2570 Essieu double av. ar.
Hauteur	2770 Voie av. ar.
Porte à faux	lat. Voies av. 1610 - 1910
	av. 580 ar. 1500 - 2000
	ar. 1035 Braquage a. g 9700 d 9700
Distance volant - vers l'avant du véhicule ->	

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	1790	2040	3430
Charge utile	(poids à vide avec cadre de sécurité)		
Poids total	2500	4500	6300
Garantie fabr.	12,4 - 24	18,4 - 30	(Variantes ++)
Dimens. pneus	4 / 1,1	8 / 1,1	voir
Ply/bars	1890	4830	remarques)
Charge 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			25 km/h
	à 2510 t/min au moteur, 575 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) _____ 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	2140 A
Homologation N°	CH	4447 39
Carrosserie	_____	
Places	total	1 + 1
	avant	_____
Poids à vide	3430	Carburant D
Charge utile	-	CV-impôt 19,95
Poids total	_____	Cylindrée 3918

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 = 25 km/h, M4H, 1A 32,36 = 83,5 dB/A à proximité = microphone à 50 cm du capot, sur la gauche.
- ++) Carrosserie : cadre de sécurité = OCDE-No CSD 0166/1 ou FAT-580/79 ou FAT-987/84
cabine de sécurité = OCDE-No CSD 0164/1 ou CSD 0400, ou CSD 0810.
- +++>) Variétés de pneus : AV = 13.6 - 24, 6 FR charge par essieu 2060 (1,1) Y-max. 30 km/h
11.2 - 28, 6 FR 2230 (1,8) 30 km/h
12.4 - 28, 6 FR 2550 (1,7) 30 km/h
AR = 16.9 - 34, 6 FR 4030 (1,3) 30 km/h
13.6 - 38, 6 FR 3320 (1,6) 30 km/h
14.9 - 38, 8 FR 4360 (1,8) 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. l'immatriculation comme chariot à moteur nécessite un éclairage de la plaque de contrôle.

A noter dans le permis de circulation:

101 - 1 plomb sur butés de plaines chargés;

- est autorisé à circuler sur la voie publique avec une largeur jusqu'à maximum 2500 mm.

Remplace FH CH 4447 39 du 15.03.84
Augmentation des poids garantis (avec effet rétroactif)
Cabine de sécurité suppl.

(02.07.85) - Ad

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

Service fédéral d'homologation