

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Tracteur / Chariot à moteur	JOHN DEERE	2 0 4 0	CH 4447 36
Constructeur	JOHN DEERE WERKE MANNHEIM, D-6800 Mannheim		
Identification	sur la plaquette du constructeur: "2040" ou "2040 B" (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	"4239DL-04" à droite, latéralement sur le bloc (plaquette)		
Importateur principal	MIRA, Zweigniederlassung der Robert Aebi AG, 3052 Zollikofen		
Véhicule homologué	352962L		

Châssis

Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4
Direction	hydrostatique avec assistance hydraulique		
Transmission	mécanique synchr. + boîtes complémentaires routs/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

Marque	JOHN DEERE	Type	4,239DL-04
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	D	Position	avant
Refroidissement	eau	Nombre cylindres	4
Alésage	106,5	Course	110
Cylindrée	3218	CV-impôt	19,95
Puissance en kW	51	à V/min	2500
	DIN CV		69
Bruit à proximité	99,5	dB(A) à V/min	2500 (+)
Silencieux	1 = 383 x 245 x 170 mm		
Mesure des gaz	Bacharach	4	BOSCH noircissement 4,3 à Nd/max. 1300 t/min

Carrosserie

	++) avec cadre- ou cabine de sécurité		
Nombre de portes	2/ (cabine)	Indic. vitesse	-
Ceintures sécurité	-	Rétroviseurs	gauche / droite
Cale	-	Atelage	AV + AR = à broches
Antivol	-		
Nombre de places	1 + 1 av	centre	ar
Dimensions	intérieur	extérieur	
Longueur		3735	Empattements 2280
Largeur	2070-2540	Essieu double	av ar
Hauteur		2745	Voie av ar
Porte à faux	lat.	Voies	av 1750 - 2010
	av		ar 1500 - 2000
	ar	Braquage ø	g 7850 d 7600

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	1100	1780	2880
Charge utile	(poids à vide avec cadre de sécurité)		
Poids total	1540	3500	4500
Garantie fabr.			
Dimensions pneus	7,50 - 16	16,9 - 70	(Variantes +++)
Ply/bars	6 / 2,25	6 / 1,3	voir
Charge	1490	3900	remarques)
pour V max	30	30	

Distance volant - vers l'avant du véhicule ->

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 2500 t/min au moteur, 570 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		
Essue-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	2040	
Homologation			
N°	CH	4447 36	
Carrosserie			
Places	total 1 + 1	avant	
Poids à vide	2890	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	19,95
Poids total		Cylindres	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.
- **) Entretien : sur les roues arrière avec blocage du différentiel.
- +) Mesures du bruit selon l'CEC: avec le véhicule en marche = 25 km/h, M4H, IA 31,25 = 83,5 dB/A
à proximité = microphones à 50 cm du capot, sur la gauche.
- ++) Carrosserie : cadre de sécurité = OCDE-No CSD 0166/4, 0167/2 ou FAT 580/79
cabine de sécurité = OCDE-No CSD 0164/4
- +++) Variante de pneus : AV = 7.50 - 18, 6 PR charge par essieu 1620 (2,25) V-max. 30 km/h
AR = 13.5 - 36, 6 PR 3230 (1,5) 30 km/h
13.6 - 38, 6 PR 3320 (1,6) 30 km/h
14.9 - 38, 8 PR 4360 (1,8) 30 km/h
15.5 - 38, 6 PR 3530 (1,4) 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 butés de pleine charge;

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

Remplace FR CH 4447 36 du 08.-12.10.79
Identification