

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Tracteur	JOHN DEERE	4240 A	CH 4447 28

Constructeur	JOHN DEERE WERKE MANNHEIM, Zweigniederlassung der Deere & Company, D-6800 Mannheim (D)		
Identification	"4240 A" sur la plaquette du constructeur		
	" L " derrière le No du châssis = usine de construction		
Plaquette constructeur	à droite, derrière l'essieu avant		
N° du châssis	à droite, devant l'essieu avant		
Identification du moteur	"6466 DL-01" à droite, latéralement sur le bloc, plaquette rivée		
Importateur principal	MATRA, Succursals de Robert Aebi SA, 3052 Zollikofen		
Véhicule homologué	321 545 L		

<b>Châssis</b>	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	hydrostatique avec assistance hydraulique
Transmission	boîte mécanique synchronisée, sous charge *
Nombre de vitesses	2 x 2 x 4 *) Entraînement toutes roues **
Frein de service	air comprimé/hydraulique, à disques, sur les roues arrière, frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage mécanique, à disques, sur les roues arrière
Frein auxiliaire	
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	-

<b>Carrosserie</b>	avec cabine de sécurité OECB-CS 1338.1338 A	
Nombre de portes	1	Indic. vitesse -
Ceintures sécurité	-	Rétroviseurs intérieur / gauche / droite
Cale	1= 510x190x340mm	Attelage AR= à broche
Antivol	-	
Nombre de places	1 av	centre ar
<b>Dimensions</b>	intérieur	extérieur
Longueur		4370 Empattements 2710
Largeur	2290/2760	Essieu double av ar
Hauteur		3140 Voie av ar
Porte à faux	lat.	Voies av 1725 - 2240
	av	600 ar 1810 - 2290
	ar	1060 Braquage g 9600 d 9600
Distance volant - vers l'avant du véhicule ->		

<b>Moteur</b>	JOHN DEERE	Type	6466 DL-01
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	D	Position	avant
Refroidissement	eau	Nombre cylindres	6
Alésage	115,9	Course	120,7
Cylindrée	7637	CV-impôt	38,90
Puissance en kW	94	à l/min	2200
DIN CV	128		
Bruit à proximité	102 dB/A	à l/min	2400 +)
Silencieux	1 = 686 x 118 x 213 mm (AR-86 597)		
Mesure des gaz	Bacharach	3,0	
	BOSCH noircissement 1,7 (Mg.max. + 95 %)		

<b>Poids</b>	avant	arrière	total
Poids à vide	2190	3750	5940
Charge utile			-
Poids total			5940
Garantie fabr.	3090	6180	7500
Dimens. pneus	13,6 R 24	18,4 R 38	(Variantes
Ply/bars	8 / 2,0	8 / 1,4	voir
Charge	3090	5430	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 modèle CH	23,1 km/h
Vitesse maximale testée	23,0 km/h
à 2400 t/min au moteur, 590 t/min à la prise de force	

Equipement	§)	
Feux de route	M	(E) ou CR (E)
Feux de croisement	M	(E) CR (E)
Feux de position	A	(E)
Feux rouges	R-S1	(E)
Feux stop	R-S1	(E)
Clignoteurs	av	1 (E)   ar 2a (E)
Catadioptrés	av	ar 2+2/1 (E)
Feux de gabarit	av	AV/   oui   ar SAW A 2080/2081
Feux complémentaires	2 lampes de travail avec lampe-fémoin	
Eclairage plaque	2/ balais	
Essais-glace	1/ BOSCH 0 320 043 010 avec/sans lave-glace	
Avertisseurs	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Tracteur	
Marque et type	JOHN DEERE	4240 A
Homologation		
N°	CH	4447 28
Carrosserie		
Places	total	1
	avant	
Poids à vide	5940	Carburant .D
Charge utile	-	CV-impôt 38,90
Poids total		Cylindrée 7637

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

- \* ) Transmission : boîte "High-Low" à commande sous charge; verrouillage mécanique sur "P"; 4ème vitesse du groupe "D" bloquée d'usine (V-max. 29,3 km/h).
- \*\* ) Entraînement : sur toutes les roues avec déclenchement de la traction avant; blocage du différentiel arrière.
- + ) Mesures du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = V-max. 23 km/h, MJD = 85,5 dB/A; à proximité = microphone à 1,2 m du sol, à 50 cm sur la gauche du châssis.
- § ) Equipement : la hauteur des feux de croisement, des feux de position et des clignoteurs AV est admise pour raisons techniques; les feux de gabarit à l'avant sur le toit de la cabine doivent être enlevés.

A noter dans le permis de circulation:

101 - 1 plomb sur butée de pleine charge;

- peut circuler sur la voie publique avec une largeur maximale jusqu'à 2m50.

Lieu et date de l'homologation Zollikofen, 30.05.79

Service fédéral d'homologation