

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Tracteur / Chariot à moteur	JOHN DEERE	1 0 4 0 A	CH 4447 31
Constructeur	JOHN DEERE WERKE MANNHEIM, D-6800 Mannheim		
Identification	"1040 A" 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-07" à droite, latéralement sur le bloc (plaquette)		
Importateur principal	KATRA, Zweigniederlassung der Robert Aebi AG, 3052 Zollikofen		
Véhicule homologué	353425L		

### Châssis

Nombre d'essieu	2	Nombre de roues	4
Direction	mécanique, assistance hydraulique		
Transmission	mécanique synchr. + boîte complémentaire routs/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	-		

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	3610	Empattements	2050
	Largeur	1840-2250	Essieu double	av ar
	Hauteur	2670	Voie	av ar
Porte à faux	lat.		Voies	av 1350 - 1910
	av	520		ar 1300 - 1800
	ar	1040	Braquage #	g 8900 d 10750
Distance volant - vers l'avant du véhicule -				

Moteur	JOHN DEERE	Type	3.179DL-07
Marque	en ligne	Temps	4
Construction	D	Position	avant
Carburant	eau	Nombre cylindres	3
Rafroidissement	106,5	Course	110
Alésage	2938	CV-impôt	14,96
Cylindrée	37	à l/min	2500
Puissance en kW	DIN CV		
	50		
Bruit à proximité	98	dB/A à l/min	2530 +)
Silencieux	1 = 383 x 245 x 170 mm		
Mesure des gaz	Bacharach	4	
	BOSCH noircissement 3,5 à 70 %		

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	1100	1690	2790
Charge utile	(poids à vide avec cadre de sécurité)		
Poids total			
Garantie fabr.	2200	2880	4000
Dimens. pneus	9.5 - 24	12.4 - 36	(Variantes +++)
Ply/bars	4 / 1,4	6 / 1,7	voir
Charge	1480	2880	remarques)
pour V max	30	30	

Garantie poids remorquable avec frein	
Garantie poids remorquable sans frein	
Garantie poids de l'ensemble	
Poids remorquable testé	25 km/h
Vitesse maximale selon le constructeur	25 km/h
Vitesse maximale testée	à 2530 t/min au moteur, 585 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)
Catadiopres	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		
Essuie-glace	1/ (cabine)		
Avertisseurs	HELLA 002952 / e1 20011 ou d'autres modèles homologués		

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Tracteur / Chariot à moteur		
Marque et type	JOHN DEERE	1040 A	
Homologation N°	CH	4447 31	
Carrosserie			
Places	total 1 + 1	avant	
Poids à vide	2790	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'OCE : avec le véhicule en marche = 25 km/h, M4H, 1A 28,98 = 84 dB/A, à proximité = microphone à 50 cm du capot, sur la gauche.
- ++ Carrosserie : cadre de sécurité = OCDE-No CSD 0167/7 ou FAT 580/79  
cabins de sécurité = OCDE-No CSD 0165/3
- +++ Variétés de pneus : AV = 11.2 - 24, 6 PR charge par essieu 2090 (1,9) V-max. 30 km/h
- §) Equipement : la hauteur des feux de position 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, S. - 12.10.79.

Service fédéral d'homologation