

Genre du véhicule Machine de travail lourde (véhicule spécial) *)	Marque de fabrication JOHN DEERE	Type 6 4 4 B K	Fiche d'homologation N° CH 5447 25
---	-------------------------------------	-------------------	---------------------------------------

Constructeur	JOHN DEERE, 45401 Fleury-les-Aubrais Cedex (F)
Identification	"644 BK" sur la plaquette du constructeur "CD" derrière No du châssis =
Plaquette constructeur	à droite, sur la carrosserie, par-dessus l'essieu avant
N° du châssis	à droite, sur la carrosserie, par-dessus l'essieu avant, sous la plaquette du constructeur
Identification du moteur	"6531TCD.." à gauche, au centre du bloc, plaquette rivée
Importateur principal	TECTUR AG., Baumaschinen, Im Angel, 3251 Diessbach
Véhicule homologué	001 549 CD

Châssis		Moteur	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4	Marque	JOHN DEERE Type 6531TCD..
Direction	hydraulique, direction articulée	Construction	en ligne Temps 4
Transmission	automatique (boîte réversible)	Carburant	D Position arrière
Nombre de vitesses	2x2 = 4 Entraînement toutes roues ++)	Refroidissement	eau Nombre cylindres 6
Frein de service	hydraulique, 1-circuit, disques dans bain d'huile, sur toutes les roues	Alésage	120,5 Course 127
Frein auxiliaire	mécanique, à disque, sur l'arbre à cardan, sur les roues avant	Cylindrée	8686 CV-impôt 44,24
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire	Puissance en kW	109 à t/min 2200
Ralentisseur	-	DIN CV	148
Contrôle 2 circuits	-	Bruit à proximité	95 dB/A à t/min 2375 +)
		Silencieux	1 = 630 x Ø 193 mm ++)
		Mesure des gaz	Bacharach 5 BOSCH noircissement 1,9 à 1980 t/min.

Carrosserie		Poids	
Nombre de portes	2	avant	arrière
Ceintures sécurité	-	Poids à vide	5300 7000
Cale	1/ 570x320x180 mm	Charge utile	12300
Antivol	-	Poids total	5300 7000 12300
		Garantie fabr.	5600 8800 14000
Nombre de places	t 1 av centre ar	Dimens. pneus	20,5 - 25 20,5 - 25 (Variantes
Dimensions	intérieur extérieur	Ply/bars	12 / 2,25 12 / 2,25 voir
Longueur	Empattements 2650	Charge	9080 9080 remarques)
Largeur	2700 Essieu double av 2030 ar 2030	pour V max	50 50
Hauteur	3270 Voie av ar	Garantie poids remorquable avec frein	
Porte à faux	lat. Voies av ar	Garantie poids remorquable sans frein	
	av 2350 ar 2050 Braquage g 9650 d 9500	Garantie poids de l'ensemble	
Distance volant - vers l'avant du véhicule -	3850	Poids remorquable testé	
		Vitesse maximale selon le constructeur	40 km/h
		Vitesse maximale testée	35 km/h

§) Equipement	
Feux de route	CR (E)
Feux de croisement	CR (E)
Feux de position	A (E)
Feux rouges	R (E)
Feux stop	S1 (E)
Clignoteurs	av HELIA K 12716 , AV= 4 (E) ar 2a (E)
Catadioptrés	av _____ ar I (E)
Feux de gabarit	av _____ ar _____
Feux complémentaires	AV+AR = 2 + 2/ H1 Sealed Beam
Eclairage plaque	2/ séparé
Essuie-glace	1/ balai _____ sans lave-glace
Avertisseurs	HELIA el. 20005 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Machine de travail lourde (véhicule spécial)		
Marque et type	JOHN DEERE 644 BK		
Homologation N°	CH	5447 25	
Carrosserie	pelle		
Places	total	1	avant 1
Poids à vide	12300	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	44,24
Poids total	12300	Cylindrée	8686

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

- *) Véhicule spécial : distance volant - vers l'avant du véhicule = 3850 mm, largeur = 2700 mm.
- +) Mesures du bruit selon l'OCE : avec le véhicule en marche = 27 km/h, H, IA 22,629 = 84,5 dB/A
à proximité = microphone à 1000 mm de la partie latérale du moteur, à droite.
- ++) Insonorisation : compartiment du moteur et ouverture de sortie de l'air ainsi que tôle d'absorption devant la boîte de vitesses garnis de matière absorbante; pièce de caoutchouc par-dessus l'essieu arrière.
- +++ Entraînement : sur toutes les roues avec déclenchement de la traction arrière.
- §) Equipement : la hauteur des feux de croisement, la hauteur et la distance depuis l'avant des clignoteurs AV-latéraux sont admises pour raisons techniques.
Des bavettes sont montées à l'arrière.

A noter dans le permis de circulation:

- 100 - le conducteur doit être porteur de l'annexe au permis de circulation;
- 101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge;
- 104 - des miroirs rétroviseurs permettant d'observer sur les côtés sont obligatoires;
- 125 - autorisation spéciale obligatoire;
- 137 - signalisation jaune/noir; sur la protection sur les dents de la pelle;
- 138 - protection : sur les dents de la pelle;
- 141 - doit être assurée : la pelle ne doit pas pouvoir s'affaisser (cale 160x160x30 mm);
- les feux prescrits doivent être montés;
- ne peut effectuer des travaux sur la voie publique qu'exceptionnellement avec l'autorisation de l'autorité cantonale.

Lieu et date de l'homologation Diesebach, 05.12.77/17.07.79

Service fédéral d'homologation

Machine de
travail lourde
(Vhc. spécial)

JOHN DEERE

644 BK

CH 5447 25

Fiche complémentaire

I.

Complément du 14.05.80 à Berne - Ad

Nouvel importateur principal: N O T Z AG., Abteilung Baumaschinen,
Industrie Bernstrasse 24, 2555 Brügg b/Biel.