

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No
80) Chariot à moteur	JOHN DEERE	420	CH 8456 01

Constructeur JOHN DEERE, Horicon Works, Horicon, Wisconsin / USA
 Identification sur la plaquette du constructeur "420"
numéro du châssis "MO0420X....."
 Plaquette du constructeur sous le tableau de bord
 Numéro du châssis sur le longeron à l'avant, à droite
 Identification du moteur "B 48 G" à droite, au-dessus du moteur, sur la tôle de la soufflerie (plaquette)
 Importateur CHALUT MOTOCULTURE S.A., 1254 Jussy

Châssis
 Nombre d'essieux/pneus 2 / 4
 Suspension -
 Direction hydrostatique, assistance hydraulique
 Entraînement sur les roues AR
 Frein de service mécanique, à expansion interne, agissant sur les roues AR, frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage
 Frein auxiliaire mécanique, à expansion interne
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire
 Retardateur -
 Contrôle 2 circuits -

Moteur
 Marque ONAN Type B 48 G
 Construction cylindres opposés Temps 4
 Carburant B Position avant
 Refroidissement air Cylindres 2
 Alésage 82,55 Course 73,0
 Cylindrée 781 CV-impôt 3,98
 Puissance en kW 14,7 DIN à min-1 3600
 Couple max Nm 43,5 à min-1 2600
 Déparasitage genre: C + D
 Silencieux 1 pot 340 x ø 115 mm *)

9) Carrosserie/Équipement mini-tracteur
 Nombre de portes - Indic. vitesse -
 Ceintures sécurité avant - arrière -
 Cale - Rétroviseurs -
 Antivol - Essuie-alace -
 Réservoir carburant 1/24 lt/ polyéthylène
 Avertisseur HELIX EL 20011 ou d'autres modèles homologués

Poids avant arrière total
 Poids à vide 200 245 445
 Répartition charge - - -
 Poids garantis 450 700 900
 Pneus 18x8,50-8 26x12,00-12
 Ply/bar 4 / 1,5 2 / 0,7
 Charge 660 955
 pour Vmax 20 20
 Jantes 7.00 J x 8 10.50 JA x 12 acier

Nombre de places total 1 av. - centre - ar -
 Dimensions
 Longueur intérieur 1950 Empattement 1320
 Largeur 1125-1287 Essieu double av. - ar -
 Hauteur 1200 Voie av. 900 - -
 Porte à faux avant 300 Voie ar. 818 - 980
 Porte à faux arrière 330 Braquage ø 4160 d 4080
 Garde au sol à vide - en charge -

mécanique 450 automatique -
 Garantie poids remorquable avec/sans frein - -
 Garantie poids de l'ensemble -
 Poids remorquable testé -
 Charge garantie sur le toit -
 Vitesse maximale selon le constructeur 17,3 km/h
 testée 20,0 km/h à min-1 3600 moteur - prise de force

Emissions du bruit		Au passage	Mesure à l'arrêt		Remarques	
Boîte de vitesses	i-e	dB/A	dB/A	min-1		
h2	10,29	80,0	75,0	2700		
F	G	H	J		R	
Des gaz d'échappement		Emissions en g/km			Ralenti	Numéro-ATGE
Boîte de vitesses	i-e	CO	HC	NO	CO min-1	
h2	10,29	-	-	-	2,8 1150	-
F	G	K	L	M	N	R

Indications pour le permis de circulation		(Code)
Genre de véhicule	chariot à moteur	
Marque et type	JOHN DEERE 420	
Homologation No CH	8456 01	
Carrosserie	tracteur léger	
Places	total 1	avant
Poids à vide	445	Carburant
Charge utile	-	Cylindrée
Poids total	-	CV-impôt
		B
		781
		3,98

Remarques, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation

- *) Echappement : la sortie d'échappement est modifiée vers le bas par l'importateur. (selon l'immatriculation).
Insonorisation : partie arrière du compartiment moteur.
 §) Dispositif de blocage mécanique: commande séparée, agissant sur le frein de service resp. les roues arrière.

Lieu et date de l'homologation

Genève, 10.9.84
Vn/lin

Remplace la fiche d'homologation

Service fédéral d'homologation