

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No
40) Tracteur	RENAULT	5 5 1 - 4 S (R 7454)	CH 4676 50

Constructeur Régie Nationale des Usines RENAULT, F-92109 Boulogne-Billancourt  
 Identification sur la plaquette du constructeur "R 7454"  
 numéro du châssis -  
 Plaquette du constructeur sous le capot sur l'avant  
 Numéro du châssis à droite, à l'avant en haut sur le support de l'essieu  
 Identification du moteur "D 226-3" à gauche, latéralement sur le bloc (plaquette)  
 Importateur AECHELLI AG, Maschinenfabrik, 6260 Reiden / ALLIAMAND SA, Machines agricoles, 1110 Morges

Châssis	Moteur	Marque	D 226-3
Nombre d'essieux/pneus 2 / 4	Construction	M W M	en ligne
Suspension -	Carburant	Type	Temp
Direction hydrostatique, assistance hydraulique	Refroidissement	Position	avant
Entraînement toutes roues; libération traction avant	Alésage	Cylindres	3
Frein de service mécanique, à disques, sur les arbres	Cylindrée	Course	120
du différentiel resp. sur les roues arrière	Cylindrée	CV-Impôt	15,87
frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage	Puissance en kW	à min-1	2350
mécanique, à disques, sur les arbres	Couple max.Nm	à min-1	1400
du différentiel resp. sur les roues arrière	Déparasitage		-
Frein auxiliaire identique au frein auxiliaire	Silencieux		1 = 350 x Ø 104 mm
Frein d'arrêt -			RN 77 00 566 916
Ralentisseur -			
Contrôles 2 circuits -			

Carrosserie/Equipement cabine de sécurité OECD-No CSD 0254 §)  
 Nombre de portes 2 Indic. vitesse -  
 Ceintures sécurité avant - arrière -  
 Cale - Rétroviseurs gauche + droite  
 Antivol - Essuie-glace 1/ balai  
 Réservoir carburant 65 litres, tôle d'acier  
 Avertisseur SHF CH 5 1201 04 ou d'autres modèles homologués

Nombre de places total 1 av centre ar

Dimensions intérieur extérieur  
 Longueur 3650 Empattement 2150  
 Largeur 1615-2230 Essieu double av ar  
 Hauteur 2480 Voie av 1390 - 1950  
 Porte à faux avant 600 Voie ar 1300 - 1700  
 Porte à faux arrière 900 Braquage Ø g 8800 d 8800  
 Garde au sol à vide en charge

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	1230	1710	2940
Répartition charge			
Poids garantis	2400	3800	5500
Pneus	9.5 - 28	12.4 - 36	+)
Ply/bar	4 / 1,4	6 / 1,7	
Charge	1580	2880	
pour Vmax	30	30	
Jantes	W 8 x 28	W 10 x 36	
Garantie poids, remorqueable avec/sans frein	-	mécanique	automatique
Garantie poids de l'ensemble	15500		
Poids remorqueable testé	-		
Charge garantie sur le toit	-		
Vitesse maximale selon le constructeur	24,0		km/h
testée 25,0 km/h à min-1	2350	moteur 650/1100	prise de force

Emissions de bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt	Remarques	Indications pour le permis de circulation		(Code)		
Boîte de vitesses	i-e	dB/A	dB/A	min-1		Genre du véhicule				
m12	33,51	85,0	81,0	1760	ac)	Tracteur	RENAULT 551 - 4 S			
						Homologation No CH	4676 50			
						Carrosserie	-			
F	G	H	J	R		Places	total	1	avant	
De fumée OCE annexe 3	ECE-24					Poids à vide	2940	Carburant	D	
b = 3,60 à 2230 min-1	k =	à	min-1	k =	à	min-1		Cylindrée	3116	
b = 4,10 à 1645 min-1	k =	à	min-1	k =	à	min-1		Charge utile	-	
b = 4,00 à 1400 min-1	k =	à	min-1	k =	à	min-1		Poids total	-	15,87
O	O+P									
S Bacharach = 3,0	Pompe d'injection	CAV								

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

+) Variante de pneus : AV = 11,2 - 24 9,5 - 24 8,3 - 24 12,4 - 24 AR = 14,9 - 28 16,9 - 28 14,9 - 30 12,4 - 36  
 4 / 1,3 6 / 2,1 6 / 2,4 4 / 1,1 6 / 1,4 6 / 1,3 4 / 0,8 6 / 1,7  
 1690 kg 1840 kg 1620 kg 1890 kg 3220 kg 3680 kg 2470 kg 2880 kg  
 30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h

§) Equipement : lorsque la largeur du véhicule dépasse 2100 mm, des feux de gabarit sont nécessaires;  
 lorsque la largeur du véhicule dépasse 2080 mm, les feux de position et les clignoteurs AV doivent être déplacés vers l'extérieur afin que la distance de 400 mm jusqu'au profil du véhicule puisse être respectée.

Inscription dans le permis de circulation:

101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge.

Lieu et date de l'homologation Reiden, 08.02.84  
 Sta/lin

Remplace la fiche d'homologation du

Service fédéral d'homologation