

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Révisé d'homologation N°
Voiture de tourisme	A U D I	43 - Audi 100 Avant (moteur WC/100 kW) (à partir du No du châssis 43 A 0 000 001)	CH 0045 44
Constructeur	AUDI NSU AUTO UNION AG., D-8070 Ingolstadt / RFA		
Identification	"43" sur la plaquette du constructeur "43." devant le No du châssis		
Plaquette constructeur	à droite, sur la traverse du radiateur		
N° du châssis	dans le compartiment du moteur, à l'avant, au centre de l'auvent		
Identification du moteur	"WC" à gauche, latéralement sur le bloc		
Importateur principal	A M A G, Automobil- und Motoren AG., 5116 Schinzach-Bad		
Véhicule homologué	prototype		

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique, s.d. assistance hydraulique
Transmission	mécanique synchronisée ou boîte automatique
Nombre de vitesses	4 ou 3 Entraînement sur roues avant
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.interne, assistance par dépression, sur toutes les roues, régulateur selon charge, sur les roues arrière
Frein auxiliaire	circuits 1 + 2 du frein de service (en diagonale)
Frein d'arrêt	mécanique, à expansion interne, sur les roues AR
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	contrôle du niveau ou diff. de pression; LT combinées

Moteur			
Marque	A U D I	Type	WC
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	B	Position	avant
Refroidissement	eau	Nombre cylindres	5
Alésage	79,5	Course	86,4
Cylindrée	2144	CV-impôt	10,92
Puissance en kW	100	à t/min	5700
	DIN CV		
Bruit à proximité	83 dB/A	à t/min	4275 **
Silencieux	3		***
Mesure des gaz	CLE 78/665		+
Déparasitage	OCE, annexe 8, chiffre 4 = B + 2		

Carrosserie	
Nombre de portes	4
Ceintures sécurité	Ar4 (E)
Cale	-
Antivol	verrouillage de la direction
Indic. vitesse km/h	
Nombre de places	t 5 av 2 centre ar 3
Dimensions	
Longueur	intérieur 4587 extérieur 4768 Empattements 2688
Largeur	1768 Essieu double av ar
Hauteur	1393 Voie av 1470 ar 1445
Porte à faux	lat. Voies av ar
	av 967 ar 932 Braquage ø g 10300 d 10300
Distance volant - vers l'avant du véhicule -	

Poids			
	avant	arrière	total
Poids à vide	770	440	1210
Charge utile	125	225	350
Poids total	895	665	1560
Garantie fabr.	1700		
Dimens. pneus	185/70 HR 14	185/70 HR 14	(Variantes ++)
Ply/bars	- / 2,1	- / 2,1	voir
Charge	950	950	remarques)
pour V max	210	210	
Jantes	5 1/2 J x 14	acier	mécanique/automatique
Garantie poids remorquable avec frein	1400/1500		
Garantie poids remorquable sans frein	640/640		
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé	1210/1210		
Vitesse maximale selon le constructeur	188/183 km/h		
Vitesse maximale testée	km/h		
Charge garantie sur l'attelage = 50 kg			

Equipement	CR	(E) ou HCR	(E)
Feux de route	CR	(E) ou HCR	(E)
Feux de croisement	A	(E) dans CR/HCR	
Feux de position	R-S1	(E)	
Feux rouges	R-S1	(E)	
Feux stop	av	1	(E)
Clignoteurs	av	1	(E)
Catadioptrés	av		
Feux de gabarit	av		
Feux complémentaires			
Eclairage plaque	2/ séparé		
Essuie-glace	2/ balais avec ^{FR} lave-glace		
Avertisseurs	HELLA el 20011 CH 5 0201 08		
	ou d'autres modèles homologués		

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	A U D I	43 - Audi 100	
Homologation N°	CH	0045 44	
Carrosserie	limousine		
Places	total	5	avant 2
Poids à vide	1210	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	10,92
Poids total	1700	Cylindrée	2144

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

- *) Modèles : se différencient par les accessoires et l'aménagement.
- **) Mesures du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = avec boîte mécanique = 50 km/h, M2, IA 3,88 = 79 dB/A
avec boîte automatique = 50 km/h, A2, IA 3,73 = 76 dB/A
- ***) Silencieux : 515 x ϕ 100 mm 450 x 181 x 87 mm 450 x 225 x 150 mm.
- +) Mesures des gaz : teneur en CO = boîte mécanique 0,7 % à 750 t/min
boîte automatique 1,4 % 750 t/min
une marque d'homologation n'est pas exigée.
- ++) Variantes de pneus : 205/60 HR 15, charge 980 (2,0), V-max. 210 km/h
- Jantes : 6 J x 14 alliage léger "VW/AUDI" voies AV 1470 mm AR 1445 mm
6 J x 15 acier - 1475 mm 1453 mm
6 J x 15 alliage léger "VW/AUDI" 1475 mm 1453 mm

Livrable sur demande avec réglage hydraulique ou pneumatique du niveau arrière.

Les feux de brouillard arrière doivent être débranchés.

✓ A noter dans le permis de circulation:

102 - charge utile de la galerie, max. 75 kg.

• Lieu et date de l'homologation Wolfsburg, 17.-29.06.79

Service fédéral d'homologation

Voiture
de tourisme

A U D I

43 - Audi 100 Avant
(moteur : WC/100 kW)
(dès No : 43A0000001)

CH 0045 44

Fiche complémentaire

I.

Complément du 07.12.79 à Schinznach-Bad - Sta

Transmission : sur demande avec boîte mécanique synchr. à 5 vitesses

Mesure du bruit selon l'OCE :

avec le véhicule en marche : 50,0 km/h, M3, iA 3,889 = 73,0 dB/A.

Expertise de contrôle du 19.06.80 à Wolfsburg - Sta

Identification : "WAU...43..." devant le No du châssis

Equipement : sur demande = feu de brouillard AR B (E)
dispositif "START-STOP".

Complément du 18.06.81 à Wolfsburg - Sta

Variante essieu entraîné : pour boîte automatique

Mesures du bruit selon l'OCE :

avec le véhicule en marche : 50,0 km/h, A2, iA 3,45 = 76,0 dB/A

mesure à l'arrêt : 76,0 dB/A à 4275 t/min.

Mesure des gaz : CE 78/665; CO = 1,0 % à 980 t/min.

Variantes de jantes

: 5 1/2 J x 14 (déport 45) acier
6 J x 14 (déport 45) alliage léger "VW / AUDI"

Voies

: AV = 1476 mm / AR = 1451 mm.