

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
00) Voiture de tourisme	A U D I	81 - 90 (moteur HY/100 kW) *	CH 0046 04

Constructeur AUDI NSU UNION AG, D-8070 Ingolstadt et D-7107 Neckarsulm / BRD  
 Identification sur la plaquette du constructeur " 81 "  
 numéro du châssis "WAU...81....."  
 Plaquette du constructeur dans le compartiment du moteur, à droite à l'arrière sur coffre de roue, devant l'auvent  
 Numéro du châssis dans le compartiment du moteur, à l'avant, au centre, sur le bac à eau  
 Identification du moteur " HY " à gauche, latéralement sur le bloc  
 Importateur A M A G, Automobil- und Motoren AG, 5116 Schinznach-Bad

Châssis	Moteur	Type	H Y
Nombre d'essieux/pneus <u>2 / 4</u>	Marque <u>A U D I</u>		
Suspension <u>AV + AR = ressorts hélicoïdaux, amortisseurs</u>	Construction <u>en ligne -inj.</u>	Temps	<u>4</u>
Direction <u>à crémaillère; s.d. avec assist. hydraulique</u>	Carburant <u>B</u>	Position	<u>avant</u>
Entraînement <u>sur roues avant</u>	Réfrigérant <u>eau</u>	Cylindres	<u>5</u>
Frein de service <b>**)</b> <u>hydraulique, 2 circuits, à disques,</u>	Alésage <u>81,0</u>	Course	<u>86,4</u>
<u>assistance par dépression, sur toutes roues,</u>	Cylindrée <u>2225</u>	CV-impôt	<u>11,33</u>
<u>régulateur selon charge, sur les roues arrière</u>	Puissance en kW <u>100 DIN</u>	à min-1	<u>5700</u>
<u>circuit 1 + 2 du frein de service</u>	Couple max. Nm <u>186</u>	à min-1	<u>3500</u>
Frein auxiliaire <u>(en diagonale)</u>	Déparasitage <u>B + 2</u>		
Frein d'arrêt <u>mécanique, à disques, sur les roues arrière</u>	Silencieux <u>3 = 230 x Ø 100 mm "924 / 2 "</u>		
Ralentisseur			
Contrôle 2 circuits <u>par contrôle du niveau ou diff. de pression, LT combinés</u>			

Carrosserie/Equipement	Poids	avant	arrière	total
<u>Limousine §)</u>	Poids à vide	<u>675</u>	<u>385</u>	<u>1060</u>
Nombre de portes <u>2 ou 4</u>	Répartition charge	<u>110</u>	<u>240</u>	<u>350</u>
Indic. vitesse <u>km/h</u>		<u>785</u>	<u>625</u>	<u>1410</u>
Cantures sécurité avant <u>Ar4m (E)</u>	Poids garantis	<u>185/60 HR 14</u>	<u>185/60 HR 14</u>	<u>1520</u>
Calé <u>-</u>	Pneus	<u>- / 2,5</u>	<u>- / 2,5</u>	<u>+) </u>
Antivol <u>verrouillage direction</u>	Ply/bar	<u>930</u>	<u>930</u>	
Réservoir carburant <u>1/acier, 68 litres</u>	Charge	<u>210</u>	<u>210</u>	
Avertisseur <u>1/HELLA ei 20011 ou d'autres modèles homologués</u>	pour Vmax	<u>5 1/2 J x 14 DP</u>	<u>45 acier</u>	<u>+) </u>

Dimensions	intérieur	extérieur	Empattement	2538	mécanique	1400 / 560	automatique	1400 / 560
Longueur		<u>4465</u>	Essieu double av					
Largeur		<u>1682</u>	Voie av	<u>1410</u>				
Hauteur		<u>1365</u>	Voie ar	<u>1420</u>				
Porte à faux avant		<u>930</u>	Braquage Ø	<u>g 9800</u>	<u>1060</u>	<u>1060</u>	<u>75</u>	<u>75</u>
Porte à faux arrière		<u>997</u>			<u>Charge garantie sur le toit</u>	<u>200</u>	<u>196</u>	<u>km/h</u>
Garde au sol	à vide		en charge		Vitesse maximale selon le constructeur			
					testée	<u>km/h à min-1</u>	<u>moteur</u>	<u>prise de force</u>

Emissions du 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 de véhicule			
m5	4,70	76,0	74,0	4275		Voiture de tourisme			
a3	3,08	77,0	78,0	4275		Marque et type	A U D I 81 - 90		
						Homologation No CH	0046 04		
						Carrosserie	limousine		
F	G	H	J		R				
Des gaz d'échappement		Emissions en-g/km			Ralenti		Numéro-ATGE		Places
Boîte de vitesses	i-e	CO	HC	NO	CO	min-1	CH		
m5	4,70	7,70	1,66	1,57	1,4	820	04 1401 01	total	5
a3	3,08	7,66	1,57	1,36	1,4	800	04 1401 02	avant	2
							Poids à vide		1060
							Carburant		B
							Charge utile		-
							Cylindrée		2225
							Poids total		1520
							CV-impôt		11,33
F	G	K	L	M	N	R			

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

- \*) Modèles : se différencient par les accessoires et l'aménagement.
- \*\*) Frein de service : sur demande avec dispositif antiblocage (ABS).
- +) Variante de pneus : 1.175/65 HR 14, charge 950 (2,5), Vmax 210 km/h
- +) Variante de jantes : 6 J x 14 déport 45 mm métal léger VW/AUDI voies inchangées.
- §) Equipement : spoiler frontal, sur demande avec spoiler arrière.

Lieu et date de l'homologation Wolfsbourg, 17.-22.06.84  
Sta/jak

Remplace la fiche d'homologation du 06.06.85  
16.10.86 - Silencieux jak

Service fédéral d'homologation