

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	P U C H	2 3 0 G E (460 239 / 5 places)	CH 0633 34

Constructeur	STEYR-DAIMLER-PUCH AG., Bereich Graz, A-8011 Graz
Identification	sur la plaquette du constructeur "460.2" devant le N° du châssis "460 239 .." ou "YAG460239.." ou "WDB460239.."
Plaquette constructeur	dans le compartiment-moteur, au centre de l'avant
N° du châssis	à droite, latéralement sur le longeron, derrière la roue avant
Identification du moteur	"102 981" ou "102 987" devant le No du moteur, à gauche, à l'avant latéralement sur le bloc
Importateur principal	STEYR-DAIMLER-PUCH (SCEWBIZ) AG., Neue Bernstrasse 117, 3613 Steffisburg
Véhicule homologué	460 239 17 900 394

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique, s.d. avec assistance hydraulique
Transmission	mécanique synchr. + boîte compl. route/terrain
Nombre de vitesses	18 (4x2) Entraînement toutes roues *)
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=tambours, assistance par dépression, sur toutes les roues, régulateur selon charge, sur les roues arrière
Frein auxiliaire	mécanique, tambours, sur les roues arrière
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, levier av. secteur
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	contrôle du niveau; lampe-témoin combinée

Carrosserie	limousine
Nombre de portes	4 + 1
Ceintures sécurité	av Ar4m (E) ar Ar4m (E) + B (E)
Cale	-
Antivol	verrouillage de la direction
Nombre de places	1 5 av. 2 centre ar 3
Dimensions	
Longueur	intérieur 4925 Empattements 2850 /
Largeur	1700 (E) Essieu double av ar
Hauteur	2000 Voies ++ av 1425 ar 1425
Porte à faux	av 745 Voies av ar
	ar 1000
Distance volant - vers l'avant du véhicule	Braquage Ø g 11800 d 12300

Moteur	DAIMLER-BENZ	Type	M 102 E
Marque	en ligne/Inj.	Temp	4
Construction	B	Position	avant
Carburant	eau	Nombre cylindres	4
Refroidissement	95,50	Course	80,25
Alésage	2299	CV-impôt	11,70
Cylindrée	92 (DIN)	à V/min	5000
Puissance en kW	69,5 dB/A	à V/min	3750
Bruit à l'arrêt	2 pots = 265x200x110 mm (SV 7001)		x
Silencieux	620x200x170 mm (SH 7001)		
Mesure des gaz	ECE-15/03; CO = 1.4 %		
Déparasitage	OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = "A+i+2"		

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	1070	1095	2155
Répartition charge	120	230	350
	1190	1315	2505
Poids garantis			2800
Pneus	205 R 16	205 R 16	*)
Ply / bar	Reinf. / 3,0	Reinf. / 3,0	
Charge	1800	1800	
pour V max	160		
Jantes	5 1/2 JK x 16	acier	++)
Gac poids remorquable avec/sans frein		6000 / 750	
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé		6000	
Charge garantie sur le toit		300	
Vitesse maximale selon le constructeur		145	km/h
testée	km/h à V/min	au moteur	prise de force

Equipement	§)
Feux de route	HCR (E)
Feux de croisement	HCR (E) s.d. avec grilles de protection
Feux de position	A (E)
Feux rouges	R-SI (E)
Feux stop	R-SI (E)
Cilignoteurs	av 1 (E) ar 2a (E)
Catadioptrés	av I (S) ar I (S)
Feux de gabarit	av ar
Feux arrière de brouillard	B (E) sur demande
Feux complémentaires	av HB (E) sur demande (feux de brouillard)
Eclairage plaque	2/ séparés
Essuie-glace	2/ balais
Avertisseurs	1/ HELLA e1 20011 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme	
Marque et type	PUCH	230GE
Homologation N°	CH 0633 34	
Carrosserie	limousine	
Places	total 5	avant 2
Poids à vide	2155	Carburant B
Charge utile	-	CV-impôt 11,70
Poids total	2800	Cylindrée 2299

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les résultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des émissions)

- \* ) Entretien : toutes roues, AV= déclenchable.
- \*\* ) Frein de service : 1er circuit = 1/2 roues AV / 2e circuit = roues AR + 1/2 roues AV.
- x) Insonorisation : l'intérieur du capot-moteur pourvu partiellement de matériel insonore; tapis isolant au-dessus de la boîte à vitesses; / ventilateur-Visco, 9 pales, ø 430 mm.
- + ) Variante de pneus : 215/60 R 16 Reinforced charge par essieu = 1950 (3,0) pour Vmax. 160 km/h  
 215 R 16 C 6 PR 1800 (3,7) 160 km/h  
 7.00 R 16 XCL 10 PR 145 km/h  
 7.00 - 16 8 PR 1850 (4,0) 145 km/h (All-Service)  
 235/70 R 15 XVS 1800 (2,4) 170 km/h  
 255/75 R 15 C 1800 (3,0) 160 km/h (Wrangler od. XC)  
 10 - 15 LT 4 PR 1800 (2,2) 160 km/h  
 10 R 15 LT 6 PR 1800 (4,2) 160 km/h (Wrangler)
- ↔ ) Variante de jantes : 5 1/2 JK 16 dép. 38 mm, alliage léger "ATS/MERCEDES-BENZ" (460 401 01 02) Voies AV+AR= 1475 mm  
 7 x 15 23 mm, alliage léger "MAHLE-BBS" ou "EWA" 1515 mm  
 7 J x 15 H2 alliage léger "ATS" 1490 mm
- §) Equipement : l'utilisation de jantes en alliage léger (voies élargies) nécessite des extensions d'ailes, largeur du véhicule = 1795 mm; des bavettes sont exigées à l'arrière.

Lieu et date de l'homologation Bellach, 25.08.82

HI(ZH)/PR/Ad

Remplace FH du 18.04.84

20.03.86 - Identification / Ident.-moteur / Pneus / Jantes

Service fédéral d'homologation

Ad

Voiture  
de tourisme

P U C H

2 3 0 G E  
(460 239 / 5 places)

CH 0633 34

Fiche complémentaire

I

Complément du 14.02.83 à Bellach - lin/Ad

Transmission : variantes: mécanique synchronisée ou  
boîte automatique,  
avec boîte complémentaire route / terrain

Nombre de vitesses : 10 (5 x 2) resp. 8 (4 x 2)

Silencieux : boîte mécanique = inchangé  
boîte automatique = 1 = 620 x 200 x 170 mm (SH 7001)

Insonorisation : inchangée (selon la fiche d'homologation)

Mesure du bruit : conforme selon les prescriptions au 01.10.82:  
à l'arrêt = 71,0 dB/A à 3750 t/min boîte mécanique  
72,0 dB/A à 3750 t/min boîte automatique  
(avec le véhicule en marche, voir la fiche des émissions)

Poids remorquable testé: 6000 kg avec boîte automatique.

<b>A</b> Art des Fahrzeugs Genre du véhicule <b>00) Personenwagen</b> <b>Voiture de tourisme</b>	<b>B</b> Fabrikmarke Marque de fabrique  <b>P U C H</b>	<b>C</b> Typ Modell Type Modèle  <b>2 3 0 G E</b> <b>(460 239 / 5 Pl.)</b>	<b>D</b> Typenschein-Nummer Fiche d'homologation No  <b>0633 34</b>
--	---	---	---

EMISSIONSKARTE (EK) nach den Vorschriften 01.10.1982  
 FICHE DES EMISSIONS (FE) selon les prescriptions

Geräuschemissionen / Emissions au bruit

<b>E</b> Motortyp Type du moteur	<b>F</b> Getriebe Boite de vitesses	<b>G</b> i-Achse i-essieu	<b>H</b> Vorbeifahrt Avec le vhc. en marche: dB/A	<b>J</b> Standmessung Mesure à l'arrêt dB/A min-1	<b>R</b> Bemerkungen Remarques
102 981 oder/ou 102 987	m10 a 8 a 8	4,90 5,33 4,90	73,0 76,0 x	71,0 3750 72,0 3750 72,0 3750	

Abgasemissionen / Emissions des gaz d'échappement

E Motortyp Type du moteur	F Getriebe Boîte de vitesses	G i-Achse i-essieu	K			N		R Bemerkungen Remarques
			Emissionen in g/km Emissions en g/km			Leerlauf Ralenti		
			CO	HC	NO	CO	min-1	
102 981	110	4,90	-	-	-	1,1	750	
oder/ou	a 8	5,33	-	-	-	0,9	820	
102 987	a 8	4,90	-	-	-	0,7	760	

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen  
compris dans la mesure d'une autre démultiplication totale

Ersetzt EK / remplace FE vom/du 14.02.83

Datum / date 20.03.86

BUNDESAMT FUER POLIZEIWESEN OFFICE FEDERAL DE LA POLICE  
Typenprüfstelle Service d'homologation