

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	P U C H	2 8 0 G E (460 232 / 7 places)	CH 0633 41

Constructeur	STEYR-DAIMLER-PUCH AG., Bereich Graz, A-8011 Graz
Identification	sur la plaquette du constructeur "460.2" devant le N° du châssis "460 232 .." ou "VAG460232.." ou "WDB460232.."
Plaquette constructeur	dans le compartiment-moteur, au centre de l'auvent
N° du châssis	à droite, latéralement sur le longeron, derrière la roue avant
Identification du moteur	"110 994" devant le No du moteur, à gauche, à l'avant latéralement sur le bloc
Importateur principal	STEYR-DAIMLER-PUCH (SCHEWIZ) AG., Neus Bernstrasse 117, 3613 Steffisburg
Véhicule homologué	=

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique, s.d. avec assistance hydraulique
Transmission	méc. synchr. ou autom. + boîte compl. route/terrain
Nombre de vitesses	m10(5x2) / a8(4x2) Entraînement toutes roues *
Frein de service **)	hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=tambours
Frein auxiliaire	assistance par dépression, sur toutes les roues, régulateur selon charge, sur les roues arrière
Frein d'arrêt	mécanique, tambours, sur les roues arrière
Ralentisseur	identique au frein auxiliaire, levier av. secteur
Contrôle 2 circuits	contrôle du niveau: lampe-témoin combinée

Moteur	DAIMLER-BENZ	Type	M 110 E
Marque	en ligne/inj.	Temps	4
Construction	B	Position	avant
Carburant	eau	Nombre cylindres	6
Refroidissement	86,0	Course	78,8
Alésage	2745	CV-impôt	13,98
Puissance en kW	115 (DIN)	à V/min	5250
Bruit à l'arrêt =	77 / a= 74 dB/A	à V/min	3940
Silencieux	mécanique = 3 (af)		x)
	automatique = 2 (ae)		
Mesure des gaz	CO = 0,55 % (méc.) / 0,7 % (autom.)		
Déparasitage	ECE-10; OCE, annexe B, chiffres 3+4 "A+2+3"		

Carrosserie	limousine
Nombre de portes	3
Ceintures sécurité	av A=4m (E) centre A=4m (E) + B (E)
Cais	= Rétroviseurs gauche / droite
Antivol	verrouillage de la direction
Nombre de places	t 7 av 2 centre 3 ar 2
Dimensions	intérieur extérieur
Longueur	4145 Empattements 2400 /
Largeur	1700 §) Essieu double av ar
Hauteur	2000 Voies ++ ar 1425 ar 1425
Porte à faux	av 745 Voies ar -
	ar 1000 ar -
Distance volant - vers l'avant du véhicule	Braquage 0 g 10700 d 10600

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	985	1035	2070
Répartition charge	60	430	490
	1045	1515	2560
Poids garantis			2600
Pneus	205 R 16	205 R 16	+
Ply / bar	Reinf. / 3,0	Reinf. / 3,0	
Charge	1800	1800	
pour V max	160	160	
Jantes	5 1/2 JK x 16	acier	++)
Gac poids remorquable avec/sans frein		mécanique 6000 / 750	automatique 6000 / 750
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé		6000	6000
Charge garantie sur le toit		300	300
Vitesse maximale selon le constructeur		160	155 km/h
testée	km/h à V/min	au moteur	prise de force

Équipement	§)
Feux de route	HCR (E)
Feux de croisement	HCR (E) s.d. avec grilles de protection
Feux de position	A (E)
Feux rouges	R-S1 (E)
Feux stop	R-S1 (E)
Clignoteurs	av 1 (E) ar 2a (E)
Catadioptres	av ar I (E)
Feux de gabant	av ar
Feux amère 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 et 20011 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme	
Marque et type	P U C H	2 8 0 G E
Homologation N°	0 6 3 3 4 1	
CH		
Carrosserie	Limousine	
Places	total 7	avant 2
Poids à vide	2070	Carburant B
Charge utile	-	CV-impôt 13,98
Poids total	2600	Cylindrée 2745

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= déclenchables.
- ***) Frein de service : 1er circuit = 1/2 roues AV / 2e circuit = roues AR + 1/2 roues AV.
- x) Silencieux : boîte mécanique = avec silencieux primaire (af) / automatique = sans silencieux primaire (ae)
 1er = 300x150x106 mm / 16.03.578.04.0.00
 2e = 620x190x160 mm / 16.03.478.06.0.00
 3e = 160x150x100 mm / 16.03.180.01.0.00
 1er = 620x190x160 mm / 16.03.478.06.0.00
 2e = 160x150x100 mm / 16.03.180.01.0.00
- Insonorisation : l'intérieur du capot-moteur pourvu partiellement de matériel insonore;
 tapis isolant au-dessus de la boîte à vitesses; / ventilateur Visco, 6 pales, ø 470 mm.
- +) Variantes de pneus : 215/80 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 1800 (5,2) 160 km/h
 235/70 R 15 XVS 1800 (2,4) 170 km/h
 255/75 R 15 C 1800 (3,0) 160 km/h (Wrangler ou 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)
- ++) Variantes de jantes : 5 1/2 JK x 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
- §) Équipement : 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 Berne, 04.03.83 (adm.)

Remplace FH du 18.04.84

Service fédéral d'homologation

Ad

20.03.86 - Identification / Pneus / Jantes

Ad

00) Voiture
de tourisme

P U C H

2 8 0 G E
(460 232 / 7 places)

CH 0633 41

Fiche complémentaire concernant les émissions

I

Complément du 18.04.84 à Berne - Ad

à partir de la production du 01.03.84 : Dispositif des gaz d'échappement modifié pour la boîte mécanique.

Identification du moteur : "110.994/II" (emplacement inchangé)

Silencieux : 2 pots: 1er = 355x178x 84 mm / marqué = 16.03.882.03.0.00
2e = 620x160x190 mm / marqué = 16.03.478.04.0.00

Insonorisation : inchangée, voir la fiche d'homologation.

Complément du 07.01.85 à Berne - Ad

Rapport du pont : livrable au choix avec i-essieu 4,40.

Vitesse maximale : 160 km/h (inchangée)

Service fédéral d'homologation

Emissions du bruit

(E) Type du moteur	(F) Boîte de vitesse	(G) i-A	(H) au passage dB/A	(J) à l'arrêt dB/A	min-1	(R) Remarques
110.994/II	m10	4,40-4,90	75,0	75,0	3940	ad1)

Emissions des gaz

(E) Type du moteur	(F) Boîte de vitesse	(G) i-A	Emissions en g/km			(N) Ralenti		Numéro-ATGE
			(K) CO	(L) HC	(M) NO	CO	min-1	
110.994/II	m10	4,40-4,90	-	-	-	1,0	800	--

Emissions de fumée

(E) Type du moteur	(O) selon OCE annexe 3			(O+P) selon ECE-24					
	b =	à	min-1	k =	à	min-1	k =	à	min-1
	b =	à	min-1	k =	à	min-1	k =	à	min-1
	b =	à	min-1	k =	à	min-1	k =	à	min-1

(S) Bacharach

Pompe d'injection

x) compris dans la mesure d'une autre démultiplication totale