

# CARACTERISTIQUES

- Cette étude traite des modèles PEUGEOT 405 à partir du millésime 93.
- Ces modèles sont disponibles en cinq motorisations :
  - un moteur TU de 1 360 cm<sup>3</sup> développant 75 ch,
  - un moteur XU de 1 580 cm<sup>3</sup> développant 90 ch,
  - un moteur XU de 1 761 cm<sup>3</sup> développant 103 ch,
  - un moteur XU de 1 998 cm<sup>3</sup> développant 123 ch en version 8 soupapes et 155 ch en version 16 soupapes,
  - un moteur XUD de 1 905 cm<sup>3</sup> Diesel développant 71 ch en version atmosphérique et 92 ch en version turbocompressée.
- Boîte de vitesses à cinq rapports de type MA (moteurs TU) et BE 3/5 (moteurs XU et XUD)
- Train avant de type pseudo Mac Pherson (triangulé) avec barre antidévers.
- Train arrière à bras tirés avec barres de torsion et barre antidévers.
- Système de freinage en X assisté par servofrein. Freins avant à disques pleins (1,4 et 1,6 l) ou ventilés (tous types sauf 1,4 et 1,6 l). Freins arrière à tambours (tous types sauf 2,0 l). Système ABS en série suivant les modèles.

## Caractéristiques dimensionnelles et pondérales

### CARROSSERIE

Moteurs	Type réglem.	BV	Types Mines		
			Berline	Break	Break affaire
TU3FM/C/LZ	KDX	MA5	4BKDX2	4EKDX2	
XU5M3/L/Z	BDY	BE3/5 4HP14	4BBDY2 4BBDY4	4EBDY2 4EBDY4	4SBDY2
XU7JP/L/Z	LFZ	BE3/5 4HP14	4BLFZ2 4BLFZ4	4ELFZ2 4ELFZ4	
XU10J2C/L/Z	RFX	BE3/5 4HP14	4BRFX2 4BRFX4	4ERFX2 4ERFX4	

### POIDS ET CHARGES (kg)

#### Berlines

- Poids à vide en ordre de marche (POM) .....
- Poids maxi autorisé en charge (PTC) .....
- Poids total roulant (PTR) .....
- Charge maxi sur galerie de toit .....
- Remorque :
  - non freinée .....
  - freinée (dans la limite du PTR) .....

	BKDX2	BDY2	BDY4	BLFZ2	BD9B2 BLFZ4	BRFX2	BD8A2	BRFX4	BRFY2
POM	1 030	1 060	1 085	1 100	1 125	1 135	1 150	1 160	1 180
PTC	1 470	1 540	1 565	1 580	1 605	1 615	1 630	1 640	1 660
PTR	2 370	2 740	2 765	2 780	2 805	2 815	2 830	2 840	2 860
Charge	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Remorque non freinée	515	530	540	550	560	565	575	580	590
Remorque freinée	900	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200

#### Break

- Poids à vide en ordre de marche (POM) .....
- Poids maxi autorisé en charge (PTC) .....
- Poids total roulant (PTR) .....
- Charge maxi sur galerie de toit .....
- Remorque :
  - non freinée .....
  - freinée (dans la limite du PTR) .....

	EKDX2	EBDY2	EBDY4	ELFZ2	ED9B2	ELFZ4	ERFX2	ERFX4	ED8A2	SBDY2	SD9B2
POM	1 060	1 090	1 115	1 140	1 160	1 165	1 170	1 195	1 210	1 090	1 160
PTC	1 560	1 590	1 615	1 640	1 660	1 665	1 650	1 675	1 690	1 590	1 660
PTR	2 760	2 790	2 815	2 840	2 860	2 865	2 850	2 875	2 890	2 790	2 860
Charge	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Remorque non freinée	530	545	555	570	580	580	585	590	605	545	580
Remorque freinée	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200

Moteurs	Type réglem.	BV	Types Mines		
			Berline	Break	Break affaire
XU10J4/L/Z	RFY	BE3/5	4BRFY2		
XUD9A/L	D9B	BE3/5	4BD9B2	4ED9B2	4SD9B2
XUD9TE/L	D8A	BE3/5	4BD8A2	4ED8A2	

### DIMENSIONS (m)

- Longueur hors tout .....
- Largeur hors tout .....
- Empattement .....
- Voie avant :
  - tous types sauf 2,0 l 16 soupapes .....
  - 2,0 l 16 soupapes .....
- Voie arrière :
  - tous types sauf 2,0 l 16 soupapes .....
  - 2,0 l 16 soupapes .....

### Caractéristiques pratiques

#### CAPACITÉS (l)

- Réservoir à carburant .....
- Huile moteur (avec filtre) :
  - moteur 1,4 l .....
  - moteur 1,6, 1,8 et 2,0 l (8 soupapes) .....
  - moteur 2,0 l (16 soupapes) .....
  - moteur 1,9 l Diesel .....
- Circuit de refroidissement :
  - moteur 1,4 et 1,6 l .....
  - moteur 1,8 et 2,0 l .....
  - moteur 1,9 l Diesel .....
  - moteur 1,9 l turbo Diesel .....
- Boîte de vitesses mécanique .....
- Boîte de vitesses automatique .....

**PERFORMANCES**

## - Vitesse maxi (km/h) :

- 1,41 .....	169	-
- 1,61 .....	175	173
- 1,81 .....	185	181
- 2,01 (8 soupapes) .....	197	192
- 2,01 (16 soupapes) .....	215	-
- 1,91 Diesel .....	164	161
- 1,91 turbo Diesel .....	181	177

	Berline	Break
- 1,41 .....	169	-
- 1,61 .....	175	173
- 1,81 .....	185	181
- 2,01 (8 soupapes) .....	197	192
- 2,01 (16 soupapes) .....	215	-
- 1,91 Diesel .....	164	161
- 1,91 turbo Diesel .....	181	177

**CONSOUMATIONS (l/100 km)**

	À 90 km/h	À 120 km/h	Cycle urbain
- 1,41 .....	5,6	7,4	8,3
- 1,61 :			
- berline .....	5,8	7,8	9,8
- break .....	6	8,1	9,8
- 1,81 :			
- berline .....	5,5	7,1	9,9
- break .....	5,7	7,5	10,3
- 2,01 (8 soupapes) :			
- berline .....	5,9	7,4	11
- break .....	6,3	8	11,8
- 2,01 (16 soupapes) .....	6,9	8,7	12
- 1,91 Diesel :			
- berline .....	4,9	6,9	7,1
- break .....	5,1	7,6	7,1
- 1,91 turbo Diesel :			
- berline .....	5,5	7,4	8,7
- break .....	5,8	8,1	8,7

**ROUES ET PNEUS**

- Type pneu :
  - 1,4 ; 1,6 et 1,91 D ..... 165/70 RT 14
  - 1,81 ..... 175/70 RT 14
  - 2,01 (8 soupapes) et 1,91 turbo D ..... 185/65 HR 14
  - 2,01 (16 soupapes) ..... 195/55 VR 15
- Pressions de gonflage (bar) (AV/AR) :
  - tous types sauf 195/55 VR 15 ..... 2,1/2,1
  - 195/55 VR 15 ..... 2,2/2,2

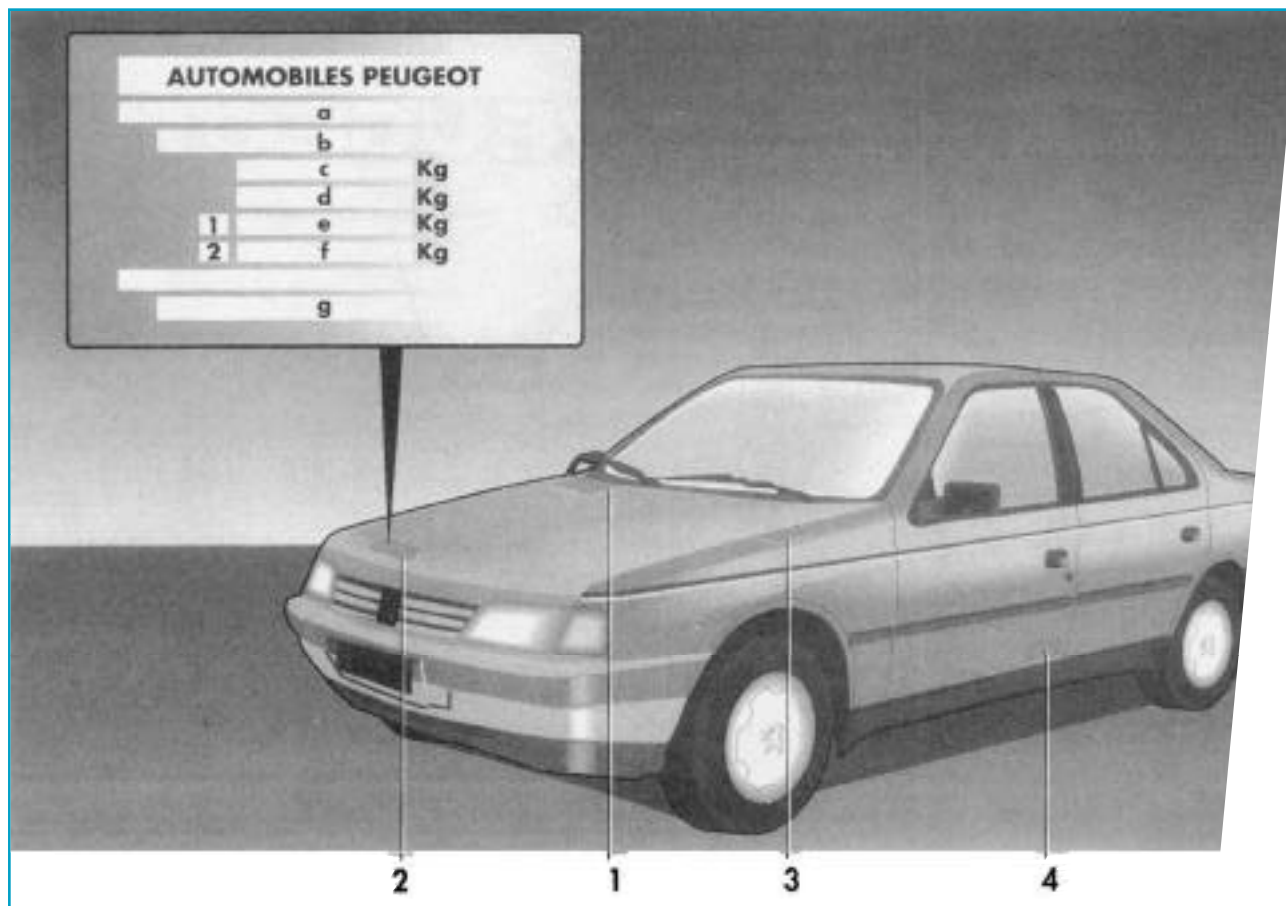
**Identifications intérieures****I. - PLAQUES D'IDENTIFICATION**

1. - Numéro de série sur la carrosserie.
2. - Plaque du constructeur réglementation CEE.
3. - Référence teinte de caisse.
4. - Pressions de gonflage.

**II. - PLAQUE DE CONSTRUCTEUR (RÉGLEMENTATION CEE)**

(Communauté Économique Européenne)

- a** - Numéro de réception\*.
  - b** - Numéro d'identification du véhicule.  
Identification constructeur.  
Type Mines.  
O emplacement en réserve.  
Numéro de série.
  - c** - Poids maxi autorisé en charge (PTC).
  - d** - Poids total roulant autorisé (PTR).
  - e** - Charge maximale admissible sur essieu avant.
  - f** - Charge maximale admissible sur essieu arrière.
  - g** - Code d'identification.
- \* Suivant destination.



**TEINTES PEINTURE****Opaques**

- Blanc Meije .....	<b>WT</b>
- Beige Tibesti .....	<b>CX</b>
- Rouge Vallelunga .....	<b>KB</b>
- Rouge Andalou .....	<b>JZ</b>
- Bleu Arabie .....	<b>LA</b>
- Noir Onyx .....	<b>XY</b>

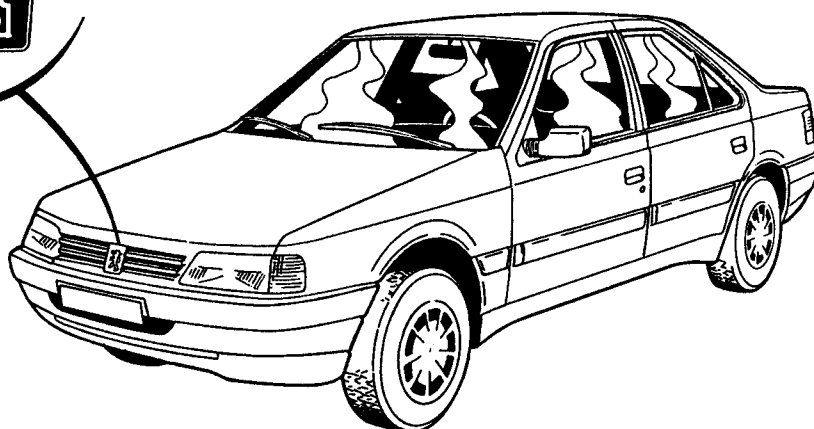
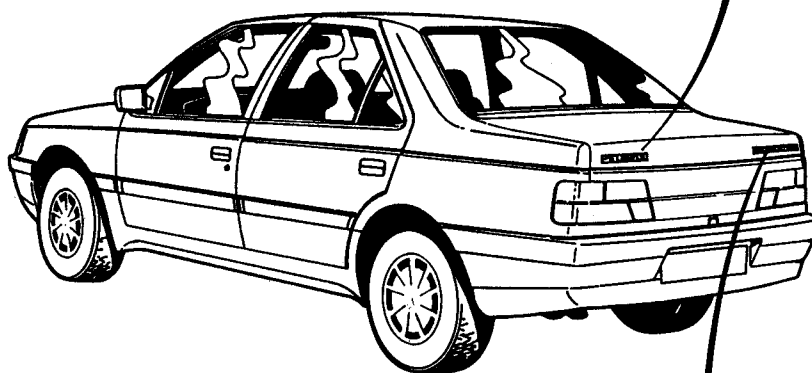
**Méallisées**

- Gris Quartz .....	<b>YC</b>
---------------------	-----------

- Gris Magnum .....
- Gris Graphite .....
- Bleu Polaire .....
- Bleu Saxe .....
- Beige Mayfair .....
- Brun Castellane .....

**Nacrées**

- Bleu Anthéor .....
- Rouge Alhambra .....
- Vert Sorrento .....

**Identifications extérieures****PEUGEOT****405 SRI**