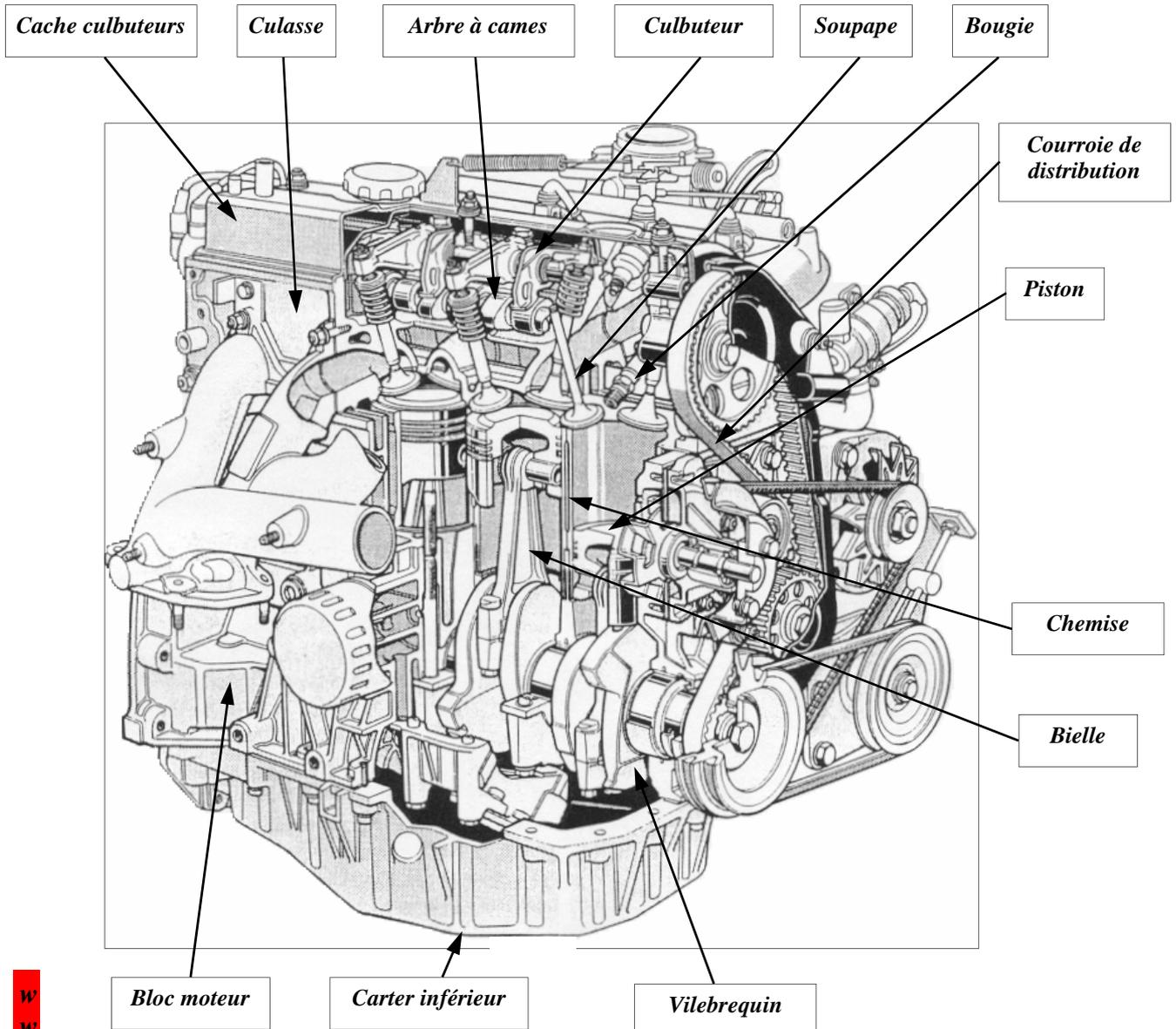




Chapitre 1. MIEUX CONNAITRE SON VEHICULE

1.1 Identification et nom des principaux elements constituant un moteur :



1.2. Identification du type de moteur et du type de véhicule :

Le véhicule est identifié par 2 éléments :
 -Le type constructeur ;
 -Le numéro de série.

Les numéros d'identification (numéro de série) du moteur et du véhicule vous permettent de commander des pièces de rechange sans risque de vous tromper

Ces 2 éléments sont inscrits sur la plaque d'identité du véhicule rivetée dans le compartiment moteur. Cette plaque comporte de nombreuses autres indications.

w
w
w
·
s
e
n
e
a
u
t
o
·
c
o
m



Exemple : plaque constructeur de NISSAN PATROL :



- A** type constructeur
- B** numéro de série
- C** poids total du véhicule en charge (avec les pleins les bagages et les passagers)
- D** poids total avec remorque
- E** charge maximale sur l'essieu AV
- F** charge maximale sur l'essieu AR

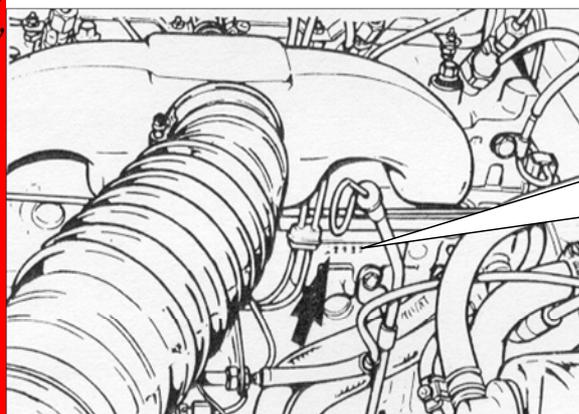
Le numéro de série est également frappé sur le châssis, l'emplacement varie suivant le véhicule :



Les numéros de série inscrits sur la carte grise, la plaque constructeur et le châssis doivent être identiques.

En général, la modification des numéros d'identification d'un véhicule est interdite.

Sur un même modèle de voiture peuvent être monté plusieurs types de moteur (essence ou Diesel ; avec ou sans turbo ...). Le moteur comme la voiture est donc identifié par un type et un numéro de série. Ces éléments sont gravés sur le bloc moteur, leur emplacement varie suivant le type de moteur (ils sont parfois difficilement lisibles).



Sur cet exemple le type et le numéro du moteur sont placés sous le collecteur d'admission. Ils sont très difficiles à trouver si le moteur est propre, imaginez sur un moteur sale...

Numéro de série voiture :

Type de la voiture :

Numéro de série moteur :

Type du moteur :

w
w
w
·
s
e
n
e
a
u
t
o
·
c
o
m