

TOUT CE QUE VOUS DEVEZ SAVOIR SUR

LA BATTERIE

Tout commence par la batterie : elle assure le démarrage et le fonctionnement des organes électroniques et électriques de votre véhicule (phares, balais essuie-vitres des organes électroniques et électriques, horloge, dégivrage, autoradio...).

Au démarrage, votre batterie de 12 volts devra produire une étincelle de 15 000 volts ! Elle emmagasine de l'électricité durant le fonctionnement du moteur puis la restitue lorsqu'elle est sollicitée.

La batterie est un des éléments du circuit de charge de votre véhicule (batterie, démarreur, alternateur).

La sophistication électronique croissante des véhicules rend les interventions de plus en plus complexes.



TOUT CE QUE VOUS DEVEZ SAVOIR SUR

LES AMORTISSEURS

LES BALAIS D'ESSUIE-VITRES

LA BATTERIE

LA CLIMATISATION

LA CONTREFAÇON

L'ÉCHAPPEMENT

L'ÉCLAIRAGE

LE FILTRE À PARTICULES

LE FILTRE D'HABITACLE

LE FREINAGE

LA GAMME PEUGEOT DE PIÈCES D'ORIGINE

LE KIT DE DISTRIBUTION

LES LUBRIFIANTS

LE PARE-BRISE

LES PIÈCES ÉCHANGE STANDARD

LES PNEUMATIQUES

LES PNEUS HIVER

LA RÉVISION

CAFÉINE - Automobiles Peugeot R.C.S. Paris B 552 144 503 - Photos non contractuelles - 10/2010

Tout ce que vous devez savoir sur

LA BATTERIE



PEUGEOT RECOMMANDE TOTAL

LES RÉFLEXES LONGÉVITÉ

La batterie subit une usure naturelle liée au temps et à son utilisation. Par ailleurs, les fortes décharges, la défaillance du circuit électrique ou les températures extrêmes peuvent créer une usure prématurée.

1. BATTERIE DÉCHARGÉE

Le fonctionnement des consommateurs électriques (phares, autoradio, climatisation...) moteur coupé, entraîne une décharge profonde.

► PEUGEOT VOUS CONSEILLE

Évitez de faire fonctionner inutilement les consommateurs électriques lorsque le moteur ne tourne pas.

► LE RÉFLEXE ÉQUIPEMENT

Choisissez les Pièces d'Origine Peugeot qui offrent des qualités optimales à votre véhicule.

2. ALTERNATEUR DÉFAILLANT

Un alternateur qui ne produit pas assez d'énergie ne recharge pas correctement la batterie. Au contraire, un alternateur qui produit trop d'énergie surcharge la batterie et l'use prématurément. Enfin, de mauvais raccordements peuvent entraîner des fuites de courant accélérant la décharge.

► LES RECOMMANDATIONS D'ENTRETIEN PEUGEOT

Pour éviter les dysfonctionnements, faites contrôler régulièrement l'état complet du circuit de charge par votre spécialiste Peugeot.



3. TEMPÉRATURES EXTRÊMES

Les températures extrêmes endommagent la matière active, réduisant ainsi la conductibilité de l'électrolyte (mélange eau + acide). La batterie est affaiblie et se détériore.

► LES RECOMMANDATIONS D'ENTRETIEN PEUGEOT

Faites tester régulièrement, et en particulier à l'entrée de l'hiver, votre batterie par un technicien Peugeot à l'aide d'un testeur. Vous pourrez ainsi décider d'un éventuel changement préventif et éviter les désagréments d'une panne.



► PEUGEOT VOUS CONSEILLE

En usage courant, et si vous respectez les consignes d'entretien, votre batterie pourra durer jusqu'à 4 ou 5 ans.

Veillez à ce que la surface de la batterie soit toujours propre et sèche.

► À SAVOIR

Les petits parcours sont les plus consommateurs d'énergie (il faut 10 km pour regagner l'énergie fournie au démarrage) et ne permettent pas à l'alternateur de recharger la batterie à 100 %.

FIABILITÉ ET SÉCURITÉ DES BATTERIES PEUGEOT

Les batteries Peugeot offrent des qualités optimales et répondent à un cahier des charges draconien.

Complètement adaptées à votre Peugeot, elles allient fiabilité et longévité. Les batteries Peugeot sont garanties 2 ans (sauf en cas de mauvais usage).

PEUGEOT ET L'ENVIRONNEMENT

L'acidité d'une batterie répandue dans la nature pollue 10m³ de terre pendant 20 ans. Tout établissement commercialisant des batteries est tenu par la loi à récupérer les batteries usagées. Votre concessionnaire ou votre Réparateur Agréé Peugeot s'engage à reprendre votre ancienne batterie.

Constructeur responsable, Peugeot s'implique activement dans le traitement des produits polluants*.

De la conception des véhicules jusqu'au retraitement des pièces usagées, Peugeot s'engage, avec son réseau, dans une action vigilante à chaque étape du cycle de vie du véhicule*.



*Pour plus d'informations, rendez-vous sur les sites www.psa-peugeot-citroen.fr et www.developpement-durable.psa.fr