

**Une manière agréable  
de démarrer chaque trajet :  
batteries de démarrage  
d'Origine Audi**





## Informations essentielles

Lorsqu'il est question de véhicules électroniques, les batteries de démarrage assurent des tâches essentielles : elles ne sont pas uniquement chargées de stocker l'énergie produite par l'alternateur durant le trajet, leur rôle est également de fournir l'énergie nécessaire pour démarrer le véhicule. C'est pour cela que les batteries de démarrage doivent répondre à des normes élevées :

- > pour les véhicules disposant d'un système « start-stop », il est particulièrement important que la quantité d'énergie fournie soit suffisante. Les batteries AGM (séparateurs en fibre de verre microporeuse) sont par ailleurs parfaitement adaptées. Elles offrent un niveau de performances élevé (débit énergétique très important) et une capacité de transformation trois fois supérieure à celle des autres batteries ;
- > la batterie de démarrage doit être en mesure de prendre en charge un nombre d'unités consommateurs et de commande sans cesse plus important, qui sont connectés au système électrique du véhicule ;
- > alors que le niveau de performance des batteries de démarrage baisse lorsque les températures sont basses, la consommation énergétique du système d'éclairage, du ventilateur et du chauffage en hiver est très élevée.

## Quelques éléments importants concernant l'utilisation des batteries de démarrage :

- > les chaleurs intenses et les longues périodes d'inactivité peuvent accélérer la fonction d'autodécharge de la batterie de démarrage et réduire sa durée de vie ;
- > l'utilisation fréquente du véhicule pour de courtes distances implique généralement une recharge insuffisante de la batterie de démarrage. Par conséquent, l'énergie utilisée sera supérieure à celle que l'alternateur est en mesure de fournir ;
- > les batteries de démarrage provoquent fréquemment des pannes, touchant aussi bien les nouveaux véhicules que les anciens.

## Les batteries de démarrage d'Origine Audi :

- > ne nécessitent généralement pas de maintenance, lorsqu'elles sont

utilisées dans des conditions normales, et sont particulièrement faciles à contrôler grâce à l'indicateur de niveau d'acide intégré ;

- > possèdent un débit d'autodécharge qui reste constant tout au long de la période d'utilisation ;
- > permettent un fonctionnement fiable, même dans des températures extrêmes (elles assurent des démarrages fiables à des températures pouvant aller jusqu'à -25 °C et consomment une quantité d'eau insignifiante à des températures élevées) ;
- > possèdent une longue durée de vie grâce aux matériaux de haute qualité qui les composent ; elles offrent également un excellent rapport qualité/prix.

## Pourquoi donner la priorité aux Pièces d'Origine Audi® ?

Les batteries de démarrage d'Origine Audi offrent d'incroyables performances alliées à un niveau de confort élevé, car :

- > elles ne nécessitent aucun entretien ;
- > elles peuvent être utilisées pour des démarrages à froid, à des températures pouvant atteindre les -25 °C ;
- > elles offrent une longue durée de vie ;
- > elles possèdent un indicateur d'usure intégré (indicateur de niveau d'acide) ;
- > système BEM (gestion de l'énergie de la batterie) : les batteries de démarrage d'Origine Audi sont spécifiquement conçues pour les véhicules Audi. Elles offrent d'incroyables performances dès leur installation : le système électrique du véhicule détecte le dispositif de commande et utilise immédiatement l'énergie disponible.

## Pièces d'Origine Audi®

- > Elles sont adaptées à la qualité des composants utilisés lors de la fabrication du véhicule.
- > Elles assurent une interaction coordonnée entre les différentes pièces du véhicule.
- > Elles garantissent un niveau de sécurité très élevé, grâce à leur fiabilité et leurs excellentes performances.

C'est ainsi que votre Audi reste Originale.