

Assurer l'efficacité du fonctionnement : les filtres à huile d'Origine Audi





Informations essentielles

Le filtre à huile a pour fonction d'assurer la pureté de l'huile moteur. Il permet d'éliminer les dépôts de carbone, les particules de charbon, de suie et de métal. Il est particulièrement important, car :

- › dans le pire des scénarios, le moteur peut être endommagé à cause d'une huile moteur sale ;
- › l'huile moteur circule continuellement dans le circuit d'huile. Ce processus entraîne potentiellement une accumulation des particules de saleté, provoquant ainsi l'accélération de l'usure du moteur ;
- › même les plus petites impuretés peuvent agir comme du papier de verre et endommager les parties mécaniques du moteur ;
- › l'huile sale peut donc endommager les roulements.

Quelques éléments importants concernant l'utilisation de l'huile moteur :

- › le filtre et l'huile doivent être changés en même temps. Dans le cas contraire, la nouvelle huile peut à nouveau libérer la saleté filtrée ;
- › la pression dans le filtre peut augmenter démesurément si sa capacité est épuisée. Cela peut même provoquer l'éclatement du filtre ;
- › sur les modèles les plus anciens, le filtre à huile ressemble à une boîte de conserve contenant un filtre. Dans un tel cas, le dispositif tout entier doit être remplacé. Les modèles produits depuis 2005 possèdent un boîtier pour filtre fixe, afin que le remplacement ne concerne que le filtre.

Les filtres à huile d'Origine Audi :

- › permettent de réduire l'usure du moteur, en éliminant efficacement la saleté du circuit d'huile et garantissent un approvisionnement en huile fiable en toutes circonstances ;
- › possèdent une perte de charge faible et d'excellentes performances de filtre (même dans les moteurs de pointe) ;

- › sont équipés de joints de grande qualité et de tuyaux précisément raccordés, afin qu'aucune particule de saleté ne puisse « s'échapper » ;
- › fonctionnent de manière très fiable même à basses températures et avec une haute viscosité d'huile grâce à leur construction robuste ;
- › résistent à la corrosion, à la pression (jusqu'à 20 bars), à la chaleur et aux composants d'huile agressifs ;
- › permettent au moteur d'assurer un niveau de performances élevé et d'avoir une longue durée de vie grâce à leur excellente capacité de rétention de la saleté.

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

Les filtres à huile d'Origine Audi assurent une excellente protection du moteur grâce à :

- › une importante capacité de rétention de la saleté ;
- › un niveau de filtrage exceptionnel ;
- › un boîtier résistant à la pression et à la corrosion ;
- › une forte résistance face aux températures extrêmes.

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.