

Le support moteur MEYLE-HD hybride associe des matériaux de haute technologie pour une qualité encore meilleure

- **Longévité et confort grâce à une combinaison de polyuréthane et de Polyelast®**
- **Par rapport à la pièce d'origine, support moteur techniquement optimisé avec 4 ans de garantie**
- **Couvre un parc automobile mondial de 500 000 véhicules**

Hambourg, 26 septembre 2018. Le nouveau support moteur hybride MEYLE-HD combine les propriétés exceptionnelles du polyuréthane pour la longévité et du Polyelast® pour un confort remarquable- une véritable innovation sur le marché des pièces de rechange¹. En combinant ces matériaux de haute technologie le support moteur hybride MEYLE-HD assure une suspension moteur sans vibrations et un amortissement fiable des vibrations du moteur. Même sous les contraintes les plus élevées, les propriétés améliorées du support moteur assurent un confort de conduite durable. Avec son tout dernier support moteur, le constructeur hambourgeois de pièces détachées automobiles couvre environ 500 000 véhicules Citroën, Fiat et Peugeot dans le monde entier.

Le support moteur hybride MEYLE-HD crée une valeur ajoutée notable pour les clients des ateliers. L'amélioration de la qualité par rapport à la pièce d'origine et la conception techniquement optimisée garantissent une plus grande longévité des organes de sécurité. La pièce MEYLE HD l'a prouvé par exemple au cours de plus de 100 000 cycles d'essais (7 kN / 2 Hz) dans le centre d'essais MEYLE : Contrairement au palier du moteur, la pièce MEYLE-HD ne présentait ni trace d'usure, ni défaut technique. Les clients bénéficient d'une garantie de 4 ans sur le support moteur hybride MEYLE-HD techniquement optimisé, comme sur tous les autres produits MEYLE-HD.

¹ Version septembre 2018

En raison des variations permanentes de charges dans l'entraînement, le support moteur subit d'importantes contraintes. Les contraintes thermiques extrêmes, telles que les fluctuations des températures ambiantes et de fonctionnement, peuvent en outre entraîner une usure importante et une défaillance prématurée du support moteur, ce qui entraîne de fortes vibrations et des bruits gênants dans tout le véhicule. Le progrès dans le développement de la pièce MEYLE-HD permet de prolonger notablement la durée de vie de la pièce, tout en conservant le confort de conduite et les performances de l'amortissement.

MEYLE propose une gamme de 640 références différentes de supports moteurs pour un total de 172 millions de véhicules dans le monde.

Le support moteur MEYLE HD a été présenté à Automechanika 2018 et est maintenant disponible sous la référence MEYLE 214 030 0080/HD.

À propos de l'entreprise

Sous la marque MEYLE, MEYLE AG développe, produit et commercialise des pièces de rechange de qualité pour voitures personnelles, véhicules utilitaires et poids lourds pour le marché indépendant des pièces détachées. La marque MEYLE comprend trois gammes de produits MEYLE-ORIGINAL, MEYLE-HD et MEYLE-PD.

La gamme totale avec laquelle le fabricant de Hambourg couvre presque toutes les exigences est composée comme suit :

- MEYLE-ORIGINAL : aussi ajustée que la pièce d'origine – la gamme comprend environ 21.000 articles de qualité.
- MEYLE-PD : technique peaufinée et améliorée. – Elle comprend environ 2.000 disques et plaques de frein optimisées avec une puissance de freinage supérieure et une technologie moderne de revêtement.
- MEYLE-HD : meilleur que le produit d'origine. – Les ingénieurs MEYLE ont déjà développé environ 1.000 pièces MEYLE-HD pour des milliers modèles de véhicules différents. Elles sont optimisées techniquement par rapport à la qualité de première monte et sont particulièrement solides et durables. Une garantie de quatre ans est accordée sur la position unique des pièces optimisées techniquement MEYLE-HD.

MEYLE AG possède son siège à Hambourg et est active dans 120 pays. En plus du centre logistique ultramoderne de Hambourg, l'entreprise possède des filiales et des sites de production dans le monde entier. MEYLE AG est une entreprise de Wulf Gaertner Autoparts AG qui fêtera ses soixante ans d'existence en 2018. Depuis sa fondation en 1958, l'entreprise familiale accorde beaucoup d'importance à une action responsable envers ses collaborateurs, ses clients et ses partenaires commerciaux et elle s'attache à établir des relations durables avec sa clientèle.