



DRIVEN BY POSSIBILITY™

# AMORTISSEUR DE VIBRATIONS DE TORSION MICRO-V®

## FONCTIONNEMENT SOUPLE

Pratiquement tous les constructeurs automobiles utilisent des amortisseurs de vibrations de torsion (TVD) dans leurs moteurs à combustion, principalement pour absorber les **vibrations de résonance** du vilebrequin. Les moteurs plus sophistiqués amortissent également les **vibrations de torsion**. Ces vibrations sont causées par les impulsions de puissance du moteur à chaque fois qu'un cylindre s'allume, et peuvent entraîner une usure prématurée des composants reliés au vilebrequin ou même la rupture du vilebrequin. Le TVD est conçu pour réduire ce mouvement de torsion, augmentant ainsi la durée de vie des composants du moteur et **réduisant l'usure du vilebrequin**. Au moment de le remplacer, optez pour un **amortisseur de vibrations de torsion Micro-V®** Gates pour garantir un fonctionnement optimal du système d'entraînement auxiliaire.

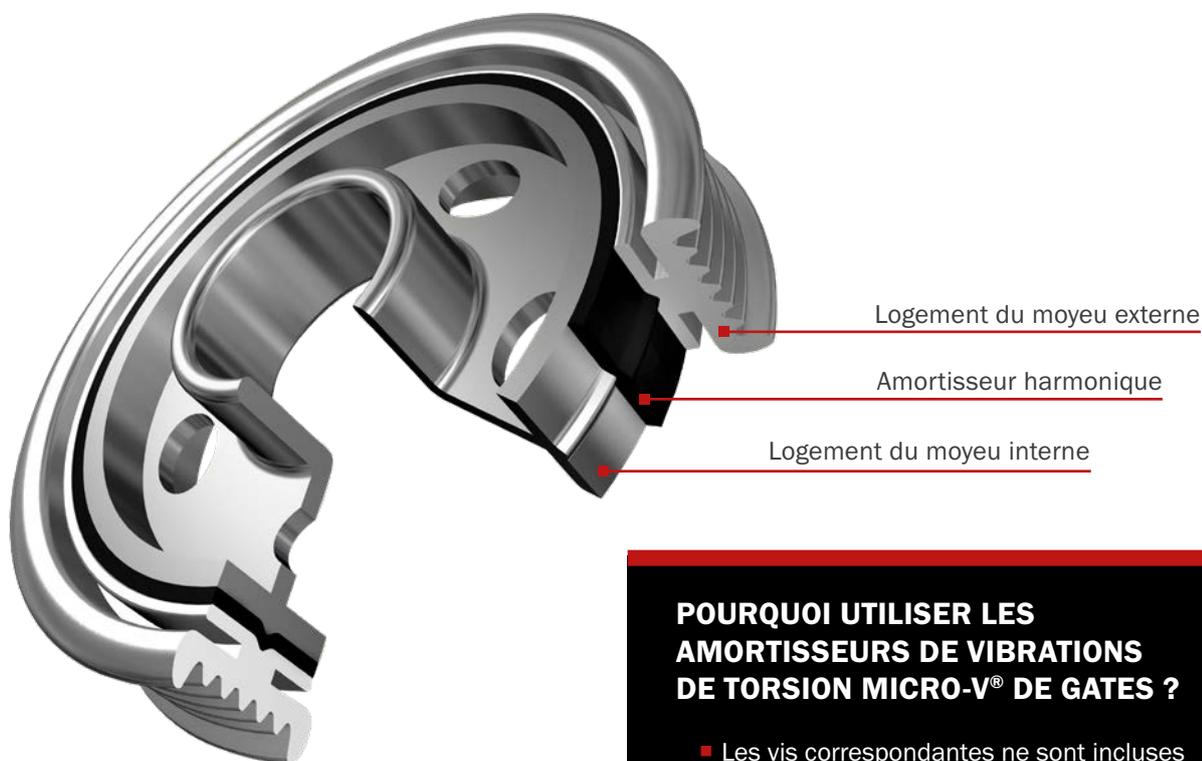




DRIVEN BY POSSIBILITY™

# TOUT CE DONT VOUS AVEZ BESOIN POUR UN TRAVAIL BIEN FAIT. NI PLUS, NI MOINS.

Gates propose une large gamme d'amortisseurs de vibrations de torsion Micro-V®, avec dans les boîtes, toutes les **vis qui doivent être remplacées**. En tant que fournisseur de systèmes complets, Gates propose des kits Micro-V® avec tous les composants nécessaires pour une révision complète du système, ainsi que des kits avec les amortisseurs de vibrations de torsion correspondants.



## AVANTAGES

- Prévient la rupture du vilebrequin due à l'usure
- Diminue l'usure de la courroie, du galet tendeur et des autres composants de l'entraînement
- Améliore les caractéristiques NVH (bruit, vibrations et stridence) et de ce fait, augmente le confort du conducteur du véhicule et des passagers

## POURQUOI UTILISER LES AMORTISSEURS DE VIBRATIONS DE TORSION MICRO-V® DE GATES ?

- Les vis correspondantes ne sont incluses dans la boîte du TVD **que lorsqu'il est nécessaire de les remplacer**, pour moins de gaspillage et plus de clarté
- Qualité de première monte pour une adaptation parfaite à l'application
- Couvre les principaux modèles du marché
- Facile à trouver dans notre catalogue de pièces détachées en ligne sur [Gatesautocat.com](http://Gatesautocat.com) ou sur l'application Gates Automotive Catalogue
- Conseils techniques spécialisés sur la dépose et l'installation sur [Gatestechzone.com](http://Gatestechzone.com)