



DRIVEN BY POSSIBILITY™

# TUYAUX D'ADMISSION D'AIR

## SOLUTIONS FIABLES POUR RIVALISER AVEC LES RESEAUX DE PREMIERE MONTE

Pour la majorité des véhicules récents, une source d'air propre est essentielle pour la performance optimale des moteurs à combustion. Les tuyaux d'admission d'air sur certains modèles sont de plus en plus sujets à une défaillance de composant. Nous avons identifié la demande et relevé le défi !

Avec plus de **100 ans d'expérience** dans la fabrication de tuyaux et une **solide renommée de qualité première monte**, notre gamme de tuyaux d'admission d'air rivalise **avec la qualité des gammes des réseaux de première monte** et son étendue surpasse celle de toutes les autres solutions. Elle propose **des solutions complètes** pour s'adapter à **un grand nombre d'applications** pour lesquelles la demande ne cesse d'augmenter.





DRIVEN BY POSSIBILITY™

# IDENTIFICATION DE NOUVELLES SOLUTIONS

## QUELLES SONT LES CAUSES DE DEFAILLANCE DES TUYAUX D'ADMISSION D'AIR ?

- **Les vibrations du moteur, l'épaisseur irrégulière de la paroi du tuyau** et la dégradation générale du caoutchouc avec le temps sont des causes de défaillance récemment diagnostiquées sur une large gamme d'applications antérieures.
- **Les coudes de connexion souples** peuvent bloquer l'aspiration et créer une pression excessivement élevée.
- **Les écoulements accidentels** lors des changements d'huile programmés peuvent accélérer la dégradation du tuyau.
- **Une baisse de pression de l'admission d'air** peut entraîner un mélange riche en carburant, une défaillance du capteur d'oxygène et une défaillance potentielle du pot catalytique.

## QUELS SONT LES SIGNES D'ALERTE ?

Votre premier indicateur est souvent un voyant d'alerte du moteur. D'autres indices peuvent confirmer votre diagnostic, parmi eux :

- une augmentation de la consommation de carburant ;
- un ralenti instable ;
- une performance insuffisante du moteur.



## EN ADEQUATION AVEC LES DEFIS D'AUJOURD'HUI

La gamme de tuyaux d'admission d'air de Gates est fabriquée à partir de matériaux **EPDM** et **NBR éprouvés** qui respectent **les spécifications de première monte**. Nos références sont **des solutions faciles à installer**. Accédez à **une large gamme d'applications** sujettes à une demande conséquente sur le marché de la rechange en un seul appel à Gates.

**CONTACTEZ VOTRE DISTRIBUTEUR DES AUJOURD'HUI !**

CATALOGUE AUTOMOBILE DE GATES



SUIVEZ GATES AUTO



GATESAUTOCAT.COM