



CARBURANT

CLEAN-SWEEP^{MC} INTAKE / INDUCTION LIQUID CLEANER

Wynn's^{MD} Clean-Sweep^{MC} Intake/Induction Cleaner est spécialement formulé pour attaquer l'accumulation de carbone sur les soupapes d'admission et dans les chambres de combustion des moteurs GDI. Ce produit exceptionnel peut éliminer même le carbone cuit le plus dur. Les moteurs à combustion interne sont conçus pour maximiser la puissance en convertissant autant de carburant que possible en énergie. Même avec les moteurs les plus récents et les plus modernes, certains carburants subissent une combustion incomplète et forment des dépôts de carbone. Avec un mélange de solvants polaires, non polaires, aromatiques et aprotiques, Wynn's^{MD} Clean-Sweep^{MC} Intake/Induction Cleaner dissout et élimine les dépôts de carbone, ce qui améliore les performances.



CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES :

- ✓ Décompose les dépôts de gomme, de vernis et de carbone
- ✓ Restaure le débit d'air pour des performances et un ralenti fluides
- ✓ Efficace sur tous les systèmes à induction
- ✓ Chimie de nettoyage GDI exceptionnelle
- ✓ Réduit le calage et l'hésitation
- ✓ Diminue les émissions d'échappement
- ✓ Améliore la maniabilité
- ✓ Aide à restaurer l'économie de carburant

SPÉCIFICATIONS :

N° de produit : ZW69116

Poids net : 16 fl oz (473 ml)

Quantité par caisse : 12 unités par caisse

SCANNEZ POUR EN
SAVOIR PLUS





CARBURANT

CLEAN-SWEEP^{MC} INTAKE / INDUCTION LIQUID CLEANER

LE PROBLÈME :

- Les dépôts de soupape d'admission causent de multiples problèmes, notamment le calage, l'hésitation à l'accélération, l'augmentation des émissions d'échappement et de la consommation de carburant, ainsi qu'une mauvaise maniabilité.
- Dans les véhicules à injection de carburant bâbord, l'essence lave les soupapes d'admission et ses détergents conservent les soupapes propres. La conception d'injection directe d'essence, améliore l'économie de carburant mais ne permet pas à ces détergents d'entrer en contact avec les tiges de soupape d'admission et les tulipes. La chaleur élevée des moteurs GDI, associée au PCV et à l'EGR, crée des dépôts de carbone durs difficiles à nettoyer.
- La géométrie des pistons est conçue pour aider à homogénéiser le mélange carburant / air à l'intérieur de la chambre de combustion. Lorsque des dépôts se forment sur les sommets des pistons, ils changent de forme, ce qui réduit potentiellement l'efficacité de la combustion.
- Étant donné que les injecteurs de carburant dans les moteurs GDI sont situés à l'intérieur des chambres de combustion, ils sont soumis à une chaleur élevée et peuvent former des dépôts durs autour des pointes que les détergents dans l'essence ne peuvent pas atteindre. Ces dépôts peuvent interférer avec le jet de pulvérisation et dégrader l'efficacité de la combustion.

LA SOLUTION :

- Wynn's^{MD} Clean-Sweep^{MC} Intake/Induction Cleaner est formulé pour éliminer les résidus carbonisés, ce qui résout ces problèmes et rétablit les performances perdues à cause des dépôts du système de carburant.
- Les outils TN15000 et ZW04000 / ZW31500 sont conçus pour appliquer Wynn's^{MD} Clean-Sweep^{MC} Intake/ Induction Cleaner à l'arrière des soupapes d'admission, là où les détergents à essence ne peuvent pas atteindre les moteurs GDI. Ce produit efficace est formulé pour nettoyer les dépôts de soupape d'admission créés dans des conditions extrêmes.
- Après un entretien de décarbonisation avec Wynn's^{MD} De-Carbon Foam and Clean Sweep^{MC}, la géométrie des têtes de piston est restaurée.
- Un service de décarbonisation avec Wynn's^{MD} De-Carbon Foam and Clean Sweep^{MC} élimine les dépôts des pointes d'injecteur, permettant au carburant de s'atomiser dans la chambre de combustion comme prévu.

Application : Un bidon de Wynn's^{MD} Clean-Sweep^{MC} Intake/ Induction Liquid Cleaner (ZW69116) traite un véhicule.

Mode d'emploi : Utilisez l'outil Enviropure ZW04000 et l'outil pour le corps de papillon ZW31500 pour insérer à travers la plaque d'accélérateur, ou l'outil TN15000 pour insérer via la source de vide correcte du collecteur. Reportez-vous à l'outil de travail pour des instructions détaillées.