



L'optimisation du carburant améliore les performances du moteur

ALGAE-X[®] traite et stabilise les carburants et l'huile. La mise en marche des moteurs ou d'une pompe de recirculation inverse le processus de détérioration et décontamine les circuits du carburant.

ALGAE-X[®] améliore la filtrabilité, la combustibilité et la stabilité du carburant

- Nettoie les circuits d'injection du carburant, les filtres et les réservoirs
- Réduit la consommation de carburant et les émissions nocives.
- Diminue le nombre d'entretiens et le temps consacré à ces derniers
- Elimine et prévient les dépôts de carbone
- Augmente la sécurité et la fiabilité
- Réduit les frais d'exploitation



Modèle LG-X *	200	400 / 500	1000 / 1500	3000	4000 / 5000
Taille du point d'entrée **	1/4"	3/8" / 1/2"	1/2" / 3/4"	1"	1-1/2" / 2"
Taux de flux (gph) ***	1-25	20-110	50-350	200-800	1500 / 2500
Poids en livre	1	2	3.5	7.5	27 / 35
Portée CV	200	500	1500	3000	3000 (et plus)

* Equipement plus puissant disponible pour les taux plus élevés de flux.

** Disponibles avec des fils BSP ou NPT.

*** Il faut doubler les taux de flux pour les systèmes de recirculation.

Aluminium 6061 de catégorie anodisé marine résistant à la corrosion.

Garantie 2 ans



Made in the U.S.A.

Le carburant est naturellement instable. Son transport de la raffinerie vers le consommateur, son entreposage, l'oxydation, la chaleur et la pression des moteurs, des pompes et des injecteurs ainsi que la contamination par l'eau et les microbes dégradent continuellement sa qualité et sa composition chimique. Même lorsque le carburant paraît limpide et clair, de minuscules particules s'accumulent et finissent par former de plus grands agglomérats de composés organiques.

Ce processus permanent a un impact négatif sur la combustion et la performance du moteur, ce qui provoque une perte de puissance, une consommation exagérée de carburant, la fumée excessive du moteur, des dégâts aux circuits d'injection et l'encrassement des lubrifiants, filtres d'émission et convertisseurs catalytiques par le carbone et la suie. Enfin, les filtres se bouchent et un dépôt (algues, caoutchouc, goudron, vernis, cire, etc.) se forme dans les réservoirs du carburant.

La technologie ALGAE-X[®] **inverse le processus d'agglomération** et optimise la qualité du carburant en réduisant la taille et la masse des gouttelettes de carburant. Par conséquent, le moteur fonctionne parfaitement et **réduit la consommation**. De plus, il ne faut plus l'entretenir et changer les filtres si fréquemment. Enfin, elle permet la réduction des émissions nocives et des dépôts de carbone. Les produits pour le traitement du carburant

ALGAE-X[®] se nettoient tout seuls, ne sont pas constitués d'éléments amovibles, ne requièrent aucun branchement électrique et ne doivent pas être entretenus.