

## SOLUTION DE MICROFILTRATION HAUTE PERFORMANCE DES HYDROCARBURES

Ultra filtration de 0.5 micron à absorption d'eau et élimination des bactéries de tous les hydrocarbures (gasoil, kérosène, essence, huile hydraulique, huile moteur, toutes huiles synthétiques ou minérales...).

Micfil protège vos équipements depuis plus de 20 ans.

### Domaines d'application :

- Cuves et réservoirs de stockage d'hydrocarbures.
- Transferts et remplissages par groupes de dépollution autonome.
- Engins miniers, engins agricoles, groupes électrogènes, GMP sur navire, bâches hydrauliques, boîtes de vitesse, compresseurs, turbines...

### Système modulaire qui s'adapte à tout type d'équipement fixe ou mobile

- Pour circuits fermés tels que vos cuves de stockage :
  - Protection contre tout type de pollution.
  - Maintien de la propreté des hydrocarbures avec filtration jusqu'à 0.5 micron.
  - Pleine utilisation du stockage (pas de dépôt de fond de cuve constaté).
- Pour circuits ouverts tels que vos moteurs :
  - Filtration supérieure à 20 fois par rapport à un filtre standard.
  - Rétention de l'eau.
  - Amélioration intrinsèque du produit neuf.
  - Diminution de l'encrassement du moteur.
  - Réduction de l'usure.

### Réduction des coûts et protection de l'environnement

- Augmentation de la durée de vie de vos équipements (roulement, segment de piston, injection, pompe et soupape, etc.).
- Meilleure combustion et baisse de la consommation de carburant de 3 à 5 %.
- Réduction des coûts de maintenance.
- Réduction de la consommation de pièces détachées.
- Diminution de la consommation d'huile et réduction des déchets d'huiles usagées.
- Maintien de la garantie constructeur sur matériel neuf.
- Baisse des émissions polluantes.



Système de filtration



Groupe de dépollution



Huile fraîche livrée en fûts



### LES PLUS MINESTECH

- Conception des kits de filtration sur-mesure sur tous les équipements.
- Interventions sur tout le territoire, une antenne en Province Sud et une antenne en Province Nord.
- Interventions **PRÉVENTIVES ET CURATIVES** avec mise à disposition d'un groupe de dépollution autonome en 25 ou 50 litres minute, filtration à 0.5 micron à absorption d'eau pour le traitement de l'huile ou du GO.
- Lecture immédiate sur site grâce au compteur de particules autonome MF 1000.