Economiseur de carburant *NANO-PRO©*

L'économiseur de carburant **Nano-Pro** est adapté aux moteurs diesels de grosses cylindrées (camions, bus, bateaux, engins de chantier, générateurs industriels, engins agricoles,…), compatible avec tous types d'injection (common-rail, injection mécanique, directe ou indirecte) avec ou sans turbo-compresseur. Le bulleur, d'une contenance de 3 litres, assure une autonomie en eau de plus de 10h. Le dispositif Nano-Pro s'installe de façon externe sans aucune modification mécanique.Son utilisation améliore la combustion, d'où une diminution du dépôt de calamine dans le moteur et prolonge donc la durée de vie de celui-ci de manière significative. Pour les plus gros moteurs, le Nano-Pro peut être installé en batterie (cfr tableau ci-dessous, demandez conseil à votre distributeur).

Performances

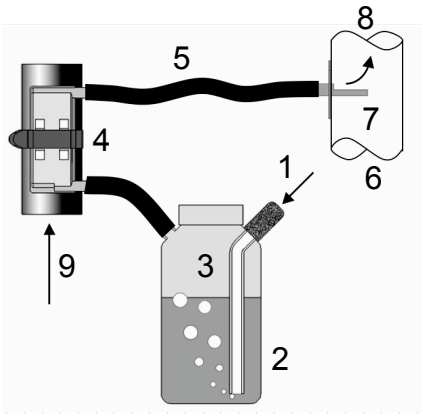
- ✓ De 5 à 30% d'économies*
- ✓ Augmentation du couple
- ✓ Diminution des gaz polluants
- ✓ Longévité des moteurs
- ✓ Installation rapide sans modifications
- ✓ Robuste pour usage professionnel



Réacteur Nano-Pro, montage extérieur au tube d'échappement

FONCTIONNEMENT

L'air ambiant (1) est aspiré dans le bulleur pour former de l'air humide (3) en passant dans l'eau (2). Cet aérosol est transformé par le réacteur (4) en un gaz de synthèse (5) qui est mélangé à l'air venant du filtre à air (6) par le diffuseur (7) en direction de l'admission du moteur (8) avant le turbo. La combustion est améliorée, la consommation baisse. Les gaz d'échappement (9), dépollués, fournissent l'énergie nécessaire à la transformation.



APPLICATIONS

Véhicules routiers	1 Nano-pro	2 Nano-pro
Consommation (L/100km)	20 à 35	35 à 60
Cylindrée en Litres (Atmo/Turbo)	5 à 10 / 4 à 8	10 à 22 / 8 à 20
Tracteurs, engins TP, bateaux, groupes électrogènes...		
Consommation (L/heures)	15 à 30	30 à 60
Puissance (CH)	110 à 250	250 à 450







* Suivant conditions d'utilisation et caractéristiques du moteur. Votre distributeur établiera un diagnostic de compatibilité de votre moteur.

HYPNOW SARL
13090 Aix en Provence – France
Fax +33 4 86 68 80 07
www.hypnow.fr –
hypnow@hypnow.fr

Votre distributeur :