



MANNOL Benzin Ester Additive 9950

Najnowsze osiągnięcie - dodatek smarujący do benzyny. Przeznaczony jest do wszystkich rodzajów układów paliwowych silników benzynowych, przede wszystkim do silników z bezpośrednim wtryskiem paliwa do cylindrów. W silnikach wysokoprężnych taki układ zasilania został wprowadzony wcześniej i wykazał swoją skuteczność, ale również znalazł szereg problemów związanych z brakiem jakości smarowania ruchomych części metalowych układu paliwowego, a zwłaszcza wysokociśnieniowej pompy paliwowej. Prezentujemy wielofunkcyjny kompleks na paliwo benzynowe. Ten zrównoważony pakiet dodatków spełnia najnowocześniejsze wymagania, jest kompatybilny z każdym paliwem benzynowym, łatwo się z nim miesza i całkowicie rozpuszcza oraz gwarantuje poprawę każdego komercyjnego paliwa benzynowego, nawet jeśli zawiera etanol, nadając mu najlepsze właściwości konsumenckie, przenosząc go do rangi tzw. "marki" paliwo. Podczas badania smarności handlowej benzyny AI-95 odnotowano ponad dwukrotny spadek średnicy miejsca zużycia, gdy do paliwa wprowadzono tylko 0,1% dodatku (1 litr dodatku na 1000 litrów benzyny). Dodatkowo dodatek posiada modyfikator tarcia oraz promotor zapłonu, co zwiększa kompletność spalania paliwa oraz ogranicza powstawanie nagaru w komorze spalania. Przy regularnym stosowaniu dodatku poprawiają się osiągi silnika i następuje znaczna oszczędność paliwa (2-5%).

Właściwości:

- Gwarantowana poprawa smarności benzyny, chroni cały układ paliwowy i jego poszczególne elementy przed korozją, w szczególności: wszystkie typy wtryskiwaczy, dysze gałnika, pompy paliwa, zawory dolotowe i komora spalania, zapobiega nadmiernemu zużyciu paliwa i oleju;
- Przy zachowaniu wszystkich pozostałych parametrów zwiększa moc silnika i przyspieszenie samochodu, m.in. poprzez poprawę właściwości smarnych benzyny, zmniejszenie tarcia w strefach cylindrów i zapewnienie optymalnego rozproszenia paliwa;
- Zmniejszenie tworzenia się węgla, dymu i toksyczności, zwiększa żywotność świec zapłonowych, czujników tlenu, katalizatorów, wtryskiwaczy (wtryskiwaczy) i silnika jako całości;
- Tworzy stabilny film olejowy na częściach układu paliwowego, co zapobiega ich korozji;
- Mocny i stabilny film olejowy powstający podczas stosowania dodatku Benzin Ester Additive znacznie zmniejsza zużycie wszystkich par trących układu paliwowego, tym samym wydłużając jego żywotność, a także zmniejsza zużycie cylindrów, tłoków i pierścieni tłokowych;
- Eliminuje problemy z rozruchem, przywraca równomierny bieg jałowego i

ogranicza detonacji;

- Czysty silnik zużywa mniej paliwa i emituje mniej szkodliwych substancji;
- Kompatybilny ze wszystkimi układami wydechowymi i turbodoładowania;
- Kompatybilny ze wszystkimi materiałami budowlanymi;
- Zalecany do konserwacji silnika, gdy nie pracuje przez dłuższy czas.

Stosowanie: Dodać do zbiornika w proporcji 50 ml na 50 litrów paliwa.
Polecany do regularnego stosowania.

Okres ważności: 5 lat od daty produkcji.

Specifications

Approval

Recommendation

PACKAGING

0,25L	MN9950-025PET		
0,45L	MN9950-045PET		
	MN9950-01PET		