

Link do produktu: <https://akpol.net/xado-ex120-rewitalizant-do-silnikow-benzyna-lpg-p-9766.html>



XADO EX120 REWITALIZANT DO SILNIKÓW BENZYNA/LPG

Cena	65,00 zł
Kod EAN	4820024944533
Rodzaj	dotatki do oleju silnikowego
Pojemność opakowania	8 ml
Producent	Xado
Numer katalogowy producenta	XA 10035
EAN (GTIN)	4820024944533

Opis produktu



XADO Rewitalizant EX120 do silników z zapłonem iskrowym XA10035

Przeznaczony do zabezpieczenia przed zużyciem oraz remontu odnawiającego silników benzynowych i zasilanych gazem a w tym wysilonych i turbosprężarką. Dzięki o 20% wyższej koncentracji aktywnego środka posiada rozszerzony zapas możliwości odnawiania zużytych powierzchni oraz zabezpieczenia przed zużyciem.

Formuje na powierzchniach części współpracujących metalowo ceramiczną warstwę (detale silnika przywracają swoją geometrię).

Odnowiony tą metodą zespół swoimi charakterystykami eksploatacyjnymi przewyższa nowy i gwarantuje się 2-4 razy dłuższy okres eksploatacji.

Podczas eksploatacji silnika największe zużycie występuje w obszarze GMP dla pierścienie-tuleja,, mechanizm rozrzadu(krzywki, popychacze), panewki wału korbowego i rozrzadu.

Rewitalizant zawiera materiał budujący, jaki kompensuje zużycie w tych obszarach. Wynikiem rewitalizacji jest sformowanie gradientowego i wielofunkcyjnego pokrycia z zestawem niezbędnych charakterystyk stanu napreżeń.

Detale silnika rosna objętościowo, przywracane są „setki” i „dziesiątki” jakie były utracone, zużyte w procesie eksploatacji. To efekt remontowy. Otrzymane pokrycie posiada unikalne właściwości: wysoka twardość, wysoka odporność na korozję, niska chropowatość. Gwarantuje się, że po rewitalizacji te elementy silnika posłużą 2-4 razy dłużej.

Rezultatem rewitalizacji silnika jest wyraźny wzrost kompresji i jej wyrównanie w cylindrach, obniża się zużycie oleju oraz paliwa, polepsza się elastyczność pracy, odnawiają się pompy olejowe, łożyskowanie turbiny, wały i panewki, gładź cylindrów. Zanika elipsoidalność. Silnik pracuje cicho i bez wibracji.

Właściwości

odnawia i zabezpiecza przed zużyciem współpracujące elementy układu korbowo-tłokowego oraz rozrzadu; wyraźnie obniża zużycie paliwa(do 30% na biegu jałowym);

podnosi do nominalnego ciśnienie oleju w układzie;

podnosi i wyrównuje sprężanie w cylindrach;

podnosi moc silnika, polepsza elastyczność;

obniża głośność i wibracje;

przedłuża okres eksploatacji 2-3 krotnie;

chroni silnik przed negatywnymi skutkami zimnych uruchomień;

polepsza prace silnika już po 50 do 100 km jazdy;

umożliwia eksploatację silnika przy awaryjnym ubytku oleju - nawet do 300 km;

XADO®