

Sací trakt a spaľovacie komory

CARBON X

RENOVÁCIA VÁŠHO MOTORA

– úspora
nákladov
a času



High-tech od technologického lídra

Cielené čistenie spaľovacej komory bez zložitej demontáže hlavy valcov

Za účelom odstránenia húževnatého a ťažko prístupného znečistenia v celej spaľovacej komore, spoločnosť bluechemGROUP vo svojich laboratóriách vyvinula úplne novú chemickú formuláciu pre čistenie spaľovacej komory.

S Carbon X predstavujeme systém, ktorý špecificky a precízne odstraňuje aj nepoddajné usadeniny v oblasti hlavy valcov, na vstupných a výstupných ventiloch, na korune piestu a na tzv. „top lands” piestu (plocha piestu od najvyššieho piestneho krúžka hore), čím sa zaistí tichý chod motora, nízke emisie, silný výkon a taktiež úspora paliva.

Tajomstvo tejto vysokej účinnosti je ukryté v kombinácii chemických vzorcov a dlhom a cielenom výskume. Carbon X sa aplikuje pri vypnutom motore. Nie je však potrebná žiadna demontáž hlavy valcov, samotných valcov, či ventilov. Veľmi stabilná pena komponentu K1 sa jednoducho nastrieka do spaľovacej komory cez zapalovacie sviečky alebo vstrekovací otvor, kde sa dostane do každého kútika spaľovacej komory a rozpustí všetky usadeniny.

V priebehu nasledujúcich 15-20 minút prebieha v spaľovacej komore intenzívne čistenie. Po uplynutí tohto času sa aplikuje komponent K2, ktorý vyvolá chemickú reakciu. Nastane skvapalnenie čistiacej peny a naviazanie rozpustených nečistôt do jedného celku, emulzie, ktorá sa následne odsaje pomocou Carbon X extraktora. Prípadné zvyšky produktu Carbon X sú neškodné, pretože Carbon X nie je korozívny (žieravý, leptavý) a nenapáda povrch spaľovacej komory. Navyše komponent K2 obsahuje špeciálne aditíva, ktoré majú vysoký obsah mazacích zložiek.

Sací trakt a spaľovacie komory

CARBON X

2-zložkový systém

- Odstraňuje prevádzkovou spôsobené usadeniny v celej spaľovacej komore v oblasti hlavy valcov, na vstupných a výstupných ventiloch, na korune pieste a na tzv. „top lands“ piestu (plocha piestu od najvyššieho piestneho krúžka hore)
- Dlhá a cielená reakčná doba bez demontáže hlavy valcov, samotných valcov a ventilov
- Účinné čistenie aj na ťažko prístupných miestach
- Kompatibilný so všetkými súčasťami motora, nenapáda povrchy a tesnenia, nekorozívny
- Aplikácia sa vykonáva pri vypnutom motore
- Čistiaca emulzia s vysokým mazacím účinkom

Výsledok čistenia spaľovacej komory:

- Obnovuje tesnosť a plniaci objem spaľovacej komory
- Zvyšuje kompresie
- Redukuje oder
- Optimalizuje spotrebu paliva
- Zabezpečuje tichý chod motora a optimálne spaľovanie
- Zlepšuje vlastnosti motora a výfukové emisie
- Predchádza problémom s motorom a tým aj drahým opravám



TOP! Obnovenie špecifických dát udávaných výrobcom



Varianty setov

Carbon X (2-zložkový systém)

Obsahuje **1 Set K1+K2** (2x 500ml) 1 set=6 ks
Obj.č. **P4650**

Carbon X Starter Set

Obsahuje **1 Set** (6 ks) + **Carbon X Extraktor**
Obj.č. **P4651**

Carbon X Starter Set PLUS

Obsahuje **1 Set** (6 ks) + **Carbon X Extraktor** + **Endoskopická kamera**
Obj.č. **P4652**

Voliteľné príslušenstvo



Zariadenie Carbon X Extraktor

Obsah **1 ks**
Obj.č. **34142**

Carbon X Extraktor

Pneumatická pumpa

Carbon X Extraktor je určený na extrahovanie všetkých typov motorov, prevodoviek a mazacích olejov z rôznych vozidiel

- automatická funkcia stop
- ľahká prenosnosť a obsluha
- poskytuje ľahký spôsob odsatia tekutín
- 5 l nádoba
- vrátane 3 sacích nástavcov (Ø 9,8 mm; Ø 6,7 mm; Ø 5,8 mm)



„BASIC“

Zariadenie Endoskopická kamera

Obsah **1 ks**
Obj.č. **34141**

Endoskopická kamera

6 LED pre Android alebo PC

Rozlíšenie: 640x480, 1280x720 (PC)

Fokálne vzdialenosť: 40cm – nekonečno

Priemer: 5,5mm

Operačný systém: Win 2000/XP/Vista/7/10

Rozsah balenia:

Mini-endoskopická kamera, mikro-USB kábel, malý háčik, magnet, zrkadlo (90° uhol), softvérové CD, USB adaptér na mikro-USB, manuál

