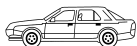


# QUARTZ INEO 504-507



TOTAL

**Motorový olej nové generace vyvinutý « Low SAP » technologií zejména pro motory vozidel VW . Moderní formulace garantuje podporu úspory paliva a optimalizuje účinnost a prodlužuje životnost zařízení snižujících emise (částicové filtry )**

## POUŽITÍ

**Moderní motorový olej s nízkým obsahem chemických komponent (síra, fosfor, s.popel) pro dieselové a benzínové motory**

**Zejména doporučený do vozidel VW**

- **QUARTZ INEO 504-507** je motorový olej pro benzinové a naftové motory zejména doporučený pro moderní konstrukce spalovacích motorů, jež jsou vybaveny přídatnými zařízeními na minimalizaci emisí (limity EURO IV).
- **QUARTZ INEO 504-507** je motorový olej, který prodlužuje životnost a účinně podporuje správnou funkci zařízení snižující emise (částicové filtry, EGR...)
- **QUARTZ INEO 504-507** zajišťuje účinnou ochranu motoru vůči opotřebení a udržuje trvale motor v čistém stavu.
- **QUARTZ INEO 504-507** splňuje nejnáročnější cykly údržby a požadavky provozu (dálnice, měský a příměstský provoz, sportovní jízda...) během celého roku.

## VÝKONNOVÉ ÚROVNĚ

Specifikace :

Výrobci automobilů

**Specifikace evropských konstruktérů**

- **ACEA A3/B4**

**QUARTZ INEO 504-507** je motorový olej doporučený do většiny vozidel **Volkswagen**

Schválen dle **VW 504.00 / 507.00**  
splňuje **VW 503.01**

## VÝHODY

**Prodlužuje životnost částicového filtru**

**Vyhovuje přísným požadavkům z hlediska životního prostředí**

**Vysoká provozní spolehlivost , účinná ochrana motoru, prodl. servisní intervaly**

- **QUARTZ INEO 504-507** podporuje účinnost a prodlužuje životnost částicových filtrů (minimalizuje zanášení filtrů anorganickými částicemi až o 50% ve srovnání s konvenčními oleji) .
- Umožňuje nižší spotřebu paliva spalovacího motoru a podporuje dlouhodobě účinnou redukci emisí.
- Zajišťuje trvalou ochranu a čistotu součástí spalovacího prostoru
- Vyhovuje nejpřísnějším požadavkům na prodloužené servisní intervaly (30 000 a ž 50 000 km).

## CHARAKTERISTIKY

Typické parametry	JEDNOTKY	SAE 5W-30
Hustota při 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	854
Kinemat. viskozita při 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	63,5
Kinemat. viskozita při 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	10,6
Viskozitní index	-	157
Bod tuhnutí	°C	-36
Bod vzplanutí (OK)	°C	234
BN	MgKOH/g	5,8

TOTAL LUBRIFIANTS  
16, rue de la République  
92800 PUTEAUX

1/1

**QUARTZ INEO 504-507**  
**Listopad 2005**



Při použití maziva pro účely, pro něž bylo navrženo, nehrozí žádná rizika. Výše uvedené charakteristiky udávají inf. hodnoty. Bez. list je k dispozici u dodavatele.