

ZOOM



EMPFOHLENE SCHMIERMITTEL EFFIZIENZ & LANGLEBIGKEIT

CASE IH MACHT DEN UNTERSCHIED.
SEHEN WIR UNS AN, WIE.



GENUINEPARTS
HIGH PERFORMANCE

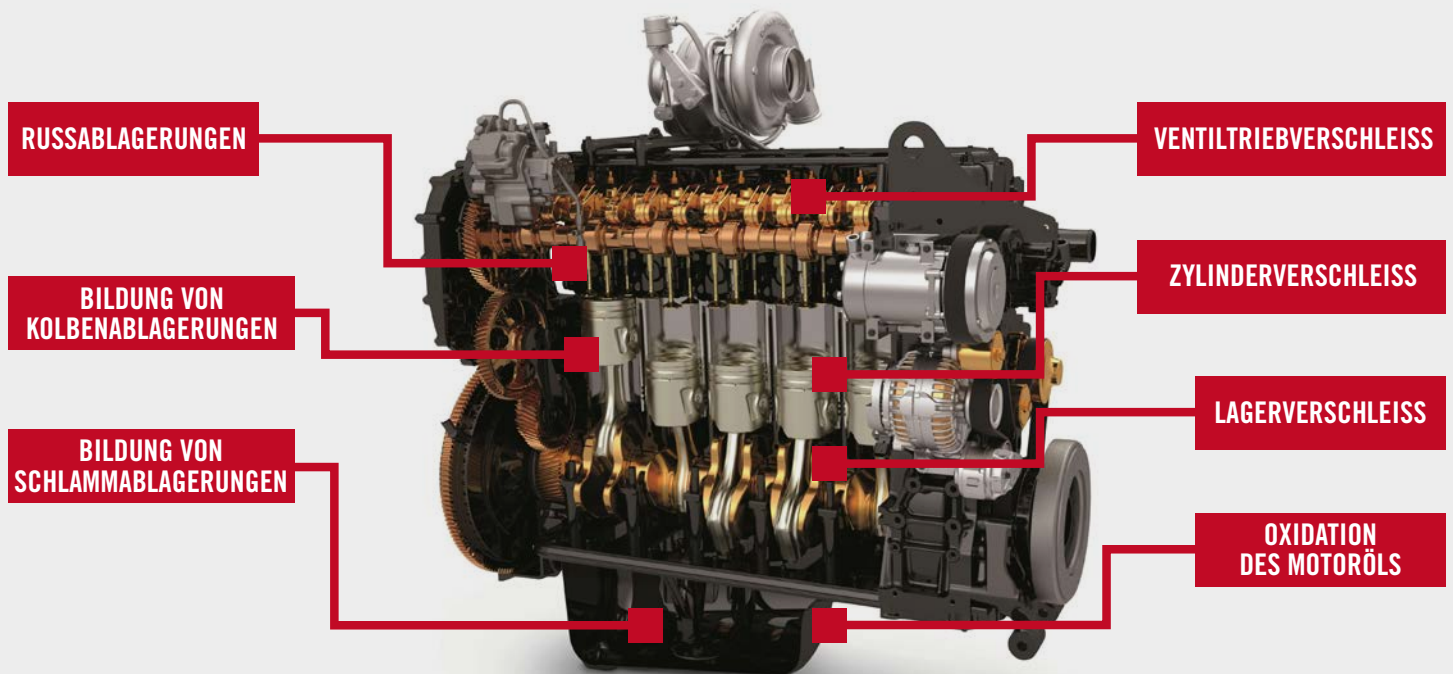
CASE II

Die Schlüsselrolle des Motoröls.

Verschiedene Motoröle haben mitunter verschiedene physikalische, chemische und leistungsbezogene Eigenschaften. Nicht alle Motoröle sind gleich. Es ist wichtig, ein Motoröl zu verwenden, das die richtige Leistungsstufe für die Anwendung aufweist.

Die Verwendung des falschen Motoröls kann zu einem unzufriedenstellenden Betrieb führen und die Lebensdauer des Motors verkürzen.

Ein Motor ist eine raue Umgebung für ein Schmiermittel. Ein Motoröl muss so formuliert sein, dass es die verschiedenen Herausforderungen bewältigen kann, die beim Betrieb eines Motors auftreten.



NEUE MOTORDSIGNSTRATEGIEN HABEN ZUR FOLGE,
DASS MODERNE DIESELMOTOREN HEISSER LAUFEN

HÖHERE TEMPERATUREN ERHÖHEN DIE
THERMISCHE/OXIDATIVE BELASTUNG FÜR
SCHMIERMittel

Original-Schmiermittel von PETRONAS erfüllen
die Anforderungen von CNH und tragen dazu
bei, den Bedürfnissen dieser neuen Generation
mit Stage V-Motoren mit hoher Leistungs- und
Drehmomentdichte gerecht zu werden.



Was spricht für die Auswahl empfohlener Schmierstoffe?

Um die Leistung des Motors zu bewahren und seine Lebensdauer zu maximieren, müssen die Schmiermittel die Sauberkeit des Kolbens sicherstellen, Ruß bekämpfen, den Oxidations-, Zersetzungs- und Verschleißprozess verlangsamen, die Bildung von Schlamm verhindern und eine optimale Viskosität beibehalten.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

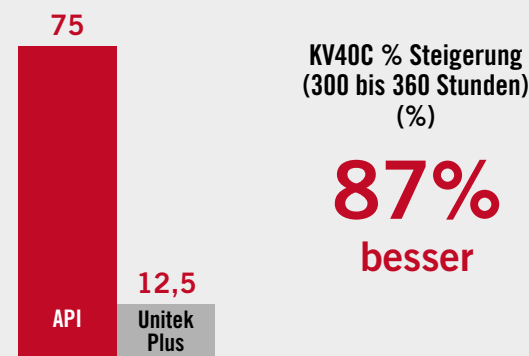


Original-Schmiermittel von PETRONAS erfüllen die Anforderungen von CNH und wurden so formuliert, dass Sie Ihren Maschinen all diese Eigenschaften garantieren und maximale Effizienz auf lange Sicht gewährleisten.

DAS ORIGINAL-MOTORÖL AMBRA UNITEK PLUS VERHINDERT ZERSETZUNGSPROZESSE UND KANN HERAUSRAGENDE ERGEBNISSE LIEFERN.

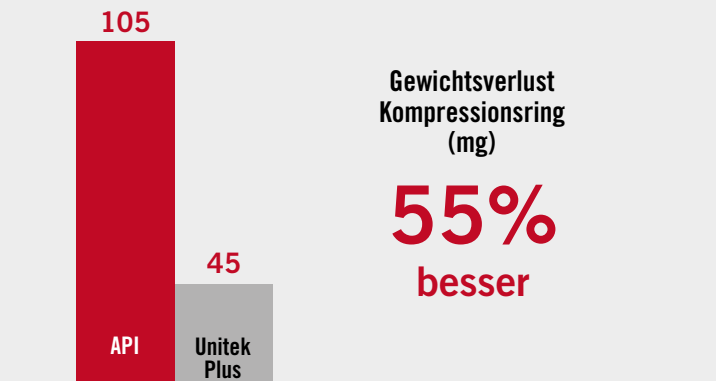
VISKOSITÄT

OPTIMALE VISKOSITÄTSSTABILITÄT
Eine optimale Viskosität verhindert die Verstopfung des Filters und schützt den Filter länger.



SCHUTZ

Es ist von grundlegender Bedeutung, dass das Schmiermittel vor Verschleiß schützt, sogar bei ungeplanten Stehzeiten oder bei einem erhöhten Ölverbrauch.
Weniger Säurebildung und weniger korrosiver Verschleiß.



GERINGERER THERMISCHER ABBAU UND WENIGER ABLAGERUNGEN.

Thermischer Abbau und Ablagerungen können die Lebensdauer der Motorbauteile beeinträchtigen. Bei Beanspruchung durch intensive Betriebsbedingungen beginnen die Motorfunktionen schnell nachzulassen. Das kann letztendlich zu einem totalen Motorversagen führen.

ORIGINAL-SCHMIERMittel



Kolbenringe nach einem 300-Stunden-Test **frei**.

MARKT ALLGEMEIN



Kolbenringe nach einem 300-Stunden-Test **steckengeblieben**.

Gebrauchsempfehlungen.

Die Maschinen müssen ohne Unterbrechung unter rauen Bedingungen und in extremen Umgebungen arbeiten: schwere Lasten, Staub, Schlamm. Sie sind mit anspruchsvollen Tätigkeiten beschäftigt und absolvieren bei Betrieb einen Wettlauf gegen die Zeit. Tag und Nacht müssen sie absolut effizient sein. 24 Stunden am Tag sind sie der einzige Verbündete für diejenigen, deren Arbeit körperliche Anstrengung und Ermüdung mit sich bringen. Es ist wichtig, dass all ihre Teile geschützt werden; es ist von entscheidender Bedeutung, dass der Motor, ihr wertvollster Trumpf, stark bleibt.



PETRONAS

BEISPIEL FÜR EIN ÖLWECHSELINTERVALL UND PRODUKTVORTEIL: AMBRA UNITEK UND UNITEK PLUS

STAGE V MOTORÖL WARTUNGSINTERVALLE (Z.B. T6/T7)	
UNITEK und UNITEK PLUS Langlebiger Filter	750 h
UNITEK und UNITEK PLUS	600 h
API, ACEA Spezifikationen	300 h



Gemäß den Angaben im Benutzerhandbuch erfüllen Original-Schmiermittel von PETRONAS die Anforderungen von CNH und gewährleisten Ihrem Motor maximale Leistung, während extra Wartungskosten vermieden werden.

