TEKMA OPTIMA 5W-30

FULLY SYNTHETIC

DESCRIZIONE

TEKMA OPTIMA 5W-30 è un lubrificante sintetico per motori Turbo Diesel.

APPLICAZIONI

TEKMA OPTIMA 5W-30 è adatto per l'ultima di generazione motori Diesel sovralimentati a basse emissioni e ad alte prestazioni (EURO II, EURO III, EURO IV, EURO V O EURO VI), equipaggiati con EGR: camion, bus, etc.
Risparmio di carburante: fino all'1,5% rispetto ad un olio 15W-40.
Raccomandato soprattutto per le flotte con mezzi recenti, con motori ad alta tecnologia ed intervalli di sostituzione prolungati.
Non è adatto ad alcuni tipi di motore, in caso di dubbio, consultare il manuale di uso e manutenzione.

VANTAGGI

- Permette una riduzione del consumo di carburante.
- Migliora le partenze alle basse temperature e riduce l'usura all'avviamento.
- Protegge il motore e ne prolunga la durata.
- Proprietà disperdenti e antiossidanti.
- Eccezionale proprietà antiusura: protezione contro l'usura del cilindro.
- Elevato potere detergente: pulizia e controllo della formazione dei depositi negli interstizi del pistone.
- Livello antiusura superiore: protezione dei cilindri.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE	METODO	TEKMA OPTIMA 5W-30
Viscosità		5W-30
Densità a 20°C		0.856
Viscosità a 40°C		72,4 mm²/s
Visosità a 100°C		12,1 mm²/s
Indice di viscosità		163,0
Pour point		-42,0 °C / -44,0 °F
Ceneri Solfatate		1,80 % peso
TBN		15,3 mg KOH/g
Punto di infiammabilità		225,0 °C / 437,0 °F

SPECIFICHE / OMOLOGAZIONI / PRESTAZIONI

TEKMA OPTIMA 5W-30 soddisfa i requisiti delle seguenti specifiche:
- ACEA - E4/E7 (E7 sostituisce E5 e E3)

TEKMA OPTIMA 5W-30 ha ottenuto le seguenti omologazioni:
- MACK - EO-N
- MERCEDES-BENZ - MB-Approval 228.5
- MERCEDES-BENZ - MB-Approval 235.28
- RENAULT TRUCKS - RVI RLD-2
- VOITH - Class B
- VOLVO - VDS-3

TEKMA OPTIMA 5W-30 raggiunge o supera i requisiti prestazionali delle più comuni specifiche dei costruttori:
- MAN - 3277
- SCANIA - LDF-3
- DAF - Extended Drain
- DEUTZ - DQC-IV
- FORD - WSS-M2C212-A1
- IVECO - 18-1804 TFE
- MTU - Type 3

RACCOMANDAZIONI

Intervallo di sostituzione: secondo quanto previsto dai costruttori (tipo di motore, utilizzo).
Raccomandiamo di seguire scrupolosamente l'intervallo di sostituzione previsto dal costruttore.

AVVISO IMPORTANTE

Tutte le informazioni su sicurezza, salute e ambiente sono riportate sulla scheda di sicurezza. Essa fornisce le informazioni sui rischi, le precauzioni e le prime misure di emergenza. Essa precisa le disposizioni da applicare in caso di perdita accidentale, per lo smaltimento del prodotto, nonché sui suoi effetti sull'ambiente.
Il nostro prodotto contiene additivi naturali, che possono modificare il colore dei concentrati, senza influenzarne il rendimento. Le specifiche dei nostri prodotti sono definite solamente a partire dall'ordine e sono soggette alle nostre condizioni generali di vendita e garanzia. Perché i nostri clienti possano beneficiare delle evoluzioni della tecnica, le caratteristiche generali dei nostri prodotti possono evolvere nel tempo.