

Top Tec 4600 5W-30

Description

Moderno olio motore a bassa viscosità di qualità superiore per tutte le stagioni per motori benzina e diesel con o senza filtro antiparticolato diesel (DPF) e turbocompressore a gas di scarico. La combinazione di oli base non convenzionali basata sulla tecnologia di sintesi insieme ai più nuovi additivi garantiscono un olio motore che protegge in modo eccellente dall'usura, riduce il consumo di carburante e di olio e si occupa di una veloce lubrificazione del motore. In tal modo, a seconda delle indicazioni dei produttori, è possibile realizzare intervalli di cambio dell'olio fino a 40.000 km. Top Tec 4600 5W-30 si presta in modo eccezionale anche per l'impiego con autoveicoli alimentati a gas (CNG/LPG).

Properties

- eccellente protezione dall'usura
- alta sicurezza di lubrificazione
- lunga durata del motore
- particolarmente adatto per veicoli con filtro antiparticolato diesel
- riduce l'emissione di sostanze nocive
- testato per turbo e catalizzatore
- facile funzionamento del motore
- rapida alimentazione d'olio a basse temperature
- riduce il consumo di carburante
- ottimale pressione dell'olio in tutte le condizioni d'esercizio
- alta stabilità al taglio
- ottimale stabilità all'invecchiamento
- eccellente pulizia del motore
- miscelabile con tutti i tipi di olio motore normalmente reperibili in commercio

Specifications and approvals

ACEA C2 • ACEA C3 • API SN • BMW Longlife-04 • MB-Approval 229.31 • MB-Approval 229.51 • MB-Approval 229.52 • Opel OV0401547 (solo per motori diesel) • VW 505 00 • VW 505 01

LIQUI MOLY also recommends this product for vehicles or assemblies for which the following specifications or original part numbers are required

Fiat 9.55535-S3 • Ford WSS-M2C 917-A • GM dexos2 • Opel GM-LL-A-025 • Opel GM-LL-B-025

Technical data

Classe SAE (oli motore)	5W-30 SAE J300
Densità a 15 °C	0,85 g/cm ³ DIN 51757
Viscosità a 40 °C	68,9 mm ² /s ASTM D 7042-04



Technical data

Viscosità a 100 °C	12 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosità a -35 °C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Viscosità a -30 °C (CCS)	≥ 6600 mPas ASTM D5293
Indice di viscosità	172 DIN ISO 2909
HTHS a 150 °C	≥ 3,5 mPas ASTM D5481
Punto di scorrimento	-39 °C DIN ISO 3016
Perdita per evaporazione (Noack)	10 % CEC-L-40-A-93
Punto di infiammabilità	230 °C DIN ISO 2592
Numero totale di basicità	7,4 mg KOH/g DIN ISO 3771
Cenere di solfati	≤ 0,8 g/100g DIN 51575
Fattore colorimetrico (ASTM)	2,5 DIN ISO 2049

Areas of application

Ottimale per i moderni motori benzina e diesel con multivalvole, sistema Valvetronic e turbocompressore e con o senza raffreddamento dell'aria di sovralimentazione (LLK). Indicato particolarmente per lunghi intervalli di cambio olio e per motori con elevati requisiti.

Application

Attenersi alle specifiche e alle norme dei costruttori dei gruppi e dei veicoli! **L'efficacia ottimale è garantita soltanto utilizzando il prodotto non miscelato.**

Available pack sizes

1 l Tanica plastica	3755 D-F-I
1 l Tanica plastica	2315 BOOKLET

Top Tec 4600 5W-30

Available pack sizes

4 l Tanica plastica	3763
	BOOKLET
5 l Tanica plastica	2316
	BOOKLET
5 l Tanica plastica	3756
	D-F-I
20 l Tanica plastica	3757
	D-GB-I-E-P
60 l Fusto lamiera	3758
	D-GB
205 l Fusto lamiera	3759
	D-GB

Our information is based on thorough research and may be considered reliable, although not legally binding.