



GT-1 MAX Full Synthetic SAE 5W-20

Egenskaper

Kendall GT-1 MAX Full Synthetic SAE 5W-20 är en helsyntetisk motorolja av högsta kvalitet speciellt framtagen för användning i bensinmotorer vid höga temperaturer eller under extrema körförhållanden så som att dra tunga släpvagnar. Oljan klarar API systemets krav (SN) för moderna motorer med höga effektuttag både med och utan turbo eller kompressor. Oljan är speciellt lämpad för hybridbilar med bensin-el motorer och bilar som går på E85.

Fördelar

Kendall GT-1 MAX Full Synthetic SAE 5W-20 ger ett enastående skydd mot slitage, även av kritiska turbolager, och har utmärkt motståndskraft mot nedbrytning vid höga temperaturer och bildandet av slam- och hartsavlagringar under alla körförhållanden. KENDALL Motoroil ställer mycket höga krav på sina produkter och för att klara sina egna krav på skydd av kritiska komponenter i motorer så har deras tekniker tagit fram ett helt nytt tillsatspaket som kallas Liquid Titanium. Liquid Titanium ger ett extra skydd till speciellt utsatta delar i motorn och titaniumskyddet ger motverkar slitage och reducerar friktion vilket minskar bränsleförbrukningen. Den helsyntetiska oljan ger ett bättre skydd mot viskositetsnedbrytning, slam och harts bildning vid höga temperaturer, lägre flyktighet som motverkar oljeförbrukning och mycket bra flytbarhet vid låga temperaturer medför att det blir lättare att starta och minskar slitaget på vintern.

Kendall GT-1 MAX Full Synthetic SAE 5W-20 är framtagen speciellt för att hjälpa till att motverka LSPI (Low Speed Pre Ignition) i direktinsprutade turbomotorer (TGDI).

Rekommenderas för

- Turboladdade bensinmotorer både direktinsprutade och konventionellt insprutade.
- Hybridbilar med bensin-el motorer, flexibränslebilar bensin-E85 och rena E85 bilar.
- Personbilar, lätta lastbilar och SUV:s under alla körförhållanden.
- Fyrtaktsmotorer i installationer som elverk eller maskiner som lyftar, vibratorer eller kompressorer.

Kendall GT-1 MAX Full Synthetic SAE 5W-20 uppfyller eller överträffar kraven för:

- API SN
- ILSAC GF-5
- Chrysler MS-6395
- Ford WSS-M2C945-A, Ford WSS-M2C945-B1
- GM6094M



GT-1 MAX Full Synthetic SAE 5W-20

Tekniska data

PARAMETER	ENHET	TYPISKT ANALYSDATA
Densitet vid 15°C	kg/dm ³	0,848
Densitet vid 15°C	Pounds	7,06
Färg ASTM D1500		3,0
Flampunkt	°C	229
Lägsta flytttemperatur	°C	-41
Viskositet vid 40 °C	cSt	45,4
Viskositet vid 100 °C	cSt	8,4
Viskositetsindex		164
Cold Cranking Viskositet	cP	3,650
Viskositet, hög temperatur och hög skjuvning vid 150 °C	cP	2,6
Sulfataska, ASTM D874	viktprocent	0,96
Bastal (TBN), ASTM D2896		8,0
Fosfor	viktprocent	0,077
Titan	viktprocent	0,010
Zink	viktprocent	0,085

* Med typiska analysdata menas vilka normala analyserade värden produkten har under en längre tidsperiod.

Produktnr: 7186

Reviderad: 2018-08-16