



5100 4T 10W30

Lubrificante per moto ad elevate prestazioni

Technosynthese® – Estere

UTILIZZO

Per moto da strada, trial, fuoristrada, enduro, etc., equipaggiate con motori 4 tempi, con o senza cambi integrati, frizioni a bagno d'olio o a secco. Per motori sviluppati per il funzionamento con lubrificanti a bassa viscosità, motori conformi alle norme relative alla regolamentazione delle emissioni inquinanti, Euro 2 o Euro 3, con sistemi di post trattamento dei gas di scarico: marmitte catalitiche, sistemi di iniezione dell'aria allo scarico, etc..
Raccomandato per motori HONDA e YAMAHA che richiedono un lubrificante con viscosità 10W30.
Altre applicazioni: moto da strada non equipaggiate di marmitte catalitiche, scooter, quad e ciclomotori.

PRESTAZIONI

NORME API SM / SL // SJ / SH / SG
OMOLOGAZIONI JASO MA2 N° M033MOT111

Protezione

Lubrificante Technosynthese® rinforzato con base estere in grado di garantire proprietà antiusura e assicurare una migliore protezione e una maggiore durata del cambio.

Elevata resistenza del film lubrificante alle alte temperature.

Il basso contenuto di fosforo e zolfo (JASO MA2 < 1200 ppm) garantisce un migliore funzionamento delle marmitte catalitiche.

Maggior protezione del cambio grazie all'innovativo pacchetto di additivi antiusura. Il test **FZG** (acronimo di Forschungsstelle für Zahnräder und Getriebebau), ottenuto con un risultato FLS>14, valuta la fluidità del lubrificante e la proprietà di protezione antiusura all'interfaccia di una serie di ingranaggi caricati.

Comfort

La normativa JASO ha creato le proprie specifiche per i motori 4 tempi con la normativa JASO T903 che ha tre livelli MA, MA1 e MA2.

La specifica JASO MA2 offre i livelli di attrito più efficaci per garantire l'innesto della frizione durante le tre modalità di guida: partenza, accelerazione e velocità costante.

RACCOMANDAZIONI

Intervallo di sostituzione: secondo quanto previsto dai costruttori e da adattare in base al proprio utilizzo.
Il prodotto può essere miscelato con oli sintetici e minerali.

PROPRIETA'

Colore		Verde
Grado di viscosità	SAE J 300	10W30
Densità a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.871
Viscosità a 40°C (104°F)	ASTM D445	74.6 mm ² /s
Viscosità a 100°C (212°F)	ASTM D445	11.5 mm ² /s
Indice di viscosità	ASTM D2270	147
Pour point	ASTM D97	-36 °C / -32.8°F
Flash point	ASTM D92	226°C / 438°F
TBN	ASTM D2896	7.5 mg KOH/g