



## SMARTER MATIC MB 4T 10W-30

### Description

Lubrifiant synthétique de très haute qualité possédant des propriétés d'économie de carburant, particulièrement adapté aux moteurs 4T hautement performants. Il contient des additifs spéciaux qui améliorent la lubrification et le contrôle de la friction. Cette additivation lui fait atteindre le niveau de qualité JASO MB. Recommandé pour les motos qui requièrent un lubrifiant de basse friction.

JASO MB est recommandé dans une plus grande mesure pour les scooters pourvues d'un embrayage à sec et pour motos avec un changement automatique.

### Performances

- Contribue à la protection de l'environnement en favorisant les économies de carburant et en réduisant les émissions de CO2 dans l'atmosphère
- Les résultats éprouvés sur des motos 4 temps dans des conditions extrêmes de travail ont démontré une excellente protection contre l'usure.
- Sa formule offre un haut niveau de performances et garantit une friction adéquate des parties baignant dans l'huile.
- Doit être seulement utilisé quand le constructeur recommande un grade de viscosité 10W-30.

### Niveaux de qualité, approbations et recommandations

- API SP
- JASO T 903:2023 MB\*
- \*Approbation formelle



## SMARTER MATIC MB 4T 10W-30

### Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
GRADE SAE			10W-30
Densité à 15 °C	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4052	0,853
Viscosité cinématique à 40 °C	cSt	ASTM D445	63
Viscosité cinématique à 100 °C	cSt	ASTM D445	10,5
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	147
Viscosité CCS à -25 °C	cP	ASTM D5293	<7.000
Cendres sulfatées	% poids	ASTM D874	0,73
Cisaillement Inj.Bosch: Vis 100 °C (30 cy)	cSt	CEC L-14-93	>9,3
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-42
Point d'inflammation, vase ouvert	°C	ASTM D92	242
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	7
Volatilité Noack, 1 h à 250 °C	% poids	CEC L-40-93	6,3

Les caractéristiques mentionnées représentent des valeurs typiques et elles ne peuvent pas être considérées comme des spécifications de produit.