



# TITANIUM+ 5W40

供四冲程摩托车用的 100%合成油



## 摩托车系列

四冲程发动机  
100% 合成  
SAE 5W-40

矿物油

半合成

100% 合成

抗氧化

抗剪强度

发动机清洁度



## 国际标准

API SP  
JASO T 903 : 2023 MA2

## 应用

**TITANIUM+ 5W40** 是一种高性能的100%合成油，专为满足四冲程摩托车发动机的要求而配制，适用于任何季节。

**TITANIUM+ 5W40** 是一种多功能润滑剂，可满足城市交通和长途骑行的严格需求。

**TITANIUM+ 5W40** 符合JASO T 903 : 2023 MA2标准，加强了整个变速箱/离合器系统的保护。该油品为最新一代发动机提供全效保护的同时确保了最佳的摩擦水平。

**TITANIUM+ 5W40**被列为JALOS(日本润滑油协会)认证产品。

同时也适用于制造商推荐或授权使用的SAE 5W-40 API SJ、SL、SM、SN 或 SP的所有发动机。

## 优势

- 在高温和发动机高速运转情况下**具有卓越的油膜强度**。
- 100% 合成油和抗氧化添加剂可减缓和中和氧化反应, 因此具有**出色的抗氧化性**。
- 出色的清洁剂和分散剂能防止形成沉淀物, 从而**保持发动机清洁**, 保持稳定性。
- 由于其基础的合成油可在发动机启动时提供最佳润滑, 因此在**低温下具有较高的流动性**。
- **摩擦性能指数适应**并符合JASO MA2要求, 可防止离合器打滑和圆盘过早磨损, 保证高效传动。
- 延长催化剂寿命, 提高经济效益。

## 性能

认证批准 (1)

JASO MA2-2016 (M033UNO001)

(1) 我们可根据您的需求提供许可证书



性能符合标准

API SP, SN Plus  
JASO T903 : 2023 MA2, MA

## 特征

特征	单位	方法	平均值
SAE 等级	-	-	<b>5W-40</b>
颜色	-	视觉的	暖色调的
15° C 时的密度	千克/立方米	NF T 60101	849
40° C 时的运动粘度	平方毫米/秒	NF T 60100	90.4
100° C 时的运动粘度	平方毫米/秒	NF T 60100	14.9
粘度指数	-	NF T 60136	173
-30° C 的低温运动粘度	mPa.s	ASTM D 2602	6063
Noack 挥发度	%	ASTM D 2896	9.8
倾点	°C	NF T 60105	-36
闪点	°C	NF T 60118	224
总碱值	毫克 氢氧化钾/克	ASTM D 2896	7.8

指示性的平均特征

## 健康、安全与环境

必须按照有关废油排放的现行法规进行处理。

**贮存于干燥遮蔽之处**

我们的技术部门随时为您提供必要的建议。