

HIGHTEC SUPER LEICHTLAUF HC-O SAE 10W-40

以 SAE 10W-40 粘度级的 HC 合成基础油为基础的低摩擦发动机机油。

说明

HIGHTEC SUPER LEICHTLAUF HC-O SAE 10W-40 是一种以 HC 合成油为基础生产的高性能发动机机油，其粘度级为 SAE 10W-40 级。由于具有精选基础油与现代化添加剂的组合作用，故此其具有较高的性能水平。特别适用于配备或不配备涡轮增压器的汽油或柴油发动机。

应用

HIGHTEC SUPER LEICHTLAUF HC-O SAE 10W-40 尤其适用于配备或不配备涡轮增压器的汽油或柴油发动机车型。可用于维护周期未有所延长的车型。HIGHTEC SUPER LEICHTLAUF HC-O SAE 10W-40 现代化的方案使其拥有广泛的使用范围，可以保证在所有运行状态下安全运行。

认证

- MB-Freigabe 229.3
- VW 501 01/505 00

依据欧盟法律规定具有同等质量，符合

- ACEA A3/B4
- API SN
- MB 226.5
- PSA B71 2300
- Renault RN 0700/0710

此外，当具有以下加油规定要求时，建议使用本产品

- API CF
- Fiat 9.55535-G2/D2
- MB 229.1
- VW 500 00

优势

- 尤其适用于涡轮增压发动机
- 能够可靠地避免气缸、活塞、气门和涡轮增压器积碳、漆膜和粘连
- 由于具有出色的粘度-温度性能和高温高剪切稳定性，故此可以全年安全运行
- 即使在油温较高及极端应力条件下也可以形成稳定的油膜
- 油耗极低
- 因为其以精选的 HC 合成油和专用添加剂为基础，故此具有较高的抗氧化性
- 可靠地防止形成“黑色油泥”
- 液压推杆（液压气门间隙补偿）能够正常工作
- 可以与传统发动机机油以及合成发动机机油混合和兼容。但为了全面发挥 HIGHTEC SUPER LEICHTLAUF HC-O SAE 10W-40 产品的优势，建议彻底换油。



HIGHTEC SUPER LEICHTLAUF HC-O SAE 10W-40

典型特征参数

性能	方法	单位	值
15 °C 时的密度	ASTM D-7042	g/ml	0.862
动力粘度为 KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	93,0
动力粘度为 KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	14,2
粘度指数	ASTM D-7042	-	160
闪点	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	220
倾点	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-33
低温动力粘度	ASTM D-5293	cP @ °C	5300 @ -25
总碱值	DIN 51639-1	mgKOH/g	10,3
酸值	-	mgKOH/g	< 1
HTHS	ASTM D4683	mPas	4,1

所列数据为现行产品的典型特征参数。这些数据不含有对特殊用途的性能保证和适用性担保。使用者在产品使用过程中必须自行遵守与此相关的法律法规。ROWE 将持续改良产品。对此ROWE保留随时修改本产品所有技术参数的权利，恕不另行通知。所有销售和提供的产品适用现行的一般性供货和付款条件 (www.rowe-oil.com)。

