



壳牌喜力 HX7 SN 5W-30

Shell Helix HX7 SN 5W-30

合成技术发动机油 – 长效保护防止油泥生成

壳牌喜力 HX7 SN 发动机油帮助汽油发动机保持清洁和高效运行。提供优异的防止油泥积保护并帮助防止发动机磨损。壳牌喜力 HX7 SN 还帮助减少发动机摩擦，进而提高燃油经济性。

性能优势

- **合成技术**

采用合成和矿物基础油实现比采用单独矿物油更好的性能水平。

- **壳牌特殊动力清洁分散技术**

主动锁住有害的导致发动机性能损失沉积物。

- **活性清洁**

帮助清除使用质量较差的机油所遗留的油泥⁴。

- **特级的防油泥保护**

没有其它合成技术或矿物发动机油能够为发动机提供更好防油泥保护¹。

- **优异的抗磨损保护**

帮助延长发动机寿命,没有其它合成技术或矿物发动机油能够为发动机提供更好抗磨损保护²。

- **符合 ILSAC GF-5 燃油经济性标准**

增强的燃油经济性,从而相应地减少排放³。

- **低挥发性配方**

降低机油消耗,降低补油换油频次。

1 基于 Sequence VG 油泥试验,采用 5W-30 合成技术发动机油指同时采用合成和矿物基础油。

2 基于 Sequence IVA 磨损实验,采用 5W-30 合成技术发动机油指同时采用合成和矿物基础油。

3 较之于高粘度机油。

4 基于油泥清除试验。

主要应用

日常高速公路或城市驾驶可能意味着机油会遇到苛刻的工况。壳牌喜力 HX7 SN 有助于为现代的汽车在苛刻的日常交通状况下提供保障。可用于汽油、天然气或乙醇混合燃料的发动机。

技术规格与认证

- API SN
- ILSAC GF-5
- 为您的车辆或者设备寻找合适的壳牌喜力产品，请登录壳牌 LubeMatch 网站：
<http://lubematch.shell.com>
- 关于全部设备认证和推荐信息，请咨询您当地的壳牌技术热线。。

典型数据

属性		方法	Shell Helix HX7 SN 5W-30
运动粘度	@100°C cSt	ASTM D445	10.50
运动粘度	@40°C cSt	ASTM D445	60.56
粘度指数		ASTM D2270	164
MRV	@-35°C cP	ASTM D4684	15000
密度	@15°C kg/m ³	ASTM D4052	846.8
闪点	°C	ASTM D92	225
倾点	°C	ASTM D97	-42

以上数据是当前产品典型值。今后每批产品的数据可能会在壳牌质量标准容许范围内有所浮动。