



长寿命, 低灰分气体发动机润滑油 XL Hank Low Ash Gas Engine Lubricants XL

SAE 30 40 15W-40

汉克埃立特XL是优质气体发动机油, 专为最新一代大功率气体和双燃料发动机研制的低灰分油品。汉克埃立特XL专门为天然气发动机配制, 大大延长换油周期, 对于关键部件如阀系组件、座面、活塞和缸套提供优异的保护, 从而延长设备大修期。该产品能够减少热交换器中的污垢, 提高发动机效率。

性能特征

· 超长油品寿命

汉克埃立特XL有效抵抗氧化、硝化、粘度增加和有害酸性物质的形成。特别是在严苛的热电联装置上, 汉克埃立特XL相比于上一代气体发动机油, 换油周期有了一个阶越性变化。当发动机使用沼气或生物气时, 油品寿命取决于气体中污染物的含量。

· 发动机的保护

汉克埃立特XL在先进发动机中使用, 有效控制沉积物形成, 保持活塞良好的清洁性。

采用低灰分配方, 延长阀系和火花塞使用寿命。

汉克埃立特XL的磷含量很低, 适用于配备排气催化转换装置的发动机。

· 系统效率

汉克埃立特XL保持系统的清洁并控制排气沉积物的形成, 最大程度保证热转换效率。

对于使用曲轴箱通风装置的发动机, 壳牌迈施力XL能够降低进气冷却器中的污垢并防止堵塞。

产品应用

· 气体发动机

采用天然气、生物气和沼气作为燃料的四冲程气体发动机。也适用于以气体为主要燃料的双燃料四冲程发动机。某些可以使用低灰分油品的二冲程气体发动机。

· 气体压缩机

发动机驱动的气体压缩机, 发动机和压缩机共用一套润滑系统。

更多关于本文件未涉及的主品应用, 请咨询汉克业务代表处。



产品资料

长寿命, 低灰分气体发动机润滑油 XL Hank Low Ash Gas Engine Lubricants XL

典型数据 15W-40

属性	单位	典型值
100°C时的粘度	mm ² /s	14
粘度指数		120
闪点 (开口) 不低于	°C	240
倾点	°C	-21
总碱值	mgKOH/g	4.5
硫酸盐灰分	%wt	0.48
磷含量	ppm	300

英国汉克石油国际有限公司
汉克润滑油科技 (东莞) 有限公司
深圳总部: 中国, 深圳龙华区龙华大道梅陇苑1单元1506室
工厂地址: 中国, 东莞市塘厦镇龙背岭鸿运路58号
<https://www.hankoil.net>
服务热线: 400-716-2598