



壳牌劲霸 R2 Extra 20W-50

Shell Rimula R2 Extra 20W-50

重负荷柴油机油



动能保护

壳牌劲霸 R2 增强型动能保护润滑油保持引擎清洁。每一种独特的添加剂都会保护引擎，即使在高温条件下仍能避免引擎的油泥沉积、磨损和腐蚀。适用于包括涡轮增压式在内的大部分重负荷柴油机。

性能优势

• 复级粘度优势

和单级粘度润滑油相比，壳牌劲霸 R2 增强型润滑油可以给用户带来一系列的益处。包括降低机油消耗达 30%*，更长的换油周期，更加节省燃油 (* 使用特定设备制造商产品)。

• 保护涡轮增压发动机

与一些低成本多极润滑油不同，壳牌劲霸 R2 增强型润滑油可有效保护涡轮增压发动机，并延长发动机使用寿命。

• 主要发动机制造商认证

壳牌劲霸 R2 增强型润滑油获得许多欧美发动机制造商的推荐，可向车辆及设备使用者提供便利的服务。

主要应用

• 柴油机发动机

壳牌劲霸 R2 增强型润滑油对于众多涡轮增压和非涡轮增压式发动机是理想选择。它被特别推荐应用于老式卡车和巴士润滑上，同样也用于非道路设备的有效润滑，如农用拖拉机。

- 对于其他更高标准要求或有新式低排放要求的发动机，我们推荐使用壳牌劲霸 R4 X 复级发动机润滑油。

技术规格与认证

- API CF-4
- 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 Rimula R2 Extra 20W-50
运动粘度 @40°C cSt	ASTM D445	162
运动粘度 @100°C cSt	ASTM D445	18.9
粘度指数	ASTM D2270	134
动力粘度 @-15°C mPa s	ASTM D5293	8400
密度 @15°C kg/l	ASTM D4052	0.893
闪点 (COC) °C	ASTM D92	246
倾点 °C	ASTM D97	-27

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。