

**我们的产品
旨在最严苛的环境下应用
正如我们的空气压缩机润滑油
— 壳牌确能立 (Corena)**

只为驾驭挑战



您的机器或生产工艺的每个部分都经过精心设计，因此，您一定希望您所用的润滑油能妥善保护您的设备，实现高效运行。

经专门研发的壳牌确能立 (Corena) 系列空气压缩机润滑油具有卓越抗磨特性、延长使用寿命以及提高系统效率等显著优势，是设备使用者和管理者的最佳选择。

卓越抗磨特性

过度磨损会严重影响到空气压缩机的使用寿命及效率。壳牌确能立 (Corena) 系列空气压缩机油含专业的回转式空气压缩机油以控制叶片及螺杆的磨损，而往复式空气压缩机油特别用于控制油缸、活塞环及阀门的磨损。

无论您拥有何种技术需求及操作条件，总会有一款壳牌油品能够协助您，让您的设备投入得到最大限度的利用。壳牌确能立 (Corena) 系列空气压缩机油含最新的合成油，能提高高温工况及延时作业时的磨损保护。

延长使用寿命

润滑油的使用寿命越长，设备的润滑维护需求就越少，从而保证设备的无间断运行。壳牌确能立 (Corena) 系列油品保证了润滑油的使用寿命与您的作业需求相匹配。

从主流标准使用寿命的润滑油到可使用3年以上的先进合成油，壳牌确能立 (Corena) 系列空气压缩机油应有尽有，保证您能选到一款与您的需求相一致的油品。

提高系统效率

空气压缩机磨损造成的影响损失可降低运行效率并增加成本。壳牌确能立 (Corena) 空气压缩机油通过抑制泡沫的形成、释放积聚的空气以及快速析出冷凝水以提高系统运行效率。同时，它还有助于减轻磨损，从而保证空气压缩机按设计正常运转。

能满足您需求的空气压缩机润滑油系列

为面对各种不同的空气压缩机及应用环境的挑战，壳牌开发了一系列润滑油组合，保证您能选到一款符合您需求的产品。

产品名称后缀说明

P = 高压活塞往复式空气压缩机
R = 旋转式空气压缩机

应用图标说明

工厂/机械设备应用
 旋转式空气压缩机
 移动式空气压缩机

高温
 往复式空气压缩机

顶级产品 第四级

高端产品 第三级

主流产品 第二级

逐级高效的保护

壳牌确能立 (Corena) “R”系列

螺杆式和叶片式空气压缩机油用于固定式及移动式空气压缩机

壳牌确能立 (Corena) S4 R

合成

- 超长寿命
- 高效
- 适用于严苛工况



壳牌确能立 (Corena) S3 R

- 长寿命
- 高效



壳牌确能立 (Corena) S2 R

- 增强保护
- 标准使用寿命



壳牌确能立 (Corena) “P”系列

往复式空气压缩机油，操作安全可靠，适用于严苛的高压应用环境

壳牌确能立 (Corena) S4 P

合成

- 超长寿命
- 高效
- 适用于严苛工况



更好的保护
更长的使用寿命

壳牌确能立 (Corena) S3 P

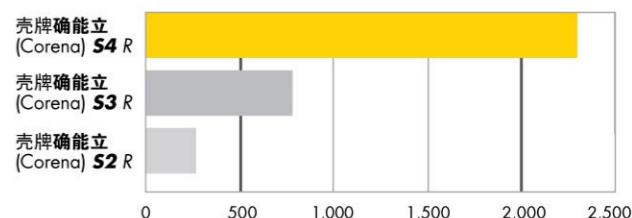
- 增强保护
- 标准使用寿命



更好的保护
更长的使用寿命

壳牌确能立 (Corena) S4 R

- 壳牌润滑油系列中使用寿命最长的油品之一



润滑油相对使用寿命 (分钟)
(ASTM D2272 氧化试验)



值得信赖的性能

壳牌空气压缩机油是在与客户及设备制造商的密切协作下进行开发的。壳牌确能立 (Corena) 系列润滑油为设备制造商所熟知，其性能在实际应用中得到了充分证明，保证设备的可靠运转。

创造价值

壳牌确能立 (Corena) 润滑油用户来自不同的行业，但都受益于它久经证明的润滑性能及为企业经营带来的附加值。比如，通过使用壳牌确能立 (Corena) S4 R润滑油，一些客户的生产效率得到了提高，维护成本得到降低：

- 与常规润滑油相比，换油周期延长一倍
- 延长设备使用寿命：一家水泥公司的设备检修间隔期达到以前的3倍
- 降低因润滑油变稠所导致的操作温度上升，从而避免妨碍油阀的高效运转

产品名称	优势	技术	ISO 粘度等级	规格与认证
壳牌确能立 (Corena) S4 R	■ 超长寿命，高效 ■ 适用于严苛工况 ■ 顶级合成螺杆式和叶片式空气压缩机油	合成 先进无灰	32, 46, 68	(全部壳牌产品的认证详细信息可从您的壳牌销售代表处获得。产品粘度不同，认证与推荐使用也不同。) 认证：壳牌确能立 (Corena) S4 R 68经ABB认证可用于VTR涡轮增压器，最长换油周期为5,000小时 (HZTL 90617, 表3a) 行业标准： ISO 6743-3A-DAJ
壳牌确能立 (Corena) S4 P	■ 超长寿命，高效 ■ 适用于严苛工况 ■ 顶级合成往复式(活塞式)空气压缩机油	合成 先进添加剂系统	68, 100	行业标准： ISO 6743-3: 2003 DAB (严苛负荷) ; DIN 51506VDL /DP 6521-L-DAB (中等负荷) ; EN 12021
壳牌确能立 (Corena) S3 R	■ 长寿命 ■ 高效 ■ 高级螺杆式和叶片式空气压缩机油	传统 先进添加剂系统	32, 46, 68	行业标准： ISO 6743-3A-DAJ
壳牌确能立 (Corena) S2 R	■ 增强保护 ■ 标准使用寿命 ■ 螺杆式和叶片式空气压缩机油	传统 清洁剂	46, 68	行业标准： ISO 6743-3A-DAH
壳牌确能立 (Corena) S2 P	■ 增强保护 ■ 标准使用寿命 ■ 往复式(活塞式)空气压缩机油	传统	68, 100, 150	行业标准： ISO 6743-3A-DAA (正常负荷)
特种空压机油				
壳牌确能立 (Corena) RS	■ 长寿命 ■ 日本压缩机应用	半合成	32	
壳牌冷冻机油	特种润滑油系列适用于二氧化碳，氨及氢氟碳制冷系统			具体情况请联系您的壳牌代表
壳牌气体 压缩机油	特种润滑油系列适用于碳氢化合物及化学气体压缩应用			具体情况请联系您的壳牌代表

全面的产品和服务

壳牌是润滑油行业的市场领导者，具有60年的创新发展史。公司致力于为用户提供性能卓越的合成润滑油以及量身定做的润滑解决方案，例如：

- 壳牌可耐压 (Omala) S4 GX合成齿轮油，适用于严苛的作业环境，具有超长的使用寿命；
- 壳牌得力士 (Tellus) S4 ME合成液压油 – 使用寿命长、节能。

此外，壳牌还提供各种全球领先的润滑相关服务，以帮助用户提高企业经营绩效。如壳牌润滑分析师 (LubeAnalyst) 帮助用户实施润滑油和设备状态的监测。

无论您有何种需求或应用，壳牌都能为您提供各种系列的润滑油及润滑脂，包括合成润滑油、高性能产品和附加服务。

“壳牌润滑油”是指各个从事润滑油业务的壳牌旗下公司。



如欲了解更多信息，请联系

