

# 道达尔 丹克斯 (DACNIS) LD



## 高性能空气压缩机油

### 应用

螺杆式空气压缩机

- 氢化裂解基础油含特制高性能添加剂，可用于螺杆式空气压缩机的润滑
- 丹克斯 LD 的特征是换油周期长，在标准使用工况下，可达到 4000 小时以上
- 适用于出口温度要求  $<100^{\circ}\text{C}$ ，否则应使用合成型润滑油

### 规格

国际规范

- 在螺杆式压缩机中使用中，丹克斯 LD 能满足 ISO DP 6521 并达到 DIN 51506 规范 VDL 级别
- NF-ISO 6743 分类等级 DAJ 用于重载方面

### 优势

压缩机效率得到优化

运行成本降低

- 丹克斯 LD 配方特别具有以下特点：
  - 超凡的热稳定和氧化安定性，在标准使用工况下可达 4000 小时换油周期
  - 可避免积炭生成
  - 良好的油 / 气及油 / 冷凝水分离性能，以避免发生乳化，保护油气分离器
  - 良好保护螺杆不受磨损或腐蚀
- 使用 丹克斯 LD 可真正降低压缩空气的操作成本
  - 压缩机使用效率最高
  - 延长换油周期到 6 个月之多
  - 减少维护保养品的使用和消耗
  - 确保机器部件的保护
  - 与所有种类的压缩空气网络兼容

### 技术指标

典型数据	单位	测试方法	丹克斯 (DACNIS) LD		
			32	46	68
密度 (15° C)	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D1298	841	850	862
运动粘度 (40° C)	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	32	46	68
粘度指数	-	ASTM D2270	127	127	127
倾点	° C	ASTM D97	-33	-33	-33
闪点 (开口杯)	° C	ASTM D92	238	244	254
康氏残碳	%	ASTM D189	0.1	0.1	0.1
泡沫趋向性 / 稳定性, 步骤 I	ml/ml	ASTM D892	40/0	10/0	0/0

备注：上述技术数据为目前产品检测结果的平均值，可能受生产中有限误差的影响。我们保留修改数据的权利。

道达尔润滑油

2012 年 12 月 14 日版

30



按照推荐和说明用途使用本润滑油不会有任何特殊危险。

符合欧盟现行规章的物质安全数据表可从您所在地的商业顾问处获得或从 [www.quick-fds.com](http://www.quick-fds.com) 下载。