

德尔格油盒武汉聚舟

产品名称	德尔格油盒武汉聚舟
公司名称	武汉聚舟科技有限公司
价格	300.00/盒
规格参数	品牌:德尔格 包装:盒装 产地:德国
公司地址	武汉市东西湖区梨花路399号(17)(注册地址)
联系电话	18162433927

产品详情

德尔格油盒是专门为了压缩空气检测仪所开发的，用于检测压缩空气<http://www.juzhoutech.com/draeger/>中是否存在油气溶胶的新型德尔格油检测盒，性能比以前的油检测管更加优秀。除了常见的油和传统油，德尔格油盒还可以检测压缩空气中的合成油，而且不论这种油的种类和粘度如何。此油检测盒采用独立包装，即拆即用，在不开封的情况下，有效期可以达到两年。如下图所示，即为德尔格油盒。

此德尔格油盒的应用范围如下：

用于检测压缩空气中的油雾。

标准测量范围：0.1mg/m³，0.5mg/m³，1.0mg/m³

检测限：0.05mg/m³油雾

周围环境温度：10 到 30

此德尔格油盒的测量原理是：

压缩空气通过20个小孔导入油盒垂直至刻花玻璃传感平台。进入油盒后空气 90° 改变方向在玻璃界面上根据高度惯性分离空气中的油雾物质。玻璃中的凹进处填满了油导致玻璃磨擦的光线分散被补偿。这种原理允许视觉辨认微小质量的油雾。

由于孔口的特殊安排，分离油的质量而因此如果空气的质量已知油雾的浓度可以以很高的重复性进行测量。下图展示了3种不同的油雾浓度。特别重要的是，德尔格油盒的测量结果不依赖于油的等级。

既然德尔格油盒是近几年开发的新产品，且不依赖于油的等级，故而它的性能比传统的德尔格油检测管更优秀。主要体现在以下几个方面：

对不同浓度有不同检出限度——0.1mg/m³，0.5mg/m³，1.0mg/m³

对全部合成油都有信号。

更低的检测限0.1mg/m³

非常容易读取数据

与油的种类或粘度无关

当然，德尔格油检测盒，只能和德尔格[压缩空气检测仪](#)配套使用，如果您是用于检测仪压缩空气中的含油量，那么我们推荐您订购压缩空气检测仪主机和德尔格油盒。如果您需要了解其他的产品或者更多的信息，敬请联系武汉聚舟科技有限公司，您可以致电或者在线QQ联系我们，也可以发送邮件至 juzhou163@163.com，我们均会尽快回复您的邮件。