

# 道达尔 真空泵油 (PV) 100&100 PLUS



## 矿物型真空泵油

### 应用

真空泵

- 往复式或螺杆式真空泵的润滑
- 容许设备达到二级真空水平以获得高真空
- 真空泵油 100 PLUS 经特殊配制，适用于潮湿空气抽真空

### 优势

生成真空

稳定的即时表现

- 很低的油饱和蒸发压
    - 这一特性其实质是为了达到需要的真空度
  - 非常好的粘度指数
    - 粘度随温度增加的变化很低，在整个油的使用寿命里很稳定，这样能确保真空泵的密封表现
  - 很高的抗氧化能力
    - 这一特性的一种结果，就是不产生有机物沉积，在标准的使用条件下，如果没有强腐蚀性气体
- (对于腐蚀性气体或者更高真空度，需要使用特殊液体如聚醚油、硅油…)

### 技术指标

典型数据	单位	测试方法	真空泵油 (PV) 100	真空泵油 (PV) 100 PLUS
密度 (15° C)	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D1298	872	872
运动粘度 (40° C)	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	104	104
运动粘度 (100° C)	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	11.9	12.1
粘度指数	-	ASTM D2270	96	97
倾点	°C	ASTM D97	-12	-12
闪点 (开口杯)	°C	ASTM D92	250	258

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。