



滑油泵及附件综合试验台能对航空发动机所装配的滑油泵及附件包括滑油热交换器、滑油油滤等进行全功能测试，可针对研制及维修单位提供不同的测试解决方案。

主要测试功能：

耐压测试、最大流量测试、溢流阀及节流阀功能测试、疲劳测试、气蚀测试、泵性能测试、断油测试、贫油测试、爆裂测试、压力循环测试、超速测试、低温启动测试、高低温测试以及抗污染测试。

主要性能：

工作介质：M:L-PRF-23699；

工作介质温度：-60℃～160℃；

工作液过滤精度：3 μm ；

增压油箱压力范围：0~30 psi；

拖动电机转速：0~7000 r/min 可调；

拖动电机转速控制精度： ± 5 r/min；

拖动电机功率：7.5 kW；

油箱容积：250 L；