

移动式抽油泵综合性能试验台

High and low temperature leakage test bench

一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的移动式抽油泵综合性能试验台用于测试抽油泵性能的实验设备。它具有移动式设计，可以方便地根据需要进行移动和调整。该试验台具备多种测试功能，可以全面评估抽油泵的性能表现，确保其在实际应用中的可靠性。

二、移动式抽油泵综合性能试验台参数

试验介质：柴油(10号轻质柴油,在20℃时运动粘度为3~8mm²/S)。

电动增压泵最大输出压力：40MPa。

电动增压泵最大输出流量：10L/min。

电动增压泵功率：7.5KW。

压力传感器量程：40MPa。

压力传感器精度：±0.5%FS。

压力控制精度：±1%FS。

三、移动式抽油泵综合性能试验台特点

功能齐全：此设备具备对抽油泵进行密封性和漏失量测试的功能，能够全面评估抽油泵的性能。

橇座设计：设备的所有部件都集成在橇座上，方便移动和操作。

静压密封测试和动态漏失量测量：该设备既可以在静压密封测试模式下，当达到预设压力后泵出口端的切断阀关闭并自动进入保压状态，也可以在动态漏失量测试模式下，系统保持试验压力进行动态漏失量的测试。

智能化控制：通过工业式一体机的控制软件，泵出口端输出压力可以轻松调节。并且，设备配置了键盘和打印机，用户可以通过键盘录入产品编号等信息，并通过打印机输出产品测试报告。

参考网址：<http://www.simingte.com/ydscybzhxnsyt.htm>

