

HIAC PODS 颗粒计数器（现为贝克曼库尔特） 便携式实验室两用油液颗粒污染检测系统

原美国太平洋 HIAC PODS 光阻法油污染颗粒诊断系统 / 美国太平洋油污染度检测仪器 / 洁净度检测设备 / 油颗粒度仪 (HIAC Portable Oil Diagnostic System)

主要特点

广泛认可的世界第一品牌

美国海军唯一指定品牌

兼具实验式和便携式双重功能

内置 NAS 1638、中国电力标准和最新的 ISO 标准

完全符合 ISO11171 校准标准和日本 JIS 标准

在线和瓶式取样方式

同时测试粘度和温度

粘度范围大 (0-424 厘斯)

内置打印机

菜单式操作，支持多种语言

包含软件，可以电脑控制，编制电子化表格和趋势图

技术参数

技术参数

粒径范围：4, 4.6, 6, 9.8, 14, 21.2, 38, 68um(c) (ISO-MTD)

~1,2,5,10,15,25,50,100um (ACFTD)

测试流速：15-50ml/min 或自动模式

光源：激光二极管

浓度限值：30,000 个/ml

被测液体温度范围：0-90 摄氏度（环境温度为 25 度）

显示温度：0-100 摄氏度 正负 0.5 摄氏度

取样体积：5, 10 或 20ml

粘度： 被测液体粘度范围 2-424 厘斯（30 至 2000 赛氏通用粘度）

显示粘度：2-424 厘斯，正负 20%厘斯

取样瓶模式：冲洗体积：15-30ml

气源：可反复充入二氧化碳瓶的二氧化碳气体或清洁、干燥的工业气体

连续测试次数： 60 次（120ml 取样瓶）

工业气体压力：60-110psi(4.1-7.6 巴)

在线模式： 冲洗体积：自动模式

被测液体压力：40-6000psi(2.75-413.7 巴)

美国太平洋 HIAC PODS 光阻法油污染颗粒诊断系统 / 美国太平洋油污染度检测仪器 / 洁净度检测设备 油颗粒度仪 该设备是一种智能、牢固的实验式和便携式双重功能的油液颗粒分析仪，它秉承了 HACH 品牌 50 多年来一贯的高精度和高性能。内置六大国际标准，同时满足 ISO-MTD 和 ACFTD 粒径尺寸，是世界唯一可从数量和粒径上完全满足 ISO11171 标准校准的便携式颗粒计数器。

主要应用

重大设备的预防性维护

液压和润滑系统的监控

延长油液系统的可靠性

验证设备的磨损程度

帮助确定设备的维护和大修时间表

在线监控系统的清洁度

HIAC PODS 颗粒计数器 油液颗粒度检测仪、油液颗粒计数器、油液颗粒技术系统、油液粒子计数器、油液颗粒度分析仪，颗粒度检测仪、颗粒计数器、油液激光颗粒计数器、颗粒计数系统、自动颗粒计数器便携式污染检测仪油污染度检测仪 美国 PALL 便携式污染度

检测仪 HPCA-2 显微镜法颗粒计数器 美国 HPCA-2 便携式油污染度检测仪 美国颇尔
PALL HPCA-2 便携式污染度检测仪 美国 PALL HPCA-2 油污染度检测仪（黑白箱）
美国 HPCA-2 油污染度比较显微（带分级标准模板）HPCA-2 便携式污染度检测仪 显微
镜法，适合于 DL432-92 方法要求；精确目测 5~150 μm 颗粒污染情况 HPCA-2 显微镜污
染度检测仪 HPCA 显微镜污染度检测仪 美国 HPCA-2 便携式油品污染检测仪
HPCA-2 显微镜法颗粒度仪 显微镜法污染度检测仪油品分析仪 HPCA-2 黑白箱 HPCA-2
便携式污染指数仪 美国便携式油污染度仪 BH20-TP591 便携式
污染分析仪便携式油品污染度检测仪 美国黑白箱（便携式污染检测仪）带油样污染评定标
准显微镜法颗粒计数器 HPCA-2 滤膜显微镜分析系统 HPCA-2 便携式清洁度检测仪
HPCA-2 油脂污染度检测仪 HPCA-KIT-2