



适用室外和实验室场景

# VisiSize P15+ 液体喷雾分析

尺寸 | 外形 | 速度

便携微液滴·粒子·  
气泡测量系统

- 紧凑·轻便
- 线上·实时测量
- 防水等级IP67
- 操作便携·适用简单
- 仅需极少样本量



# VisiSize



P15+

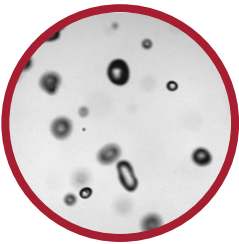




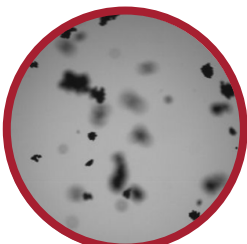
基础图像测量

洞察微粒子·微液滴·微气泡场景进程

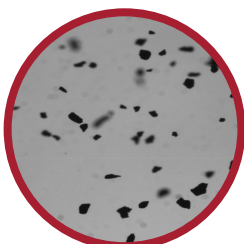
The VisiSize P15+ 是一款便携液滴和粒子尺寸光学测量仪器· 在线实时进行液滴粒子质量· 颗粒特征分析



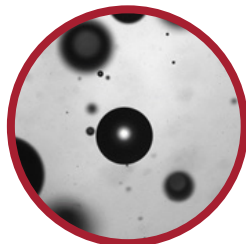
液滴



食品喷雾



固体颗粒



流体微液滴



农药喷雾



部分应用

- 农业化学品
- 食品· 饮料
- 微喷雾
- 消防喷雾
- 汽车行业
- 冷却塔排放



技术规格

应用:	便携简单高效对液滴· 粒子尺寸分析
尺寸范围:	>10 $\mu\text{m}$
最大粒子速度:	30 m/s (50 $\mu\text{m}$ 直径颗粒)
图像资源:	高分辨率相机· 在线实时可达15000个粒子每秒
防护等级:	防水外壳· 防护等级IP67
线缆长度:	5 m (25 m 可选)
设备尺寸:	610mm x 100mm x 190mm (初始) 895mm x 100mm x 190mm (工作)
重量:	9.7 kg 净重 19 kg 装箱重量含附件
分析测量:	液滴· 颗粒: 尺寸和速度 统计报告: 平均直径 (按数量、面积或体积)· 索特 平均直径· 体积百分数 (10%、50%、90%)· 偏差· 相对跨度

Sinda(Beijing)Technology Co.,Ltd  
Room1010, Building C1·Xuhui Airport  
Center·NanfaXin·Shunyi·Beijing  
Tel:010-80414615  
Mobile:18611505935/jinzhigang@sinda-vi.com

www.oxfordlasers.com | enquiries@oxfordlasers.com