

# D-160

## 手持式均质分散机

### 特点优势

- 外观设计轻巧，满足人体工程学要求，手持式可单手操作
- 应用不同分散头适用于0.1-50mL或者1-250mL的液体样品
- 转速可调范围：8000-32000rpm
- 高质量316L不锈钢分散头，耐腐蚀、耐高温消毒
- 分散头拆卸方便，易于清洗

### 应用

专为在液体中快速均质、乳化、悬浮或者破碎生物样品而设计，包括动物组织，细菌，酵母，植物样品等。根据样品体积大小选用不同的分散头，可适用0.1mL~250mL的样品体积。



技术参数	D-160
转速	8000-32000rpm
转子最大线速度	6.3m/sec (分散头 DS-160/5) 或14m/sec (分散头 DS-160/10)
速度设定	10 档
样品体积范围	0.1-50ml (分散头 DS-160/5)
	1-250ml (分散头 DS-160/10)
最大粘度	5,000mPas
接触物料材质	SS 316L不锈钢 PTFE
噪声	72 dB(A)
防护等级	IP20
电源	110-120V/60Hz, 220-240V/50-60Hz
功率	160W
电机	交流碳刷电机
尺寸[长x宽x高]	45 x 55x 190mm
重量	0.54 kg
允许环境温度湿度	0-40°C, 85%RH



## D-160

### 手持式均质分散机

**DS-160/5**    货号：18900543

工作体积：0.1~1.5mL  
最高线速度：6.3m/sec  
材料：316L不锈钢  
应用：少量固体液体混合物  
功能：固体、液体介质的分散化

**DS-160/10**    货号：18900544

工作体积：1~250mL  
最高线速度：14m/sec  
材料：316L不锈钢  
应用：少量固体液体混合物  
功能：固体、液体介质的分散化