



流动特性表征专家

# 黏度和流变测量领域



## 旋转黏度计

ViscoQC 100

开箱即用, ViscoQC 100 是为简化日常单点黏度测定而设计的。磁耦合自动转子识别以及独特的自动转速搜索功能确保了无与伦比的用户体验。



ViscoQC 300

ViscoQC 300 只需轻点指尖, 即可提供完全可跟踪的黏度结果, 确保物质的品质: 从用于各种不同目的的多点黏度测量开始, 您的系统可以通过合规性和 / 或额外的分析软件来进行升级。



RheolabQC

RheolabQC 将无与伦比的性能与日常质量控制中的简易操作结合起来, 可以执行常规的旋转流变测试, 如流动曲线或屈服点测定。功能强大的高动态 EC 马达可提供极快的转速变化, 以研究触变流动特性。



## 旋转流变仪

MCR 72

MCR 72 是一款旋转流变仪, 可进行快速简易的流变测量, 根据例如流动曲线或确定样品在日常实验室常规检测中的屈服点和触变效应来研究形变和流动特性。



MCR 92

MCR 92 是一款配备高灵敏度空气轴承马达的流变仪, 可在旋转和振荡模式下进行操作, 以快速简易的方式研究流动和形变特性及黏弹性结构。



MCR 102e, MCR 302e, MCR 502e

MCR 模块化智能型高级流变仪用于各种流变学研究, 也可与其他互补方法结合起来使用, 例如粉体流变测量、介电谱测量、磁流变测量、显微测量等等。



MCR 702e MultiDrive

MCR 702 MultiDrive 是用途多样的高端流变仪, 用于复杂的流变测量以及科研中的动态力学特性分析。



- 单点测量 (旋转模式)
- 多点测量 (旋转模式)
- 流动曲线 (旋转模式)
- 流动曲线和结构表征 (旋转和振荡模式)
- 采用两套测量系统进行流动曲线和黏弹性结构表征 (旋转和振荡模式)

入门级黏度计

顶级流变仪

特性

- 轻松装卸/更换主轴: 内置磁耦合器
- 自动转子和转子保护罩检测: Toolmaster™和 TruGuard™
- 自动速度搜索功能: TruMode™ 找到最佳测量速度
- 维修时停机时间最短: 可现场更换传感器

- 轻松单手测量转子更换: QuickConnect
- 自动转子识别: Toolmaster™
- 出色的温度控制: 帕尔贴温度设备
- 确保合规: 符合 21 CFR Part 11 法规

- 马达驱动的升降系统和获得专利的 SafeGap 技术 (AT 517074) 确保了 100% 的可重复性结果
- 采用空气冷却的帕尔贴温控系统, 以提供最精确的温度控制
- 集成照明 (TruRay) 可以清晰的观察样品
- 使用 QuickConnect 单手轻松更换测量系统

- 带有内置法向力传感器的空气轴承支持的 EC 马达
- 带有 Toolmaster™ 的自动转子识别和配置系统
- QuickConnect 支持单手连接测量系统
- 功能齐全模块化配件, 适用于所有应用

- 空气轴承支持的 EC 马达, 用于标准和复杂的流变测量
- 双 EC 马达可在一台设备中涵盖所有流变工作模式
- 用于动态机械分析的线性马达
- 设备具备多种测量模式, 覆盖各种应用

黏



弹性体

# 流动特性表征专家

奥地利安东帕公司是一家能够提供从基本黏度测量到高级流变测量系列仪器、产品齐全的精密仪器供应商。最近，作为流变测量领域的市场领导者，安东帕公司提供两款旋转黏度计 ViscoQC 100 和 ViscoQC 300：一款用于单点黏度测量，另一款则用于多点黏度测量，提供了完备的黏度产品组合。从单点旋转测量到流动曲线和振荡流变结构分析，再到双马达流变仪的复杂材料分析，安东帕的黏度计和流变仪涵盖了各种测量技术。

无论您从事何种行业——从食品、药品、化妆品到化学品，如油漆和涂料——您的样品都需要进行相应的特性分析。黏度计和流变仪将帮助您解决一系列应用问题，例如：



检查果汁生产过程中的液体原料质量

测量洗发水的静息和流动特性

设计巧克力的“口感”

确保涂料涂刷在墙上时达到理想的连贯性

观测悬浮液等精细样品的微观结构变化



# Anton Paar

**Anton Paar®** GmbH  
Anton-Paar-Str. 20  
A-8054 Graz  
Austria - Europe  
Tel: +43 (0)316 257-0  
Fax: +43 (0)316 257-257  
www.anton-paar.com

## 安东帕中国

**上海(中国总部)**  
中国上海市合川路2570号  
科技绿洲三期2号楼11层  
邮编: 201103  
电话: +86 21 2415 1900  
传真: +86 21 2415 1999  
销售热线: +86 400 820 2259  
售后热线: +86 400 820 3230  
E-mail: info.cn@anton-paar.com  
中国官网: www.anton-paar.cn  
在线商城: shop.anton-paar.cn

**北京**  
北京市朝阳区八里庄陈家林甲2号  
尚8里文创园 A座202室  
邮编: 100025  
电话: +86 10 6544 7125  
传真: +86 10 6544 7126

**广州**  
广州市越秀区先烈中路81号  
洪都大厦A栋1606室  
邮编: 510070  
电话: +86 20 3836 1699  
传真: +86 20 3836 1690

**沈阳**  
辽宁省沈阳市皇姑区崇山东路11号  
利星行广场707室  
邮编: 110031  
电话: +86 24 3175 9301  
传真: +86 24 3175 9301

**成都**  
中国成都市金牛区蜀西路9号丰德  
羊西中心901室  
邮编: 610036  
电话: +86 28 8628 2862  
传真: +86 28 8628 2861

**西安**  
西安市雁塔区南二环东段396号  
秦电大厦926室  
邮编: 710061  
电话: +86 29 8523 5208  
传真: +86 29 8523 5208

## 本公司产品总览

### 实验室与在线应用中的密度、浓度、黏度以及折光的测量

- 液体密度及浓度测量仪器
- 饮料分析系统
- 酒精检测仪器
- 啤酒分析仪器
- 二氧化碳测量仪器
- 精密温度测量仪器

### 流变测量技术

- 高级流变仪
- MultiDrive 流变仪

### 黏度测量

- 黏度计
- 落球式黏度计
- 旋转流变仪/黏度计

### 化学与分析技术

- 微波消解/萃取
- 微波合成

### 高精精密光学仪器

- 折光仪
- 旋光仪
- 拉曼光谱仪

### 石油石化测试仪器

- 闪点、常压蒸馏、氧化安定性
- 针/锥入度、软化点
- 燃料油、润滑油等常规测试

### 表面力学性能测试仪器

- 微/纳米力学测试系统
- 微/纳米压痕仪
- 划痕测试仪
- 摩擦磨损测试仪
- 原子力显微镜

### 材料特性检测

- 小角X射线散射仪
- 固体表面Zeta电位分析仪

### 颗粒表面

- 激光(微米/纳米)粒度仪

### 固体材料直接表征

- 比表面积、孔径分析仪
- 化学吸附仪
- 蒸汽吸附仪
- 压汞仪
- 薄膜孔径分析仪
- 真密度计
- 振实密度计

安东帕在线商城



安东帕微信公众号

