



MASTER THE FLOW

黏度測量 與流變測量的 世界



旋轉黏度計

ViscoQC 100

ViscoQC 100 旨在為您的日常操作帶來簡單的單點黏度檢測，開箱即可使用。透過磁耦合器自動轉子檢測以及獨特的自動速度搜尋功能，確保完美的用戶體驗過程。



ViscoQC 300

ViscoQC 300 透過您的指尖提供完全可追溯的黏度結果來確保您的物質的品質：從多元用途的多點黏度測量開始，您的系統可透過符合性升級及/或其他分析軟體，以滿足您未來的需求。



RheolabQC

RheolabQC 結合完美的效能和易於操作的日常品質控制，可執行常規的旋轉流變測試，如流動曲線或降伏點測定。功能強大的高動態 EC 馬達，可以透過極快的速度變化來研究觸變流動行為。



旋轉流變儀

MCR 72

MCR 72 是一款旋轉流變儀，用於快速、簡便的流變測量，旨在於日常測量工作中研究變形和流動行為，例如樣品流動曲線或屈服點測定和觸變效應。



MCR 92

MCR 92 是一款具有高靈敏空氣軸承馬達的流變儀，能在旋轉和振盪模式下操作，可快速且簡易地研究流動、變形行為和結構。



MCR 102e, MCR 302e, MCR 502e

MCR 模組化精簡型流變儀系列適用於各種流變學研究，也可以與其他輔助方法相結合，例如：粉體流變學、介電譜測量、磁流變學、顯微學等。



MCR 702 MultiDrive

MCR 702 MultiDrive 是最多功能的高階流變儀，適用於研究和開發過程中的複雜流變測量以及動態力學特性分析。



入門級黏度計

高階流變儀

功能

- 單手輕鬆接合/更換轉子：內建磁吸式耦合器
- 自動轉子和轉子防護裝置偵測：Toolmaster™ 和 TruGuard™
- 自動速度搜索功能：TruMode™ 找到最佳測量速度
- 維修時停機時間最短：可現場更換感測器

- 單手即可輕鬆更換測量轉子：QuickConnect
- 自動轉子偵測：Toolmaster™
- 出色的溫度控制：Peltier 溫度裝置
- 合規保證：完全符合 21 CFR Part 11 的相關規定

- 馬達驅動的升降機構和獲得專利的 SafeGap 技術 (AT 517074)，確保 100% 再現性結果
- 最精確的溫度控制，採用空氣冷卻 Peltier 溫度裝置
- 整合光源 (TruRay) 讓樣品清晰可見
- 搭配 QuickConnect 功能，單手即可更換測量系統

- 空氣軸承支撐的 EC 馬達內建整合式法向力感測器
- 使用 Toolmaster™ 的自動工具識別和配置系統
- QuickConnect 連接器可單手連接測量系統
- 各種模組化配件，適用於所有應用

- 空氣軸承支撐的 EC 馬達可用於標準和複雜的流變測量
- 單一裝置中的雙 EC 馬達能涵蓋所有流變工作模式
- 適用於動態力學分析的線性驅動單元
- 滿足各種應用的多功能裝置

黏度



彈性

MASTER THE FLOW

安東帕是一家全方位的供應商，為全世界提供黏度測定與流變測量儀器。近年，在流變儀領域領先全球的安東帕推出其首兩個旋轉黏度計，ViscoQC 100 和 ViscoQC 300：一個用於單點黏度測量，另一個用於多點黏度測量，讓整個產品系列變得更加完整。安東帕的黏度計和流變儀涵蓋各種測量，從單點旋轉測量到流動曲線，以及從應用振盪方式的結構分析，到單一裝置具有雙驅動單元的精密材料分析。

無論您身處什麼產業，從食品、製藥、化妝品到化學品（如油漆和塗料），您的樣品都需要相應的特性分析。黏度計和流變儀可以協助您解決各類問題，例如：



在果汁生產過程中檢查液體原料的品質

測量洗髮精的靜止和流動行為

設計巧克力的「口感」

確保塗在牆上的塗料具有完美的一致性

研究懸浮液等微小樣品的微觀結構變化



Anton Paar

奧地利安東帕有限公司

Anton Paar® GmbH
Anton-Paar-Str. 20
A-8054 Graz
Austria - Europe
Tel: +43 (0)316 257-0
Fax: +43 (0)316 257-257
電子郵件: info@anton-paar.com
公司網頁: www.anton-paar.com

台灣安東帕有限公司

台北市南港區成功路一段32號6F-3
郵遞區號: 115
電話: +886 2 8979 8228
傳真: +886 2 8979 8258
電子郵件: info.tw@anton-paar.com
公司網頁: www.anton-paar.tw

本公司產品總覽

實驗室與實際應用中的密度,
濃度,黏度以及折射度的測量

- 液體密度及濃度測量儀器
- 飲料分析系統
- 酒精檢測儀器
- 啤酒分析儀器
- 二氧化碳量測儀器
- 精密溫度測量儀器

流變測量技術

- 高級流變儀
- TwinDrive™流變儀

黏度測量

- SVM系列斯塔賓格全自動黏度儀
- 落球式黏度計
- 旋轉流變儀/黏度計

化學與分析技術

- 微波消化/萃取
- 微波合成

高精密光學儀器

- 折射儀
- 旋光儀
- 拉曼光譜儀
- 熱分析

石油石化測試儀器

- 閃火點,常壓蒸餾,氧化穩定性
- 針/錐入度,軟化點
- 燃料油,潤滑油等常規測試

表面力學性能測試儀器

- 微,奈米力學測設系統
- 微,奈米壓痕儀
- 劃痕測試儀系列
- 摩擦磨損測試儀
- 原子力顯微鏡

材料特性檢定

- 小角X射線散射儀
- 固體表面Zeta電位分析儀

顆粒特性

- Litesizer系列雷射(微米/奈米)粒徑儀

固體材料直接特性

- 比表面積,孔徑分析儀
- 化學吸附儀
- 蒸氣吸附儀
- 壓汞儀
- 薄膜孔徑分析儀
- 真密度計
- 振實密度計