



Fungilab



www.fungilab.com
LEADING VISCOSITY TECHNOLOGY

Basics

The Original Fungilab Viscometer for essential viscosity measurement.



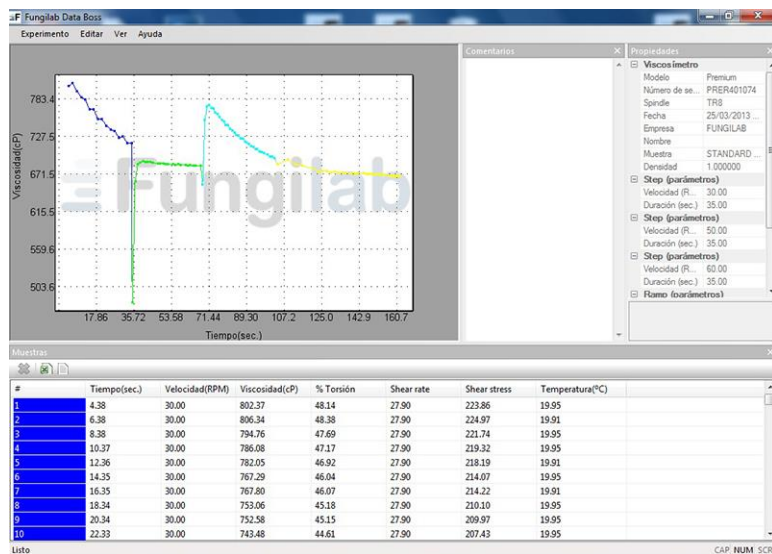
DURABLE
CLASSIC
DESIGN



The intelligent V-PAD Viscometer is controlled with the use of an intuitive mobile application on an 8-inch tablet.

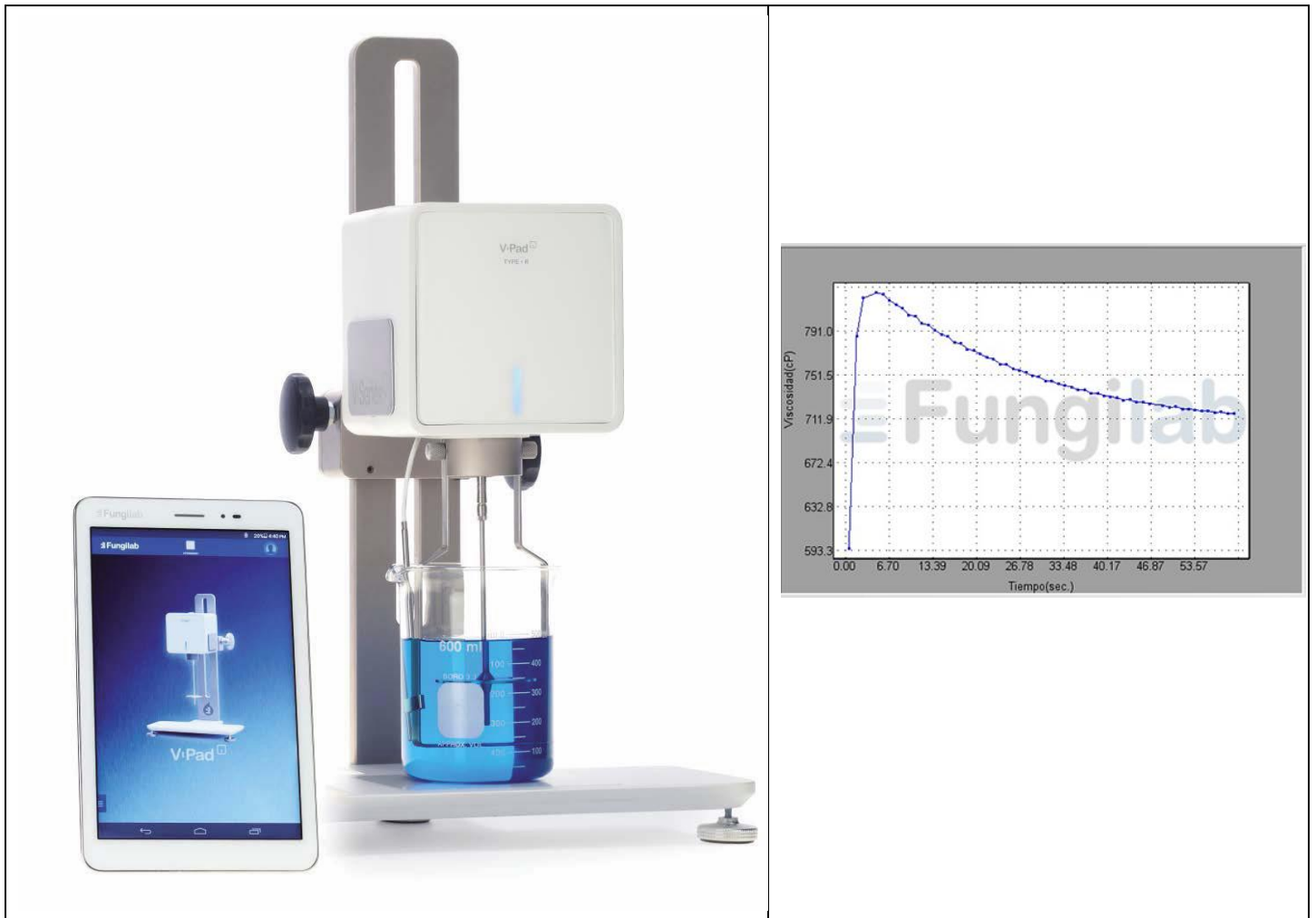


INNOVATIVE PROGRESSIVE TECHNOLOGY



藍芽平板流變儀 V-PAD

使用藍牙平板介面或手機 App 處理測量數據，節省操作時間和空間



特點：

- 顯示項目：黏度讀值 (cp、P、mPas、cst)
- 轉速 (RPM、S⁻¹)
- 扭力值 (%)
- 剪切力 (S⁻¹)
- 剪切率 (N/cm³、Pa、Dyne/m²)
- 密度 (g/cm³、Kg/m³)
- 精度：±1%全範圍
- 再現性：0.2%
- 電源：90-240VAC, 50/60Hz
- 使用溫度: -40°C~300°C/ 精度 0.3°C
- 搭配藍牙平板介面或手機 App 處理測量數據
- 可編輯儲存程式
- 具有 Time to Stop、Time to Torque 功能
- 可設定 QC 管制上下限
- 圖表模式,可即時顯示數值和圖表
- 使用者可自行校正黏度&溫度
- 資料匯出採用 PDF 和 CSV 格式
- Auto-Test 開機時自動校正和故障警示
- Auto-Range 依測針和轉速顯示最大測量範圍
- 可搭配少量樣品、超低黏度、非流動流体及高溫黏度加熱爐使用

產品編號	型式	測試範圍 (cp)	轉速 (rpm)	速度種類
VP100003	VPAD L	1*– 6,000,000	0.01 - 250	任意設定
VP100002	VPAD R	25 – 40,000,000	0.01 - 250	任意設定
VP100001	VPAD H	200 – 320,000,000	0.01 - 250	任意設定

“*” 使用“L”型標準測針時的最小測量值為 10 cP，對於<10 cP 的測量，我們建議使用超低粘度轉接器 (LCP 或 LCP / B)

數字型黏度計 Viscolead 系列



特點：

- 顯示項目：轉速 (RPM)
黏度讀值 (cp、mPas)
扭力值 (%)
測針號碼
- 精度：±1%全範圍
- 再現性：0.2%
- 電源：100-240VAC, 50/60Hz
- 可搭配少量樣品、超低黏度、非流動流体及高溫黏度加熱爐使用
- **Auto-Test** 開機時自動校正和故障警示
- **Auto-Range** 依測針和轉速顯示最大測量範圍
- 使用者可自行校正黏度&溫度
- 測針材質均為 SUS316
- 金屬水平調整腳,不會老化

產品編號	型式	測試範圍 (cp)	轉速 (rpm)	速度種類
VL10003	ONE L	1 * - 2,000,000	0.3 - 100	18
VL10002	ONE R	100 - 13,000,000	0.3 - 100	18
VL10001	ONE H	200 - 106,000,000	0.3 - 100	18

“*” 使用“L”型標準測針時的最小測量值為 10 cP，對於<10 cP 的測量，我們建議使用超低粘度轉接器 (LCP 或 LCP / B)

黏度計用各種配件

少量樣品轉接器 AMP/AMPB



- ◇ 可供各型黏度計使用
- ◇ 水夾套控溫型(AMP)和無夾套浸入控溫型(AMP/B)
- ◇ 材質為 SUS316 耐酸鹼性特優
- ◇ 使用範圍:
 - L 型 2 - 200,000 cp
 - R 型 38-3,300,000 cp
 - H 型 300 - 26,660,000 cp

超低黏度轉接器 LCP/LCPB



- ◇ 可供各型黏度計使用
- ◇ 水夾套控溫型(LCP)和無夾套浸入控溫型(LCP/B)
- ◇ 材質為 SUS316 耐酸鹼性特優
- ◇ 使用範圍:
 - L 型 1 - 2,000 cp
 - R 型 5 - 21,333 cp

非流動流体用轉接器 Haldal



- ◇ 可供各型黏度計使用在非流動物質的粘度測量上,
- ◇ 上下滑動平順可控制上下限位置
- ◇ 材質為 SUS316 耐酸鹼性特優
- ◇ 使用範圍：
 - R 型 2,490 - 33,300,000 cp
 - H 型 19,500 - 260,000,000 cp

高溫黏度加熱爐 Thermosphere



- ◇ 溫度控制範圍 ~ 300°C
- ◇ 可供各型黏度計使用
- ◇ 多種測針可供選擇：
 - L 型 TL5、TL6、TL7
 - R 型 TR8、TR9、TR10、TR11
 - H 型 TR8、TR9、TR10、TR11

標準校正油 Standard Oil



- ◇ 提供各種專為校正黏度計使用的矽油、礦物油、動黏度校正油、KU 黏度校正油、流量杯校正油等等可供選擇
- ◇ 依據 ISO17025 規範校正,可追溯國際標準
- ◇ 防篡改安全包裝