

MÁY ĐO ĐỘ NHỚT Lò XO LV SPRING



Chân bảo vệ LV SPRING
Mã 100685

Tùy chọn thêm: Đầu dò
nhiệt độ rời cho LV/ RV
Spring với kẹp giữ
Mã SP900026



TÍNH NĂNG NỔI BẬT

- Công nghệ lò xo spring.
- Tính năng cân bằng điện tử.
- Phần mềm tích hợp để lập trình method và các thông số.
- Đo trực tiếp với thời gian dừng.
- Chế độ phân quyền người dùng và khóa bảo vệ đăng nhập
- Ghi dữ liệu và truyền qua USB.
- Thang đo mô-men xoắn (torque) hiển thị trên màn hình.
- Có thể kết nối với máy in
- Kết nối với máy tính qua phần mềm RheoTex.
- Hiển thị giới hạn độ nhớt theo trực đo và tốc độ quay
- Điều khiển tốc độ quay (speed) hoặc tốc độ cắt (shear rate)
- Điều khiển trực tiếp bộ kiểm soát nhiệt độ (option)
- Phép đo đa bước (multi steps)
- Chức năng LIMS.
- Chức năng kiểm soát giới hạn đo QC control
- Chương trình hướng dẫn phương pháp đo từng bước
- Chân đế có thể tùy chỉnh

PHÂN LOẠI THIẾT BỊ

Mã hàng	Tên và mô tả	Dải độ nhớt (mPa.s)
N800000	MÁY ĐO ĐỘ NHỚT LV SPRING VỚI TRỰC ĐO LV-1 ĐẾN LV-4	15(1*) đến 6.000.000

(*) Có thể đạt 1 mPa.s với MS-ULA SPRING.



THIẾT BỊ BAO GỒM NHỮNG GÌ?

4 Trực đo LV / 1 Chân bảo vệ LV / Chân đế giá đỡ / Hướng dẫn sử dụng / Giấy test report / Hộp đựng.



CÔNG TY TNHH THIẾT BỊ HIỆP PHÁT

304 Phạm Văn Bạch, Phường Tân Sơn, Tp. Hồ Chí Minh, Vietnam

0818 307 307 – 0913 765 645 – 0984 677 378

sales@thietbihiiepflat.com / sales1@thietbihiiepflat.com

<https://hpi.com.vn/>



TƯƠNG THÍCH
HỆ THỐNG ĐO

Trực đo LV Spring, Trực đo RV Spring,
Trực đo SV Spring, Trực đo ULA Spring

TƯƠNG THÍCH
BỘ ĐIỀU KHIỂN NHIỆT ĐỘ*

EVA LR, EVA MS DIN,
RT-1 PLUS.

*chỉ với phụ kiện chuyển đổi RT1/EVA MS-DIN
(Mã SP01KIT)

TÙY CHỌN & PHỤ KIỆN



- Đầu dò nhiệt độ rời.
- Hệ thống HELIPRO Spring cho mẫu kem đặc.
- Máy barcode scan, đọc mã vạch.
- Giá đỡ trực đo kiểu lưới lê.
- Miếng dán bảo vệ màn hình cảm ứng.
- Dung dịch nhớt chuẩn.
- Máy in kết quả.
- Phụ kiện đo thể tích nhỏ cho dòng Spring.
- Phụ kiện kiểm soát nhiệt độ Thermocell Spring.
- Phần mềm RheoTex kết nối máy tính

THÔNG SỐ KỸ THUẬT



Loại thiết bị

Máy đo độ nhớt lò xo xoay với màn hình cảm ứng 7 inch

Tốc độ quay

Tốc độ không giới hạn từ 0.1 đến 250 vòng/phút

Dải mô-men xoắn

0.06737 mNm

Dải nhiệt độ

Từ -50°C đến +300°C với đầu dò nhiệt độ ngoài

Độ chính xác

+/- 1% toàn thang đo

Độ lặp lại

+/- 0,2 %

Màn hình hiển thị

Độ nhớt (cP / Poises hoặc mPa.s / Pa.s) Tốc độ – Tốc độ cắt
– Mô-men xoắn (% - mNm) – Ứng suất cắt – Thời gian – Nhiệt độ - Cân bằng điện tử

Ngôn ngữ

Pháp/Anh/Nga/Tây Ban Nha/Thổ Nhĩ Kỳ/Đức/Ý/Hàn Quốc/Bồ Đào Nha/Ukraina

Điện áp nguồn

90-240 VAC 50/60 Hz

Ngõ ra analog

4 – 20 mA

Kết nối máy tính

RS232, USB và Ethernet

Máy in kết nối

Cổng USB Host - Tương thích PCL/5

Kích thước và trọng lượng

Đầu: D115xH243xW138mm Chân đế: L340xW305xH70mm

Thanh thép không gỉ: Chiều dài 500 mm

Trọng lượng: 6.1 kg

HỆ KIM ĐO MS-LV SPRING

Trực đo theo ASTM / ISO 2555 (thép không gỉ 316L).
Các hệ thống này lý tưởng cho việc đo độ nhớt ở tốc độ quay được kiểm soát trong mọi ứng dụng và lĩnh vực. Tiêu chuẩn này khuyến nghị sử dụng cốc 600ml để đo.

Tên	Mã	Dải độ nhớt (mPa.s)	
Kim MS-LV-1	LV0001	từ 15 đến 60K	
Kim MS-LV-2	LV0002	từ 50 đến 300K	
Kim MS-LV-3	LV0003	từ 200 đến 1,2M	
Kim MS-LV-4	LV0004	từ 1K đến 6M	

M là viết tắt của triệu, K là viết tắt của nghìn.



CÔNG TY TNHH THIẾT BỊ HIỆP PHÁT

304 Phạm Văn Bạch, Phường Tân Sơn, Tp. Hồ Chí Minh, Vietnam

0818 307 307 – 0913 765 645 – 0984 677 378

sales@thietbihiiepflat.com / sales1@thietbihiiepflat.com

<https://hpi.com.vn/>

