

MÁY ĐO ĐỘ NHỚT RV SPRING



Chân bảo vệ RV Spring
Mã 100686

Tùy chọn thêm: Đầu dò
nhiệt độ rời cho LV & RV
Spring kèm kẹp
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

THIẾT BỊ CÓ SẴN

Mã hàng	Tên và mô tả	Dải độ nhớt (mPa.s)
N850000	MÁY ĐO ĐỘ NHỚT RV SPRING VỚI TRỰC ĐO RV2 đến RV7	200(100*) đến 40M

M là triệu / * Có thể đạt 100 mPa.s với trực đo RV1.



THIẾT BỊ CUNG CẤP BAO GỒM:

6 trực đo RV / 1 chân bảo vệ RV / 1 giá đỡ / 1 hướng dẫn sử dụng / 1 Test report / 1 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@thietbihiiepphan.com / sales1@thietbihiiepphan.com

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



TƯƠNG THÍCH HỆ KIM ĐO



Trục đo LV Spring, Trục đo RV Spring,
Trục đo SV Spring, Trục 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 trục đo kiểu lưới lể.
- 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

Số lượng tốc độ không giới hạn từ 0.1 đến 250 vòng/phút

Dải mô-men xoắn

0.7187 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 / Poise 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 PC

RS232, USB và
Ethernet

Máy in kết nối

Cổng USB Host -
Tương thích PCL/5

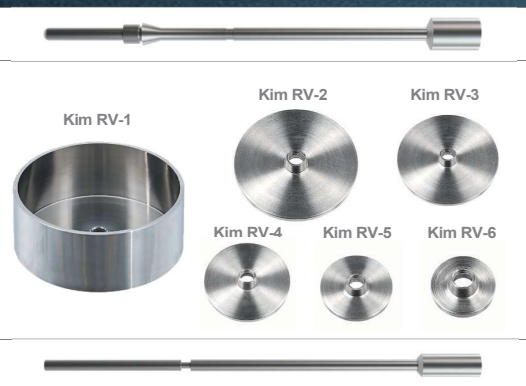
Kích thước và trọng lượng

Đầu: D115 x C243 x R138 mm Chân đế: D340 x
R305 x C70 mm Thanh thép không gỉ:
Chiều dài 500 mm Trọng lượng: 6.1 kg

HỆ THỐNG ĐO MS-RV SPRING

Tên	Mã hàng	Dải độ nhớt (mPa.s)
Trục gắn đĩa RV 1 to 6	RV111000	
Kim RV-1	111001	từ 100 đến 100K
Kim RV-2	111002	từ 160 đến 400K
Kim RV-3	111003	từ 400 đến 1M
Kim RV-4	111004	từ 800 đến 2M
Kim RV-5	111005	từ 1.6K đến 4M
Kim RV-6	111006	từ 4K đến 10M
Kim RV-7	RV111007	từ 16K đến 40M

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



*M là triệu, K là 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@thietbihiiepphat.com / sales1@thietbihiiepphat.com

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

