

## Mini-Rotary Viscometer

Metody badawcze: ASTM D4684, D3829, D6821 oraz D6896

Aparat Mini-Rotary Viscometer (CMRV-5000) firmy CANNON® służy do pomiaru granicy plastyczności oraz dolnej granicy pompowalności olejów silnikowych i środków smarowych w zakresie temperatur od -10°C do -40°C.

Metoda ASTM D4684 jest wymaganiem Society of Automotive Engineers (SAE) Engine Oil Viscosity Classification SAE J300.

### Cechy aparatu:

- Chłodzony powietrzem z termo-elektronicznym sterowaniem temperatury.
- Zgodny ze specyfikacją SAE J300 dla pompowalności w niskich temperaturach
- Wysokiej jakości rotory z wałem z włókna węglowego.
- Pięć wymiomych celek pomiarowych, łatwych do czyszczenia.

Aparat CMRV-5000 zapewnia wiarygodną i dokładną kontrolę temperatury zgodną z wymaganiami norm. Do prowadzenia testu nie jest wymagane żadne dodatkowe urządzenie chłodzące.

Wysokiej jakości rotory wyposażone są w wałki z włókna węglowego, które przeciwdziałają utracie ciepła.

Wymywane celki pomiarowe są łatwe do czyszczenia, co przyczyni się do utrzymania powtarzalności wyników.

Urządzenie posiada pokrywę z pleksiglasu z otworem, dzięki któremu można dostarczyć suche powietrze, aby nie następowała kondensacja wilgoci w górnych częściach celek pomiarowych.



Specyfikacja CMRV-5000 Mini-Rotary Viscometer	
Wymiary	284 mm × 396 mm × 617 mm
Waga	23 kg
Waga transportowa	32 kg
Zakres temperatur	80°C do -40°C
Warunki pracy	15°C - 30°C, 10% - 90% RH bez kondensacji, kategoria instalacji II, stopień zanieczyszczenia 2
Zasilanie	230 VAC ± 10%, 50/60 Hz