

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<http://cannon.nt-rt.ru> || cnn@nt-rt.ru

Вискозиметры автоматические CMRV-xxxx

Техническое описание

CMRV-4500 Минироторный вискозиметр (MRV)

Предназначен для измерения предела текучести и кажущейся (динамической) вязкости трансмиссионных смазочных материалов, а также свежих и отработанных моторных масел, в интервале температур от -5°C до -40°C , в соответствии с требованиями стандартов ASTM D4684, D3829, D6821, D6896, ГОСТ Р 51634. Прибор CMRV определяет показатель вязкости материалов при перекачке согласно требованиям последних спецификаций SAE J300.



Имеет девять миниатюрных вискозиметров, расположенных в едином термостатируемом блоке из алюминия. Встроенный микропроцессор управляет температурой в ходе прецизионно регулируемого цикла охлаждения. В конце цикла электронный механизм синхронизации, связанный с устройством приводного шкива, измеряет вращение ротора при действии постоянного крутящего момента.

Крышка из оргстекла снабжена отверстием для впуска сухого промывочного газа, который способствует поддержанию ненамораживающей среды вокруг ячеек в ходе фазы охлаждения проводимого испытания. В качестве дополнительной принадлежности предлагается регулятор потока промывочного газа

Таблица. Технические характеристики

Соответствие стандартам	ASTM D4684, D3829, D6896, D6921, ГОСТ Р 51634
Число измерительных ячеек	9
Охлаждение	термоэлектрическое элементами Пельтье
Управление	От ПК

CMRV-5000 Минироторный вискозиметр (MRV) на 5 измерительных ячеек

Компактная настольная модель минироторного вискозиметра, имеющая те же функции, что и модель CMRV-4500

Обеспечивает точные измерения предельной прокачиваемости масел в интервале температур от -5°C до -40°C в соответствии со стандартами ASTM D4684, D3829, D6896, D6921, D6821 ГОСТ Р 51634. Не требует дополнительных охлаждающих модулей.

Имеет пять миниатюрных вискозиметров, расположенных в едином термостатируемом блоке из алюминия. Встроенный микропроцессор управляет температурой в ходе прецизионно регулируемого цикла охлаждения. В конце цикла электронный механизм синхронизации, связанный с устройством приводного шкива, измеряет вращение ротора при действии постоянного крутящего момента.

Крышка из оргстекла снабжена отверстием для впуска сухого промывочного газа, который способствует поддержанию ненаморазивающей среды вокруг ячеек в ходе фазы охлаждения проводимого испытания. В качестве дополнительной принадлежности предлагается регулятор потока промывочного газа

Таблица. Технические характеристики

Соответствие стандартам	ASTM D4684, D3829, D6896, D6921, D6821, ГОСТ Р 51634
Число измерительных ячеек	5
Охлаждение	термоэлектрическое элементами Пельтье
Управление	От ПК



- Архангельск** (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93