

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: <http://grabner.nt-rt.ru/> || gnb@nt-rt.ru



Анализатор предела текучести MINITEST FFK

Технические характеристики



Общее описание

Лёгкий и компактный прибор **MINITEST FFK** предназначен для определения давления истечения при температурах до $-60\text{ }^{\circ}\text{C}$ — это значительное расширение температурного интервала по сравнению со стандартной методикой. Реологические свойства пластичных смазок при низких температурах крайне важны для смазочных систем автомобилей и различных агрегатов. Эти свойства могут быть определены в соответствии с методом Кестерниха (DIN 5108).

Особенности измерителя MINITEST FFK

- Применение термоэлектрических контроллеров на элементах Пельтье позволяет исключить использование внешнего криостата (до $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$) и делает прибор полностью автономным и мобильным.
- Пользователь может самостоятельно сконфигурировать условия измерения, после чего прибор будет действовать в полностью автоматическом режиме.

Комплектация

- Измеритель предела текучести MINITEST FFK.

Технические характеристики

Параметр	Ед. изм.	Значение
Диапазон измерения вязкости	мм ² /с (мПа·с; сСт)	0,2...1500
Температурный диапазон	°C	-60... 300
Диапазон давлений	кПа	0... 200
Объём образца	мл	0,4
Воспроизводимость	мм ² /с (мПа·с; сСт)	0,3
Мощность	кВт	0,08
Питание		от аккумулятора
напряжение	В	12
Габаритные размеры (Д×Ш×В)	мм	196×175×315
Вес	кг	8,0

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: <http://grabner.nt-rt.ru/> || gnb@nt-rt.ru