

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 давления насыщенных паров MINIVAP VPXpert (комплект для сырой нефти)

Технические характеристики



Общее описание

MINIVAP VPXpert и VPSH являются универсальными приборами для автоматического определения давления паров бензина и кислородсодержащих бензиновых смесей, нефти, растворителей и других химических соединений. Измерители **MINIVAP** являются стандартом во всём мире и используются на всех крупных нефтеперерабатывающих заводах, в нефтяных и нефтедобывающих компаниях, в независимых лабораториях, а также используются производителями автомобилей. Полный комплект Grabner Instruments для измерения давления паров сырой нефти в соответствии с ASTM D6377 (Метод расширения). Входящий в комплект новый пробоотборный цилиндр с плавающим поршнем FPC250 был разработан специально для реализации ASTM D6377. Механическая мешалка предназначена для обеспечения однородности образцов. Для **MINIVAP VPSH** в комплект включена раскачивающаяся плита (в **VPXpert** используется встроенный шейкер) для перемешивания образца в измерительной ячейке, значительно уменьшая время достижения равновесия. Отсутствуют клапаны или ручки, выступающие из цилиндра.

Цилиндр с плавающим плунжером отбирает пробу сырой нефти из потока, например, из трубы. Цилиндр находится под давлением и сохраняет лёгкие фракции нефти, исключая потери легколетучих веществ. После отбора измеритель **MINIVAP VPSH** целиком помещается на раскачивающуюся плиту (в **VPXpert** используется встроенный шейкер), необходимую для перемешивания образца в измерительной ячейке. Перемешивание значительно уменьшает время измерения и обеспечивает полное высвобождение лёгких фракций для стабилизации давления.

Особенности MINIVAP VPSH или VPXpert

- Поддержка **MINIVAP VPSH** или **VPXpert**.
- Раскачивающаяся плита (встроенный шейкер для **VPXpert**).
- Лёгкий пробоотбор с помощью специального цилиндра.
- Соответствует ASTM D6377 — определение давления насыщенных паров нефти.
- Полная автоматизация.
- Лёгкая очистка.
- Результаты за 10 минут.
- Необходимо только 10 мл образца, 1 мл — для измерения.

Комплектация

- Измеритель давления насыщенных паров MINIVAP VPXpert.
- Пробоотборный цилиндр с плавающим поршнем FPC250.

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