

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Новобрянск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://vacuubrand.nt-rt.ru/> || vda@nt-rt.ru

Масло для вакуумных насосов



Вакуумные масла для пластинчато-роторных насосов должны отвечать высоким требованиям, особенно в случаях продолжительной работы:

- низкое давление паров даже при высоких температурах
- отличные смазывающие свойства
- низкая вероятность обратного попадания масла
- отличная сопротивляемость старению
- стойкость к разрушению
- минимальная окисляемость

Масло вакуумное марки В

Вакуумное масло данного стандарта обладает оптимальными для насосов VACUUBRAND характеристиками, хорошей химической стойкостью, а также хорошей устойчивостью при откачке паров кислот и оснований в сравнении с другими типами стандартных минеральных масел. Это масло используют при первоначальном заполнении насосов серии RE/RZ/RC.

Многие откачиваемые пары могут портить обычное насосное масло, что часто приводит к механическим проблемам. Для предотвращения этого следует использовать специальные масла. Они поддерживают процесс смазывания в насосе и обеспечивают толерантность к действию химикатов. Следует обратить внимание на то, что эти масла обеспечивают ограниченную защиту от коррозии. Также стоит помнить о том, что функциональность насоса при пониженных температурах может быть ограничена.

Масло вакуумное марки К8

Это масло разработано специально для откачки кислотных паров, однако является гигроскопичным и, следовательно, менее пригодно для откачки паров воды. По этой причине масло подлежит замене, если насос не использовался в течении нескольких дней. Щелочная добавка расходуется во время эксплуатации, что также влечёт необходимость своевременной замены масла. Насосное масло К 8 не обладает такими же характеристиками по давлению пара и по вязкости, как масло В. При заправке насосов этим маслом может не достигаться установленный предельный вакуум; насосы с К 8 не сразу выходят на рабочих режим при температурах ниже 18°C.

Перфторированное вакуумное масло

Данное синтетическое масло обладает превосходной химической стойкостью и сертифицировано для откачки чистого кислорода. Оно может использоваться для откачки сильных окислителей (галогенов, оксидов азота и т.п.). Недопустимо смешивание перфторированного масла с другими минеральными маслами. Заполнение вакуумного насоса этим маслом должно осуществляться на этапе производства. По запросу возможна комплектация всех пластинчато-роторных насосов VACUUBRAND данным видом масла. Для перевода уже работающего (на другом масле) помпы на перфторированное масло, насоса должен быть полностью разобран, очищен и заново заполнен специалистами компании VACUUBRAND.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	Давление паров при рабочей температуре насоса		Температура вспышки °С	Вязкость при 40°С мм²/с	Плотность при 20°С г/см³
Масло вакуумное марки В	< 1>-3		260	95	0.87
Масло вакуумное марки К8	< 5>-3		249	121	0.89
Перфторированное вакуумное масло	< 3>-5		-	60	1.89
ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА	Бутыль 0.5 л	Бутыль 1 л	5 л канистра	20 л канистра	200 л контейнер
Масло вакуумное марки В	-	20687010	20687011	20687012	20687013
Масло вакуумное марки К8	-	20687100	20687101	20687102	-
Перфторированное вакуумное масло	20687600	-	-	-	-

- Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93
- Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://vacuubrand.nt-rt.ru/> || vda@nt-rt.ru