

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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: pno@nt-rt.ru || <http://promin.nt-rt.ru/>

Виброустойчивые манометры



Манометр Образцовый с трубчатой пружиной Тип ДМ (Исполнение 8)

Для точных измерений, в корпусе из нержавеющей стали, применяются в сферах государственного метрологического контроля и государственной системы промышленных приборов и средств автоматизации для измерения избыточного давления неагрессивных, некристаллизирующихся жидкостей, газа, пара.

Тип		Модификация ДМ8
Диаметр корпуса (мм)		150(160); 200; 250
Класс точности		0,25; 0,4; 0,5; 0,6
Пределы измерений (кгс/см², *0,1МПа)		-1...1000
Присоединение	Резьба	M12x1,5; G1/4B; 1/4NPT; G3/8B; 3/8NPT; M20x1,5; G1/2B; 1/2NPT.
	Штуцер	радиальный или осевой
		IP65, (IP55 опция)
Рабочая температура		Окружающая среда: минус 25...+65 °С. Измеряемая среда: максимум +65 °С Температура калибровки: +20 °С
Корпус		Нержавеющая сталь
Межповерочный интервал		1 год
Фирма производитель		БД

Промышленный виброустойчивый манометр

ТМ-320 выполнен в корпусе из нержавеющей стали. Применяется для измерения давления неагрессивных жидких и газообразных, не вязких



и не кристаллизующихся измеряемых сред с температурой до 150 °С. Этот тип манометра может использоваться в условиях повышенной вибрации и при измерении переменного давления.

Корпус: IP65, нержавеющая сталь.
Стекло: Органическое.
Механизм: Медный сплав.

Штуцер: Медный сплав.
Температура измеряемой среды: до +150 °С (без заполнения)
до +100 °С (с заполнением).

Тип		ТМ-320
Диаметр корпуса (мм)		63
Класс точности		0,4/0,6/1,0
Пределы измерений (кгс/см², *0,1МПа)		0...0,1 / 0,16 / 0,25 / 0,4 / 0,6 / 1 / 1,6 / 2,5 / 4 / 6 / 10 / 16 / 25 / 40 / 60 / 100**
Присоединение	Резьба	G $\frac{1}{4}$, M12×1,5
	Штуцер	радиальный
		IP65
Рабочая температура		Окружающая среда: -20...+60 °С (глицерин ПК-94) -60...+60 °С (силикон АК-50) -60...+60 °С (без заполнения) Измеряемая среда: до +150 °С (без заполнения) до +100 °С (с заполнением)
Корпус		Нержавеющая сталь
Межповерочный интервал		2 года
Фирма производитель		Росма



Промышленный виброустойчивый манометр

ТМ-520 выполнен в корпусе из нержавеющей стали. Применяется для измерения давления неагрессивных жидких и газообразных, не вязких и не кристаллизующихся измеряемых сред с температурой до 150 °С. Этот тип манометра может использоваться в условиях повышенной вибрации и при измерении переменного давления.

Корпус: IP65, нержавеющая сталь.
Стекло: Органическое.
Механизм: Медный сплав.

		Штуцер: Медный сплав. Температура измеряемой среды: до +150 °С (без заполнения) до +100 °С (с заполнением).
Тип	ТМ-520	
Диаметр корпуса (мм)	100	
Класс точности	1	
Пределы измерений (кгс/см², *0,1МПа)	0...0,1 / 0,16 / 0,25 / 0,4 / 0,6 / 1 / 1,6 / 2,5 / 4 / 6 / 10 / 16 / 25 / 40 / 60 / 100**	
Присоединение	Резьба	M20×1,5 или G½
	Штуцер	Радиальный и осевой
		IP65
Рабочая температура	Окружающая среда: –20...+60 °С (глицерин ПК-94) –60...+60 °С (силикон АК-50) –60...+60 °С (без заполнения) Измеряемая среда: до +150 °С (без заполнения) до +100 °С (с заполнением)	
Корпус	Нержавеющая сталь	
Межповерочный интервал	2 года	
Фирма производитель	Росма	

		<p>Промышленный виброустойчивый манометр</p> <p>ТМ-620 выполнен в корпусе из нержавеющей стали. Применяется для измерения давления неагрессивных жидких и газообразных, не вязких и не кристаллизующихся измеряемых сред с температурой до 150 °С. Этот тип манометра может использоваться в условиях повышенной вибрации и при измерении переменного давления.</p> <p>Корпус: IP65, нержавеющая сталь. Стекло: Органическое. Механизм: Медный сплав. Штуцер: Медный сплав.</p> <p>Температура измеряемой среды: до +150 °С (без заполнения) до +100 °С (с заполнением).</p>
Тип	ТМ-620	
Диаметр корпуса (мм)	150	

Класс точности	1	
Пределы измерений (кгс/см², *0,1МПа)	0...0,1 / 0,16 / 0,25 / 0,4 / 0,6 / 1 / 1,6 / 2,5 / 4 / 6 / 10 / 16 / 25 / 40 / 60 / 100**	
Присоединение	Резьба	M20×1,5 или G½
	Штуцер	Радиальный
	IP65	
Рабочая температура	Окружающая среда: -20...+60 °С (глицерин ПК-94) -60...+60 °С (силикон АК-50) -60...+60 °С (без заполнения) Измеряемая среда: до +150 °С (без заполнения) до +100 °С (с заполнением)	
Корпус	Нержавеющая сталь	
Межповерочный интервал	2 года	
Фирма производитель	Росма	



Промышленный виброустойчивый вакуумметр

ТВ-320 выполнен в корпусе из нержавеющей стали. Применяется для измерения давления неагрессивных жидких и газообразных, не вязких и не кристаллизующихся измеряемых сред с температурой до 150 °С. Этот тип манометра может использоваться в условиях повышенной вибрации и при измерении переменного давления.

Корпус: IP65, нержавеющая сталь.
Стекло: Органическое.
Механизм: Медный сплав.

Штуцер: Медный сплав.
Температура измеряемой среды: до +150 °С (без заполнения)
 до +100 °С (с заполнением).

Тип	ТВ-320	
Диаметр корпуса (мм)	63	
Класс точности	1,5	
Пределы измерений (кгс/см², *0,1МПа)	-1...0	
Присоединение	Резьба	M12×1,5 или G¼
	Штуцер	Радиальный и осевой
	IP65	

Рабочая температура	Окружающая среда: –20...+60 °С (глицерин ПК-94) –60...+60 °С (силикон АК-50) –60...+60 °С (без заполнения) Измеряемая среда: до +150 °С (без заполнения) до +100 °С (с заполнением)
Корпус	Нержавеющая сталь
Межповерочный интервал	2 года
Фирма производитель	Росма



Промышленный виброустойчивый вакуумметр

ТВ-520 выполнен в корпусе из нержавеющей стали. Применяется для измерения давления неагрессивных жидких и газообразных, не вязких и не кристаллизующихся измеряемых сред с температурой до 150 °С. Этот тип манометра может использоваться в условиях повышенной вибрации и при измерении переменного давления.

Корпус: IP65, нержавеющая сталь. **Стекло:** Органическое. **Механизм:** Медный сплав. **Штуцер:** Медный сплав.

Температура измеряемой среды: до +150 °С (без заполнения)
до +100 °С (с заполнением).

Тип	ТВ-520	
Диаметр корпуса (мм)	100	
Класс точности	1	
Пределы измерений (кгс/см², *0,1МПа)	-1...0	
Присоединение	Резьба	M20×1,5 или G½
	Штуцер	Радиальный и осевой
	IP65	
Рабочая температура	Окружающая среда: –20...+60 °С (глицерин ПК-94) –60...+60 °С (силикон АК-50) –60...+60 °С (без заполнения) Измеряемая среда: до +150 °С (без заполнения) до +100 °С (с заполнением)	
Корпус	Нержавеющая сталь	
Межповерочный интервал	2 года	
Фирма производитель	Росма	



Промышленный виброустойчивый мановакууметр

ТМВ-320 выполнен в корпусе из нержавеющей стали. Применяется для измерения давления неагрессивных жидких и газообразных, не вязких и не кристаллизующихся измеряемых сред с температурой до 150 °С. Этот тип манометра может использоваться в условиях повышенной вибрации и при измерении переменного давления.

Корпус: IP65, нержавеющая сталь. Стекло: Органическое. Механизм: Медный сплав.

**Штуцер: Медный сплав.
Температура измеряемой среды: до +150 °С (без заполнения)
до +100 °С (с заполнением).**

Тип	ТМВ-320	
Диаметр корпуса (мм)	63	
Класс точности	1,5	
Пределы измерений (кгс/см², *0,1МПа)	-1...1,5 / 3 / 5 / 9 / 15 / 24	
Присоединение	Резьба	M12×1,5 или G¼
	Штуцер	Радиальный и осевой
	IP65	
Рабочая температура	Окружающая среда: -20...+60 °С (глицерин ПК-94) -60...+60 °С (силикон АК-50) -60...+60 °С (без заполнения) Измеряемая среда: до +150 °С (без заполнения) до +100 °С (с заполнением)	
Корпус	Нержавеющая сталь	
Межповерочный интервал	2 года	
Фирма производитель	Росма	



Промышленный виброустойчивый мановакууметр ТМВ-520 выполнен в корпусе из нержавеющей стали. Применяется для измерения давления неагрессивных жидких и газообразных, не вязких и не кристаллизующихся измеряемых сред с температурой до 150 °С. Этот тип манометра может использоваться в условиях повышенной вибрации и при измерении переменного давления.

Корпус: IP65, нержавеющая сталь.
Стекло: Органическое.
Механизм: Медный сплав.

Штуцер: Медный сплав.
Температура измеряемой среды: до +150 °С (без заполнения)
 до +100 °С (с заполнением).

Тип		ТМВ-520
Диаметр корпуса (мм)		100
Класс точности		1
Пределы измерений (кгс/см², *0,1МПа)		-1...1,5 / 3 / 5 / 9 / 15 / 24
Присоединение	Резьба	M12×1,5 или G¼
	Штуцер	Радиальный и осевой
		IP65
Рабочая температура		Окружающая среда: -20...+60 °С (глицерин ПК-94) -60...+60 °С (силикон АК-50) -60...+60 °С (без заполнения) Измеряемая среда: до +150 °С (без заполнения) до +100 °С (с заполнением)
Корпус		Нержавеющая сталь
Межповерочный интервал		2 года
Фирма производитель		Росма



Промышленный виброустойчивый мановакууметр

ТМВ-620 выполнен в корпусе из нержавеющей стали. Применяется для измерения давления неагрессивных жидких и газообразных, не вязких и не кристаллизующихся измеряемых сред с температурой до 150 °С. Этот тип манометра может использоваться в условиях повышенной вибрации и при измерении переменного давления.

Корпус: IP65, нержавеющая сталь. **Стекло:** Органическое.

Механизм: Медный сплав.		
Штуцер: Медный сплав.		
Температура измеряемой среды: до +150 °С (без заполнения)		
до +100 °С (с заполнением).		
Тип	ТМВ-620	
Диаметр корпуса (мм)	150	
Класс точности	1	
Пределы измерений (кгс/см², *0,1МПа)	-1...1,5 / 3 / 5 / 9 / 15 / 24	
Присоединение	Резьба	M12×1,5 или G¼
	Штуцер	Радиальный и осевой
	IP65	
Рабочая температура	Окружающая среда: -20...+60 °С (глицерин ПК-94) -60...+60 °С (силикон АК-50) -60...+60 °С (без заполнения) Измеряемая среда: до +150 °С (без заполнения) до +100 °С (с заполнением)	
Корпус	Нержавеющая сталь	
Межповерочный интервал	2 года	
Фирма производитель	Росма	

	<p>Манометр показывающий виброустойчивый М-ЗВУ предназначен для измерения избыточного давления некристаллизующихся жидкостей, паров, газов, в том числе кислорода, ацетилена, сероводородсодержащих сред, хладонов 12, 13, 22, 142, 502, 134а и 404а, газоводонефтяной эмульсии, нефти и нефтепродуктов в промышленных установках, в судовых системах и гидравлических бурильных и насосных установках.</p>
	<p>Корпус: алюминиевый сплав. IP53.</p> <p>Стекло: оконное.</p> <p>Механизм: медный сплав, нержавеющая сталь.</p> <p>Штуцер: медный сплав, нержавеющая сталь.</p> <p>Температура измеряемой среды: -60 до +70°С.</p>
Тип	М-ЗВУ
Диаметр корпуса (мм)	100
Класс точности	1,5 (по заказу - 1,0)

Пределы измерений (кгс/см², *0,1МПа)		от 0 до 1; 1,6; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 40; 60; 100; 160; 250; 400; 600 кгс/см²
Присоединение	Резьба	<ul style="list-style-type: none"> • по умолчанию метрическая резьба M20x1,5-8g • G1/2-B - по заказу дюймовая резьба • K1/2,, - по заказу коническая резьба
	Штуцер	радиальный
		IP53
Рабочая температура		Измеряемая среда: -60 до +70 °С
Корпус		Алюминиевый сплав
Межповерочный интервал		1 года
Фирма производитель		Манотомь



Вакууметр показывающий виброустойчивый В-ЗВУ предназначен для измерения вакуумметрического давления некристаллизующихся жидкостей, паров, газов, в том числе кислорода, ацетилена, сероводородсодержащих сред, хладонов 12, 13, 22, 142, 502, 134а и 404а, газодонефтяной эмульсии, нефти и нефтепродуктов в промышленных установках, в судовых системах и гидравлических бурильных и насосных установках.

Корпус: алюминиевый сплав. IP53.

Стекло: оконное.

Механизм: медный сплав, нержавеющая сталь.

Штуцер: медный сплав, нержавеющая сталь.

Температура измеряемой среды: -60 до +70°С.

Тип		В-ЗВУ
Диаметр корпуса (мм)		100
Класс точности		1,5 (по заказу - 1,0)
Пределы измерений (кгс/см², *0,1МПа)		от -1 до 0 кгс/см²
Присоединение	Резьба	<ul style="list-style-type: none"> • по умолчанию метрическая резьба M20x1,5-8g • G1/2-B - по заказу дюймовая резьба • K1/2,, - по заказу коническая резьба
	Штуцер	радиальный
		IP53
Рабочая температура		Измеряемая среда: -60 до +70 °С

Корпус	Алюминиевый сплав
Межповерочный интервал	1 года
Фирма производитель	Манотомь



Мановакууметр показывающий виброустойчивый MB-ЗВУ предназначен для измерения избыточного и вакууметрического давления некристаллизующихся жидкостей, паров, газов, в том числе кислорода, ацетилена, сероводородсодержащих сред, хладонов 12, 13, 22, 142, 502, 134а и 404а, газодонефтяной эмульсии, нефти и нефтепродуктов в промышленных установках, в судовых системах и гидравлических бурильных и насосных установках. Корпус: алюминиевый сплав. IP53.

Стекло: оконное.

Механизм: медный сплав, нержавеющая сталь.

Штуцер: медный сплав, нержавеющая сталь.

Температура измеряемой среды: -60 до +70°С.

Тип	MB-ЗВУ	
Диаметр корпуса (мм)	100	
Класс точности	1,5 (по заказу - 1,0)	
Пределы измерений (кгс/см², *0,1МПа)	от -1 до 0,6; 1,5; 3; 5; 9; 15; 24 кгс/см²	
Присоединение	Резьба	<ul style="list-style-type: none"> • по умолчанию метрическая резьба M20x1,5-8g • G1/2-B - по заказу дюймовая резьба • K1/2,, - по заказу коническая резьба
	Штуцер	радиальный
	IP53	
Рабочая температура	Измеряемая среда: -60 до +70 °С	
Корпус	Алюминиевый сплав	
Межповерочный интервал	1 года	
Фирма производитель	Манотомь	



Манометр показывающий виброустойчивый ДМ8008-ВУ предназначен для измерения избыточного давления неагрессивных некристаллизующихся жидкостей, пара и газа, в том числе кислорода, ацетилена, жидкого, газообразного и водного раствора аммиака. Виброустойчивость приборов обеспечивается за счет заполнения полости корпуса полиметилсилоксановой жидкостью ПМС-300. Корпус: алюминиевый сплав. IP54.Стекло: оконное. Механизм: бронза, нержавеющая сталь. Штуцер: медный сплав, сталь. Температура измеряемой среды: -50 до +60°С.

Тип		ДМ8008-ВУ
Диаметр корпуса (мм)		100
Класс точности		1,5
Пределы измерений (кгс/см², *0,1МПа)		от 0 до 0,6; 1; 1,6; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 40; 60; 100; 160; 250; 400; 600; 1000; 1600 кгс/см ²
Присоединение	Резьба	<ul style="list-style-type: none"> • <u>-/-</u> - по умолчанию метрическая резьба М20х1,5-8g • G1/2-B - по заказу дюймовая резьба • R1/2,, - по заказу коническая резьба
	Штуцер	радиальный
		IP54
Рабочая температура		Измеряемая среда: -50 до +60 °С
Корпус		Алюминиевый сплав
Межповерочный интервал		1 года
Фирма производитель		Манотомь



Вакууметр показывающий виброустойчивый ДВ8008-ВУ предназначен для измерения вакуумметрического давления неагрессивных некристаллизующихся жидкостей, пара и газа, в том числе кислорода, ацетилена, жидкого, газообразного и водного раствора аммиака. Виброустойчивость приборов обеспечивается за счет заполнения полости корпуса полиметилсилоксановой жидкостью ПМС-300.

Корпус: алюминиевый сплав. IP54.

Стекло: оконное.

Механизм: бронза, нержавеющая сталь.

Штуцер: медный сплав, сталь.

Температура измеряемой среды: -50 до +60°С.

Тип		ДВ8008-ВУ
Диаметр корпуса (мм)		100
Класс точности		1,5
Пределы измерений (кгс/см², *0,1МПа)		от -1 до 0 кгс/см²
Присоединение	Резьба	<ul style="list-style-type: none"> • <u>-//-</u> - по умолчанию метрическая резьба М20х1,5-8g • G1/2-B - по заказу дюймовая резьба • R1/2,, - по заказу коническая резьба
	Штуцер	радиальный
		IP54
Рабочая температура		Измеряемая среда: -50 до +60 °С
Корпус		Алюминиевый сплав
Межповерочный интервал		1 года
Фирма производитель		Манотомь



Мановакууметр показывающий виброустойчивый ДА8008-ВУ предназначен для измерения избыточного давления неагрессивных некристаллизующихся жидкостей, пара и газа, в том числе кислорода, ацетилена, жидкого, газообразного и водного раствора аммиака. Виброустойчивость приборов обеспечивается за счет заполнения полости корпуса полиметилсилоксановой жидкостью ПМС-300.

Корпус: алюминиевый сплав. IP54.

Стекло: оконное.

Механизм: бронза, нержавеющая сталь.

Штуцер: медный сплав, сталь.

Температура измеряемой среды: -50 до +60°С.

Тип		ДА8008-ВУ
Диаметр корпуса (мм)		100
Класс точности		1,5
Пределы измерений (кгс/см², *0,1МПа)		от -1 до 0,6; 1,5; 3; 5; 9; 15; 24 кгс/см²
Присоединение	Резьба	<ul style="list-style-type: none"> • <u>-//-</u> - по умолчанию метрическая резьба М20х1,5-8g • G1/2-B - по заказу дюймовая резьба • R1/2,, - по заказу коническая резьба
	Штуцер	радиальный

	IP54
Рабочая температура	Измеряемая среда: -50 до +60 °С
Корпус	Алюминиевый сплав
Межповерочный интервал	1 года
Фирма производитель	Манотомь

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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: pno@nt-rt.ru || <http://promin.nt-rt.ru/>