

## Стандартные манометры давления

- Диапазон:** От 0–30" Hg/бар до 0–600 psi / 0–41 бар
- Материалы:** Стальной корпус, латунные трубка и блок
- Описание:**
- Манометры общего назначения
  - Пригодны для стандартного пневматического оборудования и не агрессивных жидкостей



### 40 мм циферблат, 1/8" BSPT радиальное соединение снизу

№ детали	Диапазон
01113111	0–30" Hg/бар
01113311	0–30 p.s.i./бар
01113511	0–60 p.s.i./бар
01113611	0–100 p.s.i./бар
01113711	0–160 p.s.i./бар
01113811	0–200 p.s.i./бар
01134011	0–300 p.s.i./бар



### 40 мм циферблат, 1/8" BSPT осевое соединение сзади

№ детали	Диапазон
01413111	0–30" Hg/бар
01413311	0–30 p.s.i./бар
01413511	0–60 p.s.i./бар
01413611	0–100 p.s.i./бар
01413711	0–160 p.s.i./бар
01413811	0–200 p.s.i./бар
01434011	0–300 p.s.i./бар



### 50 мм циферблат, 1/8" BSPT радиальное соединение снизу

№ детали	Диапазон
01123111	0–30" Hg/бар
01123311	0–30 p.s.i./бар
01123511	0–60 p.s.i./бар
01123611	0–100 p.s.i./бар
01123711	0–160 p.s.i./бар
01123811	0–200 p.s.i./бар
01124011	0–300 p.s.i./бар
01124111	0–400 p.s.i./бар
01124311	0–600 p.s.i./бар



### 50 мм циферблат, 1/8" BSPT осевое соединение сзади

№ детали	Диапазон
01423111	0–30" Hg/бар
01423311	0–30 p.s.i./бар
01423511	0–60 p.s.i./бар
01423611	0–100 p.s.i./бар
01423711	0–160 p.s.i./бар
01423811	0–200 p.s.i./бар
01424011	0–300 p.s.i./бар
01424111	0–400 p.s.i./бар
01424311	0–600 p.s.i./бар

Также есть в наличии с циферблатом 63, 100 и 150 мм с дополнительной возможностью установки на панели, давление до 10000 psi/ 690 бар.

## Манометры давления с глицериновым наполнением

- Диапазон:** От 0–30" Hg/бар до 0–10000 psi / 0–690 бар
- Материалы:** Корпус из нержавеющей стали, латунные трубка и блок
- Описание:**
- Н манометры для тяжелых режимов (heavy duty)
  - Применяются в гидравлике с некоррозийными жидкостями, где есть вибрация



### 63 мм циферблат, 1/4" BSP радиальное соединение снизу

№ детали	Диапазон
04135530	0–30" Hg/бар
04133130	0–15 p.s.i./бар
04133330	0–30 p.s.i./бар
04133530	0–60 p.s.i./бар
04133630	0–100 p.s.i./бар
04133730	0–160 p.s.i./бар
04133830	0–200 p.s.i./бар
04134030	0–300p.s.i./бар
04134130	0–400p.s.i./бар
04134330	0–600 p.s.i./бар
04134530	0–1000 p.s.i./бар
04134730	0–2000 p.s.i./бар
04134930	0–3000 p.s.i./бар
04135030	0–4000 p.s.i./бар
04135130	0–6000 p.s.i./бар
04135230	0–10000 p.s.i./бар



### 63 мм циферблат, 1/4" BSP осевое соединение сзади

№ детали	Диапазон
04435530	0–30" Hg/бар
04433130	0–15 p.s.i./бар
04433330	0–30 p.s.i./бар
04433530	0–60 p.s.i./бар
04433630	0–100 p.s.i./бар
04433730	0–160 p.s.i./бар
04433830	0–200 p.s.i./бар
04434030	0–300p.s.i./бар
04434130	0–400p.s.i./бар
04434330	0–600 p.s.i./бар
04434530	0–1000 p.s.i./бар
04434730	0–2000 p.s.i./бар
04434930	0–3000 p.s.i./бар
04435030	0–4000 p.s.i./бар
04435130	0–6000 p.s.i./бар
04435230	0–10000 p.s.i./бар

## Манометры операционного контроля давления

- Диапазон:** От 0–30" Hg/бар до 0–10000 psi / 0–690 бар
- Материалы:** Вся конструкция из нержавеющей стали
- Описание:**
- Манометры для тяжелых режимов (heavy duty)
  - Пригодны для коррозионно-агрессивных сред
  - При наличии вибрации — применяется жидкостное заполнение (глицерин)



### 100 мм циферблат, 1/2" BSP радиальное соединение снизу

№ детали	Диапазон
10735530	0–30" Hg/бар
10733130	0-15 p.s.i./бар
10733330	0–30 p.s.i./бар
10733530	0–60 p.s.i./бар
10733630	0–100 p.s.i./бар
10733730	0–160 p.s.i./бар
10733830	0–200 p.s.i./бар
10734030	0–300 p.s.i./бар
10734130	0–400 p.s.i./бар
10734330	0–600 p.s.i./бар
10734530	0–1000 p.s.i./бар
10734730	0–2000 p.s.i./бар
10734930	0–3000 p.s.i./бар
10735030	0–4000 p.s.i./бар
10735130	0–6000 p.s.i./бар
10735230	0–10000 p.s.i./бар
10030003	Глицериновое заполнение



### 100 мм циферблат, 1/2" BSP радиальное соединение снизу

№ детали	Диапазон
10755570	0–30" Hg/бар
10753170	0-15 p.s.i./бар
10753370	0–30 p.s.i./бар
10753570	0–60 p.s.i./бар
10753670	0–100 p.s.i./бар
10753770	0–160 p.s.i./бар
10753870	0–200 p.s.i./бар
10754070	0–300 p.s.i./бар
10754170	0–400 p.s.i./бар
10754370	0–600 p.s.i./бар
10754570	0–1000 p.s.i./бар
10754770	0–2000 p.s.i./бар
10754970	0–3000 p.s.i./бар
10755070	0–4000 p.s.i./бар
10755170	0–6000 p.s.i./бар
10755270	0–10000 p.s.i./бар
10755370	0-15000 p.s.i./бар
10755470	0–20000 p.s.i./бар
10030000	Глицериновое заполнение

Также есть в наличии с циферблатом 160 мм с осевым соединением сзади, возможностью крепления на панели или любой поверхности.

## Манометры давления специального назначения

### МАНОМЕТРЫ ДЛЯ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СЕРИИ MGS9

Капсульные манометры для воздуха и некоррозионных газов.

Корпус из нержавеющей стали, капсула из бериллиево-медного сплава, латунный блок.



#### 100 мм циферблат, 3/8" BSP радиальное соединение снизу

№ детали	Диапазон
1265I450	0–25 мбар 10"WG
1265I550	0–60 мбар 25"WG
1265I650	0–1005 мбар 40"WG
1265I750	0–250 мбар 100"WG
1265I850	0–400 мбар 250"WG

Также есть в наличии с циферблатом 63 и 150 мм, с диапазоном вакуума (вакуометры), с осевым соединением сзади, возможностью крепления на панели или любой поверхности.

### МАНОМЕТРЫ С ПОЛНОЙ СИСТЕМОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Применяются для пара или газа под давлением выше 25 бар.

Соответствуют BS EN837 (1998).

Вся конструкция из нержавеющей стали, цельностенный, специальная предохранительная «разрывная конструкция» задней стенки.



#### 100 мм циферблат, 1/2" NPT радиальное соединение снизу

№ детали	Диапазон
03754180	0–400 p.s.i./бар
03754380	0–600 p.s.i./бар
03754580	0–1000 p.s.i./бар
03754780	0–2000 p.s.i./бар
03754980	0–3000 p.s.i./бар
03755080	0–4000 p.s.i./бар
03755180	0–6000 p.s.i./бар
03755280	0–10000 p.s.i./бар
03755480	0–20000 p.s.i./бар
03755880	0–30000 p.s.i./бар

### ТАКЖЕ МОЖНО ЗАКАЗАТЬ:

Дифференциальные манометры давления идеальные для контроля работы фильтров и насосов. Диапазон от 25 мбар до 200 бар статического давления.

Точность согласно стандарту качества NAMAS, настройка в соответствии с системой ISO 9002.

Мембранные манометры с химическим уплотнением используются в трех случаях:

- когда нужно отделить вещество технологического процесса от манометра,
- когда используются манометры с гигиеническими уплотнениями с соединениями IDF, RJT, SMS и тройниками,
- когда мембрану нужно снимать и промывать, используя в молочной, пивоваренной, фармацевтической и пищевой отраслях промышленности.

### Биметаллические термометры

Корпус из нержавеющей стали, устанавливается вертикально или соосно с помощью штыря. В качестве стандартного поставляется карман с/в из латуни, но может поставляться из нержавеющей стали, используемой в коррозионных средах.

Циферблат 100 мм. Вертикальный штырь 1/2". Латунный карман 63 мм или 100 мм.



Латунный карман 1/2" BSP циферблат 1000 мм			
№ детали	Диапазон	Карман (мм)	
23951472	-20 – +40 C/F	63	
23951473	-20 – +40 C/F	100	
23951772	0 – 60 C/F	63	
23951773	0 – 60 C/F	100	
23951872	0 – 100 C/F	63	
23951873	0 – 100 C/F	100	
23951972	0 – 120 C/F	63	
23951973	0 – 120 C/F	100	
23952072	0 – 160 C/F	63	
23952073	0 – 160 C/F	100	
23952172	0 – 200 C/F	63	
23952173	0 – 200 C/F	100	

### БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ТЕРМОМЕТРЫ

Корпус из нержавеющей стали, устанавливается вертикально или соосно с помощью штыря. В качестве стандартного поставляется щуп из с/в латуни, или из нержавеющей стали, для использования в коррозионных средах.

Циферблат 100 мм. Вертикальный штырь BSP 1/2" . Латунный щуп длиной 63 мм или 100 мм.



Латунный карман 1/2" BSP циферблат 1000 мм			
№ детали	Диапазон	Карман (мм)	
24051472	-20 – +40 C/F	63	
24051473	-20 – +40 C/F	100	
24051772	0 – 60 C/F	63	
24051773	0 – 60 C/F	100	
24051872	0 – 100 C/F	63	
24051873	0 – 100 C/F	100	
24051972	0 – 120 C/F	63	
24051973	0 – 120 C/F	100	
24052072	0 – 160 C/F	63	
24052073	0 – 160 C/F	100	
24052172	0 – 200 C/F	63	
24052173	0 – 200 C/F	100	

Термометры из нержавеющей стали дороже, чем из латуни.



Карманы из нержавеющей стали	
№ детали	Карман (мм)
28000020	63
28000022	100

### МОЖНО ЗАКАЗАТЬ И ДРУГИЕ ТЕРМОМЕТРЫ.

Петрохимические любого угла. Манометрические дистанционные термометры.

Стеклянные спиртовые V-образные термометры.

Термометры, работающие на батарейках.