



**СТАНДАРТНОЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

**Серия 1221** – 2 пластиковых транспортировочных пробки и 2 гибких пластиковых трубчатых соединителя для присоединения без изгибов к резиновой или пластиковой трубке диаметром 3/16" (4,76 мм). Флакон с 21,3 г красного измерительного масла плотностью 0,826, поставляемый для манометров типа D. Концентрат флуоресцентного зеленого красителя, поставляемый с манометрами типа W/M (вода/ртуть).

**Серия 1222** – 2 магнитных монтажных фиксатора, 2 пластиковых транспортировочных пробки и 2 гибких пластиковых трубчатых соединителя для присоединения без изгибов к резиновой или пластиковой трубке диаметром 3/16" (4,76 мм). Флакон с 21,3 г красного измерительного масла плотностью 0,826, поставляемый для манометров типа D. Концентрат флуоресцентного зеленого красителя, поставляемый с манометрами типа W/M (вода/ртуть). Ртуть доступна за дополнительную плату.

**Серия 1223** – Магнитные монтажные фиксаторы; трубный зажим и соединители типа «а», состоящие из двух быстро перекрываемых фигурных нейлоновых трубчатых соединений; два переходника с резьбой 1/8" для трубчатых адаптеров; две пластиковые трубки Tuigon® длиной 91 см, флакон с 21,3 г красного измерительного масла плотностью 0,826, поставляемый для манометров типа D; концентрат флуоресцентного зеленого красителя, поставляемый для манометров типа W/M (вода/ртуть).

Модель или диапазон		Ртуть для заполнения, г	1221, 1222 и 1223, шкала. Размер А, см		1221 и 1222. Размер В, см		1223. Размер В, см	
дюймы вод. ст.	мм вод. ст.		W/M	D	W/M	D	W/M	D
8 (4 – 0 – 4)	M200 (100 – 0 – 100)	178,5	31,12	35,56	38,74	43,18	46,99	50,48
12 (6 – 0 – 6)	M300 (150 – 0 – 150)	225,5	41,28	47,94	48,90	55,25	53,66	62,55
16 (8 – 0 – 8)	M400 (200 – 0 – 200)	269	51,75	60,01	59,06	67,31	66,36	77,15
20 (10 – 0 – 10)	M600 (300 – 0 – 300)	314,5	61,60	72,39	69,22	80,01	76,52	87,31
24 (12 – 0 – 12)		353,1	70,80	83,50	78,11	90,81	85,41	98,11
36 (18 – 0 – 18)	M1000 (500 – 0 – 500)	379,7	71,76	84,77	80,01	92,08	84,77	99,38
		491,1	102,24	121,60	109,86	128,91	117,16	136,21
		526,6	110,81	132,08	118,11	139,70	125,41	147,00

Примечание. Не рекомендуется для работы с вакуумом ниже 5" рт. ст. (68" вод. ст.).

Эти недорогие манометры измеряют положительные, отрицательные и дифференциальные давления. U-образные манометры Flex-Tube® компании Dwyer® сочетают присущую U-образной трубке точность с прочностью жесткой и долговечной пластиковой конструкции. Трубка манометра с внешним диаметром 0,375" сделана из гибкого прочного прозрачного пластика, ее легко чистить. Для обеспечения максимального цветового контраста позади индикаторной трубки имеется выемка белого цвета. Шкала выдавлена на полистироле, который имеет форму, поддерживающую трубку манометра в вертикальном положении. Для увеличения четкости и лучшего восприятия прочные белые шкалы имеют деления и цифры черного цвета.

Вы можете выбирать среди большого количества моделей, включая варианты с предохранительными ловушками от избыточного давления, в диапазоне измерений от 8" до 36" для воды и ртути. Все манометры подходят для полных давлений до 6,9 бар и могут использоваться для определения скорости и статических давлений, утечки, эффективности вентилятора и нагнетателя, сопротивления фильтра и давления газа. Манометр идеален, когда необходима мобильность. Доступны указанные стандартные диапазоны и расцветки или специальные диапазоны, расцветки, логотипы и маркировки при заказах достаточно большого количества оборудования.

Малые деления 2 мм водяного столба (или 1/10 дюйма водяного столба) для лучшей различимости отпечатаны черным цветом на белой шкале. Легко читаемые даже на расстоянии, они покрыты акрилом для прочности. Ко всем моделям W/M (вода/ртуть) прилагается флакон с 21,3 г флуоресцирующего концентрата зеленого цвета со специальным смачивающим веществом или флакон с 21,3 г красного измерительного масла для моделей типа D.

**Манометры серии 1221.** Это самые простые, самые дешевые базовые U-образные манометры. Надежный U-образный манометр, достаточно выносливый при использовании, обеспечивает точные и хорошо различимые отсчеты. Он используется с водой, ртутью или красным измерительным маслом. Для манометров, заполненных ртутью, рекомендуется использовать фиксируемую измерительную линейку A-363 компании Dwyer® (доступна как опция для серии 1221 и как часть стандартной поставки для серии 1222). К каждому манометру прилагается одна пара транспортировочных пробок и пара жестких соединителей из виниловой трубки.

**Манометры серии 1222** имеют все характеристики серии 1221 плюс магнитные фиксаторы для монтажа на любой вертикальной стальной поверхности и фиксируемую линейку для гарантии от сползания U-образной трубки, что особенно рекомендуется для манометров, использующих ртуть. Оба магнита легко снимаются, если это необходимо пользователю.

**Манометры серии 1223** являются лучшими U-образными манометрами для переносного или стационарного использования. Предохранительные ловушки предотвращают потерю индикаторной жидкости в случае избыточного давления. Трубка имеет изгиб в верхней части из литого пластика, которая содержит предохранительные ловушки. Манометры этой серии имеют магнитные фиксаторы и фиксируемую линейку. Стандартный тип соединений «а» включает два быстро перекрываемых литых соединения из нейлоновой трубки, две гибких пластиковых трубки Tuigon® длиной 91 см и два трубных адаптера с резьбой 1/8".

1221 Номер модели	1222 Номер модели	1223 Номер модели	Диапазон
1221-8-W/M	1222-8-W/M	1223-8-W/M	8 (4-0-4) дюймов вод. ст.
1221-12-W/M	1222-12-W/M	1223-12-W/M	12 (6-0-6) дюймов вод. ст.
1221-16-W/M	1222-16-W/M	1223-16-W/M	16 (8-0-8) дюймов вод. ст.
1221-20-W/M	1222-20-W/M	1223-20-W/M	20 (10-0-10) дюймов вод. ст.
1221-24-W/M	1222-24-W/M	1223-24-W/M	24 (12-0-12) дюймов вод. ст.
1221-36-W/M	1222-36-W/M	1223-36-W/M	36 (18-0-18) дюймов вод. ст.
1221-M200-W/M	1222-M200-W/M	1223-M200-W/M	M200 (100-0-100) мм вод. ст.
1221-M300-W/M	1222-M300-W/M	1223-M300-W/M	M300 (150-0-150) мм вод. ст.
1221-M400-W/M	1222-M400-W/M	1223-M400-W/M	M400 (200-0-200) мм вод. ст.
1221-M600-W/M	1222-M600-W/M	1223-M600-W/M	M600 (300-0-300) мм вод. ст.
1221-M1000-W/M	1222-M1000-W/M	1223-M1000-W/M	M1000 (500-0-500) мм вод. ст.

**КАК СДЕЛАТЬ ЗАКАЗ**

1. Укажите серию, например, 1222.
2. Укажите диапазон, например, 8, 12 или M200.
3. Укажите W/M в номере модели для дюймов вод. ст. при использовании воды или дюймов рт. ст. при использовании ртути. Укажите D в номере модели для дюймов вод. ст. при использовании красного измерительного масла плотностью 0,826. Красное измерительное масло обладает преимуществом при считывании показаний в дюймах вод. ст. из-за более длинной шкалы и более медленной скорости испарения. При этом уменьшается необходимость в частом повторном обнулении и перезаполнении. Если нет указания, будут поставлены манометры типа W/M.
4. Только для серии 1223 устанавливается желаемая опция присоединения, если она отличается от стандартного типа «а». Например, манометр 1223-12-D-b является манометром серии 1223, диапазона 12" вод. ст. (шкала 6-0-6), использующий красное измерительное масло с присоединениями типа «b».

Метрические единицы указаны в миллиметрах