

KS-32

Испытательный стенд

- Точная настройка давления.
- Удобное расположение подключений.
- Надежное и стабильное основание.
- Быстрая работа.
- Легкость использования.



KS-32 это точный, легко используемый вручную испытательный стенд. Его особенностью является наличие диафрагмового регулятора давления для быстрой первичной настройки давления, а также регулятора объема для сверх точной настройки. Встроенные стрелочные манометры позволяют контролировать подаваемое давление и давление настраиваемое регулятором. Находящийся перед регулятором давления балансирующий клапан позволяет установить начальное давление в обеих камерах регулятора. Это уменьшает усилие, необходимое для вращения ручки регулятора объема и его износ. При закрытом клапане выравнивания, внутренний объем системы является минимальным. Это позволяет при помощи регулятора объема задать большее давление, чем давление питания. Расширенное основание стенда обеспечивает удобство и стабильность во время использования.

Два выходных подключения позволяют одновременно подключать поверяемый и эталонный прибор без использования дополнительных тройников. Благодаря большому расстоянию между выходными подключениями, на стенд могут устанавливаться приборы любых размеров.

Спецификация

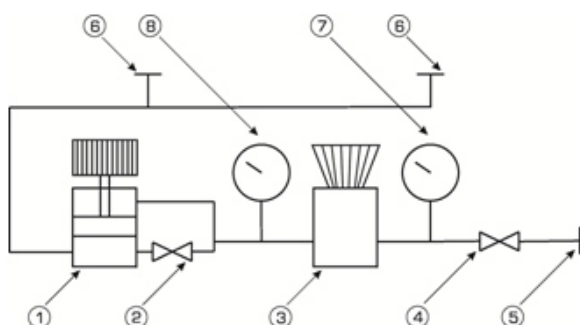
Характеристики	KS-32
Рабочее давление	0 - 7, 0 - 17, 0 - 35, 0 - 172 бар
Подаваемое давление	0 - 27, 0 - 205 бар
Рабочая температура	-25 C° ... 75 C°
Внутренний объем регулятора объема	13,5 см ³
Число оборотов регулятора объема	34
Пневматические подключения - вход	1, закрываемый
Пневматические подключения - выход	2, всегда открыты
Резьба пневматических подключений	1/8 NPT внутренняя *
Размеры (Длина x Ширина x Высота)	571 мм x 233 мм x 147 мм
Масса	7 кг

* В зависимости от пожеланий, стенд может быть укомплектован различными адаптерами.

KS-32

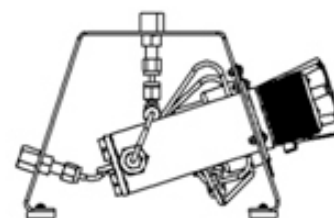
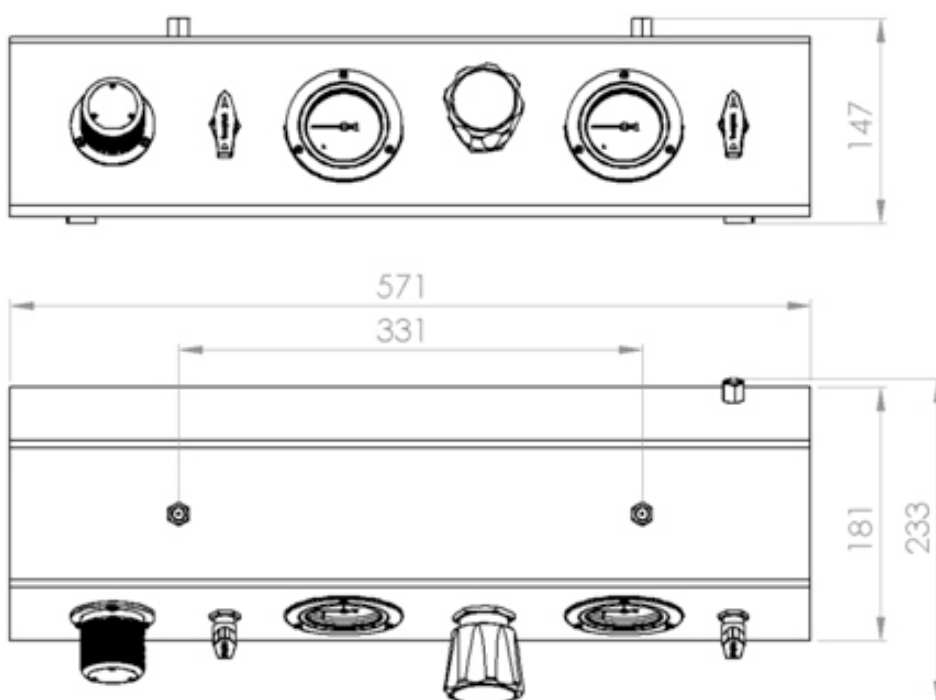
Испытательный стенд

Схема



1. Регулятор объема.
2. Клапан выравнивания.
3. Регулятор давления
4. Клапан подачи.
5. Подключение - вход.
6. Подключение - выход.
7. Манометр подаваемого давления.
8. Манометр настраиваемого давления.

Чертеж



Информация для заказа

Примеры:	KS-32 - 035	- FNPT	- 18	+ M20
	KS-32 - 172	- QT		+ МЕТКІТ
Базовая модель	Рабочее давление^а	Резьба подключений	Размер резьбы	Дополнительные принадлежности
KS-32 - 007	0 – 7 бар	- FNPT	1/8 дюйма	+ Код
- 017	0 – 17 бар	NPT внутренняя	Не применимо	Пожалуйста, смотрите раздел
- 035	0 – 35 бар	- QT		Дополнительные принадлежности
- 172	0 – 172 бар	Quick-test ^б		

^а – Избыточное давление.

^б – Адаптеры Quick-test, с внешней резьбой для входного подключения, с внутренней резьбой для выходных подключений. Установлены и протестированы на герметичность при рабочем давлении.

KS-32

Испытательный стенд

Дополнительные принадлежности

Код	Состав	Количество	Описание
+ M20	M20x1,5 (внутренняя)	1	Метрический адаптер для быстрого подключения. Необходима резьба подключений Quick-test (опция - QT).
+ МЕТКИТ	M20x1,5 M16x1,5 M12x1,5 M10x1 (внутренняя)	1 1 1 1	Комплект метрических адаптеров для быстрого подключения. Необходима резьба подключений Quick-test (опция - QT).