

# ВЕНТИЛЬ КИСЛОРОДНЫЙ ВК-94



**ВК-94**

Артикул: 001.010.336



**ВК-94 (ИСП. 04)**

Артикул: 001.010.331



**ВК-94 (ИСП. 05)**

Артикул: 001.010.335

Вентиль баллонный ВК-94 применяется в качестве запорного устройства на кислородных баллонах различных ёмкостей при наполнении, хранении и расходе кислорода. Также, вентиль можно использовать для баллона с сжатым воздухом, азотом и другими неагрессивными газами.

Вентиль ВК-94 предназначен для установки на кислородные баллоны ёмкостью 5–50 литров с рабочим давлением не больше 20 МПа (200 кгс/см<sup>2</sup>).

Перекрытие потока газа, поступающего из баллона, происходит за счёт перемещением запорного клапана. Резьба шпинделя смазана кислородостойкой смазкой ВНИИНП-283. В корпусе вентиля и на клапане имеется резьба. Вращательно-поступательное движение клапана по резьбе обеспечивается вращением маховика. Вентиль обеспечивает надёжную герметичность при любом положении.

Корпус вентиля изготовлен из латуни. Маховик со стрелками направления вращения маховика. Маховик изготовлен из алюминия.

**Вентиль ВК-94 (ИСП. 04)** с установленным штуцером, который предназначен для крепления на него пластиковой трубки, через которую (при заправке баллона сварочными смесями), происходит активное перемешивание заправляемых газов между собой и обеспечивает быстрое смешение заправляемых газов в нужном процентном соотношении.

**Вентиль ВК-94 (ИСП. 05)** с установленным клапаном. Клапан предназначен для отсечения полного отбора газа из баллона, до величины 0,2 МПа / (2,0 кгс/см<sup>2</sup>), что соответствует требованиям заправочных станций технически чистыми газами. Для заправки вентиля рекомендуется использовать специальный переходник для заправки баллонов, который позволит быстрее заправить баллон через клапан, путем его полного открытия данным переходником.

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Технические характеристики	ВК-94	ВК-94 (ИСП. 04)	ВК-94 (ИСП. 05)
Тип вентиля	Баллонный	Баллонный	Баллонный
Редуцирующий газ	Кислород	Кислород	Кислород
Наибольшее рабочее давление газа, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	20 (200)	20 (200)	20 (200)
Диаметр условного прохода Ду, мм (не менее)	4	до 1	до 1
Присоединительные размеры бокового штуцера (наружная цилиндрическая резьба ГОСТ 6357)	G3/4-B	G3/4-B	G3/4-B
Присоединительные размеры для установки на баллон (коническая резьба ГОСТ 9909)	W27,8	W27,8	W27,8
Резьба отверстия для установки ниппеля $\varnothing 9$ мм	–	M10x0,75	M10x0,75
Вес нетто, кг (не более)	0,5	0,5	0,5
Габариты, мм (не более)	110x60x60	115x70x60	115x70x60

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



Маховик вентиля ВК-94  
арт. 010.336.001



Корпус вентиля ВК-94  
арт. 010.336.007



Шпindelь ВК-94  
арт. 010.336.004



Клапан ВК-94  
арт. 010.336.006



Гайка сальника ВК-94  
арт. 010.336.002



Заглушка G3/4 ВК-94,  
латунь  
арт. 010.336.008



Кольцо сальника ВК-94  
арт. 010.336.003



Кольцо шпинделя ВК-94  
арт. 010.336.005



Переходник для заправки баллонов  
арт. 001.050.810

\*Подходит для совместного использования с вентилем кислородного ВК-94 (ИСП. 05)