

CPV 4/8 - 5/25 - 25/25 - 40/25 - 60/25 Тех. спецификация

ОПИСАНИЕ ТОВАРА:

Портативные вакуумные системы (CPV 4/8).

Это устройство было разработано для применения в строительной отрасли и там, где требуется практичный и легко переносимый буферный приемник, с помощью которого можно питать присоски или крепежное оборудование. Агрегат состоит из бака и вакуумного насоса со смазкой 4 м³ / ч. Устройства подключаются посредством шарового крана, к которому также подключен вакуумметр, который постоянно показывает уровень давления внутри бака. Стандартное оборудование включает в себя переключатель пуска / останова, кабель питания и сливную крышку приемника.

Вакуумные системы с жидкостным сепаратором.

Эти устройства были спроектированы и изготовлены для использования на стеклянных и мраморных машинах, а также на машинах, в которых можно принимать неагрессивные жидкости (обычно режущие жидкости). Это компактные компактные устройства, которые обычно подключаются к машине пользователя с помощью шланга. Шаровой кран на входе в бак позволяет отключить его от системы для проведения технического обслуживания. Воздух и жидкость сначала разделяются внутри резервуара с помощью внутреннего «циклонного» устройства, в то время как индикатор уровня с поплавком расположен снаружи, чтобы позволить оператору визуально проверить количество содержащейся жидкости; Индикатор имеет датчик для подачи электрического сигнала, когда бак заполнен, и автоматический клапан для слива накопившейся жидкости. Воздух в резервуаре, без капель, но все еще с силой тока, проходит через фильтр сепаратора конденсата, на котором установлен вакуумметр для проверки работы агрегата, и шаровой клапан для возврата воздуха (необходим для слива воды, собранной в получатель). Фильтр подключен к насосу через трубу с помощью встроенного вспомогательного обратного клапана. Насосы, используемые в этих группах, относятся к серии WR, которая имеет встроенное высокоэффективное устройство «газовый балласт», которое позволяет отделить остаточный конденсат от масла и вытеснить его при остановленном насосе.

PRODUCT DESCRIPTION:

Portable vacuum systems (CPV 4/8).

This unit was developed for applications in the construction industry and wherever a practical and easily portable buffer receiver is needed, with which to power suction cups or fastening equipment. The unit comprises a tank and a 4 m³/h lubricated vacuum pump. Devices are connected by means of a ball valve to which is also connected a vacuum gauge, which constantly shows the level of pressure inside the tank. Standard equipment includes the start/stop switch, power cable, and receiver drainage cap.

Vacuum systems with liquid separator.

These units have been designed and built for use on glass and marble machinery, and on machines in which it is possible to intake non-aggressive liquids (normally cutting fluids). These are complete, compact units and are normally connected to the user machine by a hose. A ball valve at the tank inlet allows it to be cut off from the system for maintenance operations. Air and liquid are first separated inside the tank by means of an internal "cyclone" device, while a level indicator with float is located outside to allow the operator to visually check the amount of liquid contained; the indicator has a sensor to emit an electrical signal when the tank is full, and an automatic valve to drain the accumulated liquid. The air in the tank, with no droplets but still damp, passes through the condensation separator filter, on which a vacuum gauge is mounted to check unit operation, and a ball valve for the air return (necessary to drain the water collected in the receiver). The filter is connected to the pump through a pipe with a built-in auxiliary non-return valve. The pumps used in these groups belong to the WR series, which has a built-in high-efficiency "gas ballast" device, which allows you to separate the remaining condensation from the oil and expel it with the pump stopped.

	CPV 4/8		CPV 5/25		CPV 25/25		CPV 40/25		CPV 60/25		
	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	
Каталожный код Catalogue code	9303053 *		9304007 *		9304009 **		9304010 **		9304011 **		
Тип насоса Pump type	LC 4		LB 5WR		LC 25WR		LC 40WR		LC 60WR		
Объем бака Tank capacity	dm ³ 8		25								
Производительность Nominal capacity	m ³ /h 4 4,4		5 6		25 29		40 48		60 75		
Конечное давление (абс) Total final pressure (Abs)	mbar - hPa 2		10		5						
Мощность электродвигателя Motor power	kW 0,12 0,15		0,25 0,25		0,75 0,90		1,1 1,35		1,5 1,8		
Масса Weight	Kg [N] 11 [107,9]		31 [304,1]		55 [539,5]		71 [696,5]		72 [706,3]		

(*) Источник питания 1~

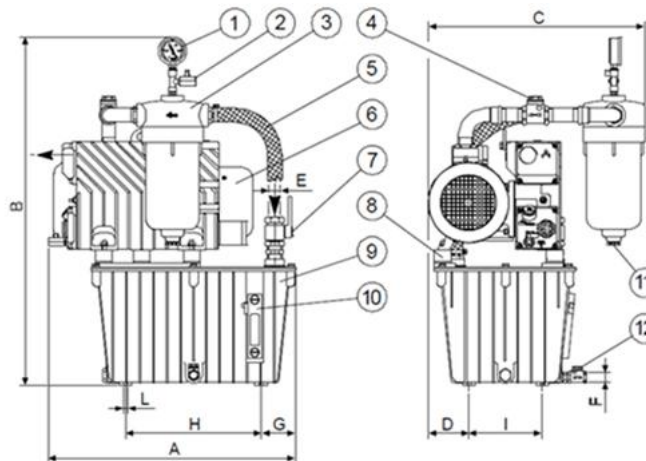
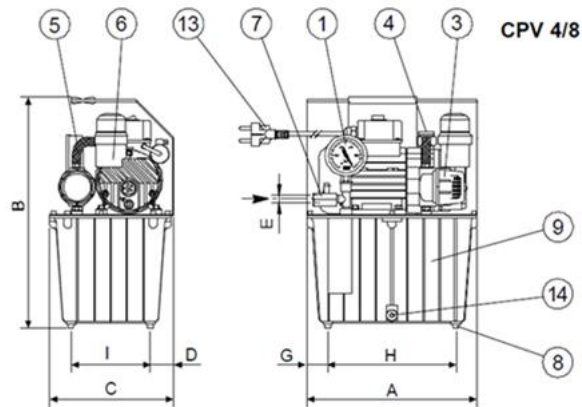
(*) Power supply 1~

(**) Источник питания 3~

(**) Power supply 3~

CPV 4/8 - 5/25 - 25/25 - 40/25 - 60/25 Тех. спецификация

Вакуумметр	Vacuum gauge	1
Предохранительный клапан	Relief valve	2
Фильтр	Filter	3
Обратный клапан	Non-return valve	4
Усиленный шланг из ПВХ	Reinforced PVC hose	5
Вакуумный насос	Vacuum pump	6
Клапан подключения к установке	Plant connection valve	7
Виброопоры	Shock mounts	8
Бак	Tank	9
Датчик уровня жидкости	Liquid level gauge	10
Клапан слива конденсата	Condensate drain valve	11
Автоматический сливной клапан	Automatic liquid drain valve	12
Силовой кабель	Power cable	13
Ручка слива бака	Tank drain knob	14



CPV 5/25 (***)
 CPV 25/25 (***)
 CPV 40/25 (***)
 CPV 60/25 (***)

(***) Disponibile con gruppo accessorio per scarico automatico della condensa cod. 9021002
 (***) The pump may be equipped with the automatic condensation drainage unit code 9021002

Размеры Dimensions	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L
CPV 4/8	280	371	204	39	1/4"G	----	35	210	130	----
CPV 5/25	490	712	362	82	1"G	1/2"G	82	326	176	4 x M10
CPV 25/25	526	703	437	82	1"G	1/2"G	82	326	176	4 x M10
CPV 40/25	595	831	520	98	1"G	1/2"G	82	326	176	4 x M10
CPV 60/25	595	841	520	98	1"G	1/2"G	82	326	176	4 x M10