ООО «Аван-тех»
117545, г. Москва, ул. Дорожная, д. 8, к.1
Тел: 8(495)152-42-22, mail@av-teh.ru
Время работы: Пн-Пт с 9:00 до 17:00

Ресивер Remeza PB500.11.00

Объем ресивера, л	500
Давление, бар	11.0
Соединение, Ø	1.1/4"
Тип ресивера	Окрашенный
Длина, мм	650
Ширина, мм	650
Высота, мм	1 750
Вес, кг	125.0
Артикул	50605000003

Цена: 39 069 ₽

Цена актуальна на 08.05.2025

Воздухосборник (ресивер сжатого воздуха) представляет собой емкость для хранения сжатого

воздуха. Воздухосборник служит для сглаживания пульсаций сжатого воздуха поступающего от компрессора, охлаждения, сбора конденсата.

Увеличение срока службы, надежности и функциональности вашего компрессора

- С помощью воздушного ресивера осуществляется накопление и хранение сжатого воздуха, необходимого для работы установки;
- Воздухозаборник стабилизирует давление в пневматической системе компрессорной установки;
- Воздушный ресивер способствует обеспечению более стабильной работы компрессора и в более оптимальном рабочем режиме;
- Ресивер осуществляет сглаживание пульсаций воздушного потока;
- Воздухозаборник частично удаляет конденсат и масло из сжатого воздуха;
- Ресивер способствует охлаждению воздуха в компрессионной системе.

В комплект поставки ресиверов включены:

- Предохранительный клапан
- Аксиальный манометр
- Шаровый кран для слива конденсата

Как выбрать ресивер?

Нет одной общей рекомендации, так как в некоторых областях применения в связи с различиями в организации процесса необходимы воздушные ресиверы большего размера.

Но существуют два метода, которые могут помочь с расчетом:

Первый метод расчет от производительности компрессора

Объем воздушного ресивера должен составлять как минимум 1⁄4 от общего объема подачи воздуха в л/мин.

Второй метод исходя из мощности двигателя компрессора:

Мощность двигателя в 1 кВт x 40 л

Пример: если вы используете винтовой компрессор мощностью 7.5 кВт, то объем вашего воздушного ресивера должен составлять как минимум 300 литров