

СИСТЕМЫ ДАВЛЕНИЯ



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

СИСТЕМЫ ДАВЛЕНИЯ:

C113 РУЧНОЙ НАСОС

В комплекте с баком, разъемами и принадлежностями. Запасная часть к машинам для испытаний на сжатие и изгиб.

Масса: 20 кг

C114 ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ НАСОС

В комплекте с баком, регулятором скорости нагружения, принадлежностями и разъемами. Запчасть к машинам для испытаний на сжатие и изгиб.

Гидравлическое давление: 0 ÷ 700 бар

Подача масла: от 0,05 до 0,7 литров/мин.

Поставляется без масла, которое заказывается отдельно.

(см. мод. C114-10N).

Электропитание: 230В 50Гц 750Вт

Масса: 40 кг

C114-01 ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ НАСОС

Идентичен мод. C114, но оборудован двухходовым переключателем (C115-01) для подключения двух рам поочередно.

Поставляется в комплекте.

C114-10N МАСЛО

Для машин на сжатие и изгиб.

Канистра 8.8 кг (2 канистры необходимо).

C115-01 ДВУХХОДОВОЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ

Устанавливается на насосы мод. C114, для работы с двумя рамами от одного насоса. Комплектуется защитным кожухом.

ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ

Используется с цифровыми блоками управления Cyber-Plus C109N, Servo-Plus C104N, Digitec C108N, Autotec C098N.

Поставляется с кабелем и калибровочным сертификатом.

Чувствительность: 2 мВ/В. Точность: ± 0,5%

Модели	Преобразователь давления
C116-01N	диапазон: 0 - 10 бар
C116-02N	диапазон: 0 - 20 бар
C116-03N	диапазон: 0 - 35 бар
C116-04N	диапазон: 0 - 50 бар
C116-05N	диапазон: 0 - 100 бар
C116-06N	диапазон: 0 - 200 бар
C116-07N	диапазон: 0 - 350 бар
C116-08N	диапазон: 0 - 500 бар
C116-09N	диапазон: 0 - 700 бар
C116-10N	диапазон: 0 - 400 бар
C116-11N	диапазон: 0 - 600 бар
C116-12N	диапазон: 0 - 160 бар
C116-13N	диапазон: 0 - 60 бар



C116-01N...C116-13N



C114-01

C115-01



C114



C113



C115-01
Без кожуха

СИСТЕМЫ ДАВЛЕНИЯ

Используются два различных решения:

- Водно-масляная система постоянного давления
- Воздушно-гидравлическая система с регулятором давления воздуха (подключаемая к компрессору)

A144 ВОДНО-МАСЛЯНАЯ СИСТЕМА ПОСТОЯННОГО ДАВЛЕНИЯ

Обеспечивает постоянное давление от 0 до 3500 кПа с помощью гидравлического насоса, сосуда для масла/воды, пружинного клапана и разъемов, высоковязкого масла. В комплект входит прецизионный манометр на 0-3500 кПа.

Макс. допустимое давление в камере составляет 1700 кПа.

Электропитание: 230В 1ф 50Гц

Габариты: 320x320x410 мм

Масса: 20 кг



A144

S350N ВОЗДУШНО-ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ПОСТОЯННОГО ДАВЛЕНИЯ

Используется для создания давления воды до 1700 кПа. Простая, практичная и очень точная система для выбора давления теста, имеет возможность дальнейшего расширения.

Рекомендуется использовать деаэрированную воду. Подключается к пневматическому компрессору, такому как мод. S351N или мод. V207. Камера оснащена входным "высокоточным регулятором давления, позволяющим задавать рабочее давление и 2 выпускными кранами для воды под давлением, выпускаемых воды и воздуха".

Габариты: 270x300x425 мм **Масса:** 9 кг

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

S350-05N РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ высокой точности, в комплекте с двумя выпускными воздушными клапанами.

S355-01 ФИЛЬТР-осушитель, состоящий из устройства фильтрации и сменных картриджей, используемых для сбора влаги.

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

S350-04 Резиновый воздушный баллон. Упак. 2 шт.



S355-01

S350-05N

S350-04

S350N

S351N ЛАБОРАТОРНЫЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР

Для создания давления до 15 бар, подключаемый к воздушно-гидравлической системе.

Всасываемый воздух: 84 л/мин.

Ресивер: 3 л.

Электропитание:

230В 1ф 50Гц 0,75 л.с.

Габариты:

460x300x470 мм

Масса: 22 кг



S351N

Как альтернатива:

V207 ЛАБОРАТОРНЫЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР

Может использоваться как альтернатива мод. S351N, когда необходимо более низкое давление в камере.

Давление: до 10 бар

Ресивер: 50 л

Рекомендуется для постоянного рабочего давления до 750 кПа

Электропитание:

230В 1ф 50 Гц

Масса: 40 кг



V207

S355 ДЕАЭРИРУЮЩАЯ ЕМКОСТЬ 20 Л

Для деаэрации воды при подключении к вакуумному насосу.

Изготовлена из перспекса с впускным краном для подачи воды и выпускным клапаном для воздуха.

Емкость: 20 л

Габариты: 320x320x520 мм

Масса: 15 кг



S355

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

V205 ВАКУУМНЫЙ НАСОС. Одноступенчатый портативный насос, для вакуума до 0,1 мбар (см стр. 597).

V205-10 - V205-12 РЕГУЛЯТОР ВАКУУМА. Поставляется с манометром, регулирующим краном, фильтром-осушителем.

V230-03 Вакуумный шланг 3 м

Примечание:

другие модели вакуумных насосов описаны на стр. 597



V205-10

V205

V203 ВАКУУМНЫЙ НАСОС

Портативный одноступенчатый насос для вакуумирования до уровня 650 мм рт. ст. (150 мбар). Скорость откачивания: 2 м³/ч. Поставляется в комплекте с влагоотделителем и электрическим кабелем.

Напряжение питания: 230В 1ф 50Гц

Габариты: 180x180x220 мм

Масса: около 5 кг



ВАКУУМНЫЙ НАСОС

Смазываемый пластинчато-роторный насос.

В комплект поставки входят:

температурный выключатель с автоматическим сбросом, установленный в двигателе; главный выключатель с индикатором, кабель, ручка для транспортировки, основание, бутылка со специальным маслом. Маркировка ЕС и сертификат соответствия. Данный насос идеально подходит для создания вакуума в лабораторных и полевых условиях.

Частота вращения: 2800 об./мин.

Напряжение питания: 230В 1ф 50/60Гц

ДОСТУПНЫЕ МОДЕЛИ

Модели		V205	V205-01	V205-02
Скорость откачивания	л/мин.	75	75	150
Макс. вакуум	мбар	0,1	0,01	0,01
Кол-во ступеней		1	2	2
Мощность	Вт	180	240	370
Размеры	мм	300x150x240	300x150x280	350x150x275
Вес	кг	8,4	9,8	11



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

V205-10 Регулятор вакуума в комплекте с манометром Ø 80 мм, регулирующим краном и фильтром на стороне всасывания.

V230-03 Резиновая трубка, для вакуума, длина 3 м

V205-12 Влагоотделитель (для конденсата)

V204 ВАКУУМНЫЙ НАСОС

Портативный насос, Скорость откачивания: 5 м³/ч. Вакуумирование до уровня 730 мм рт. ст. (150 мбар).

Поставляется в комплекте с влагоотделителем и электрическим кабелем.

Напряжение питания: 230В 1ф 50Гц

Габариты: 220x260x190 мм

Масса: около 5 кг



РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

V205-11 Специальное масло для вакуумных насосов. Бутылка: 500 см³.



V202 **V205-10**

ВСАСЫВАЮЩИЙ НАСОС
Он используется с проточной водой (давление 0,7 кг/см²) и предназначен для создания среднего вакуума.



S351N ЛАБОРАТОРНЫЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР

Создает максимальное давление 15 бар и номинально используется с воздушно-гидравлическими системами (см. страницу 550)
Всасывание воздуха: 84 л/мин.

Напряжение питания: 230В 1ф 50Гц 0,75 Л.С.

Габариты: 460x300x470 мм

Масса: около 22 кг



V207 ЛАБОРАТОРНЫЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР

Максимальное давление: 10 бар

Подача воздуха: 240 л/мин.

Объем ресивера: 50 л

Электропитание: 230В 1ф 50Гц 1,5кВт

Масса: около 40 кг



V206 ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР

Максимальное давление: 8 бар

Подача воздуха: 222 л/мин.

Объем ресивера: 24 л

Напряжение питания: 230В 1ф 50Гц 1,5кВт

Масса: около 30 кг



V206-01 ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР

Максимальное давление: 10 бар
Подача воздуха: 260 л/мин.
Объем ресивера: 100 л

V206-02 ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР

Максимальное давление: 10 бар
Подача воздуха: 320 л/мин.
Объем ресивера: 200 л



Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93