

## ПРОМЫШЛЕННАЯ МЕБЕЛЬ



ПАСПОРТ



ПС-MODUL - 003



г. Санкт-Петербург  
Колпино

**ВНИМАНИЕ!**

ПРИ ПОКУПКЕ СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ УБЕДИТЕСЬ, ЧТО В ПАСПОРТЕ ПОСТАВЛЕН ШТАМП ПРЕДПРИЯТИЯ-ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ДАТА ПРОДАЖИ.  
ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ ОЗНАКОМЬТЕСЬ С НАСТОЯЩИМ ПАСПОРТОМ.

**1. Общие сведения и указания.**

- 1.1 Система хранения серии «MODUL» разработана и изготовлена ООО "Предприятие ДВК". Адрес: 196651, Россия, г. Санкт-Петербург, Колпино, пр. Ленина, 1, тел/факс (812)460-83-58
- 1.2. Выполнение указаний данного руководства послужит гарантией долговременной безотказной работы изделия.
- 1.3. Предприятием-изготовителем могут быть внесены в конструкцию изделия усовершенствования, улучшающие её качества, которые не отражены в настоящем паспорте.

**2. Характеристики элементов системы хранения серии «MODUL»**

Таблица 1.

| Артикул     | Наименование модели                       | Высота, мм | Ширина, мм | Глубина, мм | Вес, кг |
|-------------|---|------------|------------|-------------|---------|
| 502-0003-02 | Двери MODUL 1000 (металл) (к-т)           | 914        | 512        | 20          | 6,8     |
| 502-0004-02 | Двери MODUL 1000 (со стеклом)(к-т)        | 914        | 512        | 20          | 3,5     |
| 502-0001-02 | Двери MODUL 2000 (металл) (к-т)           | 1894       | 512        | 20          | 14      |
| 502-0002-02 | Двери MODUL 2000 (со стеклом) (к-т)       | 1894       | 512        | 20          | 7,45    |
| 503-0001-02 | Крыша/цоколь MODUL 1000x550 (к-т)         | 46         | 1027       | 649         | 10      |
| 504-0001-01 | Полка MODUL 950x550 (400 кг)              | 30         | 1028       | 550         | 8       |
| 505-0001-01 | Полка выдвижная MODUL 950x550 (105 кг)    | 82         | 980        | 440         | 7,6     |
| 507-0001-01 | Полка выдвижная MODUL 950x550 (45 кг)     |            |            |             |         |
| 506-0250-02 | Разделитель для полки MODUL 250x550       | 250        | 40         | 545         | 0,98    |
| 506-0380-02 | Разделитель для полки MODUL 380x550       | 380        | 40         | 545         | 1,42    |
| 501-0002-01 | Рама MODUL 1000x550                       | 980        | 622        | 80          | 5,9     |
| 501-0001-01 | Рама MODUL 2000x550                       | 1960       | 622        | 80          | 11,8    |
| 501-0002-02 | Стенка боковая MODUL 1000x550 (перф.)     | 980        | 554        | 20          | 3,56    |
| 501-0001-02 | Стенка боковая MODUL 1000x550 (сплош.)    | 980        | 554        | 20          | 3,75    |
| 501-0003-02 | Стенка внутренняя MODUL 1000x550 (сплош.) | 970        | 550        | 20          | 3,3     |
| 502-0001-01 | Стенка задняя MODUL 1000x1000             | 986        | 978        | 30          | 6,7     |
| 505-0001-02 | Стенка перф. MODUL 210x1000               | 210        | 999        | 15          | 1,45    |
| 504-0001-02 | Столешница MODUL 1000x550                 | 30         | 1145       | 649         | 16,9    |
| 503-0060-01 | Ящик MODUL 60 (105 кг)                    | 60         | 980        | 465         | 8,4     |
| 507-0060-01 | Ящик MODUL 60 (45 кг)                     |            |            |             |         |
| 503-0125-01 | Ящик MODUL 125 (105 кг)                   | 138        | 980        | 465         | 16      |
| 507-0125-01 | Ящик MODUL 125 (45 кг)                    |            |            |             |         |
| 503-0265-01 | Ящик MODUL 265 (105 кг)                   | 268        | 980        | 465         | 20      |
| 507-0265-01 | Ящик MODUL 265 (45 кг)                    |            |            |             |         |

**3. Технические данные.**

3.1. Система хранения MODUL представляет собой сборно-разборную металлическую конструкцию, собираемую из отдельных элементов (рама, двери, полка, полка выдвижная, ящики выдвижные, стенки задние) в одну линию с любым количеством секций. Для крепления рам к полу в стяжке имеется отверстие Ø10 под анкер. Анкер входит в комплект поставки.

Крепление рам к полу обязательно!

Поверхность пола должна быть ровной и горизонтальной. Допустимый уклон – не более 2 мм на длине 1000мм.

В процессе эксплуатации системы хранения не допускается динамические воздействия (удары по рамам и полкам ,толчки , принудительной раскачивание) в том числе при погрузке-разгрузке.

Запрещается использовать стеллажи в качестве строительных лесов.

На базе элементов системы хранения серии «MODUL» можно собрать как шкаф для хранения инструмента так и стеллажный комплекс. Наличие столешницы, установленной на рамы H=1000 позволяет создать дополнительное рабочее место.

**Шкафы MODUL 1000**

Шкаф MODUL 1000 №1

Артикула 500-1001-00

Шкаф MODUL 1000 №2

Артикула 500-1002-00

Шкаф MODUL 1000 №3

Артикула 500-1003-00

Шкаф MODUL 1000 №4

Артикула 500-1004-00

Шкаф MODUL 1000 №5

Артикула 500-1005-00

**Шкафы MODUL 2000**

Шкаф MODUL 2000 №1

Артикула 500-2001-00

Шкаф MODUL 2000 №2

Артикула 500-2002-00

Шкаф MODUL 2000 №3

Артикула 500-2003-00

Шкаф MODUL 2000 №4

Артикула 500-2004-00

Шкаф MODUL 2000 №5

Артикула 500-2005-00

Шкаф MODUL 2000 №6

Артикула 500-2006-00

Шкаф MODUL 2000 №7

Артикула 500-2007-00

Шкаф MODUL 2000 №8

Артикула 500-2008-00

Шкаф MODUL 2000 №9

Артикула 500-2009-00

## Двухсекционные системы хранения MODUL



## Трёхсекционные системы хранения MODUL



3.2. Стойки рамы имеют перфорированные отверстия с шагом 25 мм, что позволяет менять высоту расположения полок и ящиков.

3.3. Стандартная ширина одной секции – 1150 мм. Секции могут набираться по принципу «основная- дополнительная), что позволяет уменьшить количество рам при сборке 3-х и более секций.

3.4. Система хранения MODUL имеют фронтальную загрузку-разгрузку. Загрузка осуществляется без применения подъёмно-транспортных механизмов (погрузчиков, штабелёров и т.д.). Загрузка стеллажа должна быть равномерной

Последовательность загрузки полок или ящиков должна осуществляться снизу вверх. Разгрузку производить в обратной последовательности: сверху вниз. Более тяжёлый груз должен храниться на нижней полке (ящике) Не допускается эксплуатация стеллажа при максимальной загрузке только верхней полки!

3.5. Допустимая нагрузка на секцию до 2000 кг, нагрузка на стационарную полку до 400 кг, распределённая нагрузка на выдвижной ящик и выдвижную полку – в зависимости от модели либо 45 кг либо 105 кг.

3.6. Сборка системы хранения серии «MODUL» - согласно инструкции.

### 4. Комплект поставки элементов системы хранения MODUL .

Системы хранения MODUL поставляются по элементам.

4.1.1. Рама MODUL 2000x550- поставляется в собранном виде

| Наименование         | Кол-во |
|----------------------|--------|
| Рама MODUL 2000x550  | 1      |
| Анкер 10/80x150      | 2      |
| Паспорт              | 1      |
| Инструкция по сборке | 1      |

4.1.2. Рама MODUL 1000x550 и Рама MODUL 2000x550- поставляется в собранном виде

| Наименование         | Кол-во | Наименование     | Кол-во |
|----------------------|--------|------------------|--------|
| Рама MODUL 1000x550  | 1      | Шайба 8 DIN 125  | 2      |
| Винт M8x16 DIN 7985  | 2      | Шуруп M4,2x19 LI | 4      |
| Гайка M8 DIN 934     | 2      | Паспорт          | 1      |
| Инструкция по сборке | 1      |                  |        |

4.2. Двери MODUL (к-т)

| Наименование  | Кол-во | Примечание                              |
|---|--------|---|
| Двери MODUL правая  | 1      |   |
| Двери MODUL левая   | 1      |   |
| Ось петли пласт. РА-6                                     | 2      | Устанавливается на дверь правую и левую |
| Ось петли потайной опорной пласт. РАН-6.01                | 2      | - " -                                   |
| Втулка под ригель (компенсационная)                       | 4      | - " -                                   |
| Ригель в сборе  | 1      | Устанавливается на дверь правую         |
| Замок -бабочка под анг.ключ арт.232                       | 1      | - " -                                   |
| Ручка дверная 122 мм из поликарбоната арт.706-122 (Oskar) | 1      | Устанавливается на дверь левую          |
| Болт M6x20 DIN 933  | 2      | Для крепления ручки                     |
| Гайка M6 DIN 934  | 2      | - " -                                   |
| Шайба 6 DIN 125   | 2      | - " -                                   |
| Упор резиновый 2-х сторонний                              | 2      | Устанавливается на дверь левую          |

4.3. Крыша/цоколь MODUL 1000x550 (к-т)

| Наименование                | Кол-во | Наименование        | Кол-во |
|-----------------------------|--------|---------------------|--------|
| Крыша/цоколь MODUL 1000x550 | 2      |                     |        |
| Винт M6x12 DIN 7985         | 18     | Гайка M6 DIN 934    | 10     |
| Шайба 6 DIN 125             | 18     | Шуруп M4,2x13 LI    | 4      |
| Гайка кузовная M 6 1.7-2.7  | 8      | Винт M6x12 DIN 7985 | 18     |

4.4. Полка MODUL 950x550

| Наименование                | Кол-во |
|-----------------------------|--------|
| Полка MODUL 950x550         | 1      |
| Кронштейн под полку MODUL   | 2      |
| Ребро жёсткости полки MODUL | 1      |

4.5. Стенка боковая MODUL 1000x550 (перф.)/(сплошная)

| Наименование                  | Кол-во |
|-------------------------------|--------|
| Стенка боковая MODUL 1000x550 | 1      |
| Шуруп 4,2x13 LI               | 8      |

4.6. Стенка внутренняя MODUL 1000x550 (сплош.)

| Наименование                     | Кол-во |
|----------------------------------|--------|
| Стенка внутренняя MODUL 1000x550 | 1      |
| Винт M6x12 DIN 7985              | 6      |
| Шайба 6 DIN 125                  | 6      |
| Гайка кузовная М 6 1.7-2.7       | 6      |

4.7. Стенка задняя MODUL 1000x1000

| Наименование                  | Кол-во |
|-------------------------------|--------|
| Стенка задняя MODUL 1000x1000 | 1      |
| Винт M6x12 DIN 7985           | 8      |
| Шайба 6 DIN 125               | 8      |
| Гайка M6 DIN 934              | 8      |

### 5. Транспортировка, хранение и эксплуатация.

5.1. Системы хранения MODUL может транспортироваться любым видом транспорта в соответствии с "Правилами перевозки грузов", действующими на каждом виде транспорта.

5.2. При длительном хранении системы хранения MODUL необходимо соблюдение следующих правил хранения:

- хранение в закрытом помещении;
- температура воздуха внутри помещения должна быть не ниже +5°C;
- относительная влажность воздуха внутри помещения не более 50%;
- не допускается нарушение упаковки тумбы;

5.3. Система хранения MODUL предназначена для эксплуатации в закрытых помещения мастерских, цехов и т.д.

### 5.4. Внимание! Крепление рам к полу обязательно!

Опускать детали, оснастку на полку (ящик) плавно, без ударов. Во избежание выхода из стоя и перекоса направляющих рекомендуется плавно задвигать и выдвигать полку (ящик) двумя руками.

**Запрещается бросать груз на полку и дно ящика! Нагрузка распределённая!**

### 6. Гарантии изготовителя

6.1. Изготовитель гарантирует исправную работу изделия при условии соблюдения покупателем правил по транспортировке, хранению и эксплуатации.

6.2. Срок гарантийного обслуживания- 2 года со дня реализации.

6.3. При обнаружении дефектов производственного характера, системы хранения MODUL вместе с паспортом необходимо вернуть изготовителю для обмена.

6.4. При выходе из строя изделия по вине покупателя предприятие производит ремонт за счёт покупателя.

6.5. Гарантийные обязательства распространяются на изделия, приобретённые у фирмы-изготовителя ООО "Предприятие ДВК" или у её официальных представителей, имеющих право на продажу данных изделий, подтверждённое наличием действующего договора и фирменным свидетельством дилера.

### Свидетельство о приёмке.

Дата выпуска

Контроль ОТК

" \_\_\_\_ " 20 \_\_\_\_ г.

М.П. \_\_\_\_\_

Дата продажи

Отдел сбыта

" \_\_\_\_ " 20 \_\_\_\_ г.

М.П. \_\_\_\_\_

### Односекционные 1000 системы хранения MODUL



### Односекционные 2000 системы хранения MODUL



