

**Верстакофф**

ТПК «Верстакофф» 115054, РФ г. Москва, Павелецкая площадь, д.2, стр.2

тел: (495)781-16-62

info@werstakoff.ru

www.werstakoff.ru

Технический паспорт

Передвижная (мобильная) стойка CONSTRUCTOR



1. Назначение.

Стойка передвижная серии CONSTRUCTOR, предназначена для хранения и перемещения различных предметов, вещей, инструментов, оснастки т.д., используется для организации рабочего места в производственных помещениях, на сервисных и складских участках, а также в персональных мастерских.

2. Технические характеристики.

Стойка CONSTRUCTOR имеет сборно-разборную конструкцию, представляет собой платформу, установленную на колеса, с размещенными на ней двумя стойками и закрепленными между ними перфорированными панелями, либо поперечными балками. Конструкция позволяет создавать множество вариантов комплектации из дополнительных опционных комплектующих. Составные элементы изготовлены из листового металла толщиной от 0,8мм до 1,5мм. Элементы изделия окрашены полимерной порошковой краской.

Мобильная стойка установлена на четыре колёсные опоры высотой 125мм с диаметром колеса 100мм, колёса с резиновой шиной, два из которых поворотные, другие два поворотные с тормозом. На ребрах стоек выполнена перфорация в виде прямоугольников 5x22мм с шагом 31мм, позволяющая устанавливать дополнительные опционные комплектующие. Панели перфорированные имеют квадратные отверстия 12x12мм с шагом 38мм.

Стойка CONSTRUCTOR имеет возможность установки дополнительных опций:

- 1) Навесных полок для контейнеров трех типоразмеров: SP401, SP402, SP403;
- 2) Универсальных держателей контейнеров CH-M;
- 3) Кассет для станочной оснастки;
- 4) Дополнительные навесных удерживающих элементов от систем хранения Quadro Верстакофф.

Сборка платформы со стойками, а также установка колес осуществляется при помощи болтового соединения. Установка перфорированных панелей и балок осуществляется при помощи винтового соединения. Сборка полок и держателей контейнеров CH-M осуществляется при помощи соединения винт + гайка.

Установка полок, держателей контейнеров и кассет для станочной оснастки осуществляется при помощи системы зацепов, установка кронштейнов кассеты – при помощи системы зацепов и соединения винт + гайка.

Равномерно распределённая нагрузка: полка SP401 – до 30кг, полка SP402 – до 40кг, полка SP403 – до 50кг; держатель контейнера CH-M – до 20кг; панель перфорированная – до 25кг; кассета для станочной оснастки – до 50кг. Общая равномерно-распределённая нагрузка на стойку CONSTRUCTOR не более 450кг.

Стандартные цвета покраски: RAL 7035 светло-серый (шагрень).

Стойка передвижная предназначена для эксплуатации при температуре окружающего воздуха от -10°C до +40°C при влажности не более 80%.

Стойка передвижная должна соответствовать требованиям настоящего паспорта и технической документации.

Отклонение в размерах (мм): до 500 – ±0,8; до 1000 – ±1,2; до 1500 – ±1,6; до 2000 – ±1,9; до 2500 – ±2,2; до 3000 – ±2,7.

Параметры стойки передвижной и опциональных комплектующих:

Наименование	Типовой габаритный размер ВхШхГ, мм	Кол-во в упаковке, шт.	Вес, кг
Стойка передвижная SP4B	1700x1000x800	1	41,5
Стойка передвижная SP2P	1700x1000x800	1	42,5
Стойка передвижная SP4P	1700x1000x800	1	49,3
Стойка передвижная SP6P	1700x1000x800	1	56

Параметры стойки передвижной и опциональных комплектующих (продолжение):

Наименование	Типовой габаритный размер ВхШхГ, мм	Кол-во в упаковке, шт.	Вес, кг
Полка SP401	87x951x185	1	3,0
Полка SP402	87x951x270	1	4,1
Полка SP403	144x951x370	1	5,6
Держатель контейнера CH-M	133x950x71	1	1,75
Кассета для станочной оснастки SK40.9	50x916x168	1	3,4
Кассета для станочной оснастки SK50.7	50x916x168	1	3,4
Кассета для станочной оснастки HSK63.9	50x916x168	1	3,4
Кассета для станочной оснастки HSK80.7	50x916x168	1	3,5
Кассета для станочной оснастки HSK100.6	50x916x168	1	3,5
Кассета для станочной оснастки Capto C8.7	50x916x168	1	3,2
Комплект кронштейнов кассеты для стойки CTR	174x35x228	1	1,4

Комплект поставки:

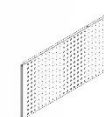
Наименование изделия	Наименование комплектующих	Размеры ВхШхГ, мм	Кол-во, шт.	Изображение
Стойка передвижная SP4B	Платформа	70x1000x800	1	
	Стойка	1504x37x352	2	
	Заглушка	20x30x96	2	
	Балка	150x988x20	4	
	Ручка	520x75x49	2	
	Болт М6х16	-	6	
	Шайба D6	-	6	
	Винт М6х16 с внутр. шестигранником	-	20	
Стойка передвижная SP2P	Платформа	70x1000x800	1	
	Стойка	1504x37x352	2	
	Заглушка	20x30x96	2	
	Перфорированная панель	500x988x20	2	
	Ручка	520x75x49	2	
	Болт М6х16	-	6	
	Шайба D6	-	6	
	Винт М6х16 с внутр. шестигранником	-	16	
Стойка передвижная SP4P	Платформа	70x1000x800	1	
	Стойка	1504x37x352	2	
	Заглушка	20x30x96	2	
	Перфорированная панель	500x988x20	4	
	Ручка	520x75x49	2	
	Болт М6х16	-	6	
	Шайба D6	-	6	
	Винт М6х16 с внутр. шестигранником	-	16	
Стойка передвижная SP6P	Платформа	70x1000x800	1	
	Стойка	1504x37x352	2	
	Заглушка	20x30x96	2	
	Перфорированная панель	500x988x20	6	
	Ручка	520x75x49	2	
	Болт М6х16	-	6	
	Шайба D6	-	6	
	Винт М6х16 с внутр. шестигранником	-	24	
Полка SP401	Кронштейн 401	87x176x1,5	2	
	Полка 401	39x948x180	1	
	Винт М6х10 с внутр. шестигранником	-	4	
	Гайка фланцевая М6	-	4	
Полка SP402	Кронштейн 402	87x261x1,5	2	
	Полка 402	39x948x265	1	



Платформа



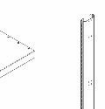
Балка



Панель перфорированная



Полка 401



Стойка



Заглушка



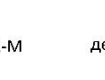
Ручка



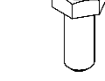
Полка 402



Полка 403



Рейка BR-M



Болт М6х16



Болт М8х20



Колесо поворотное



Колесо поворотное с торм.



Кронштейн 401



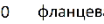
Кронштейн 402



Кронштейн 403





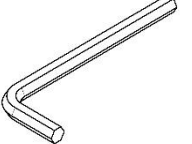
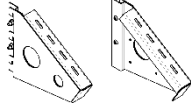
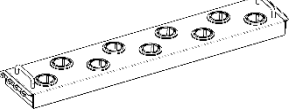
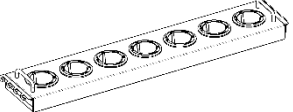
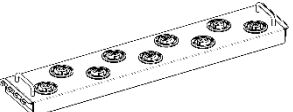
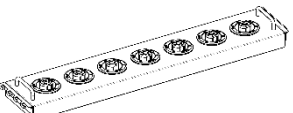
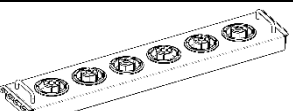
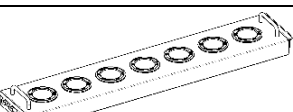
Кронштейны держателя контейнера



Гайка фланцева М6



Гайка фланцева М6

	Винт М6х10 с внутр. шестигранником	-	4	 Гайка М6 Шайба D6 Шайба D8
Полка SP403	Кронштейн 403	144x361x1,5	2	
	Полка 403	39x948x365	1	
	Винт М6х10 с внутр. шестигранником	-	4	
	Гайка фланцевая М6	-	4	
Держатель контейнера СН-М	Рейка BR-M	115x943x17	1	 Винт М6х16 с внутренним шестигранником Винт М6х10 с внутренним шестигранником Винт М6х12
	Кронштейн	111x20x55	2	
	Винт М6х12	-	4	
	Гайка М6	-	4	
Комплект колес для всех видов стоек	Шайба D6	-	4	 Ключ шестигранный 4 мм
	Колесо поворотное	125x145x85	2	
	Колесо поворотное с тормозом	125x170x85	2	
	Болт М8х20	-	16	
Комплект кронштейнов кассеты для стойки CTR	Шайба D8	-	16	
	Кронштейн левый	174x35x228	1	
	Кронштейн правый	174x35x228	1	
Кассета для станочной оснастки SK40.9	Винт М6х16 с внутр. шестигранником	-	4	
	Гайка фланцевая М6	-	4	
	Полка для станочной оснастки SK40	50x916x168	1	
Кассета для станочной оснастки SK50.7	Ручка с комплектом крепежа	-	2	
	Держатель инструмента SK40	Ø69x63,5	9	
	Полка для станочной оснастки SK50	50x916x168	1	
Кассета для станочной оснастки HSK63.9	Ручка с комплектом крепежа	-	2	
	Держатель инструмента SK50	Ø99,5x78	7	
	Полка для станочной оснастки HSK63	50x916x168	1	
Кассета для станочной оснастки HSK80.7	Ручка с комплектом крепежа	-	2	
	Держатель инструмента HSK63	Ø72,5x46	9	
	Полка для станочной оснастки HSK80	50x916x168	1	
Кассета для станочной оснастки HSK100.6	Ручка с комплектом крепежа	-	2	
	Держатель инструмента HSK80	Ø89x56	7	
	Полка для станочной оснастки HSK100	50x916x168	1	
Кассета для станочной оснастки Capto C8.7	Ручка с комплектом крепежа	-	2	
	Держатель инструмента Capto C8	Ø103,5x68	6	
	Полка для станочной оснастки Capto C8	50x916x168	1	
Кассета для станочной оснастки Capto C8.7	Ручка с комплектом крепежа	-	2	
	Держатель инструмента Capto C8	Ø88x48	7	
	Полка для станочной оснастки Capto C8	50x916x168	1	

Максимальное количество контейнеров, уместяющихся на полках и держателе контейнера СН-М:

Наименование	Марка контейнера	Размеры контейнера, ВхШхГ	Количество, шт.
Полка SP401	Контейнер 12.401.61	75x100x165	9
Полка SP402	Контейнер 12.402.61	130x150x250	6
Полка SP403	Контейнер 12.403.61	150x225x350	4
Держатель контейнера СН-М	Контейнер 12.401.61	75x100x165	9
	Контейнер 12.402.61	130x150x250	6
	Контейнер 12.403.61	150x225x350	4

3. Сборка.

ВНИМАНИЕ! Распаковав изделие, убедитесь в наличии всех деталей согласно комплекту поставки. При отсутствии или поломке какой-либо детали немедленно свяжитесь с продавцом.

1) Установите 2 стойки на платформу в одно из нескольких вариантов расположения, соедините при помощи болтов М6х16 и шайб D6.

2) Установите между стойками панели перфорированные либо балки, поместив их через верхнюю часть стоек, совместите отверстия и соедините при помощи винтов М6х16, не затягивая (балки устанавливаются по 2шт. в верхнем положении и по 2шт. в нижнем положении).

3) Во время соединения стоек и балок либо перфорированных панелей в верхнем положении установите в стойки заглушки, закрепив при помощи двух винтов М6х16.

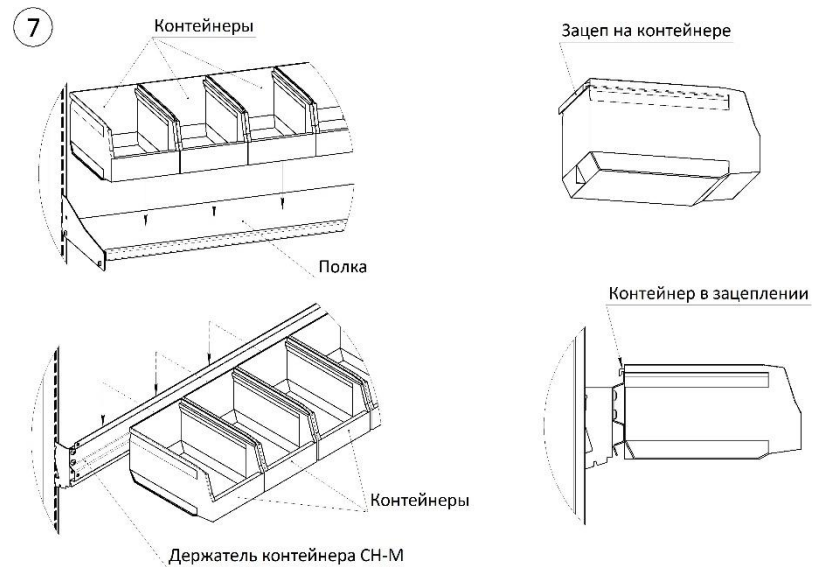
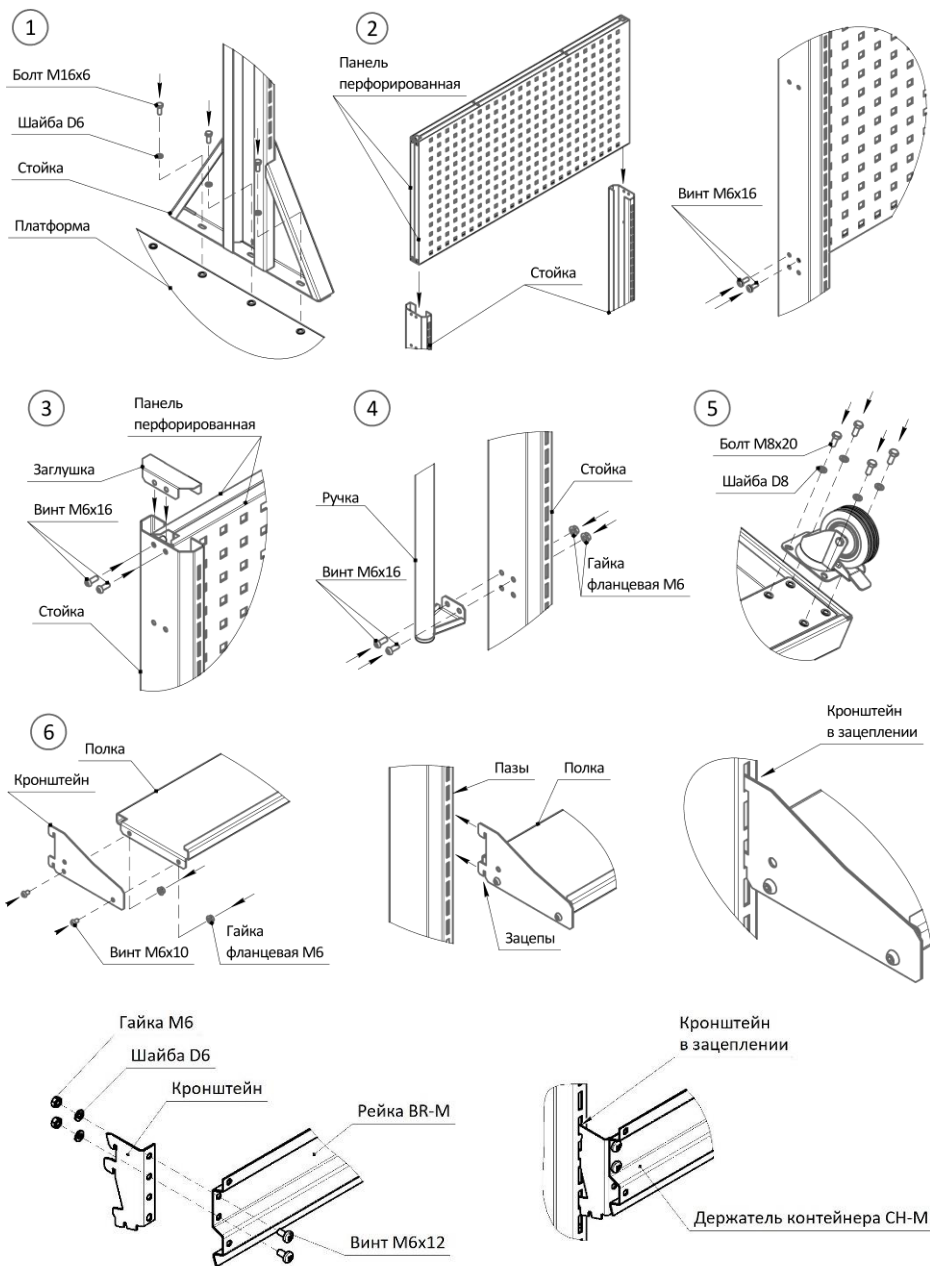
4) Во время соединения стоек и балок либо перфорированных панелей установите ручки в одно из двух положений, соедините при помощи винтов М6х16. В варианте исполнения стойки передвижной SP4B и SP2P предусматривается дополнительное соединение ручки со стойкой при помощи соединения винт + гайка: винтами М6х16 и гайками с фланцем М6. Проверьте геометрию стойки передвижной и затяните все соединения.

5) Установите колёса на нижнюю часть платформы, закрепите каждое колесо при помощи четырёх болтов М8х20 и шайб D8.

6) Установка полок и держателей контейнеров на стойку передвижную осуществляется при помощи системы зацепов. Для установки полки на стойку передвижную необходимо предварительно установить на полку кронштейны, закрепив их при помощи винтов М6х10 и гаек с фланцем М6. Для установки держателя контейнера СН-М на стойку необходимо предварительно установить кронштейны по бокам рейки BR-M, закрепив их при помощи винтов М6х12, гаек М6 и шайб D6. Далее следует выбрать высоту установки полки/держателя контейнера, вставить кронштейны полок/держателя контейнера в пазы на ребрах стоек, опустить полку/держатель контейнера вниз до упора, проверить зацепление кронштейнов со стойкой. Кронштейны полок и держателя контейнера имеют два варианта установки, горизонтально и с наклоном.

7) Установка пластиковых контейнеров. Навесные полки и держатели контейнеров разработаны под пластиковые контейнеры трех типоразмеров: 12.401.61, 12.402.61 и 12.403.61. Цифровое обозначение в наименовании полки навесной соответствует номеру модели устанавливаемого контейнера. Установка пластиковых контейнеров на полку осуществляется непосредственно установкой контейнера на полку. Установка пластиковых контейнеров на держатели контейнеров осуществляется при помощи зацепа на контейнере, для чего необходимо совместить заднюю часть контейнера и переднюю часть держателя, опустить контейнер вниз до упора и проверить зацепление.

8) Кассеты для станочной оснастки поставляются совместно с комплектом кронштейнов кассеты для стойки CTR. Ручки-скобы (две ручки на одну кассету) поставляются в снятом виде. Ручки следует закрепить винтами из комплекта крепежа по краям кассеты. Держатели инструмента поставляются в снятом виде. Держатели инструмента следует вставить в пазы полки для станочной оснастки до упора и круговым движением повернуть до фиксации. Перед установкой кассет для станочной оснастки необходимо закрепить кронштейны из комплекта кронштейнов кассеты для стойки CTR. Для этого следует выбрать определенную высоту установки, которой соответствует группа крепежных отверстий на вертикальных стойках, вставить кронштейны зацепами в пазы на ребрах стоек и закрепить их через соответствующие крепежные отверстия с помощью винтов М6х16 с внутренним шестигранником и гаек фланцевых М6. Затем необходимо установить кассету для станочной оснастки, вставив ее зацепами в пазы кронштейнов кассеты.



4. Меры безопасности.

В стационарном положении (поворотные колеса зафиксированы тормозом) стойка передвижная должна устанавливаться на горизонтальной площадке.

При сборке изделия необходимо соблюдать правила техники безопасности.

При эксплуатации элементы изделия запрещается нагружать весом, превышающим значения, установленные в технической документации и настоящем паспорте.

5. Техническое обслуживание, транспортирование и хранение.

Покрытие, нанесенное на внешние поверхности элементов стойки передвижной, допускает проведение влажной уборки. Не допускается применение для уборки органических растворителей и мощных средств, содержащих абразивы.

Изделия транспортировать в упакованном виде всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, а также в контейнерах, в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих на каждом виде транспорта.

Изделия хранить в упакованном виде при температуре воздуха от -40°С до +40°С и относительной влажности не более 80%.

ВНИМАНИЕ! *Предприятием-изготовителем могут быть внесены усовершенствования в конструкцию стойки передвижной, улучшающие её качества, которые не отражены в настоящем паспорте.*

6. Гарантии изготовителя.

Гарантийный срок эксплуатации составляет 36 месяцев со дня продажи.

Гарантийные обязательства распространяются на узлы, детали и другие комплектующие изделия (далее «изделия»), неисправность которых возникла при их изготовлении (производственный брак) или является следствием их скрытых дефектов, выявленных в процессе эксплуатации. Гарантийные обязательства не распространяются на неисправности или повреждения, вызванные следующими причинами:

- нормальный (естественный) эксплуатационный износ изделий;
 - механические повреждения изделий и повреждения в результате воздействия химических веществ;
 - несоблюдение условий хранения, эксплуатации или транспортировки изделий;
- а также на изделия со следами вскрытия и ремонта.

При обнаружении дефектов производственного характера необходимо вернуть неисправные изделия продавцу или производителю для рассмотрения рекламации на соответствие условиям гарантии и устранения причин неисправностей. Устранение неисправностей по действующим гарантийным обязательствам осуществляется путем ремонта или замены неисправных изделий (по решению производителя) и производится при наличии документов, подтверждающих покупку с отметкой о дате продажи.

7. Свидетельство о приемке.

Изделия: Стойка передвижная SP4B, Стойка передвижная SP2P, Стойка передвижная SP4P, Стойка передвижная SP6P, Полка SP401, Полка SP402, Полка SP403, Держатель контейнера CH-M, Комплект кронштейнов кассеты для стойки CTR, Кассета для станочной оснастки SK40.9, Кассета для станочной оснастки SK50.7, Кассета для станочной оснастки HSK63.9, Кассета для станочной оснастки HSK80.7, Кассета для станочной оснастки HSK100.6, Кассета для станочной оснастки Capto C8.7.

Дата выпуска _____
(Число, месяц, год № партии)

Дата упаковки _____
(Число, месяц, год)

Дата продажи _____
(Число, месяц, год)

Продавец _____
(Подпись или штамп)

Офис и выставочный зал: РФ г. г. Москва, Павелецкая площадь, д.2, стр.2

Адрес завода изготовителя: РФ Республика Мордовия, г. Краснослободск, Кировский пер., д.16