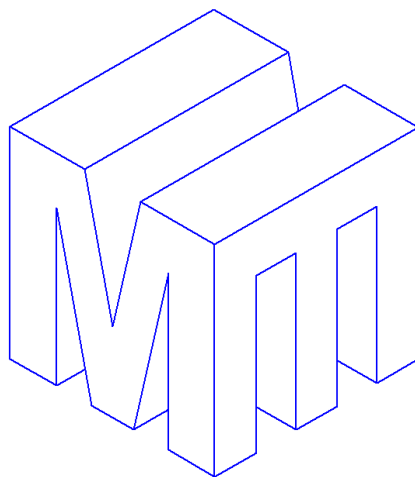


ООО «МЕТТЕХНО»



**Тележки инструментальные
серии ТМТ**

Паспорт и инструкция по сборке

2013 г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ.

1.1 Тележки инструментальные с тремя полками ТМТ-0, с тремя полками и ящиком ТМТ-1 и с несколькими ящиками ТМТ-4, ТМТ-5, ТМТ-6, ТМТ-7, ТМТ-8 (далее по тексту – тележки) предназначены для оснащения рабочих мест на слесарных участках, в цехах заводов и промышленных предприятий, в учебных мастерских (рис. 1).

1.2 Тележки предназначены для эксплуатации при температуре окружающего воздуха от +5°C до +40°C при влажности не более 80 %.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

2.1 Тележки инструментальные должны соответствовать требованиям настоящего паспорта и технической документации.

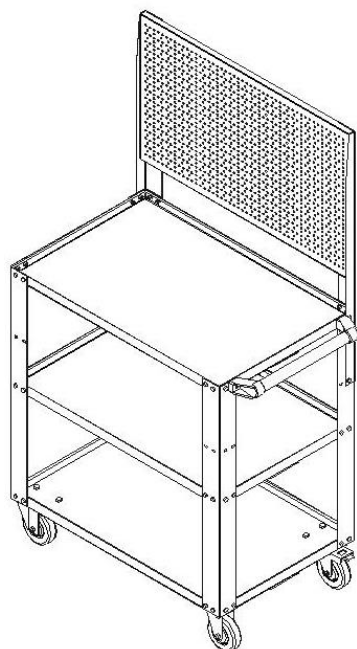
2.2 Технические характеристики.

Таблица 1

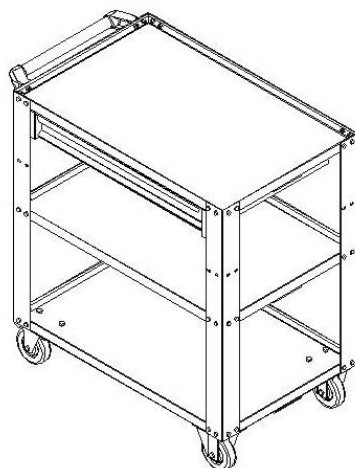
Наименование параметра		Значение параметра
1		2
Габаритные размеры тележек ТМТ-0, ТМТ-1 (высота×ширина×глубина), мм (поз. 2, рис. 1)		850×828×491
Габаритные размеры тележек ТМТ-4, ТМТ-5, ТМТ-6, ТМТ-7, ТМТ-8		925×746×455
Масса тележек, кг	ТМТ-0	
	ТМТ-1	
	ТМТ-4	
	ТМТ-5	
	ТМТ-6	
	ТМТ-7	
	ТМТ-8	
Внутренние размеры ящиков, мм (рис.1)	ящик (поз. а)	70×372×420
	ящик (поз. б)	143×372×420
	ящик (поз. в)	216×372×420
Внутренние размеры полок, мм (поз. 8 рис.1)	полка ТМТ-0, ТМТ-1	30×742×477
	крышка ТМТ-4, ТМТ-5, ТМТ-6, ТМТ-7, ТМТ-8	28×665×445
Максимальная распределенная нагрузка на каждый ящик, кг*		20
Максимальная распределенная нагрузка на каждую полку тележек ТМТ-0, -1**, кг*		30
Максимальная распределенная нагрузка на крышки тележек ТМТ-4, -5, -6, -7, 8, кг*		100
Габаритные размеры тележек в упакованном виде, мм	ТМТ-0	120×770×500
	ТМТ-1	180×770×500
	ТМТ-4, ТМТ-5, ТМТ-6, ТМТ-7, ТМТ-8	810×690×470

* величина параметра в собранном виде

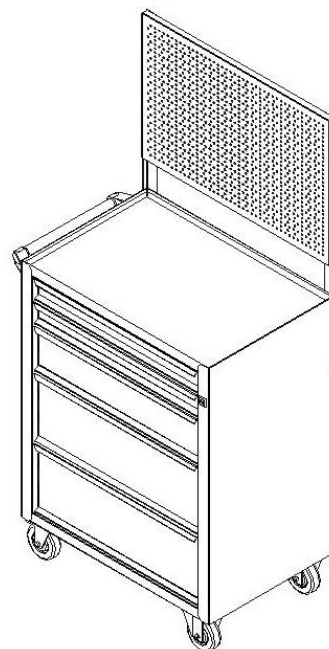
** общая нагрузка на полку с подвесным ящиком тележки ТМТ-1, т.е. при максимальной загрузке ящика 20 кг нагрузка на полку не должна превышать 10 кг



Тележка ТМТ-00 с экраном



Тележка ТМТ-01



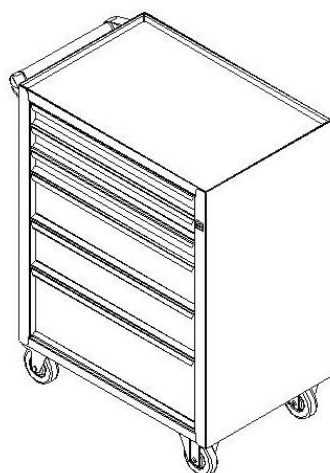
Тележка ТМТ-05 с экраном



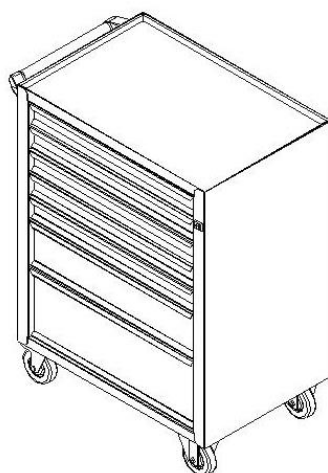
Тележка ТМТ-04



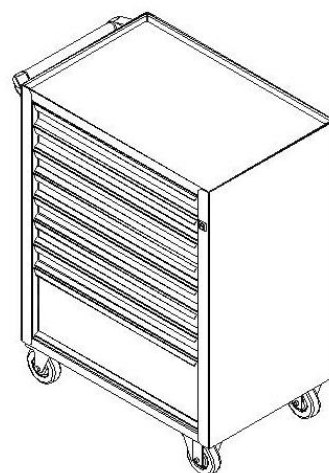
Тележка ТМТ-05



Тележка ТМТ-06



Тележка ТМТ-07



Тележка ТМТ-08

Рис. 1

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

3.1 Тележки ТМТ-0 и ТМТ-1 поставляются в разобранном виде с комплектом необходимого крепежа и комплектом колес.

3.2 Тележки ТМТ-5, ТМТ-6, ТМТ-7 и ТМТ-8 поставляются с резиновым ковриком, покрывающим верхнюю полку и комплектом колес.

3.3 В комплект любой тележки может дополнительно входить перфорированный экран со стойками.

3.4 В случае заказа перфорированные экраны со стойками поставляются отдельно в индивидуальной упаковке. Комплектация (с экраном или без него) определяется при заказе.

3.5 Варианты комплектации тележек и их различные модели представлены на рис. 1.

4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ.

4.1 Тележки ТМТ-0 и ТМТ-1 представляют собой передвижные четырехстоечные тележки с тремя полками. Модель ТМТ-1 оснащается дополнительно выдвижным ящиком на телескопических направляющих.

4.2 Тележки ТМТ-4, ТМТ-5, ТМТ-6, ТМТ-7, ТМТ-8 оснащаются выдвижными ящиками на телескопических направляющих (количество ящиков соответствует последней цифре в номере модели). В крышку корпуса тележки вложен резиновый коврик.

4.3 Тележки ТМТ-4, ТМТ-5, ТМТ-6, ТМТ-7 и ТМТ-8 оснащаются центральным замком на все ящики.

4.3 Все тележки оснащаются ручками для перемещения тележки в рабочей зоне.

4.4 Все тележки оснащаются четырьмя обрешиненными колесами из оцинкованной стали с подшипниками, в том числе одним с поворотным кронштейном и одним с поворотным кронштейном и стопором для исключения неконтролируемого перемещения.

5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ.

5.1 Тележки должны устанавливаться на ровной горизонтальной площадке. Исключайте перемещение тележек по значительным неровностям, выбоинам, грунтовым, гравийным покрытиям, щебню, по поверхностям с резким перепадом высот и ступеням.

5.2 Не допускается неконтролируемое перемещение тележки – все перемещения должны осуществляться оператором за ручку тележки, с особой осторожностью – при движении под уклон.

5.3 При сборке необходимо соблюдать правила техники безопасности.

5.4 При эксплуатации изделие запрещается отклонять от вертикального положения.

5.5 Запрещается превышать допустимые нагрузки на элементы тележек.

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ.

6.1 Тележки ТМТ-0 и ТМТ-1 поставляются в разобранном виде. Тележки ТМТ-4, ТМТ-5, ТМТ-6, ТМТ-7 и ТМТ-8 поставляются с установленными ящиками, но к корпусу необходимо прикрепить колеса и ручку.

6.2 Сборка должна производиться на ровной твердой площадке.

6.3 Сборка тележки ТМТ-0.

6.3.1 Скрепите четыре стойки с полками болтами М6х10 с пружинными шайбами и гайками, оставив два свободных отверстия в верхней полке по короткой стороне для закрепления ручки. Внизу разместите полку с отверстиями под закрепление колес. Стойки располагайте дополнительными отверстиями вверх, как показано на рисунке 2.

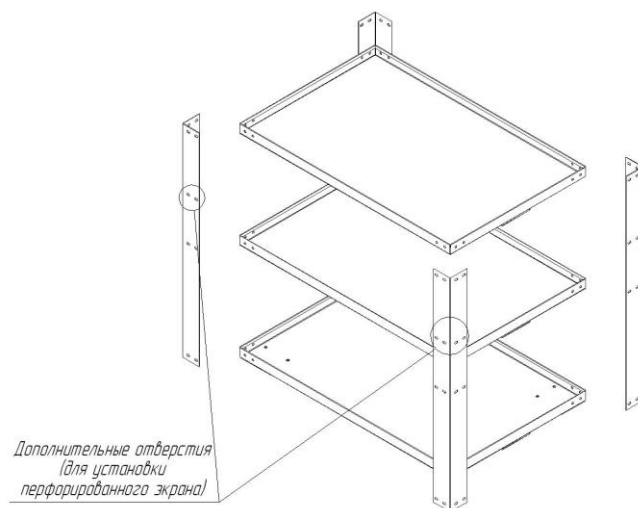


Рис. 2

6.3.2 Установите ручку на вышеупомянутые свободные отверстия и зафиксируйте ее двумя болтами М6х20

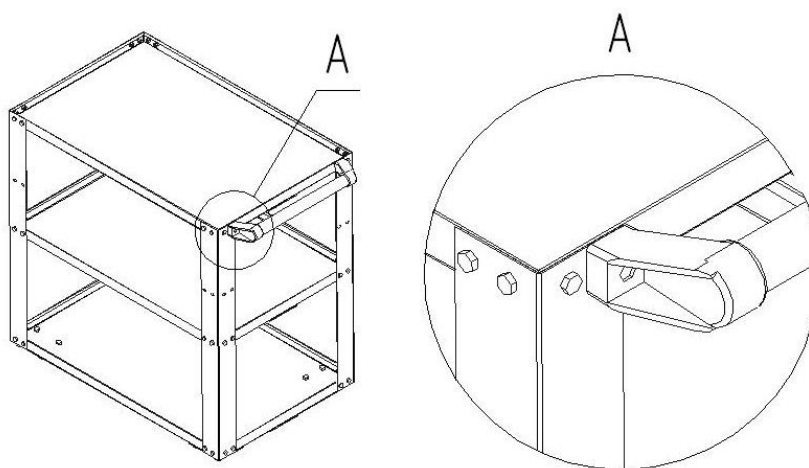


Рис. 3

6.3.3 Закрепите четыре колеса из комплекта поставки (два неповоротных, одно поворотное без тормоза и одно поворотное с тормозом) на дне тележки болтами М8 с шайбами и гайками.

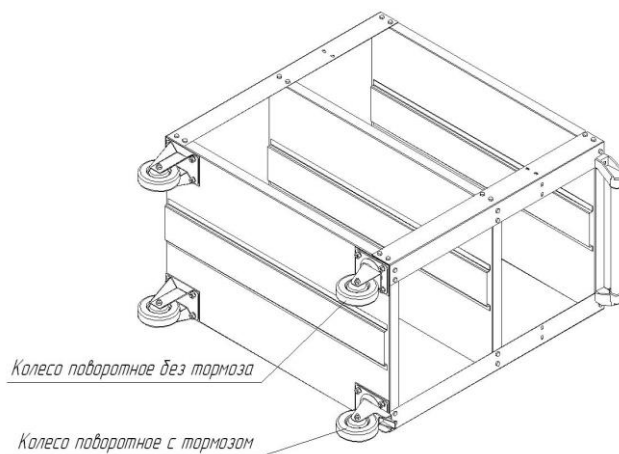


Рис. 4

6.4 Сборка тележки ТМТ-1 производится таким же образом, но вместо простой верхней или средней полки нужно установить полку с подвесным ящиком.

6.5 При сборке тележек с перфорированным экраном установите стойки экрана на стойки тележки и скрепите болтами М6х10 между собой и с полкой. Далее сборку производите как в п. 6.3.

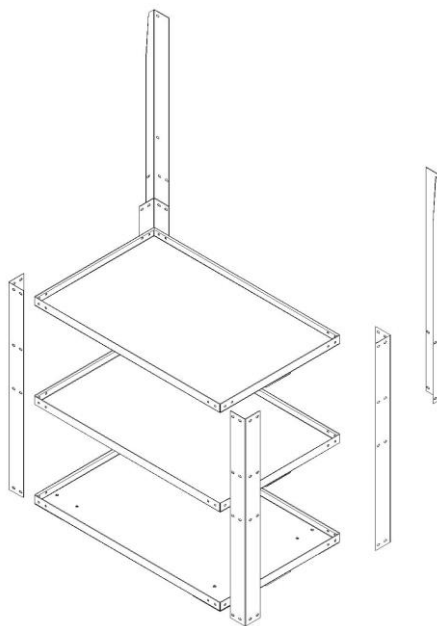


Рис. 5

Закрепите перфорированный экран между стойками по четырем отверстиям винтами с гайками из комплекта поставки экрана.

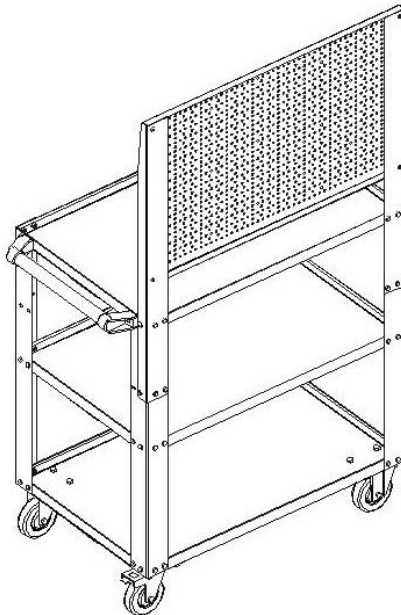


Рис. 6

6.6 Сборка тележки с ящиками

Тележки ТМТ-4, ТМТ-5, ТМТ-6, ТМТ-7 и ТМТ-8 отличаются только количеством и типоразмерами ящиков, поэтому принцип сборки для этих моделей одинаков.

6.6.1 Для доступа к крепежным отверстиям ручки выдвиньте верхний ящик (или несколько верхних) до упора, затем нажмите на фиксирующие язычки направляющих и вытащите ящик до конца.



Рис. 7

6.6.2 Закрепите ручку на корпусе двумя болтами М6х30 с гайками и шайбами.

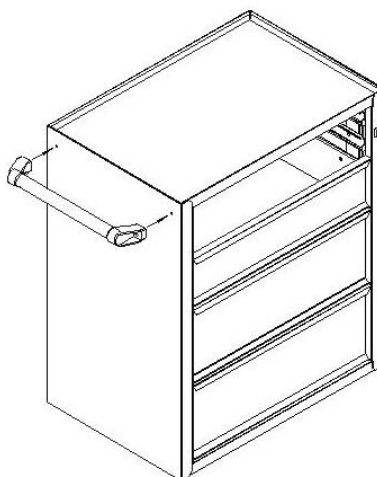


Рис. 8

6.6.3 Установите вынутые ящики на место, совмещая соответствующие элементы направляющих на корпусе тумбы и на ящиках.

6.6.4 Закрепите на дне тележки колеса болтами М8 через шайбы.

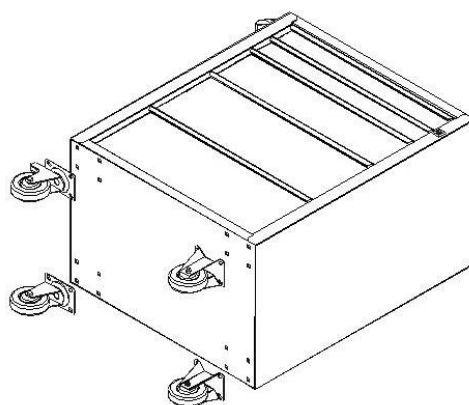


Рис. 9

6.6.5 Закрепите стойки кронштейна винтами М5 на тележке и установите на них перфорированный экран.

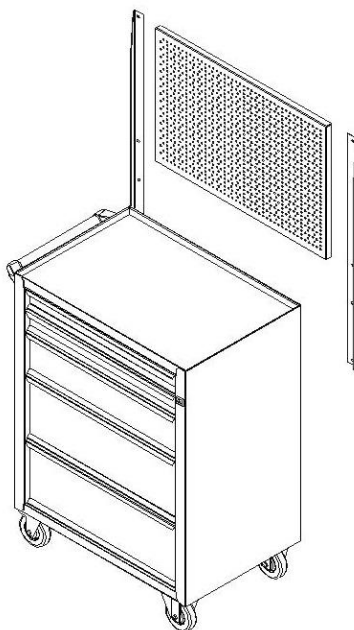


Рис. 10

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 Покрытие, нанесенное на внешние поверхности элементов тележек, допускает проведение влажной уборки. Не допускается применение для уборки органических растворителей, моющих средств, содержащих абразивы.

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

7.3 Хранить в упакованном виде при температуре воздуха от -40°C до $+40^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности не более 80%.

7.4 Направляющие на ящиках и корпусе с периодичностью 1 раз в год смазывать смазкой Литол – 24 ГОСТ 21150-87, либо другой аналогичной смазкой.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Тележка с полками ТМТ–00;

Тележка с полками и ящиком ТМТ-01;

Тележка с ящиками ТМТ-04, ТМТ-05, ТМТ-06, ТМТ-07, ТМТ-08

признан годным для эксплуатации (нужное подчеркнуть).

Дата выпуска

число, месяц, год

№ партии

Отметка ОТК

Подпись лица, ответственного за приемку

штамп ОТК

Изготовитель: ООО "МЕТТЕХНО",
Россия, г. Калуга, ул. Гурьянова д. 34.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

Тележка с полками ТМТ–0;

Тележка с полками и ящиком ТМТ-1;

Тележка с ящиками ТМТ-4, ТМТ-5, ТМТ-6, ТМТ-7, ТМТ-8;

упакован согласно требованиям технической документации (нужное подчеркнуть).

Дата упаковки _____
число, месяц, год

Упаковку произвел _____
Подпись, фамилия, инициалы

10. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

10.1 Изготовитель гарантирует соответствие тележек требованиям технических условий при соблюдении условий их транспортирования, хранения, сборки и эксплуатации.

10.2 Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня продажи.

10.3 Срок службы изделия – 7 лет.

10.4. В течение гарантийного срока эксплуатации потребитель имеет право на бесплатный ремонт тележек или их замену в случае невозможности их ремонта.

10.5 Изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя или торгующей организации, при нарушении правил транспортирования и хранения, некомплектности изделия и несоблюдении требований настоящего паспорта.

10.6 Гарантийные обязательства распространяются на изделия, приобретенные у предприятия–изготовителя или его официальных представителей.

11. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

При предъявлении претензий потребителю необходимо обратиться в торгующую организацию, осуществившую продажу изделий, либо выслать паспорт с указанием неисправностей по адресу, указанному на этикетке.

ЗАПОЛНЯЕТ ТОРГОВОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

Дата продажи _____
число, месяц, год

Торговая организация _____
Подпись или штамп

Штамп магазина