

КАТАЛОГ ПРОМЫШЛЕННОЙ МЕБЕЛИ



ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО

АРСЕНАЛ

Опытнo-кoнстpуктopскoе бyрo «APCEHAЛ», oсyществляет разработку и производство металлической мебели для производства и мастерских: рабочих мест, инструментальных комнат, систем хранения, стеллажей, шкафов, промышленной упаковки, а так же изготавливает металлоконструкции на заказ, включая импортные аналоги.

Опыт работы, с 2004 г., помогает нам понять и определить потребности наших Заказчиков. Наша компания обладает всеми необходимыми знаниями и средствами для обеспечения комплексного подхода к желанию Заказчика, а именно:

- **Подбор мебели по техническому заданию заказчика:**
 - Для выполнения комплексного проекта технологического оснащения производства;
 - Для внедрения современных принципов организации труда на предприятии: развитие принципов бережливого производства, методик 5S;
 - Оптимизация логистики на предприятиях; повышение культуры производства; повышение эффективности производства;
 - Формирование единой политики оснащения типовых рабочих мест для промышленных предприятий Российской Федерации;
 - Предложения по реорганизации рабочего пространства и оснащению рабочих мест;
 - Реструктуризация и модернизация ИРК;
 - Замена старой мебели;
 - Замена необходимых дополнительных опций для размещения Вашего оборудования;
 - Организация склада хранения оснастки;
 - Систематизация хранения заготовок и инструмента;
 - Создание Инструментальных комнат;
 - Замена импортного продукта, с 100% сохранением технических характеристик и дизайна.
- **Техническое обоснование выбора мебели, вплоть до проведения демонстрации и испытаний.**
- **Экономическое обоснование выбора.**
- **Подбор и разработка 3Д моделирование: предоставление готового технического решения — Эскиза.**
- **Цветовое решение в цветах согласно технического задания Заказчика и стиля.**
- **Сроки разработки до внедрения нового изделия в серию, от 1 до 5 дней.**
- **Гарантийное – 36 месяцев и после гарантийное обслуживание поставляемой мебели.**



СОДЕРЖАНИЕ

Верстаки серии «СТАНДАРТ» с нагрузкой 700, 1500 и 2000 кг	02
Комплектующие к верстакам «СТАНДАРТ»	08
Стулья промышленные и верстаки передвижные	11
Верстаки серии «ПРЕМИУМ» до 4000 кг	13
Верстаки серии «ЛЮКС» от 700 до 1000 кг	16
Системы хранения, инструмента, оснастки, автоматизированная выдача ...	18
Тележки инструментальные, транспортировочные, компьютерные	32
Скамейки	38
Стеллажи с нагрузкой 750, 2000 и 4000 кг	39
Шкафы гардеробные, сушильные, архивные	40
Твой гараж в эксклюзивном исполнении	42
Упаковка промышленная	44

ВЕРСТАКИ «СТАНДАРТ»

RAL 7035

RAL 7001

RAL 9007

RAL 7016

RAL 3003

RAL 6011

RAL 5010

RAL 5015

RAL 5005

RAL 3000

Верстак бестумбовый

Этот верстак – минимальное рабочее место. Компактность модели позволяет применять верстак даже в небольших авторемонтных мастерских, школьных классах и частных гаражах. Подходит для установки небольших станков.

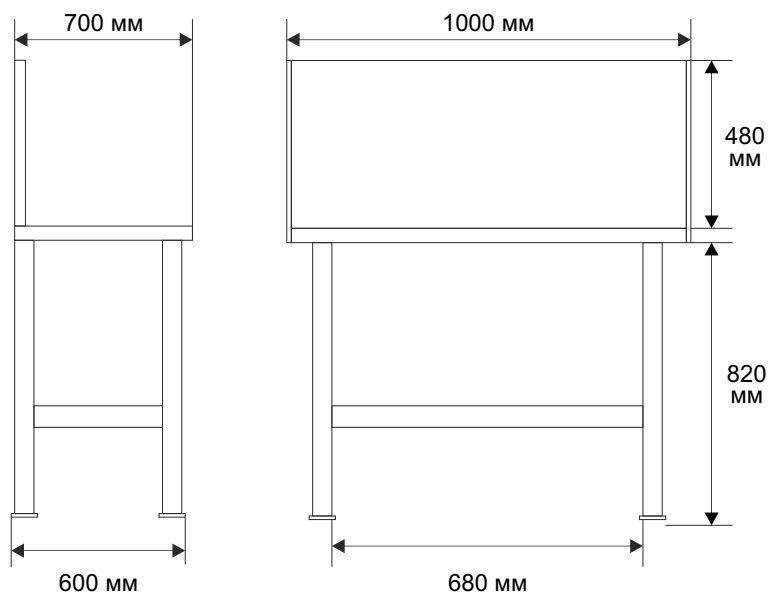
Для исключения вибрации имеет отверстия в опорах для жесткого крепления к полу. Хороший вариант для мастерских с большим количеством работников и ограниченным пространством.

Верстаки окрашены порошковым покрытием, обеспечивающим прекрасный внешний вид и простоту в уходе. Для удобства транспортировки верстак поставляется в разобранном виде в трех упаковках:

- столешница – 1 шт.
 - размер – 1010x700x50 мм
 - объем – 0,04 куб. м
 - вес – 22 кг
- полка/стенка – 1 шт.
 - размер – 720x475x85 мм
 - объем – 0,02 куб. м
 - вес – 4,5 кг
- две опоры – 1 шт.
 - размер – 845x650x220 мм
 - объем – 0,12 куб. м
 - вес – 9 кг

Общие технические характеристики

- габаритные размеры: 1000x700x847h мм
- нагрузка на полку верстачную: 100 кг
- нагрузка на верстак: 500 кг
- объем: 0,175 куб.м



Верстак однотумбовый

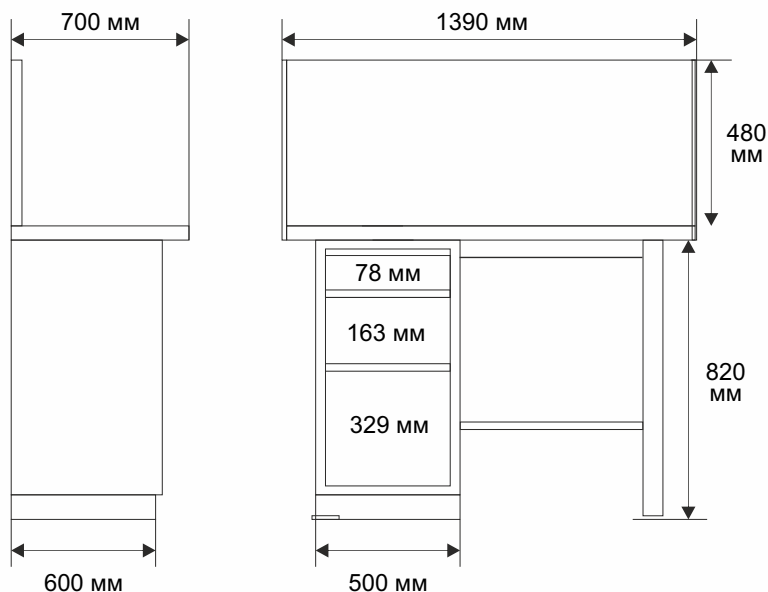
Верстаки с одной тумбой – индивидуальное рабочее место с возможностью хранения инструмента. Оптимальный вариант, так как размер позволяет работать с крупными предметами, тумба – хранить достаточное количество инструмента непосредственно в месте работы, при этом верстак остается достаточно компактным для размещения его в небольших мастерских.

Верстаки окрашены глянцевым порошковым покрытием, обеспечивающим прекрасный внешний вид и простоту в уходе. Для удобства транспортировки верстак поставляется в разобранном виде в трех упаковках:

- тумба верстачная – 1 шт.
 - 770x620x530 мм
- полка/стенка/опора – 1 шт.
 - 870x630x180 мм
- столешница – 1 шт.
 - 1410x700x50 мм

Общие технические характеристики

- габаритные размеры: 1390x700x847h мм
- нагрузка на полку верстачную: 100 кг
- нагрузка на полку тумбы: 30 кг
- нагрузка на ящик тумбы: 30/50/100 кг
- нагрузка на верстак:
 - серия С – 500 кг, серия Е – 1000 кг, серия Е+ – 1500 кг
- объем: 0,383 куб.м



Верстак двухтумбовый

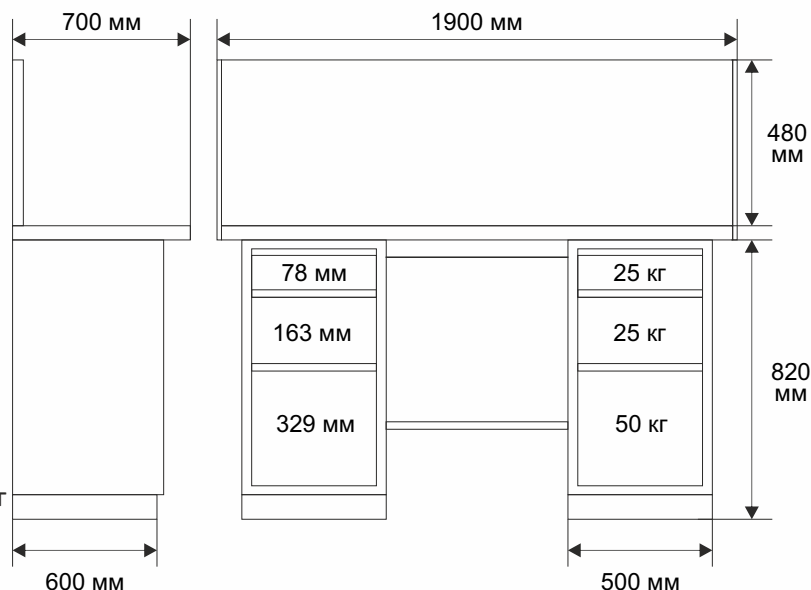
Верстаки с двумя тумбами – удобное рабочее место, подходящее практически для любых работ. Две тумбы позволяют хранить необходимое количество разнообразного инструмента или два комплекта личного инвентаря мастера, при работе посменно. Лучший вариант при проведении работ с габаритными предметами и работе с большим количеством инструмента (или расходных материалов).

Верстаки окрашены глянцевым порошковым покрытием, обеспечивающим прекрасный внешний вид и простоту в уходе. Для удобства транспортировки верстак поставляется в разобранном виде в четырех упаковках:

- тумба верстачная – 2 шт.
770x620x530 мм
- полка/стенка/опора – 1 шт.
870x630x180 мм
- столешница – 1 шт.
1910x700x50 мм

Общие технические характеристики

- габаритные размеры: 1900x700x847h мм
- нагрузка на полку верстачную: 100 кг
- нагрузка на полку тумбы: 50 кг
- нагрузка на ящик тумбы: 30/50/100 кг
- нагрузка на верстак:
серия С – 700 кг, серия Е – 1500 кг, серия Е+ – 2000 кг
- объем: 0,6 куб.м



Внутренние размеры ящиков:

- ящик малый 1/8: 400x575x68h мм;
- ящик средний 1/4: 400x575x153h мм;
- ящик большой 1/2: 400x575x319h мм.

Варианты размеров тумб «СТАНДАРТ-Е»

- ширина: 500, 565, 718, 870, 1024 мм;
- глубина: 600, 736 мм;
- высота: 595, 750, 820, 980, 1150 мм.

Из чего собирается комплект верстака:



ВЕРСТАКИ

комплексное оснащение предприятий

Верстаки «СТАНДАРТ»

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

ВС-106(0,7)-М – однотумбовый со столешницей с метал. настилом 3 мм тумба с 6 ящиками



Габаритные размеры: 770x700x852h мм

ВС-001(1,4)-М – бестумбовый со столешницей с метал. настилом 3 мм вместительная верстачная полка



Габаритные размеры: 1390x700x852h мм

ВС-104(1,9)-М – однотумбовый со столешницей с метал. настилом 3 мм тумба с 4 ящиками



Габаритные размеры: 1900x700x852h мм

ВС-001G – бестумбовый вместительная верстачная полка



Габаритные размеры: 1000x700x845h мм

ВС-100G – тумба с дверцей – дверца легко переставляется в нужную сторону



Габаритные размеры: 1390x700x845h мм

ВС-101G – тумба с дверцей и ящиком – дверца убирается внутрь тумбы



Габаритные размеры: 1390x700x845h мм

ВС-102G – тумба с 2 ящиками



Габаритные размеры: 1390x700x845h мм

ВС-103G – тумба с 3 ящиками



Габаритные размеры: 1390x700x845h мм

ВС-104G – тумба с 4 ящиками



Габаритные размеры: 1390x700x845h мм

ВС-105G – тумба с 5 ящиками



Габаритные размеры: 1390x700x845h мм

ВС-106G – тумба с 6 ящиками



Габаритные размеры: 1390x700x845h мм

ВС-108G – тумба с 8 ящиками



Габаритные размеры: 1390x700x845h мм

ВС-203G – тумба с дверцей/ с 3 ящиками – дверца легко переставляется в нужную сторону



Габаритные размеры: 1900x700x845h мм

ВС-204G – тумба с дверцей/ с 4 ящиками – дверца легко переставляется в нужную сторону



Габаритные размеры: 1900x700x845h мм

ВС-205G – тумба с дверцей/ с 5 ящиками – дверца легко переставляется в нужную сторону



Габаритные размеры: 1900x700x845h мм

Верстаки «СТАНДАРТ»

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

BC-206G – тумба с дверцей/ с 6 ящиками
– дверца легко переставляется в нужную сторону



Габаритные размеры: 1900x700x845h мм

BC-228G – тумба с 2 ящиками
– тумба с 8 ящиками



Габаритные размеры: 1900x700x845h мм

BC-235G – тумба с 3 ящиками
– тумба с 5 ящиками



Габаритные размеры: 1900x700x845h мм

BC-236G – тумба с 3 ящиками
– тумба с 6 ящиками



Габаритные размеры: 1900x700x845h мм

BC-245G – тумба с 4 ящиками
– тумба с 5 ящиками



Габаритные размеры: 1900x700x845h мм

BC-246G – тумба с 4 ящиками
– тумба с 6 ящиками



Габаритные размеры: 1900x700x845h мм

BC-255G – две тумбы с 5 ящиками



Габаритные размеры: 1900x700x845h мм

BC-256G – тумба с 5 ящиками
– тумба с 6 ящиками



Габаритные размеры: 1900x700x845h мм

BC-266G – две тумбы с 6 ящиками



Габаритные размеры: 1900x700x845h мм



Верстак бестумбовый



Верстак однотумбовый



Верстак двухтумбовый

Все верстаки состоят из стандартного набора компонентов, и поставляются в разобранном виде. Вы можете выбрать верстаки по артикулу или заказать комплектующие и скомплектовать на месте нужные Вам типы верстаков.

ВЕРСТАКИ

комплексное оснащение предприятий

Примеры сборок рабочих мест серии «СТАНДАРТ Е»

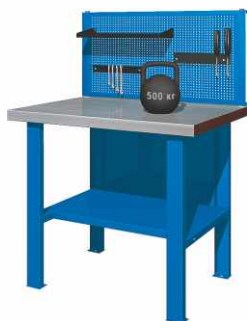
Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

Пример 01



770x700x850h мм

Пример 02



1000x700x1330h мм

Пример 03



1390x700x1330h мм

Пример 04



1900x700x1330h мм

Пример 05



1200x700x1330h мм

Пример 06



1900x700x1330h мм

Пример 07



2500x700x1330h мм

Пример 08



1500x700x1330h мм

Пример 09



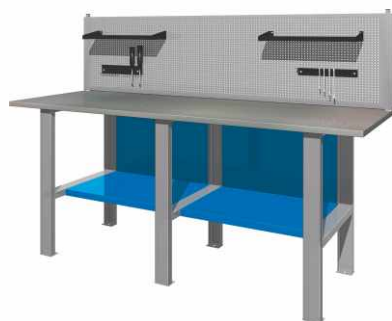
1900x700x1330h мм

Пример 10



3000x700x1330h мм

Пример 11



1900x700x1330h мм

Пример 12



1900x700x1330h мм

Пример 13



2500x700x1330h мм

Примеры сборок рабочих мест серии «СТАНДАРТ Е»

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

Пример 14



2000x700x860h мм

Пример 15



1900x700x1330h мм

Пример 16



1900x700x1330h мм

Пример 17



1390x700x1850h мм

Пример 18



1900x700x1850h мм

Пример 19



1900x700x1850h мм

Пример 20



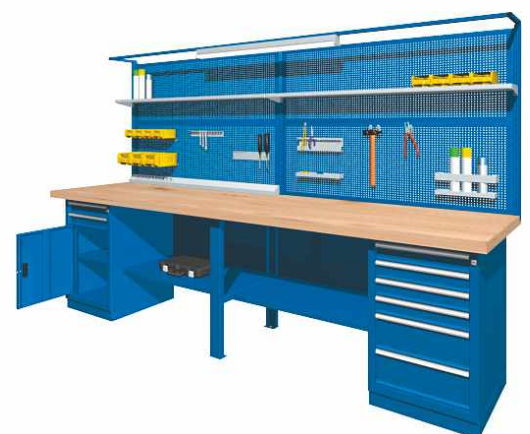
1900x700x1850h мм

Пример 21



1900x700x1850h мм

Пример 22



3000x700x1850h мм

Из комплектующих Вы можете собрать не только стандартные верстаки, но и создать индивидуальное рабочее место, отвечающее особенностям помещения и специфике Вашего производства, выбрав нужные Вам размер, материал столешницы, а также цветовую гамму Нашей продукции.

Столешницы для верстаков



G – оцинкованная – 27 мм



W – фанера – 35 мм















M(30) – металл – 30 мм



M(38) – металл – 38 мм










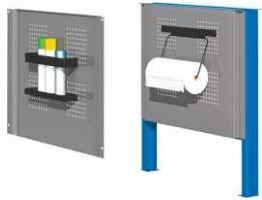

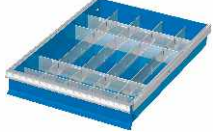




Другие комплектующие серии «СТАНДАРТ» (размеры «СТАНДАРТ-Е» см. на стр. 03)

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

<p>BC-400/2 – тумбы с 2, 3 и 4 ящиками BC-400/3 BC-400/4</p>  <p>Габаритные размеры: 500x600x430h мм</p>	<p>BC-410 – тумба с дверцей и 2 полками – дверца легко переставляется в нужную сторону</p>  <p>Габаритные размеры: 500x600x820h мм</p>	<p>BC-412 – тумба с дверцей, полкой и 2 ящ. – дверца легко переставляется в нужную сторону</p>  <p>Габаритные размеры: 500x600x820h мм</p>
<p>BC-411 – тумба с дверцей и ящиком – дверца убирается внутрь тумбы</p>  <p>Габаритные размеры: 500x600x820h мм</p>	<p>BC-402 – тумба с 2 ящиками</p>  <p>Габаритные размеры: 500x600x820h мм</p>	<p>BC-403 – тумба с 3 ящиками</p>  <p>Габаритные размеры: 500x600x820h мм</p>
<p>BC-404 – тумба с 4 ящиками</p>  <p>Габаритные размеры: 500x600x820h мм</p>	<p>BC-405 – тумба с 5 ящиками</p>  <p>Габаритные размеры: 500x600x820h мм</p>	<p>BC-406 – тумба с 6 ящиками</p>  <p>Габаритные размеры: 500x600x820h мм</p>
<p>BC-407 – тумба с 7 ящиками</p>  <p>Габаритные размеры: 500x600x820h мм</p>	<p>BC-408 – тумба с 8 ящиками</p>  <p>Габаритные размеры: 500x600x820h мм</p>	<p>BC-409 – тумба инструментал. с 9 ящ. – дополнительно на тумбу можно установить плиту с ковриком, ручку, колеса</p>  <p>Габаритные размеры: 600x500x1150h мм</p>


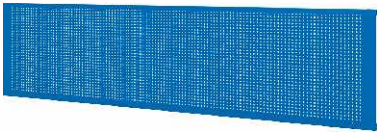
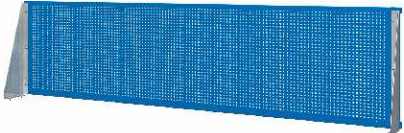












Другие комплектующие

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

<p>ВС-500 – полка/стенка – для верстака 2-тумбового и бестумбового</p>  <p>Габаритные размеры: 680x365x455h мм</p>	<p>ВС-501 – полка/стенка и верстачная опора – для верстака одностумбового</p>  <p>Габаритные размеры: 800x600x820hмм</p>	<p>ВС-503 – комплект верстачных опор – для верстака бестумбового</p>  <p>Габаритные размеры: 110x600x820h мм</p>
<p>ВС-500/1,4 – полка/стенка для верстака бестумбового 1390 мм или одностумбового 1900 мм</p>  <p>Габаритные размеры: 1100x365x455h мм</p>	<p>ВС-400/0 – шкаф навесной с дверцей – для установки вместо 01.500 в верстаки двухтумбовые</p>  <p>Габаритные размеры: 680x493x380h мм</p>	<p>ВС-508(1000) – бюро антресоль – для установки на тумбы верстачные</p>  <p>Габаритные размеры: 600x1000x200h мм</p>
<p>ШН-10 – шкаф навесной «ЛАЙТ» – перфорированная задняя стенка</p>  <p>Габаритные размеры: 500x200x800h мм</p>	<p>ШН-11 – шкаф настенный с одним ящ. – перф. задняя и бок. панели – крючки L50 10 шт., L100 10 шт. в ком-кте</p>  <p>Габаритные размеры: 500x300x800h мм</p>	<p>ШН-12 – шкаф настенный с двумя ящ. – перф. задняя и бок. панели – крючки L50 10 шт., L100 10 шт. в ком-кте</p>  <p>Габаритные размеры: 500x300x800h мм</p>
<p>ВС-503.A1 – комплект перфориров. панелей для крепления к верстачным опорам</p>  <p>Габаритные размеры: 600x140x820h мм</p>	<p>ШН-21 – шкаф настенный с одним ящ. – внутренние стенки шкафа и дверей выполнены из перф. панелей</p>  <p>Габаритные размеры: 650x300x800h мм</p>	<p>ВС-A4 – делители для ящика тумбы</p>  <p>ВС-A7 – держатель для 3-х пластиковых ящиков V - 1 литр</p>  <p>Габаритные размеры: 310x12x87h мм</p>
<p>ВС-A5 – упаковка ковриков для ящика тумбы – 20 штук в упаковке</p>  <p>Габаритные размеры: 548x396 мм</p>	<p>Д-8 – полка навесная под 5 пластиковых ящика V - 1 литр</p>  <p>Габаритные размеры: 530x181x25h мм</p>	<p>ВС-507 – плитка с ковриком ВС-509 – подставка на колесах под тумбу</p>  <p>Габаритные размеры: 600x500x32h мм Габаритные размеры: 604x503x150h мм</p>

Другие комплектующие

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

<p>V-1 – ящик пластиковый объем 1 л. Габаритные размеры: 171x102x75h мм</p> <p>V-2 – ящик пластиковый объем 3,8 л. Габаритные размеры: 234x149x121h мм</p>  <p>V-3 – ящик пластиковый объем 9,4 л. Габаритные размеры: 341x207x143h мм</p> <p>V-4 – ящик пластиковый объем 20 л. Габаритные размеры: 502x305x186h мм</p>	<p>ПЭ-10 – к-кт перф. экранов (2 шт. в уп.) ПЭ-14 – к-кт перф. экранов (2 шт. в уп.) ПЭ-19 – к-кт перф. экранов (2 шт. в уп.) ПЭ-20 – к-кт перф. экранов (2 шт. в уп.)</p>  <p>Габаритные размеры: 1000/1390/1900/2000x40x480h мм</p>	<p>ПЭ-10(1) – экран перф. с кронштейном ПЭ-014(1) – экран перф. с кронштейном ПЭ-019(1) – экран перф. с кронштейном ПЭ-020(1) – экран перф. с кронштейном</p>  <p>Габаритные размеры: 1000/1390/1900/2000x40x480h мм</p>
<p>Разделитель продольный (прозрачный) V3/Д – для ящика 05.412 V4/Д – для ящика 05.405</p> <p>Ограничитель поперечный (прозрачный) V2/О – для ящика 05.432 V3/О – для ящика 05.412 V4/О – для ящика 05.405</p>  <p>Разделитель продольный</p> <p>Ограничитель поперечный</p>	<p>A-Socket – блок розеток (220В) – бокс ЩРН-П-12 модулей навесной пласт. IP40 ИЭК – розетка Раp 10-3-ОП с заземлен. на DIN рейку ИЭК 4 шт.</p> 	<p>Ковер диэлектрический – 500x500 мм (ГОСТ 4997-75) – 600x600 мм (ГОСТ 4997-75) – 700x700 мм (ГОСТ 4997-75) – 1000x1000 мм (ГОСТ 4997-75)</p> 
<p>A-3 – два кронштейна (косынки) – для крепления одного перфорирован. экрана</p> 	<p>A-10/1000 – кронштейн для крепления светильника к верстаку L-1000 A-10/1390 – кронштейн для крепления светильника к верстаку L-1390 A-10/1900 – кронштейн для крепления светильника к верстаку L-1900</p> 	<p>A-Prom-ЛСП – светильник промышленный ЛСП 2x36Вт без ламп A-Prom36 – светильник промышлен. светодиодный с 2 лампами Габаритные размеры: 1265x130x85h мм</p> 
<p>A-6 – две стойки для крепления второго перфорированного экрана и освещения</p>  <p>крепится к основному кронштейну 01.A3</p>	<p>Светильник промышл. в алюм. корпусе с поворотными кронштейнами A-PROM48 – 48 светодиодов 2120 лм, 22 Вт Габаритные размеры: 580x64x61h мм</p>  <p>A-PROM96 – 96 светодиодов, 4250 лм, 43 Вт Габаритные размеры: 1130x64x61h мм</p>	<p>Д-6 – держатель инструмента</p>  <p>Габаритные размеры: 315x30x85h мм</p>
<p>Д-10 – держатель полотенца</p>  <p>Габаритные размеры: 429x240x18h мм</p>	<p>Д-11 – держатель гаечных ключей</p>  <p>Габаритные размеры: 315x40x45h мм</p>	<p>Д-5 – держатель отверток</p>  <p>Габаритные размеры: 315x28x45h мм</p>

Стулья промышленные

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

<p>ВС-601 – стул промышленный</p> <ul style="list-style-type: none"> – поставляется в комплекте с прорезиненными колесами – эргономичная спинка – регулировка высоты сидения 400-540 мм – сиденье и спинка выполнена из полиуретана – размер спинки 310x415 мм – размер сидения 475x435 мм – цвет черный 		<p>ВС-602 – стул промышленный с опорным кольцом для ног</p> <ul style="list-style-type: none"> – поставляется в комплекте с прорезиненными колесами – эргономичная спинка – регулировка высоты сидения 560-700 мм – сиденье и спинка выполнена из полиуретана, цвет черный – размер спинки 310x415 мм – размер сидения 475x435 мм 	
<p>ВС-603 – стул промышленный с подлокотниками</p> <ul style="list-style-type: none"> – поставляется в комплекте с прорезиненными колесами – эргономичная спинка – регулировка высоты сидения 400-540 мм – сиденье и спинка выполнена из полиуретана, цвет черный – размер спинки 310x415 мм – размер сидения 475x435 мм 		<p>ВС-604 – стул промышленный с опорным кольцом для ног и подлокотниками</p> <ul style="list-style-type: none"> – поставляется в комплекте с прорезиненными колесами – эргономичная спинка – регулировка высоты сидения 560-700 мм – сиденье и спинка выполнена из полиуретана, цвет черный – размер спинки 310x415 мм – размер сидения 475x435 мм 	

Передвижные верстаки

Передвижные верстаки – прекрасное решение для обслуживания цехового оборудования, грузовых автомобилей, военной техники, т.е. изделий, исключая транспортировку в стационарное место проведения работ. Специалисты могут спокойно перемещаться по цеху и не тратить время на поиск оборудования. Прочные колеса выдерживают нагрузку до 1000 кг и легко преодолевают небольшие порожки; на двух из них установлен тормоз. У каждого верстака сбоку есть добротная ручка, за которую его легко катить. Сам верстак на колесах передвижной – металлический, а это означает долговечность и надежность.

Верстаки помогают хранить весь спектр инструмента на рабочем месте, экономя время мастера.

Большая столешница и усиленные колеса позволяют производить ремонт крупных и массивных деталей.

<p>ВС-303 – комплект для передвижного верстака со столешницей из влагостойкой шлифованной фанеры для 3 тумб</p> <p>В комплект входят: платформа для трех тумб – 1505x600x30h мм столешница – 1600x686x35h мм две ручки с кронштейнами для крепления к столешнице усиленные колеса d-125 мм</p> <p>Габаритные размеры: 1760x686x980h мм Вес: 48 кг. Объем: 0,100 куб. м Допустимая нагрузка: 1000 кг</p>	<p>ВС-302С и 302 – комплект для передвижного верстака со столешницей из влагостойкой шлифованной фанеры или фанеры с металлическим настилом 3 мм для 2 тумб</p> <p>В комплект входят: платформа для двух тумб – 1005x600x30h мм столешница – 1100x700(686)x40(35)h мм две ручки с кронштейнами для крепления к столешнице усиленные колеса d-125 мм</p> <p>Габаритные размеры: 1260x700(686)x970(980)h мм Вес: 57 кг. Объем: 0,073 куб. м Допустимая нагрузка: 1000 кг</p>
	

Примеры сборок рабочих мест

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

Пример 01



1260x700x970h мм

Пример 02



1260x700x970h мм

Пример 03



1260x700x980h мм

Пример 04



1260x700x980h мм

Пример 05



1760x700x980h мм

Пример 06



1760x700x980h мм

Пример 07



1760x700x980h мм

Пример 08



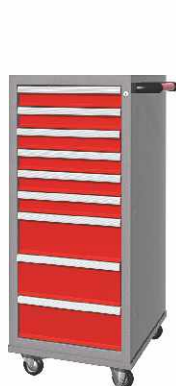
1760x700x980h мм

Пример 09



1045x465x860h мм

Пример 10



500x600x1280h мм

Пример 11



1000x600x1600h мм

Пример 12



1760x700x2200h мм



ВЕРСТАКИ «ПРЕМИУМ» до 4000 кг

Верстаки выпускаются трех стандартных видов:

- бестумбовый верстак с возможным размещением одного модуля 1000x700x895/1000 (шхгхв) мм
- бестумбовый верстак с возможным размещением двух модулей 1390x700x895/1000 (шхгхв) мм
- бестумбовый верстак с возможным размещением трех модулей 1900x700x895-1000 (шхгхв) мм



множество вариантов покраски в цвета RAL

Два типа столешниц толщиной 30 и 38 мм, выполнены из влагостойкой шлифованной фанеры с оцинкованным кожухом толщиной 1,5 мм.

Возможно изготовление с нестандартной длиной: 1200, 1300, 1500, 1600, 1700, 1800 и 2000 мм.

Также к верстакам подходят столешницы из серии «СТАНДАРТ».



G – оцинкованная – 30, 38 мм



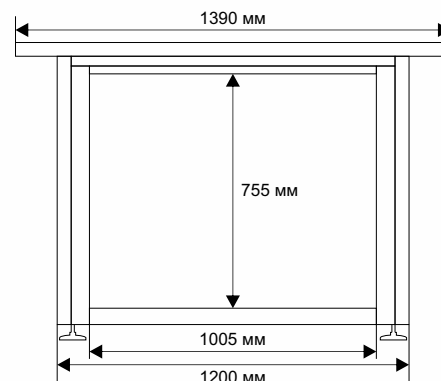
W – фанера – 35 мм

Достоинства

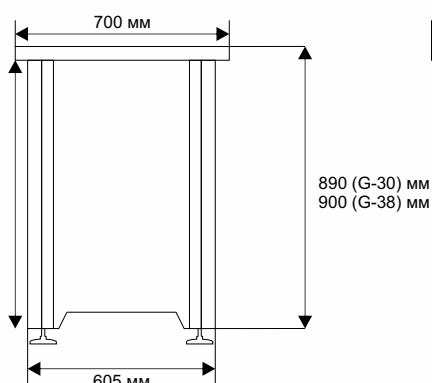
- максимальная равномерно-распределенная нагрузка на верстак без регулируемых опор – 4000 кг
- максимальная равномерно-распределенная нагрузка на верстак на регулируемых опорах – 1000 кг
- нагрузка на ящики 1/8, 1/4 – 50 кг, 1/2 – 100 кг (при необходимости нагрузки могут быть увеличены)
- тумба имеет профиль-ручку
- все ящики на направляющих на развернутом подшипнике
- внутренние размеры ящиков:
 - ящик малый 1/8: 400x575x68 мм
 - ящик средний 1/4: 400x575x153 мм
 - ящик большой 1/2: 400x575x319 мм
- внешние размеры ящиков с направляющими:
 - ящик малый 1/8: 420x595x78 мм
 - ящик средний 1/4: 420x595x163 мм
 - ящик большой 1/2: 420x595x329 мм
- цветовая гамма может быть в любом цвете RAL

Верстаки можно доукомплектовать стандартными перфорированными панелями, держателями и крючками. Размеры ящиков полностью соответствуют размерам ящиков серии «СТАНДАРТ».

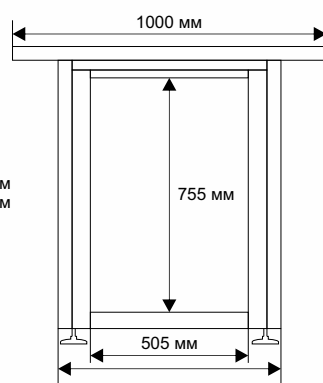
Верстак под 2 модуля вид спереди



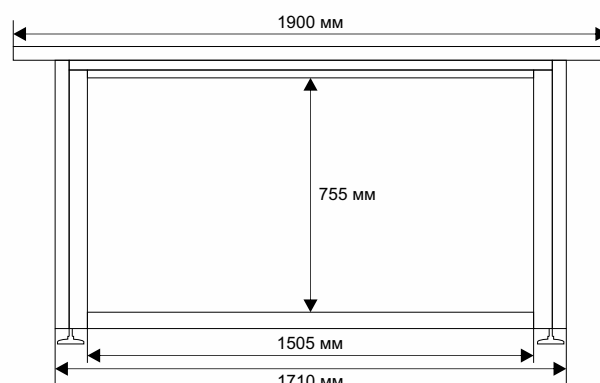
Верстак вид сбоку



Верстак под 1 модуль вид спереди



Верстак под 3 модуля вид спереди













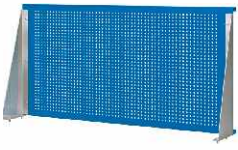
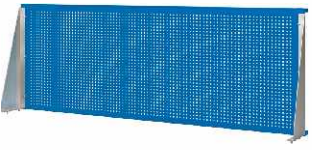



ВЕРСТАКИ

комплексное оснащение предприятий

Комплекующие для верстаков «ПРЕМИУМ» до 4000 кг

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

<p>ВП-410 – модуль для верстака с дверцей и 2 полками Вес: 38 кг. Объем: 0,250 куб. м</p>  <p>Габаритные размеры: 500x600x750h мм</p>	<p>ВП-402 – модуль для верстака с 2 ящиками Вес: 45 кг. Объем: 0,250 куб. м Нагрузка на ящики: 100 кг</p>  <p>Габаритные размеры: 500x600x750h мм</p>	<p>ВП-403 – модуль для верстака с 3 ящиками Вес: 46 кг. Объем: 0,250 куб. м Нагрузка на ящики: 50/100 кг</p>  <p>Габаритные размеры: 500x600x750h мм</p>
<p>ВП-404 – модуль для верстака с 4 ящиками Вес: 47 кг. Объем: 0,250 куб. м Нагрузка на ящики: 50/100 кг</p>  <p>Габаритные размеры: 500x600x750h мм</p>	<p>ВП-405 – модуль для верстака с 5 ящиками Вес: 47 кг. Объем: 0,250 куб. м Нагрузка на ящики: 50 кг</p>  <p>Габаритные размеры: 500x600x750h мм</p>	<p>ВП-406 – модуль для верстака с 6 ящиками Вес: 48 кг. Объем: 0,250 куб. м Нагрузка на ящики: 50 кг</p>  <p>Габаритные размеры: 500x600x750h мм</p>
<p>ВП-407 – модуль для верстака с 7 ящиками Вес: 51 кг. Объем: 0,250 куб. м Нагрузка на ящики: 50 кг</p>  <p>Габаритные размеры: 500x600x750h мм</p>	<p>ВП-408 – модуль для верстака с 8 ящиками Вес: 52 кг. Объем: 0,250 куб. м Нагрузка на ящики: 50 кг</p>  <p>Габаритные размеры: 500x600x750h мм</p>	<p>ВП-503 и 503h – ком-кт из 2 верстачных опор и из 2 верстачных опор с регулировкой по высоте</p>  <p>Габ. размеры: 105x600x865/885/955h мм</p>
<p>ВП-500S – дополнительная полка устанавливается между 2 модулями или модулем и опорой</p>  <p>Вес: 2,75 кг. Объем: 0,02 куб. м</p>	<p>ВП-500 – ком-кт из полки/стенки устанавливается вместо модуля</p>  <p>Вес: 5,5 кг. Объем: 0,02 куб. м</p>	<p>ВП-511 – ком-кт верхних и нижних балок для верстака под 1 модуль ВП-512 – ком-кт верхних и нижних балок для верстака под 2 модуля</p>  <p>ВП-513 – ком-кт верхних и нижних балок для верстака под 3 модуля</p>
<p>ПЭ-010(1) – экран перфорированный с кронштейном</p>  <p>Габаритные размеры: 1000x40x480h мм</p>	<p>ПЭ-014(1) – экран перфорированный с кронштейном</p>  <p>Габаритные размеры: 1390x40x480h мм</p>	<p>ПЭ-019(1) – экран перфорированный с кронштейном</p>  <p>Габаритные размеры: 1900x40x480h мм</p>

Примеры сборок рабочих мест

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

Пример 01



1000x700x895h мм

Пример 02



1000x700x895h мм

Пример 03



1000x700x895h мм

Пример 04



1000x700x895h мм

Пример 05



1000x700x895h мм

Пример 05



1390x700x895h мм

Пример 06



1390x700x895h мм

Пример 07



1390x700x895h мм

Пример 08



1390x700x895h мм

Пример 09



1390x700x895h мм

Пример 10



1900x700x895h мм

Пример 11



1900x700x895h мм

Пример 12



1900x700x895h мм

Пример 13



1900x700x895h мм

Пример 14



1500x700x895h мм

Пример 15



1590x700x1950h мм

Пример 16



2000x700x1950h мм

Пример 17



2000x700x1950h мм

ВЕРСТАКИ

комплексное оснащение предприятий

ВЕРСТАКИ «ЛЮКС» до 1000 кг



Верстаки для промышленности серии «ТИТАН» 1000 кг – это две базовых модели: для двух и трех дополнительно устанавливаемых тумб и столешницей (MDF, покрытая оцинкованной сталью 1,2 мм).














Верстаки изготовлены из стали толщиной 1,2 мм. Максимальная равномерно-распределенная нагрузка на верстак – 1000 кг. Верстаки поставляются в разобранном виде в трех упаковках: столешница;

множество вариантов покраски в цвета RAL опоры; полка с балками.

Комплектующие для верстаков «ЛЮКС» до 1000 кг

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

<p>ВЛ-014G – верстак бестумбовый – для двух тумб/ столешница оцинкованная 27 мм Вес: 62,5 кг. Объем: 0,05 куб. м.</p>  <p>Габаритные размеры: 1390x700x890h мм. Нагрузка: 1000 кг</p>	<p>ВЛ-019G – верстак бестумбовый – для трех тумб/ столешница оцинкованная 27 мм Вес: 83 кг. Объем: 0,07 куб. м.</p>  <p>Габаритные размеры: 1900x700x890h мм. Нагрузка: 1000 кг</p>	
<p>ВЛ-402 – тумба с 2 ящиками Вес: 24 кг. Объем: 0,02 куб. м Нагрузка на крышку/ящик: 100/30 кг</p>  <p>Габаритные размеры: 650x500x430h мм</p>	<p>ВЛ-403 – тумба с 3 ящиками Вес: 26 кг. Объем: 0,02 куб. м Нагрузка на крышку/ящик: 100/30 кг</p>  <p>Габаритные размеры: 650x500x430h мм</p>	<p>ВЛ-410 – тумба с дверью и полкой Вес: 27 кг. Объем: 0,02 куб. м Нагрузка на крышку: 100 кг</p>  <p>Габаритные размеры: 650x500x595h мм</p>
<p>ВЛ-404 – тумба с 4 ящиками Вес: 38 кг. Объем: 0,02 куб. м Нагрузка на крышку/ящик: 100/30 кг</p>  <p>Габаритные размеры: 650x500x595h мм</p>	<p>ВЛ-405 – тумба с 5 ящиками Вес: 41 кг. Объем: 0,02 куб. м Нагрузка на крышку/ящик: 100/30 кг</p>  <p>Габаритные размеры: 650x500x595h мм</p>	<p>ВЛ-406 – тумба с 6 ящиками Вес: 45,5 кг. Объем: 0,02 куб. м Нагрузка на крышку/ящик: 100/30 кг</p>  <p>Габаритные размеры: 650x500x595h мм</p>
<p>ВЛ-404Long – тумба увелич. ширины 4 ящ. Вес: 51 кг. Объем: 0,02 куб. м Нагрузка на крышку/ящик: 100/30 кг</p>  <p>Габаритные размеры: 650x750x595h мм</p>	<p>ВЛ-503 – упаковка верстачных опор</p>  <p>Вес: 19 кг. Объем: 0,011 куб. м</p>	<p>ВЛ-500(1,4) – комплект полка/балки L-1390 Вес: 16 кг. Объем: 0,06 куб. м</p>  <p>ВЛ-500(1,9) – комплект полка/балки L-1900 Вес: 24 кг. Объем: 0,06 куб. м</p>

Примеры сборок рабочих мест

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

Пример 01



1390x700x892h мм

Пример 02



1390x700x892h мм

Пример 03



1390x700x892h мм

Пример 04



1390x700x892h мм

Пример 05



1390x700x892h мм

Пример 06



1390x700x892h мм

Пример 07



1900x700x892h мм

Пример 08



1900x700x892h мм

Пример 09



1900x700x892h мм

Пример 10



1900x700x892h мм

Пример 11



1900x700x892h мм

Пример 12



1900x700x892h мм

Пример 13



1900x700x892h мм

Примеры нестандартных решений

Цветовых, технических и нагрузочных.

Пример 14



1390x700x1400h мм
брендовое
цветовое решение

Пример 15



1900x700x892h мм
нагрузка на ящик 100 кг
на верстак 2000 кг

Пример 16



1900x700x1900h мм
нестандартное
цветовое решение

Пример 16



2000x900x1970h мм
с запирающим
на металл. жалюзи

СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ

комплексное оснащение предприятий

СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ



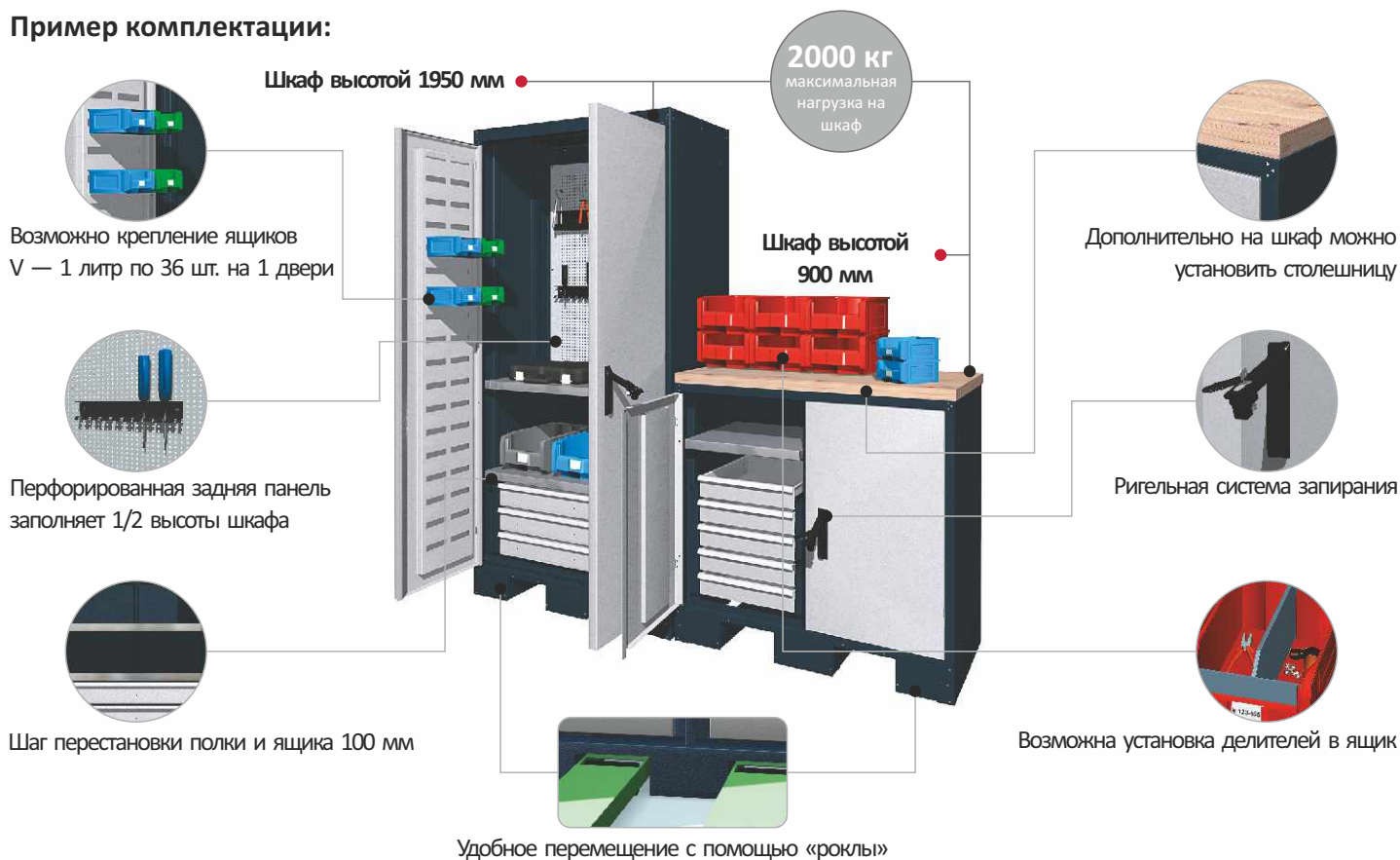
множество вариантов покраски в цвета RAL

Специализированная мебель для промышленности имеет несколько серьезных отличий от мебели для небольших мастерских, и их необходимо учитывать при выборе. Срок службы мебели для промышленности измеряется несколькими десятилетиями, она может прослужить нескольким поколениям мастеров. Такая мебель чаще всего не подразумевает индивидуального использования, так как одним шкафом могут пользоваться несколько специалистов.

Шафы для хранения оснастки и инструмента

Шафы для хранения оснастки и инструмента общим весом до 2 т., как централизованно – на складе инструмента, так и непосредственно рядом с рабочим местом или станком. Для предотвращения несанкционированного доступа к инструменту шкаф оснащен надежным ригельным замком с двухточечной системой запираения. Также шкаф имеет возможность фиксации навесным замком.

Пример комплектации:



Общие технические характеристики

- габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм
- нагрузка на полку: 200 кг
- нагрузка на ящик: 30/ 50/ 100 кг
- шаг перестановки полки и ящика: 100 мм
- возможна установка делителей в ящик
- два вида ящиков (95% - выдвигание):
365x415x95h/ 780x415x70h мм
- два вида полок:
430x425x30h/ 890x425x30h мм
- возможна замена стандартных дверей на:
двери со стеклом, металлические жалюзи

Достоинства

- широкий ассортимент комплектации шкафов
- удобное перемещение полностью загруженного шкафа с помощью «роклы»
- возможно крепление ящиков V – 1 литр на дверцах шкафа
- ригельная система запираения, с тягами
- вентиляционные отверстия
- поставляется в собранном виде
- упакован в пузырчатую пленку и 5-тислойный гофрокартон
- шкаф окрашен порошковой краской
- изделие сертифицировано

Шкафы инструментальные «АРСЕНАЛ»

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

ШИ-310W – столешница из фанеры для ШИ h=900 мм



Габаритные размеры:
950x500x35h мм

ШИ-310G – столешница оцинкованная для ШИ h=900 мм



Габаритные размеры:
950x500x26,4h мм

ШИ-3002(900) – шкаф для оснастки и инструмента
– 2 оцинкованные полки
Вес: 53 кг. **Объем:** 0,550 куб. м



Габаритные размеры:
950x500x900h мм

ШИ-3011(900) – шкаф для оснастки и инструмента
– 1 оцинкован. полка и 1 ящик
Вес: 56 кг. **Объем:** 0,550 куб. м



Габаритные размеры:
950x500x900h мм

ШИ-3032(900) – шкаф для оснастки и инструмента
– 2 оцинк. полки/ 3 ящиков
Вес: 73 кг. **Объем:** 0,550 куб. м



Габаритные размеры:
950x500x900h мм

ШИ-3060(900) – шкаф для оснастки и инструмента
– 6 ящиков
Вес: 80 кг. **Объем:** 0,550 куб. м



Габаритные размеры:
950x500x900h мм

ШИ-3053(900) – шкаф для оснастки и инструмента
– 3 оцинков. полки/ 5 ящиков
Вес: 67 кг. **Объем:** 0,550 куб. м



Габаритные размеры:
950x500x900h мм

ШИ-3102(900) – шкаф для оснастки и инструмента
– 2 оцинков. полки/ 10 ящиков
Вес: 80 кг. **Объем:** 0,550 куб. м



Габаритные размеры:
950x500x900h мм

ШИ-3004 – шкаф для оснастки и инструмента
– 4 оцинкованные полки
– шаг перестановки полки 100 мм

Вес: 116 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на полку: 200 кг



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-3032P – шкаф для оснастки и инструмента
– 2 оцинк. полки/ 3 ящика
– шаг перестановки полки 100 мм

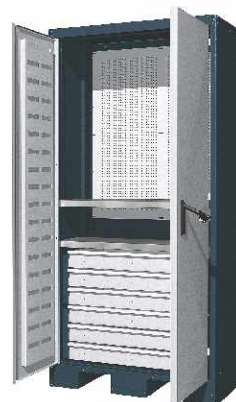
– перфор. задняя панель
Вес: 134 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на полку/ящик: 200/30 кг
Размеры перфорации: 890x1000 мм



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-3062P – шкаф для оснастки и инструмента
– 2 оцинк. полки/ 6 ящиков
– шаг перестановки полки 100 мм

– перфор. задняя панель
Вес: 154 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на полку/ящик: 200/30 кг
Размеры перфорации: 890x1000 мм



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-3092 – шкаф для оснастки и инструмента
– 2 оцинк. полки/ 9 ящиков
– шаг перестановки полки 100 мм

– перфор. задняя панель
Вес: 170 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на полку/ящик: 200/30 кг



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ

комплексное оснащение предприятий

Шкафы инструментальные «АРСЕНАЛ»

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

ШИ-3000PP – шкаф для оснастки и инструмента
– перфорированная панель на задней стенке

Вес: 116 кг
Объем: 1,028 куб. м



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-3001PP – шкаф для оснастки и инструмента
– перфорированная панель на задней стенке
– перфорированные панели на дверцах
– 1 полка

Вес: 120 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на полку: 200 кг



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-3015 – шкаф для оснастки и инструмента
– 5 оцинков. полок/ 1 ящик
– шаг перестановки полки 100 мм

Вес: 125 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на полку/ящик: 200/30 кг



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-3002P – шкаф для оснастки и инструмента
– 2 оцинкованные полки
– шаг перестановки полки 100 мм
– перфорированная панель 1/2 на задней стенке
Вес: 117 кг. **Объем:** 1,028 куб. м
Нагрузка на полку/ящик: 200/30 кг
Размеры перфорации: 890x1000 мм



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-3022P – шкаф для оснастки и инструмента
– 2 оцинк. полки/ 2 ящика
– шаг перестановки полки 100 мм
– перфор. задняя панель

Вес: 130 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на полку/ящик: 200/30 кг
Размеры перфорации: 890x1000 мм



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-3121 – шкаф для оснастки и инструмента
– 1 оцинков. полка/ 12 ящиков
– шаг перестановки полки 100 мм

Вес: 190 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на полку/ящик: 200/30 кг



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-3054G – шкаф для оснастки и инструмента
– 4 оцинков. полки/ 5 ящиков с увеличенной высотой
– шаг перестановки полки 100 мм

Вес: 174 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на полку/ящик: 200/30 кг



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-3058 – шкаф для оснастки и инструмента
– 8 оцинков. полок/ 5 ящиков
– шаг перестановки полки 100 мм

Вес: 133 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на полку/ящик: 100/30 кг



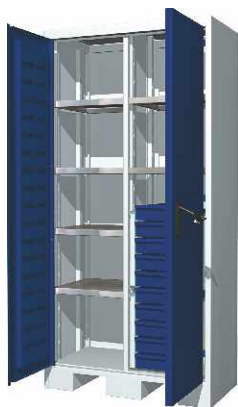
Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

Шкафы инструментальные «АРСЕНАЛ»

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

ШИ-3106 – шкаф для оснастки и инструмента
– 6 оцинков. полок/ 10 ящиков
– шаг перестановки полки 100 мм

Вес: 145 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на полку/ящик: 100/30 кг



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-3155 – шкаф для оснастки и инструмента
– 5 оцинков. полок/ 15 ящиков
– шаг перестановки полки 100 мм

Вес: 157 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на полку/ящик: 100/30 кг



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-3154D – шкаф для оснастки и инструмента
– 4 оцинков. полки/ 15 ящиков
– шаг перестановки полки 100 мм
– 1 трейзер с дверцей и замком

Вес: 160 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на полку/ящик: 100/30 кг



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-3204 – шкаф для оснастки и инструмента
– 4 оцинков. полки/ 20 ящиков
– шаг перестановки полки 100 мм

Вес: 175 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на полку/ящик: 100/30 кг



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-3302 – шкаф для оснастки и инструмента
– 2 оцинков. полки/ 30 ящиков
– шаг перестановки полки 100 мм

Вес: 190 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на полку/ящик: 100/30 кг



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-3400 – шкаф для оснастки и инструмента
– 40 ящиков

Вес: 205 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на ящик: 30 кг



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-3000_P7 – шкаф для оснастки и инструмента
– 7 выдвижных перфорированных панелей

Вес: 163 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на панель: 30 кг



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-5000_P4 – стенд для размещения инструмента с 4 выдвижными перфорированными панелями ход на колесах 437 мм
Размеры перфорации: 550x20x1900h мм

Вес: 57 кг
Объем: 0,17 куб. м
Нагрузка на панель: 80 кг



Габаритные размеры:
890x588x2032h мм

СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ

комплексное оснащение предприятий

Шкафы инструментальные «АРСЕНАЛ»

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

ШИ-4009 – шкаф инструмент. серии АРСЕНАЛ с 9 ящиками
– изготовлен из стали 1,2 мм
– центральное запирание
– система антипрокидывания
– все ящики полного выдвижения
– нагрузка на ящик 100 кг
– с крышкой из листовой стали бортиком высотой 30 мм по 3 сторонам и с ковриком из рифленой резины



Габаритные размеры:
600x630x1030h мм

ШИ-4008 – шкаф инструмент. серии АРСЕНАЛ с 8 ящиками
– изготовлен из стали 1,2 мм
– центральное запирание
– система антипрокидывания
– все ящики полного выдвижения
– нагрузка на ящик 100 кг



Габаритные размеры:
1025x600x1000h мм

ШИ-4014 – шкаф инструмент. серии АРСЕНАЛ с 14 ящиками
– изготовлен из стали, толщиной 1,2 мм
– центральная с-ма запирающая
– с-ма антипрокидывания
– маркировка на ящиках для размещения информации о содержимом
– дополнительно можно ящики оснастить комплектом делителей (продольных и поперечных)
– нагрузка на ящик 100 кг



Габаритные размеры:
697x695x1450h мм

ШИ-4010 – шкаф инструмент. серии АРСЕНАЛ с 10 ящиками
– с пандусом высота 1580 мм
– изготовлен из стали, толщиной 1,2 мм
– центральная с-ма запирающая
– система антипрокидывания
– в комплекте съемный пандус под захват роклы (высота 130мм)
– нагрузка на ящик 100 кг



Габаритные размеры:
1431x725x1450h мм

ШИ-3005G – шкаф для оснастки и инструмента
– 5 полок
– шаг перестановки полки 100 мм

Вес: 120 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на полку: 200 кг



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-5004 – шкаф закрытый металлической сеткой с навесным замком
– 4 полки из мультиплекса 18 мм
– сварная конструкция

Вес: 45 кг
Объем: 1,07 куб. м



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм

ШБ-612 – шкаф для хранения ацетиленовых баллонов



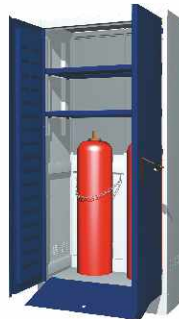
Габаритные размеры:
950x500x1950h мм

ШБ-601(1,3) – шкаф для хранения пропанового баллона



Габаритные размеры:
350x300x1300h мм

ШБ-622 – шкаф для хранения пропановых баллонов



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм

ШБ-601(1,8) – шкаф для хранения газового баллона



Габаритные размеры:
350x300x1800h мм

Шкафы под оснастку ЧПУ «АРСЕНАЛ»

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

ШИ-403/555_SK – тумба для хранения оснастки станков с ЧПУ серии АРСЕНАЛ

- с 3 выдвижными ящиками
- шкаф изготовлен из стали, с применением толщин 1 мм, 1,2 и 1,5 мм
- комплектом вставок для ISO/SK – 15 штук
- внутренние размеры ящиков 450x600 мм
- нагрузка на ящ. высотой 100, 200 мм – 100 кг
- нагрузка на ящ. высотой 400 мм – 200 кг
- центральная система запираения



Габаритные размеры:
555x736x819h мм

ШИ-404/705_SK – тумба для хранения оснастки станков с ЧПУ серии АРСЕНАЛ

- с 4 выдвижными ящиками
- шкаф изготовлен из стали, с применением толщин 1 мм, 1,2 и 1,5 мм
- комплектом вставок для ISO/SK – 25 штук
- внутренние размеры ящиков 600x600 мм
- нагрузка на ящ. высотой 50, 100, 150 мм – 100 кг
- нагрузка на ящ. высотой 400 мм – 200 кг
- центральная система запираения

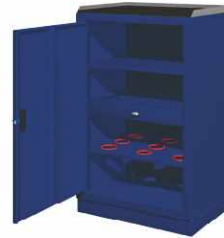


Габаритные размеры:
705x736x819h мм

ШИ-412.SK – тумба для универсального инструмента

Комплектация:

- полка
- ящик выдвижной с ячейками под сверла
- ложемент выдвижной для инструмента с 9 пластиковыми оправками для фрез
- три варианта SK-30, SK-40, SK-50
- резиновый коврик на металлической крышке тумбы



Габаритные размеры:
810x450x1020h мм

Шина несущая

- ТО-SK30/17** – 17 посад. мест Sk30
- ТО-SK40/13** – 13 посад. мест Sk40
- ТО-SK50/5** – 5 посад. мест с Sk50
- ТО-VDI30/17** – 17 посад. мест с VDI 30
- ТО-VDI40/13** – 13 посад. мест с VDI 40
- ТО-HSK40/21** – 21 посад. место с HSK40
- ТО-HSK50/14** – 14 посад. мест с HSK50
- ТО-HSK63/14** – 14 посад. мест с HSK63



08.S-510 – полка с бортиком и резиновым ковриком

ТО-510-ЧПУ – тележка под оснастку для станков с ЧПУ



ПОЛКИ НЕ ВХОДЯТ В КОМ-КТ

Габаритные размеры:
675x800x925h мм

ТО-500.SK – тележка под оснастку для хранения сменного инструмента к станкам с ЧПУ (до 8 полок)

ПОЛКИ НЕ ВХОДЯТ В КОМ-КТ

ТО-SK30-TR – полка с отвер-ями D-35 мм, размер патрона Sk30

ТО-SK40-TR – полка с отвер-ями D-48 мм, размер патрона Sk40

ТО-SK50-TR – полка с отвер-ями D-73 мм, размер патрона Sk50

ТО-TR-500 – шкаф для тележки 08.500.SK



Габаритные размеры:
603x680x1160h мм (тележка)
700x750x1250h мм (шкаф)

Рабочее место станочника

- столешница деревянная 2000x750x42h мм
- тумба с 4 ящ. 705x736x819 мм с к-том вставок – 25 гнезд
- тумба с 3 ящ. 555x736x819 мм с к-том вставок – 15 гнезд
- перф. экран с опорными стойками 1000x1250h мм
- держатель с к-том вставок – 16 гнезд для крепления к опорным стойкам
- держатель с к-том вставок – 8 гнезд для крепления к опорным стойкам
- держатель с к-том вставок – 5 гнезд для крепления к столешнице
- подставка настольная на 15 гнезд



– стул промышленный полиуретановый с опорным кольцом (вставки на выбор SK, HSK, VDI, BT, Capto)

Габаритные размеры: 2100x750x2111h мм

Шкаф серии «Arsenal-S» с 3 выкатными секциями

- каждая секция снабжена индивидуальным замком
- в каждую секцию можно устан. полки с шагом в 25 мм
- для инструмента ЧПУ
- Нагрузка на шкаф:** до 2700 кг
- Нагрузка на секцию:** до 1000 кг
- Нагрузка на полку:** до 50 кг

Габаритные размеры:

1040x1300x1240h мм

1040x1300x2140h мм



Габаритные размеры:

660x1300x1240h мм

660x1300x2140h мм

Шкафы под оснастку ЧПУ «АРСЕНАЛ»

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

ШИ-3006/54SK – шкаф под оснастку для хранения сменного инструмента к станкам с ЧПУ
– шесть полок под инструмент SK на 54 места

Вес: 116 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на полку: 90 кг



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-3009/81SK – шкаф под оснастку для хранения сменного инструмента к станкам с ЧПУ
– девять уровней хранения
– девять полок под инструмент SK на 81 место

Вес: 123 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на полку: 90 кг



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-3036/36SK – шкаф под оснастку для хранения сменного инструмента к станкам с ЧПУ
– 2 уровня хранения
– 4 полки под инструмент SK на 36 мест
– 2 полки 890x425 мм
– 3 ящика больших 80h мм

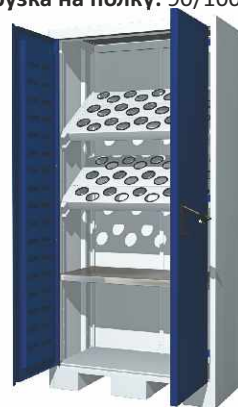
Вес: 134 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на полку/ящик: 90/100/30 кг



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-3007/54SK – шкаф под оснастку для хранения сменного инструмента к станкам с ЧПУ
– 2 уровня хранения
– 6 полок под инструмент SK на 54 места
– 1 полка 890x425 мм

Вес: 125 кг
Объем: 1,028 куб. м
Нагрузка на полку: 90/100 кг



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм
950x600x1950h мм

ШИ-3005-R_Rota- /160SK – шкаф для хранения оснастки станков с ЧПУ серии АРСЕНАЛ
– с 5 выдвижными полками на 160 мест SK
– шкаф закрывается метал. жалюзи с запирающим цилиндрическим замком
– регулировка высоты полок с шагом 70 мм
– нагрузка на полку 200 кг



Габаритные размеры:
950x650x2150h мм

ШИ-3004-R /108SK – шкаф для хранения оснастки станков с ЧПУ серии АРСЕНАЛ
– с 4 полками на 108 мест SK
– шкаф закрывается метал. жалюзи с запирающим цилиндрическим замком
– комп. 3 наклон. и 1 выдвиж. полкой для хранения оснастки станков ЧПУ
– нагрузка на полку 200 кг



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм

ШИ-3004-G /108SK – шкаф для хранения оснастки станков с ЧПУ серии АРСЕНАЛ
– с 4 полками на 108 мест SK
– 2-хстворчатый шкаф с ЧПУ с обзорными дверями
– к-тся с 2 неподвижными и 2 выдвижными полками
– регулировка высоты полок с шагом 70мм
– нагрузка на полку 200 кг



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм

Полка для шкафа ШИ-3000-SK ШИ-SK30-WT – отверстия D-35 мм под размер патрона SK-30
ШИ-SK40-WT – отверстия D-48 мм под размер патрона SK-40
ШИ-SK50-WT – отверстия D-73 мм под размер патрона SK-50



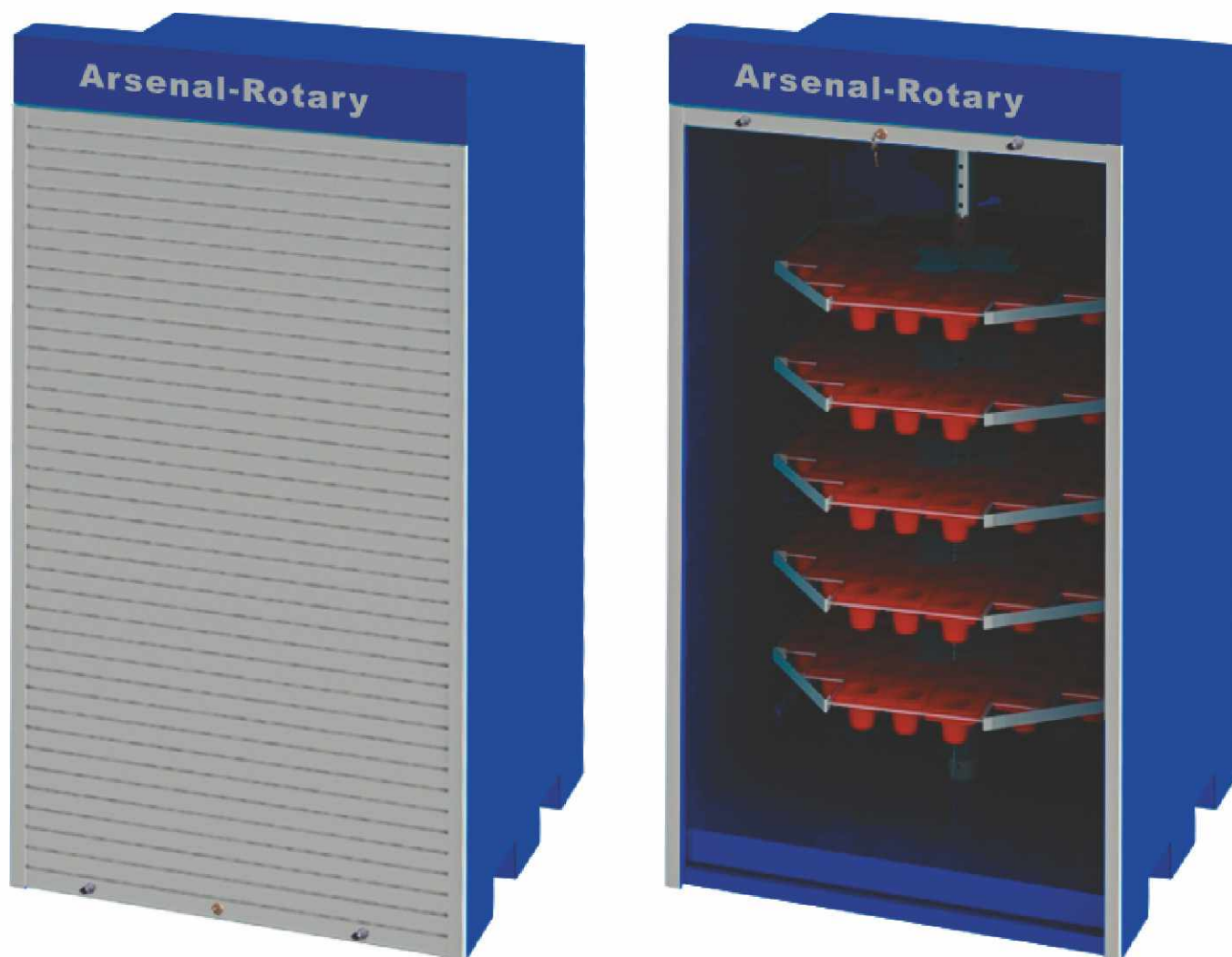
Вес: 4,6 кг. **Объем:** 0,007 куб. м

ШИ-3000-SK – шкаф Базовый
ПОЛКИ И НЕ ВХОДЯТ В К-КТ



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм

СХ-Rotary.5-400 – шкаф для хранения оснастки станков с ЧПУ серии «Arsenal-Rotary»



Общие технические характеристики

- запирание шкафа на алюминиевые жалюзи (возможно комплектовать жалюзи с электроприводом или распашными дверьми)
- быстрый доступ ко всем инструментам (доступ к инструменту не затруднен дверьми, ящиками, полками и другими конструктивными элементами шкафа или стоящими рядом предметами)
- оцинкованная колонна $\Phi 60$ мм с возможностью установки до 6 полок общей грузоподъемностью 1600 кг (оптимально устанавливать до 5 полок)
- лёгкое вращение полки на 360 градусов благодаря подшипникам, фиксация угла поворота полки с шагом 90 градусов
- возможность индивидуальной регулировки высоты полок с шагом 50 мм
- размещение большого количества инструментов на 1 м² (до 480 инструментов SK30, 320 инструментов Sk40 и т.д.)
- каждая полка максимально вмещает до 80 вставок размерного уровня Sk30
- полезная высота 1750 мм
- основание шкафа адаптировано для перевозки на погрузчике
- габаритные размеры: 1050x1050x2135h мм (шкаф оснащенный дверями 1050x1050x1960h мм)

АСХ-2400 – автоматизированная система хранения и выдачи инструмента «АРСЕНАЛ»

Общие технические характеристики

- габаритные размеры: 1600x1100x2000h мм
- максимальное количество ячеек – 2400
- каждая ячейка имеет свой индивидуальный номер
- каждый ряд оборудован собственной дверцей с автоматическим открыванием для выдачи инструмента
- шкаф оборудован монитором с сенсорным экраном
- оснащен системой контроля доступа
- имеет доступ к сети WiFi
- беспроводной доступ к сети интернет
- обеспечена возможность для перемещения с помощью рохли или погрузчика
- максимальная загрузка инструмента – 1500 кг



Индивидуальное изготовление по техническим требованиям заказчика.

Система предназначена для оперативного учёта выдачи и заказа инструмента.

- система имеет адресное хранение, каждая ячейка имеет жёстко заданную единицу хранения. Перепрограммирование возможно с правами доступа (желание заказчика)
- идентификация в системе возможна путём считывания штрих-кода с наряда, прикладывания пропуска, ввода индивидуального кода, отпечатка пальца, сетчатки глаза и т.д (желание заказчика)
- система подключена к единой КИС (корпоративная информационная система)/автономная

Изначально система заполнена определённым количеством инструмента с прописанным неснижаемым остатком и минимально заказываемой партией для каждой единицы хранения.

Сотрудник, после прохождения идентификации, заявляет необходимый ему инструмент посредством выбора из выпадающих меню на дисплее (далее опции – числится ли на нём этот инструмент, нужен ли ему этот инструмент – идеально, если идентификация с наряда, имеет ли он вообще право получать инструмент). После проверки и подтверждения, система выдаёт инструмент (поворачивает склад к дверце, открывает ячейку, разрешает открыть ящик) и посылает в КИС/внутренний архив информацию об изъятии одной единицы хранения с фиксацией взявшего её сотрудника. Система сравнивает остаток с неснижаемым и даёт команду (формирует сигнал) на восполнение, или нет. Сигнал может подаваться как на ЦИС, так и непосредственно в отдел снабжения или поставщику.

По окончании смены/суток/недели/достижения критического уровня запаса система заполняется инструментом. Система ведёт учёт отказа в выдаче инструмента по причине нельзя/нет инструмента/и.т.д.

Системы хранения «АРСЕНАЛ»

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

СХ.201003-12-72 – модуль открытый с 12 полками и с 96 пластиковыми ящиками
– с полочными ящиками 90x120x300 мм
– стеллажные элементы жесткости в виде крестообразной распорки, входящей в ком-кт поставки, требуются для каждого модуля и каждого второго дополнительного модуля



Габаритные размеры:
1050x300x2000h мм

СХ.201004С-7.12 – модуль закрытый с 7 полками и с 12 разделительными стенками
– с 18 ячейками, с задней и боковыми стенками, а также цокольной планкой



Габаритные размеры:
1050x400x2000h мм

СХ.201004С-6 – модуль закрытый с 6 полками
– с 5 ячейками
– с задней и боковыми стенками, а также цокольной планкой



Габаритные размеры:
1050x400x2000h мм

СХ.201004С-6.5 – модуль закрытый с 6 полками и с 5 разделительными стенками
– с 10 ячейками
– с задней и боковыми стенками, а также цокольной планкой



Габаритные размеры:
1050x400x2000h мм

СХ.201005С-13-72 – модуль закрытый с 13 полками и с 72 пластиковыми ящиками
– с полочными ящиками 90x155x500 мм
– с задней и боковыми стенками, а также цокольной планкой
– с возможностью переоборудования и расширения в системе разъемных соединений



Габаритные размеры:
1050x500x2000h мм

СХ.201040-11.30-40 – модуль закрытый с 11 полками и с 40 ячейками с пластиковыми ящиками
– 40 контейнеров полочных 400x235x140h с фронтальной панелью
– с задней и боковыми стенками, а также цокольной планкой
– 30 Делителей 400x150 мм для полки



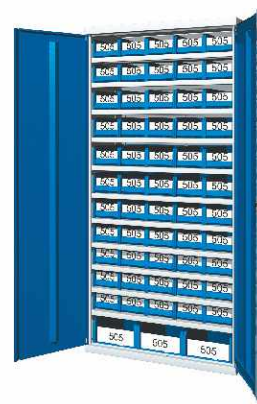
Габаритные размеры:
1050x400x2000h мм

СХ.201006К-10/6-28 – модуль комбинированный с 10 выдвижными ящиками и 6 полками в комплекте с 28 пластиковыми ящиками
– пластиковые ящики 24 шт. 140x235x500 мм и 4 шт. 140x235x600 мм
– блок из 10 выдвижных ящиков с запираением на центральный замок



Габаритные размеры:
1050x600x2000h мм

СХ.А201055-11-69 – шкаф серии «Arsenal-BOX»
– 11 полок
– в комплекте с 66 ящиками V - 6 литров
3 ящиками V - 20 литров



Габаритные размеры:
1023x555x2000h мм

СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ

комплексное оснащение предприятий

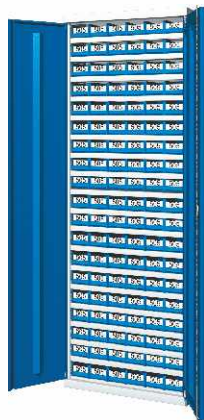
Системы хранения «АРСЕНАЛ»

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

CX.A200727-18-114 – шкаф серии «Arsenal-BOX» с 18 полками

– в комплекте 114 ящиков V-1 литр

Нагрузка на шкаф: 500 кг

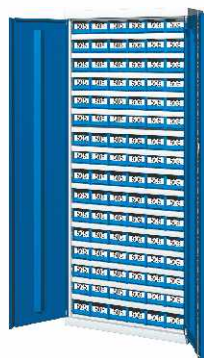


Габаритные размеры:
700x270x2000h мм

CX.A160727-15-96 – шкаф серии «Arsenal-BOX» с 15 полками

– в комплекте 96 ящиков V-1 литр

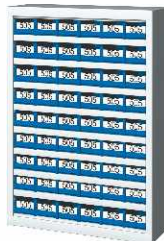
Нагрузка на шкаф: 500 кг



Габаритные размеры:
700x270x1655h мм

CX.A100727-8-54Op – шкаф серии «Arsenal-BOX» открытый с 8 полк.

– в комплекте с 54 ящ. V-1 литр



Нагрузка на шкаф: 500 кг

Габ. размеры: 700x270x1000h мм

CX.A100727-8-54 – шкаф серии «Arsenal-BOX» с 8 полками

– в комплекте с 54 ящ. V-1 литр



Габаритные размеры:
700x270x1000h мм

Нагрузка на шкаф: 500 кг

Модуль открытый серии «Arsenal-BOX»

CX.050503C-4-16 – модуль 500x300x545h мм с 16 ящиками

CX.050504C-4-12 – модуль 500x400x545h мм с 12 ящиками

CX.050505C-4-12 – модуль 500x500x545h мм с 12 ящиками

CX.050506C-4-12 – модуль 500x600x545h мм с 12 ящиками



Рекомендуется для нижнего модуля приобрести подставку пандус

ШИ-7400 – шкаф инструментальный «ОПТИМА» – с 40 ящиками

– шаг перестановки полки 50 мм

Вес: 158 кг

Нагрузка на ящик: 30 кг



Габаритные размеры:
950x500x1950h мм

CX.A171406-22D – шкаф серии «Arsenal-Drawer» состоит из 4 тумб на 19 ящиков и 3 полк



Габаритные размеры:
1435x573x1700h мм

CX.131705-1/P – модуль открытый серии «Arsenal-BOX» на 30 ящиков V – 20 литров



Габаритные размеры:
1765x500x1385h мм

CX.201305-MB/1-9-15 – сис-ма хранения MULTIBOX

8 уровней хранения

– 3 уровня хранения с 15 ящ. 150x225x500 мм

– 1 уровень хранения с полкой

– 4 выдвижных полки



Габаритные размеры:
1370x530x2000h мм

CX.201305-MB/1-1-35 – сис-ма хранения MULTIBOX

7 уровней хранения

– с 35 полочными ящиками 150x225x500 мм



Габаритные размеры:
1370x530x2000h мм

Специализированные рабочие места

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

Рабочее место для ремонта оснастки



1500x1500x2250h мм

Рабочее место мастера ОТК



2000x1000x2000h мм

Рабочее место диспетчера



2500x1000x2300h мм

Рабочее место паяльщика



2500x750x1200h мм

Рабочее место электромонтажника



1500x1900x2000h мм

Рабочее место электрика



1500x1900x2150h мм

Рабочее место для ремонта инструмента



Рабочее место кладовщика



Рабочее место для ремонта оргтехники



Рабочее место электромеханика



Инструментально-раздаточная кладовая (ИРК)

ИРК предназначено для хранения запасов инструмента, выдачи инструмента на рабочие места, проверки и сортировки его после работы, учета наличия, пополнения запасов, передача инструмента на перезаточку и ремонт, списание отработанного инструмента.

Инструмент, выдаваемый в постоянное пользование, записывается в инструментальную книжку каждого рабочего, которая хранится в кладовой.

Лучшим способом выдачи инструмента является его доставка непосредственно на рабочее место. Это освобождает рабочих от потерь времени при получении инструмента и способствует увеличению производительности труда.

Для учета наличия инструмента в ИРК используются учетные карточки в электронном или письменном виде, которые открываются на каждый вид и размер инструмента.





ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ КОМНАТА

№	Описание	Цена
1	Стеллаж с 5 полками быстросборный до 2000 кг	
2	Шкаф с освещением под 81 оправку ВТ, Сарто, SK	
3	Вертикальный универсал. шкаф с 3 выкатными вертикальными панелями и освещением	
4	Верстак-модуль двухтумбовый с перфорированным экраном и освещением	
5	Шкаф для документации	
6	Шкаф трехсекционный компьютерный на колесах	
7	Угловой верстак-модуль с 4 ящиками с перфорированным экраном и освещением	
8	Верстак-модуль 2-хтумбовый передвижной с 6 ящиками, с перф. экраном и освещением	
9	Верстак-модуль однотумбовый с 6 ящиками, с полкой, с перф. экраном и освещением	
10	Стойка для сбора инструмента 2100x1500x1500 мм, с освещением	
11	Угловой верстак-модуль с 4 ящ., для хранения цанг, с перф. экраном и освещением	
12	Шкаф для запасных частей 9 уровней хранения с 63 пластиковыми контейнерами	
13	Верстак с 5 тумбами на 40 ящиков с делителями, с перф. экраном и освещением	
14	Шкаф на 40 ящиков с освещением	
15	Шкаф с 7 перфорированными выдвигаемыми панелями, с освещением	
СТОИМОСТЬ ПРИМЕРА ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ КОМНАТЫ 4,3x6,3 м		700 000 руб.

ГАРАНТИЯ 60 МЕСЯЦЕВ



ПЕРФОРИРОВАННЫЕ ЭКРАНЫ дополнительно можно оснастить: держателями цанг, инструмента HSK63, HSK100, Сарто С6, Сарто С8, SK 40, SK 50, SK BT50, 45, гаечных ключей, отверток, ручного инструмента, пластиковых контейнеров, боксов, полотенец, баллончиков. Крючками длиной 30 мм, 65 мм, 100 мм, 120 мм, 150 мм, 200 мм.

ТЕЛЕЖКИ



множество вариантов покраски в цвета RAL

Инструментальная тележка позволит Вам держать полный комплект инструмента в порядке и аккуратности, находясь при этом на расстоянии «вытянутой руки». Для максимального упрощения доступа к инструменту во время работы, тележки должны оснащаться дополнительными держателями инструмента. Правильно выбранная тележка позволит сократить до минимума простой мастеров и может прослужить Вам более 5-10 лет.

ТИ-010 — тележка аккумуляторная

Служит для транспортировки небольших тяжелых грузов к месту проведения работ. Небольшие размеры и высокая маневренность делают тележку незаменимой при транспортировке в условиях ограниченного пространства.

Общие технические характеристики

- габаритные размеры: 915x547x177h мм
- габаритные размеры упаковки: 1078x592x130h мм
- масса брутто: 16 кг
- объем: 0,1 куб. м
- диаметр колес: 100 мм
- длина ручки: 1000 мм
- нагрузка на тележку: 100 кг

Для удобства транспортировки изделие поставляется со снятыми колесами и ручкой, упакованное в стрейч пленку и пятислойный гофрокартон.



Тележки инструментальные открытые

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

<p>ТИ-230 – тележка с 3 полками – 3 коврика для полок в комплекте – при сборке средняя полка регулируется по высоте</p> <p>Размеры полки: 470x855 мм Вес: 19 кг Объем: 0,08 куб. м Нагрузка на тележку/полку: 200/30 кг</p>  <p>Габаритные размеры: 950x486x840h мм</p>	<p>ТИ-231 – тележка с 3 полками и 1 ящиком – 3 коврика для полок в комплекте – при сборке средняя полка регулируется по высоте</p> <p>Размеры полки: 470x855 мм Вес: 22 кг. Объем: 0,08 куб. м Нагрузка на тележку/полку/ящик: 200/30/25 кг</p>  <p>Габаритные размеры: 950x486x840h мм</p>	<p>ТИ-2.Р – перфорированный экран для тележки инструментальной открытой</p> <p>Габаритные размеры: 950x520x21h мм Вес: 4 кг</p>  <p>ТИ-0.Р – перфорированный экран для тележки с ящиками Габаритные размеры: 680x520x21h мм</p>
---	--	---

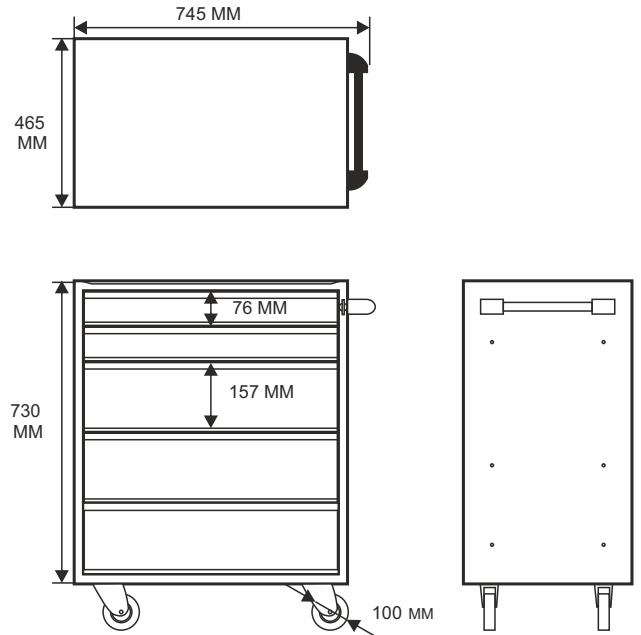
Тележки инструментальные с ящиками

Достоинством этой тележки является простота конструкции и невысокая цена, при сохранении всех необходимых свойств и возможностей «старших» моделей. Презентабельный внешний вид позволяет оснащать не только производственные цеха, но и современные автосервисы.

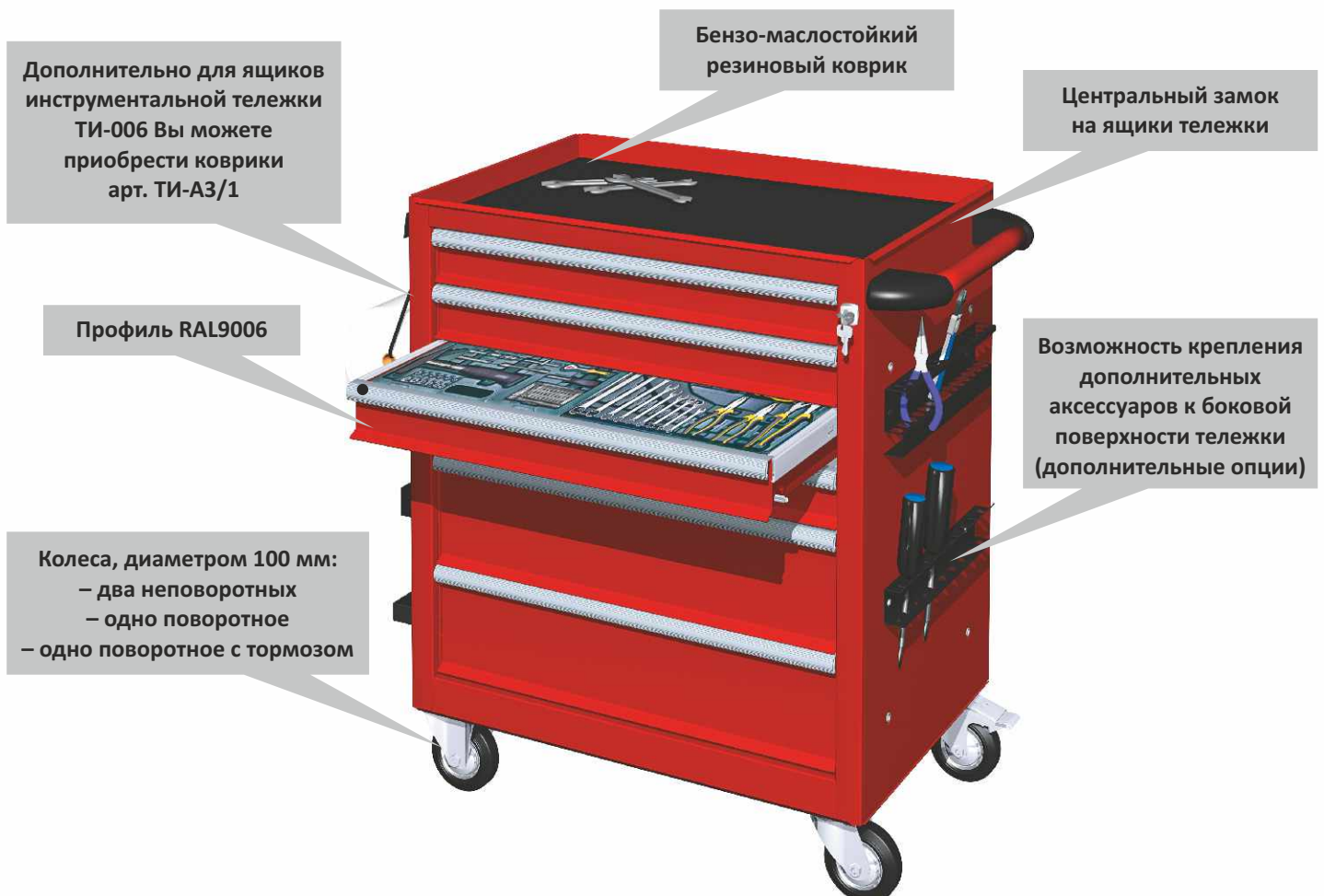
Тележка инструментальная предназначена для оборудования рабочих мест в мастерских, цехах и других производственных зонах.

Общие технические характеристики

- габаритные размеры: 745x465x860h мм
- габаритные размеры ящиков: 568x418x76/157/318h мм
- нагрузка на тележку: 300 кг
- нагрузка на ящик тележки: 30 кг
- нагрузка на полку тележки: 50 кг
- тележка оснащена центральным замком
- ручка и колеса с тормозом могут быть установлены с правой или левой стороны тележки
- ящики тележки на развернутом подшипнике



Для удобства транспортировки изделие поставляется со снятыми колесами и ручкой, упакованное в стрейч пленку и пятислойный гофрокартон.



Тележки инструментальные с ящиками

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

ТИ-003 – тележка с 3 ящиками
– бензо-маслостойкий коврик
– боковая панель с резьбовыми втулками для крепления опций
– расстояние от полки до ящика 390 мм

Вес: 40 кг
Объем: 0,3 куб. м
Нагрузка на тележку/ящик: 270/30 кг



Габаритные размеры:
745x465x860h мм

ТИ-004 – тележка с 4 ящиками
– бензо-маслостойкий коврик
– боковая панель с резьбовыми втулками для крепления опций

Вес: 50 кг
Объем: 0,3 куб. м
Нагрузка на тележку/ящик: 270/30 кг



Габаритные размеры:
745x465x860h мм

ТИ-005 – тележка с 5 ящиками
– бензо-маслостойкий коврик
– боковая панель с резьбовыми втулками для крепления опций

Вес: 54 кг
Объем: 0,3 куб. м
Нагрузка на тележку/ящик: 270/30 кг



Габаритные размеры:
745x465x860h мм

ТИ-013 – тележка с 3 ящиками и дверцей
– бензо-маслостойкий коврик
– боковая панель с резьбовыми втулками для крепления опций
– расстояние от полки до ящика 390 мм

Вес: 45 кг
Объем: 0,3 куб. м
Нагрузка на тележку/ящик: 270/30 кг



Габаритные размеры:
745x465x860h мм

ТИ-006 – тележка с 6 ящиками
– бензо-маслостойкий коврик
– боковая панель с резьбовыми втулками для крепления опций

Вес: 56 кг
Объем: 0,3 куб. м
Нагрузка на тележку/ящик: 270/30 кг



Габаритные размеры:
745x465x860h мм

ТИ-007 – тележка с 7 ящиками
– бензо-маслостойкий коврик
– боковая панель с резьбовыми втулками для крепления опций

Вес: 58 кг
Объем: 0,3 куб. м
Нагрузка на тележку/ящик: 270/30 кг



Габаритные размеры:
745x465x860h мм

Тележки инструментальные с ящиками

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

ТИ-006Long – тележка инструментальная двухсекционная с блоком из 6-и ящиков и отделением с полкой

Вес: 65 кг
Объем: 0,3 куб. м
Нагрузка на тележку/ящик: 300/30 кг



Габаритные размеры:
980/1045x465x860h мм
(1045 ширина с ручкой)

ТИ-007H – тележка инструментальная серии «Стандарт» высотой 955 мм
– 7 ящиков (4 малых и 3 больших)
– колёса диаметр – 125 мм
– бензо-маслостойкий коврик
– малый ящик: 418x568x66h мм
– большой ящик: 418x568x147h мм
– вес: 65 кг

Нагрузка на тележку/ящик/полку:
300/30/100 кг



Габаритные размеры:
680/745x465x1000h (745 ширина с ручкой)

ТИ-016Long – тележка инструментальная двухсекционная с блоком из 6-и ящиков и отделением с дверцей и полкой

Вес: 68 кг
Объем: 0,3 куб. м
Нагрузка на тележку/ящик: 300/30 кг



Габаритные размеры:
980/1045x465x860h мм
(1045 ширина с ручкой)

ТИ-007E – тележка инструментальная серии «Стандарт-Е»
– 7 ящиков (5 малых и 2 больших)
– колёса диаметр – 125 мм
– бензо-маслостойкий коврик
– малый ящик: 406x573x75h мм
– большой ящик: 406x573x154h мм
– вес: 70 кг

Нагрузка на тележку/ящик/полку:
400/50/100 кг



Габаритные размеры:
680/745x460x1000h мм (745 ширина с ручкой)

ТИ-026H – тележка инструментальная с 6 ящиками и перфорированным шкафом с блоком из 6-и ящиков и перф. экраном
– колёса диаметр – 100 мм
– центральный замок на ящики Eurolock



Габаритные размеры:
680x465x1840h мм с учетом выноса колес 900x660x1840h мм

ТИ-A4 – делители для ящика тележки инструментальной



Вес: 3 кг. Объем: 0,001 куб. м

ТИ-A3/1 – коврик для ящика ТИ



Габаритные размеры:
416x568 мм

Тележка инструментальная с пластиковой крышкой арт. 02.106R

Габаритные размеры: 760x450x840h мм. Вес: 60 кг.



Тележки-столы инструментальные

Используются для перевозки оснастки, материалов и инструмента к месту работ или станочному оборудованию. Могут применяться при ремонте и профилактическом обслуживании станков. Комплекуются надежными усиленными колесами. Обладают хорошей маневренностью.

- распределенная нагрузка на тележку 400 кг
- множество вариантов покраски в цвета RAL

ТИ-520

тележка инструментальная с 2 полками



- вес: 41 кг
- объем: 0,17 куб. м
- диаметр колес Ф-200
- габаритные размеры: 1203x615x921h мм

ТИ-530

тележка инструментальная с 3 полками



- вес: 46 кг
- объем: 0,17 куб. м
- диаметр колес Ф-200
- габаритные размеры: 1203x615x921h мм

Тележки транспортировочные

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

ТТ-541/6 – тележка транспортировочная
Грузоподъемность – 400 кг
4 колеса, диаметр колес – 160 мм
Настил из метал. листа: 1200x600 мм

ТТ-541/8 – тележка транспортировочная
Грузоподъемность – 600 кг
4 колеса, диаметр колес – 200 мм
Настил из метал. листа: 1200x800 мм



Вес: 17/19 кг. **V** – 0,11/0,15 куб

ТТ-542/6 – тележка транспортировочная
Грузоподъемность – 400 кг
4 колеса, диаметр колес – 160 мм
Настил из метал. листа: 1200x600 мм

ТТ-542/8 – тележка транспортировочная
Грузоподъемность – 600 кг
4 колеса, диаметр колес – 200 мм
Настил из метал. листа: 1200x800 мм



Вес: 17/19 кг. **V** – 0,11/0,15 куб

ТТ-543/6 – тележка транспортировочная
Грузоподъемность – 400 кг
4 колеса, диаметр колес – 160 мм
Настил из метал. листа: 1200x600 мм

ТТ-543/8 – тележка транспортировочная
Грузоподъемность – 600 кг
4 колеса, диаметр колес – 200 мм
Настил из метал. листа: 1200x800 мм



Вес: 40/44 кг. **V** – 0,2 куб

ТТ-540/6 – тележка транспортировочная
четырёх колесная – складная ручка

Грузоподъемность – 350 кг
Диаметр колес – 125 мм
(1 пов. + 1 пов. с торм + 2 не пов.)
Настил из метал. листа: 900x600 мм



Вес: 17 кг. **V** – 0,11 куб

ТТ-525 – тележка двухколесная, для
транспортировки двухсотлитровой бочки
Грузоподъемность – 350 кг
Диаметр колес – 250 мм
(литое/пневмо)

Габаритная высота: 1600 мм
Габаритная ширина: 700 мм



Вес: 19 кг. **V** – 0,4 куб

ТТ-523 – тележка транспортировочная
двухколесная для перевозки двух
баллонов (кислород, ацетилен, углекислота)
Грузоподъемность – 400 кг
Диаметр колес – 330 мм
(литое/пневмо)

**Размер площадки
(ширина x выступ):** 480x200 мм
Габаритная высота: 1700 мм
Габаритная ширина: 650 мм



Вес: 30 кг. **V** – 0,2 куб

ТТ-521 – тележка транспортировочная
двухколесная
Грузоподъемность – 185 кг
Диаметр колес – 200 мм

**Размер площадки
(ширина x выступ):** 330x210 мм
Габаритная высота: 1220 мм
Габаритная ширина: 480 мм



Вес: 12 кг. **V** – 0,5 куб

ТТ-524 – тележка транспортировочная
шести колесная для транспортировки
четырёх девятнадцати литровых
бутылей с водой

Грузоподъемность – 100 кг
Диаметр колес – 160 мм
(литое/пневмо, звезды)
**Размер площадки
(ширина x выступ):** 205x350 мм
Габаритная высота: 1350 мм
Габаритная ширина: 510 мм



Вес: 18 кг. **V** – 0,4 куб

ТТ-522 – тележка транспортировочная
двухколесная для перевозки одного
баллона (кислород, ацетилен, углекислота)
Грузоподъемность – 150 кг
Диаметр колес – 250 мм
(литое/пневмо)

**Размер площадки
(ширина x выступ):** 240x210 мм
Габаритная высота: 1350 мм
Габаритная ширина: 360 мм



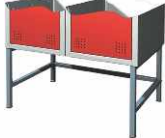











Вес: 12 кг. **V** – 0,5 куб

СКАМЕЙКИ

комплексное оснащение предприятий

Скамейки

Габаритные размеры изделий указаны в соотношении: шхгхв (мм).

<p>ШР-ПС.122 – подставка для двух секций шкафов серии 100 Вес: 4,5 кг. V–0,1 куб.</p>  <p>Габаритные размеры: 760x500x335h мм</p>	<p>ШР-504 – скамейка гардеробная Вес: 5 кг. V–0,03 куб.</p>  <p>Габаритные размеры: 854x390x335h мм</p>	<p>ШР-502 – скамейка гардеробная Вес: 10 кг. V–0,1 куб.</p>  <p>Габаритные размеры: 1675x390x335h мм</p>
<p>ШР-508 – табурет сварной Вес: 4 кг. V–0,07 куб.</p>  <p>Габаритные размеры: 390x390x475h мм</p>	<p>ШР-503 – скамейка гардеробная Вес: 6 кг. V–0,1 куб.</p>  <p>Габаритные размеры: 854x390x475h мм</p>	<p>ШР-501 – скамейка гардеробная Вес: 11 кг. V–0,1 куб.</p>  <p>Габаритные размеры: 1675x390x475h мм</p>
<p>ШР-ПС.222 – подставка-скамейка Габаритные размеры: 575x770x335h мм</p> <p>ШР-ПС.422 – подставка-скамейка Габаритные размеры: 810x770x335h мм</p> <p>ШР-ПС.233 – подставка-скамейка Габаритные размеры: 850x770x335h мм</p> <p>сидение выполнено из шлифованной сосны толщиной 25 мм с обработкой водоотталкивающим материалом</p> 	<p>ШР-513 – скамейка с вешалкой – односторонняя – дополнительно может быть установлено полка для головных уборов полка для обуви Вес: 9 кг. V–0,01 куб.</p>  <p>Габаритные размеры: 854x365x1806h мм</p>	<p>ШР-523 – скамейка с вешалкой – двухсторонняя – дополнительно может быть установлено полка для головных уборов полка для обуви Вес: 15 кг. V–0,03 куб.</p>  <p>Габаритные размеры: 854x704x1806h мм</p>
<p>ЯВ-1 – ящик для ветоши – крышка оснащена демпферами для «мягкого» закрывания – удобная негорючая ручка из нержавеющей стали – ребра жесткости на крышке и днище ящика Вес: 14 кг V – 0,02 куб</p>  <p>Габаритные размеры: 540x530x770h мм</p>	<p>ТК-250 – саморазгружающийся контейнер для стружки со спускным краном – вместимость – 250 литров – высота загрузочной кромки 766 мм Ø колес 200 мм Масса: 62 кг Грузоподъемность: 250 кг Размеры короба: 1202x655x390h мм</p>  <p>Внешние размеры: 1332x713x766h мм</p>	<p>ТК-600 – саморазгружающийся контейнер для стружки со спускным краном – вместимость – 600 литров – высота загрузочной кромки 721 мм Ø колес 200 мм Масса: 96 кг Грузоподъемность: 600 кг Размеры короба: 1212x675x695h мм</p>  <p>Габаритные размеры: 1353x732x1065h мм</p>

Стеллаж «СТАНДАРТ» болтовой с нагрузкой до 750 кг

Полки стеллажей имеют стандартные размеры и могут крепиться к вертикальным стойкам с регулировкой по высоте. Шаг отверстий для крепления полок 25 мм. Нижняя полка должна находиться на расстоянии от пола не более 30 см. Усиливающие уголки устанавливаются на нижней и верхней полках в двух направлениях (в двух взаимно перпендикулярных вертикальных плоскостях). Макс. нагрузка на одну секцию стеллажа до 750 кг, независимо от количества полок в одной секции.

Общие технические характеристики:

- высота регламентируется высотой стоек: 1600, 1850, 2000, 2200, 2350, 2500 и 3000 мм
- ширина регламентируется шириной полки: 700, 1000 и 1200 мм
- глубина зависит от глубины полок: 300, 400, 500 и 600 мм
- нагрузка на полку шириной 700 мм – 120 кг
- нагрузка на полку шириной 1000 и 1200 мм – 140 кг



Стеллаж «ЛЮКС» (быстрособорный на зацепах) с нагрузкой до 2000 кг

Цвет серый (покраска в любой цвет + 10%). Максимальная нагрузка на одну секцию стеллажа до 2000 кг, независимо от количества полок в одной секции. Максимальная нагрузка на одну полку составляет 150 или 300 кг, также есть варианты перфорированных полок.

Общие технические характеристики:

- высота регламентируется высотой стоек: 2000, 2500, 3000, 3500 и 4000 мм
- стяжка подпятник равна глубине полки
- зацеп для полки (необходимо 4 штуки на одну полку)
- полка 1000x300/400/500/600/800 мм (нагрузка 150 или 300 кг)
- полка 1200x300/400/500/600/800 мм (нагрузка 150 или 300 кг)
- полка 1500x300/400/500/600/800 мм (нагрузка 150 или 300 кг)
- комплект из 2-х траверс L-1000 мм, продольных под автошин
- комплект из 2-х стяжек L-1000 мм, для соединения между собой двух параллельно стоящих стеллажей (длину можно увеличить)



Стеллаж «ПРЕМИУМ» балочный (быстрособорный) с нагрузкой до 4000 кг

Максимальная нагрузка на 1 ярус 500 кг, на ярус шириной 2100 мм – 450 кг.

Грузоподъемность секции стеллажа составляет до 4000 кг.

В каждой секции ярус размещается не выше 500 мм от пола.

Общие технические характеристики:

- опора стеллажа с подпятником бывают высотой 2000, 2500 и 3000 мм
- ярус для стеллажа бывает шириной 1200, 1500, 1800 и 2100 мм
- глубина зависит от глубины полок: 600, 800 и 1000 мм
- каждая опора состоит из двух стоек и перемычек
- каждый ярус состоит из двух балок и оцинкованного настила



ВОЗМОЖНО ИЗГОТОВИТЬ СТЕЛЛАЖИ ПО СВОИМ РАЗМЕРАМ И НАГРУЗКАМ.

ШКАФЫ РАЗДЕВАЛЬНЫЕ



множество вариантов покраски в цвета RAL

Шкафы для одежды серии «100» имеют:

- пластиковые ручки
- индивидуальный, врезной замок Eurolock в каждой секции
- универсальные петли позволяют быстро установить дверь для открывания в нужную сторону
- поставляется в разоб. виде (в к-те с метизами, болт с гайкой)
- комплектуются регулируемыми ножками

ШР-101 – шкаф для одежды односекционный с одной дверью

- с полкой под головной убор
- перекладина для вешалки
- дополнительно можно установить до 6 полок
- регулируемые опоры в комплекте

Габаритные размеры: 380x500x1750h мм

с опорами 1850-1900h мм

Вес: 30 кг. V–0,11 куб.

ШР-101Д – доп. секция к шкафу с одной дверью

ШР-102 – шкаф для одежды односекционный с двумя дверцами

- с полкой под головной убор в каждой секции
- перекладина для вешалки в каждой секции
- дополнительно можно установить до 4 полок
- регулируемые опоры в комплекте

Габаритные размеры: 380x500x1750h мм

с опорами 1850-1900h мм

Вес: 33 кг. V–0,11 куб.

ШР-102Д – доп. секция к шкафу с двумя дверцами

ШР-104 – шкаф для одежды односекционный с четырьмя дверцами

- дополнительно можно установить до 4 полок
- регулируемые опоры в комплекте

Габаритные размеры: 380x500x1750h мм

с опорами 1850-1900h мм

Вес: 33 кг. V–0,11 куб.

ШР-104Д – доп. секция к шкафу с четырьмя дверцами



ШР-101



ШР-101Д



ШР-102



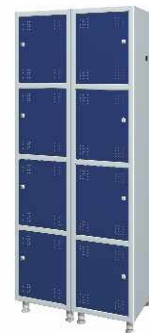
ШР-102Д



ШР-104



ШР-104Д



Пример 01



Пример 02



Пример 03



Пример 04



Шкафы для одежды серии «200», «300» и «400»

ШР-311 – шкаф раздевальный односекционный с одной дверью
– размеры, мм: 300x500x1830h, вес: 19 кг, V–0,1 куб.

ШР-411 – шкаф раздевальный односекционный с одной дверью
– размеры, мм: 418x500x1830h, вес: 21 кг, V–0,1 куб.

ШР-211/Д – дополнительная секция шкафа
– размеры, мм: 275x500x1830h, вес: 15 кг, V–0,1 куб.

ШР-411/Д – дополнительная секция шкафа
– размеры, мм: 393x500x1830h, вес: 16 кг, V–0,1 куб.

ШР-222 – шкаф раздевальный двухсекционный 575x500x1830h мм, вес: 30 кг, V–0,2 куб.
– с 2 дверями, с полкой под головной убор и перекладиной для вешалки в каждой секции

ШР-322 – шкаф раздевальный двухсекционный 600x500x1830h мм, вес: 32 кг, V–0,2 куб.
– с 2 дверями, с полкой под головной убор и перекладиной для вешалки в каждой секции

ШР-422 – шкаф раздевальный двухсекционный 810x500x1830h мм, вес: 40 кг, V–0,2 куб.
– с 2 дверями, с полкой под головной убор и перекладиной для вешалки в каждой секции

ШР-233 – шкаф раздевальный трехсекционный 850x500x1830h мм, вес: 41 кг, V–0,23 куб.
– в каждой секции: полка под головной убор; штанга для вешалок; два крючка для одежды

ШР-224 – шкаф раздевальный двухсекционный с 4 ячейками
– размеры, мм: 575x500x1830h
– с четырьмя дверями и перекладиной для вешалки в каждой ячейке, вес: 34 кг, V–0,2 куб.

ШР-228 – шкаф раздевальный двухсекционный с 8 ячейками
– размеры, мм: 575x500x1830h
– вес: 34 кг, V–0,2 куб.

ШР-2312 – шкаф раздевальный трехсекционный с 12 ячейками
– размеры, мм: 850x500x1830h
– вес: 45 кг, V–0,2 куб.

ШР-221У – шкаф хозяйственный универсальный (ком-кт входят 4 регулируемые опоры)
– 1 секция оснащена вертикальной перегородкой, 3 полками для хоз. инвентаря, держатель для швабры, крючки, перекладина для плечиков
– размеры: 500x500x1900h мм, вес: 26 кг, V–0,17 куб.

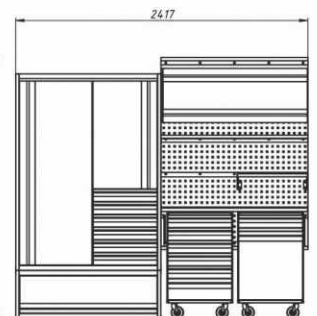
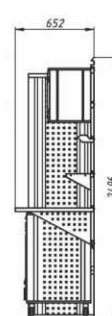
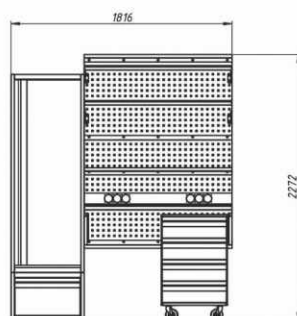
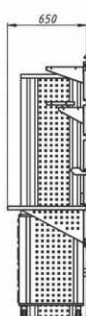
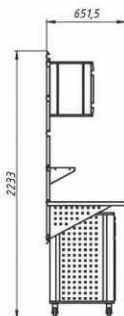
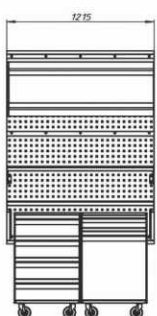
ШР-322У – шкаф хозяйственный 2 секции
– одна секция оснащена перекладиной под вешалку и полкой, вторая секция оснащена 3 полками, размеры: 600x500x1830h мм
– вес: 42 кг, V–0,2 куб.

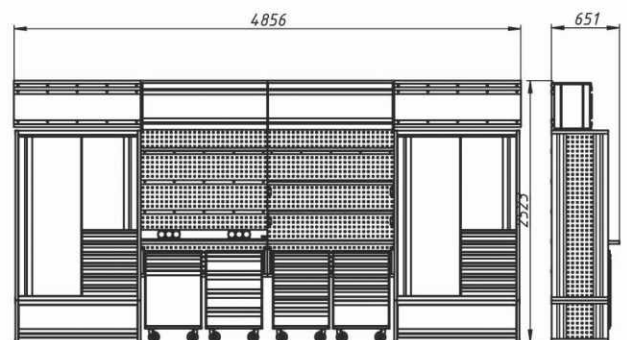
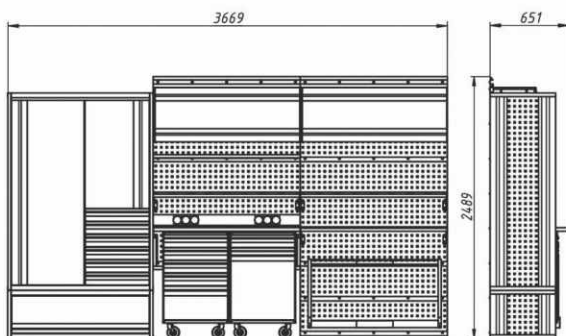
ШР-423С – шкаф сушильный, шесть оцинкованных полок для одежды
– фланец по вытяжному гофру диаметр 120-125
– перекладина для плечиков
– максимальная нагрузка на полку 10 кг
– напряжение питания 220В\50 Гц
– тип нагревательного элемента: керамический
– мощность 2000 Вт
– размеры, мм: 2140/2060x800x500
– вес, кг: 62,5





Варианты готовых решений:





СОТОВАЯ КАРТОН

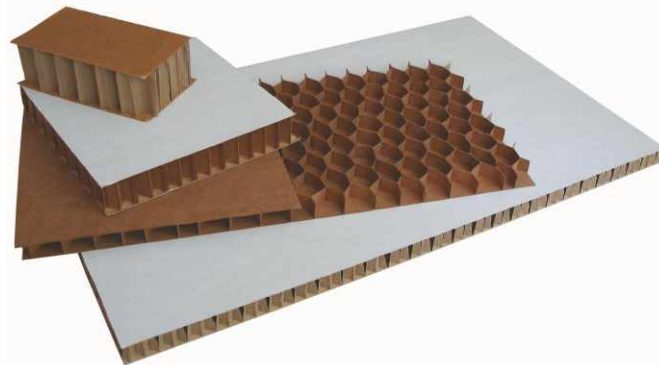
УПАКОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ ИЗ СОТОВОГО КАРТОНА

Промышленная упаковка специального назначения из СОТОВОГО КАРТОНА – это современная надежная упаковка, обеспечивающая безопасность любой продукции во время транспортировки и хранения.



Характеристики панелей из сотового картона:

- толщина от 10 до 100 мм
- ширина до 1500 мм
- длина до 6000 мм
- прочность на сжатие до 5 кгс/см²
- плотность картона на облицовке (лайнерах) – 175, 250, 340, 400, 450 г/м²
- прочный, жесткий, легкий материал дешевле дерева и фанеры, но надежнее гофрокартона
- экологичный, 100% переработка, бесппроблемная утилизация
- универсальный, из сотового картона возможно изготавливать не только прочную внешнюю упаковку, но и ложементы, вставки любой формы для внутренней защиты
- импортозамещение, материал российского производства, соответствует новым государственным нормативам и требованиям
- материал для эффективной работы в системе 5С, идеально подходит для хранения и систематизации продукции и расходных материалов
- индивидуализация, возможность брендирования упаковки
- большой выбор фурнитуры (углы, торцевой кант, винты и саморезы) для удобства сборки и транспортировки упаковки (быстрособорные конструкции)



Защитная упаковка из сотового картона гарантирует безопасность даже самого хрупкого, габаритного и тяжелого товара промышленного назначения.

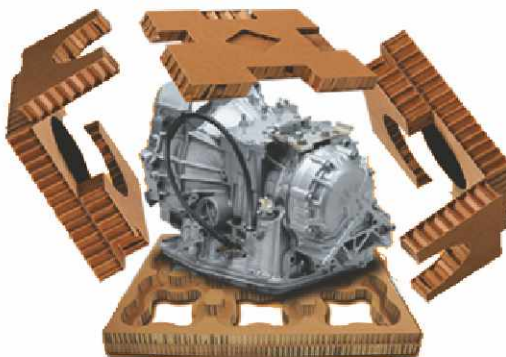
СОТОКАРТОН

УПАКОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ ИЗ СОТОВОГО КАРТОНА

Ложементы для
оснастки
к станкам с ЧПУ



ложементы для
фиксирования
продукции
внутри упаковки
при транспортировке

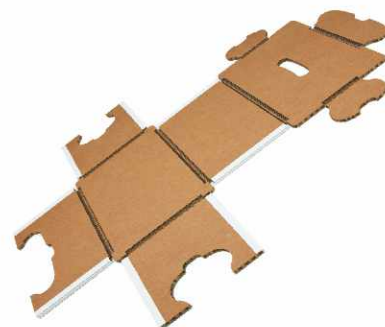


Фиксация
объемных изделий
внутри тары
различного типа
(деревянная,
картонная и т.п.)

Защитные
самосборные
уголки



Паллетные борты и разборные коробки на угловой пластиковой фурнитуре



Транспортировка в разобранном виде (плоские листы). Экономия на доставке

Жесткие сборные коробки

Рассчитаны на
большие нагрузки
и тяжёлую
продукцию



Усиление гофротары
Прокладки и поставки
для дополнительной
защиты продукции от
внешних повреждений
при штабелировании
и транспортировке

Прокладки и проставки для дополнительной защиты продукции от внешних повреждений при штабелировании и транспортировке.

НАШ СТЕНД НА ВЫСТАВКЕ «МЕТАЛЛООБРАБОТКА-2017» г. МОСКВА



Отдел продаж
+7(499) 755-68-61

Отдел развития
+7(496) 633-29-33

Тендерный отдел
+7(926) 320-15-14

asmeb@mail.ru
www.asmeb.com

**ОКБ «Арсенал», 140500, Московская обл.,
г. Луховицы, ул. Куйбышева, д.424б**