ВЕРСТАКИ Profi W

Предназначены для удобной организации рабочего места на производстве, в учебных заведениях, мастерских и гаражах. Верстаки можно приобрести как в комплекте, так и собрать из комплектующих.

- **Цвета отделки:** RAL 7038 RAL 5002

- 5 базовых моделей столешниц из МДФ 24мм + оцинкованный лист металла 1,2 мм.
- 3 вида тумб WD-1(1 дверца), WD-2 (дверца и ящик), WD-5 (5 ящиков), нагрузка на ящик и полку 30 кг.
- Телескопические направляющие выдвижных ящиков.
- Тумбы с дверцами, открываются наружу. Возможность смены стороны открывания двери.
- Ключевой замок (2000 комбинаций), 2 ключа в комплекте.
- Поставляются в разобранном виде.

Максимальная нагрузка 1000 кг

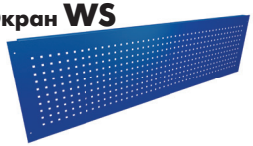
Калькулятор

Из чего собирается комплект верстака

1000 кг
максимальная нагрузка на верстак*



Экран WS



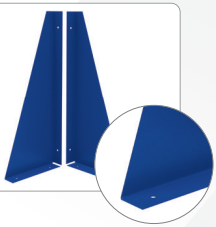
Габаритные размеры ВхШ, мм:
500x1000/1200/1400/1600/1800
Металл 1,2 мм.
Квадратная перфорация:
10x10 мм, шаг 38 мм.



Комплект косынок

для крепления экранов WS

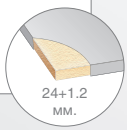
Габаритные размеры ВхШхГ, мм:
505x210x45

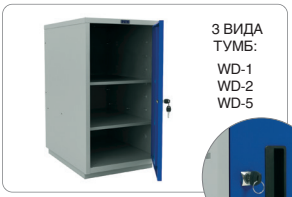


Столешница WT



Габаритные размеры ГхШ, мм:
700x1000/1200/1400/1600/1800
Оцинкованный лист металла
1,2 мм МДФ 24 мм.

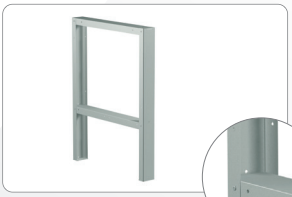




3 ВИДА ТУМБ:
WD-1
WD-2
WD-5

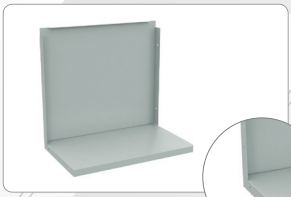


Тумба WD





Опора WF-1





Полка и стенка Wsh

Комплектующие верстаков Profi W

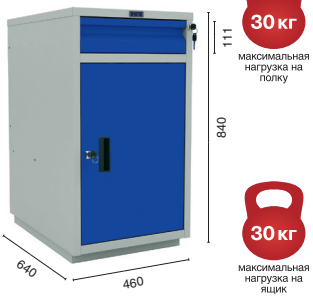
Тумба WD-1

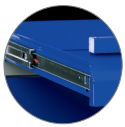




С дверцей, 1 съемная регулируемая полка, шаг 80 мм. Возможность смены стороны открывания.

Тумба WD-2



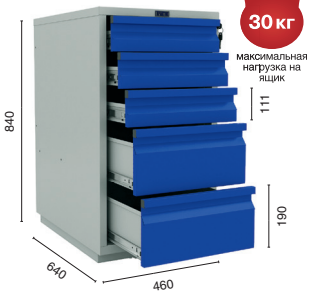


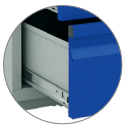


Полезные габариты ВхШхГ, мм:
ящик малый: 100x380x600

2 съемные регулируемые полки, шаг 80 мм. Возможность смены стороны открывания двери. Выдвижной ящик малый оборудован телескопическими направляющими и ключевым замком. 100% выдвижение ящиков.

Тумба WD-5





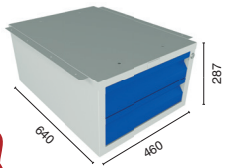




Полезные габариты ВхШхГ, мм:
ящик малый: 100x380x600
ящик большой: 190x380x600

Выдвижной ящик малый - 3 шт.,
Выдвижной ящик большой - 2 шт.
Телескопические направляющие.
100% выдвижение ящиков.

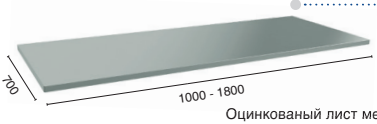
Ящик WD-0

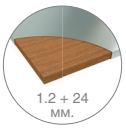




Ящик крепится под столешницей верстаков Profi и Expert

Столешница WT 100/120/140/160/180





Оцинкованый лист металла 1,2 мм + МДФ 24 мм

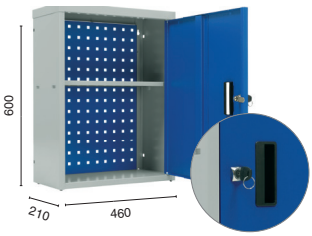
Шкаф Profi WD

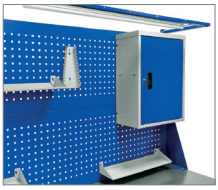
⊕ Опция

Шкаф крепится **к экрану** или **к стене**

Ключевой замок с ручкой (2 ключа в комплекте).
Съемная полка. Возможность смены стороны открывания.







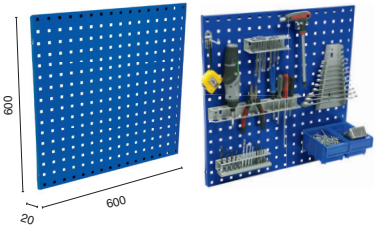
Вариант размещения на экране верстака

Экран WS 60

⊕ Опция

Экран для верстачных аксессуаров имеет несколько вариантов крепления:

- К стене (дюбель, 4 шт., в комплекте).
- Между двух шкафов Profi WD на зацепы.
- Возможность соединения экранов между собой за зацепы.

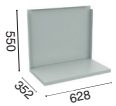
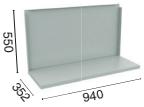
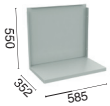
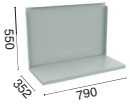
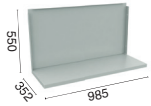
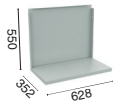
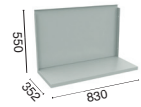


Комплектующие верстаков Profi W

Полка и стенка Wsh

Схема установки полки и стенки Wsh на верстаки

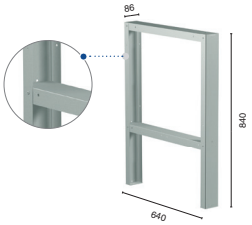
максимальная нагрузка на полку 100 кг

Верстаки / Столешницы	Столешница WT-100	Столешница WT-120	Столешница WT-140	Столешница WT-160	Столешница WT-180
Опора-опора Верстак на 2-х опорах (без тумб)	WSh-160/2 	WSh-120/0* 	–	–	–
Тумба-опора Верстак с одной тумбой	–	WSh-120/1 	WSh-140/1* 	WSh-160/1* 	–
Тумба-тумба Верстак на двух тумбах	–	–	–	WSh-160/2 	WSh-180/2*, ** 

* При использовании стенки без полки можно установить под столешницу тележки WDS-4
** При установке столешницы W-200 на тумбы Profi WD нужна полка и стенка WSh-180/2

Опора WF-1

Сварная, металл 1,2 мм



Опора WF-2

Опора с регулируемой высотой 840-1090 мм, шагом 50 мм



⊕ Опция

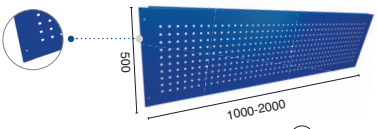
Экран WS 100/120/140/160/180

Металл 1,2 мм

50 кг максимальная нагрузка на экран



Для столешниц WT-100/120/140/160/180

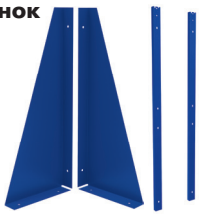


Аксессуары на экран см. стр. 24

⊕ Опция

Комплект косынок и кронштейнов для крепления экранов WS

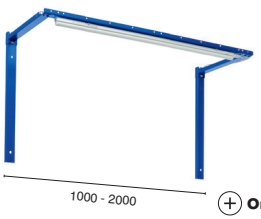
металл 1,2 мм
Габаритные размеры ВхШхГ, мм: 505x210x45



⊕ Опция

Комплект освещения W

Светодиодное освещение.
Питание 220 В,
мощность 11 Вт;
Световой поток - 880 Лм;
Цветовая температура - 4000 К.
Длина - 835 мм.



⊕ Опция

* Нагрузка достигается в зависимости от комплектации верстака

ВЕРСТАКИ УСИЛЕННЫЕ Profi M

Металлические слесарные (столярные) верстаки серии Profi M - это новая серия верстаков повышенной устойчивости к нагрузкам. Модульная сборно-разборная конструкция (тумбы и опоры сварные). Предназначены для удобной организации рабочего места на промышленных предприятиях, в автосервисах и мастерских. Сертифицированы по ГОСТ Р.




Калькулятор

- **Цвета отделки:** RAL 7038 RAL 7024
- Изготавливаются в двух типоразмерах по ширине столешницы 1600 и 2000 мм, глубиной 704 мм. Столешницы из фанеры 24мм с накладками из окрашенного листа стали 3 мм или из оцинкованного металла 1.5 мм. Допустимая распределенная нагрузка до 1,5 т.
- Три вида тумб: Profi M-1 (1 дверца), Profi M-4 (4 ящика), Profi M-5 (5 ящиков), нагрузка на ящик 90 кг. Каждый ящик оснащен биркодержателем, в комплекте набор пиктограмм для обозначения хранимого инструмента. Система анитиопрокидывания.
- Боковые прорезиненные бампера на тумбах и опоре защищают торцы верстака от непреднамеренного повреждения.
- Боковые перфорированные стенки тумбы, позволяют размещать на них различное навесное оборудование (держатели инструмента, отвёрток, ключей, баллончиков, и пр.).
- Поставляются в разобранном виде.

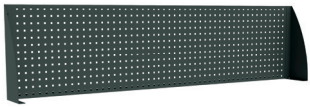
Из чего собирается комплект верстака



максимальная нагрузка на верстак*

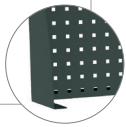


Экран Profi M



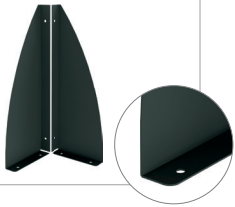
Металл 1,2 мм

Габаритные размеры ВхШ, мм:
500x1600/2000
Квадратная перфорация:
10x10 мм, шаг 38 мм



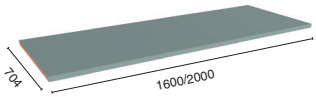
Комплект косынок

для крепления экранов Profi M



Металл 1,2 мм

Столешницы Profi M



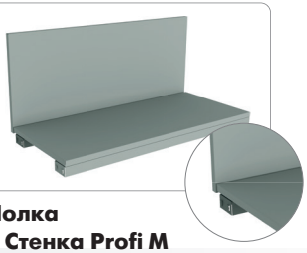


MTS



MTH

Фанера 24 мм + оцинк. лист металла 1,5 мм или лист крашенного металла 3 мм, RAL 7038



Полка и Стенка Profi M



Нерегулируемая с дополнительным перфорировнным экраном



Опора Profi M



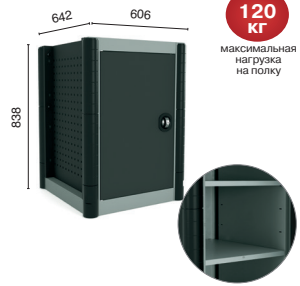
3 ВИДА ТУМБ:
M – 1
M – 4
M – 5



Тумба Profi M

Комплектующие верстаков Profi M

Тумба Profi M1



120 кг
максимальная нагрузка на полку

С дверцей, 2 съемные регулируемые полки, шаг 100 мм. Возможность смены стороны открывания двери. Ключевой замок.

Тумба Profi M4



90 кг
максимальная нагрузка на ящик

центральный ключевой замок

Полезные габариты ящиков, ВхШхГ, мм: 122x410x565 /190x410x565

4 выдвижных ящиков. Телескопические направляющие. Центральный ключевой замок (2000 комбинаций), 2 ключа в комплекте.

Тумба Profi M5



90 кг
максимальная нагрузка на ящик

центральный ключевой замок

Полезные габариты ящиков, ВхШхГ, мм: 122x410x565

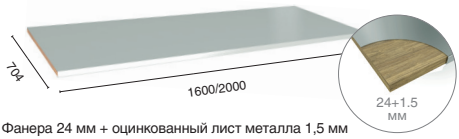
5 выдвижных ящиков. Телескопические направляющие. Центральный ключевой замок (2000 комбинаций), 2 ключа в комплекте.



Каждый ящик оснащен биркодержателем, в комплекте набор пиктограмм для обозначения хранимого инструмента.

Столешницы

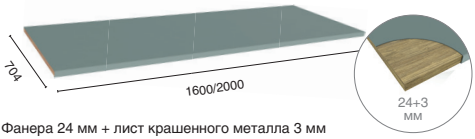
MTS



Фанера 24 мм + оцинкованный лист металла 1,5 мм

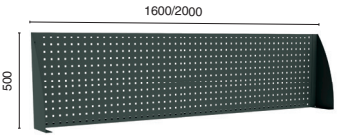
MTH

RAL 7038



Фанера 24 мм + лист крашенного металла 3 мм

Экран Profi M-160/M-200



50 кг
нагрузка на экран

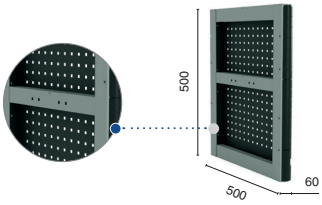


10*10 мм, шаг 38 мм.

Металл 1,2 мм
Для столешниц MTS и MTH-160/200

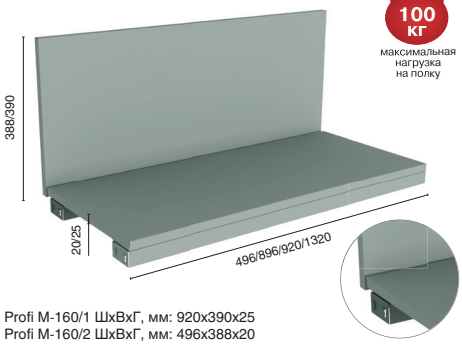
⊕ Опция

Опора Profi M



Нерегулируемая с дополнительным перфорировнным экраном

Полка и стенка Profi M



100 кг
максимальная нагрузка на полку

Profi M-160/1 ШхВхГ, мм: 920x390x25
Profi M-160/2 ШхВхГ, мм: 496x388x20
Profi M-200/1 ШхВхГ, мм: 1320x390x25
Profi M-200/2 ШхВхГ, мм: 896x388x20

Полка и стенка устанавливается как задняя стенка в два уровня, либо как полка и стенка в стандартном исполнении.

* Нагрузка достигается в зависимости от комплектации верстака

ВЕРСТАКИ Expert T

Металлические слесарные (столярные) верстаки серии Expert T – это новая серия верстаков повышенной устойчивости к нагрузкам. Модульная сборно-разборная конструкция. Предназначены для удобной организации рабочего места на промышленных предприятиях в автосервисах и мастерских.



www.safe.ru

- **Цвета отделки:** RAL 7038 RAL 7024

- Возможность создания рабочего места с учетом индивидуальных требований.
- Изготавливается в четырех типоразмерах по ширине столешницы 1200,1500,1600 и 2000 мм, глубиной 750 мм. Столешницы из фанеры 30 мм с накладками из окрашенного листа стали 3мм или оцинкованного металла 1.5 мм. Допустимая распределенная нагрузка до 3 тонн.
- Два вида тумб: Expert T-1 (1 дверца) нагрузка на полку до 240 кг и Expert T-6 (6 ящиков), нагрузка на ящик до 120 кг. Каждый ящик оснащен аллюминиевой ручкой. Система антиопрокидования.

Из чего собирается комплект верстака

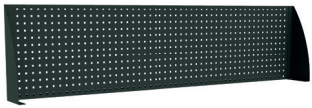




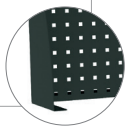
максимальная нагрузка на верстак



Экран Profi M

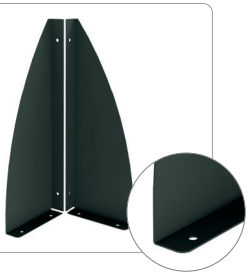


Металл 1,2 мм
Габаритные размеры ВхШ, мм:
500x1200/1500/1600/2000
Квадратная перфорация:
10x10 мм, шаг 38 мм



Комплект косынок

для крепления экранов Profi M

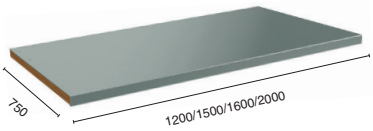


Металл 1,2 мм

Два вида тумб: T-1 T-6

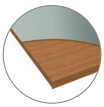


Столешницы

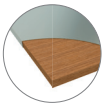




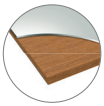
W
Фанера 30 мм



WTH
Фанера 30 мм + лист крашенного металла 3 мм



WTS
Фанера 30 мм + оцинк. лист металла 1,5 мм

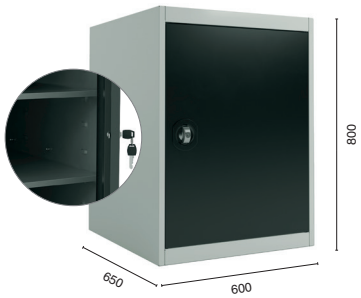


Накладка W 200
Сталь 5 мм, RAL 7038

Комплектующие верстаков Expert T

Тумба Т-1

240 кг
максимальная нагрузка на полку

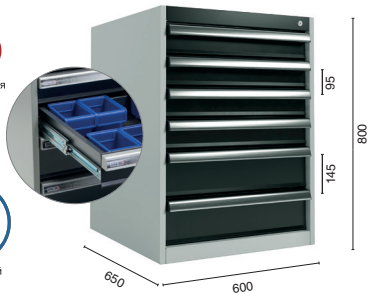


С дверцей, 2 съемные регулируемые полки, шаг 50 мм.

Тумба Т-6

120 кг
максимальная нагрузка на ящик

центральный ключевой замок



Полезные габариты ВхШхГ, мм:
75х500х500 / 125х500х500
6 выдвижных ящиков, укомплектованы ковриками. Телескопические направляющие. Центральный ключевой замок (2000 комбинаций), 2 ключа в комплекте.

Столешницы

Габаритные размеры:
Ширина – 1200, 1500, 1600, 2000 мм
Глубина – 750 мм

3000 кг
максимальная нагрузка

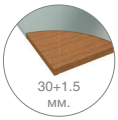
W W-120/150/160/200.
Фанера 30 мм





WTS WTS-120/150/160/200
Фанера 30 мм + оцинк. сталь 1,5 мм

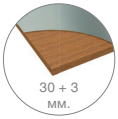




WTH WTH-120/150/160/200.
Фанера 30 мм + окрашен. металл 3 мм

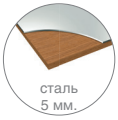


RAL 7038



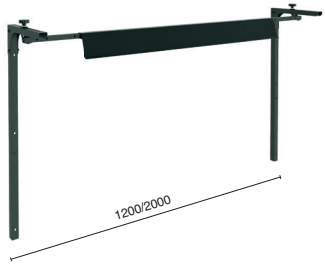
Накладка на W 200

Стальная накладка, 5 мм
RAL 7038



Комплект освещения Profi M

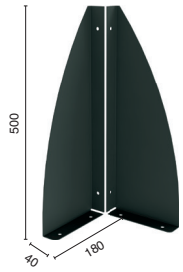
Опция



Светодиодное освещение:
Световой поток 5460 Лм; Питание 220В; Мощность 24 Вт; Цветовая температура – белый 2500К; Длина 1150 мм

Комплект косынок

для крепления экранов Profi M



Опция

Кронштейны

Для крепления двух экранов Profi M



Опция

ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ ШКАФ ТС 1095

Предназначен для хранения инструментов и оснастки слесарных приспособлений и других изделий на предприятиях, мастерских, автосервисах.

Максимальная нагрузка 250 кг

www.safe.ru

- **Цвета отделки:** RAL 7038 RAL 5002

- Возможность индивидуально смоделировать шкаф, выбрав необходимые комплектующие и их расположение в шкафу.
- Толщина стали 0,8 мм.
- Ригели из оцинкованной стали и пластиковые втулки обеспечивают бесшумный ход дверей и надежное запирание шкафа.
- Комплектуется удобным ключевым замком с ручкой (Cyberlock, 2000 комбинаций, 2 ключа в комплекте).
- Два типоразмера полок по ширине; гардеробная полка; два типоразмера ящиков по высоте и ширине; два варианта внутренних перегородок для создания эргономичного пространства в шкафу.
- Поставляются в разобранном виде.

80 кг — максимальная нагрузка на полку

шаг регулировки высоты полок (50 мм)

30 кг — максимальная нагрузка на ящик

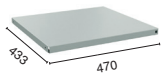
20 кг — максимальная нагрузка на экран

телескопические направляющие

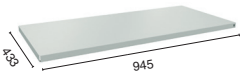
ТС 1095



Полка малая TCSh 43x47



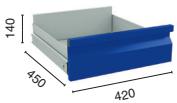
Полка большая TCSh 95x47



TCF 43x47 устанавливается при наличии вертикальной перегородки TCD-1800/2 или TCD-900.

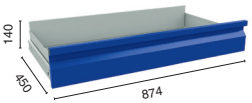
Ящик выдвижной малый TCF 42x45

(макс. вместимость 12 шт.)



Ящик выдвижной большой TCF 87x45

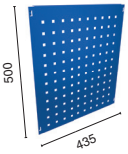
(макс. вместимость 6 шт.)



TCF 42x45 устанавливается при наличии вертикальной перегородки TCD-1800, TCD-1800/2 или TCD-900.

Экран TCS 50x43

Перфорация: квадратная: 10x10 мм



Ящики

для хранения метизов



Опция

Полки под ЧПУ

2 штуки в комплекте

SK-40* (16 шт.)

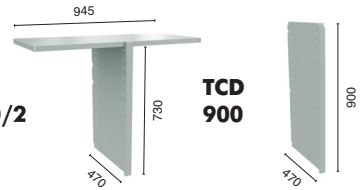
SK-50* (12 шт.)

HSK-63* (16 шт.)



* см. стр. 80

Перегородка вертикальная



TCD 1800/2

TCD 900

ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ ШКАФ ТС 1995

Предназначен для хранения инструментов и оснастки, слесарных приспособлений и других изделий на предприятиях, мастерских, автосервисах.



www.safe.ru

- **Цвета отделки:** RAL 7038 RAL 5002

- Возможность индивидуально смоделировать шкаф, выбрав необходимые комплектующие и их расположение в шкафу.
- Толщина стали 0,8 мм.
- Ригели из оцинкованной стали и пластиковые втулки обеспечивают бесшумный ход дверей и надежное запирание шкафа.
- Комплектуется удобным ключевым замком с ручкой (Cyberlock, 2000 комбинаций, 2 ключа в комплекте).
- Два типоразмера полок по ширине; гардеробная полка; два типоразмера ящиков по высоте и ширине; три варианта внутренних перегородок для создания эргономичного пространства в шкафу.
- Поставляются в разобранном виде.

максимальная нагрузка на полку



шаг регулировки высоты полок



максимальная нагрузка на ящик



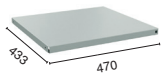
максимальная нагрузка на экран


телескопические направляющие

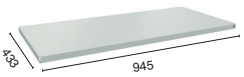


ТС 1995

Полка малая TCSh 43x47



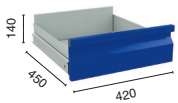
Полка большая TCSh 95x47



TCF 43x47 устанавливается при наличии вертикальной перегородки TCD-1800/2 или TCD-900.

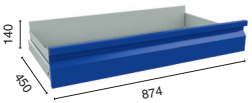
Ящик выдвижной малый TCF 42x45

(макс. вместимость 24 шт.)



Ящик выдвижной большой TCF 87x45

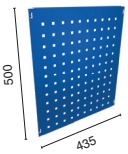
(макс. вместимость 12 шт.)



TCF 42x45 устанавливается при наличии вертикальной перегородки TCD-1800/2

Экран TCS 50x43

Перфорация: квадратная: 10x10 мм



Полки под ЧПУ

2 в комплекте

SK-40* (16 шт.)



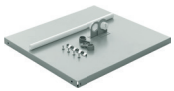
SK-50* (12 шт.)



HSK-63* (16 шт.)



Гардеробный комплект TCSh

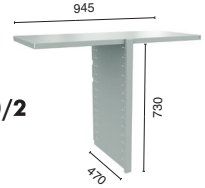


80 кг нагрузка на полку

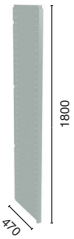
30 кг нагрузка на штангу

⊕ **Опция**

Перегородка вертикальная



TCD 1800/2



TCD 1800

ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ ШКАФ ТС 1995/2

Предназначен для хранения инструментов и оснастки, слесарных приспособлений и других изделий на предприятиях, мастерских, автосервисах.



www.safe.ru

- **Цвета отделки:** RAL 7038 RAL 5002

- Возможность индивидуально сомоделировать шкаф, выбрав необходимые комплектующие и их расположение в шкафу.
- Толщина стали 0,8 мм.
- Ригели из оцинкованной стали и пластиковые втулки обеспечивают бесшумный ход дверей и надежное запирание шкафа.
- Комплектуется удобным ключевым замком с ручкой (Cyberlock, 2000 комбинаций, 2 ключа в комплекте).
- Два типоразмера полок по ширине; два типоразмера ящиков по высоте и ширине; два варианта внутренних перегородок для создания эргономичного пространства в шкафу.
- Поставляются в разобранном виде.



максимальная нагрузка на полку



шаг регулировки высоты полок



максимальная нагрузка на ящик



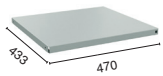
максимальная нагрузка на экран


телескопические направляющие

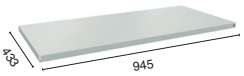


ТС 1995/2

Полка малая TCSh 43x47



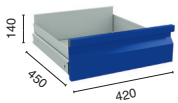
Полка большая TCSh 95x47



TCF 43x47 устанавливается при наличии вертикальной перегородки TCD-1800/2 или TCD-900.

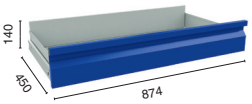
Ящик выдвижной малый TCF 42x45

(макс. вместимость 24 шт.)



Ящик выдвижной большой TCF 87x45

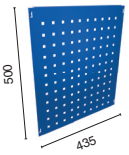
(макс. вместимость 12 шт.)



TCF 42x45 устанавливается при наличии вертикальной перегородки TCD-1800/2 или TCD-900.

Экран TCS 50x43

Перфорация: квадратная: 10x10 мм





Полки под ЧПУ

2 штуки в комплекте

SK-40* (16 шт.)



SK-50* (12 шт.)

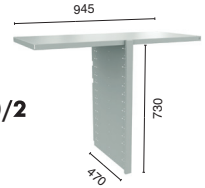


HSK-63* (16 шт.)

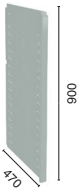


Перегородка вертикальная

TCD 1800/2



TCD 900



ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ ШКАФ ТС 1947

Предназначен для хранения инструментов и оснастки, слесарных приспособлений и других изделий на предприятиях, мастерских, автосервисах.



www.safe.ru

- **Цвета отделки:** RAL 7038 RAL 5002

- Возможность индивидуально смоделировать шкаф, выбрав необходимые комплектующие и их расположение в шкафу.
- Толщина стали 0,8 мм.
- Ригели из оцинкованной стали и пластиковые втулки обеспечивают бесшумный ход дверей и надежное запирание шкафа.
- Комплектуется удобным ключевым замком с ручкой (Cyberlock, 2000 комбинаций, 2 ключа в комплекте).
- Шкаф так же можно использовать как производственный локер, для хранения сменной одежды, при использовании в комплектации – ТС гардеробный комплект TCSh (ГК).
- Поставляются в разобранном виде.



максимальная нагрузка на полку



шаг регулировки высоты полок



максимальная нагрузка на ящик



максимальная нагрузка на экран


телескопические направляющие

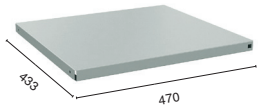




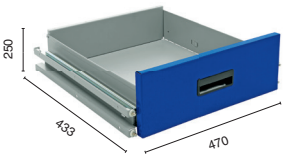
ТС 1947


2000 комбинаций

Полка малая TCSh 43x47



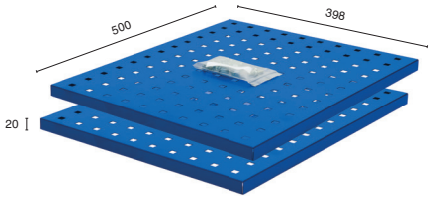
Ящик выдвижной TCF 39x45





Комплект боковых экранов Garage MS (2 шт.)

2 шт. в комплекте



Устанавливаются в качестве экранов под аксессуары в шкаф

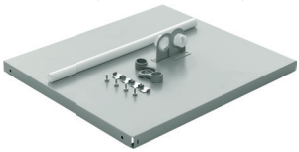
Гардеробный комплект TCSh



нагрузка на полку



нагрузка на штангу



Два пластиковых крючка в комплекте

ТЯЖЕЛЫЙ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ ШКАФ АМН ТС

Предназначен для хранения инструментов, оснастки, тяжелых грузов на производственных площадках.

www.safe.ru

- **Цвета отделки:** RAL 7038, RAL 5002

- Сварной корпус.
- Толщина металла корпуса и дверей – 1,5 мм.
- Возможность индивидуально смоделировать шкаф, выбрав необходимые комплектующие и их расположение в шкафах.
- Два типоразмера выдвижных ящиков различной высоты; комплекты перегородок для ящиков для организации эргономичного пространства; оцинкованная полка.
- Цоколь имеет отверстия для перемещения «вилами» рохлей или погрузчиком; регулируемые опоры.
- Регултруемые подпятники (нагрузка 600 кг).
- Поставляются в собранном виде.

200 кг — максимальная нагрузка на полку

максимальная нагрузка 1000 кг

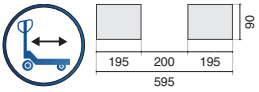
40 кг — максимальная нагрузка на ящик

3-х сторонняя система запирания

телескопические направляющие



Просвет вил:

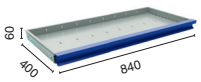


Надежные сейфовые замки Kaba Mauer ( ) класс А

Электронный замок PS310/E01 класс В

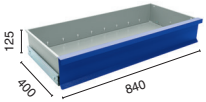
Ящик АМН ТС 60

макс. вместимость: 26 шт.



Ящик АМН ТС 125

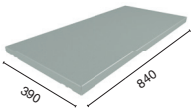
макс. вместимость: 13 шт.



Шаг регулировки высоты ящиков 64 мм.

Полка АМН ТС

оцинкованная



Комплект перегородок для ящиков



Шаг регулировки высоты полок 32 мм.

Полки под ЧПУ АМН ТС

2 комплекта

SK-40* (22 шт.)



SK-50* (12 шт.)



HSK-63* (22 шт.)



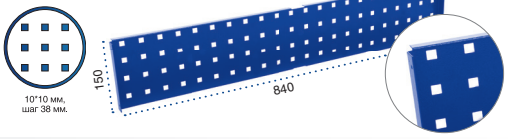
80 кг — максимальная нагрузка на полку



полки устанавливаются под наклоном 20°

Комплект экран перфорированный АМН ТС

2 комплекта



ТЕЛЕЖКИ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ Garage

Тележки инструментальные предназначены для хранения и оперативного перемещения инструмента и оснастки на производственных предприятиях, в автосервисах и ремонтных мастерских.

www.safe.ru

- **Цвета отделки:** RAL 7038 RAL 5002

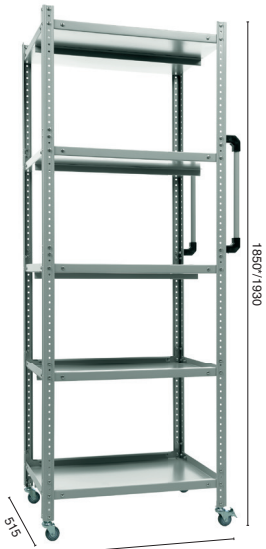
- Изготовлены из высокопрочной стали.
- Тележки открытого типа.
- Опоры стойки стеллажа MS Hard.
- Четыре поворотных колеса диаметром 50 мм (два со стопором), немаркая резина.

33 кг — максимальная нагрузка на полку

комплектуется колесами

Тележка Garage Big

150 кг — максимальная нагрузка на тележку





* Высота без колес

Пять регулируемых по высоте полок. Под каждую полку можно установить ящик для тележки Garage. На стойках установлены 2 эргономичные ручки, для удобства перемещения.

Тележка Garage

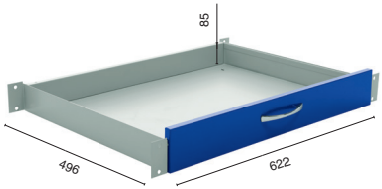
100 кг — максимальная нагрузка на тележку



На верхней полке лист МДФ 16 мм, покрытый маслобензостойким ковриком.

Ящик для тележки Garage

5 кг — максимальная нагрузка на ящик





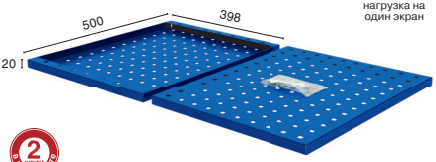
Под каждую полку можно установить ящик для тележки Garage.

Сталь 0,6 мм

⊕ **Опция**

Комплект боковых экранов Garage MS

20кг — максимальная нагрузка на один экран



2 штуки в комплекте

ТЕЛЕЖКИ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ WDS

Тележки инструментальные предназначены для хранения и оперативного перемещения инструмента и оснастки на производственных предприятиях, в автосервисах и ремонтных мастерских.

15 кг — максимальная нагрузка на малый ящик

30 кг — максимальная нагрузка на большой ящик

- **Цвета отделки:** RAL 7038, RAL 5002

- Изготовлены из высокопрочной стали.
- Телескопические направляющие выдвижных ящиков.
- Система полного выдвижения ящиков.
- Комплектуются удобными ручками и резиновыми колесами (диаметр 100 мм), 2 - неповоротных, 1 - поворотное, 1 - поворотное с тормозом.
- Верх тележек покрыт резиновым маслостойким ковриком.
- Поставляются в собранном виде (кроме WDS 0).



полное выдвижение


комплектуется колесами


телескопические направляющие

Тележка WDS 0

100 кг — максимальная нагрузка на тележку

30 кг — нагрузка на 2 верхние полки

40 кг — нагрузка на нижнюю полку



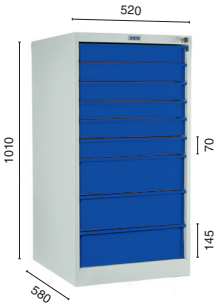
Открытого типа. Три полки. Шаг регулировки высоты полки 50 мм. Коврик на верхнюю полку в комплекте. Колеса диаметром 50 мм, два неповоротных, одно поворотное, одно поворотное со стопором.

Тумба-тележка WDS 9

145 кг — максимальная нагрузка на тележку

40 кг — максимальная нагрузка на крышку

центральный ключевой замок



Ящик малый – 6 шт.
Ящик большой – 3 шт.

Полезные габариты ВхШхГ, мм:
Ящик малый: 56x447x549
Ящик большой: 129x447x549

Тележка с установленными колесами

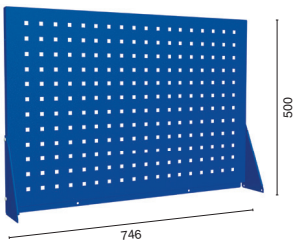
⊕ **Опция**



Экран WDS

Металл 0,8 мм устанавливается на тележки WDS 0/4/5/6

⊕ **Опция**





Комплект колес, 4 шт.



Ø100 мм

100 кг — на колесо

Устанавливаются на тележку WDS 9

⊕ **Опция**

Ручка WS



⊕ **Опция**

ТЕЛЕЖКИ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ WDS

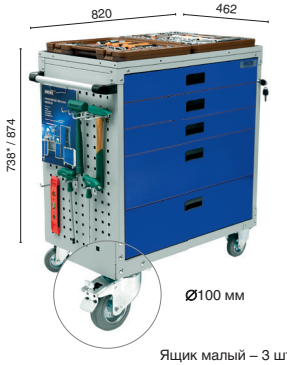
Тележка WDS 4



Ящик малый – 2 шт. Ящик большой – 2 шт.
Полезные габариты ВхШхГ, мм:
ящик малый: 75х655х400
ящик большой: 170х655х400
Все колеса поворотные

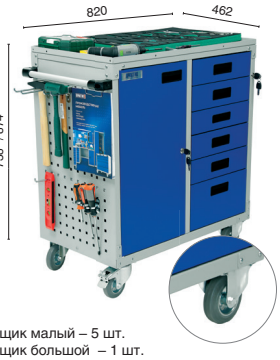
*высота без колес

Тележка WDS D-5.0



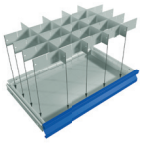
Ящик малый – 3 шт.
Ящик большой – 2 шт.
Полезные габариты ВхШхГ, мм:
ящик малый: 75х660х400
ящик большой: 175х660х400

Тележка WDS D-6.1



Ящик малый – 5 шт.
Ящик большой – 1 шт.
Полезные габариты ВхШхГ, мм:
ящик малый: 75х300х400
ящик большой: 175х300х400
ниша: 690х359х400

Комплект перегородок WDS



(+) Опция

Тележка WDS D-5.1

(5 ящиков, ниша)

Тележка WDS D-6.0

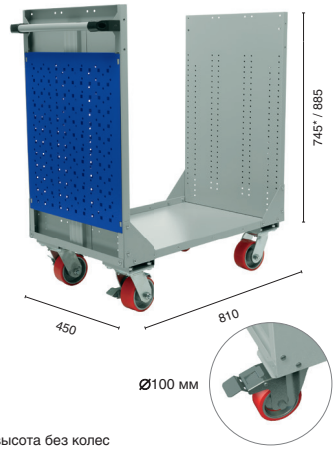
(6 ящиков)



Тележка WDS HARD

4 большегрузные поворотные колеса (два колеса со стопором) диаметр - 100 мм





*высота без колес

Полки под ЧПУ (+) Опции



SK 40
(14 шт.)

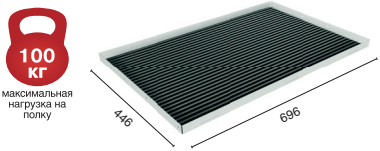
SK 50
(6 шт.)

HSK 63
(14 шт.)





Полка HARD (+) Опция





* Полки приобретаются отдельно (коврик в комплекте)

ТЕЛЕЖКИ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ
WDS-x.0

Предназначены для надежного хранения, оперативного перемещения инструмента и оснастки в автомастерских, а также на производственных предприятиях. Используются в системе бережливого производства, для организации мобильных рабочих мест.



www.safe.ru

- **Цвета отделки:** RAL 7038, RAL 7024

- Сварная конструкция, толщина металла корпуса 0,8 мм
- Три вида ящиков, толщина металла 1 мм
- Телескопические направляющие выдвижных ящиков с механическими подпружиненными затворами (клавиша для выдвижения ящика), система антиопрокидывания
- Боковые бампера, выполненные из прорезиненного пластика
- Перфорированные боковые стенки тележки, позволяющие размещать на них аксессуары (навеску для экранов)
- Удобная эргономичная ручка
- Поставляются в разобранном виде (два места)



Тележка WDS-3.0





Полезные габариты ВхШхГ, мм:
Ящик большой – 3 шт.: 198x554x469

Тележка WDS-5.0





Полезные габариты ВхШхГ, мм:
Ящик малый – 2 шт.: 58x554x469
Ящик средний – 2 шт.: 128x554x469
Ящик большой – 1 шт.: 198x554x469

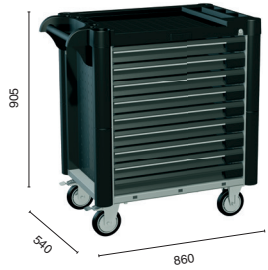
Тележка WDS-6.0





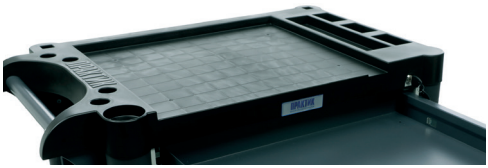
Полезные габариты ВхШхГ, мм:
Ящик малый – 3 шт.: 58x554x469
Ящик средний – 3 шт.: 128x554x469

Тележка WDS-9.0





Полезные габариты ВхШхГ, мм:
Ящик малый – 9 шт.: 58x554x469



Топ (пластик черного цвета) оснащён ложементами под инструменты. Телескопические направляющие выдвижных ящиков



Колеса с немаркой резины диаметром 125 мм (два поворотных с тормозом, два неповоротных без тормоза)

ТЕЛЕЖКИ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ WDS-x.1

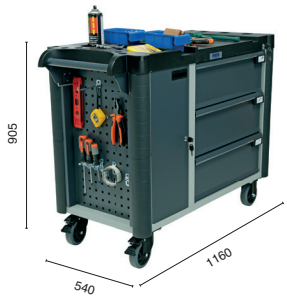
Предназначены для надежного хранения, оперативного перемещения инструмента и оснастки в автомастерских, а также на производственных предприятиях. Используются в системе бережливого производства, для организации мобильных рабочих мест.

- **Цвета отделки:** RAL 7038 RAL 7024

220 кг — максимальная нагрузка на тележку
40 кг — максимальная нагрузка на топ
10 кг — максимальная нагрузка на полку в секции
20 кг — максимальная нагрузка на малый ящик
25 кг — максимальная нагрузка на средний ящик
30 кг — максимальная нагрузка на большой ящик

- Сварная конструкция, толщина металла корпуса 0,8 мм
- Три вида ящиков, толщина металла 1 мм
- Секция, запираемая на ключевой замок, со съемной регулируемой по высоте полкой
- Телескопические направляющие выдвижных ящиков с механическими подпружиненными затворами (клавиша для выдвижения ящика), система антиопрокидывания
- Боковые бампера, выполненные из прорезиненного пластика
- Перфорированные боковые стенки тележки, позволяющие размещать на них аксессуары
- Удобная эргономичная ручка
- Поставляются в разобранном виде (два места)

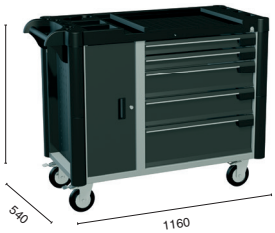
Тележка WDS-3.1



центральный ключевой замок

Полезные габариты ВхШхГ, мм:
Ящик большой – 3 шт.: 198x554x469

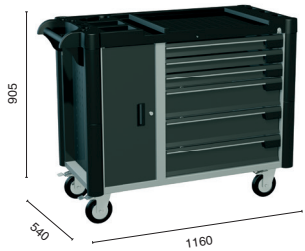
Тележка WDS-5.1



центральный ключевой замок

Полезные габариты ВхШхГ, мм:
Ящик малый – 2 шт.: 58x554x469
Ящик средний – 2 шт.: 128x554x469
Ящик большой – 1 шт.: 198x554x469

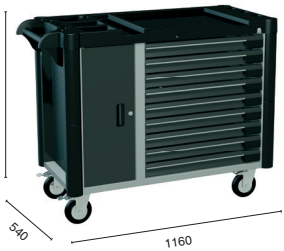
Тележка WDS-6.1



центральный ключевой замок

Полезные габариты ВхШхГ, мм:
Ящик малый – 3 шт.: 58x554x469
Ящик средний – 3 шт.: 128x554x469

Тележка WDS-9.1



центральный ключевой замок

Полезные габариты ВхШхГ, мм:
Ящик малый – 9 шт.: 58x554x469



Биркодержатели с пиктограммами инструмента (в комплекте) – для организации системы бережливого производства 5S



Перфорированные стенки тележки, позволяют размещать на них различное навесное оборудование и аксессуары (см. стр. 30)

СРЕДНЕГРУЗОВОЙ СТЕЛЛАЖ MS Pro

Предназначен для использования как на складах и производствах, так и в небольших помещениях – гаражи, торговые точки, кладовые.

Калькулятор

Максимальная нагрузка 4000 кг

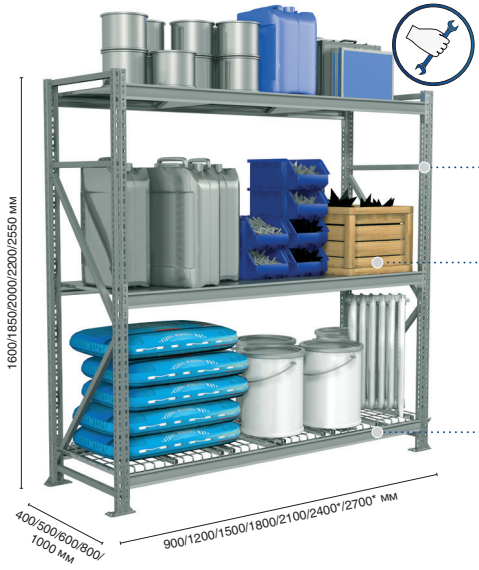
- **Цвета балки:** RAL 7038 **Оцинкованная сталь**

Возможно производство и окраска по RAL (см. стр. 54) * все элементы оцинкованные, кроме балки

устойчивый

специнструмент не нужен

- Среднегрузовые полочные стеллажи представляют собой, легко собираемую и разбираемую конструкцию, которая состоит из вертикальных рам, закрепленных на них горизонтальных балок и установленных полок.
- Поставляется в разобранном виде.



ДВА ВИДА РАМЫ:

Expert *
толщина стойки 1,5 мм
*под заказ

4000 кг — нагрузка на секцию

Profi MS
толщина стойки 1,2 мм

2500 кг — нагрузка на секцию

ЯРУС

50 мм — шаг регулировки высоты ярусов

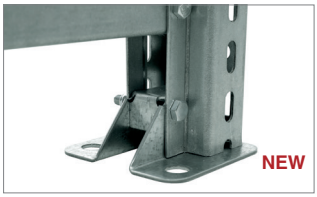
500 кг — нагрузка на ярус

БАЛКА

сварная конструкция, окрашенная

* нагрузка на ярус не более 400 кг

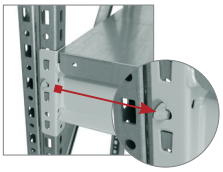
Подпятник



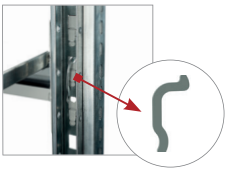
Подпятник с отверстием под анкер.

Крепится к стойке двумя болтами М8

Безболтовое крепление балки



Безболтовое крепление



Фиксатор

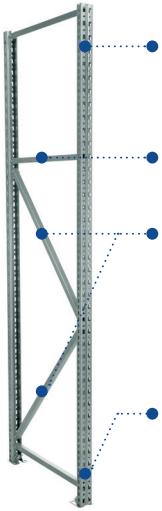
ВНИМАНИЕ:
Максимально допустимая равномерно распределённая нагрузка на ярус





Комплектующие элементы MS Pro

Рама сборно-разборная

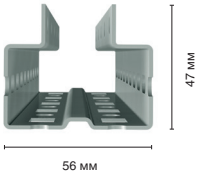


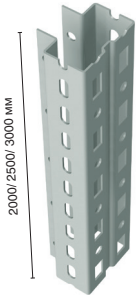
Конструкция рамы разборная. Рама собирается из двух вертикальных стоек, соединенных между собой комплектом горизонтальных и диагональных связей. Болтовое соединение.



Стойка

Стойка из оцинкованного металлического профиля 56х47 мм сложной фигурной формы.
Шаг перфорации 50 мм.





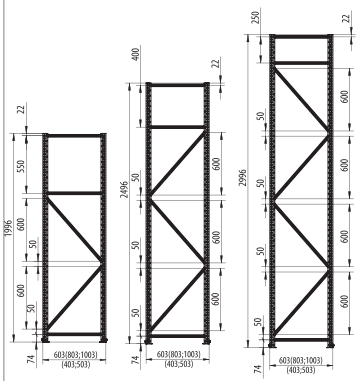
Подпятник

NEW

Подпятник с отверстием под анкер.
Крепится к стойке двумя болтами М8.

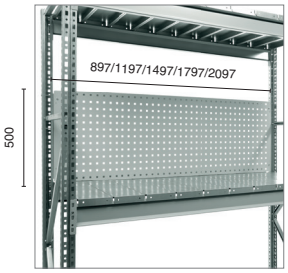


Порядок сборки рам стеллажа



* Высота балки 3000 мм под заказ

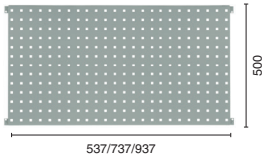
Экран WS MS Pro



⊕ **Опция**

Устанавливается сзади стеллажа MS PRO (как задняя стенка) шириной 900/1200/1500/1800/2100 мм

Экран WS боковой MS Pro



⊕ **Опция**

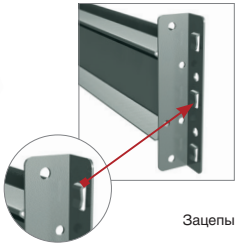
Устанавливается сбоку стеллажа MS PRO глубиной 600/800/1000 мм

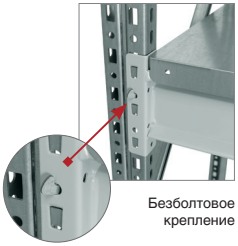
КОМПЛЕКТЫ СТОЕК	КОЛ-ВО СТОЕК, ШТ.	ПОДПЯТНИК СТОЙКИ MS PRO, ШТ.	КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЯ СВЯЗЕЙ, ШТ.
Комплект стоек Profi 200 \ Комплект стоек Expert 200	2	2	5
Комплект стоек Profi 250 \ Комплект стоек Expert 250			6
Комплект стоек Profi 300 \ Комплект стоек Expert 300			7
КОМПЛЕКТЫ СВЯЗЕЙ	**СВЯЗЬ ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ, ШТ.**		**СВЯЗЬ ДИАГОНАЛЬНАЯ, ШТ.**
Комплект связей MS Pro 200x40/50/60/80/100	3		2
Комплект связей MS Pro 250x40/50/60/80/100	3		3
Комплект связей MS Pro 300x40/50/60/80/100	3		4

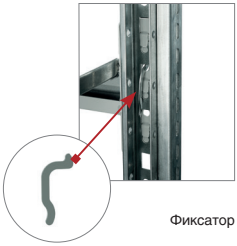
Комплектующие элементы MS Pro

Балка стеллажная сварная NEW


Профиль балки


Зацепы

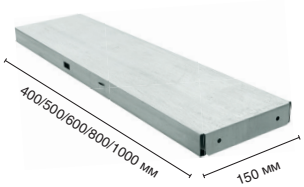

Безболтовое крепление


Фиксатор

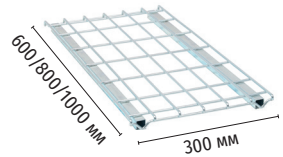
НАСТИЛ ЯРУСА

Конструкция балки позволяет использовать три вида настила: наборные полки из оцинкованного металла, сетчатые металлические полки и настил из ДСП толщиной 16 мм

Полка яруса MS Pro Z (оцинкованная)



Металлическая сетчатая полка



Стяжка балок MS Pro 60 Z



Комплектация ярусов



НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО БАЛОК НА ЯРУС MS PRO Z, ШТ.	ПОЛКА ЯРУСА MS PRO Z, ШТ (ШИРИНА 150 И 300 ММ)		
		60X15/30	80X15/30	100X15/30
Ярус MS Pro 90x60/80/100	2	6/3	6/3	6/3
Ярус MS Pro 120x60/80/100	2	8/4	8/4	8/4
Ярус MS Pro 150x60/80/100	2	10/5	10/5	10/5
Ярус MS Pro 180x60/80/100	2	12/6	12/6	12/6
Ярус MS Pro 210x60/80/100	2	14/7	14/7	14/7
Фиксатор	2 шт. в комплекте с балкой			

Варианты хранения автомобильных шин и дисков

Накладка для шин
устанавливается на ярус стеллажа для скругления углов балки



Стяжка балок MS Pro 60 Z





MS Pro 200/150/300/4

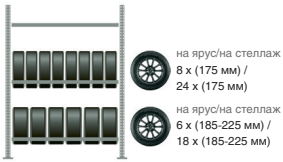


MS Pro 200/150/600/3



MS Pro 200/150x60/3

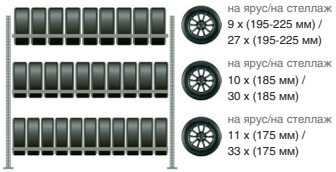
Вместимость ярусов стеллажа



MS Pro 200/150/60



MS Pro 200/180/60



MS Pro 200/210/60

МОДЕЛЬ	ШИРИНА, ММ	ГЛУБИНА, ММ	КОМПЛЕКТАЦИЯ
Ярус для шин MS Pro 150x60	1500	600	К стандартному ярусу MS Pro дополнительно приобретаются: Накладка для шин MS Pro 150 -2 шт., полки яруса не устанавливаются
Ярус для шин MS Pro 180x60	1800	600	К стандартному ярусу MS Pro дополнительно приобретаются: Накладка для шин MS Pro 180 - 2 шт., полки яруса не устанавливаются
Ярус для шин MS Pro 210x60	2100	600	К стандартному ярусу MS Pro дополнительно приобретаются: Накладка для шин MS Pro 210 - 2 шт., полки яруса не устанавливаются

За счет общей рамы (стоек) к основной секции стеллажа при помощи зацепов можно присоединить неограниченное количество дополнительных секций. Каждая дополнительная секция состоит из одной скомплектованной рамы и необходимого количества ярусов. Грузоподъемность стеллажей при этом не снижается.





ПОЛОЧНЫЕ СТЕЛЛАЖИ НА БОЛТАХ MS

Предназначены для хранения документов и различных грузов.



- **Цвета отделки:** RAL 7038

- Сборка стеллажа осуществляется при помощи болтов и гаек.
- Три серии стеллажей с нагрузками 500/700/1000 кг.
- Полки стеллажей усилены ребром жесткости.
- Комплектация KD – разборная стойка.
- Комплектная упаковка.
- Поставляются в разобранном виде.


устойчивый


болтовое соединение



шаг регулировки высоты ярусов

Калькулятор

Калькулятор

Калькулятор

MS STANDART/MS 500



500 кг
максимальная нагрузка на стеллаж



толщина металла стойки 1,2 мм

стойка



Высота, мм:
1600/1850/2000/2200/2550

MS STRONG/MS 750

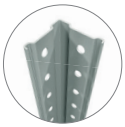


750 кг
максимальная нагрузка на стеллаж



толщина металла стойки 1,2 мм

стойка



Высота, мм: 1600/1850/2000/
2200/2350/2550/2750/3100

MS HARD/MS 1000



1000 кг
максимальная нагрузка на стеллаж



толщина металла стойки 1,5 мм

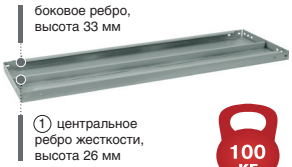
стойка



Высота, мм:
1850/2000/2200/2500/3000

Полка MS STANDART

(толщина основания 0.5 мм)

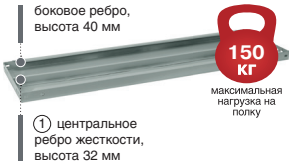


100 кг
максимальная нагрузка на полку

Ширина, мм: 700/1000
Глубина, мм: 250/300/
400/500/600

Полка MS STRONG NEW

(толщина основания 0.5 мм)

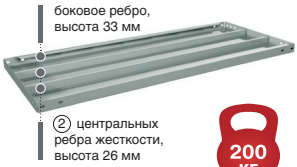


150 кг
максимальная нагрузка на полку

Ширина, мм: 700/1000/1200/1500
Глубина, мм: 300/400/500/600*/700*/800*
* на полках два ребра

Полка MS HARD

(толщина основания 0.7 мм)



200 кг
максимальная нагрузка на полку

Ширина, мм: 1000
Глубина, мм: 300/400/500/600*
* на полках широкие ребра

Г-образный усилитель стоек



Для всех типов полок:
MS Standart, MS Strong, MS Hard

- Использование дополнительного комплекта на одну полку Г- образного усилителя увеличивает грузоподъемность стеллажа на **10%**;
- Использование Г- образных усилителей на всех полках увеличивает грузоподъемность на **20%**

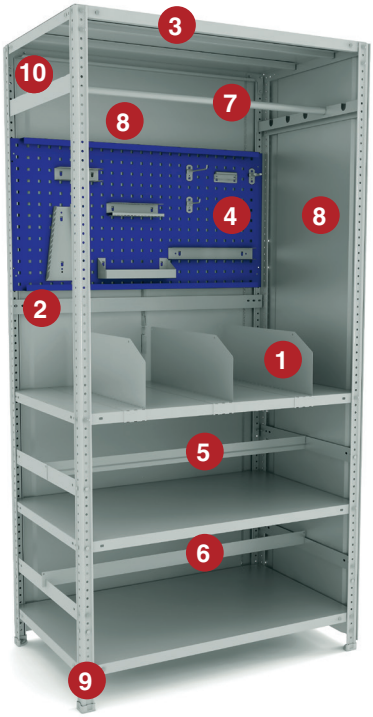
Т-образный усилитель стоек ⊕ Опция



Для полок
MS Standart, MS Strong, MS Hard

- Использование Т- образных комплектов усилителей на верхней и нижней полке - грузоподъемность стеллажей увеличивается на **15%**;
- на верхней, нижней и средней полке на **20%**;
- на всех полках на **50%**

Дополнительные комплектующие и возможности стеллажей MS



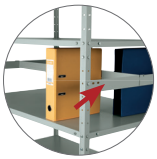


4 Экран WS-100/WS-120 устанавливается на стеллажи шириной 1000 и 1200 мм

Аксессуары на экран см. стр. 32



5 Разделитель продольный MSP



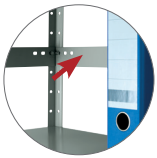
6 Комплект разделителей MS CR



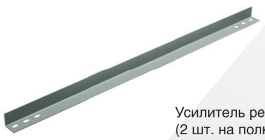
7 Вешало для одежды (комплект)



1 Разделитель MS



2 Планка ограничительная MS



3 Усилитель ребра полки MS (2 шт. на полку)



8 Задняя и боковая стенка MS



9 * Подпятник металл. + винт регулировочный** для стоек MS Strong и MS HARD



10 Комплект усиливающих уголков

БЕЗБОЛТОВОЙ СРЕДНЕГРУЗОВОЙ СТЕЛЛАЖ SB

Предназначены для хранения тяжелых грузов и объемных товаров. Используются для оборудования складских помещений, торговых залов, производственных цехов, в автосервисах, мастерских и личных гаражах.

Калькулятор

- **Цвета отделки:** RAL 7038 RAL 5002

Максимальная нагрузка 2100 кг

Безболтовое соединение – это надежность и прочность конструкции. Легкая сборка и перестановка ярусов без использования специальных инструментов.



2100 кг — максимальная нагрузка на секцию

300 кг — максимальная нагрузка на ярус

устойчивый

специнструмент не нужен

Стойка



Балка крепится к стойке на зацепах. Зацеп уже выштампован в стойке. Установка балок занимает минимальное время*

Ярус



шаг регулировки высоты ярусов

300 кг — нагрузка на ярус

Подпятник



Пластиковый подпятник предохраняет пол от повреждений

Балка SB



Продольные
Балка SB 152
Балка SB 183

Поперечные
Балка SB 51
Балка SB 61
Балка SB 76
Балка SB 91

Стойка SB



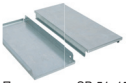
Стойка SB 200
Стойка SB 250
Стойка SB 300

Настил яруса SB фанера



Настил SB 152x51/61/76/91
Настил SB 183x51/61/76/91

Полка яруса SB (оцинкованная)



Полка яруса SB 51x15 оцинк
Полка яруса SB 61x15 оцинк
Полка яруса SB 76x15 оцинк
Полка яруса SB 91x15 оцинк

Стяжка балок SB *



Стяжка балок SB 51
Стяжка балок SB 61
Стяжка балок SB 76
Стяжка балок SB 91 **Опция**

БЕЗБОЛТОВОЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ СТЕЛЛАЖ SBL

Стеллаж универсального использования в офисе, дома, гараже или на складе.

www.safe.ru

- **Цвет стойки и балки:** RAL 7016 муар / Оцинкованная сталь

Максимальная нагрузка 750 кг

- Стеллажи представляют собой, легко собираемую и разбираемую конструкцию, которая состоит из вертикальных стоек, поперечных/продольных балок и настила яруса.
- Пять регулируемых по высоте ярусов. Настил ярусов ДВП.
- Сборно-разборная стойка из 0.8 мм. Соединение при помощи зацепов.
- Балка крепится к стойке на зацепах. Зацеп уже выштампован в стойке и установка балок занимает минимальное время.
- Возможность собрать разнообразные варианты стеллажа (в высоту или в ширину).



быстрая сборка без болтов

устойчивый

специнструмент не нужен

Варинт 1



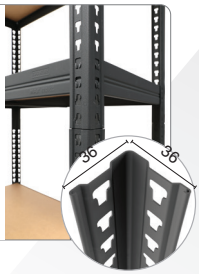
Вариант изготовления из оцинкованной стали (стойки и балки)



Разборная стойка



Сложный геометрический профиль стойки 36х36 мм



Ярус



шаг регулировки высоты ярусов

Настил яруса ДВП



Варинт 2



Стяжка балок

Соединение продольных балок стяжкой на каждом ярусе



Подпятник

Пластиковый подпятник (8 шт. в комплекте)



Готовые комплекты стеллажей SBL

НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕРЫ, ММ			КОЛ-ВО ЯРУСОВ, ШТ.	КОМПЛЕКТАЦИЯ
	ВЫСОТА	ДЛИНА	ГЛУБИНА		
Стеллаж SBL 180KD/75x35/5	1803	751	351	5	Стойка SBL – 8 шт. Соединитель стоек SBL – 4 шт. Балка продольная SBL – 10 шт. Балка поперечная SBL – 10 шт. Стяжка балок SBL – 5 шт. Настил ДВП – 5 шт. Подпятник пластиковый – 8 шт.
Стеллаж SBL 180KD/90x40/5	1803	901	401	5	
Стеллаж SBL 180KD/90x45/5	1803	901	451	5	
Стеллаж SBL 180KD/120x40/5	1803	1201	401	5	
Стеллаж SBL 180KD/120x45/5	1803	1201	451	5	

ШКАФЫ ДЛЯ РАЗДЕВАЛОК (ЛОКЕРЫ) УСИЛЕННЫЕ ML

www.safe.ru

Предназначены для хранения одежды в производственных, спортивных и других помещениях, хозяйственного инвентаря, а также для организации камер хранения.

- **Цвета отделки:** RAL 7038

- Жесткий корпус, усиленный сварной рамой
- Быстрая вертикальная сборка. При помощи зацепов и минимального количества саморезов
- Улучшенная вентиляция. Вентиляционные отверстия в дверях и задней стенке
- Модульная система. Возможность за счет дополнительных модулей собрать в ряд неограниченное количество шкафов
- Возможность установки дверей с левой или правой стороной открывания
- Ключевой замок «Практик» (2000 комбинаций)
- Поставляются в разобранном виде



ML 11-30/ML 01-30 доп. модуль*



ML 12-30/ML 02-30 доп. модуль*



ML 21-60 (ML-11-30 + ML-01-30*)



ML 11-40/ML 01-40 доп. модуль*



ML 12-40/ML 02-40 доп. модуль*



ML 21-80 (ML-11-40 + ML-01-40*)



ML 11-50



ML 11-30-30



ML 12-30-30



ML 13-30/ML 03-30 доп. модуль*



ML 14-30/ML 04-30 доп. модуль*



ML 15-30/ML 05-30 доп. модуль*



ML 16-30/ML 06-30 доп. модуль*

* Дополнительный модуль – шкаф без боковой стенки

ШКАФЫ ДЛЯ РАЗДЕВАЛОК АНТИВАНДАЛЬНЫЕ MLH

www.safe.ru

Предназначен для хранения одежды в производственных, спортивных и других помещениях, хозяйственного инвентаря.

- **Цвет отделки:** RAL 7024 Графит муар

- Быстрая вертикальная сборка при помощи зацепов и минимального количества саморезов
- Модульная система. Возможность за счет дополнительных модулей собрать в ряд неограниченное количество шкафов
- Возможность установки дверей с левой или правой стороной открывания
- Вентиляционные отверстия в дверях и задней стенке
- Ключевой замок EURO-LOCKS (Германия) (2000 комбинаций)
- Трехточечная ригельная система запирания с ригелями из оцинкованной стали
- Металлические оси для установки дверей
- Специальная обработка шкафов перед покраской повышает коррозийную стойкость шкафов, порошковое покрытие
- Поставляются в разобранном виде



MLH 11-30/MLH 01-30
доп. модуль*



MLH 11-40/MLH 01-40
доп. модуль*



MLH 11-50



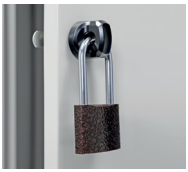
MLH 21-60

* Дополнительный модуль – шкаф без одной боковой стенки

+ ОПЦИИ: для локеров MLH



Электронный замок PL-10



Замок PL с устройством под навесной замок



Скоба под навесной замок



Поддон ML/LS 300



Наклонная крыша



Дополнительная полка, устанавливается внизу шкафа, под обувь



Регулируемые ножки



Поддон ML/LS 400

*ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЦВЕТА:

RAL 9010 | RAL 7047 | RAL 2000 | солнечный свет | RAL 3016

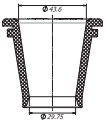
RAL 7043 | RAL 9004 | зелёный лайм | тёмный синий | RAL 7433

ДЕРЖАТЕЛИ ИНСТРУМЕНТА К СТАНКАМ С ЧПУ

Предназначены для бережного и аккуратного хранения инструмента к станкам с ЧПУ.

- Изготовлены из ударопрочной пластмассы черного цвета.
- Устойчивы к ударам, сколам, воздействию моторных масел, спиртов, бензина и прочих жидкостей.
- Жесткая фиксация инструмента.

SK 40

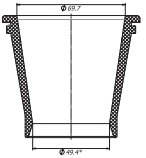


Диаметр конуса верхний: 43,6 мм

Диаметр конуса нижний: 29,75 мм



SK 50



Диаметр конуса верхний: 69,7 мм

Диаметр конуса нижний: 49,4 мм



SK 63



Диаметр конуса верхний: 49 мм

Диаметр конуса нижний: 46,3 мм

