

## МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СТЕЛЛАЖИ

### СЕРИЯ: ТИТАН-МС



### УГЛОВОЙ СТЕЛЛАЖ

Стеллажи предназначены для применения на складах, в офисах, в подсобных помещениях, промышленных предприятиях. Компанией «ПАКС-металл» предлагаются готовые комплекты металлических стеллажей и все необходимые комплектующие для сборки металлического стеллажа.

Одним из элементов, из которых комплектуется универсальный стеллаж, является специальная угловая полка. Поэтому готовый ряд стеллажей может иметь любую форму. Угловые полки позволяют собирать стеллажи «ступеньками», «углом», «квадратом», в том числе встраивать металлический стеллаж в угол, эффективно используя пространство помещения. Угловые полки соединяют секции стеллажей в углах помещений, позволяют выдерживать равномерно распределенную нагрузку до 140 кг.



## ТИТАН MC-500

Металлические стойки стеллажа изготовлены из высокопрочной стали специальной марки, имеют дополнительные ребра жесткости. Стойка серии MC-500 позволяет выдерживать равномерно распределенную нагрузку до 500 кг. Стеллаж Титан MC-500 предназначен для практичного хранения предметов и материалов. Простота сборки, широкий размерный ряд, надежная фиксация полок к стойкам, длительный срок эксплуатации - несомненные достоинства Титан MC-500.



## ТИТАН MC-750

Металлические стойки стеллажа изготовлены из высокопрочной стали специальной марки, имеют дополнительные ребра жесткости. Стойка серии MC-750 выдерживает равномерно распределенную нагрузку на секцию до 750 кг. Высокие эксплуатационные характеристики позволяют использовать стеллажи Титан MC-750 в складском деле для организации и хранения тяжелых предметов. Широкий размерный ряд полок дает возможность оптимально размещать на стеллажах как крупногабаритные, так и небольшие грузы.



## ТИТАН MC-900

Металлические стойки стеллажа изготовлены из высокопрочной стали специальной марки, имеют дополнительные ребра жесткости. Стойка серии Титан MC-900 позволяет выдерживать равномерно распределенную нагрузку на секцию до 900 кг с использованием стяжек. Преимуществами являются также простота сборки и надежная фиксация полок к стойкам, длительный срок эксплуатации.



# МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СТЕЛЛАЖИ

СЕРИЯ: ТИТАН-МС

Готовые комплекты металлических стеллажей, поставляются в вакуумной упаковке, которая обеспечивает бережную транспортировку и наилучший внешний вид готового изделия. В комплектацию моделей входят четыре стойки МС-750, четыре полки и крепеж. Все комплекты готовых металлических стеллажей Титан-МС изготавливаются из высококачественной стали и имеют полимерное порошковое покрытие светло-серого цвета (RAL 7035). Шаг отверстий для крепления полок составляет 25 мм.

МОДЕЛИ	РАЗМЕРЫ. ММ			КОМПЛЕКТАЦИЯ
	В	Ш	Г	
МС-152	1500	750	200	Стойка 1500 4 шт., полка 200x750 4 шт., крепеж.
МС-183	1800	750	300	Стойка 1800 4 шт., полка 300x750 4 шт., крепеж.
МС-234	2000	1000	300	Стойка 2000 4 шт., полка 300x1000 4 шт., крепеж.
МС-244	2000	1000	400	Стойка 2000 4 шт., полка 400x1000 4 шт., крепеж.
МС-254	2000	1000	500	Стойка 2000 4 шт., полка 500x1000 4 шт., крепеж.
МС-264	2000	1000	600	Стойка 2000 4 шт., полка 600x1000 4 шт., крепеж.

## ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

### В ЦЕЛЯХ БЕЗОПАСНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ СТЕЛЛАЖНЫХ СИСТЕМ:

- Нижняя полка должна находиться на расстоянии от пола не более 30 см
- Равномерно нагружать полки по высоте и длине стеллажа
- Не вставать на полки стеллажа ногами
- Не допускается наращивание стоек стеллажа высотой более 3 м
- Усиливающие уголки устанавливаются на нижней и верхней полках в двух направлениях (в двух взаимно перпендикулярных вертикальных плоскостях)
- При сборке стеллажа высотой более 2,5 м обязательно крепление секции к стене

# МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СТЕЛЛАЖИ

СЕРИЯ: ТИТАН-МС

## КОНСТРУКТОР СТЕЛЛАЖЕЙ



### СТОЙКА МС-500

Металлические стойки МС-500 имеют дополнительные ребра жесткости, изготовлены из высокопрочной стали специальной марки. Стойка серии МС-500 позволяет выдерживать равномерно распределенную нагрузку на секцию до 500 кг.



### СТОЙКА МС-750

Металлические стойки МС-750 имеют дополнительные ребра жесткости, изготовлены из высокопрочной стали специальной марки. Стойка серии МС-750 позволяет выдерживать равномерно распределенную нагрузку на секцию до 750 кг.



### СТОЙКА МС-900

Металлические стойки МС-900 имеют дополнительные ребра жесткости, изготовлены из высокопрочной стали специальной марки. Стойка серии МС-900 позволяет выдерживать равномерно распределенную нагрузку на секцию до 900 кг\*

СТОЙКА МС-500				
РАЗМЕРЫ. ММ	2000	1800	1500	1000
ВЕС СТОЙКИ. КГ	1.1	1.0	0.8	0.5

СТОЙКА МС-750											
РАЗМЕРЫ. ММ	3000	2500	2400	2300	2200	2000	1800	1500	1200	1000	500
ВЕС СТОЙКИ. КГ	2.3	1.9	1.83	1.8	1.7	1.5	1.4	1.2	0.9	0.8	0.4

СТОЙКА МС-900*											
РАЗМЕРЫ. ММ	3000	2500	2400	2300	2200	2000	1800	1500	1200	1000	500
ВЕС СТОЙКИ. КГ	2.9	2.4	2.3	2.2	2.1	1.9	1.7	1.4	1.1	0.9	0.5

\* При нагрузке свыше 750 кг на секцию обязательна установка крестовин жесткости и уголков на все полки для защиты стеллажа от бокового смещения

# МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СТЕЛЛАЖИ

## СЕРИЯ: ТИТАН-МС



### ПОЛКА МС

Стеллажные полки серии МС позволяют выдерживать равномерно распределенную нагрузку до 140 кг. Все полки комплектуются фурнитурой: 8 болтов, 8 гаек.

ПОЛКА МС																							
<b>РАЗМЕРЫ. ММ</b>	600	500	400	300	x1500	600	500	400	300	x1200	800	700	600	500	400	300	x1000	800	600	500	400	300	x700
<b>ВЕС ПОЛКИ. КГ</b>	7.5	6.7	5	4.2		5.5	4.8	4.1	3.3		5.7	5.2	4.2	3.6	3.2	2.6		4.4	3.6	3.2	2.7	2.3	
<b>НАГРУЗКА</b>	100	60	60	60		80	80	80	80		140	140	140	140	140	140		140	140	140	140	140	

### ПОЛКА МС-100

Стеллажные полки серии МС-100 позволяют выдерживать равномерно распределенную нагрузку до 100 кг. Все полки комплектуются фурнитурой: 8 болтов, 8 гаек..

ПОЛКА МС-100										
<b>РАЗМЕРЫ. ММ</b>	600	500	400	300	x1000	600	500	400	300	x700
<b>ВЕС ПОЛКИ. КГ</b>	3.8	3.3	2.6	2.1		2.7	2.4	1.9	1.5	
<b>НАГРУЗКА</b>	100	100	100	100		100	100	100	100	

### ПОЛКА МС-200

Стеллажные полки серии МС-200 позволяют выдерживать равномерно распределенную нагрузку до 200 кг, благодаря уникальной разработке - замкнутому силовому контуру. Все полки комплектуются фурнитурой: 24 болта, 24 гайки, 8 уголков.

ПОЛКА МС-200				
<b>РАЗМЕРЫ. ММ</b>	1000x600	1000x500	1000x400	1000x300
<b>ВЕС ПОЛКИ. КГ</b>	4.7	4.1	3.5	2.9
<b>НАГРУЗКА</b>	200	200	200	200



### УГЛОВАЯ ПОЛКА

Угловая полка позволяет создать соединение стеллажных секций в углах помещения и собирать стеллажи «уступами», «ступеньками», «углом», «квадратом» и т.д. Допустимая равномерно распределенная нагрузка на одну полку – до 100 кг. Все полки комплектуются: 18 болтами, 18 гайками, 6 уголками.

УГЛОВАЯ ПОЛКА				
<b>РАЗМЕРЫ. ММ</b>	300x500	400x600	500x700	600x800
<b>ВЕС ПОЛКИ. КГ</b>	2.2	2.8	3.2	4.0



### РЕБРО ЖЕСТКОСТИ

Для увеличения максимальной нагрузки на полку МС нужно использовать дополнительное ребро жесткости. Ребро жесткости вставляется в продольные загибы полки и позволяет увеличить равномерно распределенную нагрузку на полку до 180 кг. Комплектуются четырьмя шайбами.



# МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СТЕЛЛАЖИ

СЕРИЯ: ТИТАН-МС

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



### ПРОДОЛЬНЫЙ РАЗДЕЛИТЕЛЬ

Продольный разделитель представляет из себя жесткую сборную конструкцию, которая фиксируется к боковым стойкам стеллажа. Продольный разделитель делит полку пополам и позволяет использовать стеллажи в библиотеке, в архиве для размещения книг, папок, документов или чего-либо еще, с обеих сторон полки. Комплектуется: 4 болтами, 4 гайками.

#### РАЗМЕРЫ (ММ)

1500 x 600	1000 x 600
1500 x 500	1000 x 500
1500 x 400	1000 x 400
1500 x 300	1000 x 300
1200 x 600	700 x 800
1200 x 500	700 x 600
1200 x 400	700 x 500
1200 x 300	700 x 400
1000 x 800	700 x 300
1000 x 700	



### РАЗДЕЛИТЕЛЬ НА ПОЛКУ

Разделяет полку по ширине (т.е. перпендикулярно длинной стороне) и позволяет отделять одни типы документов, папок от других. Благодаря связи с полкой, может поддерживать папки в вертикальном положении. Разделитель на полку для всех размеров прямых полок.

#### РАЗМЕРЫ (ММ)

300 x 160
400 x 160
500 x 160
600 x 160
700 x 160
800 x 160



### ПЛАНКА ОГРАНИЧИТЕЛЬНАЯ

Планка ограничительная укрепляется вдоль продольного или поперечного края полки для предотвращения падения складываемых предметов. Можно подобрать планку ограничительную для полок любой длины. В комплект входят: 2 болта, 2 гайки.

#### РАЗМЕРЫ (ММ)

1500	600
1200	500
1000	400
800	300
700	



### КРЕПЕЖ

Все стеллажи комплектуются болтами, гайками.

**ПОДПЯТНИК** пластиковый – препятствует продавливанию пола (линолеума, доски, паркета и т.п.). Стойки от 1500 мм комплектуются крепежом и подпятником в количестве 1 шт. на каждую стойку.

**УГОЛОК** – представляет собой пластину металла, по форме напоминающую косынку, с отверстиями для крепления. Уголок придает жесткость всей конструкции стеллажа. Уголок (в количестве 4 шт.) комплектуется каждая стойка от - 1500 мм. Уголки предназначены только для верхней и нижней полок стеллажа (по 8 шт. на полку).



# МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СТЕЛЛАЖИ

СЕРИЯ: ТИТАН-МС



## БОКОВАЯ СТЕНКА

Боковая стенка монтируется вдоль боковой плоскости стеллажа, с одной или с обеих сторон, для предотвращения падения складироваемых на полку предметов.

### РАЗМЕРЫ (ММ)

2000 x 600	500 x 600
2000 x 500	500 x 500
2000 x 400	500 x 400
2000 x 300	500 x 300



## ЗАДНЯЯ СТЕНКА

Задняя стенка монтируется вдоль задней плоскости стеллажа, для предотвращения падения складироваемых на полку предметов.

### РАЗМЕРЫ (ММ)

2000 x 1000
2000 x 700
500 x 1000
500 x 700



## ПЕРЕХОДНИК

Переходник – металлический уголок, с отверстиями для крепления, позволяющий стыковать стойки в торец одна к другой, чтобы наращивать стеллаж в высоту до 3 м. Длина переходника 170 мм. В комплект поставки входит крепеж: 2 уголка, 12 болтов, 12 гаек.



## РЕГУЛИРУЕМАЯ ОПОРА

Устанавливается в металлический подпятник, позволяет компенсировать неровности пола. Снижает нагрузку на стеллаж до 500 кг. Диапазон регулировки опоры от 16 до 32 мм. Комплектуется двумя гайками М8.