

Основные характеристики и инструкция о сборке стеллажа Титан-МС

Стеллаж металлический сборно-разборный со стойкой МС-500, МС-750, МС-900 (серии МС)

1. Назначение:

Металлические стеллажи предназначены для хранения документации и материальных ценностей в офисах, банках, проектных институтах, поликлиниках, библиотеках, магазинах, на складах, в подсобных помещениях и промышленных предприятиях. Использование стеллажей различных размеров помогает эксплуатировать любое помещение с максимальной эффективностью, т.к. они позволяют освободить от 50 до 70 % площади помещения.

2. Основные технические и эксплуатационные характеристики стеллажей:

2.1 Стеллажи представляют собой сборно-разборную конструкцию, изготавливаемые из высококачественной стали – 0,8 ПС холоднокатаная.

2.2 Покрытие порошковое полимерное фирмы «Vichon» (Франция). Цвет светло-серый (RAL – 7035).

2.3 Габаритные размеры:

- Высота стоек от 500 мм до 3000 мм.
- Глубина полок 300 мм, 400 мм, 500 мм, 600 мм.
- Шаг отверстий для крепления полок 25 мм.

Полки стеллажей имеют стандартные размеры и могут крепиться к вертикальным стойкам с регулировкой по высоте. Разная высота стоек позволяет в сочетании с использованием широкого выбора полок собирать стеллажи необходимых размеров и конфигураций. Конструкция позволяет быстро изменять высоту полок.

МС - 500 предельная допустимая нагрузка на одну полку – до 100 кг, максимальная нагрузка на секцию – до 500 кг.

МС - 750 предельная допустимая нагрузка на одну полку – до 125 кг, максимальная нагрузка на секцию – до 750 кг.

МС - 900 предельная допустимая нагрузка на одну полку – до 200 кг, максимальная нагрузка на секцию – до 900 кг.

Максимальные нагрузки на одну полку серии МС шириной 1200 мм - 80 кг, шириной 1500 мм - 60 кг, шириной 1000 мм и 700 мм - 125 кг., шириной 1500 мм глубиной 600 мм - 100 кг.

Данная модель стеллажей может быть собрана, как отдельно стоящими секциями, так и «лентой» (шесть стоек на две секции). При сборке «лентой» заявленная грузоподъемность снижается для стойки МС-500 до 250 кг. на секцию; для стойки МС-750 до 370 кг. на секцию и до 450 кг. для стойки МС-900.

Более подробную информацию можно получить на нашем сайте www.paksme.ru и в региональных представительствах «ПАКС-металл».

3. Правила транспортировки и эксплуатации:

Стеллажи поставляются в разобранном виде в упаковке. В комплект входит инструкция по сборке.

3.1. Стеллажи эксплуатируются в жилых, офисных и подсобных помещениях.

3.2. Склады для хранения готовой продукции должны быть крытыми и проветриваемыми.

3.3. Продукция в таре должна храниться в местах, защищенных от нагрева, попадания на тару воды, загрязнений и химических.

4. Гарантийные обязательства

4.1 Производитель гарантирует исправную работу стеллажа при условии соблюдения пользователем п. 3., а также правил по транспортировке, хранению и эксплуатации.

4.2 Срок гарантийного обслуживания стеллажей 1 год со дня реализации.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Стеллажи МС поставляются в разобранном виде несколькими упаковочными местами:

- полки;
- стойки;
- фурнитура (уголки жесткости - 16 шт., подпятники - 4 шт, болты, гайки, шайбы);

ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ

1. Установите на каждую стойку по одному подпятнику (рис. 1).

2. Отметьте на каждой стойке места установки полок, в зависимости от размеров укладываемого груза. Шаг перфорации стоек 25 мм позволяет установить полки на удобной высоте.

ПОМНИТЕ, что нижняя полка должна крепиться не выше 30 см от уровня пола.

3. В местах установки верхней и нижней полок на стойке закрепите уголки жесткости (по 4 шт. на каждую стойку в двух направлениях).

Предварительно уголок жесткости крепится к стойке одним болтом и гайкой.

4. Положите на горизонтальную поверхность параллельно две стойки.

5. Закрепите через уголки жесткости верхнюю и нижнюю полки (рис.2).

Обратите внимание, что уголки жесткости устанавливаются между полкой и стойкой.

6. Сверху на эти полки положите две стойки и закрепите их аналогично пункту 5.

7. Поставив стеллаж вертикально, произведите проверку диагоналей стеллажа, при необходимости выровняйте. Затяните болтовые соединения усилием «от руки».

8. По заранее нанесенным меткам установите промежуточные полки и закрепите их болтами (8 шт. на каждую полку). ВНИМАНИЕ!

Промежуточные полки устанавливаются без уголков жесткости (рис.3).

!При использовании полок серии МС-200 уголки устанавливаются на каждую полку (8 шт.на полку), которые следует приобрести отдельно.

9. После окончания сборки проверьте затяжку всех болтовых соединений гаечным ключом.

Таблица. Основные технические данные:

Модель	Выс., мм	Шир., мм	Глуб., мм	Вес, нетто, кг
Стойка МС-750/МС-900	3000			2,1/2,57
Стойка МС-750/МС-900	2500			2,0/2,43
Стойка МС-750/МС-900	2400			1,9/2,4
Стойка МС-750/МС-900	2300			1,8/2,2
Стойка МС-750/МС-900	2200			1,7/2,1
Стойка МС-500/МС-750/МС-900	2000			1,1/1,5/1,9
Стойка МС-500/МС-750/МС-900	1800			1,0/1,4/1,7
Стойка МС-500/МС-750/МС-900	1500			0,82/1,2/1,4
Стойка МС-750/МС-900	1200			0,9/1,1
Стойка МС-750/МС-900	1000			0,8/0,9
Стойка МС-750/МС-900	500			0,4/0,5
Полка МС-200	35	1000	600	4,1
Полка МС-200	35	1000	500	3,57
Полка МС-200	35	1000	400	3,13
Полка МС-200	35	1000	300	2,58
Полка МС	35	1500	600	5,9
Полка МС	35	1500	500	5,19
Полка МС	35	1500	400	3,94
Полка МС	35	1500	300	3,26
Полка МС	35	1200	600	4,81
Полка МС	35	1200	500	4,28
Полка МС	35	1200	400	3,31
Полка МС	35	1200	300	2,73
Полка МС	35	1000	800	4,73
Полка МС	35	1000	700	4,23
Полка МС	35	1000	600	3,73
Полка МС	35	1000	500	3,23
Полка МС	35	1000	400	2,73
Полка МС	35	1000	300	2,37
Полка МС	35	700	800	3,4
Полка МС	35	700	600	2,7
Полка МС	35	700	500	2,35
Полка МС	35	700	400	1,97
Полка МС	35	700	300	1,64
Полка МС-100	35	1000	600	3,14
Полка МС-100	35	1000	500	2,85
Полка МС-100	35	1000	400	2,53
Полка МС-100	35	1000	300	2,22
Полка утовая	35	600	800	4,4
	35	500	700	3,53
	35	400	600	2,65
	35	300	500	1,91
Боковая стенка	2000	600		5,16
	2000	500		4,7
	2000	400		3,36
	2000	300		2,36
	500	600		1,32
	500	500		1,08
	500	400		0,86
Задняя стенка	2000	1000		9,3
	2000	700		6,08
	500	1000		2,4
	500	700		1,54
Планка ограничительная		1500		0,59
		1200		0,4
		1000		0,33
		700		0,229
			600	0,2
			500	0,164
Разделитель на полку	140		600	0,743
	140		500	0,619
	140		400	0,497
	140		300	0,371
		1000	600	0,8
Продольный разделитель		1000	500	0,7
		1000	400	0,7
		1000	300	0,5
		700	600	0,7
		700	500	0,6
		700	400	0,6
		700	300	0,4
МС 152	1500	750	200	28,1
МС 183	1800	750	300	25,7
МС 234	2000	1000	300	23,4
МС 244	2000	1000	400	20,4
МС 254	2000	1000	500	13,7
МС 264	2000	1000	600	11,5
Подпятник				0,036
Переходник	170			0,2
Уголок				0,024

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

- При эксплуатации стеллажа необходимо обеспечивать равномерную нагрузку и по возможности более тяжёлый груз размещать на нижних полках.
- При использовании переходника дополнительно на верхнюю полку опорной стойки добавляется 8 уголков жесткости (рис. 4).
- В случае не равной поверхности пола возможна установка регулируемых подпятников (приобретённых дополнительно). При использовании регулируемых по высоте подпятников не допускается нагрузка, превышающая 500 кг. на секцию.
- Конструкцией стеллажа предусмотрена установка ограничительных боковых и задних планок, продольных и поперечных разделителей, задних и боковых стенок.
- Для увеличения нагрузки на полку серии «МС» предусмотрены дополнительные ребра жесткости, что повышает допустимую нагрузку на стандартную полку до 180 кг.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

1. Нижняя полка должна находиться на расстоянии от пола не более 30 см.
 2. Усиливающие уголки устанавливаются на нижней и верхней полках в двух направлениях (в двух взаимно перпендикулярных вертикальных плоскостях).
 3. Не допускается наращивание стоек стеллажа высотой более 3 м.
 4. При сборке нескольких секций стеллажа в единую линию рекомендуется каждую промежуточную опору собирать из двух стоек так, чтобы на каждую секцию приходилось по четыре "свои" стойки. В противном случае, при сборке «лентой» (шесть стоек на две секции) заявленная грузоподъемность снижается для стойки МС-500 до 250 кг. на секцию; для стойки МС-750 до 370 кг. на секцию и до 450 кг. для стойки МС-900.
 5. Максимальная нагрузка на одну секцию стеллажа 500 кг. - со стойкой «МС-500»; 750 кг. - со стойкой «МС-750» и 900 кг. - со стойкой «МС-900», независимо от количества полок в одной секции.
Максимальная нагрузка на одну полку серии «МС» шириной 1200 мм составляет 80 кг., шириной 1500 мм – 60 кг., с размерами 1500*600 мм – 100 кг., полки остальных размеров – 125 кг.
Максимальная нагрузка на одну полку серии «МС-200» составляет 200 кг.
 6. Заявленная грузоподъемность указана при условии нагрузки равномерно распределенной по всей ширине полки.
 7. При нагрузке свыше 750 кг. на секцию обязательна установка крестовин жесткости и уголков на все полки для защиты стеллажа от бокового смещения.
 8. При сборке стеллажа высотой более 2,5 м обязательно крепление секции к стене.
 9. Запрещается вставать на полки, облокачиваться и прилагать воздействие иной внешней силы на стеллаж.
 10. Категорически запрещается передвигать секции стеллажа, находящиеся под нагрузкой.
- Нарушение любого из указанных выше пунктов влечет за собой снятие гарантии производителя.

