

СТЕЛЛАЖИ СЕРИИ MS STANDART/ MS STRONG/MS HARD (С ПОЛКАМИ MS STANDART) РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Стеллаж предназначен для хранения архивных документов или различных предметов.

Изделие сертифицировано на соответствие требованиям ГОСТ 16371- 93.

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Стеллажи поставляются в разобранном виде: стойки; комплекты крепежа стойки; полки с комплектом крепежа, инструкция по сборке и руководство по эксплуатации.

Модель	Габариты (высота стойки - длина полки - ширина полки) мм.	Вес стеллажа, кг.		
		MS Standart	MS Strong	MS Hard
MS 160-300	1600 – 700/1000/1200 – 300	10,7/12,9/14,5	12,1/14,2/15,8	-
MS 160-400	1600 – 700/1000/1200 – 400	12,3/14,8/16,6	13,6/16,1/18	-
MS 160-500	1600 – 700/1000/1200 – 500	13,7/16,7/18,9	15,1/18/20,3	-
MS 160-600	1600 – 700/1000/1200 – 600	15,7/20,7/23	17,1/22,1/24,3	-
MS 185-300	1850 – 700/1000/1200 – 300	11,3/13,4/15	12,8/15/16,6	15,2/17,4/19
MS 185-400	1850 – 700/1000/1200 – 400	12,8/15,3/17,2	14,4/16,8/18,7	16,8/19,2/21,1
MS 185-500	1850 – 700/1000/1200 – 500	14,3/17,2/19,5	15,8/18,8/21	18,2/21,2/23,4
MS 185-600	1850 – 700/1000/1200 – 600	16,3/21,3/23,5	17,7/22,7/25	20,3/25,3/27,6
MS 200-300	2000 – 700/1000/1200 – 300	14,9/18,2/20,6	16,6/19,9/22,3	19,3/22,6/25
MS 200-400	2000 – 700/1000/1200 – 400	17,3/21/23,8	19/22,7/25,6	21,7/25,4/28,3
MS 200-500	2000 – 700/1000/1200 – 500	19,4/23,9/27,2	21,1/25,6/28,9	23,8/28,3/31,6
MS 200-600	2000 – 700/1000/1200 – 600	22,4/29,8/33,3	24/31,4/34,8	26,8/34,2/37,7
MS 220-300	2200 – 700/1000/1200 – 300	15,4/18,6/21	17,2/20,5/22,9	20,1/23,4/25,9
MS 220-400	2200 – 700/1000/1200 – 400	17,7/21,5/24,3	19,6/23,3/26,1	22,6/26,3/29
MS 220-500	2200 – 700/1000/1200 – 500	19,9/24,3/27,7	21,7/26,2/29,5	24,7/29,6/32,5
MS 220-600	2200 – 700/1000/1200 – 600	22,8/30,3/33,7	24,6/32/35,4	27,5/34,9/38,4

Модель	Габариты (высота стойки - длина полки - ширина полки) мм.	Вес стеллажа, кг.		
		MS Standart	MS Strong	MS Hard
MS 235-300	2350 – 700/1000/1200 – 300	15,7/18,9/21,4	17,7/20,9/23,3	20,8/24/26,4
MS 235-400	2350 – 700/1000/1200 – 400	18/21,8/24,5	20/23,7/26,6	23,2/26,7/29,8
MS 235-500	2350 – 700/1000/1200 – 500	20,2/24,6/28	22,2/26,6/30	25,4/29,8/33,2
MS 235-600	2350 – 700/1000/1200 – 600	23,2/30,6/34,1	25/32,5/36	28,1/35,7/39,2
MS 255-300*	2550(2500*) – 700/1000/1200 – 300	16,1/19,3/21,7	18,3/21,5/23,9	21,6/24,8/27,2
MS 255-400*	2550(2500*) – 700/1000/1200 – 400	18,4/22,2/25	20,6/24,3/27,1	23,9/27,6/30,4
MS 255-500*	2550(2500*) – 700/1000/1200 – 500	20,6/25/28,4	22,8/27,2/30,5	26,1/30,5/33,8
MS 255-600*	2550(2500*) – 700/1000/1200 – 600	23,6/31/34,4	25,7/33,1/36,4	28,9/36,3/39,7
MS 275-300	2750(2500*) – 700/1000/1200 – 300	16,7/19,8/22,2	18,9/22,1/24,5	22,7/25,9/28,3
MS 275-400	2750 – 700/1000/1200 – 400	19/22,6/25,4	21,2/24,9/27,7	25/28,7/31,5
MS 275-500	2750 – 700/1000/1200 – 500	21,1/25,5/28,8	23,4/27,8/31,2	27,2/31,6/35
MS 275-600	2750 – 700/1000/1200 – 600	24/31,5/34,9	26,3/33,6/37	30,1/37,4/40,7
MS 310-300*	3100(3000*) – 700/1000/1200 – 300	17,4/20,5/22,9	19,9/23,1/25,5	23,9/27,1/29,5
MS 310-400*	3100(3000*) – 700/1000/1200 – 400	19,7/23,3/26,2	22,2/25,9/28,7	26,2/29,9/32,7
MS 310-500*	3100(3000*) – 700/1000/1200 – 500	21,9/26,2/29,6	24,4/28,8/32,2	28,4/32,8/36,2
MS 310-600*	3100(3000*) – 700/1000/1200 – 600	24,8/32,3/35,6	27,2/34,7/38	31,1/38,7/42

Отклонение веса указанного в таблице $\pm 10\%$

*-для стоек MS Hard длина 2500 и 3000мм

4. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ MS Standart /MS Strong/MS Hard.

Надежная и безопасная эксплуатация стеллажей возможна только бережном и аккуратном обращении с ними, при соблюдении инструкции по сборке стеллажей, требований данного руководства и техники безопасности.

4.1 Нагрузка на одну полку - **100 кг**, для полок длиной более 1000 мм – **не более 80 кг.**; при установке двух ребер усиливающих MS на полку допускается максимальная нагрузка на полку **160 кг.**, нагрузка на стеллаж MS Standart - **500 кг.**; на стеллаж MS Strong - **750 кг.**; на стеллаж MS Hard – **1000кг.**

4.2 При нагрузке на стеллаж **свыше 400 кг.** нижняя полка должна быть установлена **не выше 150 мм от пола**, расстояния между полками **не более 450 мм.**, одиночно стоящие стеллажи должны иметь **крепление к несущим элементам стены не менее чем в 4-х точках.** (Точки крепления стеллажа должны находиться на расстоянии (100-200)мм над нижней полкой и (100-200)мм под верхней полкой).

4.3 При нагрузке на стеллаж **не более 400 кг.** допускается максимальное расстояние от пола до нижней полки **не более 300 мм**, максимальное расстояние между полками **не более 600 мм.**

4.4 При использовании регулируемого подпятника MS максимальная нагрузка на стеллаж не должна превышать **400 кг.** и нижняя полка должна быть установлена в крайнем нижнем положении(не выше пятого отверстия от нижнего торца стойки).

4.5 Для безопасной эксплуатации стеллажей высотой более 2-х метров, при максимальной нагрузке, необходимо на центральную полку устанавливать дополнительные усилители

4.6 Загрузку полок производить в последовательности **от нижней к верхней.** Более тяжелые грузы необходимо располагать на нижних полках. При загрузке и разгрузке полок находиться на высоте более 1,5 м. от пола, необходимо использовать лестницу-стремянку.

4.7 Груз распределять на полке равномерно по длине и ширине.

4.8 Не допускается динамическое воздействие на стеллаж (удары, толчки и др. воздействия) так как это может привести к падению стеллажа.

4.9 **Строго запрещается превышать нагрузки указанные в п 4.1-4.4., вставать и сидеть на полках стеллажа, кидать и заталкивать груз на полки.**

4.11 Для устойчивого положения стеллаж необходимо установить на жесткой горизонтальной поверхности. Отклонение пола от горизонтали **не более 2 мм** на один погонный метр. Для выравнивания стеллажа допускается использование подкладок из металла.

4.12 Стойки стеллажа должны быть установлены строго вертикально, полки должны быть установлены строго горизонтально. Проверку проводить строительным уровнем.

4.13 При сборке стеллажей в ленту(линию), каждую промежуточную опору собирать из двух стоек, так чтобы на каждую секцию ленты стеллажей, приходилось по 4 стойки. **Не рекомендуется сборка стеллажей в ленту с одной общей стойкой.**

ВНИМАНИЕ! При эксплуатации стеллажей в ленту с одной общей стойкой нагрузка стеллаж не должна превышать 350 кг.

4.14 Стеллажи MS могут скрепляться между собой в ленту с помощью болтов М6х16 и гаек М6.

4.15 Стеллаж может эксплуатироваться в помещениях при температуре окружающего воздуха от 1 до 40° С и относительной влажности не более 60%.

4.16 Лица, эксплуатирующие стеллажи, должны проводить регулярный контроль их состояния не реже чем 1 раз в 6 месяцев. Поврежденные элементы должны быть заменены, болтовые соединения затянуты, перегрузки устранены.

4.17 **К работам по сборке, обслуживанию и эксплуатации стеллажей допускаются только лица, изучившие требования данного руководства по эксплуатации, инструкции сборки и технике безопасности.**

5. ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА.

В разобранном виде стеллажи можно перевозить в упаковке изготовителя в горизонтальном и вертикальном положении всеми видами крытого транспорта или в контейнерах.

Требования по хранению: в сухом помещении, в упаковке изготовителя.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации стеллажа - 1 год со дня продажи, а при отсутствии отметки о дате продажи – 1 год со дня изготовления товара.

Изготовитель не несет ответственность за неисправность стеллажа и не гарантирует безотказную работу изделия в случаях: нарушений рекомендаций по транспортировке, хранению, сборке и эксплуатации; проведения сборки, ремонта некомпетентными лицами; умышленной порчи.

7. СЕРВИСНАЯ СЛУЖБА

Адрес ближайшей сервисной службы компании "Промет" Вы можете узнать через Интернет по адресу <http://www.safe.ru>.

Стеллаж изготовлен ООО Филиал ООО «НПО ПРОМЕТ» - «НПО Промет - Узловая», 301602, Тульская область, г. Узловая, ул. Дубовская, д.2а.

Система управления качеством изготовителя сертифицирована на соответствие требованиям ИСО 9001

Дата изготовления: _____

Отметка службы качества _____