



## Швеллер МС 460х68,2 (МС 18"x45,8)

S275J0 / 1.0143, S275J2 / 1.0145, S355J0 / 1.0553,  
S355J2 / 1.0577, S275NL / 1.0491, S355NL / 1.0546,  
S235JR / 1.0038, A572 Gr. 50, A36

Характеристика	Значение
Вес 1 м (кг)	68,2
Вид швеллера	МС
Высота прямой части стенки d, (мм)	370
Высота, h (мм)	457
Длина, l (м)	12,2
Площадь сечения, А (см <sup>2</sup> )	87,1
Сортировка на сайте	320
Способ изготовления	Горячекатаный
Стандарт	ASTM A6/A6M
Толщина полки, t (мм)	15,9
Толщина стенки, s (мм)	12,7
Ширина, b (мм)	102

**Швеллер МС -х- (MC channel)** – это вид фасонного металлопроката, который используют в изготовлении строительных металлоконструкций, конструктивных элементов крупногабаритного оборудования, элементов тяжелой техники и пр.

Конструкционно швеллер МС -х- представляет собой металлический профиль, который имеет форму буквы "С" или "U" в поперечном сечении. Основные элементы конструкции швеллера – две утолщенные полки и стенка, которая их соединяет. Отличает данный профиль от аналогов то, что широкие полки имеют уклон внутренних граней.

Швеллеры МС изготавливаются горячекатаным способом, что позволяет получить изделие высокой прочности, несущей способности, устойчивости к

механическим деформациям. Также горячекатаные профили характеризуются устойчивостью к негативным атмосферным факторам, прямым УФ-лучам, коррозии, окислению, температурным перепадам.

### **Швеллеры МС -х- используются в самых разнообразных областях:**

- строительство: в каркасах зданий, мостах, подпорных стенах и других конструкциях, испытывающих изгибающие и сжимающие нагрузки;
- машиностроение: в рамах и опорных элементах, где нужна устойчивость к постоянным интенсивным нагрузкам;
- архитектурные проекты: для создания функциональных элементов в дизайне зданий.

Устанавливает требования к размерам швеллеров МС, материалам изготовления и маркировке стандарт -.

Размеры горячекатаного швеллера - - толщина стенки - мм, толщина полки - мм, площадь сечения - мм, вес одного метра швеллера - кг.

Широкий размерный ряд позволяет подобрать профиль для конструкций с особыми требованиями к размерам или свойствам, которые не предлагаются в стандартных швеллерах.

Купить швеллер МС можно в нашей компании, оформив заявку на сайте или позвонив по телефону. Цены на швеллеры горячекатаные можно запросить письмом на почту или в чате с консультантами.

### **Мы поставляем горячекатаный швеллер - из углеродистых сталей:**

- S235JR / 1.0038, S275J0 / 1.0143, S355J2 / 1.0577 по EN 10025;
- S355G1 / 1.8814, S355G4+M / 1.8803+M, S355G11+M / 1.8806+M, S355G12+M / 1.8809+M, S460G3+M, S460G4+M по EN 10083, EN 10225;
- 16Mo3 / 1.5415 по EN 10028.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов