

Балки сварные



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана +7(7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград(4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7273)495-231	Таджикистан (992)427-82-92-69	

сайт: www.m-invest.nt-rt.ru || эл. почта: mtv@nt-rt.ru

Балка сварная двутавровая

Строительство сегодня можно назвать одной из самых динамично развивающейся отраслей экономики в России. Важнейший компонент для возведения любого объекта – бетон, который нуждается в дополнительном укреплении металлическими элементами. Наиболее распространена среди всего многообразия металлопроката сварная двутавровая балка. Производят и тавровые балки, но они хуже работают на изгиб.

Описание двутаврового изделия

Изготовление сварной балки основано на соединении листов стали. Применение двутавровых элементов имеет ряд существенных преимуществ перед иными конструктивными элементами:

невысокий вес изделий;

высокая прочность;

достаточная жесткость;

способность воспринимать большие нагрузки в процессе эксплуатации.

Технология изготовления сварной балки имеет ряд характерных особенностей:

- листовая сталь подготавливается к производству путем нарезки;

- чтобы укрепить будущие сварные соединения балок, кромки материала тщательно фрезеруют;

- собирается балка на специальном стане, обеспечивающем симметричность полочек и стенок;

- для сварки используют автоматические сварочные установки.

Маркировка и область применения двутавровых балок

Из представленного на рынке ассортимента фасонного проката сварные стальные балки пользуются большим спросом. Вся продукция этой категории должна соответствовать ГОСТу 8239-89. Чтобы определиться с конкретным наименованием товарной позиции и ее эксплуатационными характеристиками, необходимо понимать условные обозначения маркировки продукции.

Производство сварной балки зависит от параметров конечного продукта.

Двутавр может иметь одну из следующих марок:

ЗПС5;

09Г2С;

255;

ЗСП5.

Сварная балка может маркироваться цифровым или буквенным кодом, при этом буквенные сокращения имеют следующую расшифровку:

Двутавровая балка может быть произведена по горячекатаной технологии без привлечения сварки. Однако данный способ изготовления более трудоемкий и станки для производства проката имеют ограничения по длине.

Ш – с широкими полочками;

Н – нормальные;

Д – среднестебельные;

К – колонные;

А – с высокой точностью;

У – с узкими полочками;

В – точность нормальная;

Б – изделия повышенной точности, изготовленные по горячекатаной технологии.

Наименование, Вид, Тип	Профиль	Длина	Марка стали	ГОСТ
Балка двутавровая стальная, сварная, Нормальная	10Б1	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, Нормальная	12Б1	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, Нормальная	14Б1	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, Нормальная	14Б2	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, Нормальная	16Б1	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, Нормальная	16Б2	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, Нормальная	18Б1	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, Нормальная	18Б2	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, Нормальная	20Б1	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, Нормальная	25Б1	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, Нормальная	25Б2	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, Нормальная	30Б1	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, Нормальная	30Б2	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013

[illegible]

Балка двутавровая стальная, сварная, Нормальная	100Б1	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, Нормальная	100Б4	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, широкополочная	20Ш1	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, широкополочная	25Ш1	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, широкополочная	25Ш2	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, широкополочная	30Ш1	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, широкополочная	30Ш2	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, широкополочная	30Ш3	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, широкополочная	35Ш1	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, широкополочная	35Ш2	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, широкополочная	35Ш3	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, широкополочная	40Ш1	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, широкополочная	40Ш3	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013
Балка двутавровая стальная, сварная, широкополочная	50Ш1	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925-001-81769030-2013

[illegible]

Балка двутавровая стальная, сварная, широкополочная	100Ш3	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925- 001- 81769030- 2013
Балка двутавровая стальная, сварная, широкополочная	100Ш4	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925- 001- 81769030- 2013
Балка двутавровая стальная, сварная, колонная	20К1	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925- 001- 81769030- 2013
Балка двутавровая стальная, сварная, колонная	20К2	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925- 001- 81769030- 2013
Балка двутавровая стальная, сварная, колонная	25К1	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925- 001- 81769030- 2013
Балка двутавровая стальная, сварная, колонная	25К2	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925- 001- 81769030- 2013
Балка двутавровая стальная, сварная, колонная	25К3	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925- 001- 81769030- 2013
Балка двутавровая стальная, сварная, колонная	30К1	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925- 001- 81769030- 2013
Балка двутавровая стальная, сварная, колонная	30К2	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925- 001- 81769030- 2013
Балка двутавровая стальная, сварная, колонная	30К3	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925- 001- 81769030- 2013
Балка двутавровая стальная, сварная, колонная	35К1	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925- 001- 81769030- 2013
Балка двутавровая стальная, сварная, колонная	35К2	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925- 001- 81769030- 2013
Балка двутавровая стальная, сварная, колонная	35К3	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925- 001- 81769030- 2013
Балка двутавровая стальная, сварная, колонная	40К1	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925- 001- 81769030- 2013
Балка двутавровая стальная, сварная, колонная	40К2	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925- 001- 81769030- 2013

Балка двутавровая стальная, сварная, колонная	40К4	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925- 001- 81769030- 2013
Балка двутавровая стальная, сварная, колонная	40К5	4-15 м	3 сп/пс, 09Г2С, 255,345	ТУ 0925- 001- 81769030- 2013

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана +7(7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград(4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7273)495-231	Таджикистан (992)427-82-92-69	

сайт: www.m-invest.nt-rt.ru || эл. почта: mtv@nt-rt.ru