

# Каталог продуктов для мебельной промышленности



«Северсталь-метиз» - российская группа предприятий, объединяющая метизные активы компании «Северсталь». Производственные площадки расположены в Череповце, Орле и Волгограде. «Северсталь-метиз» специализируется на выпуске проволоки, крепежных изделий, канатов, грузоподъемных комплектующих, сеток и сетчатых конструкций, калиброванного проката, фасонных профилей и других изделий из стали. Продукция проходит все необходимые испытания и имеет сертификаты качества. Система менеджмента качества (СМК) компании соответствует международному стандарту ИСО 9001:2008.

Продукция «Северсталь-метиз» применяется в различных отраслях: гражданском, промышленном и инфраструктурном строительстве, машиностроении, добыче полезных ископаемых, судостроении, металлургии, энергетике, автомобилестроении.

Помимо производства металлических изделий «Северсталь-метиз» оказывает сопутствующие услуги и сервисы для клиентов: инжиниринг, разработка изделий со специальными требованиями, доставка продукции, шеф-монтаж, техническая поддержка и многое другое.

## Содержание

|                                                                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ■ <b>Пружинная проволока</b> .....                                                                        | 3  |
| • Пружинная проволока СТО 71915393-ТУ 132 -20213 .....                                                    | 4  |
| • Пружинная проволока EN 10270-1 (DIN EN 10270-1) .....                                                   | 5  |
| • Пружинная проволока СТО 71915393- ТУ 079-2009 .....                                                     | 6  |
| • Пружинная проволока СТО 71915393- ТУ 080-2009 .....                                                     | 7  |
| • Пружинная проволока ТУ 14-178-459-2004 .....                                                            | 8  |
| • Пружинная проволока ГОСТ 9389-75 .....                                                                  | 9  |
| • Лента плющенная для блоков изделий мягкой мебели ТУ 14-4-1338-85 ...                                    | 10 |
| ■ <b>Крепежные изделия</b> .....                                                                          | 11 |
| • Болты с увеличенной полукруглой головкой и усом ГОСТ 7801-81 .....                                      | 12 |
| ■ <b>Стальные сетки</b> .....                                                                             | 13 |
| • Сетки сварные для медицинских кроватей ТУ 14-178-316-97 .....                                           | 14 |
| ■ <b>Фасонные профили</b> .....                                                                           | 15 |
| • Высокоточные полосовые профили в бунтах<br>с рядной намоткой EN 10139, ГОСТ 503-81, ГОСТ 10234-77 ..... | 16 |
| ■ <b>Матрасы, пружинные блоки</b> .....                                                                   | 17 |
| • Серия «Классик» .....                                                                                   | 20 |
| • Серия «Комфорт» .....                                                                                   | 22 |
| ■ <b>Сетчатые изделия из проволоки</b> .....                                                              | 25 |

# Пружинная проволока



## Пружинная проволока для мебельной промышленности

СТО 71915393-ТУ 132 -20213

### Назначение

Применяется для изготовления пружин, навиваемых в холодном состоянии и не подвергаемых закалке; изготовления пружин для мебельной промышленности.



### Механические свойства

| Диаметр, мм | Допуск по диаметру, мм | Номинальное временное сопротивление, Н/мм <sup>2</sup> | Разбег значений временного сопротивления разрыву в партии, не более, Н/мм <sup>2</sup> | Относительное удлинение %, не менее |
|-------------|------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 2,10        | +/-0,020               | 1700 - 1970                                            | 220                                                                                    | 15                                  |
| 2,15        |                        |                                                        |                                                                                        |                                     |
| 2,20        |                        | 1670 - 1910                                            | 200                                                                                    | 15                                  |

### Упаковка

| Вид намотки | Диаметр проволоки, мм | Внутренний диаметр, мм | Масса, кг |
|-------------|-----------------------|------------------------|-----------|
| Розетка     | 2,10 - 2,20           | 450                    | 600-900   |

# Пружинная проволока для мебельной промышленности

EN 10270-1 (DIN EN 10270-1)

## Назначение

Применяется для изготовления пружин, навиваемых в холодном состоянии и не подвергаемых закалке; изготовления пружин для мебельной промышленности.



## Механические свойства

| Диаметр,<br>мм  | Временное сопротивление<br>разрыву проволоки-заготовки<br>для классов, Н/мм <sup>2</sup> |           |           | Разбег временного<br>сопротивления разрыву<br>в мотке, Н/мм <sup>2</sup> | Относительное<br>сужение<br>при разрыве, % | Число<br>скручиваний,<br>шт |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------|
|                 | SH                                                                                       | SM        | SL        |                                                                          |                                            |                             |
| « 1,50 « 1,60 « | 2060-2290                                                                                | 1830-2050 | 1590-1820 | не более<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>120                      | 40                                         | 22                          |
| « 1,60 « 1,70 « | 2040-2260                                                                                | 1810-2030 | 1570-1800 |                                                                          |                                            |                             |
| « 1,70 « 1,80 « | 2020-2240                                                                                | 1790-2010 | 1550-1780 |                                                                          |                                            |                             |
| « 1,80 « 1,90 « | 2000-2220                                                                                | 1770-1990 | 1540-1760 |                                                                          |                                            |                             |
| « 1,90 « 2,00 « | 1980-2200                                                                                | 1760-1970 | 1520-1750 |                                                                          |                                            |                             |
| « 2,00 « 2,10 « | 1970-2180                                                                                | 1740-1960 | 1510-1730 |                                                                          |                                            |                             |
| « 2,10 « 2,25 « | 1940-2150                                                                                | 1720-1930 | 1490-1710 |                                                                          |                                            |                             |
| « 2,25 « 2,40 « | 1920-2130                                                                                | 1700-1910 | 1470-1690 |                                                                          |                                            |                             |
| « 2,40 « 2,50 « | 1900-2110                                                                                | 1690-1890 | 1460-1680 |                                                                          |                                            |                             |
| « 2,50 « 2,60 « | 1890-2100                                                                                | 1670-1880 | 1450-1660 |                                                                          |                                            |                             |
| « 2,60 « 2,80 « | 1860-2070                                                                                | 1650-1850 | 1420-1640 | не более<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>120                      | 35                                         | 16                          |
| « 2,80 « 3,00 « | 1840-2040                                                                                | 1630-1830 | 1410-1620 |                                                                          |                                            |                             |
| « 3,00 « 3,20 « | 1820-2020                                                                                | 1610-1810 | 1390-1600 |                                                                          |                                            |                             |
| « 3,20 « 3,40 « | 1790-1990                                                                                | 1590-1780 | 1370-1580 |                                                                          |                                            |                             |
| « 3,40 « 3,60 « | 1770-1970                                                                                | 1570-1760 | 1350-1560 |                                                                          |                                            |                             |
| « 3,60 « 3,80 « | 1750-1950                                                                                | 1550-1740 | 1340-1540 |                                                                          |                                            |                             |
| « 3,80 « 4,00 « | 1740-1930                                                                                | 1530-1730 | 1320-1520 |                                                                          |                                            |                             |
| « 4,00 « 4,25 « | 1710-1900                                                                                | 1510-1700 | 1310-1500 |                                                                          |                                            |                             |
| « 4,25 « 4,50 « | 1690-1880                                                                                | 1500-1680 | 1290-1490 |                                                                          |                                            |                             |
| « 4,50 « 4,75 « | 1680-1860                                                                                | 1480-1670 | 1270-1470 |                                                                          |                                            |                             |
| « 4,75 « 5,00 « | 1660-1840                                                                                | 1460-1650 | 1260-1450 |                                                                          |                                            |                             |

## Упаковка

| Вид намотки | Диаметр проволоки, мм | Внутренний диаметр, мм | Масса, кг |
|-------------|-----------------------|------------------------|-----------|
| Мотки Z-2   | 1,5 - 1,6             | не менее 250           | 400 - 450 |
| Мотки Z-2   | 1,6 - 4,5             | не менее 400           | 400 - 450 |
| Мотки Z-2   | более 4,5             | не менее 500           | 400 - 450 |
| Мотки Z-3   | 1,6 - 4,0             | не менее 410           | 750 - 800 |
| Розетки     | 1,3 - 1,6             | 400                    | до 850    |
| Розетки     | более 1,6             | 450                    | до 1000   |

Проволока может  
изготавливаться  
светлая без покрытия,  
фосфатированная,  
оцинкованная



## Пружинная проволока для мебельной промышленности

СТО 71915393 - ТУ 079-2009

### Назначение

Применяется для изготовления пружин для мебельной промышленности.



### Механические свойства

| Диаметр, мм | Предельные отклонения по диаметру, мм | Временное сопротивление разрыву, Н/мм <sup>2</sup> (кгс/мм <sup>2</sup> ) | Максимальный разбег значений временного сопротивления разрыву в партии, Н/мм <sup>2</sup> (кгс/мм <sup>2</sup> ) | Минимальное количество скручиваний |
|-------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 1,3         | - 0,04                                | 1750-1930 (178-196)                                                       | 180 (18)                                                                                                         | 32                                 |
| 1,4         | - 0,04                                | 1750-1930 (178-196)                                                       | 180 (18)                                                                                                         | 32                                 |
| 1,6         | - 0,04                                | 1850-2050 (188-208)                                                       | 200 (20)                                                                                                         | 32                                 |
| 1,7         | - 0,04                                | 1850-2050 (188-208)                                                       | 200 (20)                                                                                                         | 32                                 |
| 1,8         | - 0,04                                | 1850-2050 (188-208)                                                       | 200 (20)                                                                                                         | 32                                 |
| 1,9         | - 0,04                                | 1850-2050 (188-208)                                                       | 200 (20)                                                                                                         | 31                                 |
| 2,1         | - 0,04                                | 1700-1880 (173-191)                                                       | 180 (18)                                                                                                         | 30                                 |
| 2,2         | - 0,04                                | 1700-1880 (173-191)                                                       | 180 (18)                                                                                                         | 30                                 |
| 2,3         | - 0,04                                | 1700-1880 (173-191)                                                       | 180 (18)                                                                                                         | 28                                 |

### Упаковка

| Вид намотки  | Внутренний диаметр, мм | Масса, кг |
|--------------|------------------------|-----------|
| Мотки-розеты | 400-450                | до 800    |

## Пружинная проволока для мебельной промышленности

СТО 71915393 - ТУ 080-2009

### Назначение

Применяется для изготовления пружин для мебельной промышленности.



### Механические свойства

| Диаметр, мм | Предельные отклонения по диаметру, мм | Временное сопротивление разрыву, Н/мм <sup>2</sup> (кгс/мм <sup>2</sup> ) |                     | Максимальный разбег значений временного сопротивления разрыву в партии, Н/мм <sup>2</sup> (кгс/мм <sup>2</sup> ) | Минимальное количество скручиваний |
|-------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 1,4         | - 0,04                                | 1570-1770 (160-180)                                                       |                     | 200 (20)                                                                                                         | 32                                 |
| 1,8         | - 0,04                                | 1570-1770 (160-180)                                                       |                     | 200 (20)                                                                                                         | 32                                 |
| 2,2         | - 0,04                                | 1 класс                                                                   | 1570-1670 (160-170) | 100 (10)                                                                                                         | 32                                 |
|             |                                       | 2 класс                                                                   | 1570-1770 (160-180) | 200 (20)                                                                                                         |                                    |

### Упаковка

| Вид намотки  | Диаметр, мм | Внутренний диаметр, мм | Масса, кг |
|--------------|-------------|------------------------|-----------|
| Мотки-розеты | 1,4-2,2     | 400-450                | до 800    |
| Мотки        | 1,4         | 450                    | 100       |

## Пружинная проволока для мебельной промышленности

ТУ 14-178-459-2004

### Назначение

Применяется для изготовления пружин для мебельной промышленности.



### Механические свойства

| Диаметр,<br>мм | Предельные<br>отклонения<br>по диаметру,<br>мм | Временное<br>сопротивление<br>разрыву,<br>Н/мм <sup>2</sup> (кгс/мм <sup>2</sup> ) | Разбег временного<br>сопротивления разрыву<br>в партии, не более,<br>Н/мм <sup>2</sup> (кгс/мм <sup>2</sup> ) | Число<br>скручиваний,<br>не менее | Число<br>перегибов,<br>не менее |
|----------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| 1,4            | ±0,02                                          | 1670-1870 (170-190)                                                                | 200 (20)                                                                                                      | 20                                | 10                              |
| 1,8            | ±0,02                                          | 1570-1770 (160-180)                                                                | 200 (20)                                                                                                      | 20                                | 10                              |
| 2,2            | ±0,02                                          | 1620-1820 (165-185)                                                                | 200 (20)                                                                                                      | 15                                | 13                              |
| 2,4            | ±0,03                                          | 1570-1770 (160-180)                                                                | 200 (20)                                                                                                      | 15                                | 12                              |
| 2,5            | ±0,03                                          | 1570-1770 (160-180)                                                                | 200 (20)                                                                                                      | 15                                | 12                              |

### Упаковка

| Диаметр,<br>мм | Вид          | Масса,<br>кг | Внутренний<br>диаметр, мм |
|----------------|--------------|--------------|---------------------------|
| 1,4            | Катушки      | до 1000      | -                         |
| 1,4            | Мотки-розеты | 400-600      | 350-360                   |
| 1,8            | Катушки      | до 550       | -                         |
| 2,2; 2,4; 2,5  | Катушки      | до 850       | -                         |
| 1,8-2,5        | Мотки-розеты | 500-800      | 380-400                   |



# Проволока пружинная

ГОСТ 9389-75

## Назначение

Проволока применяется для изготовления пружин, навиваемых в холодном состоянии и не подвергаемых закалке.



## Описание

Проволока изготавливается по механическим свойствам марок А, В и классов 1, 2, 3, нормальной и повышенной точности изготовления.

## Размеры проволоки и предельные отклонения

| Номинальный диаметр, мм | Предельные отклонения, мм |                     |
|-------------------------|---------------------------|---------------------|
|                         | Повышенной точности       | Нормальной точности |
| 0,20 - 0,30             | +0,005 -0,003             | +0,020 -0,015       |
| 0,32 - 0,40             | +0,005 -0,003             | ±0,020              |
| 0,45 - 0,80             | ±0,010                    | ±0,020              |
| 0,90 - 1,90             | +0,015 -0,013             | ±0,020              |
| 2,00 - 3,00             | ±0,020                    | ±0,030              |
| 3,20 - 3,50             | +0,030 -0,020             | ±0,030              |
| 3,60 - 5,60             | +0,030 -0,020             | ±0,040              |
| 6,00 - 7,00             | ±0,030                    | ±0,050              |
| 7,50 - 8,00             | ±0,040                    | ±0,050              |

## Упаковка

| Диаметр, мм  | Вид             | Масса, кг | Внутренний диаметр, мм |
|--------------|-----------------|-----------|------------------------|
| 0,2-0,5      | Мотки           | 10-30     | 140                    |
| 0,2-0,5      | Катушки         | 30        | -                      |
| 0,5-0,8      | Мотки           | 30-40     | 140                    |
| 0,6-1,2      | Мотки           | 30-80     | 350                    |
| 0,8-1,3      | Мотки           | 50-70     | 250-350                |
| 0,8-5,0      | Катушки         | 600-1000  | -                      |
| 1,3-5,0      | Мотки           | 100       | 450                    |
| 3,0-6,0      | Бунты           | 1000      | 390-410                |
| 6,0-8,0      | Бунты           | 800-1000  | 550                    |
| 1,4; 2,0-2,5 | Мотки-розеты    | 500-800   | 400-450                |
| 1,4; 2,0-2,5 | Сэндвич-розеты* | 500-800   | 400-450                |
| 0,8-1,6      | Мотки Z2        | 500       | 360                    |
| 1,4-3,0      | Мотки Z3        | 1000      | 360                    |

## Проволока в мотках Z2 и Z3

| Вид намотки | Диапазон диаметров, мм | Внутренний диаметр, мм | Наружный диаметр, мм | Высота, мм | Масса мотка, кг |
|-------------|------------------------|------------------------|----------------------|------------|-----------------|
| Мотки Z2    | 0,8-1,6                | 360                    | до 800               | 280        | до 500          |
| Мотки Z3    | 1,4-3,0                | 360                    | до 800               | 580        | до 1000         |

\* - сэндвич-розеты - представляет собой моток-розету, состоящий из нескольких отрезков проволоки

## Лента плющенная для блоков изделий мягкой мебели

ТУ 14-4-1338-85

### Назначение

Лента предназначена для изготовления каркасов пружинных блоков в мягких элементах.



### Механические свойства

| Размер ленты,<br>мм | Предельные отклонения<br>по толщине, мм | Предельные отклонения<br>по ширине, мм | Временное сопротивление<br>разрыву, Н/мм <sup>2</sup> (кгс/мм <sup>2</sup> ) |
|---------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 2,5 x 9,0           | -0,25                                   | -1,2                                   | 880-1230 (90-125)                                                            |

По требованию потребителя лента может поставляться со значением временного сопротивления более 1230 Н/мм<sup>2</sup> (125 кгс/мм<sup>2</sup>).

### Упаковка

| Вид   | Внутренний диаметр, мм | Масса, кг |
|-------|------------------------|-----------|
| Мотки | 300                    | 200       |
| Мотки | 400-500                | 500-600   |

# Крепежные изделия

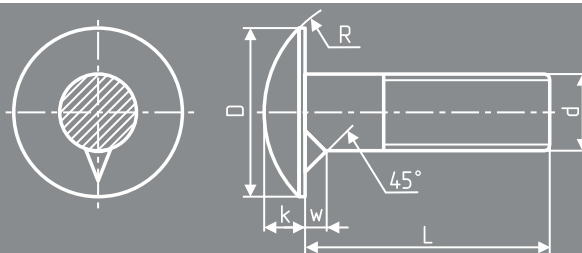


«Северсталь-метиз» в производстве крепежных изделий использует передовые технологии и высокопроизводительное холодновысадочное, горячештамповочное, термическое, гальваническое оборудование, которое позволяет получать крепежные изделия различных классов прочности, а также производить продукцию различного уровня сложности по чертежам заказчика. Осуществляется выпуск крепежных изделий без покрытия и с различными цинковыми покрытиями: гальваническое цинковое покрытие (с защитными пассивирующими пленками), термодиффузионное цинковое покрытие 1-5 класса; горячецинковое покрытие с толщиной по требованию потребителя (не менее 42 мкм; не менее 60 мкм; не менее 80 мкм), цинк-ламельное покрытие. Технологический процесс изготовления контролируется от исходного сырья до упаковки готовой продукции.

## Болты с увеличенной полукруглой головкой и усом

ГОСТ 7801-81

Назначение  
Для скрепления деталей.



### Основные характеристики

| Диаметр резьбы, мм |        | Класс точности | Поле допуска резьбы | Класс прочности |     | Марка стали |
|--------------------|--------|----------------|---------------------|-----------------|-----|-------------|
| M8-M12             |        | C              | 8g                  | 4.8, 5.8        |     | ст. 10, 20  |
| d                  | Шаг, p | D              | R                   | k               | w   | L           |
| M8                 | 1.25   | 18             | 14                  | 4               | 3,5 | 35-100      |
| M10                | 1.5    | 23             | 18                  | 5               | 5   | 45-120      |
| M12                | 1.75   | 28             | 22                  | 6               | 6   | 45-120      |

Возможно производство  
M16x30 – 130 мм, M20x40 – 140 мм.

### Типы покрытия

- гальваническое покрытие до 20 мкм;
- без покрытия с промасливанием.

### Упаковка

В деревянные ящики по 50 кг.  
Ящики составляются на палеты.

### Масса 1000 шт, кг

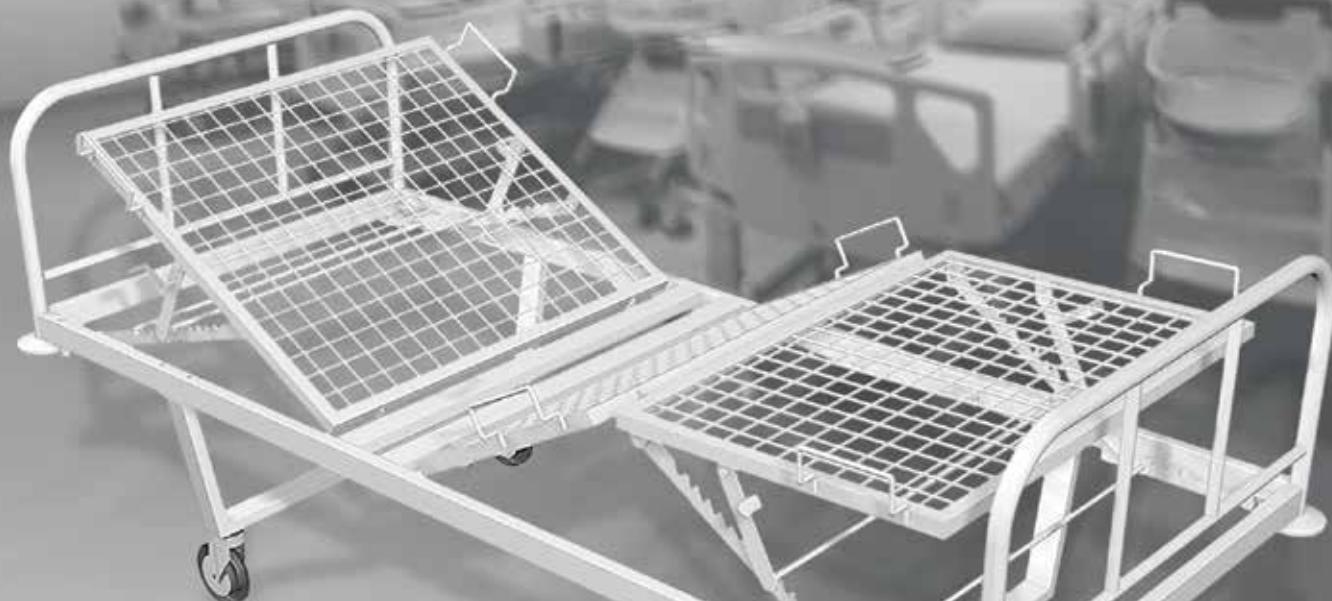
| Длина изделия, L | Диаметр изделия, d |       |        |
|------------------|--------------------|-------|--------|
|                  | M8                 | M10   | M12    |
| 35               | 15,88              | -     | -      |
| 40               | 17,42              | -     | -      |
| 45               | 18,95              | 32,32 | 50,08  |
| 50               | 20,48              | 34,76 | 53,62  |
| 55               | 22,03              | 37,2  | 57,16  |
| 60               | 23,57              | 39,64 | 60,7   |
| 65               | 25,11              | 42,08 | 64,24  |
| 70               | 26,65              | 44,53 | 67,78  |
| 75               | 28,19              | 46,97 | 71,32  |
| 80               | 29,73              | 49,41 | 74,86  |
| 90               | 32,8               | 54,3  | 81,94  |
| 100              | 35,89              | 59,19 | 89,01  |
| 110              | -                  | 64,06 | 96,09  |
| 120              | -                  | 68,95 | 103,17 |



# Стальные сетки





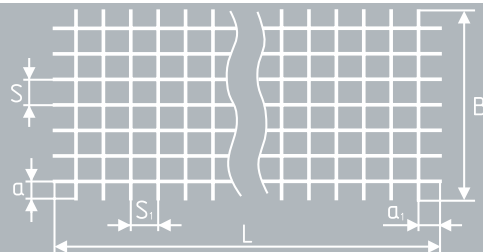


## Сетки сварные для медицинских кроватей

ТУ 14-178-316-97

### Назначение

Сетки предназначены для изготовления медицинских кроватей.



### Описание

Сетки изготавливают из низкоуглеродистой термически необработанной проволоки по ТУ 14-4-1563-89. Крестообразные соединения стержней в местах пересечения выполняются контактной точечной сваркой.

### Сортамент и геометрические параметры сеток

| Диаметр стержней, d, мм | Расстояние между стержнями, мм |                             | Ширина сетки, В, мм | Длина сетки, L, мм | Длина свободных концов стержней, мм |                            |
|-------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---------------------|--------------------|-------------------------------------|----------------------------|
|                         | продольными, S                 | поперечными, S <sub>1</sub> |                     |                    | продольных, a                       | поперечных, a <sub>1</sub> |
| 5,0                     | 100                            | 65                          | 1795                | 795                | 30                                  | 45                         |
| 5,0                     | 100                            | 65                          | 1865                | 795                | 30                                  | 45                         |

По согласованию с потребителем возможно изготовление сеток других типоразмеров.

### Пример условного обозначения сетки

**Сетка 5 100/65 1795x795 ТУ 14-178-316-97**

Сетка из проволоки диаметром 5,0 мм, длиной 795 мм, шириной 1795 мм.

# Стальные профили



## Высокоточные полосовые профили в бунтах с рядной намоткой

EN 10139, ГОСТ 503-81, ГОСТ 10234-77

### Назначение

Применяются в качестве заготовки (полуфабриката) при производстве: оконной и мебельной фурнитуры, торгового оборудования, товаров народного потребления.

### Характеристики продукции

- Полосы и полосовые профили различных конфигураций в бунтах до 2000 кг с рядной намоткой.
- Квадраты от 5х5 мм до 8х8 мм в бунтах с рядной намоткой.

### Полосовые профили производятся из нелегированных конструкционных марок стали:

- по зарубежным стандартам, таким как DC01 по EN 10139, C4C, C10C по EN10263;
- по российским нормативным документам ГОСТ 1050, ГОСТ 10702, ТУ 14-1-5545;
- из других марок стали по согласованию с потребителем продукции.

### Параметры готового продукта

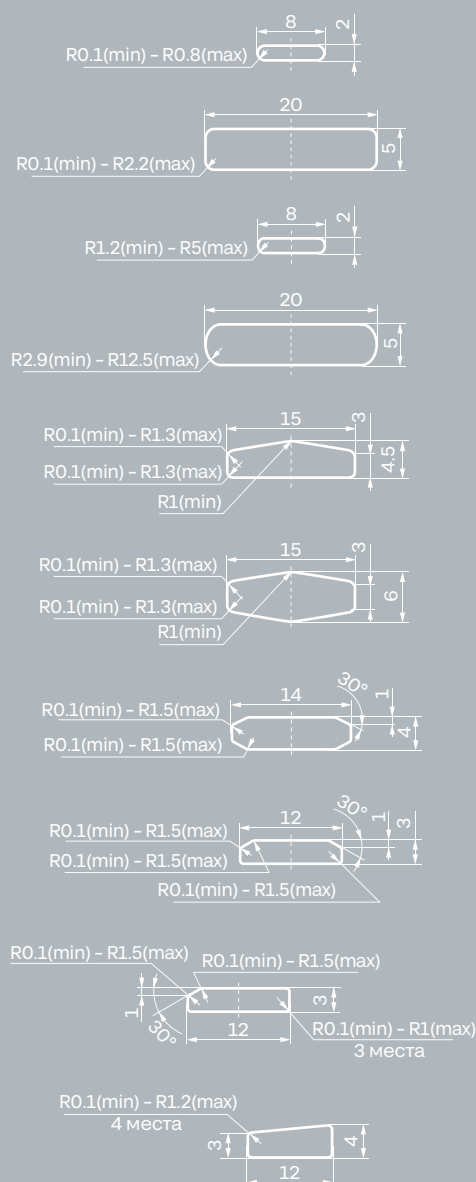
- Толщина: 1-10 мм
- Ширина: 3-32 мм
- Допуск на геометрические размеры: до 0,05 мм
- Предел прочности: не более 1250 Н/мм<sup>2</sup>
- Поверхность: гладкая, чистая в соответствии с EN 10139 (Ra≤0,5мк)

### Упаковка

Поставляются в бунтах.

### Параметры бунта:

- наружный Ø до 1200 мм
- внутренний Ø 400 – 450 мм
- ширина 250 – 400 мм
- отклонение по кривизне боковых сторон по EN 10140 – 1,5 мм на 1000 мм





**ЮниСпринг**

Группа предприятий «Северсталь-метиз»

Каталог продуктов  
для мебельной промышленности

# Матрасы, пружинные блоки





ООО «ЮниСпринг» производит пружинные блоки для мягкой мебели и матрасов, занимает около 10% российского рынка этой продукции. За время своей деятельности освоило выпуск более 1200 типоразмеров продукции.

С 2009 года производит матрасы на основе пружинного блока Bonnel. Прошло необходимую сертификацию в Роспотребнадзоре; в совершенстве освоило технологию изготовления матрасов «эконом» (взрослых и детских; одно-, полутора-, двуспальных).

С 2016 года начато производство ортопедических матрасов на независимых пружинных блоках. Используются только современные экологически чистые материалы – кокосовая койра, спанбонд, пенополиуретан и другие.

В 2017 году открыт участок производства независимых пружинных блоков высотой от 140 до 220 см.

### Пружинные блоки

ООО «ЮниСпринг» более 10 лет производит пружинные блоки. Сегодня номенклатуру предприятия составляют более 1200 типоразмеров кресельных, диванных, матрасных (кроватьных) блоков (длина от 335 до 2050 мм, ширина от 460 до 1760 мм, высота 80, 100, 120, 140 мм).

Пружинные блоки изготавливаются на швейцарском оборудовании фирмы «SPUNL», которое позволяет выпускать продукцию высокого качества. Вся продукция проходит контроль качества на специальном испытательном стенде. Поставки пружинных блоков осуществляются в свободном виде или в скрученных рулонах.



# Матрасы

## Серия «Классик»

- Матрасы из серии «Классик» изготавливаются на пружинной основе.
- Для их изготовления используется пружинный блок Боннель собственного производства.
- В состав матрасов входят качественные наполнители: латексированная кокосовая койра, термовойлок, спанбонд, холлофайбер, пенополиуретан.
- Матрасы «ЮниСпринг» изготовлены по экологически чистой технологии механической сборки без использования клея.
- Чехлы матрасов выполнены из надежного жаккарда, стеганного на синтепоне, что делает их особенно прочными и приятными на ощупь.
- Налажено производство эконом-линейки моделей «Классик Лайт» с чехлами из полисаatina, стеганного на синтепоне, с кантом.

## Серия «Комфорт»

- «Комфорт» – это абсолютно новая серия экологически чистых и гипоаллергенных матрасов на независимом пружинном блоке.
- Представленный модельный ряд подходит по комфортности абсолютно всем.
- В коллекции имеются модели различной жесткости.
- Матрасы «ЮниСпринг» изготовлены без применения клея, а также оснащены полноразмерным пружинным блоком собственного производства.
- В качестве наполнителей для матрасов используются только натуральные материалы.
- Чехлы, выполненные из мягкого и нежного хлопкового трикотажа, обеспечат комфортный микроклимат вашего спального места.



**ЮниСпринг**

Группа предприятий «Северсталь-метиз»

Каталог продуктов  
для мебельной промышленности



- Матрас создан на основе надежного пружинного блока Боннель, в котором расположено 240 пружин на одно спальное место.
- В качестве наполнителя используется современный экологически чистый материал пенополиуретан (ППУ), который обеспечивает комфорт и мягкость.
- Чехол матраса выполнен из ткани полисатин с окантовкой.

## Классик Лайт

### Характеристики

- **Высота:** 18 см
- **Уровень жесткости:** средний
- **Количество пружин на сп.м.:** 240 шт.
- **Нагрузка на спальное место:** до 110 кг
- **Гарантия:** 18 месяцев

### Состав

- Чехол-полисатин
- Пенополиуретан 1,5 см
- Термовойлок
- Спанбонд
- Пружинный блок Боннель



- Матрас создан на основе надежного пружинного блока Боннель, в котором расположено 240 пружин на одно спальное место.
- В качестве наполнителя используется современный экологически чистый материал пенополиуретан (ППУ) и термовойлок, который обеспечивает комфорт и мягкость.
- Чехол матраса выполнен из плотной ткани жаккард, стеганный на синтепоне.

## Классик Оптима

### Характеристики

- **Высота:** 18 см
- **Уровень жесткости:** средний
- **Количество пружин на сп.м.:** 240 шт.
- **Нагрузка на спальное место:** 110 кг
- **Гарантия:** 18 месяцев

### Состав

- Чехол-жаккард, стеганный на синтепоне
- Термовойлок
- Спанбонд
- Пружинный блок Боннель



- Матрас создан на основе надежного пружинного блока Боннель, в котором расположено 240 пружин на одно спальное место.
- В качестве наполнителя используется сочетание пенополиуретана (ППУ), термовойлока и латексированной кокосовой койры. ППУ со слоем термовойлока обеспечивают комфорт и мягкость, а кокосовое волокно придает матрасу упругость и повышенную жесткость.
- Матрас собирается по пристрелочной технологии без использования клея. Наполнители пристреливаются скобами.
- Чехол матраса выполнен из плотной ткани жаккард, стеганный на синтепоне.

## Классик Дуэт

### Характеристики

- **Высота:** 18 см
- **Уровень жесткости:** высокий/средний
- **Количество пружин на сп.м.:** 240 шт.
- **Нагрузка на спальное место:** до 120 кг
- **Гарантия:** 18 месяцев

### Состав

- Чехол-жаккард, стеганный на синтепоне
- Пенополиуретан 1,5 см
- 1 ст. – кокосовая койра
- 2 ст. – термовойлок
- Спанбонд
- Пружинный блок Боннель



- Матрас создан на основе пружинного блока Боннель усиленный, в котором расположено 256 пружин на 1 сп. м. За счет увеличения количества пружин в матрасном блоке допустимая нагрузка на спальное место достигает 130 кг.
- В качестве наполнителя используется сочетание пенополиуретана (ППУ) и латексированной кокосовой койры. ППУ обеспечивает комфорт и мягкость, а кокосовое волокно придает матрасу упругость и повышенную жесткость.
- Матрас собирается по пристрелочной технологии без использования клея. Наполнители пристреливаются скобами.
- Чехол матраса выполнен из плотной ткани жаккард, стеганный на синтепоне.

## Классик Ультра

### Характеристики

- **Высота:** 18 см
- **Уровень жесткости:** высокий
- **Количество пружин на сп.м.:** 256 шт.
- **Нагрузка на спальное место:** до 130 кг
- **Гарантия:** 18 месяцев

### Состав

- Чехол-жаккард, стеганный на синтепоне
- Пенополиуретан 1,5 см
- Кокосовая койра
- Спанбонд
- Пружинный блок Боннель





- Матрас создан на основе блока независимых пружин, в котором расположено 512 пружин на одно спальное место.
- В качестве наполнителя используется современный экологически чистый материал пенополиуретан (ППУ). Наполнители пристреливаются скобами.
- Чехол матраса выполнен из высокообъемной трикотажной ткани.

## Комфорт Лайт

### Характеристики

- **Высота:** 18 см
- **Уровень жесткости:** мягкий
- **Количество пружин на сп.м.:** 512 шт.
- **Нагрузка на спальное место:** до 90 кг
- **Гарантия:** 18 месяцев

### Состав

- Чехол-жаккард, стеганный на синтепоне
- Пенополиуретан 1,5 см
- Спанбонд
- Независимый пружинный блок



- Матрас создан на основе блока независимых пружин, в котором расположено 512 пружин на 1 сп. м. Такие пружинные блоки обеспечивают превосходный ортопедический эффект и правильно распределяют нагрузку.
- В качестве наполнителя используется современный экологически чистый материал пенополиуретан (ППУ) и термовойлок, который обеспечивает комфорт и мягкость.
- Чехол матраса выполнен из высокообъемной трикотажной ткани.

## Комфорт Оптимa

### Характеристики

- **Высота:** 18 см
- **Уровень жесткости:** средний
- **Количество пружин на сп.м.:** 512 шт.
- **Нагрузка на спальное место:** до 90 кг
- **Гарантия:** 18 месяцев

### Состав

- Чехол-жаккард, стеганный на синтепоне
- Пенополиуретан 1,5 см
- Термовойлок
- Спанбонд
- Независимый пружинный блок



- Матрас создан на основе блока независимых пружин, в котором расположено 512 пружин на одно спальное место.
- Усиленные пружинные блоки придают дополнительную жесткость матрасу и обеспечивают превосходный ортопедический эффект.
- В качестве наполнителя используется сочетание пенополиуретана (ППУ), термовойлока и натуральной кокосовой койры, которая придает матрасу упругость и высокую жесткость.
- Матрас собирается по пристрелочной технологии без использования клея. Наполнители пристреливаются скобами.
- Чехол матраса выполнен из высокообъемной трикотажной ткани.

## Комфорт Дуэт

### Характеристики

- **Высота:** 18 см
- **Уровень жесткости:** выше среднего
- **Количество пружин на сп.м.:** 512 шт.
- **Нагрузка на спальное место:** до 110 кг
- **Гарантия:** 18 месяцев

### Состав

- Чехол-жаккард, стеганный на синтепоне
- Пенополиуретан 1,5 см
- 1 ст. – кокосовая койра
- 2 ст. – термовойлок
- Спанбонд
- Независимый пружинный блок



- Матрас создан на основе блока независимых пружин, в котором расположено 512 пружин на одно спальное место.
- Усиленные пружинные блоки придают дополнительную жесткость матрасу и обеспечивают превосходный ортопедический эффект.
- В качестве наполнителя используется сочетание пенополиуретана (ППУ) и натуральной кокосовой койры, которая придает матрасу упругость и высокую жесткость.
- Матрас собирается по пристрелочной технологии без использования клея. Наполнители пристреливаются скобами.
- Чехол матраса выполнен из высокообъемной трикотажной ткани.

## Комфорт Ультра

### Характеристики

- **Высота:** 18 см
- **Уровень жесткости:** выше среднего
- **Количество пружин на сп.м.:** 512 шт.
- **Нагрузка на спальное место:** до 110 кг
- **Гарантия:** 18 месяцев

### Состав

- Чехол-жаккард, стеганный на синтепоне
- Пенополиуретан 1,5 см
- Кокосовая койра
- Спанбонд
- Независимый пружинный блок







**Стиллейс**

Группа предприятий «Северсталь-метиз»

Каталог продуктов  
для мебельной промышленности

# Сетчатые изделия из проволоки







ООО «Стиллейс» является дочерним предприятием ОАО «Северсталь-метиз».

Основной профиль работы компании – производство универсальных сетчатых изделий. Реализуется наше торговое оборудование из проволоки в Москве, а также регионах РФ. Изготовление сетчатых изделий на предприятии представляет собой полный цикл работ, начиная с резки проволоки и заканчивая покраской продукции.

Наши сетчатые изделия из проволоки пользуются большим спросом.

Ведь это универсальное, недорогое и эффективное решение для организации пространства в любом торговом зале и складе. Наша продукция будет полезна для торговых точек различного направления – от книжных до обувных магазинов. Кроме того, мы беремся за изготовление нестандартных изделий.

Роботизированное оборудование европейских марок позволяет нам выпускать продукцию широкого ассортимента надежного качества в короткие сроки, в том числе, и по чертежам и эскизам, предоставленным заказчиком изделий.

Мы активно исследуем рынок производства и реализации данного типа продукции, внедряем инвестиционную программу на предприятии.

Все это позволяет нам ежегодно расширять собственные возможности в выпуске сетчатых изделий.

**Торговое оборудование**

- Тележка покупательская
- Покупательские корзины
- Корзины для распродаж
- Ограничители для поддона (паллетные боксы)
- Сетчатые контейнеры
- Ограничители и разделители для стеллажей
- Навесные проволочные элементы для экономпанелей и перфорированных панелей
- Стойки под печатную продукцию
- POS-оборудование из проволоки

**Элементы холодильного оборудования**

- Полки (решетки) холодильника
- Корзины для холодильных ларей

**Аксессуары для дома**

- Навесные элементы для кухонь
- Тарелосушки
- Вешалки
- Держатель для крышек
- Аксессуары для ванных комнат

**Комплектующие для мебельного производства**

- Посудосушители каркасного и безрамочного типа
- Сетчатые полки и корзины для шкафов-купе и гардеробных комнат

**Изделия для промышленности:**

- Кассеты для намотки проволоки К-300, К-415
- Строповочные звенья
- Проволочные фиксаторы
- Пружины
- Вешалки (плечики) для химчисток

**Описание**

Тарелосушка универсальная из низкоуглеродистой проволоки диаметром 4,8; 3,8; 2,0 мм предназначена для сушки и хранения посуды. Может использоваться в общественных столовых и комнатах приема пищи.

**Тарелосушка  
универсальная****Типы покрытия**

- Цинковое покрытие толщиной 15 мкм
- Полимерное покрытие толщиной 120 мкм

**Преимущества**

- За счет оцинкования обеспечивается более высокая коррозионная стойкость изделия
- Длительный срок эксплуатации



**Стиллейс**

Группа предприятий «Северсталь-метиз»

Каталог продуктов  
для мебельной промышленности



### Описание

Полки могут быть от одного до 4-х ярусов.  
Формы разнообразные: овал, трапеция, прямоугольные.  
Изготовлены из низкоуглеродистой проволоки диаметром 3,8; 2,0 мм.  
Предназначены для складирования и хранения моющих средств.

## Полки угловые для ванн комнат

### Типы покрытия

- Цинковое покрытие толщиной 15 мкм
- Полимерное покрытие толщиной 120 мкм

### Преимущества

- За счет оцинкования обеспечивается более высокая коррозионная стойкость изделия
- Длительный срок эксплуатации
- Разнообразие форм и размеров



### Описание

Сетчатый контейнер 1200x800x1850 мм, 4-х стеночный, откидная панель. Грузоподъемность 450 кг, на колесах диаметром 125 мм, из трубы 30x20x1,2; 20x20x1,2; трубы 20x1,2; низкоуглеродистой проволоки диаметром 8,0; 5,8; 4,8 мм. Может быть использован для хранения и перемещения коробок, пакетов со строительными материалами, строительного инструмента. Возможность комплектации полкой 1200x800 мм.

## Контейнер сетчатый

### Типы покрытия

- Цинковое покрытие толщиной 15 мкм

### Преимущества

- Оснащен горизонтальной полкой
- Передняя панель может откидываться при необходимости
- Оснащен колесами для мобильности
- За счет оцинкования обеспечивается более высокая коррозионная стойкость изделия
- Длительный срок эксплуатации

**Каталог продуктов  
для мебельной  
промышленности**

**ОАО «Северсталь-метиз»**

162610, Вологодская область,  
г. Череповец, ул. 50-летия Октября, 1/33

8 800 350-39-14

+7 (8202) 53-91-91

[info@severstalmetiz.com](mailto:info@severstalmetiz.com)

[metiz.severstal.com](http://metiz.severstal.com)

