

ПРОИЗВОДСТВО СТАЛЬНЫХ ХОЛОДНОТЯНУТЫХ ТРУБ,
ТРУБЫ ДЛЯ ГИДРОЦИЛИНДРОВ И КАРДАННЫХ ВАЛОВ,
ТРУБЫ ДЛЯ НЕФТЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

PRODUCTION OF STEEL COLD-DRAWN TUBES,
TUBES FOR HYDRAULIC CYLINDERS AND CARDAN SHAFTS,
TUBES FOR OIL INDUSTRY

The logo for BAZtube features the letters 'BAZ' in a stylized, bold font, enclosed within a red oval. To the right of this oval, the word 'tube' is written in a lowercase, bold, sans-serif font. The entire logo is rendered in red on a white rectangular background.

BAZtube

Republic of Belarus
Zhodino



BAZtube в цифрах

10 000 кв. м. производственных площадей
total area (sqm)

400 сотрудников
employees

1000 тонн холоднодеформированных труб в месяц
tube manufacturing capacity (tons)
in month

более 30 постоянных клиентов
regular customers

БАЗТьюб
BAZtube

ООО «БАЗТьюб» лидер по производству **холоднодеформированных стальных труб** в Республике Беларусь. Предприятие располагается в городе Жодино, находящемся в 56 км к востоку от Минска и 660 км к западу от Москвы. Общая площадь объекта составляет 10 000. В компании БАЗТьюб работает около 400 сотрудников.

Ассортимент включает холоднодеформированные **сварные и бесшовные стальные трубы**. Наша продукция отвечает высшим стандартам качества.

На нашем предприятии внедрены передовые технологии и высокоточное оборудование. БАЗТьюб единственная компания в Республике Беларусь, кто обладает линией производства с мощностью более 2000 тонн в месяц. Профессионализм наших специалистов и технические возможности дают возможность изготовления стальных труб по индивидуальному техническому заданию.



BAZtube is a leader of the production of cold-formed steel tubes in the Republic of Belarus. The company is located in Zhodino. BAZtube is placed 56 km east of Minsk and 660 km west of Moscow. The total area of the manufacturing is 10 000 sqm. Employees are about 400 people.

The range includes cold-formed welded and seamless steel tubes. Our tubes meet the highest quality standards.

Advanced technologies and high-precision equipment have introduced in our company. Production lines of BAZtube have the capacity more than 2000 tons per month. We can use individual specification by reason of professionalism and technical potential.

БАЗТьюб
BAZtube



Производственные линии Production lines

1 Очистка

Clearing

2 Химическая обработка

Chemical treatment

3 Заточка

Sharpening

4 Холодная протяжка

Cold broaching

5 Термическая обработка

Thermal annealing

6 Выравнивание

Balancing

7 Торцовка

Trimming

8 Контроль качества

Quality control



Область применения

Typical application

Стальная холоднодеформированная труба общего назначения
General purpose cold-formed steel tubes

Стальная труба для гидроцилиндров
Steel tube for hydraulic cylinders

Стальная труба для нефтегазовой отрасли
Steel tube for the oil and gas industry

Стальная труба для карданных валов
Steel tube for cardan shafts

Область применения

Typical application

Стальные трубы нашего производства используются в производстве гидроцилиндров и карданных валов группы компаний БАЗ и других крупных компаний. Стальные трубы широко используются в нефтяной промышленности для бурения скважин, в энергетической промышленности, в машиностроении и других областях.



Steel tubes of our manufacturing are used in the production of hydraulic cylinders and cardan shafts. Steel tubes are used in the oil industry for drilling wells, in the energy industry, in mechanical engineering and other.



СТАЛЬНЫЕ ХОЛОДНОДЕФОРМИРОВАННЫЕ ТРУБЫ ДЛЯ КАРДАНЫХ ВАЛОВ

Steel cold-formed tube for cardan shafts

Изготовление по ГОСТ 5005-82
Production according to GOST 5005-82

ТУ BY 691738570.003-2021

Стандартные характеристики
Standard characteristics

Марка стали
Steel grade

сталь 20-35 ГОСТ 1050-88; E355 EN 10305-1

Диапазон типоразмеров
Range of standard sizes

min внутренний Ø 45 мм, max наружный Ø 140 мм, толщина стенки от 1,6 до 12 мм

Химический состав(%)
Chemical composition(%)

ГОСТ 1050-88
GOST 1050-88



Механические свойства
Mechanical properties

согласно стандартам
according to the standards

Условия поставки
Product range

Размерные допуски согласно производственным стандартам
Dimensional tolerances according to manufacturing

Специальные допуски по заказу
Special tolerances upon request

| № | Внутренний Ø, мм inner | Наружный Ø, мм outer | Толщина стенки, мм wall thickness | Допуск на внутренний Ø admission to the internal |
|----|---------------------------|-------------------------|--------------------------------------|---|
| 1 | 45 | 50 | 2,5 | ГОСТ 5005-82 |
| 2 | 46 | 51 | 2,5 | ГОСТ 5005-82 |
| 3 | 55 | 59 | 2,0 | ГОСТ 5005-82 |
| 4 | 55 | 60 | 2,5 | ГОСТ 5005-82 |
| 5 | 55 | 62 | 3,5 | ГОСТ 5005-82 |
| 6 | 63 | 70 | 3,5 | ГОСТ 5005-82 |
| 7 | 71 | 74,2 | 1,6 | ГОСТ 5005-82 |
| 8 | 71 | 74,6 | 1,8 | ГОСТ 5005-82 |
| 9 | 71 | 75,2 | 2,1 | ГОСТ 5005-82 |
| 10 | 71 | 76 | 2,5 | ГОСТ 5005-82 |
| 11 | 71 | 77 | 3,0 | ГОСТ 5005-82 |
| 12 | 80 | 84 | 2,0 | ГОСТ 5005-82 |
| 13 | 82 | 87 | 2,5 | ГОСТ 5005-82 |
| 14 | 82 | 88 | 3,0 | ГОСТ 5005-82 |
| 15 | 82 | 89 | 3,5 | ГОСТ 5005-82 |
| 16 | 82 | 90 | 4,0 | ГОСТ 5005-82 |
| 17 | 82 | 88 | 3,0 | ГОСТ 5005-82 |
| 18 | 84 | 89 | 2,5 | ГОСТ 5005-82 |
| 19 | 94 | 99 | 2,5 | ГОСТ 5005-82 |
| 20 | 94 | 102 | 4,0 | ГОСТ 5005-82 |
| 21 | 94 | 106 | 6,0 | ГОСТ 5005-82 |
| 22 | 105 | 117 | 6,0 | ТУ BY 691738570.003-2021 |
| 23 | 120 | 128 | 4,0 | ТУ BY 691738570.003-2021 |
| 24 | 120 | 130 | 5,0 | ТУ BY 691738570.003-2021 |
| 25 | 130 | 140 | 5,0 | ТУ BY 691738570.003-2021 |
| 26 | 130 | 142 | 6,0 | ТУ BY 691738570.003-2021 |



ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ХОЛОДНОДЕФОРМИРОВАННЫЕ

Steel cold-formed tubes

Стальная труба общего назначения

Steel tube general purpose

ГОСТ 8733-74, 8734-75

ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ХОЛОДНОДЕФОРМИРОВАННЫЕ

ГОСТ 9567-75*

ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЕЦИЗИОННЫЕ

ГОСТ 32678-2014

ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ И СВАРНЫЕ
ХОЛОДНОДЕФОРМИРОВАННЫЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЕ

ГОСТ 54159-2010

ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ И СВАРНЫЕ
ХОЛОДНОДЕФОРМИРОВАННЫЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЕ

ГОСТ 32678-2014

ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ И СВАРНЫЕ
ХОЛОДНОДЕФОРМИРОВАННЫЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЕ

EN 10305-1

ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЕЦИЗИОННЫЕ

ТУ ВУ 691738570.001-2021

ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ХОЛОДНОДЕФОРМИРОВАННЫЕ
ПРЕЦИЗИОННЫЕ ДЛЯ РАБОЧИХ ЦИЛИНДРОВ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ
АВТОМОБИЛЬНЫХ АМОТИЗАТОРОВ

EN 10305-2

ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ
ПРЕЦИЗИОННЫЕ

ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

Steel tubes for the oil and gas industry

Стальная труба для изготовления погружных электродвигателей и насосов

Steel tube for the manufacture of external electric motors and pumps

ТУ ВУ 691738570.001-2021

Стандартные характеристики Standard characteristics

Чистота поверхности по внутреннему диаметру
Surface cleanliness by inner diameter

Шероховатость Ra max ≤ 1,6µm по ГОСТ 2789
roughness

Марка стали
Steel grade

Сталь 35 ГОСТ 1050-88

Химический состав(%)
Chemical composition(%)

| | | | | | |
|-----------|-----------|-----------|------|-------|-------|
| C | Si | Mn | Cr | S | P |
| 0.32-0.40 | 0.17-0.37 | 0.50-0.80 | 0.25 | 0.040 | 0.035 |

Механические свойства
Mechanical properties

| | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Предел текучести min 392 МПа | Относительное удлинение% 10 |
|---------------------------------|--------------------------------|

Условия поставки Product range

| № | Наружный Ø, мм outer | | Толщина стенок, мм wall thickness |
|---|---------------------------|-----|--------------------------------------|
| | Внутренний Ø, мм inner | | |
| 1 | 71 | 60 | 5,50+-0,33 |
| 2 | 92 | 80 | 6,00+-0,36 |
| 3 | 103 | 92 | 5,50+-0,33 |
| 4 | 103 | 90 | 6,50+-0,39 |
| 5 | 114 | 100 | 7,00+-0,42 |

- Размерные допуски согласно производственным стандартам
Dimensional tolerances according to manufacturing

- Специальные допуски по заказу
Special tolerances upon request

BAZtube

○ ЛИДЕРСТВО

⌞ КАЧЕСТВО

⌞ ЛЮДЕЙ



BAZtube BY ZHODINO

Zelenaborskaya Str., 2A,
222165, Zhodino,
Minsk region, Republic of Belarus

phone +375 44 592 12 26
tube@baz.by
Sales.tube@baz.by

www.baztube.by

Республика Беларусь, 222160,
Минская обл., г. Жодино,
ул.Сухогрядская, 5Б, ком.2

BAZtube