



## ООО «Технотрон-Метиз»

423814, Россия, Республика Татарстан, г.Набережные Челны, а/я 13.

Тел.: (8552) 20-21-42, (8552) 20-21-44

e-mail: bilalov.tem-po@mail.ru

## СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

НОМЕР

2268

ДАТА

26.09.2024 13:14:02

ВЫДАН ДЛЯ

МЕТАЛЛСЕРВИС АО

| Обозначение позиции             | Стандарт, ТУ            | Размер             | Поле допуска | Класс прочности | Шаг резьбы | Марка стали | Покрытие | Код тары | Кол-во мест | Масса нетто (кг) | Масса брутто |
|---------------------------------|-------------------------|--------------------|--------------|-----------------|------------|-------------|----------|----------|-------------|------------------|--------------|
| -                               | ) ГОСТ 7798-70          | Болт М16-6gx130.58 | 6g           | 5.8             | 2,0        | Ст 20       | -        |          |             | 1 200,00         |              |
| 29-Р ИСО<br>4014-2013-16x100-58 | ГОСТ Р ИСО<br>4014-2013 | Болт М16-6gx100.58 | 6g           | 5.8             | 2,0        | Ст 20       | -        |          |             | 620,00           |              |
| 29-Р ИСО<br>4014-2013-20x50-58  | ГОСТ Р ИСО<br>4014-2013 | Болт М20-6gx50.58  | 6g           | 5.8             | 2,5        | Ст 20       | -        |          |             | 40,00            |              |
| 29-Р ИСО<br>4014-2013-20x60-58  | ГОСТ Р ИСО<br>4014-2013 | Болт М20-6gx60.58  | 6g           | 5.8             | 2,5        | Ст 20       | -        |          |             | 200,00           |              |
| 29-Р ИСО<br>4014-2013-16x120-58 | ГОСТ Р ИСО<br>4014-2013 | Болт М16-6gx120.58 | 6g           | 5.8             | 2,0        | Ст 20       | -        |          |             | 2 000,00         |              |
| 29-Р ИСО<br>4014-2013-16x70-58  | ГОСТ Р ИСО<br>4014-2013 | Болт М16-6gx70.58  | 6g           | 5.8             | 2,0        | Ст 20       | -        |          |             | 1 200,00         |              |
| 29-7798-70-16x40-88             | ГОСТ 7798-70            | Болт М16-6gx40.88  | 6g           | 8.8             | 2,0        | Ст 20Г2Р    | -        |          |             | 1 060,00         |              |
| 29-7798-70-16x55-88             | ГОСТ 7798-70            | Болт М16-6gx55.88  | 6g           | 8.8             | 2,0        | Ст 20Г2Р    | -        |          |             | 1 100,00         |              |
| 29-7798-70-16x70-88             | ГОСТ 7798-70            | Болт М16-6gx70.88  | 6g           | 8.8             | 2,0        | Ст 20Г2Р    | -        |          |             | 600,00           |              |
| 29-7798-70-20x100-88            | ГОСТ 7798-70            | Болт М20-6gx100.88 | 6g           | 8.8             | 2,5        | Ст 20Г2Р    | -        |          |             | 200,00           |              |
| 29-7798-70-20x60-58             | ГОСТ 7798-70            | Болт М20-6gx60.58  | 6g           | 5.8             | 2,5        | Ст 20       | -        |          |             | 400,00           |              |
| 29-7798-70-16x65-109            | ГОСТ 7798-70            | Болт М16-6gx65.109 | 6g           | 10.9            | 2,0        | Ст 30Г1Р    | -        |          |             | 600,00           |              |
| 29-7798-70-20x110-58            | ГОСТ 7798-70            | Болт М20-6gx110.58 | 6g           | 5.8             | 2,5        | Ст 20       | -        |          |             | 1 920,00         |              |
| 29-7798-70-16x45-58             | ГОСТ 7798-70            | Болт М16-6gx45.58  | 6g           | 5.8             | 2,0        | Ст 20       | -        |          |             | 160,00           |              |
| 29-7798-70-16x50-58             | ГОСТ 7798-70            | Болт М16-6gx50.58  | 6g           | 5.8             | 2,0        | Ст 20       | -        |          |             | 940,00           |              |
| 29-7798-70-16x55-58             | ГОСТ 7798-70            | Болт М16-6gx55.58  | 6g           | 5.8             | 2,0        | Ст 20       | -        |          |             | 400,00           |              |
| 29-7798-70-16x70-58             | ГОСТ 7798-70            | Болт М16-6gx70.58  | 6g           | 5.8             | 2,0        | Ст 20       | -        |          |             | 200,00           |              |
| 29-7798-70-16x120-58            | ГОСТ 7798-70            | Болт М16-6gx120.58 | 6g           | 5.8             | 2,0        | Ст 20       | -        |          |             | 1 200,00         |              |
| 29-7798-70-16x150-58            | ГОСТ 7798-70            | Болт М16-6gx150.58 | 6g           | 5.8             | 2,0        | Ст 20       | -        |          |             | 1 200,00         |              |

| Размер             | Вес, кг  | Миним. разруш. нагрузка, кг с | Твердость HRC Rockwell | Прочность соедин. головки со стержнем | Макс. высота полной обезугл. зоны мм | Макс. глубина обезугл. зоны мм | Код тары |
|--------------------|----------|-------------------------------|------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|----------|
| Болт М16-6gx130.58 | 1 200,00 | 8326,5                        | без термообработки     | Соотв                                 | 0,015                                | Соотв.                         |          |
| Болт М16-6gx100.58 | 620,00   | 8326,5                        | без термообработки     | Соотв                                 | 0,015                                | Соотв.                         |          |
| Болт М20-6gx50.58  | 40,00    | 12959,2                       | без термообработки     | Соотв                                 | 0,015                                | Соотв.                         |          |
| Болт М20-6gx60.58  | 200,00   | 12959,2                       | без термообработки     | Соотв                                 | 0,015                                | Соотв.                         |          |
| Болт М16-6gx120.58 | 2 000,00 | 8326,5                        | без термообработки     | Соотв                                 | 0,015                                | Соотв.                         |          |
| Болт М16-6gx70.58  | 1 200,00 | 8326,5                        | без термообработки     | Соотв                                 | 0,015                                | Соотв.                         |          |
| Болт М16-6gx40.88  | 1 060,00 | 12755,1                       | 22-32                  | Соотв                                 | 0,015                                | Соотв.                         |          |
| Болт М16-6gx55.88  | 1 100,00 | 12755,1                       | 22-32                  | Соотв                                 | 0,015                                | Соотв.                         |          |
| Болт М16-6gx70.88  | 600,00   | 12755,1                       | 22-32                  | Соотв                                 | 0,015                                | Соотв.                         |          |
| Болт М20-6gx100.88 | 200,00   | 20714,3                       | 22-32                  | Соотв                                 | 0,015                                | Соотв.                         |          |
| Болт М20-6gx60.58  | 400,00   | 12959,2                       | без термообработки     | Соотв                                 | 0,015                                | Соотв.                         |          |
| Болт М16-6gx65.109 | 600,00   | 16632,7                       | 32-39                  | Соотв                                 | 0,015                                | Соотв.                         |          |

|                    |          |         |                    |       |       |        |  |
|--------------------|----------|---------|--------------------|-------|-------|--------|--|
| Болт М20-6gx110.58 | 1 920,00 | 12959,2 | без термообработки | Соотв | 0,015 | Соотв. |  |
| Болт М16-6gx45.58  | 160,00   | 8326,5  | без термообработки | Соотв | 0,015 | Соотв. |  |
| Болт М16-6gx50.58  | 940,00   | 8326,5  | без термообработки | Соотв | 0,015 | Соотв. |  |
| Болт М16-6gx55.58  | 400,00   | 8326,5  | без термообработки | Соотв | 0,015 | Соотв. |  |
| Болт М16-6gx70.58  | 200,00   | 8326,5  | без термообработки | Соотв | 0,015 | Соотв. |  |
| Болт М16-6gx120.58 | 1 200,00 | 8326,5  | без термообработки | Соотв | 0,015 | Соотв. |  |
| Болт М16-6gx150.58 | 1 200,00 | 8326,5  | без термообработки | Соотв | 0,015 | Соотв. |  |

Поставка продукции согласно ГОСТ Р ИСО 16426-2009 «Изделия крепежные. Система обеспечения качества»  
 Приемка согласно ГОСТ Р ИСО 3269-2015 «Изделия крепежные. Приемочный контроль».  
 Сертификаты соответствия выданы Федеральным Агентством по Техническому Регулированию и Метрологии  
 Органом по сертификации продукции «ООО «Международный стандарт»:  
 РОСС RU.04ССН0.01674 и РОСС RU.04ССН0.01675 действительны до 01.08.2025 г.;  
 и органом по сертификации продукции «ООО "Цетрим"» РОСС RU.НВ61.Н30904, действителен до 22.11.2024 г.  
 \* информация по сертификату качества поставщика продукции

Указанная в сертификате продукция соответствует  
 действующим в России стандартам, ТУ.  
 По вопросам качества ссылаться на номер сертификата.

Сертификат выдал Исенова Н.Г.  
 М.П. Ф.И.О. подпись

