

## ПРОФМЕТИЗ

рука, сетка, канаты, электроды, крепеж оптом: г. Орел {4862} 30-70-28, 30-70-18

лании	Проволока	Сетка	Канат	Электроды	Крепеж	Прокат	Провод	Полезное	Карта сайта	Поиск	Контакты
-------	-----------	-------	-------	-----------	--------	--------	--------	----------	-------------	-------	----------

тании

Лока

оды

Ж

T

4

hoe

сайта

ТЫ

опрос:

**P**

5151  
FL\*

Крепеж

### Болт ГОСТ 7798: болт м6, м8, м10, м12, м16, м20, м27, м30



ГОСТ 7798-70 - самый известный и наиболее широко применяемый вид болтов. Основное назначение: соединение разнообразных деталей в машиностроении совместно с [гайками](#) и [шайбами](#).

Для их производства применяется стальная среднеуглеродистая проволока повышенной точности изготовления. Применяемые марки стали - сталь 10 кп, 20кп, 10, 20, 35, 40Х, 30ХР, 45 и др. Производство осуществляется **холодной высадкой** на специальных автоматах с последующей накаткой резьбы.

ГОСТ 7798-70 - болты с шестигранной головкой класса точности В с диаметром резьбы от 6 до 48 мм (зарубежные аналоги - DIN 933 и DIN 931). Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 4728-84.

Конструкция и размеры указаны на чертеже и в таблицах:

Формула: не найдено

КСР: 01.7.15.02-0082 - Болты стальные с шестигранной головкой, диаметр резьбы М8 (М10,

М12, М14), длина 16-160 мм

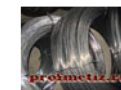
Цена: 7.20 руб./шт.

Телефон: 79066606191

Дата формирования: 2025-08-19 00:45:53

Способ получения: Самовывоз

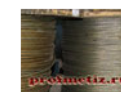
Адрес склада: г Москва, ул Розанова, д 4



## Проволока



**Сетка**



 Канат



## Электроды



**Крепеж**



Мониторинг проводил специалист:

Чахкиев Руслан Муссаевич

125	-	-	86,80	125,30	174,00	232,10	302,30	376,4	473,0	562,0	738,5	937,4	1421,0	2043	2831
130	-	-	89,89	129,70	180,10	240,00	312,30	388,8	487,9	579,8	761,0	965,2	1461,0	2098	2903
140	-	-	96,06	138,60	192,20	255,80	332,30	413,5	517,8	615,3	806,0	1021,0	1541,0	2207	3045
150	-	-	102,18	147,50	204,30	271,60	352,30	438,1	547,6	650,8	850,1	1076,0	1621,0	2315	3187
160	-	-	108,38	156,40	216,40	287,40	372,30	462,8	577,5	686,4	895,9	1132,0	1701,0	2424	3329
170	-	-	114,58	165,30	228,50	303,20	392,30	487,5	607,4	721,9	940,9	1188,0	1780,0	2533	3471
180	-	-	120,68	174,20	240,60	319,00	412,30	512,2	637,2	757,5	985,9	1243,0	1860,0	2642	3614
190	-	-	126,88	183,10	252,70	333,80	432,30	536,9	667,1	793,0	1031,0	1299,0	1940,0	2751	3756
200	-	-	133,08	191,90	264,70	350,60	452,20	561,5	697,0	828,6	1076,0	1354,0	2020,0	2860	3898
220	-	-	-	209,70	228,90	382,20	492,20	610,9	756,7	899,6	1166,0	1465,0	2180,0	3077	4182
240	-	-	-	227,50	313,10	413,80	532,20	660,3	816,4	970,8	1256,0	1576,0	2340,0	3295	4466
260	-	-	-	245,20	337,60	445,40	572,20	709,6	876,1	1042,0	1346,0	1687,0	2500,0	3513	4751
280	-	-	-	-	361,50	476,90	612,20	759,0	935,9	1113,0	1436,0	1798,0	2660,0	3730	5035
300	-	-	-	-	385,70	508,50	652,20	808,3	995,6	1184,0	1526,0	1910,0	2820,0	3948	5319

Варианты исполнения головки болта устанавливает производитель болтов. Наиболее широко применяются болты м6, м8, м10, м12, м16, м20 по типу исполнения 1. Болты по типу исполнения 2 и 3, как правило, производятся на заказ.

Примеры условного обозначения:

- Болт М12 - 6gx60.58 (S19) ГОСТ 7798-70

Болт тип исполнения 1, с диаметром резьбы  $d=12$  мм, с размером "под ключ"  $S=19$  мм, длиной  $l=60$  мм, с крупным шагом резьбы, с полем допуска  $6g$ , класса прочности 5.8, черный.

- Болт М10x1,25 - 6gx60.109.40X.016 ГОСТ 7798-70

Болт исполнения 1, с диаметром резьбы  $d=10$  мм, с размером "под ключ"  $S=17$  мм, с мелким шагом резьбы 1,25 мм., с полем допуска  $6g$ , класса прочности 10.9, изготовленный из стали марки 40X, с покрытием типа 01 толщиной 6 мкм. (болт оцинкованный)

- Болт М16 - 6gx60.58 (S24) ГОСТ 7798-70

Болт исполнения 1, с диаметром резьбы  $d=16$  мм, с размером "под ключ"  $S=24$  мм, длиной  $l=60$  мм, с крупным шагом резьбы с полем допуска  $6g$ , класса прочности 5.8, черный без покрытия.

- Болт М16x1,5 - 6gx60.109.40X.016 ГОСТ 7798-70

Болт исполнения 1, с диаметром резьбы  $d=16$  мм, с размером "под ключ"  $S=24$  мм, длиной 60 мм, с мелким шагом резьбы с полем допуска  $6g$ , класса прочности 10.9, из стали марки 40X, с цинковым покрытием толщиной 6 мкм.

- Болт 2М20 - 6gx60.58 (S30) ГОСТ 7798-70

Болт исполнения 2, с диаметром резьбы  $d=20$  мм, с размером "под ключ"  $S=30$  мм, длиной  $l=60$  мм, с крупным шагом резьбы, с полем допуска  $6g$ , класса прочности 5.8, без покрытия.

Узнать цены и оформить заказ на болты по ГОСТ 7798 оптом от одного ящика с доставкой по России вы можете у наших менеджеров.

[Следующая > Болты высокопрочные ГОСТ 22353-77](#)