



ООО «ТехноТран-Метв»
423814, Россия, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, а/я 13.
Тел.: (8552) 20-21-12, (8552) 20-21-44
e-mail: b.malov@techpro@mail.ru

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

59

НОМЕР

ДАТА

11.01.2019 14:07:17

ВЫДАН ДЛЯ

ЗИПАР-СНАБ

Обозначение позиции	Стандарт, ТУ	Размер	Полное допуск	Класс прочности	Шаг резьбы	Марка стали	Покрытие	Код тары	Кол-во мест	Масса нетто (кг)	Масса брутто
29-933-10х35-88	DIN 933	Болт М10-6хх35.88.019	6g	8.8	1,5	Ст 20Г2Р	min 9мкм			20,00	
29-798-70-10х90-58	ГОСТ 7798-70	Болт М10-6хх90.58.019	6g	5.8	1,5	Ст 20	min 9мкм			1 080,00	
29-933-12х45-58	DIN 933	Болт М12-6хх45.58.019	6g	5.8	1,75	Ст 20	min 9мкм			60,00	
29-798-70-12х90-58	ГОСТ 7798-70	Болт М12-6хх90.58.019	6g	5.8	1,75	Ст 20	min 9мкм			320,00	
29-798-70-16х35-58	ГОСТ 7798-70	Болт М16-6хх35.58	6g	5.8	2,0	Ст 20	-			100,00	
29-798-70-16х45-58	ГОСТ 7798-70	Болт М16-6хх45.58	6g	5.8	2,0	Ст 20	-			20,00	
29-798-70-16х55-88	ГОСТ 7798-70	Болт М16-6хх55.88.019	6g	8.8	2,0	Ст 20Г2Р	min 9мкм			820,00	
29-798-70-16х60-58	ГОСТ 7798-70	Болт М16-6хх60.58.019	6g	5.8	2,0	Ст 20	min 9мкм			2 840,00	
29-798-70-16х65-58	ГОСТ 7798-70	Болт М16-6хх65.58	6g	5.8	2,0	Ст 20	-			1 500,00	
29-798-70-16х70-58	ГОСТ 7798-70	Болт М16-6хх70.58.019	6g	5.8	2,0	Ст 20	min 9мкм			180,00	
29-798-70-16х80-58	ГОСТ 7798-70	Болт М16-6хх80.58	6g	5.8	2,0	Ст 20	-			1 200,00	
29-933-16х80-88	DIN 933	Болт М16-6хх80.88.019	6g	8.8	2,0	Ст 20Г2Р	min 9мкм			2 480,00	
29-798-70-16х90-58	ГОСТ 7798-70	Болт М16-6хх90.58.019	6g	5.8	2,0	Ст 20	min 9мкм			1 200,00	
29-798-70-16х90-58	ГОСТ 7798-70	Болт М16-6хх90.58.019	6g	5.8	2,0	Ст 20	-			720,00	
29-798-70-20х100-88	ГОСТ 7798-70	Болт М20-6хх100.88	6g	8.8	2,5	Ст 20Г2Р	-			100,00	
29-798-70-20х120-88	ГОСТ 7798-70	Болт М20-6хх120.88	6g	8.8	2,5	Ст 20Г2Р	-			20,00	
29-798-70-20х120-88	ГОСТ 7798-70	Болт М20-6хх120.88	6g	8.8	2,5	Ст 20Г2Р	min 9мкм			120,00	
29-798-70-20х65-58	ГОСТ 7798-70	Болт М20-6хх65.58	6g	5.8	2,5	Ст 20	-			500,00	
29-798-70-20х70-88	ГОСТ 7798-70	Болт М20-6хх70.88.019	6g	8.8	2,5	Ст 20Г2Р	min 9мкм			700,00	
29-798-70-20х75-58	ГОСТ 7798-70	Болт М20-6хх75.58	6g	5.8	2,5	Ст 20	-			1 200,00	
29-798-70-20х80-58	ГОСТ 7798-70	Болт М20-6хх80.58	6g	5.8	2,5	Ст 20	-			2 620,00	
29-798-70-24х100-58	ГОСТ 7798-70	Болт М24-6хх100.58	6g	5.8	3,0	Ст 20	-			880,00	
29-798-70-24х120-58	ГОСТ 7798-70	Болт М24-6хх120.58	6g	5.8	3,0	Ст 20	-			1 200,00	
-	горячий цинк	Болт М24-6хх70.58	6g	5.8	3,0	Ст 20	-			80,00	
29-933-8х30-88	DIN 933	Болт М8-6хх30.88.019	6g	8.8	1,25	Ст 20Г2Р	min 9мкм			140,00	
-	Поддон досок	-	-	-	-	-	-				

Размер	Вес, кг	Миним. разруз. нагрузка, кг/с	Твердость НРС Rockwell	Прочность ссод. головки со стержнем	Макс. высота полной обезугл. зоны мм	Макс. глубина обезугл. зоны мм	Код тары
Болт М10-6хх35.88.019	20,00	4734,7	22-32	Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М10-6хх90.58.019	1 080,00	3081,6	без термобработки	Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М12-6хх45.58.019	60,00	4469,4	без термобработки	Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М12-6хх90.58.019	320,00	4469,4	без термобработки	Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М16-6хх35.58	20,00	4469,4	без термобработки	Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М16-6хх45.58	240,00	8326,5	без термобработки	Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М16-6хх80.88.019	240,00	8326,5	без термобработки	Соотв	0,015	Соотв.	

Болт М16-6gx55.88.019	820,00	12755,1	22-32	без термообработки	Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М16-6gx60.58.019	2 840,00	8326,5		без термообработки	Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М16-6gx65.58	1 500,00	8326,5		без термообработки	Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М16-6gx70.58.019	180,00	8326,5		без термообработки	Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М16-6gx70.58	1 200,00	8326,5		без термообработки	Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М16-6gx80.58	2 480,00	8326,5		без термообработки	Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М16-6gx80.88.019	1 200,00	12755,1	22-32	без термообработки	Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М16-6gx90.58.019	720,00	8326,5		без термообработки	Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М16-6gx90.58	100,00	8326,5		без термообработки	Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М20-6gx100.88	60,00	20714,3	22-32		Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М20-6gx120.88	20,00	20714,3	22-32		Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М20-6gx55.88.019	120,00	20714,3			Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М20-6gx55.88	500,00	12959,2			Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М20-6gx70.88.019	700,00	20714,3			Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М20-6gx75.58	1 200,00	12959,2	22-32	без термообработки	Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М20-6gx80.58	2 620,00	12959,2		без термообработки	Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М24-6gx100.58	880,00	18775,5		без термообработки	Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М24-6gx120.58	1 200,00	18775,5		без термообработки	Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М24-6gx70.58	80,00	18775,5		без термообработки	Соотв	0,015	Соотв.	
Болт М8-6gx30.88.019	140,00	2979,6	22-32		Соотв	0,015	Соотв.	
Поддон досок						0,015	Соотв.	

Поставка продукции согласно ГОСТ Р ИСО 16426-2009 «Идентификация крепежных. Система обеспечения качества»
Принимая согласно ГОСТ Р ИСО 3289-2015 «Идентификация крепежных. Приемочный контроль»
Сертификаты соответствия выданы Федеральным Агентством по Техническому Регулированию и Метрологии
Органом по сертификации «ЦЕНТР ИСПЫТАНИЙ И СЕРТИФИКАЦИИ «СОЮЗ»
РОСС RU. АТ91.Н00928, РОСС RU. АТ91.Н00929 Действительны по 31.07.2019 г.

* информация по сертификату качества поставщика продукции

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



М.П. *Григорьева* / *Васильев*
Ф.И.О. _____
подпись