



Открытое акционерное общество
"Магнитогорский метизно-
калывочный завод "ММК-
МЕТИЗ"(ОАО "ММК-МЕТИЗ") ул.
Метизников, 5,
г. Магнитогорск, Челябинская
область, Россия, 455019
Телефоны: сбыт 8(3519) 24-70-33,
факс 25-46-00 , 8(3519) 24-14-09
начальник ЦКП 8(3519) 24-14-09
E-mail: quality@mmk-metiz.ru

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № Г09-8755

Дата выдачи сертификата 28.10.2021 21:05

Продавец

ОАО МАГНИТОГОРСКИЙ МЕТИЗНО-КАЛИБРОВОЧНЫЙ ЗАВОД ММК-МЕТИЗ

Грузополучатель

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЗИТАР-СНАБ"

Договор № МК209322

Доставка № МК2093222093220756-34097207

Транспортное средство (вид транспорта, номер)

Форд А 192 ХМ/750 ЕР
9125/50



ММК-МЕТИЗ СМК ЦКП (2)-149-1



ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

№ п/п	Условное обозначение	Марка стали	Номер плавки	Напряжение от пробной нагрузки, МПа	Предел прочности на растяжение, МПа	Предел прочности на растяжение, МПа	Испытание на безуглеороживание	Твердость HBW	Твердость HRB	Твердость HV	Консервация	Нетто, т	Брутто, т	Количество мест	Вид упаковки
1	Гайка ГОСТ ISO 4032-2014 М10-6	10	-	A86-1618.21	-	39400	-	-	-	150-302	ТехОйл	0.96	1.051	1пал./48кор.	Паллет в обрешетке
2	Болт М6-6gx30.58 ГОСТ 7805-70	10	-	A86-3556.21	540-563	546-566	-	-	91-95.5	-	ТехОйл	0.48	0.53	1пал./24кор.	Паллет в обрешетке
3	Болт М16-6gx70.58.016 ГОСТ 7805-70	20	-	A86-8183.211.21	691-694	689-692	-	211-219	-	-	-	0.96	1.061	1пал./48кор.	Паллет в обрешетке
4	Болт М16-6gx70.58.016 ГОСТ 7805-70	20	-	A86-6006.40.21	615-627	612-624	-	202-211	-	-	-	0.1	0.107	сб.пал. №1/5кор.	Паллет в обрешетке
5	Болт М16-6gx60.58.016 ГОСТ 7805-70	20	-	A86-6838.71.21	634-640	632-637	-	202-211	-	-	-	0.12	0.128	сб.пал. №6/6кор.	Паллет в обрешетке
6	Болт М16-6gx60.58.016 ГОСТ 7805-70	20	-	A86-7847.101.21	711-714	709-712	-	211-219	-	-	-	0.84	0.92	сб.пал. №6/42кор.	Паллет в обрешетке
7	Болт М16-6gx80.58.016 ГОСТ 7805-70	20	-	A86-7927.113.21	659-672	655-668	-	202-207	-	-	-	0.14	0.153	сб.пал. №5/7кор.	Паллет в обрешетке
8	Болт М16-6gx80.58.016 ГОСТ 7805-70	20	-	A86-7952.122.21	677-685	674-682	-	219-229	-	-	-	0.12	0.128	сб.пал. №5/6кор.	Паллет в обрешетке
9	Болт М16-6gx80.58.016 ГОСТ 7805-70	20	-	A86-7952.126.21	677-685	674-682	-	219-229	-	-	-	0.22	0.24	сб.пал. №5/1кор.	Паллет в обрешетке
10	Болт М6-6gx40.58.016 ГОСТ 7805-70	10	-	A86-3508.4391.21	550-558	546-556	-	-	90-94	-	-	0.4	0.44	сб.пал. №7/20кор.	Паллет в обрешетке
11	Болт М6-6gx40.58.016 ГОСТ 7805-70	10	-	A86-3524.4407.21	531-540	527-536	-	-	91-93	-	-	0.08	0.087	сб.пал. №7/4кор.	Паллет в обрешетке
12	Болт М16-6gx60.58.016 ГОСТ 7805-70	20	-	A86-8114.169.21	675-690	674-687	-	219-229	-	-	-	0.06	0.065	сб.пал. №3/3кор.	Паллет в обрешетке
13	Болт М16-6gx60.58.016 ГОСТ 7805-70	20	-	A86-8114.169.21	675-690	674-687	-	219-229	-	-	-	0.08	0.087	сб.пал. №2/4кор.	Паллет в обрешетке
14	Болт М16-6gx60.58.016 ГОСТ 7805-70	20	-	A86-8114.187.21	675-690	674-687	-	219-229	-	-	-	0.88	0.96	сб.пал. №2/44кор.	Паллет в обрешетке
15	Болт М16-6gx60.58.016 ГОСТ 7805-70	20	-	A86-8114.201.21	675-690	674-687	-	219-229	-	-	-	0.9	0.99	сб.пал. №3/45кор.	Паллет в обрешетке
16	Болт М16-6gx70.58.016 ГОСТ 7805-70	20	-	A86-8183.214.21	691-694	689-692	-	211-219	-	-	-	0.86	0.94	сб.пал. №1/43кор.	Паллет в обрешетке

ИТОГО



Открытое акционерное общество
"Магнитогорский метизно-
калибровочный завод "ММК-
МЕТИЗ"(ОАО "ММК-МЕТИЗ") ул.
Метизников, 5,
г. Магнитогорск, Челябинская
область, Россия, 455019
Телефоны: сбыт 8(3519) 24-70-33,
факс 25-46-00
начальник ЦКП 8(3519) 24-14-09
E-mail: quality@mmk-metiz.ru

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № Г09-8755

Дата выдачи сертификата 28.10.2021 21:05

Продавец

ОАО МАГНИТОГОРСКИЙ МЕТИЗНО-КАЛИБРОВОЧНЫЙ ЗАВОД "ММК-МЕТИЗ"

Грузополучатель

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЗИТАР-СНАБ"

Договор № МК209322

Доставка № МК2093222093220756-34097207

Транспортное средство (вид транспорта, номер)

Форд А 192 ХМ/750 ЕР
9125/50



ММК-МЕТИЗ СМК ЦКП (2)-149-1



№ п/п	Условное обозначение	Марка стали	Номер плавки	Номер партии	Напряжение от пробной нагрузки, МПа	Предел прочности на растяжение, МПа	Предел прочности на растяжение на косой шайбе МПа	Прочность на разрыв, МПа	Испытание на обжуживание	Твердость HBW	Твердость HRB	Твердость HV	Консервация	Нетто, т	Брутто, т	Количество мест	Вид упаковки
														7.2	7.887	6С6.пал./ 240кор. 3Пал./ 120кор.	

Примечание:

При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата
Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям

Продукция отгружена по согласию потребителя.

Срок защиты консервирующего материала - 6 мес.

Используйте QR-код (либо www.qr.mmk.ru) для проверки подлинности сертификата/паспорта качества. Обратная связь на сайте www.mmk-metiz.ru в разделе "Покупателям"

Контролер ЦКП

МУХИНА ИРИНА ГЕОРГИЕВНА

Подпись бригадира

М.П.

Дата печати сертификата

28 октября 2021

