

455000, г. Магнитогорск, ул. Кирова 93



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 115-4964

Грузополучатель

ООО Сосновцентр для ООО Торговый дом ММК код=13233888 ; ИРКУТСК



лист 1 всего 2

Наименование продукции Прокат листовой холоднокатаный

Цех\стан отгрузки ЛПЦ5 / 2501

Вагон № 61098604

Номер заказа 163944-88102

Упаковка ПАЧКИ

№ п/п	Поз №	Код про- дукции	Плавка №	Партия №	№рул \пач	Марка стали и категория	Груп прочн	Кл точн тол/шир/дл	Размеры (мм) тол x шир *длина	Со рт	Груп назн	Вид пов	Груп повер	Вытя жка	Плюс кост	Хар кром	НД	Форм раск	Масса (т) факт нето	Масса (т) факт брутто	Кол лист/ м	Вес листа/ 1 п/м
1	1	99131	890272	2314	1	08пс-6	K270B	АТ/АШ/БД	0.800x1250*2500	1			II	Г	ПВ	О	ГОСТ 16523-97; ГОСТ 19904-90	IV	4.720	4.820		
2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1			II	Г	ПВ	О	-	IV	4.720	4.820		
3	-	-	-	-	3	-	-	-	-	1			II	Г	ПВ	О	-	IV	4.720	4.820		
4	-	-	-	-	4	-	-	-	-	1			II	Г	ПВ	О	-	IV	4.650	4.750		
5	2	-	-	2262	7	-	-	-	1.000x1250*2500	1			II	Г	ПВ	О	-	IV	4.180	4.280		
6	-	-	-	-	8	-	-	-	-	1			II	Г	ПВ	О	-	IV	4.110	4.210		
7	-	-	-	-	9	-	-	-	-	1			II	Г	ПВ	О	-	IV	4.190	4.290		
8	-	-	-	-	10	-	-	-	-	1			II	Г	ПВ	О	-	IV	4.190	4.290		
9	-	-	-	-	11	-	-	-	-	1			II	Г	ПВ	О	-	IV	4.160	4.260		
10	3	-	890242	2229	3	-	-	-	1.500x1250*2500	1			II	Г	ПВ	О	-	IV	4.020	4.120		
11	-	-	-	-	4	-	-	-	-	1			II	Г	ПВ	О	-	IV	4.250	4.350		
12	-	-	-	-	5	-	-	-	-	1			II	Г	ПВ	О	-	IV	4.390	4.490		
13	4	-	895556	1678	1	08пс-5	-	-	1.200x1250*2500	1			II		ПВ	О	-	IV	4.540	4.640		
14	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1			II		ПВ	О	-	IV	4.570	4.670		

При- ВУ-4. С промасливанием. Раскислитель - AI
ме-
ча-
ние

Дата выдачи 14.02.24 20:40

Подпись представителя ОКП

ПОДПИСАН КВАЛИФИЦИРОВАННОЙ
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
15.02.2024 00:47

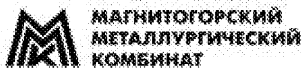
контролер в производстве черных металлов Горкуша И.В.
контролер в производстве черных металлов



Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям. Действителен на территории РФ и стран СНГ.
Используйте QR-код (либо www.mmk.ru) для проверки подлинности сертификата качества. Обратная связь на сайте www.mmk.ru в разделе "Покупателям"

Передан через Диадок 17.04.2024 13:11 GMT+03:00
0a27c01d-05f2-46f9-bb71-fed0b92022a6





**МАГНИТОГОРСКИЙ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
КОМБИНАТ**

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 115-4964



лист 2 всего 2

Грузополучатель

ООО Сосновцентр для ООО Торговый дом ММК код=13233888 ; ИРКУТСК

455000, г. Магнитогорск, ул. Кирова 93



Наименование продукции Прокат листовой холоднокатаный

Цех\стан отгрузки ЛПЦ5 / 2501

Вагон № 61098604

Номер заказа 163944-88102

Упаковка ПАЧКИ

№ п/п	Поз №	Код про-дукции	Плавка №	Партия №	№рул пач	Марка стали и категория	Груп прочн	Кл точн тол/шир/дл	Размеры (мм) тол х шир *длина	Со рг	Груп назн	Вид пов	Груп повер	Вытя жка	Плос кост	Хар кром	НД	Форм раск	Масса (г) факт нетто	брутто	Кол лист/ м	Вес листа/ 1 п/м
15	-"	-"	-"	-"	3	-"	-"	-"	-"	1		II			ПВ	О	-"	IV	4.520	4.620		

65.930 67.430

Химический состав, %

Плавка	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	Al	Партия	Предел прочн Н/мм2	Относ удли н 4 %	Изгиб	Глубина лунки мм	Зерно феррита номер
	X 100	X 100	X 100	X 1000	X 1000	X 100	X 100	X 100	X 1000	X 1000						
890272	7	12	42	9	7	5	4	4	2	52	2262	355	32.0	уд	10.6	8-8
890272	7	12	42	9	7	5	4	4	2	52	2314	365	34.0	уд	10.0	7-8
890242	8	4	40	16	3	2	2	2	1	41	2229	335	36.0	уд	11.9	8-8
895556	8	13	46	8	8	6	6	6	3	48	1678	350	30.0	уд		

При-ВУ-4. С промасливанием. Раскислитель - Al
ме-
ча-
ние

Дата выдачи 14.02.24 20:40

Подпись представителя ОКП

ПОДПИСАН КВАЛИФИЦИРОВАННОЙ
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
15.02.2024 00:47

контролер в производстве черных металлов Горкуша И.В.
контролер в производстве черных металлов Беденцова Т.А.





Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям. Действителен на территории РФ и стран СНГ.
Используйте QR-код (либо www.mmk.ru) для проверки подлинности сертификата качества. Обратная связь на сайте www.mmk.ru в разделе "Покупателям"

Передан через Диадок 17.04.2024 13:11 GMT+03:00
0a27c01d-05f2-46f9-bb71-fed0b92022a6





Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»

Подписи отправителя:	Организация, сотрудник	Доверенность: рег. номер, период действия и статус	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
	 ООО "ТОРГОВЫЙ ДОМ ММК" Муранцева Анастасия Васильевна, Руководитель подразделения	 Не требуется для подписания	04258746005EB08B8D4285146365158BB7 с 14.08.2023 07:11 по 14.08.2024 07:05 GMT+03:00	17.04.2024 13:11 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа