



455000, г. Магнитогорск, ул. Кирова 93



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 114-14696



лист 1 всего 1

Грузополучатель

ООО 'Сервиском' для ООО Торговый дом ММК код=13178485 ; ВЛАДИВОСТОК

Наименование продукции Прокат листовой горячекатаный

Цех\стан отгрузки ЛПЦ4 / 2500

Вагон № 53096087

Номер заказа 163944-74877

Упаковка ПАЧКИ

№ п/п	Поз №	Код про- дукции	Плавка №	Партия №	№рул \пач	Марка стали и категория	Груп/Кл прочн	Кл точн тол/шир/дл	Размеры (мм) тол х шир *длина	Со рт	Груп назн	Вид пов	Груп повер	Вытя жка	Плюс кост	Хар кром	НД	Форм раск	Масса (т) факт нетто	брутто	Кол лист/ м	Вес листа/ 1 п/м
1	4	97212	302414	401	1	Ст3сп-5	OK360B	A /	2.000x1250*2500	1			IV		ПВ	НО	ГОСТ 16523-97; ГОСТ 19903-2015	IV	4.530	4.540		
2	-"	-"	-"	-"	2	-"	-"	-"	-"	1			IV		ПВ	НО	-"	IV	4.520	4.530		
3	-"	-"	-"	-"	3	-"	-"	-"	-"	1			IV		ПВ	НО	-"	IV	4.505	4.515		
4	-"	-"	-"	-"	4	-"	-"	-"	-"	1			IV		ПВ	НО	-"	IV	4.515	4.525		
5	-"	-"	-"	-"	5	-"	-"	-"	-"	1			IV		ПВ	НО	-"	IV	4.505	4.515		
6	-"	-"	-"	-"	6	-"	-"	-"	-"	1			IV		ПВ	НО	-"	IV	4.490	4.500		
7	-"	-"	-"	-"	7	-"	-"	-"	-"	1			IV		ПВ	НО	-"	IV	3.005	3.015		

30.070 30.140

Химический состав, %

Плавка	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Партия	Предел прочн	Относ удли н 4	Изгиб
	X 100	X 100	X 100	X 1000	X 1000	X 100	X 100	X 100	X 1000	X 1000		Н/мм2	%	
302414	17	20	46	13	12	4	2	6	3	5	401	465	28.5	уд

При- Без термообработки. Без травления. ВУ-2. Свариваемость (св.).

мс-
ча-
ние

Дата выдачи 22.02.22 05:33

Подпись

Подпись 8395

контролер в производстве черных металлов
контролер в производстве черных металлов

Пашкова Т.Н.
Собокарь М.О.



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"

вид документа 3.1