



455000, г. Магнитогорск,  
ул. Кирова 93

Наименование продукции Швеллер г/к

Цех\стан отгрузки СЦ

Вагон № 62967336

Номер заказа 229965-741

Упаковка СВЯЗКИ

№ п/п	Стан	Поз №	Код про- дукции	Плавка №	Партия №	№рул /пач	Марка стали и категория	Класс	Класс точн	Размеры, мм сечение*длина	Кол-ч*дли на крата	Форма пост	Со рт	Груп повер	Сери/ Кривиз	Груп назн	Плос кост	НД	Масса, г (факт)	
																			нетто	брутто
1	450	18	92510	570799	954	7379	СтЗсп-5			10У*12000		МД	1	1ГП				ГОСТ 535-2005; ГОСТ 8240-97; ГОСТ 380-2005	4.345	4.350
2	450	"	"	"	"	7380	"			"		МД	1	1ГП				"	4.345	4.350
3	450	"	"	"	"	7381	"			"		МД	1	1ГП				"	4.340	4.345
4	450	"	"	"	"	7382	"			"		МД	1	1ГП				"	4.345	4.350
5	450	"	"	"	"	7383	"			"		МД	1	1ГП				"	4.345	4.350
6	450	"	"	"	"	7384	"			"		МД	1	1ГП				"	4.345	4.350
7	450	"	"	"	"	7385	"			"		МД	1	1ГП				"	4.350	4.355
8	450	"	"	"	"	7386	"			"		МД	1	1ГП				"	4.350	4.355
9	450	19	"	450641	974	7898	"			12У*12000		МД	1	1ГП				"	4.330	4.335
10	450	"	"	"	"	7899	"			"		МД	1	1ГП				"	4.345	4.350
11	450	"	"	"	"	7900	"			"		МД	1	1ГП				"	4.335	4.340
12	450	"	"	"	"	7906	"			"		МД	1	1ГП				"	4.345	4.350
13	450	"	"	"	"	7912	"			"		МД	1	1ГП				"	2.655	2.660
14	450	"	"	450639	975	7916	"			"		МД	1	1ГП				"	4.360	4.365
15	450	"	"	"	"	7918	"			"		МД	1	1ГП				"	4.360	4.365

7117146

63.495 63.570

Приме- Гарантия свариваемости. Повышенная категория точности.  
чание



Дата выдачи 24.02.19 00:42

Подпись Шерстненникова Т.М. Соб 171

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям. Действителен на территории РФ и стран СНГ.  
Проверка подлинности сертификата качества и обратная связь на сайте www.mtk.ru в разделе "Покупателям"


 455000, г. Магнитогорск,  
ул. Кирова 93

**Наименование продукции** Швеллер г/к

**Цех\стан отгрузки** СЦ

**Вагон №** 62967336

**Номер заказа** 229965-741

**Упаковка** СВЯЗКИ

Химический состав, %

Плавка	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Партия	Предел прочн	Предел текуч	Относ удлин 5	Изгиб	Удар вязк после м.ст t+20	Удар вязк КСУ t-20
	X 100	X 100	X 100	X 1000	X 1000	X 100	X 100	X 100	X 1000	X 1000		Н/мм2	Н/мм2	%		Дж/см2	Дж/см2
570799	15	19	59	24	9	7	8	15	5	11	954	465	305	35	уд	92	123
450641	16	19	61	21	11	9	15	23	7	8	974	420	295	29	уд	91	117
450639	19	18	61	25	14	10	11	23	6	9	975	470	320	30.0	уд	98	121

Примечание - Гарантия свариваемости. Повышенная категория точности.



Дата выдачи 24.02.19 00:42

Подпись Шерстненникова Т.М. Соб. 171

 Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям. Действителен на территории РФ и стран СНГ.  
 Проверка подлинности сертификата качества и обратная связь на сайте [www.mtk.ru](http://www.mtk.ru) в разделе "Покупателям"