



455000, г. Магнитогорск,  
ул. Кирова 93

**Наименование продукции** Сталь оцинкованная

**Цех/стан отгрузки** ПМП / 1200

**Вагон №** 64143282

**Номер заказа** 190662-4457

**Упаковка** ПАЧКИ

№ п/п	№ поз	Код продукции	Плавка №	Партия №	Дерул чпан	Марка стали	Разно толщ	Толч прок тол/шир/ди	Размеры (мм) тол х шир * длина	Со рт	Вид пов	Класс покр	Группа	Вытяжка	Плюс кост	Хар кром	НД	Форм раск	Масса, т (факт) нетто	брутто	Кол лист /раск	длина, м
1	1	111120	301218	342	20	08пс		БТ//БД	0.500x1250*2500	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО	ГОСТ 14918-80; ГОСТ 19904-90	IV	4.750	4.890		
2	2	-	B100764	360	1	-		-	0.550x1250*2500	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО	-	IV	4.770	4.910		
3	-	-	-	-	4	-		-	-	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО	-	IV	4.860	5.000		
4	-	-	100781	361	4	-		-	-	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО	-	IV	4.870	5.010		
5	-	-	-	-	5	-		-	-	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО	-	IV	3.330	3.470		
6	3	-	200817	282	3	-		-	0.650x1250*2500	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО	-	IV	4.840	4.980		
7	4	-	B100436	321	1	-		-	0.700x1250*2500	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО	-	IV	4.890	5.030		
8	-	-	300809	328	13	-		-	-	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО	-	IV	5.000	5.140		
9	-	-	B100764	346	1	-		-	-	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО	-	IV	4.840	4.980		
10	-	-	-	347	1	-		-	-	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО	-	IV	4.820	4.960		
11	-	-	-	-	2	-		-	-	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО	-	IV	4.890	5.030		
12	-	-	-	-	3	-		-	-	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО	-	IV	4.850	4.990		
13	5	-	301321	355	6	-		-	1.000x1250*2500	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО	-	IV	5.000	5.160		
14	-	-	-	356	1	-		-	-	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО	-	IV	4.880	5.040		

66.590 68.590

Приме- С промасливанием и пасивацией.  
чанис

Дата выдачи 25.01.18 23:14 Подпись Архипова Е.А. Савельева Е 51



Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям. Действителен на территории РФ и стран СНГ.  
Проверка подлинности сертификата качества - на сайте www.mtk.ru, в разделе "Получателям"/"Проверка подлинности сертификата качества".



Наименование продукции Сталь оцинкованная

Цех\стан отгрузки ПМП / 1200

Вагон № 64143282

Номер заказа 190662-4457

Упаковка ПАЧКИ

Химический состав, %

Плавка	C		Si		Mn		S		P		Al		Партии	Прелен прочн Н/мм2	Относ удлин 4 %	Глубина дупки мм	Зерно феррита номер	Толщина покрытия мкм	Прочн сплен	Масса покрытия г/м2
	X	100	X	100	X	100	X	1000	X	1000	X	10000								
301218	X	100	X	100	X	100	X	1000	X	1000	X	10000	342	390	32.0	9.3	9-9	12.5	УД	178.30
B100764	2	2	2	27	12	14	56						346	370	34.0	9.9	9-8	15.1	УД	215.30
B100764	2	2	2	27	12	14	56						347	365	35	9.3	8-9	15.4	УД	219.60
B100764	2	2	2	27	12	14	56						360	375	34.0	9.6	8-8	16.8	УД	239.60
100781	4	1	22	12	11	48							361	380	33.0	9.5	9-9	15.1	УД	215.30
200817	7	4	39	6	10	53							282	380	33.0	9.5	9-9	14.7	УД	209.60
B100436	2	1	24	12	6	50							321	360	37.0	10.1	8-8	14.7	УД	209.60
300809	5	2	23	13	16	47							328	370	35.0	9.9	9-8	14.7	УД	209.60
301321	7	4	38	4	10	45							355	360	35.0	10.6	9-8	15.8	УД	225.30
301321	7	4	38	4	10	45							356	375	31.0	10.3	9-9	12.6	УД	180.20

Приме- С промасливанием и пассивацией.  
чанье



Указанный в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям. Действителен на территории РФ и стран СНГ.  
Проверка подлинности сертификата качества - на сайте www.mtk.ru, в разделе "Получателям"/"Проверка подлинности сертификата качества".

Дата выдачи 25.01.18 23:14

Подпись Архипова Е.А. Савельева Е 51



455000, г. Магнитогорск,  
ул. Кирова 93

**Наименование продукции** Сталь оцинкованная

**Цех/стан отгрузки** ПМП / 1200 **Вагон №** 61940755

**Номер заказа** 190662-4505

**Упаковка** ПДЧКИ

№ п/п	№ пролужки	Код пролужки	Плавка №	Партия №	Неруд лив	Марка стали	Разно толщ	Тон прок гол/лир/ли	Размеры (мм) тол x шир * длина	Со рт	Вид пов	Класс покр	Группа	Вытяжка	Плюс кром	Хар кром	НД	ГОСТ	Форм раск	Масса, г (факт) нетто	брутто	Кол лист /расч длина, м
1	1	111120	102582	702	2	08пс		БТ/БД	0.500x1250*2500	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО		ГОСТ 14918-80; ГОСТ 19904-90	IV	4.920	5.060	
2	-	-	-	-	3	-		-	-	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО		-	IV	4.920	5.060	
3	-	-	102802	703	1	-		-	-	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО		-	IV	4.950	5.090	
4	-	-	-	-	2	-		-	-	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО		-	IV	4.940	5.080	
5	-	-	-	-	3	-		-	-	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО		-	IV	4.950	5.090	
6	5	-	103250	673	5	-		-	0.800x1250*2500	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО		-	IV	3.420	3.560	
7	-	-	-	-	7	-		-	-	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО		-	IV	3.420	3.560	
8	-	-	203255	689	3	-		-	-	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО		-	IV	4.890	5.030	
9	-	-	-	-	7	-		-	-	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО		-	IV	3.200	3.340	
10	-	-	-	-	8	-		-	-	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО		-	IV	4.930	5.070	
11	6	-	V103015	678	7	-		-	1.000x1250*2500	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО		-	IV	4.210	4.370	
12	-	-	203255	692	2	-		-	-	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО		-	IV	4.880	5.040	
13	-	-	-	-	4	-		-	-	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО		-	IV	4.750	4.910	
14	-	-	V103015	693	1	-		-	-	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО		-	IV	4.730	4.890	
15	-	-	-	-	2	-		-	-	1	КР	2	ХШ	Г	ПН	НО		-	IV	3.330	3.490	

66/440 68/640

Приме- С прожасливанием и пассивацией.  
Чанис



Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям. Действителен на территории РФ и стран СНГ.  
Дата выдачи 20.02.18 22:38 Подпись Попова Г.Ю. Ячменева Т.В. 115  
Проверка подлинности сертификата качества - на сайте www.mtk.ru, в разделе "Покупателям"/"Проверка подлинности сертификата качества".





455000, г. Магнитогорск,  
ул. Кирова 93

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 129-7183  
Грузополучатель ООО УРАЛСИТРЕЙД-КРАСНОЯРСК код=167228; КРАСНОЯРСК



Наименование продукции Сталь оцинкованная

Цех\стан отгрузки ПМП / 1200 Вагон № 61940755

Номер заказа 190662-4505 Упаковка ПАЧКИ

Химический состав, %

Плавка	C	Si	Mn	S	P	Al	Партия	Предел прочн	Относ удлин 4	Глубина лунки	Зерно феррита	Толщина покрытия	Прочн стен	Масса покрытия
	100	100	100	1000	1000	1000		Н/мм2	%	мм	номер	Мкм		г/м2
102582	X	X	X	X	X	X	702	385	32.0	9.4	9-9	14.8	УЛ	211.00
102802	X	X	X	X	X	X	703	390	31.0	9.3	9-9	14.8	УЛ	211.00
103250	X	X	X	X	X	X	673	365	35.0	10.2	9-8	14.3	УЛ	203.90
203255	X	X	X	X	X	X	689	365	35.0	10.2	9-8	12.2	УЛ	174.00
203255	X	X	X	X	X	X	692	365	35.0	10.5	9-8	12.9	УЛ	171.10
В103015	X	X	X	X	X	X	678	365	35.0	10.5	9-8	14.1	УЛ	201.10
В103015	X	X	X	X	X	X	693	360	36.0	10.6	8-8	17.9	УЛ	255.30

Приме- С прокатыванием и пассивацией.  
чание

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям. Действителен на территории РФ и стран СНГ.  
Дата выдачи 20.02.18 22:38  
Проверка подлинности сертификата качества - на сайте www.tmk.ru, в разделе "Покупателям"/"Проверка подлинности сертификата качества".  
Подпись Попова Г.Ю. Яценева Т.В. 115











01-0155



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Серии ВКМ / ВКМц / ВЦ



Вентиляторы канальные  
центробежные



# Гибкий канал алюминиевый

Системы вентиляции  
для систем вентиляции  
до 100 °C

до 100 °C



до 3000 мм

Ø100



VENTS  
VMB 100  
230 V ~ 50/60 Hz  
72 W 200 mm  
200 mm  
IPX4







 **VEINTS**

**VEINTS**  
**VKMz 100**  
230 V - 50 Hz  
72 W 250 m<sup>3</sup>/h  
2620 mm<sup>3</sup>

**VEINTS**  
**VKMz 100**  
230 V - 50 Hz  
72 W 250 m<sup>3</sup>/h  
2620 mm<sup>3</sup>

CE   **EAC** **IPX4** 