



149
31334

Упаковка ПАЧКИ

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 118-6099

ОАО МЕТАЛСЕРВИС код=33444; МОСКВА

Грузополучитель и его код

Наименование продукции Трубы стальные электросварные

Вагон № 58055740

Номер заказа 229965-24

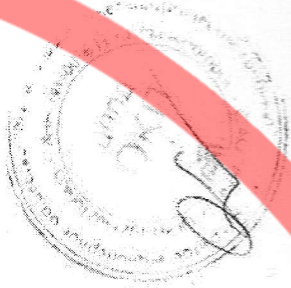
Цех/стан отгрузки ЛПЦВ / 4140

Открытое акционерное общество "Магнитогорский сталелитейный завод" 00 г. Магнитогорск б/дская обл. ул. завод 93

Позиция №	Код продукции	Планка №	Партия №	Плавка №	Марка стали и категория	Группа	Диаметр наружный (усл. прохода) х толщина	Размеры, мм	Сдвиг трубы	Вид трубы	Класс точности	Форма раскр	ИД	Кол-во труб	Масса г (теор) нетто	Масса г (теор) брутто	Общая длина
140	12	212140	30376	1	Ст3сп	В	133x4.5	11700	1	I	II	МД	ГОСТ 10705-80; ГОСТ 10704-91; ГОСТ 390-2005	24	4.020	4.040	281
"	"	"	"	2	"	В	133x4.5	11700	1	I	II	МД	"	24	4.020	4.040	281
"	"	"	"	3	"	В	133x4.5	11700	1	I	II	МД	"	24	4.020	4.040	281
"	"	"	"	4	"	В	133x4.5	11700	1	I	II	МД	"	24	4.020	4.040	281
														96	16.080	16.160	1124

Химический состав, %

Элемент	C	Si	Mn	S	P	As	Ni	Cu	As	N	Предел прочности	Предел текучести	Относ. удлинение	Предел прочности	Спектральный
140	18	18	43	8	11	4	3	8	0	6	445 Н/мм ²	340 Н/мм ²	35.0 %	440 Н/мм ²	УЛ



Данный сертификат действителен только для сертификатов

имеет без термообработки. К. П. 1.01 100% неразрушающий контроль по периметру всей трубы выдержан.