



ИАО «Многогородский металлургический комбинат»
ООО «Торговый дом НИМК»

141100, Московская обл, г. Щелково, ул. Металлоконструкторов, д. 8, стр. 1
Секретарь: телефон: (495) 523-97-19, телефакс: (495) 523-43-58
Отдел обл.г.г. телефакс: (495) 793-00-01

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №7169

Настоящим удостоверяется, что указанные в сертификате продукция изготовлена производителем по/разделением
ООО "Торговый дом НИМК" (г.Щелково) и соответствует ГОСТ 14637-89

Номер заказа												
Получатель:												
Наименование продукции:		Лист 1/1 (А-ПН-НО-12*1500*6000 ГОСТ 19903-2015/Ст3сп-5-СВ ГОСТ 14637-89)										
№ п/п	Номер элемент	Номер партии	Номер пачки	Грунта прочности	Точность изготовления мм	Плоскостн ость	Характер изломки	Марка стали	Категории	Размер, мм	Вес, тн нетто	Кол-во-ств о листов в пачке
1	314888	409	П00016723		A	ПН	НО	Ст3сп	5	12x1500x6000	7,870	9
2	314888	409	П00016724		A	ПН	НО	Ст3сп	5	12x1500x6000	6,070	7
3	314888	409	П00016725		A	ПН	НО	Ст3сп	5	12x1500x2000- 2950	0,420	1
Итого:											14,360	

Химический состав стали соответствует данным предприятия-изготовителя															
Плавки	Исходная доля элементов, %														
	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Al	Nb	V	Ti	Сред
	x100	x100	x100	x1 000	x1 000	x100	x100	x100	x1 000	x1 000					
314888	15	23	48	7	12	4	4	6	4	6					

Физико-механические свойства металлопродукта соответствуют данным предприятия-изготовителя											
Плавки	Партия	Предел прочности	Предел текучести	Относительное удлинение	Испытание	Ударная вязкость по 1-20	Ударная вязкость по 1-20	Ударная вязкость по 1-40	Ударная вязкость по 1-70	Удлинение по 1-20	Удлинение по 1-70
314888	409	Н/мм2	Н/мм2	%	-	Дж/см2	Дж/см2	Дж/см2	Дж/см2	Дж/см2	Дж/см2
314888	409	435	312	32,5	УА	76	88			117	

Дата выдачи: 02.08.2024 Ответственный:



СЕРВИС
ТОРГОВЫЙ ДОМ

ИАО «Малыгторский металлургический комбинат»
ООО «Торговый дом ММК»

141102, Московская обл., г. Щелково, ул. Металлоконструкторов, д. 8, стр. 1
Секретарь: телефон: (495) 526-97-19, телефон/факс: (495) 526-43-58
Отдел сбыта: телефон/факс: (495) 793-00-07

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №7170

Настоящим удостоверяется, что указанная в сертификате продукция изготовлена производителем подразделением
ООО «Торговый дом ММК» (г.Щелково) и соответствует ГОСТ 14637-89

Номер заказа:

Получатель:

Наименование продукции:

Лист 1/1 (А1-П-НО-12*1500*6000 ГОСТ 18903-2015/Ст3сп-5-СВ ГОСТ 14637-89)

№ п/п	Номер партии	Номер пачки	Группа прочности	Точность изготовления	Проклясть ось	Характер кромок	Марка стали	Категория	Размер, мм	Масса, тн нетто	Количество листов в пачке
1	308483	401	П00016723	А	ПН	НО	Ст3сп	5	12х1500х6000	7,770	9
2	308483	401	П00016727	А	ПН	НО	Ст3сп	5	12х1500х6000	6,030	7
3	308483	401	П00016728	А	ПН	НО	Ст3сп	5	12х1500х2000-2850	0,850	2
Итого:										14,650	

Химический состав стали соответствует данным производителя

Плавка	Массовая доля элементов, %									
	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N
308483	17	22	50	7	12	7	4	4	3	7

Основно-механические свойства металлопродукции соответствуют данным производителя

Плавка	Партия	Предел прочности		Предел текучести		Относительное удлинение δ	Испытание после м.ат t±20	Удар. вязк. КСЧ t±20	Удар. вязк. КСЧ t±40	Удар. вязк. КСЧ t±70	Удар. вязк. КСЧ t±20
		Н/мм ²	Н/мм ²	Н/мм ²	Н/мм ²	%	Дж/см ²	Дж/см ²	Дж/см ²	Дж/см ²	Дж/см ²
308483	401	450	335	32	78	110	108	173			

Примечание

Дата выдачи

02.03.2024

Ответственный

