



Публичное акционерное общество
"Новолипецкий металлургический комбинат"

Цех 12



Сертификат № 28605 от 18.07.2020 Заказ № 40386309 - 20 Вагон № 56762735

Грузополучатель 142153 г. Подольск Московская об

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МЕТАЛЛОКОМПЛЕКТ-М"

ласть ул. Промышленная корпус 7

Контракт №

от

Код товара

Наименование продукции Сталь горячекатаная толстолистовая от 4 мм

№ п.п	№ поз.	Сорт	Марка стали	Категория	Размеры, мм			Кол-во	Масса, кг		Масса одного листа	ГОСТ, ТУ	
					толщина	ширина	длина		нетто	брутто			
1	11	1	Ст3сп	5	8	1500	6000	1	8200	8210		ГОСТ 14637-89	
2	11	1	Ст3сп	5	8	1500	6000	1	8200	8210		ГОСТ 14637-89	
3	11	1	Ст3сп	5	8	1500	6000	1	8260	8270		ГОСТ 14637-89	
4	11	1	Ст3сп	5	8	1500	6000	1	8210	8220		ГОСТ 14637-89	
5	11	1	Ст3сп	5	8	1500	6000	1	8170	8180		ГОСТ 14637-89	
6	11	1	Ст3сп	5	8	1500	6000	1	8180	8190		ГОСТ 14637-89	
7	11	1	Ст3сп	5	8	1500	6000	1	8180	8190		ГОСТ 14637-89	
8	11	1	Ст3сп	5	8	1500	6000	1	8200	8210		ГОСТ 14637-89	
								8	65600	65680			

№ п.п	Номер плавки	C	Si	Mn	S	P	Al	Cr	Ni	Cu	Ti	N ₂	V	Nb	As	Ca	Mo	B	C _s	
1	2015669	.160	.20	.44	.013	.013	.040	.03	.02	.05		.005								
2	2015669	.160	.20	.44	.013	.013	.040	.03	.02	.05		.005								
3	2015669	.160	.20	.44	.013	.013	.040	.03	.02	.05		.005								
4	2015756	.170	.21	.44	.015	.014	.046	.03	.02	.04		.005								
5	2015756	.170	.21	.44	.015	.014	.046	.03	.02	.04		.005								
6	2015756	.170	.21	.44	.015	.014	.046	.03	.02	.04		.005								
7	2015738	.180	.20	.43	.019	.010	.048	.04	.02	.04		.006								
8	2015738	.180	.20	.43	.019	.010	.048	.04	.02	.04		.006								

№ п.п	Номер партии	Форма раскрытия	Группа прочности	Временное сопротивление Н/мм ²	Предел текучести Н/мм ²	Относит. удлинение %	Ударная вязкость Дж/см ²			Твердость	Характер кромки
							При T, °C KCV 20	При T, °C KCU -20	после мех. стар.		
1	060650-1/2	IV		450.0	335.0	34.0	152.0	97.0	76.0		O
2	060650-1/3	IV		450.0	335.0	34.0	152.0	97.0	76.0		O
3	060650-1/4	IV		450.0	335.0	34.0	152.0	97.0	76.0		O
4	061355-1/1	IV		455.0	340.0	34.0	152.0	96.0	77.0		O
5	061355-1/2	IV		455.0	340.0	34.0	152.0	96.0	77.0		O
6	061355-1/3	IV		455.0	340.0	34.0	152.0	96.0	77.0		O
7	061334-1/1	IV		440.0	310.0	31.0	140.0	73.0	64.0		O
8	061334-1/2	IV		440.0	310.0	31.0	140.0	73.0	64.0		O

№ п.п	Балл ликв.	Балл зерна	Группа отделки	Точность прокатки	Плоскостность
3				Б	ПУ
2				Б	ПУ
1				Б	ПУ
8				Б	ПУ
7				Б	ПУ
6				Б	ПУ
5				Б	ПУ
4				Б	ПУ

Изгиб в холодном состоянии удовлетворительный. Свариваемость гарантируется.

Тара:

Символ специальной характеристики

Примечание: БЕЗ ПРАВА ОТГРУЗКИ НА ЭКСПОРТ Общее количество грузовых мест в вагоне - 8 № договора 1433684



Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям России. При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата.

Форма 44-2