

Изготовитель
ОАО «КЗТШ»
222160, г. Жодино, ул. Кузнечная, 26
Республика Беларусь

Дилер/Продавец
ООО «ДетельХорс»
214012, Смоленская обл.,
г. Смоленск, ул. Кашена, дом 156, офис 25
Российская Федерация

СЕРТИФИКАТ № 135/1 от 11.09.2024 г.

Наименование товара	Кол-во	Материал	№ плавки
200-16-11-1-В ГОСТ 33259-2015	50	Сталь 20	314224
300-16-11-1-В ГОСТ 33259-2015	32	Сталь 20	314220
50-10-01-1-В ГОСТ 33259-2015	700	Сталь 20	311758
65-16-01-1-В ГОСТ 33259-2015	1120	Сталь 20	307578
100-10-01-1-В ГОСТ 33259-2015	191	Сталь 20	310645
ГОСТ 33259-2015		Сталь 20	
ГОСТ 33259-2015		Сталь 20	
ГОСТ 33259-2015		Сталь 20	
ГОСТ 33259-2015		Сталь 20	
ГОСТ 33259-2015		Сталь 20	
ГОСТ 33259-2015		Сталь 20	
ГОСТ 33259-2015		Сталь 20	
ГОСТ 33259-2015		Сталь 20	

Химический состав материала, %

№ плавки	C	Si	Mn	S	P	Al	Cr
314224	0,18	0,25	0,53	0,016	0,010	0,026	0,14
314220	0,18	0,21	0,53	0,007	0,010	0,021	0,14
311758	0,19	0,22	0,57	0,022	0,007	0,028	0,06
307578	0,19	0,25	0,53	0,011	0,012	0,024	0,12
310645	0,20	0,23	0,56	0,022	0,013	0,009	0,10
	0,	0,	0,	0,0	0,0	0,0	0,
	0,	0,	0,	0,0	0,0	0,0	0,
	0,	0,	0,	0,0	0,0	0,0	0,
	0,	0,	0,	0,0	0,0	0,0	0,
	0,	0,	0,	0,0	0,0	0,0	0,
	0,	0,	0,	0,0	0,0	0,0	0,
	0,	0,	0,	0,0	0,0	0,0	0,
	0,	0,	0,	0,0	0,0	0,0	0,

Механические свойства

№ плавки	Предел прочности при растяжении, (Qb, N/mm ²)	Предел текучести при растяжении, (Qb, N/mm ²)	Относительное удлинение, (QS, %)	Ударная вязкость, (T _v , Дж/см ²)
314224	480	325	32	
314220	490	352	36,6	
311758	470	340	33	
307578	480	330	32	
310645	505	355	32	

Нач. цеха

Филатов С.В.

ОТК

Александровская И.Р.