

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 № 145/1 от 02.10.2024 г.

Наименование товара	Кол-во	Материал	№ плавки
80-16-01-1-Б ГОСТ 33259-2015	528	Сталь 20	316148
150-16-01-1-Б ГОСТ 33259-2015	242	Сталь 20	316149
125-16-11-1-Б ГОСТ 33259-2015	504	Сталь 20	311688
250-16-11-1-Б ГОСТ 33259-2015	42	Сталь 20	314852
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	
ГОСТ 33259-2015		Сталь 20	

Химический состав материала, %

№ плавки	C	Si	Mn	S	P	Al	Cr
316148	0,20	0,25	0,56	0,018	0,016	0,022	0,12
316149	0,21	0,24	0,56	0,008	0,012	0,022	0,08
311688	0,18	0,24	0,54	0,013	0,010	0,025	0,08
314852	0,20	0,24	0,55	0,016	0,015	0,022	0,08
	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,
	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, (Tv, Дж/см ²)
316148	440	375	32	
316149	485	350	30	
311688	488	334	34,5	
314852	475	350	31	

Нач. пеха

ОТК