

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 № 187/1 от 04.12.2024 г.

Наименование товара	Кол-во	Материал	№ плавки
80-16-01-1-B ГОСТ 33259-2015	93	Сталь 20	314225
80-16-01-1-B ГОСТ 33259-2015	141	Сталь 20	314225
125-10-01-1-B ГОСТ 33259-2015	165	Сталь 20	316145
200-16-01-1-B ГОСТ 33259-2015	728	Сталь 20	314225
300-16-01-1-B ГОСТ 33259-2015	40	Сталь 20	316148
80-16-11-1-B ГОСТ 33259-2015	210	09Г2С	20273
200-16-11-1-B ГОСТ 33259-2015	126	Сталь 20	316150
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
314225	0,19	0,24	0,53	0,008	0,012	0,028	0,16
316145	0,18	0,24	0,56	0,019	0,018	0,020	0,16
316148	0,20	0,25	0,56	0,018	0,016	0,022	0,12
20273	0,10	0,58	1,36	0,007	0,008	0,030	0,06
316150	0,19	0,24	0,55	0,004	0,014	0,028	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/mm²)	Предел текучести при растяжении, (Qb, N/mm²)	Относительное удлинение, (QS, %)	Ударная вязкость, (Tv, Дж/см²)
314225	480	340	32,5	
316145	495	280	31	
316148	490	375	32	
20273	487	345	33	
316150	475	350	34	

Нач. цеха Филатов С.В.

ОТК Иванов А.М.