

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ Цех: 32 / 250
 ПАО "ИЖСТАЛЬ" Склад: 713
 ИЖЕВСК, РОССИЯ

Покупатель: МОСКВА ООО "МЕЧЕЛ-СЕРВИС"

Грузополучатель: МОСКВА Г ООО "Мечел-Сервис" - Цех № 18 ПАО "Ижсталь"

Обозначение плавки: КЧ 300430
 Условное обозначение плавки: 7640
 Номер партии: 98920

Наименование и условное обозначение продукции
 КВАДРАТ В1-II-20 ГОСТ 2591-2006
 СТЗСП2-2ГП ГОСТ 535-2005

Марка стали: СТЗСП2
 Вид продукции: 90106
 Заказ: 237766
 Спецификация: 13220810024
 Позиция: 2 Год исполнения: 2022
 Размер: 20,00 мм
 Длина: м/дл. 6000+50
 Способ выплавки: конвертер

Сертификат № 98920 Согласно ГОСТ 7566/3.1
 Состояние поставки: без термообработки

Назначение: гр. кач. пов. 2ГП

Режим термической обработки партии:

Твердость по Бринеллю в состоянии поставки:

Количество мест - шт.: 2 - 2
 Вес партии, тн: 5,1



Система менеджмента качества
 ПАО "Ижсталь" сертифицирована
 на соответствие ISO 9001:2015



Химический состав, %	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	N	As									
КЧ 300430	0,18	0,58	0,19	0,021	0,008	0,04	0,03	0,01	0,007	0,001									

Механические свойства и структурные характеристики в состоянии поставки

№ образца	Направ. волокна	предел текучести, кгс/мм ²	врем. сопротив, кгс/мм ²	относит. удлинение, %		Макроструктура в баллах	Плавочный контроль	В сорте	Неметаллические включения, балл				Примечание
									Характеристики	Средний балл	Максим. балл	Кол-во образцов в с макс. баллом	
1	вд	34,0	46,0	33,0		Центральная пористость							Образец испытание на изгиб 180° выдержал Форма поперечного сечения определена измерением разности диагоналей
						Точечная неоднородность							
						Общая пятнист. ликвация							
						Краевая пятнист. ликвация							
						Ликвационный квадрат							
						Подсадочная ликвация							
						Межкристал. трещина							
						Подкорковые пузыри							
						Светлый контур							
						Послойная кристаллизация							
						Точечная пятн. неоднородность							
						Излом							



«Ижсталь»
 Отдел технического контроля
 ОТК 304
 24.10.2022

Заключение лаборатории
 Соответствует ГОСТ 535-2005, ГОСТ 2591-2006

Сертификат заполнил Соковикова Е.К.

24.10.2022

Примечание. Претензии и рекламации на продукцию принимаются и рассматриваются при указании номера заказа, номера сертификата, обозначение плавки и номера партии.
 Подлинность сертификата качества можно проверить на сайте http://cmk-otk-cert01.mechel.com/otk_cert/certizh.php