

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ Цена: 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 212700
 Основное обозначение плавки: 9366
 Номер партии: 92304

Наименование и основное обозначение продукции
 КРУГ В1-IV-30 ГОСТ 2590-2006

СТЗСП2-2ГП ГОСТ 535-2005

Марка стали: СТЗСП2
 Вид продукции: 90106
 Заказ: 237421
 Спецификация: 15711910582
 Позиция: 6 Год исполнения: 2021
 Размер: 30,00 мм
 Длина: н/дл.

Способ выплавки: конвертер

Сертификат № 92304 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.: 5 - 5
 Вес партии, тн: 14,32

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




Химический состав, %	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	N	As
КЧ 212700	0.20	0.55	0.17	0.020	0.013	0.07	0.04	0.02	0.008	0.001

Механические свойства и структурные характеристики в состоянии поставки

№ образца	Направ. текучести, кгс/мм ²	предел текучести, кгс/мм ²	врем. сопротивление, кгс/мм ²	относит. удлинение, %
1	ВА	35.0	47.0	32.0

Макроструктура в баллах

Центральная пористость	Точечная неоднородность	Общая патнист. ликвация	Крайевая патнист. ликвация	Ликвационный квадрат	Подушкообразная ликвация	Межкристал. трещина	Подкорковые пузыри	Светлый контур	Послойная кристаллизация	Точечная патн. неоднородность	Излом

Неметаллические включения, балл

Характеристики	Средний балл	Максим. балл	Кол-во образцов в с. макс. баллом
ОС			
ОТ			
ОХ			
СП			
СН			
ОС, ОХ, СП			
С			
НТ			
НС			
НА			

Уполномоченное лицо
 Предприятие-изготовитель

000 - МЕЧЕЛ - СЕРВИС - ОФИС - СКЛАД

ОВОСИБИРСК, УЛ. СТАЦИОННАЯ, 28-304

«КОПИ ВЕРНА»
 ДЛЯ СЕРТИФИКАТОВ.

ПАО «Ижсталь»
 Управляющее качество
 Управляющее качество продукции

УКПТ
 28-304
 2021

Заклучение лаборатории
 Соответствует ГОСТ 535-2005, ГОСТ 2590-2006

Сертификат заполнил Сокозикова Е.К.

11.06.2021

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://smk-otk-ser101.mechel.com/otk_certificates.php

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 114341
 Условное обозначение плавки: 2498
 Номер партии: 91081

Наименование и условное обозначение продукции
 КРУГ В4-Н-30 ГОСТ 2590-2006

СТЗСП2-2ГП ГОСТ 535-2005

Марка стали: СТЗСП2
 Вид продукции: 90106
 Заказ: 1237063
 Спецификация: 15711911281
 Позиция: 5 Год исполнения: 2021
 Размер: 30,00 мм
 Длина: н/дл

Способ выплавки: конвертер

Сертификат № 91081 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.: 7 - 7
 Вес партии, тн: 19,99



МЕЧЕЛ

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

Химический состав, %	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	N	As
КЧ 114341	0,19	0,60	0,17	0,016	0,007	0,04	0,02	0,01	0,006	0,001

Механические свойства и структурные характеристики в состоянии поставки

№ образца	Направл. волокна	предел текучести, кгс/мм ²	врем. сопротивл., кгс/мм ²	относит. удлинение, %
1	вд	34,0	47,0	33,0

Макроструктура в баллах

Центральная пористость	Точечная неоднородность	Общая патнист. ливкация	Крайевая патнист. ливкация	Ликвационный квадрат	Подушеочная ливкация	Межкристал. трещины	Подкоровые пузыри	Светлый контур	Полосная кристаллизация	Точечная патн. неоднородность	Испов.

Неметаллические включения, балл

Харак-теристики	Средний балл	Максим. балл	Кол-во образцо в с макс. баллом	Примечание
ОС				Образец испытание на изгиб 180°
ОТ				
СХ				
СП				
СН				
ОС, СХ, СП				
С				
НТ				
НС				
НА				

Сертификат заполнил Чигвинцева Е.Я. *М*

Уполномоченное лицо
 преемственная организация
 ОП ИЖЕВСК

000 «МЕЧЕЛ-СЕРВИС»
 отдел технического контроля

ОФИС-ОКЛАД
 ОВОСЫВСК, ул. Сажинская, д. 28
 «КОПИ ВЕРНА»
 ДЛЯ СЕРТИФИКАТОР.

22.12.2021

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://otk-ok-sert01.mechel.com/otk_sert/certifzh.php