Область применения:

детали ГТД с монокристаллической структурой, работающие при температуре 1100 °С
Разработчик(и): ФГУП «ВИАМ»
Изготовитель(и): ФГУП «ВИАМ»

Основная информация

Рабочая температура 1100 °С

Технические характеристики

Временное сопротивление (σв) при температуре испытаний 20 °С — не менее 830 МПа, относительное удлинение (δ) — не менее 3,0 %.

Нормативная документация

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: ТУ 1-92-163-90
Наименование: Отходы литейных жаропрочных сплавов

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 1 к ТУ 1-92-163-90
Наименование: Изменение № 1 к ТУ 1-92-163-90

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 2 к ТУ 1-92-163-90

Наименование: Изменение № 2 к ТУ 1-92-163-90

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 3 к ТУ 1-92-163-90
Наименование: Изменение № 3 к ТУ 1-92-163-90

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 4 к ТУ 1-92-163-90
Наименование: Изменение № 4 к ТУ 1-92-163-90

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: ТУ 1-92-129-92
Наименование: Прутки литые из жаропрочного литейного сплава марки ЖС30М

По вопросам приобретения литые прутковые (шихтовые) заготовки из сплава ЖС30М и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: