



Литые прутковые (шихтовые) заготовки из сплава марки ЖС55-ВИ

Область применения:

Рабочие лопатки ТВД, работающие при температуре 1100 °С

Разработчик(и): ФГУП «ВИАМ»

Изготовитель(и): ФГУП «ВИАМ»

Патент: Патент РФ

Основная информация

Рабочие лопатки ТВД, изготовленные способом монокристалльного литья. Рабочая температура 1100 °С

Технические характеристики

Временное сопротивление (σ_b) при температуре испытаний 20 °С — не менее 1078 МПа; относительное удлинение (δ) - не менее 5%; предел длительной прочности при температуре испытаний 975 °С, на базе 40 ч — не менее 411,6 МПа.

Нормативная документация

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: ТУ 1-595-1-676-2002

Наименование: Литая прутковая (шихтовая) заготовка из никелевого жаропрочного сплава марки ЖС55-ВИ

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: Изменение № 1 к ТУ 1-595-1-676-2002

Наименование: Изменение № 1 к ТУ 1-595-1-676-2002

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Литые прутковые (шихтовые) заготовки из сплава марки ЖС55-ВИ

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 2 к ТУ 1-595-1-676-2002
Наименование: Изменение № 2 к ТУ 1-595-1-676-2002

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 3 к ТУ 1-595-1-676-2002
Наименование: Изменение № 3 к ТУ 1-595-1-676-2002

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 4 к ТУ 1-595-1-676-2002
Наименование: Изменение № 4 к ТУ 1-595-1-676-2002

По вопросам приобретения литые прутковые (шихтовые) заготовки из сплава марки ЖС55-ВИ и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов