



Литые прутковые (шихтовые) заготовки из сплава марки ВКНА25-ВИ (ВИН1-ВИ)

Область применения:

Детали горячего тракта ГТД длительно работающие при температуре до 1200 °С

Разработчик(и): ФГУП «ВИАМ»

Изготовитель(и): ФГУП «ВИАМ»

Патент: Патент РФ

Основная информация

Сплав марки ВКНА25 относится к классу литейных жаропрочных интерметаллидных на основе никеля сплавов.

Технические характеристики

Механические свойства определяют при температуре испытаний 20 °С по ТУ 1-595-3-1040-2008:

Временное сопротивление (σ_B) – не менее 1070 МПа;

Относительное удлинение (δ) — не менее 6 %;

Предел длительной прочности при температуре испытаний 975°С, на базе не менее 40 ч - 27 МПа.

Нормативная документация

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: ТУ 1-595-3-1040-2008

Наименование: Литые прутковые шихтовые заготовки из жаропрочного интерметаллидного сплава ВКНА-25-ВИ (ВИН1-ВИ)

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: Изменение № 1 к ТУ 1-595-3-1040-2008

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 ВКНА25-ВИ (ВИН1-ВИ)

Наименование: Изменение № 1 к ТУ 1-595-3-1040-2008

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: Изменение № 2 к ТУ 1-595-3-1040-2008

Наименование: Изменение № 2 к ТУ 1-595-3-1040-2008

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: Изменение № 3 к ТУ 1-595-3-1040-2008

Наименование: Изменение № 3 к ТУ 1-595-3-1040-2008

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: Изменение № 4 к ТУ 1-595-3-1040-2008

Наименование: Изменение № 4 к ТУ 1-595-3-1040-2008

По вопросам приобретения литые прутковые (шихтовые) заготовки из сплава марки ВКНА25-ВИ (ВИН1-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