Литая прутковая (шихтовая) заготовка из сплава марки ВКНА25-ВИ (ВИН1-ВИ)

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

Технические характеристики

- Рабочая температура до 1200 °С;
- Предел прочности при 20 °С ≥ 1070 МПа;
- Относительное удлинение при 20 °С ≥ 6 %;
- Длительная прочность при 975 °С на базе 40 часов ≥ 265 МПа.

Литая прутковая (шихтовая) заготовка из сплава марки ВКНА4УР-ВИ

Область применения: Детали горячего тракта ГТД (сопловые лопатки, сопловой аппарат, створки, проставки реактивного сопла и др.), длительно работающие при температуре до 1200 °С

Технические характеристики

- Рабочая температура до 1200 °С;
- Предел прочности при 20 °С ≥ 540 МПа;
- Относительное удлинение при 20 °С ≥ 3 %;
- Длительная прочность при 975 °С на базе 40 часов ≥ 147 МПа.

По вопросам приобретения интерметаллидных сплавов на основе никеля марки **ВКНА25-ВИ (ВИН1-ВИ) и ВКНА4УР-ВИ** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: