



Литая прутковая (шихтовая) заготовка из сплава марки ЖС36-ВИ

Область применения: Детали ГТД, длительно работающие при температуре до 1100 °С

Технические характеристики

- Временное сопротивление (σ_B) при 20 °С ≥ 930 МПа
- Относительное удлинение (δ) при 20 °С $\geq 5\%$
- Длительная прочность при температуре 975 °С на базе 40 часов ≥ 315 МПа

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

Область применения: Детали ГТД работающие при температуре до 900 °С

Технические характеристики

- Временное сопротивление (σ_B) при 20 °С ≥ 930 МПа
- Относительное удлинение (δ) при 20 °С $\geq 7\%$
- Ударная вязкость (КСУ) при 20 °С ≥ 29 Дж/см²
- Длительная прочность при температуре 850 °С на базе 50 часов ≥ 343 МПа

По вопросам приобретения **интерметаллидных сплавов на основе никеля марки ЖС36-ВИ и ЖСЗДК-ВИ** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: