



Прутки и прутки пресс-изделия из сплава марки ХН60ВТ (ВЖ98, ЭИ868)

Область применения: Для камер сгорания и других деталей высокотемпературных двигателей, работающих при температурах до 1000 °С.

Основная информация

Жаростойкий и жаропрочный свариваемый никель-хромовый сплав

Технические характеристики

Механические свойства прутков при температуре испытаний 900 °С по ТУ 14-1-286-98: — диаметром от 10 до 160 мм: Временное сопротивление (σ_b) - не менее 220 МПа; Относительное удлинение (δ) — не менее 45 %; Относительное сужение (ψ) — не менее 50 %; Механические свойства прутков-прессизделий при температуре испытаний 900 °С по ТУ 14-1-3148-81: — диаметром от 80 до 120 мм: Временное сопротивление (σ_b) - не менее 220 МПа; Относительное удлинение (δ) — не менее 45 %; Относительное сужение (ψ) — не менее 50 %;

Трубы бесшовные холоднодеформируемые из сплава марки ХН60ВТ (ВЖ98, ЭИ868), ХН60ВТ-ВД (ВЖ98-ВД, ЭИ868-ВД)

Область применения: Для жаровых труб, форсажных камер и других деталей длительно работающих при температурах от 900 °С до 1000 °С

Основная информация

Жаростойкий и жаропрочный свариваемый никель-хромовый сплав

Технические характеристики

Механические свойства бесшовных холоднодеформируемых труб наружным диаметром от 6,0 до 38,0 мм при температуре испытаний 20 °С по ТУ 14-3-571-2004: Временное сопротивление (σ_b) - не менее 686 Мпа; Относительное удлинение (δ) — не менее 30 %;



Деформируемые сплавы на основе никеля марки ХН60ВТ

По вопросам приобретения **деформируемых сплавов на основе никеля марки ХН60ВТ** 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