



Сварочная проволока из сплава марки Св-ХН77ТЮР (ЭИ437Б)

Область применения: Для сварки деталей газовых турбин и компрессоров из жаропрочных никелевых сплавов, работающих при температурах до 750 °С

Основная информация

Сварочная проволока для сварки деталей газовых турбин и компрессоров из жаропрочных никелевых сплавов, работающих при температурах до 750 °С.

По ТУ 14-1-997-2012 проволока поставляют диаметром 1,0 до 6,0 мм.

Технические характеристики

По ТУ 14-1-997-2012 проволока поставляют без определения механических свойств. Механические свойства сварочной проволоки по ГОСТ 2246-70: — для проволоки диаметром 1,0-1,5 мм - временное сопротивление (σ_B) 882-1323 МПа; — для проволоки диаметром 1,6 мм - временное сопротивление (σ_B) 882-1274 МПа; — для проволоки диаметром 2,0 мм - временное сопротивление (σ_B) 784-1176 МПа; — для проволоки диаметром свыше 2,0 мм - временное сопротивление (σ_B) 686-1029 МПа.

По вопросам приобретения **деформируемых сплавов на основе никеля марки ЭИ437Б** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: