



Кольца сварные раскатные из сплава марки ХН62ВМЮТ-ВД (ЭП708-ВД)

Область применения:

Изготовление деталей энергомашиностроения и турбиностроения.

Разработчик(и): ФГУП «ВИАМ»

Основная информация

Жаропрочный сплав на никелевой основе предназначен для изготовления деталей энергомашиностроения и турбиностроения; колец цельнокатаных различного назначения.

Рекомендуемая максимальная температура эксплуатации в течение ограниченного времени +800 °С.

Технические характеристики

Основной металл: при температуре испытания 20 °С: Временное сопротивление — не менее 1078 МПа; Предел текучести ($\sigma_{0,2}$) — не менее 686 МПа; Относительное удлинение (δ) — не менее 18 %; Относительное сужение (ψ) — не менее 20%. Сварное соединение: при температуре испытания 20 °С: Временное сопротивление (σ_B) — не менее 980 МПа; Предел текучести ($\sigma_{0,2}$) — не менее 620 МПа; Относительное удлинение (δ) — не менее 9 %; Относительное сужение (ψ) — не менее 10 %.

Нормативная документация

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: ТУ 1-595-23-1070-2009

Наименование: Кольца сварные-раскатные из сплава марки ХН62ВМЮТ-ВД (ЭП708-ВД).

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



Кольца сварные раскатные из сплава марки ХН62ВМЮТ-ВД (ЭП708-ВД)

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: Изменение №1 к ТУ 1-595-23-1070-2009

Наименование: Изменение №1 к ТУ 1-595-23-1070-2009

По вопросам приобретения 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