



Литые прутковые (шихтовые) заготовки из сплава марки ВЖЛ12У-ВИ

Область применения:

Детали ГТД работающие при температуре до 1000 °С

Разработчик(и): ФГУП «ВИАМ»

Изготовитель(и): ФГУП «ВИАМ», ОАО «Уралкуз», ОАО «МЗ «Электросталь», ОАО «СМК»

Основная информация

Детали ГТД работающие до 1000 °С

Технические характеристики

Временное сопротивление (σ_b) при 20 °С ≥ 830 МПа

Относительное удлинение (δ) при 20 °С $\geq 5\%$

Относительное удлинение ψ при 20 °С $\geq 7\%$

Длительная прочность при температуре 975 °С на базе 40 часов ≥ 196 МПа

Нормативная документация

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: ТУ 1-92-177-91

Наименование: Литая прутковая (шихтовая) заготовка из жаропрочных сплавов вакуумно- индукционной выплавки

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: Изменение № 1 к ТУ 1-92-177-91

Наименование: Изменение № 1 к ТУ 1-92-177-91

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



Литые прутковые (шихтовые) заготовки из сплава марки ВЖЛ12У-ВИ

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 2 к ТУ 1-92-177-91
Наименование: Изменение № 2 к ТУ 1-92-177-91

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 3 к ТУ 1-92-177-91
Наименование: Изменение № 3 к ТУ 1-92-177-91

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 4 к ТУ 1-92-177-91
Наименование: Изменение № 4 к ТУ 1-92-177-91

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 5 к ТУ 1-92-177-91
Наименование: Изменение № 5 к ТУ 1-92-177-91

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 6 к ТУ 1-92-177-91
Наименование: Изменение № 6 к ТУ 1-92-177-91

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 7 к ТУ 1-92-177-91
Наименование: Изменение № 7 к ТУ 1-92-177-91

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 8 к ТУ 1-92-177-91
Наименование: Изменение № 8 к ТУ 1-92-177-91

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



Литые прутковые (шихтовые) заготовки из сплава марки ВЖЛ12У-ВИ

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 9 к ТУ 1-92-177-91
Наименование: Изменение № 9 к ТУ 1-92-177-91

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 10 к ТУ 1-92-177-91
Наименование: Изменение № 10 к ТУ 1-92-177-91

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 11 к ТУ 1-92-177-91
Наименование: Изменение № 11 к ТУ 1-92-177-91

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 12 к ТУ 1-92-177-91
Наименование: Изменение № 12 к ТУ 1-92-177-91

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 13 к ТУ 1-92-177-91
Наименование: Изменение № 13 к ТУ 1-92-177-91

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 14 к ТУ 1-92-177-91
Наименование: Изменение № 14 к ТУ 1-92-177-91

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 15 к ТУ 1-92-177-91
Наименование: Изменение № 15 к ТУ 1-92-177-91

Вид документа: Технические условия (ТУ)

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



Литые прутковые (шихтовые) заготовки из сплава марки ВЖЛ12У-ВИ

Обозначение: Изменение № 16 к ТУ 1-92-177-91
Наименование: Изменение № 16 к ТУ 1-92-177-91

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 17 к ТУ 1-92-177-91
Наименование: Изменение № 17 к ТУ 1-92-177-91

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 18 к ТУ 1-92-177-91
Наименование: Изменение № 18 к ТУ 1-92-177-91

По вопросам приобретения литые прутковые (шихтовые) заготовки из сплава марки ВЖЛ12У-ВИ 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