



Прутки из конструкционной легированной высококачественной стали марки 30X2НВФА

Область применения: Для высоконагруженных деталей, работающих при температурах до 500 °С; азотируемых деталей, работающих при температурах до 450 °С.

Прутки из конструкционной легированной высококачественной стали марки 30X2НВФА

Область применения: Для высоконагруженных деталей, работающих при температурах до 500 °С; азотируемых деталей, работающих при температурах до 450 °С.

Разработчик(и): ФГУП «ВИАМ»

Основная информация

Сталь применяется для высоконагруженных деталей, работающих при температурах до 500 °С, а также для азотируемых деталей работающих до 450 °С

Технические характеристики

Механические свойства прутков диаметром (стороной квадрата) до 200 мм при температуре испытаний 20° С по ТУ 14-1-950-86: Временное сопротивление (σ) — не менее 1030 Мпа; Предел текучести ($\sigma_{0,2}$) — не менее 835 Мпа; Относительное удлинение (δ) — не менее 12 %; Относительное сужение (ψ) - не менее 55 %; Ударная вязкость (КСУ) - не менее 100 Дж/см²; Твердость по Бринеллю — от 302 до 341 НВ.

Нормативная документация

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: ТУ 14-1-950-86

Наименование: Прутки и полосы из конструкционной легированной высококачественной стали размером до 200 мм включительно

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



Прутки из конструкционной легированной высококачественной стали марки 30X2НВФА

Обозначение: Изменение № 8 к ТУ 14-1-950-86
Наименование: Изменение № 8 к ТУ 14-1-950-86

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 9 к ТУ 14-1-950-86
Наименование: Изменение № 9 к ТУ 14-1-950-86

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 10 к ТУ 14-1-950-86
Наименование: Изменение № 10 к ТУ 14-1-950-86

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 11 к ТУ 14-1-950-86
Наименование: Изменение № 11 к ТУ 14-1-950-86

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 12 к ТУ 14-1-950-86
Наименование: Изменение № 12 к ТУ 14-1-950-86

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение № 13 к ТУ 14-1-950-86

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



Прутки из конструкционной легированной высококачественной стали марки 30X2НВФА

Наименование: Изменение № 13 к ТУ 14-1-950-86

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: Изменение № 14 к ТУ 14-1-950-86

Наименование: Изменение № 14 к ТУ 14-1-950-86

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: Изменение № 15 к ТУ 14-1-950-86

Наименование: Изменение № 15 к ТУ 14-1-950-86

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