



Сталь качественная 15пс

ГОСТ 1050-88

Заменители:

10кп 20кп

Назначение:

болты, винты, крюки и другие детали, к которым предъявляются требования высокой пластичности

Свариваемость:

Сваривается без ограничений. Способы сварки: РДС, АДС под флюсом и газовой защитой, КТС.

Температураковки:

Начала 1300, конца 700. Охлаждение на воздухе.

Склонность к отпускной способности:

Не чувствительна.

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



Сталь качественная 15пс

Флокеночувствительность:

Не склонна.

Химсостав, %:

Кремний:0.05-0.17, Марганец:0.35-0.65, Медь:0.25, Никель:0.25, Сера:0.04, Углерод:0.12-0.19, Фосфор:0.035, Хром:0.25, Мышьяк:0.08,

[Техническая консультация](#)

Физические свойства:

Модуль упругости E, МПа	Модуль сдвига G, МПа	Плотность ρ, кг/куб.м
201000	83000	7850

[Техническая консультация](#)

Механические свойства:

Состояние	Временное сопротивление σв, МПа	Предел текучести σт, МПа	Относительное сужение ψ, %	Относительное удлинение после разрыва δ, %	Твёрдость по Бринеллю НВ
нормализованная	355	230	55	29	120
нагартованная без т/обр	390	—	50	8	187

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



Сталь качественная 15пс

По вопросам приобретения Сталь качественная 15пс 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