ОСТ 24.013.20-85

Назначение:

рабочие валки двух- и четырехвалковых клетей листовых станов для холодной прокатки металлов.

Температура ковки:

Начала 1180, конца 800.

Химсостав, %:

Кремний:1.05-1.30, Марганец:0.40-0.70, Никель:0.50, Сера:0.030, Углерод:0.55-0.65, Фосфор:0.030, Хром:1.40-1.80, Ванадий:0.15-0.25, Молибден:0.40-0.60,

Техническая консультация

Физические свойства:

Модуль упругости E, МПа	Модуль сдвига G, МПа	Плотность ρ, кг/куб.м
—	—	7800

Техническая консультация

Механические свойства:

Состояние	Временное сопротивление σв, МПа	Предел текучести σt, МПа	Относительное сужение ψ, %	Относительное удлинение после разрыва δ, %	Твёрдость по Бринеллю НВ
Изотермический отжиг	940	470	37	17	—

По вопросам приобретения Сталь инструментальная валковая 60ХСМФ и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: