



Прутки из высокохромистого сплава

Марка сплава — X65HВФТ (ВХ4Ш);

- Диаметр 18...28 мм;
- Длина 150-1000 мм;

[Техническая консультация](#)

Предел прочности σ_b , МПа	Предел текучести $\sigma_{0,2}$, МПа	Относительное удлинение 5, %
1140...1220	938...1002	13,7...27,4

Прутки и полосы из криогенноупрочненных сталей

- Прутки - диаметр 20мм, длина 250-300 мм;
- Полосы: 1,5 x 40...50мм, длина 300...350мм.

ТУ1850-541-56897835-2012

Механические свойства при 20 град.С:

[Техническая консультация](#)



Марка	Предел прочности σ_b , МПа	Относительное удлинение $\delta_{5,2}$, %
10X17H8M2-селект	1867...1910	9.8...11
12X18H9T-селект	1680...1740	10.7...13

Фазовый состав: 12X18H9T - аустенит; 10X17H8M2- аустенит + (0,5-1)% феррита.

Назначение: торсионные валы, тарельчатые пружины.

По вопросам приобретения **прутков и полос из стали** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: