

## Характеристика стали 50ХСА.

<b>Марка :</b>	50ХСА
<b>Классификация :</b>	Сталь конструкционная рессорно-пружинная
<b>Применение:</b>	пружины часовых механизмов, крупные пружины ответственного назначения
<b>Зарубежные аналоги:</b>	Нет данных

### Химический состав в % стали 50ХСА

<b>С</b>	<b>Si</b>	<b>Mn</b>	<b>Ni</b>	<b>S</b>	<b>P</b>	<b>Cr</b>	<b>Cu</b>
<b>0.45 - 0.55</b>	<b>0.8 - 1.2</b>	<b>0.3 - 0.5</b>	<b>до 0.25</b>	<b>до 0.035</b>	<b>до 0.035</b>	<b>0.9 - 1.2</b>	<b>до 0.2</b>