

## Характеристика стали 06Г2СЮ.

<b>Марка :</b>	06Г2СЮ
<b>Классификация :</b>	Сталь конструкционная низколегированная для сварных конструкций
<b>Применение:</b>	для изготовления деталей холодной пластической деформацией
<b>Зарубежные аналоги:</b>	Нет данных

### Химический состав в % стали 06Г2СЮ

<b>С</b>	<b>Si</b>	<b>Mn</b>
<b>0.05 - 0.08</b>	<b>0.4 - 0.6</b>	<b>1.4 - 1.7</b>

### Механические свойства при T=20°C стали 06Г2СЮ .

<b>Сортамент</b>	<b>Размер</b>	<b>Напр.</b>	$\sigma_B$	$\sigma_T$	$\delta_5$	$\psi$	<b>KCU</b>	<b>Термообр.</b>
-	<b>мм</b>	-	<b>МПа</b>	<b>МПа</b>	<b>%</b>	<b>%</b>	<b>кДж / м<sup>2</sup></b>	-
			<b>650</b>	<b>310</b>				<b>Закалка</b>
<b>Сплав деформированный</b>			<b>700</b>	<b>610</b>				<b>Старение</b>