

Характеристика стали ДН.

Марка :	ДН
Классификация :	Сталь конструкционная рессорно-пружинная
Применение:	Для изготовления механических пружин, подвергаемых статической и динамической нагрузкам
Зарубежные аналоги:	Нет данных

Химический состав в % стали ДН ГОСТ Р 50567 - 93

С	Si	Mn	S	P
0.46 - 1.04	0.07 - 0.38	0.24 - 1.56	до 0.038	до 0.038

Механические свойства при T=20°C стали ДН .

Сортамент	Размер	Напр.	σ_B	σ_T	δ_5	ψ	КСУ	Термообр.
-	мм	-	МПа	МПа	%	%	кДж / м ²	-
Проволока, ГОСТ Р 50567-93	Ø 0.08		2800-3430					
Проволока, ГОСТ Р 50567-93	Ø 20		1160-1300					