

Характеристика стали Н16К15В9М2.

Марка :	Н16К15В9М2
Классификация :	Сталь конструкционная высокопрочная высоколегированная
Применение:	для изделий с высокой прочностью при достаточной пластичности и вязкости, высоким сопротивлением малым пластическим деформациям, хрупкому и усталостному разрушению, применяемых в машиностроении, приборостроении и инструментальной промышленности; сталь мартенситно-стабилизирующая
Зарубежные аналоги:	Нет данных

Химический состав в % стали Н16К15В9М2

Fe	Ni	Mo	W	Co
58 - 58	16 - 16	2 - 2	9 - 9	15 - 15

Примечание: указана средняя концентрация легирующих элементов

Механические свойства при T=20°C стали Н16К15В9М2 .

Сортамент	Размер	Напр.	σ_B	σ_T	δ_5	ψ	KCU	Термообр.
-	мм	-	МПа	МПа	%	%	кДж / м ²	-
			2600	2400	6	30	200	Старение