

Характеристика стали 25X2H4BA.

Марка :	25X2H4BA
Классификация :	Сталь конструкционная легированная
Применение:	Крупногабаритные шатуны, муфты и другие детали большой вязкости и прокаливаемости
Зарубежные аналоги:	Нет данных

Химический состав в % стали 25X2H4BA ГОСТ 4543 - 71

C	Si	Mn	Ni	S	P	Cr	W	Cu
0.21 - 0.28	0.17 - 0.37	0.25 - 0.55	4 - 4.4	до 0.025	до 0.025	1.35 - 1.65	0.8 - 1.2	до 0.3

Твердость 25X2H4BA после отжига ,	ГОСТ 4543-71	HB 10 ⁻¹ = 269 МПа
-----------------------------------	--------------	-------------------------------