

Механические свойства УФ-700П

Марка проволоки	Химический состав							Механические свойства				
	C	Mn	Si	P	S	Ni	Mo	σ_T , Н/мм ²	σ_B , Н/мм ²	δ , %	T, °C	KCV, Дж/см ²
S2Mo	0,08	1,70	0,50	0,02	0,01	0,03	0,47	600	660	≥18	-20	80
											-40	45
											-60	-
S3MoTiB	0,07	1,34	0,59	0,02	0,01	0,01	0,48	630	680	≥18	-20	100
											-40	80
											-60	-
СВ-08ГА	0,07	1,10	0,32	0,02	0,01	0,10	0,013	460	530	≥25	-20	60
											-40	40
											-60	-