Zeit - Temperatur - Umwandlungsschaubild														
Werkstoff-Nr. :								Werksbezeichnung : SUB - 2						
Kurzname :								Schmelze:						
Chemische Zusammensetzung [Masseanteil in %] Schmelze Stück														
С	Si	Mn	Р	s	Cr	Мо	Ni	v	AI	Cu	п	Nb	N	В
0,19	0,25	1,30	0,005	0,009	1,22	0,31	0,60	0,01	0,041	0,03	0,003	0,005	0,013	0,0005
Abmessung Werkstück: Probe: 1,3 x 4,0 x 7 [mm] Probenentnahmeort: Lage:														
Vorbehandlung:														
Austenitisierung							Ac1: 725	Ac1: 725 [°C]		Ac3: 820 [°C]		Ms: 400	[°C]	
Wärmedauer: 258 [s]							Ac1b :	Ac1b: [°C] A		Ac1e: [°C]				
Temperatur : 860 [°C]								Austenitkor	Austenitkorngröße nach DIN 50601					

600

