Zeit - Temperatur - Umwandlungsschaubild																	
Werkstoff-Nr.:							Werksbezeichnung: HDB 1										
Kurzname :								Schmelze:									
Chemische Zu	usammensetzur	ng [Masseanteil	in %] Schme	elze	Stück												
С	Si	Mn	Р	s	Cr	Мо	N	i	٧	Al		Cu	ті	Nb			
0.381	0.598	1.53	0.003	0.019	1.24	0.089	0.2	21	0.005	0.023	0.	136	0.018	0.030			
Abmessung We	Abmessung Werkstück: Probe: 1x4x7 [mm] Probenentnahmeort: Lage:																
Vorbehandlung:																	
Austenitisierung							Ac1: 740		[°C]	Ac3:	795	[°C]	Ms	308	[°C]		

Austenitisierung		
Wärmedauer:	375	[s]
Temperatur :	1250	[°C]
Haltedauer:	300	[s]

Ac1: 740	[°C]	Ac3: 795	[°C]	Ms:	308	[°C]		
Ac1b :	[°C]	Ac1e :	[°C]					
Austenitkorngröße nach DIN 50601								
nach Austenitisierung :								

