Zeit - Temperatur - Umwandlungsschaubild																		
Werkstoff-Nr. :									Werksbezeichnung : CA									
Kurzname :		Schmelze :																
Chemische	Chemische Zusammensetzung [Masseanteil in %] Schmelze Stück																	
С	Si	Mn	Р	S	Cr	Al	Cu		Ti	N		В						
0.097	0.09	2.13	0.008	0.001	0.18	0.05	0.02		0.03	0.004	0.0	022						
Abmessung	Abmessung Werkstück: Probe: 1,3 x 4,0 x 7 [mm] Probenentnahmeort: Lage:																	
Vorbehandlu	Vorbehandlung:																	
Austenitisierung									Ac1 :	690	[°C]	Ac3 :	850	[°C]	Ms:	432	[°C]	
Wärmedauer : 270 [s]									Ac1b:		[°C]	Ac1e:		[°C]				
Temperatur : 900 [°C]								Austenitkorngröße nach DIN EN ISO 643										

[s]

nach Austenitisierung:

Haltedauer :

600

