						Zeit - Tempe	eratur - Um	wandlung	sschaubild							
Werkstoff-Nr.	£						Werksb	ezeichnung :			C 75					
Kurzname :							Schmelze:									
Chemische 7	usammensetzun	n [Masseanteil i	n %l Schmelz	e S	tück X											
С	Si	Mn	P	s	Cr	Mo	Ni		v	AI	Cu	Sn	т	N		В
0.795	0.186	0.440	0.011	0.0008	0.106	0.022	0.05	+	0.001	0.026	0.031	0.0020	0.004	0.005	0	0.0001
Abmessung W	erkstück :	Probe :	1,3 x 4,0 x 7	[mm] Pro	benentnahmeort	<u> </u> ::	Lage :									
Vorbehandlung	1:															
Austenitisieru	ng								Ac1: 730		[°C] Ac3:	750	[°C]	Ms: 215		
Wärmedauer	<u>:</u>		240			[s]			Ac1b :		[°C] Ac1e	:	[℃]			
Temperatur :	Temperatur : 800 [°C]								Austenikkorngröße nach DIN 50601							
Haltedauer:	latedauer: 600 [s]								nach Austenitisierung: 11 (ASTM)							
Acl						1/99	1/99	1/9	1/99	1/99	1/99 1/99					
		$\backslash\!\!\!\backslash$		F/P	ساطان			\downarrow								
			0/1000	/100/100				$\setminus \mid \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ $	$\left \cdot \right $							
					$\setminus \setminus $							$\langle \ \ \rangle$				
Ms		P=3'														
	м	1	96 98	\		///				$\langle \rangle$			//			

Temperatur —»

0 10

Zeit —»

10

20

100 10

10

10