

Werkstoff-Nr. :	Werksbezeichnung : B
Kurzname : 18CrNiMo76 mit Nb	Schmelze :

Chemische Zusammensetzung [Masseanteil in %] Schmelze <input type="text"/> Stück <input type="text"/>														
C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni	V	Al	Ti	Nb	N	B	
0,17	0,20	0,54	0,009	0,005	1,64	0,32	1,56	0,010	0,029	0,0025	0,031	0,072	0,002	

Abmessung Werkstück : Probe : 1,3 x 4,0 x 7 [mm] Probenentnahmeort : Lage :

Austenitisierung		
Wärmedauer :	264	[s]
Temperatur :	880	[°C]
Haltezeit :	600	[s]

Ac1 : 725	[°C]	Ac3 : 820	[°C]	Ms : 410	[°C]
Ac1b : ----	[°C]	Ac1e : ----	[°C]		
Austenitkorngröße nach DIN 50601					
nach Austenitisierung :					

