

Werkstoff-Nr. :	Werksbezeichnung : G
Kurzname : 21 Mn 5	Schmelze :

Chemische Zusammensetzung [Masseanteil in %] Schmelze <input type="checkbox"/> Stück <input checked="" type="checkbox"/>														
C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	V	Al	Cu	Ti	Nb	N		
0.214	0.18	1.187	0.01	0.0159	0.22	0.094	0.0001	0.0304	0.187	0.0016	0.0012	0.0098		

Abmessung Werkstück : Probe : D=5 ; H=10 [mm] Probenentnahmeort : Lage :

Austenitisierung	Ac1 : 721 [°C]	Ac3 : 833 [°C]	Ms : ----- [°C]
Wärmedauer : 60 [s]	Ac1b : ----- [°C]	Ac1e : ----- [°C]	
Temperatur : 900 [°C]	Austenitkorngröße nach DIN 50601		
Haltezeit : 300 [s]	nach Austenitisierung : n. b.		

