

Werkstoff-Nr. :	Werksbezeichnung :
Kurzname : 20MoCr4	Schmelze :

Chemische Zusammensetzung [Masseanteil in %]												Schmelze	Stück
C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni	Al	N				
0.18	0.40	0.75	0.010	0.022	0.35	0.50	0.10	0.033	0.007				

Abmessung Werkstück : Probe : 7.0 x 4.0 x 1.3 [mm] Probenentnahmeort : Lage :

Vorbehandlung :

Austenitisierung	
Wärmedauer :	1900 [s]
Temperatur :	950 [°C]
Haltezeit :	600 [s]

Ac1 : 734 [°C]	Ac3 : 865 [°C]	Ms : 413 [°C]
Ac1b : ----- [°C]	Ac1e : ----- [°C]	
Austenitkorngröße nach DIN EN ISO 643		
nach Austenitisierung :		

