

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	20.04.2021	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	133356	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2021-048694/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	1,20 K-300	Gewicht in kg: 30,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-NiMoCr	
Chargen Nr. / batch no.	:	802190	

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C : 0,08	Si : 0,58	Mn: 1,64	S : 0,005
P : 0,011	Cr : 0,33	Ni : 1,4	Mo: 0,279
Nb:	Cu: 0,02	V : 0,072	Ti :
Al : 0,003	Mg:	Fe :	Co:
N :	W :	Sn :	Zn :
Zr :	diverse:		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
 Werkszeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)
 AWS A-5.28 ER110SG / TÜV

EN ISO 16834

G 69 4 M Mn3Ni1CrMo

Wärmebehandlung Prüftemperatur

			unbehandelt
		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥690
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥790
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥16
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	≥47 (-40°C)



Abnahmebeauftragter