

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	05.04.2018	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	123200	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2018-046856/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	0,80 K-300	Gewicht in kg: 30,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-NiMoCr	
Chargen Nr. / batch no.	:	01609980F	

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C : 0,09	Si : 0,53	Mn: 1,53	S : 0,014
P : 0,005	Cr : 0,26	Ni : 1,4	Mo: 0,26
Nb: 0,003	Cu: 0,072	V : 0,072	Ti :
Al : 0,003	Mg:	Fe :	Co: 0,001
N :	W :	Sn: 0,008	Zn :
Zr : 0,001	diverse: <0,0057		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
Werkzeugnis 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