

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 09.04.2019
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 126410
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2019-047948/MG
 Abmessung in mm / dia. : 0,80 K-300 Gewicht in kg: 15,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-NiMoCr
 Chargen Nr. / batch no. : 18044

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition


C : 0,09	Si : 0,53	Mn: 1,7	S : 0,002
P : 0,006	Cr : 0,34	Ni : 1,49	Mo: 0,28
Nb:	Cu: 0,2	V : 0,1	Ti :
Al : 0,003	Mg:	Fe :	Co:
N :	W :	Sn :	Zn:
Zr :	diverse:		

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